



ТРУДЫ

**ученых, преподавателей,
научных сотрудников ИГУ.
1995–2007 гг.**

ТОМ 2

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
«Иркутский государственный университет»
Научная библиотека

ТРУДЫ

ученых, преподавателей, научных сотрудников ИГУ

1995–2007 гг.

В 5 томах

Том 2

Биолого-почвенный факультет

Физический факультет

Химический факультет

Научно-исследовательский институт прикладной физики ИГУ

Научно-исследовательский институт биологии при ИГУ

*Научно-исследовательский институт
нефте- и углехимического синтеза при ИГУ*

Ботанический сад

Астрономическая обсерватория

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ



УДК 016:5
ББК 2я1
Т78

*Представлено к изданию Научной библиотекой
Иркутского государственного университета*

Составители:

Г. Ф. Ямщикова, И. П. Белоус, З. Г. Банеева, С. В. Ильина

Редакционная коллегия:

Р. В. Подгайченко, И. П. Белоус, Г. Ф. Ямщикова

Научные редакторы:

д-р биол. наук, проф. А. Н. Матвеев
канд. техн. наук, доц. С. Д. Марчук
канд. хим. наук А. Г. Пройдаков
д-р физ.-мат. наук, проф. Н. М. Буднев
канд. биол. наук С. В. Шимараева
д-р хим. наук, проф. А. Ф. Шмидт
канд. биол. наук, доц. В. Я. Кузеванов
канд. физ.-мат. наук, доц. С. А. Язев

Т78

Труды ученых, преподавателей, научных сотрудников ИГУ, 1995–2007 гг. В 5 т. Т. 2. Биолого-почвенный факультет. Физический факультет. Химический факультет. Научно-исследовательский институт прикладной физики ИГУ. Научно-исследовательский институт биологии при ИГУ. Научно-исследовательский институт нефте- и углехимического синтеза при ИГУ. Ботанический сад. Астрономическая обсерватория : библиогр. указ. / ФГБОУ ВПО «ИГУ», Науч. б-ка ; сост.: Г. Ф. Ямщикова, И. П. Белоус, З. Г. Банеева, С. В. Ильина ; редкол.: Р. В. Подгайченко, И. П. Белоус, Г. Ф. Ямщикова ; науч. ред.: А. Н. Матвеев, С. Д. Марчук, А. Г. Пройдаков, Н. М. Буднев, С. В. Шимараева, А. Ф. Шмидт, В. Я. Кузеванов, С. А. Язев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2011. — 481 с.
ISBN 978-5-9624-0521-6

В составлении настоящего тома библиографического указателя принимали участие специалисты Научной библиотеки: О. Б. Авдеенко, Е. А. Белобородова, Р. Д. Духаева, Т. А. Журавлева, О. Ю. Митина, В. К. Пешкова, В. Н. Судникович. Программное сопровождение М. П. Чернакова.

УДК 016:5
ББК 2я1

ISBN 978-5-9624-0521-6

© ФГБОУ ВПО «ИГУ», 2011

Содержание

От составителей	4
Биолого-почвенный факультет	7
Кафедра ботаники и генетики	10
Кафедра зоологии позвоночных и экологии	28
Кафедра гидробиологии и зоологии беспозвоночных	42
Кафедра микробиологии	60
Кафедра физиологии и психофизиологии	72
Кафедра физиологии растений и клеточной биологии	80
Кафедра физико-химической биологии	90
Кафедра почвоведения	97
Музей зоологии беспозвоночных	127
Физический факультет	128
Кафедра теоретической физики	129
Кафедра экспериментальной физики	139
Кафедра общей физики	149
Кафедра электроники твердого тела	170
Кафедра общей и космической физики	176
Кафедра радиоэлектроники	180
Кафедра радиофизики	191
Химический факультет	206
Кафедра общей и неорганической химии	206
Кафедра органической химии	213
Кафедра аналитической химии	220
Кафедра высокомолекулярных соединений и органического синтеза	230
Кафедра физической и коллоидной химии	239
Кафедра физических методов анализа	253
Научно-исследовательский институт прикладной физики ИГУ ..	269
Научно-исследовательский институт биологии при ИГУ	289
Научно-исследовательский институт нефте- и углехимического синтеза при ИГУ	402
Ботанический сад	435
Астрономическая обсерватория	441
Авторский указатель ученых, преподавателей, научных сотрудников ИГУ	455

От составителей

В 2008 году, юбилейном для университета, Научная библиотека начала библиографирование трудов ученых, преподавателей и научных сотрудников ИГУ в целях обобщения итогов научной деятельности, опубликованных в печатных изданиях за период 1995–2007 гг.

Прделана огромная работа по сбору информации, библиографическому разысканию, уточнению данных, созданию указателя, его редактированию и подготовке к изданию.

Настоящий указатель насчитывает более 13 400 библиографических записей. В указатель включены монографии, учебники, учебные и учебно-методические пособия, учебно-методические комплексы, статьи, тезисы докладов и доклады в отечественных и зарубежных изданиях отдельных авторов; материалы конференций, проводимых на базе факультетов и институтов, сборники статей, периодические и продолжающиеся издания, издаваемые ИГУ. Не включены диссертации, авторефераты диссертаций, отдельные учебно-методические пособия, рецензии, беседы, интервью, публикации в СМИ, библиографические и биобиблиографические указатели.

Указатель подготовлен в 5 томах.

Т. 1. Иркутский государственный университет. Институт математики, экономики и информатики. Институт социальных наук. Международный институт экономики и лингвистики. Юридический институт ИГУ. Байкальская международная бизнес-школа ИГУ.

Т. 2. Биолого-почвенный факультет. Физический факультет. Химический факультет. Научно-исследовательский институт прикладной физики ИГУ. Научно-исследовательский институт биологии при ИГУ. Научно-исследовательский институт нефте- и углехимического синтеза при ИГУ. Ботанический сад. Астрономическая обсерватория.

Т. 3. Географический факультет. Геологический факультет.

Т. 4. Исторический факультет. Факультет психологии. Факультет филологии и журналистики. Факультет сервиса и рекламы.

Т. 5. Общеуниверситетские кафедры. Лаборатория педагогического творчества. Издания, не вошедшие в основные разделы.

Структура указателя соответствует структуре университета в 2007 г. и состоит из разделов (названия факультетов, институтов) и подразделов (названия кафедр). Для наглядности отражения авторских работ материалы конференций, проводимых на базе факультетов и институтов, сборники статей, периодические и продолжающиеся издания, издаваемые ИГУ, выведены в алфавитном порядке в начало каждого раздела после названия института или факультета до подразделов. Первые три слова заглавий выделены. Внутри каждого подраздела библиографические записи расположены в алфавитном порядке авторов и заглавий.

Первый автор или заглавие (первые три слова) выделены. В случае, если первый автор не является сотрудником ИГУ, в сведениях об ответственности выделен первый автор, работающий в ИГУ.

В т. 2 в разделах «Научно-исследовательский институт прикладной физики ИГУ», «Научно-исследовательский институт биологии при ИГУ», «Научно-исследовательский институт нефте- и углехимического синтеза при ИГУ», «Ботанический сад», «Астрономическая обсерватория» подразделы отсутствуют, все источники представлены в едином алфавитном ряду авторов и заглавий.

В т. 5 в раздел «Лаборатория педагогического творчества» включены сборники статей, материалы конференций по проблемам образовательного процесса в инновационных школах, материалы конференций учащихся лицея ИГУ, подготовленные учеными и преподавателями ИГУ. В разделе «Издания, не вошедшие в основные разделы» представлены «Вестник Иркутского университета. Спец. вып.: Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых» и материалы конференции «Студент и научно-технический прогресс», подготовленные преподавателями ИГУ.

Библиографические описания составлялись в соответствии с ГОСТ 7.1–2003. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления; ГОСТ 7.80–2000. Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления; ГОСТ 7.12–93. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке; ГОСТ 7.11–2004. Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на иностранных европейских языках.

При составлении библиографических описаний допускалось:

1. Составлять библиографические описания на статьи, тезисы докладов и т. д. (аналитическое описание) под заголовком (автором) независимо от количества авторов в источнике.
2. Приводить всех авторов или любое их количество в сведениях об ответственности с добавлением слов [и др.].
3. Не приводить название учреждения, организации в качестве коллективного автора в сведениях об ответственности.

Библиографические описания, представленные учеными, преподавателями и научными сотрудниками ИГУ в списках, проверялись на полноту и достоверность данных по первоисточникам, имеющимся в НБ ИГУ, de visu, публикациям, находящимся в открытом доступе в Интернет, библиографическим указателям «Ежегодник книги Российской Федерации», «Летопись журнальных статей», текущим указателям литературы ГПНТБ СО РАН. Исключение составили библиографические описания на научные статьи, тезисы докладов и т. д., опубликованные в малотиражных изданиях и зарубежной печати. В настоящий библиографический указатель эти библиографические описания включены в авторском варианте представленных данных, отредактированные в соответ-

ствии с ГОСТ 7.01–2003. При отсутствии в библиографических описаниях необходимых библиографических сведений в указатель такие записи не включались.

При составлении библиографического указателя просмотрены: ЭК книг и продолжающихся изданий, БД «Труды ученых ИГУ», «Труды преподавателей ЮИ ИГУ»; каталог иркутских изданий, картотека «Иркутский государственный университет»; биобиблиографические указатели ученых ИГУ; периодические и продолжающиеся издания, отдельные издания сборников трудов, сборников статей, материалов конференций; РЖ «Биология», «География», «Геология», «Математика» и др.; «Ежегодник книги Российской Федерации», «Летопись журнальных статей»; текущие указатели литературы ГПНТБ СО РАН: «История Сибири и Дальнего Востока», «Экономика Сибири и Дальнего Востока», «Наука в Сибири и Дальнем Востоке», «Литература, искусство Сибири и Дальнего Востока», «Природа, природные ресурсы Сибири и Дальнего Востока и их рациональное использование»; тематические и краеведческие библиографические указатели; «Книжная летопись Иркутской области»; списки научных работ, прилагаемые к годовым отчетам о НИД ИГУ; библиографические списки, представленные отдельными учеными, преподавателями, научными сотрудниками.

Библиографический указатель снабжен авторским указателем ученых, преподавателей и научных сотрудников. Авторы, не работающие в ИГУ, в указатель не включены. Ценность указателю придает система ссылок «См. также». Ссылки размещены в конце подразделов (названия кафедр) или разделов, если в разделах отсутствуют подразделы. Ссылки на номера записей во всех томах указателя позволяют дополнить авторские работы в каждом разделе или подразделе работами, подготовленными в соавторстве с преподавателями других факультетов и кафедр.

Настоящий библиографический указатель составлен с использованием современных информационных технологий, возможностей специализированного программного обеспечения, используемого в Научной библиотеке ИГУ для создания электронных БД.

Научная библиотека благодарит деканов факультетов, директоров институтов, руководителей подразделений, заведующих кафедрами за организацию оперативного предоставления в библиотеку списков авторских работ и редактирование указателя.

Научная библиотека благодарит ученых, преподавателей, научных сотрудников за оперативное предоставление библиографических списков своих трудов и оказание консультационной помощи в составлении указателя.

Биолого-почвенный факультет

1. Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения А. Г. Гриневич, 27–28 окт. 2004 г. / редкол.: Б. Н. Огарков (отв. ред.), А. П. Макарова, Н. Е. Буковская [и др.]. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 193 с.

2. Биоразнообразие Байкальского региона / ред. В. Г. Шиленков ; рец. Л. Н. Дубешко. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1999. – 61 с. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 1).

3. Биоразнообразие Байкальского региона / ред. В. Г. Шиленков ; рец. Л. Н. Дубешко. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2000. – 96 с. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 2).

4. Биоразнообразие Байкальского региона / ред. В. Г. Шиленков ; рец. Л. Н. Дубешко. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 105 с. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 4).

5. Биоразнообразие Байкальского региона / ред. В. Г. Шиленков ; рец. Л. Н. Дубешко. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 120 с. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 5).

6. Биоразнообразие Байкальского региона: Гидробиология водоемов юга Восточной Сибири : сб. ст. / ред. В. В. Тахтеев ; рец. О. Т. Русинек. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 199 с. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 6).

7. Биоразнообразие Байкальского региона: Исследования водных экосистем Восточной Сибири / ред. В. В. Тахтеев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2000. – 126 с. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 3).

8. Биоразнообразие микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. / редкол.: Т. В. Завезенова, М. И. Кузьмин, Б. Н. Огарков, Н. Е. Буковская, А. П. Макарова [и др.]. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1999. – 84 с.

9. Генезис флоры и растительности Байкальской Сибири : XVII науч. чтения памяти М. Г. Попова : материалы регион. конф. Иркутск, 19–21 окт. 1998 г. / редкол.: Л. В. Бардунов (отв. ред.), А. М. Зарубин, С. Г. Казановский, Е. Р. Вайцеховская. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1999. – 104 с.

10. Исследования фауны водоемов Восточной Сибири : сб. науч. тр. / отв. ред. В. В. Тахтеев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 166 с.

11. Материалы к флоре Байкальской Сибири : сб. науч. ст. / отв. ред. В. В. Чепинога. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2007. – Вып. 1. – 173 с.

12. Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. / редкол.: Т. В. Завезенова, Б. Н. Огарков, Н. Е. Буковская [и др.]. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2002. – 245 с.

13. Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 8–12 окт. 2001 г. / редкол.: А. Г. Сазонов, Н. А. Мартынова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 212 с.

14. Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. / отв. ред.: Н. И. Гранина, Н. В. Вашукевич, С. Г. Швецов. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 571 с.

15. Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : путеводитель науч.-полевой экскурсии : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. / Н. И. Гранина, Г. А. Воробьева, Н. В. Вашукевич, О. Г. Лопатовская, С. Г. Швецов, А. А. Козлова, Н. А. Мартынова, Н. Д. Киселева, С. Л. Куклина. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 56 с.

16. Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья. Т. 2 : сб. науч. тр. / редкол.: Ф. К. Шмидт, А. И. Смирнов, О. В. Васильев, О. М. Кожова, Ю. В. Парфенов, Г. И. Медведев, В. П. Латышев, В. Б. Манцивода, Н. А. Перязев, А. И. Сизых ; рец. В. А. Дыхта. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1995. – 145 с. – (Программа «Университеты России»).

17. Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных = Problems of Taxonomy, Ecology and Toxicology of Invertebrates : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных / отв. ред. В. Г. Шиленков ; рец. Л. Н. Дубешко. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2000. – 128 с.

18. Проблемы экологии, биоразнообразия и охраны природных экосистем Прибайкалья : сб. ст. к 80-летию каф. ботаники и генетики ИГУ / редкол.: А. М. Зарубин (отв. ред.), В. А. Барицкая, И. Г. Ляхова ; отв. за вып. В. В. Чепинога ; рец. М. П. Ионычева. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2000. – 195 с.

19. Растительный покров Байкальской Сибири : сб. ст., посвящ. 100-летию со дня рождения Н. А. Еповой / редкол.: А. М. Зарубин (отв. ред.), В. В. Чепинога, Е. И. Косович ; рец. А. А. Батраева. – Иркутск : Облмашинформ, 2003. – 274 с.

20. Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий. Ч. 3. Природные условия и ресурсы Монголии: материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. / редкол.: А. И. Смирнов, Г. М. Шпейзер (отв. ред.), В. В. Свинин, В. Я. Андрухова, А. А. Батраева, Ю. В. Кузьмин, Е. И. Лиштованный, Ю. С. Пархоменко, Г. П. Сафронов [и др.]. – Иркутск: Изд-во ИГУ, 2000. – 160 с.

21. Современные проблемы байкаловедения: сб. тр. молодых ученых / редкол.: В. В. Тахтеев (отв. ред.), Л. В. Бардунов, Л. Н. Дубешко, Л. Р. Измествьева, Г. Ф. Мазепова, А. С. Плешанов, И. В. Фефелов. – Иркутск: Изд-во ИГУ, 2001. – 155 с.

22. Труды кафедры зоологии позвоночных ИГУ / ред. П. Я. Тугарина. – Иркутск: Изд-во ИГУ, 2001. – Т. 1: Юбилейный выпуск, посвященный 80-летию кафедры зоологии позвоночных. – 239 с.

23. Труды кафедры зоологии позвоночных ИГУ / ред.: А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок. – Иркутск: Изд-во ИГУ, 2004. – Т. 2. – 182 с.

24. Экологические, физиологические и паразитологические исследования пресноводных амфипод: сб. науч. тр. / отв. ред. В. В. Тахтеев. – Иркутск: Изд-во ИГУ, 2002. – 115 с.

25. Экология Байкала и Прибайкалья: тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 19–22 окт. 1998 г. / редкол.: В. И. Чемерилова, О. А. Эдельштейн, Г. В. Логунова, Л. А. Скоробогатова, Н. Е. Бердникова. – Иркутск: Изд-во ИГУ, 1998. – 138 с.

26. Экология Байкала и Прибайкалья. Ч. 1: тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 19–22 окт. 1999 г. / редкол.: В. И. Чемерилова, О. А. Эдельштейн, Г. В. Логунова, Л. А. Скоробогатова, Н. Е. Бердникова. – Иркутск: Изд-во ИГУ, 1999. – 89 с.

27. Экология Байкала и Прибайкалья. Ч. 2: тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 19–22 окт. 1999 г. / редкол.: В. И. Чемерилова, О. А. Эдельштейн, Г. В. Логунова, Л. А. Скоробогатова, Н. Е. Бердникова. – Иркутск: Изд-во ИГУ, 1999. – 178 с.

28. Экология Байкала и Прибайкалья: тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 24–27 окт. 2000 г. / редкол.: В. И. Чемерилова, О. А. Эдельштейн, Г. В. Логунова. – Иркутск: Изд-во ИГУ, 2000. – 96 с.

29. Экология Байкала и Прибайкалья: материалы Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 27–28 нояб., 2001 г. / редкол.: В. И. Чемерилова, О. А. Эдельштейн, Г. В. Логунова, Л. П. Шаулина. – Иркутск: Изд-во ИГУ, 2001. – 164 с.

Кафедра ботаники и генетики

30. Novikova, L. N. Nanomolecules of lignin compounds and their genotoxicity / L. N. Novikova, **R. M. Ostrovskaya**, Yu. N. Yakovleva // The Second International Conference on Chemical Investigation and Utilization of Natural resources, Aug., 12–15, 2003. – Ulaanbaatar, 2004. – P. 107.

31. Novikova, L. N. The structural features and biological activity of humic acid from coals / L. N. Novikova, T. E. Chechenina, Yu. N. Yakovleva, **R. M. Ostrovskaya**, D. F. Kushnarev, V. A. Serishev // Europ. Soil Sci. – 2001. – Vol. 34, N 3. – P. 298–302.

32. Ostrovskaya, R. M. Comparative kariological investigation of Baikal endemic molluscs of the famili Baicalidae (Gastropoda, Prosobranchia) / R. M. Ostrovskaya [et al.] // Speciation in Ancient Lakes (SIAL III) : abstr. of the Third Intern. symp. «Ancient Lakes: Speciation, Development in Time and Space, Natural History». Irkutsk, Sept., 2–7, 2002. – Berlin, 2003. – P. 127.

33. Ostrovskaya, R. M. Genom changes and endemism in Baicalian gastropoda / R. M. Ostrovskaya, T. Ya. Sitnikova, L. S. Shatunova // World Congress of Malacology, July, 25–30, 1998 : abstr. – Washington, 1998. – P. 250.

34. Ostrovskaya, R. M. The elements of karyotype instability in representatives of baicalian malacofauna / R. M. Ostrovskaya [et al.] // Molluscs of Northeastern Asia and Northern Pacific: Biodiversity, Ecology, Biogeography and Faunal History : abstr. of conf., Oct., 4–6, 2004. – Vladivostok, 2004. – P. 106–107.

35. Ostrovskaya, R. M. The karyotype characters of some lumped species of Lake Baikal / R. M. Ostrovskaya [et al.] // Speciation in Ancient Lakes (SIAL III) : abstr. of the Third Intern. symp. «Ancient Lakes: Speciation, Development in Time and Space, Natural History». Irkutsk, Sept., 2–7, 2002. – Berlin, 2003. – P. 128.

36. Sitnikova, T. Ya. Abnormal shells and frequency of chromosomal aberrations in the embryonic cells of *Benedictia baicalensis*, a baicalian endemic molluscs / T. Ya. Sitnikova, **R. M. Ostrovskaya**, E. S. Poberezhnyi // World Congress of Malacology, July, 25–30, 1998 : abstr. – Washington, 1998. – P. 308.

37. Yakovleva, Yu. N. Estimation of genotoxicity of lignin compounds for baicalian endemic molluscs / Yu. N. Yakovleva, **R. M. Ostrovskaya**, L. N. Novikova // Molluscs of the Northeastern Asia and Northern Pacific: Biodiversity, Ecology, Biogeography and Faunal History : abstr. of conf., Oct., 4–6, 2004. – Vladivostok, 2004. – P. 108–109.

38. Азовский, М. Г. Высшие водные растения озера Байкал = Aquatic Higher Plants of Baikal Lake / М. Г. Азовский, **В. В. Чепинога.** – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2007. – 157 с.

39. Азовский, М. Г. О Красной книге растений Иркутской области / М. Г. Азовский, **В. А. Барицкая,** А. М. Зарубин [и др.] // Сохранение биологического разнообразия в Байкальском регионе: проблемы, подходы, практика : тез. докл. I регион. конф., 14–16 мая 1996 г. – Улан-Удэ, 1996. – Т. 1. – С. 44–45.

40. Александров, М. Ю. Влияние генотипа на приспособленность дрозофилы в условиях повышенной плотности / М. Ю. Александров, **А. В. Ляпунов** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 3–4.

41. Барицкая, В. А. Закономерности распределения растительности в долине реки Селенги (от истока до впадения р. Орхон) / В. А. Барицкая, А. А. Батраева, М. В. Фролова // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 24–27.

42. Барицкая, В. А. Ильмовые редколесья долины реки Селенги / В. А. Барицкая, А. А. Батраева // Дендрологические исследования в Байкальской Сибири : материалы науч. конф. Иркутск, 5–7 дек. 2000 г. – Иркутск, 2001. – С. 50–51.

43. Барицкая, В. А. К флоре каменистых степей окрестностей п. Сарма (Ольхонский район, Иркутская область) / В. А. Барицкая, Н. Г. Осипова, О. П. Виньковская, А. М. Зарубин // Экология Байкала и Прибайкалья : материалы Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 27–28 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 111–112.

44. Барицкая, В. А. К флоре окрестностей города Иркутска / В. А. Барицкая, О. П. Виньковская // Проблемы сохранения биологического разнообразия Южной Сибири : I межрегион. науч.-практ. конф., 19–22 мая 1997 г. – Кемерово, 1997. – С. 114–115.

45. Барицкая, В. А. Особенности флоры сосновых лесов правобережья бассейна реки Ушаковка / В. А. Барицкая, Ю. Н. Подлосинская // Проблемы экологии, биоразнообразия и охраны природных экосистем Прибайкалья : сб. ст. к 80-летию каф. ботаники и генетики ИГУ. – Иркутск, 2000. – С. 16–21.

46. Барицкая, В. А. Уникальные ботанические объекты Кайской роши / В. А. Барицкая, А. М. Зарубин, И. Г. Ляхова // Флора и растительность Сибири и Дальнего Востока : Чтения памяти Л. М. Черепнина : тез. докл. Второй рос. конф. – Красноярск, 1996. – Ч. 1. – С. 109–110.

47. Баянова, А. В. Спектр патологий у близнецов и их генетическая детерминация / А. В. Баянова, **Г. В. Гречаный** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 5–6.

48. **Белов, А. В.** Картографическое изучение биоты Байкальской природной территории для целей сохранения биоразнообразия региона / А. В. Белов, В. Ф. Лякин, Л. П. Соколова // Географические и правовые основы организации Байкальского участка Всемирного природного наследия : материалы Междунар. науч. конф. «Всемирное природное наследие в России. 10 лет российско-германского сотрудничества». Иркутск, 18–21 авг. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 77–80.

49. **Биота Витимского заповедника**: флора / Л. В. Бардунов, Л. Г. Чечеткина, Т. В. Макрый, Л. И. Мальшев, А. В. Лиштва, О. Г. Лопатовская, А. Н. Петров. – Новосибирск : Гео, 2005. – 207 с.

50. Верхозина, А. В. Адвентивная фракция флоры Байкальской Сибири / А. В. Верхозина, **В. В. Чепинога** // Проблемы изучения растительного покрова Сибири : материалы III междунар. науч. конф., посвящ. 120-летию Гербария им. П. Н. Крылова Том. гос. ун-та. Томск, 16–18 нояб. 2005 г. – Томск, 2005. – С. 59–60.

51. Вершинин, К. Е. О находке фрагментов семян *Brasenia schreberi* J. F. Gmel. в голоценовых торфяниках Прибайкалья / К. Е. Вершинин, **В. В. Чепинога** // Палинология: теория и практика : материалы XI всерос. палинол. конф. Москва, 27 сент. – 1 окт. 2005 г. – М., 2005. – С. 45–46.

52. Виньковская, О. П. Исследователи-естествоиспытатели Сибири: Владислав Яснитский : к 110 летию со дня рождения / О. П. Виньковская, **В. В. Чепинога** // Краевед. зап. / Иркут. обл. краевед. музей. – Иркутск, 2004. – Вып. 11. – С. 72–86.

53. Воронюк, С. Э. К характеристике сем. Parmeliaceae Eschw (Eichenes) в Прибайкальском национальном парке / С. Э. Воронюк, **Т. М. Янчук** // Экология Байкала и Иркутской области : сб. тез. докл. II обл. науч.-теорет. студ. конф. – Иркутск, 1995. – С. 22.

54. Галкин, А. Н. Флора гидрофитов оз. Кривого (Иркутская область) / А. Н. Галкин, **В. В. Чепинога** // Гидробиотаника-2000 : тез. докл. V всерос. конф. по вод. растениям. Борок, 10–13 окт. 2000 г. – Борок, 2000. – С. 120–121.

55. **Гречаный, Г. В.** Влияние генотипического состава и экологических условий на динамику численности экспериментальных популяций дрозофилы с прерывистыми поколениями / Г. В. Гречаный, А. В. Ляпунов // Циклы : материалы VII междунар. конф. – Ставрополь, 2005. – Ч. 3. – С. 81–83.

56. **Гречаный, Г. В.** Математический и сравнительный анализ динамики численности экспериментальных популяций дрозофилы /

Г. В. Гречаный, А. В. Ляпунов // Циклы : материалы VI междунар. конф. – Ставрополь, 2004. – Ч. 4. – С. 35–38.

57. Гречаный, Г. В. Эколого-генетические факторы расселения человека и формирования локальных субпопуляций (диаспор) / Г. В. Гречаный // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 99–100.

58. Гринчук, Е. В. Генетическое изучение последствий слияния протопластов у *Bacillus thuringiensis* / Е. В. Гринчук, **В. И. Чемерилова** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2000. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 3–4.

59. Дубровина, Е. Е. К вопросу о ботаническом составе торфов болот Нижне-Илимского района Иркутской области / Е. Е. Дубровина // Флора и растительность Сибири и Дальнего Востока : Чтения памяти Л. М. Черепнина : тез. докл. Второй рос. конф. – Красноярск, 1996. – Ч. 1. – С. 318–319.

60. Дубровина, Е. Е. Растительность и торфяные отложения болот Нижне-Илимского района (Иркутская область) / Е. Е. Дубровина // Растительный покров Байкальской Сибири : сб. ст., посвящ. 100-летию со дня рождения Н. А. Еповой. – Иркутск, 2003. – С. 173–176.

61. Дубровина, Е. Е. Рациональное использование и охрана растительных ресурсов Нижнеилимского района Иркутской области / Е. Е. Дубровина // Проблемы сохранения биологического разнообразия Южной Сибири : I межрегион. науч.-практ. конф., 19–22 мая 1997 г. – Кемерово, 1997. – С. 200–201.

62. Енущенко, И. В. Род *Hierochloe* R. Br. (*Poaceae*) в Предбайкалье / И. В. Енущенко, **В. В. Чепинога** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 9–11.

63. Енущенко, И. В. Флора озера Купального (Черемховский угольный разрез, Иркутская область) / И. В. Енущенко, М. Е. Инешина, **В. В. Чепинога** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 7.

64. Живая природа Байкала : учеб. пособие / авт.-сост.: М. Г. Азовский, А. М. Зарубин, М. А. Куприна, И. Г. Марюшина, В. Г. Шиленков [и др.] ; ред. В. Г. Шиленков. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2002. – 204 с.

65. Журавлева, О. А. Запасы лекарственного сырья некоторых видов растений Восточного Саяна / О. А. Журавлева, **Т. М. Янчук** //

Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 22–23.

66. Зарубин, А. М. *Calypso bulbosa* (L.) Oakes (Orchidaceae) в Прибайкалье / А. М. Зарубин, Н. В. Иванова // Растительный покров Байкальской Сибири : сб. ст., посвящ. 100-летию со дня рождения Н. А. Еповой. – Иркутск, 2003. – С. 70–78.

67. Зарубин, А. М. Ботанические рефугиумы Байкальской Сибири и необходимость их охраны / А. М. Зарубин, И. Г. Ляхова // Экология Байкала и Прибайкалья : тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 24–27 окт. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 8–9.

68. Зарубин, А. М. Генофонд редких охраняемых растений Прибайкальского природного национального парка / А. М. Зарубин, И. Г. Ляхова // Проблемы экологии, биоразнообразия и охраны природных экосистем Прибайкалья : сб. ст. к 80-летию каф. ботаники и генетики ИГУ. – Иркутск, 2000. – С. 58–73 ; Тр. / Гос. природ. заповедник «Байкало-Ленский». – Иркутск, 2001. – Вып. 2. – С. 10–19.

69. Зарубин, А. М. Ивы Олхинского плато / А. М. Зарубин, Н. В. Якубенко // Проблемы сохранения разнообразия растительного покрова Внутренней Азии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием. Улан-Удэ, 7–10 сент. 2004 г. – Улан-Удэ, 2004. – Ч. 1. – С. 134–136.

70. Зарубин, А. М. К флоре нижнего течения р. Иркут (Шелеховский район, Иркутская область) / А. М. Зарубин, Н. В. Якубенко // Экология Байкала и Прибайкалья : материалы Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 27–28 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 127.

71. Зарубин, А. М. Нина Афанасьевна Епова : к 100-летию со дня рождения / А. М. Зарубин, В. В. Чепинога // Растительный покров Байкальской Сибири : сб. ст., посвящ. 100-летию со дня рождения Н. А. Еповой. – Иркутск, 2003. – С. 6–17.

72. Зарубин, А. М. Новые адвентивные растения в Иркутской области / А. М. Зарубин, И. Г. Ляхова // Ботан. журн. – 1998. – Т. 83, № 10. – С. 131–132.

73. Зарубин, А. М. Новые адвентивные растения из семейств Malvaceae и Solanaceae в Иркутске / А. М. Зарубин, В. А. Барницкая, Т. М. Янчук // Turczaninowia. – 2000. – Т. 3, вып. 1. – С. 54–55.

74. Зарубин, А. М. Новые данные о распространении сосудистых растений в Центральной Сибири / А. М. Зарубин, М. М. Иванова, И. Г. Ляхова // Проблемы экологии, биоразнообразия и охраны природных экосистем Прибайкалья : сб. ст. к 80-летию каф. ботаники и генетики ИГУ. – Иркутск, 2000. – С. 46–57.

75. Зарубин, А. М. Новые данные по адвентивным растениям в Байкальской Сибири / А. М. Зарубин, В. В. Чепинога, А. В. Верхозина,

- В. А. Барицкая [и др.] // Материалы к флоре Байкальской Сибири : сб. науч. ст. – Иркутск, 2007. – Вып. 1. – С. 130–140.
- 76. Зарубин, А. М.** Новые и редкие адвентивные растения в Иркутской области / А. М. Зарубин, В. В. Чепинога, П. В. Шумкин, В. А. Барицкая [и др.] // *Turczaninowia*. – 2001. – Т. 4, вып. 3. – С. 27–34.
- 77. Зарубин, А. М.** Новые и редкие растения в Иркутской области / А. М. Зарубин, П. В. Шулепин // *Turczaninowia*. – 1999. – Т. 2, вып. 1. – С. 31–39.
- 78. Зарубин, А. М.** Редкие охраняемые растения Прибайкальского природного национального парка / А. М. Зарубин, И. Г. Ляхова // Проблемы ботаники на рубеже XX–XXI веков : тез. докл., представл. II (X) съезду Рус. ботан. о-ва. Санкт-Петербург, 26–29 мая 1998 г. – СПб., 1998. – Т. 2. – С. 247–248.
- 79. Зарубин, А. М.** Редкие растительные сообщества Прибайкалья / А. М. Зарубин, И. Г. Ляхова, Е. И. Косович // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 280–281.
- 80. Зарубин, А. М.** Систематика высших растений. Споровые растения : учеб. пособие / А. М. Зарубин. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1995. – 120 с.
- 81. Зарубин, А. М.** Список сосудистых растений Прибайкальского национального парка / А. М. Зарубин, И. Г. Ляхова, В. А. Барицкая, Е. И. Косович, Т. М. Янчук // Сосудистые растения Прибайкальского национального парка : сб. науч. тр. – Иркутск, 2003. – С. 8–72.
- 82. Зарубин, А. М.** Степная растительность острова Ольхон (оз. Байкал) / А. М. Зарубин, И. Г. Ляхова // Современные проблемы ботанической географии, картографии, геоботаники, экологии : [сборник]. – СПб., 2000. – С. 147–148.
- 83. Зарубин, А. М.** Уникальность степной флоры острова Ольхон / А. М. Зарубин, И. Г. Ляхова // Разнообразии растительного покрова Байкальского региона : материалы Междунар. конф., 7–10 сент. 1999 г. – Улан-Удэ, 1999. – С. 16–17.
- 84. Зарубин, А. М.** Фитоценотическая структура лугов долины реки Селенги / А. М. Зарубин // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 36–38.
- 85. Зарубин, А. М.** Флора Прибайкальского государственного природного национального парка / А. М. Зарубин, И. Г. Ляхова, В. А. Барицкая, Е. И. Косович // Сохранение биологического разнообразия в

Байкальском регионе: проблемы, подходы, практика : тез. докл. I регион. конф., 14–16 мая 1996 г. – Улан-Удэ, 1996. – Т. 1. – С. 70–71.

86. Зарубин, А. М. Флора рекреационной зоны курорта «Аршан» (Бурятия) / А. М. Зарубин [и др.] // Проблемы сохранения разнообразия растительного покрова Внутренней Азии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием. Улан-Удэ, 7–10 сент. 2004 г. – Улан-Удэ, 2004. – Ч. 1. – С. 136–137.

87. Зарубин, А. М. Флора южной части западного побережья Байкала / А. М. Зарубин, И. Г. Ляхова, Е. И. Косович, В. А. Барицкая, Т. М. Янчук // Генезис флоры и растительности Байкальской Сибири : XVII науч. чтения памяти М. Г. Попова : материалы регион. конф. Иркутск, 19–21 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 4–11.

88. Зарубин, А. М. Флора южной части Прибайкальского государственного природного национального парка (зона Кругобайкальской железной дороги) / А. М. Зарубин, И. Г. Ляхова, В. А. Барицкая // Флора и растительность Сибири и Дальнего Востока : Чтения памяти Л. М. Черепнина : тез. докл. Второй Рос. конф. – Красноярск, 1996. – Ч. 1. – С. 62–64.

89. Зарубин, А. М. Ценокомплекс *Cotoneaster lucidus* в Прибайкальском природном национальном парке / А. М. Зарубин, И. Г. Ляхова // Дендрологические исследования в Байкальской Сибири : материалы науч. конф. Иркутск, 5–7 дек. 2000 г. – Иркутск, 2001. – С. 51–52.

90. Зарубин, А. М. Ценопопуляции калипсо луковичной в Иркутской области / А. М. Зарубин, И. Г. Ляхова // Проблемы сохранения биологического разнообразия Южной Сибири : I межрегион. науч.-практ. конф., 19–22 мая 1997 г. – Кемерово, 1997. – С. 156–157.

91. Инешина, М. Е. Сравнительный анализ флоры некоторых карьерных озер Черемховского угольного разреза (Иркутская область) / М. Е. Инешина, **В. В. Чепинога** // Проблемы сохранения разнообразия растительного покрова Внутренней Азии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием. Улан-Удэ, 7–10 сент. 2004 г. – Улан-Удэ, 2004. – Ч. 1. – С. 140–142.

92. Конспект флоры сосудистых растений Прибайкальского национального парка / А. М. Зарубин, И. Г. Ляхова, В. А. Барицкая, Е. И. Косович-Андерсон, В. В. Чепинога, Т. М. Янчук [и др.]; ред. В. В. Рябцев ; рец.: А. В. Лиштва, А. В. Белов. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 494 с.

93. Корзун, В. М. Динамика численности популяций блох и плотностно-зависимые преобразования структуры их таксоценозов в Горном Алтае / В. М. Корзун, Л. А. Фомина, Т. В. Сотникова // Популяционная экология животных : материалы Междунар. конф. «Проблемы популяционной экологии животных», посвящ. памяти акад. И. А. Шилова. Томск, 19–22 сент. 2006 г. – Томск, 2006. – С. 58–60.

94. Корзун, В. М. Качественная неоднородность блохи (*Citellophilus tesquorum*) по способности к блохообразованию / В. М. Корзун, А. Я. Никитин, Л. П. Базанова // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2004. – Т. 2, № 1. – С. 89–94.

95. Косович, Е. И. Бриофлора култуковского болота (Южное Прибайкалье) / Е. И. Косович, Л. П. Бобкова // Проблемы изучения биологического разнообразия водорослей, грибов и мохообразных Арктики : тез. докл. Междунар. конф. Санкт-Петербург, 12–16 дек. 1995 г. – СПб., 1995. – С. 50.

96. Косович, Е. И. Бриофлора памятника природы «Мыс Шаманский» / Е. И. Косович // Проблемы сохранения биологического разнообразия Южной Сибири : I межрегион. науч.-практ. конф., 19–22 мая 1997 г. – Кемерово, 1997. – С. 203–204.

97. Косович, Е. И. История бриологии : учеб.-метод. пособие / Е. И. Косович. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1999. – 50 с.

98. Косович, Е. И. К бриофлоре г. Шелехова / Е. И. Косович, Е. Л. Иванова // Проблемы экологии, биоразнообразия и охраны природных экосистем Прибайкалья : сб. ст. к 80-летию каф. ботаники и генетики ИГУ. – Иркутск, 2000. – С. 143–150.

99. Косович, Е. И. К гепатикофлоре Верхнеангарской впадины (Северное Прибайкалье) / Е. И. Косович // Тезисы докладов VII молодежной конференции ботаников в Санкт-Петербурге, 15–19 мая 2000 г. – СПб., 2000. – С. 66.

100. Косович, Е. И. Конспект бриофлоры мыса Шаманский (Южный Байкал) / Е. И. Косович, Т. В. Шулепова // Растительный покров Байкальской Сибири : сб. ст., посвящ. 100-летию со дня рождения Н. А. Еповой. – Иркутск, 2003. – С. 79–86.

101. Косович, Е. И. Материалы к изучению бриофлоры Иркутска / Е. И. Косович // Флора и растительность Сибири и Дальнего Востока : Чтения памяти Л. М. Черепнина : тез. докл. Второй Рос. конф. – Красноярск, 1996. – Ч. 1. – С. 69–71.

102. Косович, Е. И. Мхи ландшафтно-архитектурного комплекса «Кругобайкальская железная дорога» / Е. И. Косович // Исследования молодых ботаников Сибири : тез. докл. молодеж. конф., 20–22 февр. 2001 г. – Новосибирск, 2001. – С. 42.

103. Косович, Е. И. Некоторые сведения о мхах Тулунского района Иркутской области / Е. И. Косович, Е. В. Сокольская // Флора и растительность Сибири и Дальнего Востока : Чтения памяти Л. М. Черепнина : тез. докл. Второй рос. конф. – Красноярск, 1996. – Ч. 1. – С. 71–72.

104. Косович, Е. И. Первые находки реликтового папоротника *Campptosorus sibiricus* (Aspleniaceae) на берегах оз. Байкал / Е. И. Косо-

вич // Проблемы ботаники на рубеже XX–XXI веков : тез. докл., представл. II (X) съезду Рус. ботан. о-ва. Санкт-Петербург, 26–29 мая 1998 г. – СПб., 1998. – Т. 2. – С. 250–251.

105. Красная книга Иркутской области. Сосудистые растения / сост.: М. Г. Азовский, В. А. Барицкая, А. М. Зарубин, Е. И. Косович, Т. М. Янчук, И. Г. Ляхова [и др.]; редкол.: А. М. Зарубин (отв. ред.), М. Г. Азовский, И. Г. Ляхова [и др.]. – Иркутск : Облмашинформ, 2001. – 199 с.

106. Красная книга Усть-Ордынского Бурятского автономного округа / сост.: М. Г. Азовский, А. М. Зарубин, Е. И. Косович, А. Н. Матвеев, А. В. Лиштва, А. Н. Петров, В. Г. Шиленков, В. В. Чепинога [и др.]; рец. В. Д. Тахтеев. – Иркутск : Время странствий, 2006. – 164 с.

107. Лебеденко, Е. В. Хемотаксис у *Bacillus thuringiensis* и его особенности у диссоциативных вариантов / Е. В. Лебеденко, **О. А. Секерина**, В. И. Чемерилова // Микробиология. – 2005. – Т. 74, № 1. – С. 89–94.

108. Лебеденко, Е. В. Хемотаксис у клонов двух природных изолятов *Bacillus thuringiensis* / Е. В. Лебеденко, **В. И. Чемерилова** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 15.

109. Лебеденко, Е. В. Хемотаксические реакции клеток *Bacillus thuringiensis* на некоторые соединения / Е. В. Лебеденко, **О. А. Секерина**, В. И. Чемерилова // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневиц, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 37–38.

110. Лиштва, А. В. Лихенология : учеб.-метод. пособие / А. В. Лиштва ; рец.: Т. М. Янчук, Е. Н. Максимова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2007. – 121 с.

111. Лиштва, А. В. Подводные лишайники Прибайкалья и озера Байкал / А. В. Лиштва // Биоразнообразии Байкальского региона: Гидробиология водоемов юга Восточной Сибири : сб. ст. – Иркутск, 2006. – С. 151–158. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 6).

112. Лиштва, А. В. Эпифитные лишайники Витимского заповедника / А. В. Лиштва // Проблемы экологии, биоразнообразия и охраны природных экосистем Прибайкалья : сб. ст. к 80-летию каф. ботаники и генетики ИГУ. – Иркутск, 2000. – С. 185–195.

113. Ляпунов, А. В. Творческий путь Г. В. Гречаного – основателя иркутской школы экологической генетики / А. В. Ляпунов, **А. Я. Никитин**, В. М. Корзун, И. А. Сосунова [и др.] // Научные школы Сибири: взгляд в будущее : тр. Третьей интеграц. междисциплинар. конф. молодых ученых СО РАН и высш. шк. Иркутск, 17–21 окт. 2005 г. – Иркутск, 2005. – Т. 2. – С. 12–19.

114. Ляхова, И. Г. Ботаническое обоснование охраны зоны Кругобайкальской железной дороги / И. Г. Ляхова, А. М. Зарубин, Е. И. Косович, В. А. Барицкая // Проблемы сохранения биологического разнообразия Южной Сибири : I межрегион. науч.-практ. конф., 19–22 мая 1997 г. – Кемерово, 1997. – С. 207–208.

115. Ляхова, И. Г. Иркутские эколого-ботанические тропы (методика организации и использование в учебно-воспитательном процессе) : учеб.-метод. пособие / И. Г. Ляхова, Е. И. Косович. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2002. – 85 с.

116. Ляхова, И. Г. Кизильник блестящий / И. Г. Ляхова // Прибайк. нац. парк. – 1995. – № 6. – С. 4.

117. Ляхова, И. Г. Некоторые ботанические рефугиумы Байкальской Сибири / И. Г. Ляхова, А. М. Зарубин // Сохранение биологического разнообразия геотермальных рефугиев Байкальской Сибири : материалы науч. конф. Иркутск, 21–22 дек. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 66–67.

118. Ляхова, И. Г. Озеро Солонецкое – флористический рефугиум Иркутской области / И. Г. Ляхова, Е. И. Косович, Е. Е. Дубровина // Проблемы сохранения биологического разнообразия Южной Сибири : I межрегион. науч.-практ. конф., 19–22 мая 1997 г. – Кемерово, 1997. – С. 168–169.

119. Ляхова, И. Г. Опыт работы по непрерывному экологическому образованию / И. Г. Ляхова // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 163.

120. Ляхова, И. Г. Опыт эколого-ботанического обучения учащихся гимназии № 1 г. Иркутска / И. Г. Ляхова, Е. И. Косович, А. М. Зарубин // Экологическое образование: теория, практика, проблемы : материалы регион. науч.-практ. конф. – Иркутск, 1996. – С. 82.

121. Ляхова, И. Г. По страницам Красной книги КБЖД (растительный покров территории Кругобайкальской железной дороги) / И. Г. Ляхова, Е. И. Косович, А. М. Зарубин // Земля Иркутская. – 2003. – № 2/3. – С. 110–115.

122. Ляхова, И. Г. Прикладные аспекты экологической подготовки биологов в ИГУ / И. Г. Ляхова, Е. И. Косович // Экологическое образование: теория, практика, проблемы : тез. II обл. науч.-практ. конф., 15–17 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 259–260.

123. Ляхова, И. Г. Районы сосредоточения редких растений в Прибайкалье / И. Г. Ляхова, А. М. Зарубин, Е. И. Косович // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 287–288.

124. Ляхова, И. Г. Результаты эколого-ботанической экспертизы южной части Мугунского месторождения бурого угля (Иркутская область) / И. Г. Ляхова // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 105–108.

125. Ляхова, И. Г. Роль студенчества в экологическом просвещении / И. Г. Ляхова // Экология Байкала и Прибайкалья : тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 24–27 окт. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 3–4.

126. Ляхова, И. Г. Роль экспедиций переселенческого управления в изучении болот Предбайкалья / И. Г. Ляхова, Е. И. Косович // Растительный покров Байкальской Сибири : сб. ст., посвящ. 100-летию со дня рождения Н. А. Еповой. – Иркутск, 2003. – С. 263–268.

127. Ляхова, И. Г. Учебная полевая практика по ботанике на биостанции Большие Коты : учеб.-метод. пособие / И. Г. Ляхова, Е. И. Косович-Андерсон, А. М. Зарубин. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 116 с.

128. Ляхова, И. Г. Флора и растительность природного заказника «Птичья гавань» (Иркутск) / И. Г. Ляхова, А. М. Зарубин, Е. И. Косович // Сохранение биологического разнообразия в Байкальском регионе: проблемы, подходы, практика : тез. докл. I регион. конф., 14–16 мая 1996 г. – Улан-Удэ, 1996. – Т. 1. – С. 82–83.

129. Ляхова, И. Г. Экологическая тропа – действенная форма обучения и воспитания / И. Г. Ляхова, А. М. Зарубин // Экологическое образование: теория, практика, проблемы : материалы регион. науч.-практ. конф. – Иркутск, 1996. – С. 90–92.

130. Маланушенко, Л. В. Образование протопластов у *Bacillus thuringiensis* в присутствии гемолимфы насекомых / Л. В. Маланушенко, **В. И. Чемерилова** // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 17–18.

131. Молокова, М. В. Использование флуктуационного теста в оценке процесса диссоциации у *Bacillus thuringiensis* / М. В. Молокова, **О. А. Секерина** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2000. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 7–8.

132. Непомнящих, А. А. Семейство Dicranaceae (Bryophyta) в бриофлоре Южного Прибайкалья / А. А. Непомнящих, **Е. И. Косович** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 26–27.

133. Никитин, А. Я. Две концепции механизмов динамики численности популяций: методология выбора / А. Я. Никитин, Г. В. Гречаный,

В. М. Корзун, И. А. Сосунова [и др.] // Успехи соврем. естествознания. – 2005. – № 3. – С. 45–46.

134. Никитин, А. Я. Исследование инсектоакарицидной активности новых химических пестицидов и характера ответа популяции насекомых на хроническое действие / А. Я. Никитин, О. М. Германт, Н. И. Шашина, А. В. Ляпунов, И. А. Сосунова [и др.] // Сибирь – Восток. – 2006. – № 6. – С. 13–16.

135. Никитин, А. Я. Новый вид таракана в фауне синантропных членистоногих г. Иркутска / А. Я. Никитин [и др.] // Сибирь – Восток. – 2002. – № 1. – С. 24–25.

136. Никитин, А. Я. Прогноз динамики заболеваемости населения Иркутска клещевым энцефалитом / А. Я. Никитин, А. М. Антонова, Г. А. Чистофорова // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2002. – № 4 : Инфекции человека в начале XXI века: эволюция, новые проблемы, перспективы контроля : материалы науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 90-летию Ин-та эпидемиологии и микробиологии НЦ МЭ ВСНЦ СО РАН, т. 2. – С. 83–86.

137. Никитин, А. Я. Схема анализа временных рядов на примере динамики заболеваемости населения г. Иркутска клещевым энцефалитом и клещевыми боррелиозами / А. Я. Никитин, А. М. Антонова // Сибирь – Восток. – 2003. – № 3. – С. 6–10.

138. Никитин, А. Я. Учеты, прогнозирование и регуляция численности таежного клеща в рекреационной зоне г. Иркутска / А. Я. Никитин, А. М. Антонова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 116 с.

139. Никитин, А. Я. Факторы, определяющие современное состояние фауны кровососущих насекомых города Иркутска / А. Я. Никитин, В. М. Корзун, А. В. Ляпунов [и др.] // Синантропизация растений и животных : материалы Всерос. конф. с междунар. участием. Иркутск, 21–25 мая 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 256–259.

140. Никитин, А. Я. Численность членистоногих и особенности ее регуляции на объектах различного типа в г. Иркутске / А. Я. Никитин [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2004. – Т. 2, № 1. – С. 149–154.

141. Островская, Р. М. Возможности оценки загрязнения озера Байкал при использовании байкальских эндемичных моллюсков / Р. М. Островская, Ю. Н. Яковлева // Биоиндикация в мониторинге пресноводных экосистем : материалы Междунар. конф. Санкт-Петербург, 23–27 окт. 2006 г. – СПб., 2007. – С. 113–114.

142. Островская, Р. М. Генетическая оценка лигнинсодержащих веществ сточных вод БЦБК / Р. М. Островская, Ю. Н. Яковлева, Л. Н. Новикова // Экология Байкала и Прибайкалья : материалы Всерос. науч.-

практ. молодеж. симп. Иркутск, 27–28 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 126.

143. Островская, Р. М. Лигнин и продукты его модификации как мутагенные и биостимулирующие соединения / Р. М. Островская, Л. Н. Новикова, В. А. Серышев [и др.] // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 67–69.

144. Островская, Р. М. Оценка генотоксичности лигнинных веществ как факторов риска для водных экосистем / Р. М. Островская, Ю. Н. Яковлева // Экология. – 2004. – № 4. – С. 279–283.

145. Островская, Р. М. Полиплоидия и миксоплоидия у байкальских эндемичных моллюсков / Р. М. Островская [и др.] // Кариосистематика беспозвоночных животных : сб. науч. работ. – М., 1996. – Вып. 3. – С. 54–56.

146. Островская, Р. М. Полиплоидные моллюски как сигнальные организмы в отношении экологической ситуации на Байкале / Р. М. Островская, Ю. Н. Яковлева, Л. Н. Новикова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 91–99.

147. Островская, Р. М. Эволюционный потенциал изменений карриотипа у малакофауны озера Байкал / Р. М. Островская // Кариосистематика беспозвоночных животных : тез. докл. Междунар. конф. KARYO-IV, 28–30 авг. 2006 г. – СПб., 2006. – С. 44.

148. Петров, А. Н. Университетские ботанические сады – значимые ресурсы при организации полевых студенческих практик / А. Н. Петров, В. Я. Кузеванов, С. В. Сизых // Полевые практики в системе высшего профессионального образования : материалы II междунар. конф. Крым, 1–5 авг. 2007 г. – СПб., 2007. – С. 178–180.

149. Попков, А. Ф. Популяционно-экологические исследования природной очаговости чумы в Сибири / А. Ф. Попков, Д. Б. Вержуцкий, **В. М. Корзун** // Популяционная экология животных : материалы Междунар. конф. «Проблемы популяционной экологии животных», посвящ. памяти акад. И. А. Шилова. Томск, 19–22 сент. 2006 г. – Томск, 2006. – С. 441–442.

150. Попов, В. В. Об организации степного заповедника в Предбайкалье / В. В. Попов, **А. М. Зарубин** // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 308–309.

151. Прудникова, А. Ю. Конспект флоры бассейна р. Тойсук (Иркутская область) / А. Ю. Прудникова, **В. В. Чепинога** // Материалы к

флоре Байкальской Сибири : сб. науч. ст. – Иркутск, 2007. – Вып. 1. – С. 85–129.

152. Прудникова, А. Ю. Особенности флоры окрестностей пос. Тальяны (Усольский район, Иркутская область) / А. Ю. Прудникова, **В. А. Барицкая** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 19–20.

153. Прудникова, А. Ю. Таксономическая структура флоры бассейна р. Тойсук / А. Ю. Прудникова, **В. А. Барицкая** // Проблемы сохранения разнообразия растительного покрова Внутренней Азии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием. Улан-Удэ, 7–10 сент. 2004 г. – Улан-Удэ, 2004. – Ч. 1. – С. 173–174.

154. Прудникова, А. Ю. Флора бассейна р. Тойсук (Иркутская область) как модель для сравнительно-флористических исследований / А. Ю. Прудникова, **В. В. Чепинога** // Растительный покров Байкальской Сибири : сб. ст., посвящ. 100-летию со дня рождения Н. А. Еповой. – Иркутск, 2003. – С. 110–113.

155. Прудникова, А. Ю. Характеристика флоры степей окрестностей пос. Наушки / А. Ю. Прудникова, **В. А. Барицкая** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2001. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 8–10.

156. Росбах, С. А. Материалы к флоре бассейна р. Белая (в пределах Иркутской области) / С. А. Росбах, А. В. Верховина, **В. В. Чепинога** // Проблемы сохранения разнообразия растительного покрова Внутренней Азии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием. Улан-Удэ, 7–10 сент. 2004 г. – Улан-Удэ, 2004. – Ч. 1. – С. 176–178 ; Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 21.

157. Секерина, О. А. *Bacillus thuringiensis* как возможный источник генов эритромицин-устойчивости в природных популяциях микроорганизмов / О. А. Секерина, Е. В. Родионова, В. Н. Шмаков, В. И. Чемерилова // Экология Байкала и Иркутской области : сб. тез. докл. II обл. науч.-теорет. студ. конф. – Иркутск, 1995. – С. 38.

158. Секерина, О. А. Влияние факторов среды на динамику образования диссоциантов в периодических культурах *Bacillus thuringiensis* / О. А. Секерина, В. И. Чемерилова // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 92–94.

159. Секерина, О. А. Использование флуктуационного теста в оценке процесса диссоциации у *Bacillus thuringiensis* / О. А. Секерина //

Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 37–39.

160. Секерина, О. А. К изучению внутривидовой изменчивости *Bacillus thuringiensis* / О. А. Секерина, М. В. Молокова // Экология Байкала и Прибайкалья : тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 19–22 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 62–63.

161. Секерина, О. А. Об адаптивности процесса диссоциации у *Bacillus thuringiensis* / О. А. Секерина, В. И. Чемерилова // Микробиология. – 2003. – Т. 72, № 5. – С. 613–618.

162. Секерина, О. А. Особенности появления аспорогенных форм в периодических культурах *Bacillus thuringiensis* / О. А. Секерина, В. И. Чемерилова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 95–97.

163. Секерина, О. А. Особенности размножения морфологических вариантов *Bacillus thuringiensis* в жидких и на плотных средах / О. А. Секерина, В. И. Чемерилова // Экология Байкала и Прибайкалья : тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 24–27 окт. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 87.

164. Секерина, О. А. Процесс диссоциации у *Bacillus thuringiensis* в условиях повышенной и пониженной температуры / О. А. Секерина, Л. В. Маланушенко // Стратегия взаимодействия микроорганизмов с окружающей средой : сб. материалов III межрегион. конф. молодых ученых. Саратов, 10–12 окт. 2006 г. – Саратов, 2006. – С. 54–55.

165. Семенова, Л. А. Возможный механизм преадаптации растений-самоопылителей / Л. А. Семенова, **Г. В. Гречаный** // Растительный покров Байкальской Сибири : сб. ст., посвящ. 100-летию со дня рождения Н. А. Еповой. – Иркутск, 2003. – С. 202–208.

166. Сизых, А. П. Антропогенная и восстановительная динамика таежно-степных сообществ западного побережья оз. Байкал / А. П. Сизых, **А. В. Белов** // Природная и антропогенная динамика наземных экосистем : материалы Всерос. конф., посвящ. памяти выдающегося исслед. лесов Сибири А. С. Рожкова (1925–2005 гг.). Иркутск, 11–15 окт. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 401–403.

167. Ситникова, Т. Я. Встречаемость аномальных раковин и частота aberrаций хромосом в эмбриональных клетках моллюсков *Benedictia baicalensis* (*Gerstfeldt*) из разных районов Байкала / Т. Я. Ситникова, **Р. М. Островская**, Е. С. Побережный [и др.] // Ruthenika. – 1997. – Т. 7, № 1. – С. 31–37.

168. Тимофеева, С. С. Оценка биотехнологической переработки отходов органического происхождения по критериям мутагенности / С. С. Тимофеева, **Р. М. Островская**, Л. Н. Новикова // Промышленная экология и рациональное природопользование в Прибайкалье : материалы Междунар. конф. – Иркутск, 1995. – С. 15–17.

169. Фролов, А. О. Меловые биомы Северной Азии / А. О. Фролов, **В. В. Чепинога** // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 28–29.

170. Фролов, А. О. Природно-климатические условия в третичном периоде на территории Северной Азии / А. О. Фролов, **В. В. Чепинога** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 17–19.

171. Чемерилова, В. И. Анализ морфологических вариантов, возникающих при *S-R* диссоциации у *Bacillus thuringiensis* / В. И. Чемерилова, О. А. Секерина, Г. Б. Талалаева // Микробиология. – 2007. – Т. 76, № 4. – С. 507–514.

172. Чемерилова, В. И. Генетическая маркировка и особенности гибридизации двух природных изолятов *Bacillus thuringiensis* / В. И. Чемерилова // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 234–237.

173. Чемерилова, В. И. Генетический анализ трех природных изолятов *Bacillus thuringiensis* / В. И. Чемерилова // II съезд Вавиловского общества генетиков и селекционеров, 1–5 февр. 2000 г : тез. докл. : в 2 т. – СПб., 2000. – Т. 2. – С. 23–24.

174. Чемерилова, В. И. Действие некоторых химических инсектицидов на *Bacillus thuringiensis* / В. И. Чемерилова, О. А. Секерина // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 167.

175. Чемерилова, В. И. К вопросу о принадлежности штамма 2002 *Bacillus thuringiensis* к подвиду *dendrolimus* / В. И. Чемерилова // Биоразнообразии микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 65–66.

176. Чемерилова, В. И. Клональный уровень диссоциации *Bacillus thuringiensis* как критерий состояния среды / В. И. Чемерилова, О. М. Кожова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества.

Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 258–268.

177. Чемерилова, В. И. Основы генной инженерии : учеб. пособие / В. И. Чемерилова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1998. – 140 с.

178. Чемерилова, В. И. Разрешающая способность генетического анализа и его особенности у бактерий : учеб. пособие / В. И. Чемерилова, О. А. Секерина. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 124 с.

179. Чемерилова, В. И. Сравнительный анализ устойчивости к повышенной температуре клеток R-диссоциантов двух штаммов *Bacillus thuringiensis* / В. И. Чемерилова, Л. В. Маланушенко, О. А. Секерина // Экология Байкала и Прибайкалья : материалы Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 27–28 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 108–109 ; Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2002. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 50–52.

180. Чемерилова, В. И. Транскрипционная регуляция экспрессии генов у бактерий: механизмы и генетический контроль системной регуляции : учеб. пособие / В. И. Чемерилова ; рец. И. В. Клименков. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 132 с.

181. Чемерилова, В. И. Хемотаксис у *Bacillus thuringiensis* на водные экстракты из хвои кедра и листьев яблони / В. И. Чемерилова, О. А. Секерина, Е. В. Лебеденко // Экология Байкала и Прибайкалья : материалы Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 27–28 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 103–104.

182. Чемерилова, В. И. Эффективность двух способов отбора рекомбинантов при гибридизации *Bacillus thuringiensis* путем слияния протопластов / В. И. Чемерилова, Е. В. Гринчук, Л. В. Маланушенко // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневич, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 55–58.

183. Чепинога, В. В. К флоре эргазиофитов Иркутской области / В. В. Чепинога, А. В. Верхозина // Материалы к флоре Байкальской Сибири : сб. науч. ст. – Иркутск, 2007. – Вып. 1. – С. 161–172.

184. Чепинога, В. В. Ландшафтный подход в гидрботанике / В. В. Чепинога // Ботанические исследования в Азиатской России : материалы XI съезда Рус. ботан. о-ва. Новосибирск, Барнаул, 18–22 авг. 2003 г. – Барнаул, 2003. – Т. 2. – С. 474–475 ; Гидрофильный компонент в науке о растительности : материалы Всерос. теорет. семинара. Заповедник «Галичья Гора», 8–10 авг. 2005 г. – Воронеж, 2000. – С. 34–41.

185. Чепинога, В. В. Реликтовые явления среди гидрофитов Байкальской Сибири / В. В. Чепинога // Тезисы докладов VII молодежной

конференции ботаников в Санкт-Петербурге, 15–19 мая 2000 г. – СПб., 2000. – С. 45.

186. Чепинога, В. В. Система гидроморфных экотопов для изучения парциальных флор водных и прибрежноводных растений на примере ландшафтов Южного Предбайкалья / В. В. Чепинога // Растительный покров Байкальской Сибири : сб. ст., посвящ. 100-летию со дня рождения Н. А. Еповой. – Иркутск, 2003. – С. 146–153.

187. Чепинога, В. В. Современное состояние Гербария им. В. И. Смирнова Иркутского госуниверситета / В. В. Чепинога, Н. А. Дулепова, И. В. Енущенко // Проблемы изучения растительного покрова Сибири : материалы III междунар. науч. конф., посвящ. 120-летию Гербария им. П. Н. Крылова Том. гос. ун-та. Томск, 16–18 нояб. 2005 г. – Томск, 2005. – С. 41.

188. Чепинога, В. В. Структура водно-прибрежной флоры Унгинско-Ангарского регионального ландшафта (Иркутская область) / В. В. Чепинога // Проблемы сохранения разнообразия растительного покрова Внутренней Азии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием. Улан-Удэ, 7–10 сент. 2004 г. – Улан-Удэ, 2004. – Ч. 1. – С. 199–201.

189. Чепинога, В. В. У истоков Иркутской ботанической школы: Валентин Иванович Смирнов : к 125-летию со дня рождения / В. В. Чепинога, О. П. Виньковская // Краевед. зап. / Иркут. обл. краевед. музей. – Иркутск, 2004. – Вып. 11. – С. 87–97.

190. Чепинога, В. В. Флора долины р. Горхон (правобережье р. Ия, Восточный Саян) / В. В. Чепинога // Проблемы экологии, биоразнообразия и охраны природных экосистем Прибайкалья : сб. ст. к 80-летию каф. ботаники и генетики ИГУ. – Иркутск, 2000. – С. 86–102.

191. Шульченко, М. С. Влияние генотипа и экологических условий на характер динамики численности экспериментальных популяций дрозофил / М. С. Шульченко, М. Ю. Александров, **А. В. Ляпунов** // Студент и научно-технический прогресс : материалы XLIV междунар. науч. студ. конф., 11–13 апр. 2006 г. : Биология. – Новосибирск, 2006. – С. 148–149.

192. Эколого-генетическая детерминация динамики численности популяций / Г. В. Гречаный, А. Я. Никитин, В. М. Корзун, И. А. Соцунова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 301 с.

193. Якубенко, Н. В. Семейственный анализ флоры Олхинского плато / Н. В. Якубенко // Проблемы сохранения разнообразия растительного покрова Внутренней Азии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием. Улан-Удэ, 7–10 сент. 2004 г. – Улан-Удэ, 2004. – Ч. 1. – С. 203–204.

194. Якубенко, Н. В. Состав охраняемых видов растений Олхинского плато (Иркутская область) / Н. В. Якубенко // Растительный по-

кров Байкальской Сибири : сб. ст., посвящ. 100-летию со дня рождения Н. А. Еповой. – Иркутск, 2003. – С. 248–250.

195. Якубенко, Н. В. Флора перевала Нуху-Дабан / Н. В. Якубенко // Проблемы экологии, биоразнообразия и охраны природных экосистем Прибайкалья : сб. ст. к 80-летию каф. ботаники и генетики ИГУ. – Иркутск, 2000. – С. 103–111.

196. Янчук, Т. М. Запасы и динамика листовой массы кустарников в горных тундрах Прихубсугулья (МНР) / Т. М. Янчук // Проблемы экологии, биоразнообразия и охраны природных экосистем Прибайкалья : сб. ст. к 80-летию каф. ботаники и генетики ИГУ. – Иркутск, 2000. – С. 112–121.

197. Янчук, Т. М. Синатропная флора г. Иркутска и его окрестностей / Т. М. Янчук, А. М. Зарубин, В. В. Сухарева // Проблемы сохранения биологического разнообразия Южной Сибири : I межрегион. науч.-практ. конф., 19–22 мая 1997 г. – Кемерово, 1997. – С. 192.

См. также: 9, 11, 18, 19, 25, 26, 27, 28, 29, 541, 589, 675, 676, 704, 856, 1005, 1007, 1009, 1211, 1841, 1864, 2270, 2539, 3020, 3021, 3022, 3023, 3027, 3028, 3565, 3845, 3882, 3884, 3885, 3886, 3887.

Т. 3: 152.

Кафедра зоологии позвоночных и экологии

198. Alekseev, S. S. Studies of chairs salvelinus alpinus complex from transbaicalian (distribution, diversity and the problem of sympatric forms) / S. S. Alekseev, M. Yu. Pichugin, **V. P. Samusionok** // ISACF Information Series. – Drotningholm, 1999. – № 7 : Proceedings of the Eighth and Ninth ISACF Workshops on Arctic Char, 1996 and 1998. – P. 71–86.

199. Froufe, E. Comparative mtDNA secuence (control region, ATPase 6 and NADH-1) divergence in *Hucho taimen* (Pallas) across four Siberian river basins / E. Froufe, S. S. Alekseev, **I. B. Knizhin** [et al.] // J. Fish Biology. – 2005. – Vol. 67. – P. 1–14.

200. Froufe, E. Comparative phylogeography of salmonid fishes (Salmonidae) reveals late to post-Pleistocene exchange three nowdisjunct river basins in Siberia / E. Froufe, S. S. Alekseev, **I. B. Knizhin** [et al.] // Divers. Distr. – 2003. – Vol. 9. – P. 269–283.

201. Froufe, E. Identification of reproductively isolated lineages of Amur grayling (*Thymallus grubii* Dybowski 1869): concordance between phenotypic and genetic variations / E. Froufe, **I. B. Knizhin**, M. T. Koskinen [et al.] // Mol. Ecol. – 2003. – Vol. 12. – P. 2345–2355.

202. Froufe, E. Phylogenetic analysis of the genus *Thymallus* (grayling) based on mtDNA control region and ATPase 6 genes, with inference on control region constraints and broad-scale Eurasian phylogeography / E. Froufe, **I. B. Knizhin**, S. Weiss // Mol. Phylol. Evol. – 2005. – Vol. 34. – P. 106–117.

203. Koskinen, M. T. Mitochondrial and nuclear DNA phylogeography of *Thymallus spp.* (grayling) provides evidence of iceage mediated environmental perturbation in the world's oldest body of freshwater, Lake Baikal / M. T. Koskinen, **I. B. Knizhin**, C. R. Primmer [et al.] // Mol. Ecol. – 2002. – Vol. 11. – P. 2599–2611.

204. Matveev, A. N. Ecology of Siberian taimen *Hucho taimen* in the Lake Baikal basin / A. N. Matveev, N. M. Pronin, V. P. Samusionok [et al.] // J. Great Lakes Research. – 1998. – N 24 (4). – P. 905–916.

205. Samusionok, V. P. The second population arctic charr *Salvelinus alpinus* compleex (Salmoniformes, Salmonidae) in the Lake Baikal basin, the highest mountain charr population in Russia / V. P. Samusionok, S. S. Alekseev, A. N. Matveev [et al.] // J. Ichthyology. – 2006. – Vol. 46, N 8. – P. 587–599.

206. Susnik, S. Genetic and morphological characterization of a Lake Ohrid endemic, *Salmo* (Acantholingua) ohridanus with a comparison to sympatric, *Salmo trutta* / S. Susnik, **I. B. Knizhin**, A. Snoj [et al.] // J. Fish Biology. – 2006. – Vol. 68. – P. 2–23.

207. Weiss, S. Phenotyohic and genetic differentiation of two major phylogeographic lineages of arctic grayling *Thymallus arcticus* in the Lena river, and sorrounding arctic draining basins / S. Weiss, **I. B. Knizhin**, A. Kirillov [et al.] // Biol. J. Linn. Soc. – 2006. – Vol. 88. – P. 511–525.

208. Weiss, S. Secondary contact between two divergent lineages of grayling *Thymallus* in the lower Enisey basin and its taxonomic implications / S. Weiss, **I. B. Knizhin**, V. Romanov [et al.] // J. Fish Biology. – 2007. – Vol. 71. – P. 371–386.

209. Абрамов, А. В. Красная книга Республики Бурятия. Редкие и исчезающие виды животных / А. В. Абрамов, С. С. Алексеев, Р. М. Амшеев, **А. Н. Матвеев**, В. П. Самусенок, В. В. Тахтеев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Улан-Удэ : Изд. дом «Информполис», 2005. – 325 с.

210. Алексеев, С. С. Биология гольцов *Salvelinus alpinus* complex (Salmonidae) из озер водораздела рек Куанды и Чары (северное Забайкалье) и изменения в структуре их популяций в связи с антропогенным влиянием / С. С. Алексеев, **А. Н. Матвеев**, М. Ю. Пичугин, В. П. Самусенок [и др.] // Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. Отд. биол. – 2000. – Т. 105, вып. 4. – С. 22–41.

211. Алексеев, С. С. Разнообразие арктических гольцов Забайкалья по меристическим признакам, их положение в комплексе *Salvelinus alpinus* и проблема происхождения симпатрических форм / С. С. Алек-

- сеев, М. Ю. Пичугин, **В. П. Самусенок** // Вопр. ихтиологии. – 2000. – Т. 40, № 3. – С. 293–311.
- 212.** Алексеев, С. С. Распространение и морфология острорылых и тупорылых ленков рода *Brachymystax* (Salmonidae) Восточной Сибири / С. С. Алексеев, А. Ф. Кириллов, **В. П. Самусенок** // Вопр. ихтиологии. – 2003. – Т. 43, № 3. – С. 311–333.
- 213.** Андреев, Р. С. Некоторые черты экологии сибирского гольца и обыкновенного гольяна горных водоемов бассейна р. Мамы / Р. С. Андреев, **В. П. Самусенок** // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 4–5.
- 214.** Афанасьев, С. Г. Биология байкальского осетра в современный период / С. Г. Афанасьев, **А. Н. Матвеев** // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. 2, Биология. – 2006. – Вып. 8. – С. 157–167.
- 215.** Афанасьев, С. Г. Питание байкальского осетра в дельте р. Селенги и заливе Провал / С. Г. Афанасьев, **А. Н. Матвеев** // Проблемы и перспективы ветеринарии в XXI веке : Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию фак. ветеринар. медицины Бурят. гос. с.-х. акад. им. В. Р. Филиппова, 15–19 июня 2005 г. – Улан-Удэ, 2005. – С. 3–7 ; Вестн. Бурят. ун-та. Сер. 2, Биология. – 2006. – Вып. 8. – С. 168–176.
- 216. Биота Витимского заповедника:** структура биоты водных экосистем / А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок, Л. С. Кравцова [и др.] ; отв. ред. Н. М. Пронин ; рец.: В. В. Смирнов, В. В. Тахтеев. – Новосибирск : Гео, 2006. – 256 с.
- 217.** Богданов, Б. Э. Изменчивость сибирского подкаменщика *Cottus sibiricus* (Cottidae, Scorpseniformes) / Б. Э. Богданов, **И. Б. Книжин** // Вопр. ихтиологии. – 2007. – Т. 47, № 3. – С. 303–310.
- 218.** Богданов, Б. Э. Некоторые данные об эколого-этологических особенностях размножения трех реофильных видов подкаменщиков (*Cottidae*) водоемов Байкальского региона / Б. Э. Богданов, **А. Н. Матвеев**, И. Б. Книжин, В. П. Самусенок // Тр. / Каф. зоологии позвоночных ИГУ : юбил. вып., посвящ. 80-летию каф. зоологии позвоночных. – Иркутск, 2001. – Т. 1. – С. 194–204.
- 219.** Богданов, Б. Э. Особенности питания пестроногого подкаменщика *Cottus poecilopus* (Cottidae, Scorpseniformes) в водоемах различного типа бассейна Лены / Б. Э. Богданов, **И. Б. Книжин** // Охрана и научные исследования на особо охраняемых природных территориях Дальнего Востока и Сибири : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 20-летию организации Буреинского гос. природ. заповедника. п. Чегдомын, 10–12 авг. 2007 г. – Хабаровск, 2007. – С. 19–27.
- 220.** Богданов, Б. Э. Распространение и адаптивная радиация пестроногого подкаменщика *Cottus poecilopus* Hecel, 1837 (Cottidae, Scorpseniformes) в водоемах Сибири / Б. Э. Богданов, **И. Б. Книжин** //

Популяционная экология животных : материалы Междунар. конф. «Проблемы популяционной экологии животных», посвящ. памяти акад. И. А. Шилова. Томск, 19–22 сент. 2006 г. – Томск, 2006. – С. 459–461.

221. Бондаренко, Н. А. Биоразнообразие гидробионтов озера Орон (Витимский государственный природный заповедник) / Н. А. Бондаренко, Л. С. Кравцова, З. В. Слугина, **А. Н. Матвеев**, В. П. Самусенок [и др.] // Тр. / Каф. зоологии позвоночных ИГУ. – Иркутск, 2004. – Т. 2. – С. 164–177.

222. Бояркин, В. М. Международный центр экологических исследований на Байкале / В. М. Бояркин, **И. В. Бояркин** // Эколого-географическая характеристика зооценозов Прибайкалья : сб. ст. – Иркутск, 1995. – С. 140–148.

223. Бояркин, И. В. Грызуны и зайцеобразные каменистых россыпей Восточной Сибири и их пищевые взаимоотношения / И. В. Бояркин, И. А. Погуляева // Экология Байкала и Прибайкалья : материалы Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 27–28 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 113–114.

224. Бояркин, И. В. К экологии перевязки (*Vormela peregusna guld.*) Южной Сибири / И. В. Бояркин // Редкие виды млекопитающих России и сопредельных территорий : тез. Междунар. совещ. Москва, 9–11 апр. 1997 г. – М., 1997. – С. 15.

225. Бояркин, И. В. Картографическая модель охраны Прибайкалья / И. В. Бояркин, В. М. Бояркин // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 74–75.

226. Бояркин, И. В. Мониторинг млекопитающих Прибайкалья / И. В. Бояркин // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 5–7.

227. Бояркин, И. В. Некоторые аспекты акклиматизации млекопитающих Иркутской области / И. В. Бояркин // Проблемы сохранения биологического разнообразия Южной Сибири : I межрегион. науч.-практ. конф., 19–22 мая 1997 г. – Кемерово, 1997. – С. 28–29.

228. Бояркин, И. В. Обыкновенная полевка (*Microtus arvalis*) в Иркутской области / И. В. Бояркин, В. С. Храмцова, Г. И. Дыгай // Сохранение биологического разнообразия в Байкальском регионе: проблемы, подходы, практика : тез. докл. I регион. конф., 14–16 мая 1996 г. – Улан-Удэ, 1996. – Т. 1. – С. 147–148.

229. Бояркин, И. В. Состояние популяции бобров Иркутской области / И. В. Бояркин, А. В. Сизых // Проблемы сохранения биологическо-

го разнообразия Южной Сибири : I межрегион. науч.-практ. конф., 19–22 мая 1997 г. – Кемерово, 1997. – С. 29–30.

230. Бояркин, И. В. Фаунистические комплексы Иркутской области / И. В. Бояркин // Эколого-географическая характеристика зооценозов Прибайкалья : сб. ст. – Иркутск, 1995. – С. 128–132.

231. Бояркин, И. В. Эколого-образовательные аспекты сохранения биоразнообразия млекопитающих Прибайкалья / И. В. Бояркин // Экологическое образование: теория, практика, проблемы : тез. II обл. науч.-практ. конф., 15–17 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 34–37.

232. Вокин, А. И. К экологии Восточно-Сибирского хариуса *Thymallus arcticus pallasii* высокогорных озер хребта Удокан / А. И. Вокин, В. В. Пуляров, **В. П. Самусенок** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 19–21.

233. Гидроэнергетика и состояние экосистемы озера Байкал : коллект. моногр. / А. А. Атутов, Н. М. Пронин, А. К. Тулохонов, А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок, П. Я. Тугарина, И. И. Тупицын, И. В. Фефелов. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 1999. – 280 с.

234. Дугаров, Ж. Н. Паразитофауна симпатрических подвидов сибирского хариуса в верховьях реки Баргузин / Ж. Н. Дугаров, Н. М. Пронин, К. А. Просекин, **А. Н. Матвеев** // Байкал. экол. вестн. – Улан-Удэ, 2007. – Вып. 4. – С. 112–115.

235. Дурнев, Ю. А. Ключевые орнитологические территории Байкальского региона: Международная стратегия ИВА и региональная специфика / Ю. А. Дурнев, Ц. З. Доржиев // Инвентаризация, мониторинг и охрана ключевых орнитологических территорий России. – М., 2000. – Вып. 2 : Материалы совещаний по программе «Ключевые орнитологические территории России» (1998–2000 гг.). – С. 24–27.

236. Зайцева, А. Н. Особенности гематогенеза черного байкальского хариуса (*Thymallus arcticus baicalensis*) / А. Н. Зайцева, **Н. И. Захарова** // Четвертая Верещагинская байкальская конференция, 26 сент. – 1 окт. 2005 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2005. – С. 81–82.

237. Захарова, Н. И. Гаметогенез и половые циклы байкальского омуля / Н. И. Захарова // Ихтиологические исследования озера Байкал и водоемов его бассейна в конце XX столетия : сб. науч. тр. – Иркутск, 1996. – С. 49–55 ; Современные проблемы гидробиологии Сибири : тез. докл. Всерос. конф. Томск, 14–16 нояб. 2001 г. – Томск, 2001. – С. 38–39.

238. Захарова, Н. И. Дифференцировка пола у байкальского омуля при различных температурных режимах выращивания / Н. И. Захарова // Проблемы надежности функционирования репродуктивной системы у рыб. – СПб., 1997. – С. 65–73. – (Тр. / Биол. НИИ С.-Петерб. гос. ун-та ; вып. 44).

239. Захарова, Н. И. Многофункциональные закономерности гаметогенеза байкальского омуля. 3. Вителлогенез / Н. И. Захарова // Тр. / Каф. зоологии позвоночных ИГУ. – Иркутск, 2004. – Т. 2. – С. 125–131.

240. Захарова, Н. И. Морфофункциональные закономерности гаметогенеза байкальского омуля. 1. Ранний гаметогенез / Н. И. Захарова // Тр. / Каф. зоологии позвоночных ИГУ : юбил. вып., посвящ. 80-летию каф. зоологии позвоночных. – Иркутск, 2001. – Т. 1. – С. 181–187.

241. Захарова, Н. И. Морфофункциональные закономерности гаметогенеза байкальского омуля. 2. Превителлогенез / Н. И. Захарова, А. Я. Рейда // Тр. / Каф. зоологии позвоночных ИГУ : юбил. вып., посвящ. 80-летию каф. зоологии позвоночных. – Иркутск, 2001. – Т. 1. – С. 188–193.

242. Захарова, Н. И. Особенности оогенеза черного байкальского хариуса (*Thymallus arcticus baicalensis*) / Н. И. Захарова, А. Н. Зайцева // Тр. / Каф. зоологии позвоночных ИГУ. – Иркутск, 2004. – Т. 2. – С. 155–163.

243. Захарова, Н. И. Проблемы оогенеза байкальского омуля / Н. И. Захарова // Задачи и проблемы развития рыбного хозяйства на внутренних водоемах Сибири : материалы конф. по изучению водоемов Сибири. Томск, 26–27 нояб. 1996 г. – Томск, 1996. – С. 86–87.

244. Книжин, И. Б. Биология и морфология сига-пыжьяна *Coregonus lavaretus pidshian* озера Большое Леприндо (Куандо-Чарский водораздел, бассейн реки Лены) / И. Б. Книжин, А. Н. Матвеев, Б. Э. Богданов, Л. В. Самусенок // Тр. / Каф. зоологии позвоночных ИГУ : юбил. вып., посвящ. 80-летию каф. зоологии позвоночных. – Иркутск, 2001. – Т. 1. – С. 152–167.

245. Книжин, И. Б. Биология сига-пыжьяна бассейна верхнего течения реки Лены / И. Б. Книжин // Икhtiологические исследования озера Байкал и водоемов его бассейна в конце XX столетия : сб. науч. тр. – Иркутск, 1996. – С. 77–85.

246. Книжин, И. Б. К вопросу о разнообразии и таксономическом статусе хариусов (*Thymallus*, Thymallidae) реки Лены / И. Б. Книжин, А. Ф. Кириллов, С. Дж. Вайс // Вопр. икhtiологии. – 2006. – Т. 46, № 2. – С. 182–194.

247. Книжин, И. Б. К вопросу о разнообразии хариусов (*Thymallus*, Thymallidae) в бассейне реки Лены / И. Б. Книжин, А. Ф. Кириллов, С. Дж. Вайс // Фауна Казахстана и сопредельных стран на рубеже веков: морфология, систематика, экология : материалы Междунар. науч. конф. Алматы, 21–23 янв. 2004 г. – Алматы, 2004. – С. 144–145.

248. Книжин, И. Б. К вопросу о систематическом положении хариусов бассейна озера Байкал / И. Б. Книжин [и др.] // Тр. / Каф. зоологии

позвоночных ИГУ : юбил. вып., посвящ. 80-летию каф. зоологии позвоночных. – Иркутск, 2001. – Т. 1. – С. 147–151.

249. Книжин, И. Б. К морфологии и биологии сибирского хариуса *Thymallus arcticus* веховьев р. Оки (Восточный Саян) / И. Б. Книжин [и др.] // Современные проблемы гидробиологии Сибири : тез. докл. Всерос. конф. Томск, 14–16 нояб. 2001 г. – Томск, 2001. – С. 44–45.

250. Книжин, И. Б. Морфобиологическая характеристика сибирского хариуса *Thymallus arcticus* (Thymallidae) высокогорных озер бассейна верхнего течения реки Ангара / И. Б. Книжин, Б. Э. Богданов, Е. А. Васильева // Вопр. ихтиологии. – 2006. – Т. 46, № 6. – С. 747–759.

251. Книжин, И. Б. Морфологическое и генетическое разнообразие амурских хариусов (*Thymallus*, Thymallidae) / И. Б. Книжин [и др.] // Вопр. ихтиологии. – 2004. – Т. 44, № 1. – С. 59–76.

252. Книжин, И. Б. Новый вид хариуса *Thymallus tugarinae* sp. nova (Thymallidae) из бассейна Амура / И. Б. Книжин [и др.] // Вопр. ихтиологии. – 2007. – Т. 47, № 2. – С. 139–156.

253. Книжин, И. Б. Новый подвид амурского хариуса *Thymallus grubii flavomaculatus* ssp. nova (Thymallidae) / И. Б. Книжин, А. Л. Антонов, С. Дж. Вайс // Вопр. ихтиологии. – 2006. – Т. 46, № 5. – С. 581–589.

254. Книжин, И. Б. О нахождении новой формы хариуса *Thymallus arcticus* (Thymallidae) в бассейне озера Байкал / И. Б. Книжин [и др.] // Вопр. ихтиологии. – 2006. – Т. 46, № 1. – С. 38–47.

255. Книжин, И. Б. Особенности питания хариусов некоторых водоемов юга Восточной Сибири / И. Б. Книжин [и др.] // Современные проблемы гидробиологии Сибири : тез. докл. Всерос. конф. Томск, 14–16 нояб. 2001 г. – Томск, 2001. – С. 45–47.

256. Книжин, И. Б. Современные представления о разнообразии и таксономическом статусе хариусов (Thymallidae) Евразии / И. Б. Книжин, С. Дж. Вайс // Охрана и научные исследования на особо охраняемых природных территориях Дальнего Востока и Сибири : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 20-летию организации Буреинского гос. природ. заповедника. п. Чегдомын, 10–12 авг. 2007 г. – Хабаровск, 2007. – С. 103–112.

257. Книжин, И. Б. Состояние популяций редких лососевидных рыб водоемов юга Восточной Сибири / И. Б. Книжин, А. Н. Матвеев // Задачи и проблемы развития рыбного хозяйства на внутренних водоемах Сибири : материалы конф. по изучению водоемов Сибири. Томск, 26–27 нояб. 1996 г. – Томск, 1996. – С. 89.

258. Книжин, И. Б. Таймень *Hucho taimen* (Salmonidae) реки Киренги (бассейн верхнего течения реки Лены) / И. Б. Книжин // Тр. / Каф. зоологии позвоночных ИГУ. – Иркутск, 2004. – Т. 2. – С. 106–120.

259. Книжин, И. Б. Хариусы бассейна озера Байкал (*Thymallus*, Thymallidae): разнообразие форм и их таксономический статус / И. Б. Книжин, С. Дж. Вайс, С. Сушник // Вопр. ихтиологии. – 2006. – Т. 46, № 4. – С. 442–459.

260. Матвеев, А. Н. Биологическая характеристика байкалоленского хариуса *Thymallus arcticus baicalensis ssp. nova* (Salmoniformes, Thymallidae) в бассейне среднего течения р. Олекмы / А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок, А. И. Вокин [и др.] // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. Химия, география, биология. – 2006. – Спец. вып. : Научно-образовательный центр «Байкал»: интеграция научной и образовательной деятельности в рамках комплексного изучения геоэкологии объекта всемирного наследия ЮНЕСКО. – С. 123–131.

261. Матвеев, А. Н. Биология большоголовой широколобки *Batrachocottus baicalensis* (Dybowski, 1874) в литорали Южного Байкала / А. Н. Матвеев [и др.] // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 167–181.

262. Матвеев, А. Н. Биология большой широколобки (*Procottus Major* Taliev, 1944) на Селенгинском мелководье (оз. Байкал) / А. Н. Матвеев, К. В. Нехороших, В. П. Самусенок [и др.] // Биоразнообразие Байкальского региона: Гидробиология водоемов юга Восточной Сибири : сб. ст. – Иркутск, 2006. – С. 159–168. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 6).

263. Матвеев, А. Н. Биология каменной широколобки *Paracottus knerii* (Dybowski, 1874) / А. Н. Матвеев, Б. Э. Богданов, П. Б. Хрусцелевский, К. В. Нехороших, В. П. Самусенок [и др.] // Тр. / Каф. зоологии позвоночных ИГУ. – Иркутск, 2004. – Т. 2. – С. 5–42.

264. Матвеев, А. Н. Биология нового подвида сибирского хариуса *Thymallus arcticus baicalolenensis Susp. nova.* (Salmoniformes, Thymallidae) в бассейне озера Байкал / А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок, Н. М. Пронин [и др.] // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. 2, Биология. – 2006. – Вып. 8. – С. 222–233.

265. Матвеев, А. Н. Биоразнообразие и структура рыбного населения горных водоемов Байкальской рифтовой зоны / А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2006. – № 2. – С. 84–91.

266. Матвеев, А. Н. Видовой состав, структура и состояние рыбной части сообщества озера Орон / А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок, А. Л. Юрьев // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 189–197.

267. Матвеев, А. Н. Ихтиофауна горных озер северной части Байкальской рифтовой зоны и ее изменения в результате антропогенного воздействия / А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок, А. Л. Юрьев // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 181–188.

268. Матвеев, А. Н. Некоторые черты биологии красной широколобки *Procottus jeittelesii* (Abysocottidae) / А. Н. Матвеев, В. В. Пастухов, В. П. Самусенок [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2007. – № 2. – С. 83–85.

269. Матвеев, А. Н. Новые данные о распространении и размножении сибирского гольца (*Barbatula toni* (Dybowski, 1869) и сибирской щиповки (*Cobitis melanoleuca* Nichols, 1925) в оз. Байкал / А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок, Ю. В. Карпов [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2006. – № 2. – С. 91–92.

270. Матвеев, А. Н. Новый подвид сибирского хариуса (*Thymallus arcticus baicalolenensis* ssp. nova (Salmoniformes, Thymallidae) / А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок, А. Н. Тельпуховский [и др.] // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. 2, Биология. – 2004. – Вып. 7. – С. 69–82.

271. Матвеев, А. Н. Особенности питания байкальского омуля (*Coregonus autumnalis migratorius*) в прибрежной зоне оз. Байкал в современный период / А. Н. Матвеев, О. В. Боярская // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. Химия, география, биология. – 2006. – Спец. вып. : Научно-образовательный центр «Байкал»: интеграция научной и образовательной деятельности в рамках комплексного изучения геоэкологии объекта всемирного наследия ЮНЕСКО. – С. 116–123.

272. Матвеев, А. Н. Особенности питания локальных популяций ленка (*Brachymystax lenok* Pallas) в литорали озера Байкал / А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок, Г. П. Сафронов [и др.] // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. Химия, география, биология. – 2006. – Спец. вып. : Научно-образовательный центр «Байкал»: интеграция научной и образовательной деятельности в рамках комплексного изучения геоэкологии объекта всемирного наследия ЮНЕСКО. – С. 104–116.

273. Матвеев, А. Н. Оценка воздействия на окружающую среду : учеб. пособие / А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок, А. Л. Юрьев ; рец.: Г. М. Шпейзер, В. О. Саловаров. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2007. – 179 с.

274. Матвеев, А. Н. Питание байкало-ленского хариуса *Thymallus arcticus baicalolenensis* (Thymallidae) в водоемах верхнего течения р. Баргузин / А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок, А. И. Вокин [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2007. – № 2. – С. 86–88.

275. Матвеев, А. Н. Питание керчаковых рыб и их пищевые взаимоотношения с амфиподами в районе Ушканьих островов (оз. Байкал) / А. Н. Матвеев, В. В. Тахтеев, Б. Э. Богданов // Экологические, физиологические и паразитологические исследования пресноводных амфипод : сб. науч. тр. – Иркутск, 2002. – С. 90–100.

276. Матвеев, А. Н. Проблемы систематики хариусовых рыб бассейна озера Байкал / А. Н. Матвеев, И. Б. Книжин // Задачи и проблемы развития рыбного хозяйства на внутренних водоемах Сибири : материалы конф. по изучению водоемов Сибири. Томск, 26–27 нояб. 1996 г. – Томск, 1996. – С. 93–94.

277. Матвеев, А. Н. Рыбы / А. Н. Матвеев // Флора и фауна заповедников. – М., 2001. – Вып. 92 : Флора и фауна водоемов и водотоков Байкальского заповедника : аннот. списки видов. – С. 56–66.

278. Матвеев, А. Н. Рыбы / А. Н. Матвеев, Е. Н. Матвеева // Флора и фауна заповедников. – М., 2000. – Вып. 91 : Флора и фауна водоемов и водотоков Баргузинского заповедника : аннот. списки видов. – С. 149–158.

279. Матвеев, А. Н. Экологические аспекты питания черного байкальского хариуса / А. Н. Матвеев, Г. П. Сафронов, В. П. Самусенок // Задачи и проблемы развития рыбного хозяйства на внутренних водоемах Сибири : материалы конф. по изучению водоемов Сибири. Томск, 26–27 нояб. 1996 г. – Томск, 1996. – С. 94–95.

280. Матвеев, А. Н. Экологические особенности локальных популяций ленка *Brachymystax lenok* (Pallas) озера Байкал / А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок // Исследования фауны водоемов Восточной Сибири : сб. науч. тр. – Иркутск, 2001. – С. 128–139.

281. Матвеев, А. Н. Экология размножения ленка в водоемах юга Восточной Сибири / А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок // Ихтиологические исследования озера Байкал и водоемов его бассейна в конце XX столетия : сб. науч. тр. – Иркутск, 1996. – С. 105–112.

282. Матвеев, А. Н. Экология тайменя водоемов бассейна оз. Байкал / А. Н. Матвеев, Н. М. Пронин, В. П. Самусенок // Ихтиологические исследования озера Байкал и водоемов его бассейна в конце XX столетия : сб. науч. тр. – Иркутск, 1996. – С. 86–104.

283. Матвеев, А. Н. Эколого-физиологическая характеристика ленка (*Brachymystax lenok* (Pall.)) в великих озерах Азии (Байкал и Хубсугул) / А. Н. Матвеев, П. Я. Тугарина, В. П. Самусенок, Л. И. Тютрина, Л. Н. Рыжова // Экологически эквивалентные виды гидробионтов в великих озерах мира : Междунар. симп. Улан-Удэ, 2–4 сент. 1997 г. – Улан-Удэ, 1997. – С. 39–42.

284. Мельников, Ю. И. Расширение к востоку ареалов некоторых видов птиц Средней и Восточной Сибири / Ю. И. Мельников, Ю. А. Дур-

нев // Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. Отд. биол. – 1999. – Т. 104, вып. 5. – С. 88–95.

285. Пастухов, В. В. Некоторые черты биологии основных промысловых рыб Братского водохранилища в современный период / В. В. Пастухов, **А. Н. Матвеев**, А. Л. Юрьев [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2007. – № 2. – С. 123–126.

286. Попов, В. В. Охрана позвоночных животных в Байкальском регионе / В. В. Попов, **А. Н. Матвеев**. – Иркутск : Изд-во НЦ РВХ ВСНЦ СО РАМН, 2006. – 108 с.

287. Попов, В. В. Позвоночные животные Байкальского региона: видовой состав и правовой статус / В. В. Попов, **А. Н. Матвеев**. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 85 с.

288. Природа бассейна реки Голоустной / Б. Н. Дицевич, А. Н. Матвеев, В. В. Попов [и др.]. – Иркутск, 2002. – 100 с.

289. Пронин, Н. М. Вклад Хубсугульской комплексной экспедиции в гидропаразитологические исследования озера Хубсугул и других водоемов Монголии / Н. М. Пронин, С. В. Пронина, **П. Я. Тугарина** [и др.] // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 56–57.

290. Пронин, Н. М. Состояние популяций тайменя в Байкальском регионе и возможность реабилитации исчезающего вида / Н. М. Пронин, **А. Н. Матвеев**, В. П. Самусенок [и др.] // Сохранение биологического разнообразия в Байкальском регионе: проблемы, подходы, практика : тез. докл. I регион. конф., 14–16 мая 1996 г. – Улан-Удэ, 1996. – Т. 1. – С. 205–207.

291. Просекин, К. А. Дифференцировка байкальского и «озерного» хариуса верховьев реки Баргузин по фенетическим признакам окраски тела и спинного плавника / К. А. Просекин, Н. М. Пронин, **А. Н. Матвеев** // Байкал. экол. вестн. – Улан-Удэ, 2007. – Вып. 4. – С. 116–120.

292. Редкие и малоизученные позвоночные животные Предбайкалья: распространение, экология, охрана / Ю. А. Дурнев, Ю. И. Мельников, И. В. Бояркин, И. Б. Книжин, А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок [и др.]. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1996. – 287 с. – (Программа «Птицы Байкальского региона»).

293. Рожкова, Н. А. Биоразнообразие высокогорных озер Северного Забайкалья / Н. А. Рожкова, Л. С. Кравцова, **В. П. Самусенок**, А. Н. Матвеев, И. Б. Книжин [и др.] // Озера холодных регионов : материалы Междунар. конф., 22–26 июня 2000 г. – Якутск, 2000. – Ч. 2 : Гидробиологические вопросы. – С. 152–163.

294. Рожкова, Н. А. Разнообразие фауны озер Каундо-Чарской системы / Н. А. Рожкова, **А. Н. Матвеев**, Л. С. Кравцова, О. Т. Русинек, И. Б. Книжин, В. П. Самусенок [и др.] // Устойчивое развитие: проблемы охраняемых территорий и традиционное природопользование в Байкальском регионе : материалы конф. Чита, 12–14 мая 1999 г. – Чита, 1999. – С. 121–124.

295. Рыбы озера Байкал и водоемов его бассейна : учеб. пособие / сост.: И. Б. Книжин, А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок [и др.]. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 102 с.

296. Рыбы озера Байкал и его бассейна = The Fishes of Lake Baikal and its Watershed / Н. М. Пронин, А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок [и др.]. – Улан-Удэ : Изд-во БНЦ СО РАН, 2007. – 283 с. – (Мир Байкала ко Дню Байкала).

297. Самусенок, В. П. Вторая в бассейне Байкала и самая высокогорная в России популяция арктического гольца *Salvelinus alpinus* complex (Salmoniformes, Salmonidae) / В. П. Самусенок, С. С. Алексеев, А. Н. Матвеев [и др.] // Вopr. ихтиологии. – 2006. – Т. 46, № 5. – С. 616–629.

298. Самусенок, В. П. Экология арктического гольца (*Salvelinus alpinus* L.) озера Номама (Северобайкальский р-н Республики Бурятия) / В. П. Самусенок, А. В. Исаев // Экология Байкала и Прибайкалья : тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 19–22 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 59–60.

299. Свердлова, Т. В. Морфо-биологические особенности щуки (*Esox lucidus*) водоемов верхнего течения реки Лены / Т. В. Свердлова, **И. Б. Книжин** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 14–16.

300. Седых, Т. Н. Эколого-физиологическая характеристика арктического гольца *Salvelinus alpinus* (L.) из горных водоемов Байкальской рифтовой зоны / Т. Н. Седых, А. О. Карагаева, **В. П. Самусенок** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 25–26.

301. Седых, Т. Н. Эколого-физиологическая характеристика арктического гольца *Salvelinus alpinus* (L.) из некоторых горных водоемов Байкальской рифтовой зоны / Т. Н. Седых, **В. П. Самусенок** // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. 2, Биология. – 2006. – Вып. 8. – С. 126–138.

302. Серебrenникова, К. В. Питание арктического гольца *Salvelinus alpinus* из горных водоемов бассейна р. Мамы / К. В. Серебrenникова, **В. П. Самусенок** // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 24–25.

303. Сосновских, К. В. К экологии большой красной широколобки / К. В. Сосновских, А. Н. Матвеев // Экология Байкала и Прибайкалья : тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 24–27 окт. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 88.

304. Тельпуховский, А. Н. Черный байкальский хариус открытой литорали внешнего берега острова Ольхон / А. Н. Тельпуховский, П. Я. Тугарина // Тр. / Каф. зоологии позвоночных ИГУ. – Иркутск, 2004. – Т. 2. – С. 148–154.

305. Тугарина, П. Я. Thymallidae крупнейших озер Центральной Азии / П. Я. Тугарина // Экологически эквивалентные виды гидробионтов в великих озерах мира : Междунар. симп. Улан-Удэ, 2–4 сент. 1997 г. – Улан-Удэ, 1997. – С. 42–46.

306. Тугарина, П. Я. Влияние техногенного загрязнения на воспроизводство хариусовых рыб в водотоке Восточной Сибири / П. Я. Тугарина // Использование и охрана природ. ресурсов в России. – 2006. – № 3. – С. 100–103.

307. Тугарина, П. Я. Значение бокоплавов (Crustacea, Amphipoda) в трофике некоторых лососевидных рыб озера Байкал / П. Я. Тугарина, Н. И. Козлова // Экологические, физиологические и паразитологические исследования пресноводных амфипод : сб. науч. тр. – Иркутск, 2002. – С. 101–110.

308. Тугарина, П. Я. К разнообразию ихтиофауны озера Байкал и водоемов его бассейна / П. Я. Тугарина // Сохранение биологического разнообразия в Байкальском регионе: проблемы, подходы, практика : тез. докл. I регион. конф., 14–16 мая 1996 г. – Улан-Удэ, 1996. – Т. 2. – С. 30–32.

309. Тугарина, П. Я. К рациональному использованию и охране хариусовых рыб водоемов азиатской палеарктики / П. Я. Тугарина // Задачи и проблемы развития рыбного хозяйства на внутренних водоемах Сибири : материалы конф. по изучению водоемов Сибири. Томск, 26–27 нояб. 1996 г. – Томск, 1996. – С. 40–41.

310. Тугарина, П. Я. К экологии ленка (*Brachymystax lenok* Pallas) водоемов Центральной Азии / П. Я. Тугарина, Л. И. Тютрина, Л. Н. Рыжова // Задачи и проблемы развития рыбного хозяйства на внутренних водоемах Сибири : материалы конф. по изучению водоемов Сибири. Томск, 26–27 нояб. 1996 г. – Томск, 1996. – С. 99–100.

311. Тугарина, П. Я. Кафедра зоологии позвоночных на рубеже веков / П. Я. Тугарина // Тр. / Каф. зоологии позвоночных ИГУ : юбил. вып., посвящ. 80-летию каф. зоологии позвоночных. – Иркутск, 2001. – Т. 1. – С. 6–50.

312. Тугарина, П. Я. Ранние этапы онтогенеза косоогольского хариуса (*Thymallus arcticus nigrescens*) в озере Хубсугул (МНР) / П. Я. Туга-

рина, Л. И. Тютрина, Л. Н. Рыжова // Тр. / Каф. зоологии позвоночных ИГУ : юбил. вып., посвящ. 80-летию каф. зоологии позвоночных. – Иркутск, 2001. – Т. 1. – С. 128–135.

313. Тугарина, П. Я. Ранний постэмбриогенез байкальского омуля в озерах Байкал и Хубсугул / П. Я. Тугарина, Н. И. Козлова // Экологически эквивалентные и экзотические виды гидробионтов в великих и больших озерах мира : материалы Второго Междунар. симп. Улан-Удэ, 27–30 авг. 2002 г. – Улан-Удэ, 2002. – С. 118–122.

314. Тугарина, П. Я. Репродуктивный потенциал ленка (*Brachymystax lenok* P.) в озере Хубсугул и его эколого-физиологические особенности / П. Я. Тугарина, Л. И. Тютрина, Л. Н. Рыжова [и др.] // Тр. / Каф. зоологии позвоночных ИГУ : юбил. вып., посвящ. 80-летию каф. зоологии позвоночных. – Иркутск, 2001. – Т. 1. – С. 51–65.

315. Тугарина, П. Я. Родоначальник школы ихтиологов Иркутского государственного университета : биограф. очерк / П. Я. Тугарина // Ихтиологические исследования озера Байкал и водоемов его бассейна в конце XX столетия : сб. науч. тр. – Иркутск, 1996. – С. 3–15.

316. Тугарина, П. Я. Рыбохозяйственная перспектива использования омуля в Братском водохранилище / П. Я. Тугарина, В. С. Храмцова // Ихтиологические исследования озера Байкал и водоемов его бассейна в конце XX столетия : сб. науч. тр. – Иркутск, 1996. – С. 29–33.

317. Тугарина, П. Я. Условия, определяющие эколого-морфологическую дифференциацию косоногого хариуса – *Thymallus arcticus nigrescens* Dor. / П. Я. Тугарина // Современные проблемы гидробиологии Сибири : тез. докл. Всерос. конф. Томск, 14–16 нояб. 2001 г. – Томск, 2001. – С. 77–78.

318. Тугарина, П. Я. Хариусовые рыбы (Thymallidae) крупнейших озер Центральной Азии / П. Я. Тугарина // Тр. / Каф. зоологии позвоночных ИГУ : юбил. вып., посвящ. 80-летию каф. зоологии позвоночных. – Иркутск, 2001. – Т. 1. – С. 114–127.

319. Тугарина, П. Я. Экологические основы рационального использования рыбных запасов оз. Хубсугул / П. Я. Тугарина, А. Н. Матвеев, Н. М. Пронин, Л. И. Тютрина, Л. Н. Рыжова [и др.] // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 65–67.

320. Тугарина, П. Я. Экология рыб озера Хубсугул и их рыбохозяйственный потенциал / П. Я. Тугарина. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2002. – 209 с.

321. Тютрина, Л. И. Физиолого-биохимические исследования рыб оз. Хубсугул / Л. И. Тютрина, Л. Н. Рыжова // Россия и Монголия в

многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 71–73.

322. Шандрук, А. О. Питание и фенология жизненных циклов взрослых особей сеголеток сибирского углозуба / А. О. Шандрук, **И. В. Бояркин** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2001. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 21.

323. Шмакова, В. В. Экология обыкновенной полевки в Иркутской области / В. В. Шмакова, **И. В. Бояркин** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2001. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 22.

324. Юрьев, А. Л. Современное состояние ихтиофауны озера Орон (Витимский государственный заповедник) / А. Л. Юрьев, Д. Б. Салманов, **А. Н. Матвеев** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 30–32.

См. также: 22, 23, 374, 375, 376, 382, 383, 411, 418, 437, 455, 570, 704, 2540, 2541, 2801, 2957, 3053, 3474.

Т. 3: 1444, 1878.

Кафедра гидробиологии и зоологии беспозвоночных

325. Adov, F. Molluscs of Baikal-Lena nature reserve (Northern Baikal) / F. Adov, **V. V. Takhteev**, P. Rupstorf // World Congress of Malacology, July, 25–30, 1998 : abstr. – Washington, 1998. – P. 6.

326. Ambrosova, E. V. Seasonal dynamics of the macrozoobentos communities in a not freezing spring on outskirts of the Irkutsk City / E. V. Ambrosova, **V. V. Takhteev** // Science for Watershed Conservation: Multidisciplinary Approache for Natural Resource Management : abstr. of Intern. conf. Ulan-Ude/Ulaanbaatar, Sept., 1–8, 2004. – Ulan-Ude, 2004. – Vol. 1. – P. 125–126.

327. Arov, **I. V.** First results obtained from study of micro-zoobentos of mineral lares located in the Tazheransraya steppe, the west coast of Lake Baikal / I. V. Arov, O. G. Pen'kova // The VIII International Conference on Salt Lake Research. Khakassia, July, 23–26, 2002 : abstr. – Zhemchuzhny, 2002. – P. 39–40.

328. Bekman, M. Y. List of Gammaridae species / M. Y. Bekman, R. M. Kamaltynov, I. V. Mekhanikova, **V. V. Takhteev** // Lake Baikal: Evolution and Biodiversity. – Leiden, 1998. – P. 388–397.

329. Bessolitsyna, I. A. Daily dynamics of benthic gammarid communities of Lake Baikal / I. A. Bessolitsyna, I. V. Mekhanikova, **V. V. Takhteev** // Biodiversity and Dynamics of Ecosystems in North Eurasia. Novosibirsk, Aug., 21–26, 2000. – Novosibirsk, 2000. – Vol. 5. – P. 61–63.

330. Dudka, R. Y. A review of the palaeartic species of the *subgenus* *Catonebria* Shilenkov (Coleoptera: Carabidae, Nebria). 1. *Nebria mellyi* Gebler group / R. Y. Dudka, **V. G. Shilenkov** // Bull. Inst. Royal Sci. Nat. Belgique, Entomologie. – 2001. – Vol. 71. – P. 63–82.

331. Kataev, B. M. A new species of *dicheirotrichus* (*subgenus* *Trichocellus*) from North-East Siberia (Coleoptera: Carabidae) / B. M. Kataev, **V. G. Shilenkov** // Zoosyst. Rossica. – 1997. – Vol. 5. – P. 261–262.

332. Kavanaugh, D. H. A remarkable new species of *Nebria* (Coleoptera: Carabidae, Nebria) from North Korea / D. H. Kavanaugh, **V. G. Shilenkov** // Proc. Californ. Acad. Sci. – 1996. – Vol. 49, N 5. – P. 151–160.

333. Kryzhanovsky, O. L. A checklist of the ground-beetles of Russia and adjacent lands (Insecta, Coleoptera, Carabidae) / O. L. Kryzhanovsky, I. A. Belousov, I. I. Kabak, B. M. Kataev, K. V. Makarov, **V. G. Shilenkov**. – M. ; Sofia : Pensoft Publ, 1995. – 271 p.

334. Mekhanikova, I. V. Daily vertical migrations of amphipods in Lake Baikal: regularities, probable reasons and ecological importance / I. V. Mekhanikova, **V. V. Takhteev** // The Fifth International Crustac. Congress, Melbourne, Australia, July, 9–13, 2001. – Melbourne, 2001. – P. 104.

335. Shavrin, A. V. Two new species and additional records of *Lesteva Latreille*. 1797 from the mountain of South Siberia (Coleoptera: Staphylinidae: Omaliinae: Anthophagini) / A. V. Shavrin, **V. G. Shilenkov**, A. V. Anistschenko // Zootaxa. – 2007. – Vol. 1457. – P. 37–47.

336. **Shilenkov, V. G.** New and little known *Nebria* (Epinebriola) from the eastern *Nepal Himalayas* (Coleoptera, Carabidae) / V. G. Shilenkov // Bonn. Zool. Beitr. – 1998. – Bd. 47, h. 3/4. – S. 313–320.

337. **Shilenkov, V. G.** The carabid beetles (Coleoptera: Carabidae) of the Republic of Tuva and their faunistic and ecological affinities / V. G. Shilenkov // Russ. Entomol. J. – 1998. – Vol. 7, N 1/2. – P. 15–30.

338. **Takhteev, V. V.** Taxonomical system of Lake Baikal amphipods: a methodology and criterion for allocation of families / V. V. Takhteev // The Fifth International Crustac. Congress, Melbourne, Australia, July, 9–13, 2001. – Melbourne, 2001. – P. 138.

339. **Takhteev, V. V.** The gammarid genus *Plesiogammarus* Stebbing, 1899, in Lake Baikal, Siberia (Crustacea Amphipoda gammari-

dae) / V. V. Takhteev // *Anthropoda Selecta*. – 1997. – Vol. 6, N 1/2. – P. 31–54.

340. Takhteev, V. V. The gammarid genus *Poekilogammarus* Stebbing, 1899, in Lake Baikal, Siberia (Crustacea Amphipoda gammaridae) / V. V. Takhteev // *Anthropoda Selecta*. – 1995. – Vol. 4, N 1. – P. 7–64.

341. Takhteev, V. V. Trends in the evolution of Baikal amphipods and evolutionary parallels with some marine malacostracan faunas / V. V. Takhteev // *Advances in Ecological Research*. – London, 2000. – Vol. 31 : *Ancient Lakes: Biodiversity, Ecology and Evolution*. – P. 197–220.

342. Zerbst-Boroffka, I. Osmotic and ionic hemolymph concentration of bathyal and abyssal amphipods of Lake Baikal (Siberia) in relation to water depth / I. Zerbst-Boroffka, T. Grospietsch, I. V. Mekhanikova, **V. V. Takhteev** // *J. Comp. Physiol. B*. – 2000. – Vol. 170. – P. 615–625.

343. Амбросова, Е. В. Таксономическая структура и сезонная динамика макрозообентоса в незамерзающем источнике на окраине г. Иркутска / Е. В. Амбросова, **В. В. Тахтеев**, Л. С. Кравцова [и др.] // Биоиндикация в мониторинге пресноводных экосистем : материалы Междунар. конф. Санкт-Петербург, 23–27 окт. 2006 г. – СПб., 2007. – С. 5.

344. Ананина, Т. Л. К эколого-фаунистической характеристике жу-желиц (Coleoptera, Carabidae) западного макросклона Баргузинского хребта / Т. Л. Ананина, **В. Г. Шиленков** // Результаты охраны и изучения природных комплексов Сихотэ-Алиня : материалы Международ. науч.-практ. конф. п. Терней, Примор. край, 20–23 сент. 2005 г. – Владивосток, 2005. – С. 360–364.

345. Аров, И. В. Коловратки (Rotifera) / И. В. Аров, Г. И. Помазкова, Н. Г. Шевелева [и др.] // Аннотированный список фауны озера Байкал и его водосборного бассейна. – Новосибирск, 2001. – Т. 1 : Озеро Байкал, кн. 1. – С. 329–376.

346. Аров, И. В. Коловратки и низшие ракообразные высокогорных озер Восточной Сибири / И. В. Аров [и др.] // Сибирская зоологическая конференция : тез. докл. Всерос. конф., посвящ. 60-летию Ин-та систематики и экологии животных СО РАН, 15–22 сент. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 11–12.

347. Аров, И. В. Морфологическая изменчивость панцирных коловраток *Keratella quadrata* (Müller, 1786) и *K. cochlearis* (Gosse, 1851) озера Байкал / И. В. Аров, М. И. Лазарев // Исследования фауны водоемов Восточной Сибири : сб. науч. тр. – Иркутск, 2001. – С. 9–15.

348. Аров, И. В. О терминологии используемой в исследовании псаммолиторали / И. В. Аров, Н. И. Башарова // Биологическое разнообразие животных Сибири : материалы науч. конф., посвящ. 110-летию начала регуляр. зоол. исслед. и экол. образования в Сибири. Томск, 28–30 окт. 1998 г. – Томск, 1998. – С. 117–118.

349. Аров, И. В. Разнообразие и структура зоопланктона малых озер Прибайкалья / И. В. Аров [и др.] // ООПТ и сохранение биоразнообразия Байкальского региона : материалы регион. науч.-практ. конф., посвящ. 15-летию образования гос. природ. заповедника «Байкало-Ленский». Иркутск, 4–5 дек. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 48–62.

350. Башарова, Н. И. Анализ эффекта добавки биогенных элементов на некоторых зоопланктервах Братского водохранилища с использованием мезокосмов / Н. И. Башарова, Е. А. Зилов, Д. И. Стом // Человек. Среда. Вселенная : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. Иркутск, 16–20 июня 1997 г. – Иркутск, 1997. – Т. 1. – С. 40.

351. Башарова, Н. И. Зоопланктон и качество воды Иркутского водохранилища / Н. И. Башарова, Н. Г. Шевелева // Вод. ресурсы. – 1995. – Т. 22, № 5. – С. 602–609.

352. Башарова, Н. И. Зоопланктон и многолетний уровенный режим Братского водохранилища / Н. И. Башарова, О. С. Заббарова // Биоразнообразие Байкальского региона. – Иркутск, 2001. – С. 113–116. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 5).

353. Башарова, Н. И. Изучение влияния биогенных элементов на зоопланктон Братского водохранилища с помощью мезокосмов / Н. И. Башарова, Е. А. Зилов, Д. И. Стом // Вод. ресурсы. – 1998. – Т. 25, № 6. – С. 712–714.

354. Башарова, Н. И. Использование зоопланктона для определения трофического статуса малых озер (Байкало-Ленский заповедник, Забайкальский национальный парк) / Н. И. Башарова, Н. И. Шабурова, Н. Г. Шевелева // Вторая Верещагинская байкальская конференция, 5–10 октября 1995 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 1995. – С. 226–227.

355. Башарова, Н. И. Состав и количественные показатели зоопланктона малых озер Байкало-Ленского заповедника / Н. И. Башарова, Н. И. Шабурова // Сохранение биологического разнообразия в Байкальском регионе: проблемы, подходы, практика : тез. докл. I регион. конф., 14–16 мая 1996 г. – Улан-Удэ, 1996. – Т. 1. – С. 140–142.

356. Башарова, Н. И. Состояние зоопланктона в приплотинной части водохранилищ Ангаро-Енисейского бассейна / Н. И. Башарова, Н. Г. Шевелева // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 26–30.

357. Бессолицына, И. А. Суточные вертикальные миграции бентосных гаммарид озера Байкал и использование их для экологического мониторинга / И. А. Бессолицына, В. В. Тахтеев // Актуальные экологические проблемы Республики Татарстан : материалы IV респ. науч. конф. Казань, 5–7 июля 2000 г. – Казань, 2000. – С. 246–247.

358. Ботвинкин, А. Д. Сравнение питания бурого ушана (*Plecotus auritus* L.) в контрастных по экологическим условиям местообитаниях Восточной Сибири / А. Д. Ботвинкин, Ю. В. Шиленкова, **В. Г. Шиленков** // *Plecotus et al.* – 1998. – № 1. – Р. 27–34.

359. Бринев, А. Е. Жужелицы подрода *Thundraphilus* рода *Pterostichus* (Coleoptera, Carabidae) / А. Е. Бринев, **В. Г. Шиленков** // Зоол. журн. – 2001. – Т. 80, № 7. – С. 797–808.

360. Верхотуркина, Е. Б. Популяционная структура ночных миграционных скоплений нескольких видов байкальских амфипод / Е. Б. Верхотуркина, И. А. Бессолицына, **В. В. Тахтеев** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2000. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 4–5.

361. Галимзянова, А. В. К характеристике биоты термальных и минеральных источников Северного Прибайкалья (зона БАМ) / А. В. Галимзянова, И. Н. Егорова, **В. В. Тахтеев** [и др.] // Экология в современном мире: взгляд научной молодежи : материалы Всерос. конф. молодых ученых. Улан-Удэ, 24–27 апр. 2007 г. – Улан-Удэ, 2007. – С. 13–14.

362. Галимзянова, А. В. Особенности биоты термальных и минеральных источников Северного Прибайкалья (зона БАМ) / А. В. Галимзянова, **В. В. Тахтеев**, И. Н. Егорова [и др.] // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 10–11.

363. Галимзянова, А. В. Особенности сезонной динамики макрозообентоса круглогодичного источника на станции Олха / А. В. Галимзянова, **В. В. Тахтеев** // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 9–10.

364. Герасимов, Р. А. Жужелицы (Coleoptera, Carabidae) нарушенных биотопов города Ангарска / Р. А. Герасимов, **В. Г. Шиленков** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 6.

365. Говорухина, Е. Б. Особенности половозрастной структуры популяции различных жизненных форм байкальских амфипод / Е. Б. Говорухина, А. М. Левашкевич, **В. В. Тахтеев** // Сибирская зоологическая конференция : тез. докл. Всерос. конф., посвящ. 60-летию Ин-та систематики и экологии животных СО РАН, 15–22 сент. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 240–241.

366. Дулмаа, А. Фауна ракообразных и коловраток родников, ключей и «наскальных ванн» пустынных экосистем Заалтайской Гоби (в районе «А» Большого Гобийского заповедника) / А. Дулмаа, Н. Г. Шевелева, **И. В. Аров** // Ветвистоусые ракообразные: систематика и биология : сб. науч. ст. – Борок, 2007. – С. 241–244.

367. Евстигнеева, Т. Д. Гарпактициды (Harpacticoida) / Т. Д. Евстигнеева, Г. Л. Окунева // Аннотированный список фауны озера Байкал и его водосборного бассейна. – Новосибирск, 2001. – Т. 1 : Озеро Байкал, кн. 1. – С. 468–490.

368. Зоологические экскурсии по Южному Байкалу. Беспозвоночные / И. В. Аров, Н. И. Башарова, Г. Л. Окунева, Н. В. Шиленков, Н. В. Шибанова [и др.] ; ред. В. Г. Шиленков. – Иркутск : Прикл. технологии, 2001. – 276 с. – (Природа Прибайкалья).

369. Ивакина, О. В. К методике выявления структуры бентосных сообществ (на примере таксоценозов байкальских амфипод) / О. В. Ивакина, В. В. Тахтеев // Экология в современном мире: взгляд научной молодежи : материалы Всерос. конф. молодых ученых. Улан-Удэ, 24–27 апр. 2007 г. – Улан-Удэ, 2007. – С. 166–167.

370. Кардашевская, П. А. Исследователи Байкала / П. А. Кардашевская ; ред. В. В. Тахтеев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 56 с.

371. Козлова, Н. И. Влияние температуры воды на постэмбриогенез байкальского омуля / Н. И. Козлова // Актуальные проблемы экологической физиологии, биохимии и генетики животных : материалы Междунар. науч. конф. Саранск, март 2005 г. – Саранск, 2005. – С. 108–109.

372. Козлова, Н. И. Дифференциация байкальского омуля *Coregonus autumnalis migratorius* (Georg) как форма приспособления к изменяющимся условиям обитания / Н. И. Козлова // Животные в антропогенном ландшафте : материалы I междунар. науч.-практ. конф. Астрахань, 14–16 мая 2003 г. – Астрахань, 2003. – С. 25–27.

373. Козлова, Н. И. Дыхание и кислородные потребности бычка-желтокрылки *Cottocomephorus grewingkii* (Dyb.) в разных температурных условиях / Н. И. Козлова // Биоразнообразии Байкальского региона: Гидробиология водоемов юга Восточной Сибири : сб. ст. – Иркутск, 2006. – С. 169–178. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 6).

374. Козлова, Н. И. Еще раз о рыбах озера Байкал / Н. И. Козлова ; отв. ред. В. В. Тахтеев ; рец. П. Я. Тугарина. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 59 с.

375. Козлова, Н. И. Ихтиофауна реки Селенги / Н. И. Козлова, П. Я. Тугарина // Ихтиологические исследования на внутренних водоемах : материалы Междунар. науч. конф. – Саранск, 2007. – С. 172–173.

376. Козлова, Н. И. К охране селенгинского мелководья как основной биоты рыб в их годовом цикле / Н. И. Козлова, П. Я. Тугарина // Научные основы сохранения водосборных бассейнов: междисциплинарные подходы к управлению природными ресурсами : тез. Междунар. конф. Улан-Удэ ; Улан-Батор, 1–8 сент. 2004 г. – Улан-Удэ, 2004. – Т. 1. – С. 137–139.

377. Козлова, Н. И. Кислородные условия развития байкальского омуля в раннем постэмбриогенезе / Н. И. Козлова, И. Г. Топорков // Биоразнообразии Байкальского региона. – Иркутск, 2000. – С. 43–46. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 2).

378. Козлова, Н. И. Особенности постэмбриогенеза байкальского омуля в природных условиях / Н. И. Козлова // Естествознание и гуманизм : сб. науч. работ. – Томск, 2007. – Т. 4, № 1. – С. 63–64.

379. Козлова, Н. И. Потребление и пороговые концентрации кислорода для некоторых видов байкальских широколобок / Н. И. Козлова // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 38–43.

380. Козлова, Н. И. Продолжительность этапов развития раннего постэмбриогенеза омуля при разных величинах температуры воды и суточных рационах / Н. И. Козлова // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 44–47.

381. Козлова, Н. И. Экологические особенности постэмбриогенеза байкальского сига / Н. И. Козлова // Современные проблемы гидробиологии Сибири : тез. докл. Всерос. конф. Томск, 14–16 нояб. 2001 г. – Томск, 2001. – С. 50–51.

382. Козлова, Н. И. Экологические особенности раннего онтогенеза байкальского омуля в озерах Азии (Байкал и Хубсугул) / Н. И. Козлова, П. Я. Тугарина // Большереченскому рыбноводному заводу -70 лет : сб. ст. – Улан-Удэ, 2003. – С. 102–105.

383. Козлова, Н. И. Экологические условия биоты Селенгинского мелководья / Н. И. Козлова, П. Я. Тугарина // Естествознание и гуманизм : сб. науч. работ. – Томск, 2005. – Т. 2, № 3. – С. 50–51.

384. Левашкевич, А. М. Горизонтальное распределение амфипод в Чивыркуйском заливе озера Байкал / А. М. Левашкевич, **В. В. Тахтеев**, Н. М. Пронин // Экологически эквивалентные и экзотические виды гидробионтов в великих и больших озерах мира : материалы Второго Международ. симп. Улан-Удэ, 27–30 авг. 2002 г. – Улан-Удэ, 2002. – С. 42–44.

385. Левашкевич, А. М. Особенности пространственного распределения и структуры таксоценозов амфипод (Crustacea Amphipoda) в Чивыркуйском заливе озера Байкал / А. М. Левашкевич, Н. М. Пронин, **В. В. Тахтеев** // Биоиндикация в мониторинге пресноводных экосистем : материалы Междунар. конф. Санкт-Петербург, 23–27 окт. 2006 г. – СПб., 2007. – С. 90–91.

386. Левашкевич, А. М. Особенности распределения макрозообентоса в бухтах Чивыркуйского залива оз. Байкал / А. М. Левашкевич, Н. М. Пронин, **В. В. Тахтеев** // Биоразнообразии Байкальского региона:

Гидробиология водоемов юга Восточной Сибири : сб. ст. – Иркутск, 2006. – С. 37–51. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 6).

387. Левашкевич, А. М. Эколого-таксономическое разнообразие и пространственное распределение амфипод в Чивыркуйском заливе озера Байкал / А. М. Левашкевич, Н. М. Пронин, **В. В. Тахтеев** // Биоразнообразии экосистем Внутренней Азии : тез. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-летию Ин-та общ. и эксперим. биологии СО РАН. Улан-Удэ, 5–10 сент. 2006 г. : в 2 т. – Улан-Удэ, 2006. – Т. 2. – С. 59–60.

388. Макаров, К. В. Личиночные стадии жужелицы *Daptus vittatus* Fish (Coleoptera, Carabidae, Harpalini) / К. В. Макаров, **В. Г. Шиленков** // Russ. Entomol. J. – 2001. – Vol. 10, № 3. – P. 1–8.

390. Механикова, И. В. Исследование органов боковой линии у амфипод (Crustacea, Amphipoda). 2. Сравнительный анализ органов боковой линии у различных представителей бокоплавов / И. В. Механикова, **В. В. Тахтеев**, О. А. Тимошкин // Зоол. журн. – 1995. – Т. 74, № 3. – С. 43–53.

391. Механикова, И. В. Разнообразие и экологическое значение микроутикулярных несенсорных структур байкальских амфипод / И. В. Механикова, **В. В. Тахтеев** // Современные проблемы гидробиологии Сибири : тез. докл. Всерос. конф. Томск, 14–16 нояб. 2001 г. – Томск, 2001. – С. 58–59.

392. Мишарин, А. С. Сравнительная характеристика ночной миграционной активности гидробионтов на различных участках литорали озера Байкал / А. С. Мишарин, **В. В. Тахтеев**, А. М. Левашкевич // Биоразнообразии Байкальского региона: Гидробиология водоемов юга Восточной Сибири : сб. ст. – Иркутск, 2006. – С. 52–66. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 6).

393. Мишарин, А. С. Явление суточных вертикальных миграций бентосных животных и методы его изучения / А. С. Мишарин, **В. В. Тахтеев** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 23–25.

394. Ноговицына, С. Н. Жужелицы (Coleoptera, Carabidae) горных ландшафтов Северо-Востока Якутии / С. Н. Ноговицына, **В. Г. Шиленков** // Энтомологические исследования в Северной Азии : материалы VII межрегион. совещ. энтомологов Сибири и Дал. Востока в рамках Сиб. зоол. конф. Новосибирск, 20–24 сент. 2006 г. – Новосибирск, 2006. – С. 114–116.

395. Ноговицына, С. Н. Материалы по калеоптерофауне национального природного парка «Момский» / С. Н. Ноговицына, **В. Г. Шиленков** // Энтомологические исследования в Якутии : [сб. ст.]. – Якутск, 2003. – С. 83–91.

396. Окунева, Г. Л. К истории кафедры гидробиологии и зоологии беспозвоночных Иркутского госуниверситета / Г. Л. Окунева, О. В. Сафронова, П. А. Кардашевская // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 3–11.

397. Окунева, Г. Л. Некоторые итоги излучения гарпактикоид Байкала / Г. Л. Окунева // Сохранение биологического разнообразия в Байкальском регионе: проблемы, подходы, практика : тез. докл. I регион. конф., 14–16 мая 1996 г. – Улан-Удэ, 1996. – Т. 1. – С. 192–193.

398. Окунева, Г. Л. О методах изучения фауны мейобентоса и псаммона озера Байкал / Г. Л. Окунева, И. В. Аров // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 22–25.

399. Окунева, Г. Л. О находке морских раковинных корненожек (Foraminifera) в минеральном источнике в Северном Прибайкалье / Г. Л. Окунева, В. В. Тахтеев // Докл. РАН. – 2007. – Т. 416, № 6. – С. 839–840 ; Dokl. Biol. Sci. – 2007. – Vol. 416. – P. 394–395.

400. Пенькова, О. Г. Гидрофауна Тажеранских степных озер / О. Г. Пенькова, Н. Г. Шевелева, **И. В. Аров** [и др.] // Тр. / Прибайкал. нац. парк. – Иркутск, 2007. – Вып. 2 : Юбилейный сборник научных статей к 20-летию Прибайкальского национального парка. – С. 86–111.

401. Пенькова, О. Г. Животный мир минеральных озер степной зоны озера Байкал / О. Г. Пенькова, Н. В. Макаркина, Н. Г. Шевелева, **И. В. Аров** // Фауна и экология животных юга Средней Сибири : межвуз. сб. науч. тр. – Красноярск, 2006. – Вып. 4. – С. 141–155.

402. Помазкова, Г. И. Гидрофауна горных водоемов хребта Хамар-Дабан в пределах Байкальского биосферного заповедника / Г. И. Помазкова, **Г. Л. Окунева**, В. В. Тахтеев [и др.] // Биоразнообразие экосистем Внутренней Азии : тез. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-летию Ин-та общ. и эксперим. биологии СО РАН. Улан-Удэ, 5–10 сент. 2006 г. : в 2 т. – Улан-Удэ, 2006. – Т. 2. – С. 71–72.

403. Популярный атлас флоры и фауны озер Прибайкалья / сост.: И. В. Аров [и др.]. – [Иркутск] : [Изд-во Природ. гос. заповедника «Байкало-Ленский»], 2001. – 208 с.

404. Ситникова, Т. Я. Брюхоногие моллюски (Gastropoda) из горячих источников Прибайкалья / Т. Я. Ситникова, **В. В. Тахтеев** // Биоразнообразие Байкальского региона: Гидробиология водоемов юга Восточной Сибири : сб. ст. – Иркутск, 2006. – С. 137–150. – (Тр. / Биол. почв. фак. ИГУ ; вып. 6).

405. Соловьева, Е. А. Мейобентос полигона «Березовый» (зима-осень 2001) / Е. А. Соловьева, **И. В. Аров** // Вестн. Иркут. ун-та. – Ир-

- кутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 30–32.
- 406.** Соловьева, Е. А. Сообщество коловраток (Rotifera) каменистой литорали Южного Байкала / Е. А. Соловьева, **И. В. Аров** // Современные аспекты экологии и экологического образования : сб. науч. ст. – Казань, 2005. – С. 298–299.
- 407.** Соловьева, Е. А. Таксономическая и функциональная структура ротаториоценоза полигона «Березовый» (оз. Байкал) / Е. А. Соловьева, **И. В. Аров** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 27–28.
- 408.** Суслов, А. В. Особенности биологии тараканов при содержании в неволе / А. В. Суслов, **В. Г. Шиленков** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 16–17.
- 409.** Суслов, А. В. Факультативный партеногенез некоторых видов синантропных тараканов / А. В. Суслов, **В. Г. Шиленков** // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 25–26.
- 410. Тахтеев, В. В.** Автохтонное развитие фауны бокоплавов (Crustacea, Amphipoda) озера Байкал: основные направления и эволюционные параллелизмы / В. В. Тахтеев // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 317–318.
- 411. Тахтеев, В. В.** Байкаловедение : материалы к семинарским занятиям : учеб. пособие / В. В. Тахтеев ; рец. А. Н. Матвеев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2000. – 104 с.
- 412. Тахтеев, В. В.** Биота некоторых термальных источников Прибайкалья и связанных с ними водоемов / В. В. Тахтеев, И. А. Бессолицына, Е. В. Амбросова, Л. А. Ижболдина, Г. И. Помазкова [и др.] // Биоразнообразии Байкальского региона: Исследования водных экосистем Восточной Сибири. – Иркутск, 2000. – С. 55–100. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 3).
- 413. Тахтеев, В. В.** Бокоплав / В. В. Тахтеев, И. В. Механикова // Красная книга Республики Бурятия. Редкие и исчезающие виды животных. – Улан-Удэ, 2005. – С. 219–236.
- 414. Тахтеев, В. В.** Дополнение к ревизии рода *Poekilogammarus* Stebbing, 1899 (Crustacea, Amphipoda, Gammaridae) из озера Байкал / В. В. Тахтеев // Зоол. журн. – 2000. – Т. 79, № 6. – С. 649–661.
- 415. Тахтеев, В. В.** Жизненные формы амфипод озера Байкал / В. В. Тахтеев // Проблемы систематики, экологии и токсикологии бес-

позвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 12–21.

416. Тахтеев, В. В. Изучение эволюционных параллелизмов на примере байкальских бокоплавов / В. В. Тахтеев // Проблемы сохранения биологического разнообразия Южной Сибири : I межрегион. науч.-практ. конф., 19–22 мая 1997 г. – Кемерово, 1997. – С. 99–100.

417. Тахтеев, В. В. Индивидуальная изменчивость микрокутикулярных структур некоторых видов байкальских амфипод / В. В. Тахтеев, И. В. Механикова // Исследования фауны водоемов Восточной Сибири : сб. науч. тр. – Иркутск, 2001. – С. 71–87.

418. Тахтеев, В. В. К биологии горного озера Изумрудного (Байкало-Ленский заповедник) / В. В. Тахтеев, А. Н. Матвеев, Ф. В. Адов, Г. И. Помазкова [и др.] // Биоразнообразие Байкальского региона: Исследования водных экосистем Восточной Сибири. – Иркутск, 2000. – С. 42–51. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 3).

419. Тахтеев, В. В. К вопросу о критериях включения в Красную книгу Байкальского региона представителей эндемичной фауны Байкала (на примере амфипод) / В. В. Тахтеев // Сиб. экол. журн. – 1999. – Т. 6, № 6. – С. 667–672.

420. Тахтеев, В. В. К вопросу о предполагаемых элементах общего генезиса в байкальской и ледовитоморской фаунах бокоплавов / В. В. Тахтеев // Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. Отд. биол. – 1999. – Т. 104, вып. 4. – С. 3–11.

421. Тахтеев, В. В. К методике анализа сходства биоценозов на основе их количественных характеристик / В. В. Тахтеев, И. В. Механикова, Л. Ю. Дамешек // Биоразнообразие Байкальского региона: Гидробиология водоемов юга Восточной Сибири : сб. ст. – Иркутск, 2006. – С. 3–9. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 6).

422. Тахтеев, В. В. К систематике рода *Garrajewia* (Crustacea, Amphipoda) / В. В. Тахтеев, А. М. Левашкевич // Зоол. журн. – 2006. – Т. 85, № 12. – С. 1422–1432.

423. Тахтеев, В. В. К характеристике водных и наземных биоценозов в местах выходов термальных источников в Восточном Прибайкалье / В. В. Тахтеев, А. В. Арбузов, Е. В. Амбросова, Л. Н. Дубешко, О. Г. Лопатовская [и др.] // Биоразнообразие Байкальского региона: Гидробиология водоемов юга Восточной Сибири : сб. ст. – Иркутск, 2006. – С. 111–136. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 6).

424. Тахтеев, В. В. К характеристике донной фауны и сообществ зообентоса Северного Байкала в районе Байкало-Ленского заповедника / В. В. Тахтеев, Г. Л. Окунева, Ф. В. Адов [и др.] // Биоразнообразие Байкальского региона: Исследования водных экосистем Восточной Сибири. – Иркутск, 2000. – С. 21–41. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 3).

425. Тахтеев, В. В. Ландшафтное своеобразие подводного склона Северного Байкала в районе мыса Большой Солонцовый / В. В. Тахтеев [и др.] // Тр. / Гос. природ. заповедник «Байкало-Ленский». – Иркутск, 2003. – Вып. 3. – С. 58–64.

426. Тахтеев, В. В. Море загадок : рассказы об озере Байкал для сред. шк. возраста / В. В. Тахтеев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 160 с.

427. Тахтеев, В. В. Находка в Прибайкалье подземных амфипод (Crustacea, Amphipoda, Scangonuctidae) : предварит. сообщ. / В. В. Тахтеев, Е. В. Амбросова // Исследования фауны водоемов Восточной Сибири : сб. науч. тр. – Иркутск, 2001. – С. 125–127.

428. Тахтеев, В. В. Некоторые актуальные задачи гидрофаунистики в Байкальском регионе / В. В. Тахтеев // Биоразнообразие Байкальского региона: Исследования водных экосистем Восточной Сибири. – Иркутск, 2000. – С. 4–20. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 3).

429. Тахтеев, В. В. Некоторые научные проблемы байкаловедения и их значение для экологического образования / В. В. Тахтеев, И. А. Бессолицына // Экология. Образование. Здоровье : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 12–14 июля 1999 г. – Байкальск ; Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 20–26.

430. Тахтеев, В. В. Новое в исследованиях самобытной фауны Байкала за последние 15 лет : обзор / В. В. Тахтеев // Сибирская зоологическая конференция : тез. докл. Всерос. конф., посвящ. 60-летию Ин-та систематики и экологии животных СО РАН, 15–22 сент. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 81–82.

431. Тахтеев, В. В. Новые данные о водной фауне и флоре термальных источников Прибайкалья / В. В. Тахтеев, И. А. Бессолицына, Е. В. Амбросова // Сохранение биологического разнообразия геотермальных рефугиев Байкальской Сибири : материалы науч. конф. Иркутск, 21–22 дек. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 5–7.

432. Тахтеев, В. В. Новый вид бокоплавов (Crustacea, Amphipoda) из горных водотоков хребта Хамар-Дабан / В. В. Тахтеев, И. В. Механикова // Биоразнообразие Байкальского региона: Исследования водных экосистем Восточной Сибири. – Иркутск, 2000. – С. 115–123. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 3).

433. Тахтеев, В. В. Ночная тайна Байкала / В. В. Тахтеев, Е. Б. Говорухина, И. В. Механикова // Экология и жизнь. – 2006. – № 5 (54). – С. 56–61.

434. Тахтеев, В. В. Ночные вертикальные миграции Байкальских амфипод: экологическое и эволюционное значение / В. В. Тахтеев, И. А. Бессолицына, Е. Б. Верхотуркина [и др.] // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 104–107.

435. Тахтеев, В. В. О влиянии искусственного освещения на интенсивность ночных вертикальных миграций амфипод озера Байкал / В. В. Тахтеев, Е. Б. Говорухина, А. М. Левашкевич // Экология. – 2004. – № 6. – С. 468–470.

436. Тахтеев, В. В. О некоторых актуальных задачах исследований биоразнообразия водных организмов Байкальского региона / В. В. Тахтеев // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 319–320.

437. Тахтеев, В. В. О распространении батинеллид (Crustacea, Bathynellacea) в Байкальском регионе / В. В. Тахтеев, Г. Л. Окунева, И. Б. Книжин // Биоразнообразие Байкальского региона: Исследования водных экосистем Восточной Сибири. – Иркутск, 2000. – С. 101–103. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 3).

438. Тахтеев, В. В. Очерки о бокоплавах озера Байкал: систематика, сравнительная экология, эволюция / В. В. Тахтеев ; отв. ред. И. В. Механикова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2000. – 355 с.

439. Тахтеев, В. В. Паразито-хозяйинные взаимоотношения эндемичных байкальских амфипод / В. В. Тахтеев // Взаимоотношения паразита и хозяина : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 120-летию со дня рождения К. И. Скрябина. Москва, 8–10 дек. 1998 г. – М., 1999. – С. 64.

440. Тахтеев, В. В. Перспективы эволюционно-экологических исследований байкальской фауны с применением физико-химических методов / В. В. Тахтеев // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 144–145.

441. Тахтеев, В. В. Поддержка и популяризация байкаловедения на различных уровнях системы образования / В. В. Тахтеев, О. В. Сафронова, Л. Н. Дубешко, Н. И. Козлова, П. А. Кардашевская // Вузский музей на пороге XXI века : Рос. науч.-практ. конф. – Иркутск, 2001. – С. 57–59.

442. Тахтеев, В. В. Природа Байкала в кривом зеркале / В. В. Тахтеев // Природа. – 2003. – № 4. – С. 86–88.

443. Тахтеев, В. В. Природа Байкальской Сибири: проблемы нового века / В. В. Тахтеев // Современные проблемы байкаловедения : сб. тр. молодых ученых. – Иркутск, 2001. – С. 3–8.

444. Тахтеев, В. В. Природные особенности и современное состояние гидротермальных экосистем Восточного Прибайкалья / В. В. Тахтеев // Природная и антропогенная динамика наземных экосистем : материалы Всерос. конф., посвящ. памяти выдающегося исследователя лесов

Сибири А. С. Рожкова (1925–2005 гг.). Иркутск, 11–15 окт. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 98–101.

445. Тахтеев, В. В. Пропаганда знаний о Байкале в Байкальском музее ИГУ / В. В. Тахтеев, О. В. Сафронова, Л. Н. Дубешко, П. А. Кардашевская // Музей и наука : материалы науч. конф., 28–30 апр. 1997 г. – Сыктывкар, 1997. – С. 117–118.

446. Тахтеев, В. В. Распределение эндемичных нектобентических бокоплавов в озере Байкал / В. В. Тахтеев, И. В. Механикова // Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. Отд. биол. – 1996. – Т. 101, вып. 4. – С. 39–48.

447. Тахтеев, В. В. Ревизия рода *Odontogammarus* (Crustacea, Amphipoda, Gammaridae) из озера Байкал / В. В. Тахтеев // Зоол. журн. – 1999. – Т. 78, № 7. – С. 796–810.

448. Тахтеев, В. В. Редкие виды бокоплавов (Crustacea, Amphipoda) озера Байкал / В. В. Тахтеев // Сохранение биологического разнообразия в Байкальском регионе: проблемы, подходы, практика : тез. докл. I регион. конф., 14–16 мая 1996 г. – Улан-Удэ, 1996. – Т. 2. – С. 26–28.

449. Тахтеев, В. В. Своеобразие донной фауны в необычных геологических условиях северного подводного склона Большого Ушканьего острова (оз. Байкал) / В. В. Тахтеев [и др.] // Исследования фауны водоемов Восточной Сибири : сб. науч. тр. – Иркутск, 2001. – С. 3–8.

450. Тахтеев, В. В. Содержательные и методические особенности учебных полевых практик по зоологии беспозвоночных и гидробиологии на озере Байкал / В. В. Тахтеев, Н. И. Козлова, С. И. Дидоренко // Полевые практики в системе высшего профессионального образования : материалы II междунар. конф. Крым, 1–5 авг. 2007 г. – СПб., 2007. – С. 273–276.

451. Тахтеев, В. В. Суточные вертикальные миграции амфипод озера Байкал: возможные причины и экологическое значение / В. В. Тахтеев, И. В. Механикова // Исследования фауны водоемов Восточной Сибири : сб. науч. тр. – Иркутск, 2001. – С. 88–108.

452. Тахтеев, В. В. Сходство жизненных форм амфипод Байкала и Мирового океана / В. В. Тахтеев // Экологически эквивалентные и экзотические виды гидробионтов в великих и больших озерах мира : материалы Второго Междунар. симп. Улан-Удэ, 27–30 авг. 2002 г. – Улан-Удэ, 2002. – С. 58–60.

453. Тахтеев, В. В. Учебный предмет «Байкаловедение» как элемент экологического образования / В. В. Тахтеев // Экологическое образование: теория, практика, проблемы : материалы регион. науч.-практ. конф. – Иркутск, 1996. – С. 218–220.

454. Тахтеев, В. В. Феномен Байкала / В. В. Тахтеев // Феномен Байкала : [сб. ст.]. – М., 2004. – С. 49–78 ; Экология и жизнь. – 2005. – № 4. – С. 60–65.

455. Тахтеев, В. В. Характеристика биоты горного озера Изумрудного в верховьях реки Лены / В. В. Тахтеев, А. Н. Матвеев, Ф. В. Адов, Г. И. Помазкова [и др.] // Проблемы сохранения биологического разнообразия Южной Сибири : I межрегион. науч.-практ. конф., 19–22 мая 1997 г. – Кемерово, 1997. – С. 222–223.

456. Тахтеев, В. В. Характеристика ночного миграционного комплекса бентосных амфипод в различных районах Байкала в свете гипотез о природе суточных вертикальных миграций / В. В. Тахтеев, И. В. Механикова, Е. Б. Говорухина, Н. И. Козлова // Сибирская зоологическая конференция : тез. докл. Всерос. конф., посвящ. 60-летию Ин-та систематики и экологии животных СО РАН, 15–22 сент. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 333–334.

457. Тахтеев, В. В. Экологические механизмы эндемичной эволюции бокоплавов (Crustacea, Amphipoda) озера Байкал / В. В. Тахтеев, И. В. Механикова, Е. Б. Говорухина // Экологически эквивалентные и экзотические виды гидробионтов в великих и больших озерах мира : материалы Второго междунар. симп. Улан-Удэ, 27–30 авг. 2002 г. – Улан-Удэ, 2002. – С. 17–19 ; Сиб. экол. журн. – 2003. – Т. 10, № 3. – С. 305–310.

458. Тахтеев, В. В. Экология редкого вида бокоплавов *Polyacanthisca calceolata* (Crustacea, Amphipoda) из озера Байкал в связи с вопросом о параллелизме в развитии байкальской и океанической глубоководных фаун / В. В. Тахтеев // Зоол. журн. – 1995. – Т. 74, № 3. – С. 141–143.

459. Тимошкин, О. А. Исследование органов боковой линии у амфипод (Crustacea, Amphipoda). 1. Локализация, возрастная и индивидуальная изменчивость органов боковой линии у байкальской пелагической амфиподы *Macrohectopus branickii* / О. А. Тимошкин, И. В. Механикова, **В. В. Тахтеев** // Зоол. журн. – 1995. – Т. 74, № 3. – С. 35–42.

460. Толстоногова, Е. В. Вредители конопли в Прибайкалье / Е. В. Толстоногова, **В. Г. Шиленков** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 29–30.

461. Шабурова, Н. И. К познанию гидрофауны горных источников Байкало-Ленского заповедника / Н. И. Шабурова, Г. И. Помазкова, **Г. Л. Окунева**, Л. С. Кравцова, В. В. Тахтеев, В. Р. Алексеев, О. Г. Лопатовская // Тр. / Гос. природ. заповедник «Байкало-Ленский». – Иркутск, 2006. – Вып. 4. – С. 89–91.

462. Шабурова, Н. И. Оценка биоразнообразия зоопланктона малых озер Прибайкалья / Н. И. Шабурова, О. Г. Пенькова, **И. В. Аров** [и др.] //

Природные ресурсы Забайкалья и проблемы природопользования : тез. докл. науч. конф. Чита, 10–15 сент. 2001 г. – Чита, 2001. – С. 457–458.

463. Шабурова, Н. И. Состав и обилие зоопланктона оз. Саган-Морян за период 1998–2005 г. / Н. И. Шабурова, Н. Г. Шевелева, **И. В. Аров** // Тр. / Гос. природ. заповедник «Байкало-Ленский». – Иркутск, 2006. – Вып. 4. – С. 76–82.

464. Шаврин, А. В. Жесткокрылые (Insecta, Coleoptera) Витимского заповедника и сопредельных территорий / А. В. Шаврин, **В. Г. Шиленков**, А. А. Гизатуллин // Биоразнообразии Байкальского региона. – Иркутск, 2001. – С. 100–107. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 5).

465. Шаврин, А. В. Фауна и биотопическое распределение жуков-стафилинов (Coleoptera, Staphylinidae) северного макросклона хребта Хамар-Дабан в Южном Прибайкалье / А. В. Шаврин, **В. Г. Шиленков**, И. В. Вейнберг // Биоразнообразии Байкальского региона. – Иркутск, 1999. – С. 26–42. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 1).

466. Шаврин, А. В. Фаунистический обзор стафилинид (Coleoptera, Staphylinidae) Южного Прибайкалья / А. В. Шаврин, **В. Г. Шиленков** // Экология Байкала и Иркутской области : сб. тез. докл. II обл. науч.-теорет. студ. конф. – Иркутск, 1995. – С. 40.

467. Шевелева, Н. Г. Байкальские эндемики (Amphipoda: Chydoridae) в Ангаре, Иркутском водохранилище, Енисее / Н. Г. Шевелева, **Н. И. Башарова** // Третья Верещагинская байкальская конференция, 22–27 августа 2000 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2000. – С. 275.

468. Шевелева, Н. Г. Коловратки / Н. Г. Шевелева, **И. В. Аров** // Флора и фауна заповедников. – М., 2001. – Вып. 92 : Флора и фауна водоемов и водотоков Байкальского заповедника : аннот. списки видов. – С. 19–23.

469. Шевелева, Н. Г. Кормовой статус малых озер Прибайкалья и Забайкалья / Н. Г. Шевелева, **Н. И. Башарова** // Состояние водных экосистем Сибири и перспективы их развития : материалы Науч. чтений, посвящ. памяти проф. Б. Г. Иоганзена, 22–23 янв. 1998 г. – Томск, 1998. – С. 309–310.

470. Шевелева, Н. Г. Многолетние исследования зоопланктона Иркутского водохранилища / Н. Г. Шевелева, **Н. И. Башарова** // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 217–221.

471. Шевелева, Н. Г. Особенности видового состава и комплекс доминантов зоопланктона горных глубоководных озер (на примере Телецкого и Орона) / Н. Г. Шевелева, Е. И. Зуйкова, **И. В. Аров** [и др.] // Био-

логические аспекты рационального использования и охраны водоемов Сибири : материалы Всерос. конф. – Томск, 2007. – С. 279–287.

472. Шевелева, Н. Г. Первые сведения о зоопланктоне высокогорных озер Байкало-Ленского заповедника / Н. Г. Шевелева, Н. И. Шабурова, **И. В. Аров** // Озера холодных регионов : материалы Междунар. конф., 22–26 июня 2000 г. – Якутск, 2000. – Ч. 2 : Гидробиологические вопросы. – С. 189–197.

473. Шиленков, В. Г. *Trechus austriacus* Dejean, 1831 (Coleoptera, Carabidae) – первый синантропный вид жулици в фауне Иркутска / В. Г. Шиленков, А. В. Анищенко // Биоразнообразии Байкальского региона. – Иркутск, 1999. – С. 52–53. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 1).

474. Шиленков, В. Г. Анализ степной фауны жулици (Coleoptera, Carabidae) Байкальской Сибири / В. Г. Шиленков // Сибирская зоологическая конференция : тез. докл. Всерос. конф., посвящ. 60-летию Ин-та систематики и экологии животных СО РАН, 15–22 сент. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 91–92.

475. Шиленков, В. Г. Два новых вида рода *Nebria* Latr. (Coleoptera, Carabidae) из Байкальского региона / В. Г. Шиленков // Биоразнообразии Байкальского региона. – Иркутск, 1999. – С. 58–60. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 1).

476. Шиленков, В. Г. Жулици (Coleoptera, Carabidae) в урбанистическом градиенте г. Иркутска / В. Г. Шиленков // Энтомологические исследования в Северной Азии : материалы VII межрегион. совещ. энтомологов Сибири и Дал. Востока в рамках Сиб. зоол. конф. Новосибирск, 20–24 сент. 2006 г. – Новосибирск, 2006. – С. 305–306.

477. Шиленков, В. Г. Жулици рода *Carabus* L. (Coleoptera, Carabidae) Южной Сибири / В. Г. Шиленков. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1996. – 79 с.

478. Шиленков, В. Г. Значение байкальского фаунистического рубежа на примере ареалов жуков-жулици / В. Г. Шиленков // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 58–66.

479. Шиленков, В. Г. Значение байкальского фаунистического рубежа на примере распространения жуков-жулици / В. Г. Шиленков // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 87–88.

480. Шиленков, В. Г. Интересные фаунистические находки жулици (Coleoptera, Carabidae) в Байкальском регионе / В. Г. Шиленков, А. В. Анищенко // Энтомологические проблемы Байкальской Сибири : материалы регион. науч. конф., 23–24 дек. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 94–101.

481. Шиленков, В. Г. К фауне жужелиц (Coleoptera, Carabidae) Джидинского района Бурятии / В. Г. Шиленков, А. В. Анищенко // Энтомологические проблемы Байкальской Сибири : материалы регион. науч. конф., 23–24 дек. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 87–94.

482. Шиленков, В. Г. К фауне жужелиц (Coleoptera, Carabidae) Окинского района Бурятии / В. Г. Шиленков, А. В. Анищенко // Биоразнообразии Байкальского региона. – Иркутск, 1999. – С. 3–14. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 1).

483. Шиленков, В. Г. К фауне жужелиц (Coleoptera, Carabidae) юго-западного побережья оз. Байкал / В. Г. Шиленков // Эколого-географическая характеристика зооценозов Прибайкалья : сб. ст. – Иркутск, 1995. – С. 58–65.

484. Шиленков, В. Г. Материалы по фауне жужелиц (Coleoptera, Carabidae) Баргузинского заповедника / В. Г. Шиленков, Т. Л. Ананина // Биоразнообразии Байкальского региона. – Иркутск, 2001. – С. 26–41. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 5).

485. Шиленков, В. Г. Материалы по фауне жуков-долгоносиков (Coleoptera, Arionidae, Curculionidae) Приольхонья / В. Г. Шиленков, И. Е. Смолянская // Энтомологические проблемы Байкальской Сибири : материалы регион. науч. конф., 23–24 дек. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 101–106.

486. Шиленков, В. Г. Новые данные о систематике жужелиц трибы *Tachyini* (Coleoptera, Carabidae) / В. Г. Шиленков // Энт. обзор. – 2002. – Т. 81, вып. 1. – С. 31–41.

487. Шиленков, В. Г. О жесткокрылых, связанных с термальными источниками в Прибайкалье / В. Г. Шиленков // Сохранение биологического разнообразия геотермальных рефугиев Байкальской Сибири : материалы науч. конф. Иркутск, 21–22 дек. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 21–22.

488. Шиленков, В. Г. О лете жуков на свет в Южной Бурятии / В. Г. Шиленков, А. В. Анищенко, А. В. Шаврин // Биоразнообразии Байкальского региона. – Иркутск, 1999. – С. 23–25. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 1).

489. Шиленков, В. Г. О новых находках жужелиц (Coleoptera, Carabidae) в Байкальской Сибири / В. Г. Шиленков, А. В. Анищенко // Биоразнообразии Байкальского региона. – Иркутск, 1999. – С. 15–19. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 1).

490. Шиленков, В. Г. О современном моменте в изучении систематики жужелиц Восточной Сибири / В. Г. Шиленков // Вестн. Иркут. с.-х. акад. : сб. науч. тр. – 1998. – Вып. 13. – С. 43–47.

491. Шиленков, В. Г. Порхающая красота / В. Г. Шиленков // Земля Иркутская. – 2003. – № 2/3. – С. 105–109.

492. Шиленков, В. Г. Предварительные диагнозы двенадцати новых таксонов из подрода *Cryobius* Chaudoir, 1838 (Coleoptera, Carabidae, Pterostichus) / В. Г. Шиленков // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 48–57.

493. Шиленков, В. Г. Редкие и реликтовые жесткокрылые Предбайкалья и Забайкалья / В. Г. Шиленков // Сохранение биологического разнообразия в Байкальском регионе: проблемы, подходы, практика : тез. докл. I регион. конф., 14–16 мая 1996 г. – Улан-Удэ, 1996. – Т. 2. – С. 34–36.

494. Шиленков, В. Г. Таксономические замечания о некоторых сибирских представителях рода *Pterostichus* bon. (Coleoptera, Carabidae) / В. Г. Шиленков // Биоразнообразие Байкальского региона. – Иркутск, 2000. – С. 78–87. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 2).

См. также: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 17, 21, 24, 64, 106, 209, 216, 275, 307, 313, 2576, 2809, 2958.

Т. 3: 873.

Кафедра микробиологии

495. Анганова, Е. В. Характеристика микробиоценозов окружающей среды и человека на различных территориях / Е. В. Анганова, **Л. М. Мамонтова**, Н. В. Зуенок [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 3 : Здоровье населения Иркутской области: проблемы и пути решения. – С. 110–113.

496. Балбашевская, Н. А. Антагонистические свойства грибов рода *Trichoderma* по отношению к некоторым фитопатогенным грибам / Н. А. Балбашевская, **Б. Н. Огарков** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 3–4.

497. Балбашевская, Н. А. Эффекты обработки семян зерновых культур, пораженных фитопатогенами, штаммами грибов рода *Trichoderma* / Н. А. Балбашевская, **Б. Н. Огарков** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 15–16.

498. Боярова, Н. А. Влияние препарата «Powhumus» на гидрофобно-гидрофильные свойства микроорганизмов / Н. А. Боярова, **О. Ф. Вят-**

чина // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 5–7.

499. Быбин, В. А. Возможность сохранения жизнеспособности *Streptomyces sp.* после прохождения через кишечный тракт дождевых червей / В. А. Быбин, **О. Ф. Вятчина** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 18–19.

500. Быбин, В. А. О возможности усиления иммунных свойств дождевых червей / В. А. Быбин, **О. Ф. Вятчина**, Д. И. Стом // Социально-экологические проблемы природопользования в Центральной Сибири : тез. докл. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–21 окт. 2006 г. – Красноярск, 2006. – С. 114 ; Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2006. – № 6. – С. 163–166.

501. Валькова, Т. В. Возможность применения молочнокислых бактерий как пробиотиков в ветеринарной практике / Т. В. Валькова, **А. П. Макарова**, В. Г. Сурдина // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2002. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 45–46.

502. Вятчина, О. Ф. Антимикробные свойства красного калифорнийского червя / О. Ф. Вятчина, Д. И. Стом, В. А. Быбин [и др.] // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 399–400.

503. Вятчина, О. Ф. Влияние воды с разным содержанием дейтерия на рост культур некоторых микроорганизмов / О. Ф. Вятчина, А. Л. Пономарева, Д. И. Стом // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневиц, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 71–73.

504. Вятчина, О. Ф. Влияние гуматов на разложение гидрофобных веществ некоторыми штаммами микроорганизмов / О. Ф. Вятчина, Д. И. Стом, Л. Б. Белых [и др.] // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 389–390.

505. Вятчина, О. Ф. Влияние гуматов на углеводородокисляющие микроорганизмы и на агрегатное состояние олеофильных продуктов / О. Ф. Вятчина, Д. И. Стом, О. П. Горбачевская // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2007. – № 2. – С. 170–174.

506. Вятчина, О. Ф. Влияние гуминовых веществ на динамику роста углеводородокисляющих бактерий / О. Ф. Вятчина, О. П. Горбачевская, О. А. Павлова, Е. А. Чермантеев, Д. И. Стом // Социально-экологические проблемы природопользования в Центральной Сибири : тез. докл. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–21 окт. 2006 г. – Красноярск, 2006. – С. 56.

507. Вятчина, О. Ф. Влияние изотопного состава воды на рост *Pseudomonas aeruginosa* и *Bacillus thuringiensis* / О. Ф. Вятчина, Д. И. Стом, А. Л. Пономарева [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2004. – № 6. – С. 123–125.

508. Вятчина, О. Ф. Влияние пассажа через кишечный тракт дождевых червей на выживаемость микроорганизмов / О. Ф. Вятчина, О. С. Рыкова, В. А. Быбин, О. П. Горбачевская, Е. В. Смирнова, Д. И. Стом // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневич, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 129–131.

509. Вятчина, О. Ф. Влияние различного содержания тяжелого водорода в воде на *Pseudomonas aeruginosa* / О. Ф. Вятчина, А. А. Тимков, А. Л. Пономарева // Фундаментальные проблемы изучения и использования воды и водных ресурсов : материалы науч. конф., 20–24 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 64–66.

510. Вятчина, О. Ф. Возможность сохранения жизнеспособности микроорганизмов после прохождения через кишечный тракт дождевых червей / О. Ф. Вятчина, Д. И. Стом, О. С. Рыкова [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2005. – № 6. – С. 157–160.

511. Вятчина, О. Ф. Возможность сохранения некоторых групп микроорганизмов в кишечнике красного калифорнийского гибрида (*Eisenia fetida* Andrei Bouche) / О. Ф. Вятчина, Д. И. Стом, О. С. Рыкова [и др.] // Вестн. Бурят. гос. ун-та. – 2007. – Вып. 3 : Химия, биология, география. – С. 121–125.

512. Вятчина, О. Ф. Возможные механизмы ускорения гуматами микробиологической трансформации нефти и нефтепродуктов / О. Ф. Вятчина, Д. И. Стом, Н. А. Боярова, О. А. Павлова, О. П. Горбачевская, М. Н. Саксонов // Микроорганизмы в экосистемах озер, рек, водохранилищ : материалы 2-го Байкал. микробиол. симп. с междунар. участием. Иркутск, 10–15 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 44–45.

513. Вятчина, О. Ф. Выделение, идентификация культур *Bacillus thuringiensis* и оценка их патогенных свойств : учеб-метод. пособие / О. Ф. Вятчина, Н. Е. Буковская ; рец. Г. Б. Талалаева. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 52 с.

514. Вятчина, О. Ф. Гетеротрофные микроорганизмы почв, формирующихся в местах выхода минеральных источников долины реки Шумак / О. Ф. Вятчина, О. Г. Лопатовская, А. А. Кирина // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневиц, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 128.

515. Вятчина, О. Ф. Калифорнийский червь как основной источник белка для культивирования гетеротрофных бактерий / О. Ф. Вятчина, Т. В. Завезенова, Н. Е. Буковская, Т. Ф. Казаринова // Сибирь – Восток. – 2003. – № 5. – С. 16–19.

516. Вятчина, О. Ф. Об интродукции некоторых штаммов микроорганизмов в кишечник красного калифорнийского гибрида (*Eisenia fetida* Andrei Bouche) / О. Ф. Вятчина, Д. И. Стом, О. С. Рыкова [и др.] // Вестн. Бурят. гос. ун-та. – Улан-Удэ, 2007. – Вып. 3 : Химия, биология, география. – С. 121–126.

517. Вятчина, О. Ф. Поиск и отбор кристаллообразующих бактерий – возбудителей болезней насекомых / О. Ф. Вятчина, Т. В. Завезенова // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 193.

518. Вятчина, О. Ф. Сохранение биологических свойств энтомопатогенных штаммов вида *Bacillus thuringiensis* после длительного хранения / О. Ф. Вятчина, О. Н. Павлова // Биоразнообразии микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 55–56.

519. Вятчина, О. Ф. Штаммы *Bacillus thuringiensis*, выделяемые при эпизоотии лиственничной мухи (*Hylemyia laricicola*) в Камчатской области / О. Ф. Вятчина // Сиб. экол. журн. – 2004. – Т. 11, № 4. – С. 501–506.

520. Вятчина, О. Ф. Энтомопатогенные бактерии биоценозов Камчатки / О. Ф. Вятчина, Т. В. Завезенова // Энтомологические проблемы Байкальской Сибири : материалы регион. науч. конф., 23–24 дек. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 143–146.

521. Вятчина, О. Ф. Энтомопатогенные бактерии, циркулирующие в биоценозах Камчатки / О. Ф. Вятчина, Т. В. Завезенова // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 13–18.

522. Вятчина, О. Ф. Энтомопатогенные кристаллообразующие бактерии биоценозов Камчатки / О. Ф. Вятчина, Т. В. Завезенова // Био-

разнообразии микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 54–55.

523. Галкин, Л. М. Оценка гибели бактериопланктона при прохождении его через турбины ГЭС / Л. М. Галкин, Т. П. Виноградова, **Т. В. Завезенова**. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2000. – 32 с.

524. Духанина, А. В. Вирусное загрязнение Братского водохранилища и питьевой воды в г. Братске / А. В. Духанина, **Л. М. Мамонтова**, В. А. Астафьев [и др.] // Микроорганизмы в экосистемах озер, рек, водохранилищ : тез. докл. Междунар. Байкал. симп. по микробиологии. Иркутск, 8–13 сент. 2003 г. : IBSM-2003. – Иркутск, 2003. – С. 41–42.

525. Дэлгэрмаа, С. Внедрение микробиологического метода защиты леса от насекомых-вредителей в Монголии / С. Дэлгэрмаа, **Т. В. Завезенова** // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 236–237.

526. Дэлгэрмаа, С. Энтомопатогенные бактерии, выделенные из лесных биоценозов Монголии / С. Дэлгэрмаа, **Т. В. Завезенова** // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 33.

527. Жданова, Г. О. Микробиологические методы оценки токсичности нефтепродуктов / Г. О. Жданова, А. А. Стародубцева, **О. Ф. Вяччина** // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 14–16.

528. **Завезенова, Т. В.** Иркутский музей микробиологии ИГУ – новый тип учебного и научного музея-лаборатории / Т. В. Завезенова // Основные концептуальные подходы к определению социокультурной роли музеев в общественной жизни региона : материалы засед. Сиб. фил. Науч. совета ист. и краевед. музеев при М-ве культуры РФ, 5–9 авг. 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 136–141.

529. **Завезенова, Т. В.** О «Восточно-Сибирском учебно-научном центре по микробиологии» (перспективы развития) / Т. В. Завезенова, Б. Н. Огарков, А. П. Макарова // Биоразнообразие микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 3–6.

530. **Завезенова, Т. В.** Организация музея микробиологии ИГУ и Института геохимии СО РАН и его роль в научно-просветительской деятельности / Т. В. Завезенова, М. И. Кузьмин, Т. П. Виноградова, Н. Е. Буков-

ская // Краевед. зап. / Иркут. обл. краевед. музей. – Иркутск, 2001. – Вып. 8 : Посвящается 150-летию ВСОРГО. – С. 178–183.

531. Завезенова, Т. В. Подготовка и переподготовка кадров для микробиологических процессов / Т. В. Завезенова, А. П. Макарова, В. Е. Фирсова // Биоразнообразие микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 6–9.

532. Завезенова, Т. В. Экологически безопасные микробиологические средства защиты растений / Т. В. Завезенова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2000. – 30 с.

533. Завезенова, Т. В. Эколого-географическое распространение энтомопатогенных кристаллообразующих бактерий группы *Thuringiensis* / Т. В. Завезенова, О. Ф. Вятчина, С. Дэлгэрмаа, Н. Е. Буковская // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 33–34.

534. Завезенова, Т. В. Эффективность бактериальных средств защиты после длительного хранения / Т. В. Завезенова, С. Г. Аксенова, Н. Е. Буковская // Биоразнообразие микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 58–59.

535. Зуенок, Н. В. О некоторых особенностях антибиотикочувствительности *Staphylococcus aureus* / Н. В. Зуенок, Г. Б. Талалаева // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневиц, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 79–83.

536. Иванова, М. Ю. Биологическая активность энтомопатогенных бактерий вида *Bacillus thuringiensis*, выделенных из биоценозов Камчатки / М. Ю. Иванова, О. Ф. Вятчина // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2001. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 4–5.

537. История кафедры микробиологии ИГУ в биографиях сотрудников : ист.-биогр. сб. / редкол.: Н. Е. Буковская, Г. Б. Талалаева, А. П. Макарова [и др.]. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 75 с.

538. Колешко, О. И. Микробиология с основами вирусологии : учебник / О. И. Колешко, Т. В. Завезенова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1999. – 451 с.

539. Кузьмин, В. А. Особенности свойств и микрофлора погребенных почв на песках Чарской котловины / В. А. Кузьмин, А. П. Макарова, Е. В. Напрасникова // Геохимия ландшафтов, палеоэкология человека и этногенез : тез. Междунар. симп., 6–11 сент. 1999 г. – Улан-Удэ, 1999. – С. 148–150.

540. Макарова, А. П. Антагонистические свойства молочнокислых бактерий, рекомендуемых в качестве пробиотиков в промышленном птицеводстве / А. П. Макарова [и др.] // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 177–178.

541. Макарова, А. П. Биохимическая активность «местных» штаммов бактерий и перспективы использования их в биотехнологических производствах / А. П. Макарова, О. Ф. Вятчина, Н. Е. Буковская // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 79–80.

542. Макарова, А. П. Биохимические свойства молочнокислых бактерий эпифитной микрофлоры дикорастущих и культурных растений Прибайкалья / А. П. Макарова, Е. А. Исаева, И. Б. Наконечная // Бiorазнообразии микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 72–73.

543. Макарова, А. П. Гетеротрофные микроорганизмы и состав гумуса почв и урбаноземов Иркутска / А. П. Макарова, Н. В. Вашукевич, Н. И. Гранина // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 151–157.

544. Макарова, А. П. Микробиологические и биохимические особенности урбаноземов промышленных городов Иркутской области / А. П. Макарова, Е. В. Напрасникова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 129–130.

545. Макарова, А. П. Микробиологические и физико-химические свойства городских почв Иркутска / А. П. Макарова, А. А. Козлова, Л. А. Иванюта [и др.] // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 127–129.

546. Макарова, А. П. Микроорганизмы почв природных и урбанизированных экосистем Байкальского региона : учеб.-метод. пособие / А. П. Макарова, Н. В. Вашукевич. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 62 с.

547. Макарова, А. П. Микроорганизмы, как показатели санитарной функции урбаноземов промышленных городов Иркутской области / А. П. Макарова, Е. В. Напрасникова, Л. Н. Перевезенцева // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе: материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 157–158.

548. Макарова, А. П. Молочнокислые бактерии – естественные пробиотики и перспективы их использования в ветеринарной практике / А. П. Макарова, А. А. Акимова // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование: материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневич, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 83–86.

549. Макарова, А. П. Особенности микробиоценозов некоторых палеопочв Сибири / А. П. Макарова, Н. И. Гранина, Н. В. Вашукевич // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование: материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневич, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 163–164.

550. Макарова, А. П. Особенности почв рекреационной зоны левобережья г. Иркутска / А. П. Макарова, А. А. Козлова, Л. А. Иванюта, Н. И. Гранина, Н. В. Вашукевич // Рекреационная география Азиатской России: современное состояние и перспективы развития: материалы Первой всерос. конф. Иркутск, 5–7 сент. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 82–83.

551. Макарова, А. П. Особенности функционирования почв и микробиоценозов Верхнего Приангарья / А. П. Макарова, А. А. Козлова, Н. В. Вашукевич, Н. В. Горбунова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем: материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 346–352.

552. Макарова, А. П. Почвенно-микробиологическая характеристика рекреационной зоны «Ершовский залив» (Иркутск) / А. П. Макарова, А. А. Козлова, Л. А. Иванюта, Н. И. Гранина, Н. В. Вашукевич // Проблемы экологии: Чтения памяти проф. М. М. Кожова: материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 57–59.

553. Макарова, А. П. Санитарно-микробиологическая характеристика почв рекреационных зон Иркутска / А. П. Макарова // Рекреационная география Азиатской России: современное состояние и перспективы развития: материалы Первой Всерос. конф. Иркутск, 5–7 сент. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 84–85.

554. Макарова, А. П. Санитарно-микробиологический анализ почвенного покрова зон отдыха / А. П. Макарова, И. А. Новосельцева, И. О. Черткова // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневич, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 168–169.

555. Макарова, А. П. Санитарно-экологическое состояние почвенного покрова рекреационных зон г. Иркутска / А. П. Макарова // Сиб. мед. журн. – 2002. – Т. 32, № 3. – С. 66–69.

556. Макарова, А. П. Сравнительная микробиологическая характеристика урбаноземов гг. Иркутска и Шелехова / А. П. Макарова // Бирознообразии микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 41–42.

557. Макарова, А. П. Функциональная структура микробных сообществ и физико-химические показатели дерновых лесных почв, осложненных бугристо-западинным рельефом / А. П. Макарова, А. А. Козлова, Е. С. Чекалина // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневич, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 164–167.

558. Макарова, А. П. Эколого-биохимические особенности почв урбанизированных территорий / А. П. Макарова, Е. В. Напрасникова // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 112–113.

559. Макарова, А. П. Эколого-микробиологическая характеристика почв в условиях техногенеза и урбанизации / А. П. Макарова, А. А. Козлова, Н. И. Гранина, Н. В. Вашукевич // Современные проблемы загрязнения почв : материалы II междунар. науч. конф. – М., 2007. – С. 401–405.

560. Макарова, А. П. Эколого-микробиологические показатели почв урбанизированных территорий / А. П. Макарова, Е. В. Напрасникова // Проблемы экологии и природопользования Байкальского региона : [сборник]. – Иркутск, 1999. – С. 39–41.

561. Мамонтова, Л. М. Вирусное загрязнение объектов повышенного эпидемического риска на территории Республики Саха (Якутия) / Л. М. Мамонтова [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2002. – № 4, т. 1. – С. 73–75.

562. Мамонтова, Л. М. Вирусное загрязнение питьевой воды в промышленных городах Восточной Сибири / Л. М. Мамонтова [и др.] // Гигиена и санитария. – 2000. – № 3. – С. 17–19.

563. Мамонтова, Л. М. Микробиологический мониторинг окружающей среды / Л. М. Мамонтова, Ю. А. Маркова, Т. В. Завезенова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2000. – 35 с.

564. Мамонтова, Л. М. Мониторинг микробных сообществ водных экосистем / Л. М. Мамонтова, В. В. Авдеев, А. В. Марков // Гигиена и санитария. – 2001. – № 2. – С. 33–35.

565. Марков, А. В. Микробиологическая оценка антропогенного воздействия на водные экосистемы Восточной Сибири / А. В. Марков, Ю. А. Маркова, **Л. М. Мамонтова** // Микроорганизмы в экосистемах озер, рек, водохранилищ : тез. докл. Междунар. Байкал. симп. по микробиологии. Иркутск, 8–13 сент. 2003 г. : IBSM-2003. – Иркутск, 2003. – С. 87–88.

566. Напрасникова, Е. В. Биохимические и санитарно-микробиологические свойства почв в условиях антропогенеза / Е. В. Напрасникова, **А. П. Макарова** // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневиц, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 174–179.

567. Напрасникова, Е. В. Санитарно-микробиологическая и биохимическая характеристика почв в условиях техногенеза и урбанизации / Е. В. Напрасникова, **А. П. Макарова** // Санитария и гигиена. – 1998. – № 3. – С. 15–17.

568. Напрасникова, Е. В. Санитарно-микробиологические и биохимические особенности почвенного покрова городов Прибайкалья / Е. В. Напрасникова, **А. П. Макарова** // Сиб. мед. журн. – 2005. – Т. 53, № 4. – С. 67–71.

569. Напрасникова, Е. В. Снежный покров в оценке экологического состояния городской среды / Е. В. Напрасникова, **А. П. Макарова** // География и природ. ресурсы. – 2006. – № 3. – С. 162–166.

570. Огарков, Б. Н. Использование антагонистических и гиперпаразитных грибов в борьбе с болезнями растений : метод. пособие / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова, В. П. Самусенок ; рец. В. А. Серышев, А. П. Макарова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 37 с.

571. Огарков, Б. Н. Экспериментальная микология : учеб.-метод. пособие / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова, Л. В. Самусенок ; рец.: Д. И. Стом, А. П. Макарова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 61 с.

572. Перевезенцева, Л. Н. Санитарно-микробиологическая характеристика урбаноземов промышленных городов Иркутской области / Л. Н. Перевезенцева, **А. П. Макарова** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2002. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 62–64.

573. Пономарева, А. Л. Возможность увеличения содержания легкой воды в объектах / А. Л. Пономарева, **О. Ф. Вяччина**, Д. И. Стом // Социально-экологические проблемы природопользования в Центральной Сибири : тез. докл. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–21 окт. 2006 г. – Красноярск, 2006. – С. 48.

574. Савилов, Е. Д. Вирусное загрязнение источников водоснабжения и питьевой воды в городах Приангарья / Е. Д. Савилов, **Л. М. Мамонтова**, В. А. Астафьев // Материалы VIII Всероссийского съезда эпидемиологов, микробиологов и паразитологов, 26–28 марта 2002 года. – М., 2002. – Т. 1. – С. 95–96.

575. Сидорова, И. Н. Александра Григорьевна Гриневич – ученый и педагог / И. Н. Сидорова, Е. И. Заборских, Т. П. Виноградова, **А. П. Макарова** // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневич, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 3–7.

576. Сурдина, В. Г. Микробиология яиц в процессе хранения / В. Г. Сурдина, **Н. Е. Буковская**, Н. И. Дзюбин [и др.] // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневич, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 93–96.

577. Талалаева, Г. Б. Антибиотикочувствительность *Staphylococcus aureus* / Г. Б. Талалаева, Н. В. Зуенок // Биоразнообразии микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 52–53.

578. Талалаева, Г. Б. Антигенные свойства энтомопатогенных бактерий вида *B. thuringiensis* и их практическое использование / Г. Б. Талалаева. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1999. – 33 с.

579. Талалаева, Г. Б. Воздействие микробного препарата ЭМ-1 на природные субстраты с высоким содержанием в них *Escherichia coli* / Г. Б. Талалаева, Л. В. Савчук // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневич, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 47–50.

580. Талалаева, Г. Б. Е. В. Талалаев – ученый и педагог / Г. Б. Талалаева, Т. В. Завезенова, Б. Н. Огарков, Н. Е. Буковская, А. П. Макарова // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 3–10.

581. Талалаева, Г. Б. Значение биологического образования для решения экологических проблем / Г. Б. Талалаева // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 171–172.

582. Талалаева, Г. Б. Кристаллообразующие энтомопатогенные бактерии и некоторые проблемы, связанные с их классификацией / Г. Б. Талалаева // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 71–73.

583. Талалаева, Г. Б. О систематике и идентификации кристаллообразующих энтомопатогенных бактерий / Г. Б. Талалаева // Биоразнообразии микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 60–62.

584. Талалаева, Г. Б. Принципы и методические подходы в классификации и идентификации энтомопатогенных кристаллообразующих бактерий / Г. Б. Талалаева // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 95–97.

585. Талалаева, Г. Б. Природное многообразие энтомопатогенных кристаллообразующих бактерий / Г. Б. Талалаева, В. И. Талалаев // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 240.

586. Талалаева, Г. Б. Проблема бактериофагии в производстве энтомопатогенных бактериальных препаратов / Г. Б. Талалаева // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 103–104.

587. Талалаева, Г. Б. Проблема бактериофагии в условиях промышленного производства энтомопатогенных бактериальных препаратов / Г. Б. Талалаева // Биоразнообразии микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 64–65.

588. Талалаева, Г. Б. Сравнительная оценка свойств сапрофитных, энтомопатогенных и экспериментально полученных штаммов бактерий / Г. Б. Талалаева // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос.

науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 74–75.

589. Талалаева, Г. Б. Характеристика соматического антигена экспериментально полученных штаммов *Bacillus thuringiensis* / Г. Б. Талалаева, В. И. Чемерилова // Биоразнообразие микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 62–63.

590. Талалаева, Г. Б. Экологические особенности использования бактериальных препаратов в защите растений от насекомых-вредителей / Г. Б. Талалаева // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 241–242.

См. также: 1, 8, 12, 171, 776, 793, 832, 856, 914, 917, 928, 952, 954, 2657, 2704, 2706, 2713, 2714, 2936, 3129, 3171, 3194, 3231.

Т. 1: 1764.

Т. 3: 847.

Кафедра физиологии и психофизиологии

591. Бачалдина, Л. Н. Паттерн-F-стимуляция в комплексном лечении амблиопии / Л. Н. Бачалдина, **И. Н. Гутник**, С. А. Небера // VII съезд офтальмологов России. Москва, 16–20 мая 2000 г. : тез. докл. – М., 2000. – Ч. 1. – С. 330.

592. Белых, О. И. Выявление генов синтеза токсинов цианобактерий из водоемов Иркутского региона / О. И. Белых [и др.] // Современные проблемы водохранилищ и их водосборов : тр. Междунар. науч.-практ. конф. Пермь, 28 мая – 2 июня 2007 г. – Пермь, 2007. – Т. 2. – С. 204–207.

593. Белых, О. И. Характеристика летнего фитопланктона и автотрофного пикопланктона озера Байкал / О. И. Белых // Альгология. – 2007. – Т. 17, № 3. – С. 380–396.

594. Бишарова, Г. И. Процессы перекисного окисления липидов и антиоксидантная система у детей Северного Забайкалья / Г. И. Бишарова, **Л. И. Колесникова**, В. В. Малышев // Бюл. эксперим. биологии и медицины. – 1998. – Т. 126, № 11. – С. 581–583.

595. Бодиенкова, Г. М. Нарушение иммунологической реактивности организма беременных женщин, проживающих в условиях экологического неблагополучия / Г. М. Бодиенкова, **Л. И. Колесникова**, Е. В.

Боклаженко [и др.] // Медицина труда и пром. экология. – 2003. – № 3. – С. 10–14.

596. Бодиенкова, Г. М. Состояние иммунологической реактивности организма беременных женщин и их новорожденных, проживающих в Прибайкальском регионе / Г. М. Бодиенкова, **Л. И. Колесникова** // Рос. вестн. перинатологии и педиатрии. – 2004. – № 3. – С. 55–57.

597. Болотов, А. В. Влияние двигательной активности на организм человека / А. В. Болотов // Традиционные и новые подходы в физической культуре и спорте : материалы I регион. науч.-метод. конф. – Иркутск, 2000. – С. 7–8.

598. Болотов, А. В. Влияние физических упражнений на показатели физического здоровья у девушек / А. В. Болотов, А. М. Садовникова, К. В. Сухинина // Организационные и методические аспекты укрепления состояния здоровья студенческой молодежи Сибирского региона : материалы IV межрегион. науч.-практ. конф., 16–21 июня 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 142–144.

599. Болотов, А. В. Изменение температуры тела как показатель уровня тренированности организма / А. В. Болотов, В. А. Бомин, В. Ю. Лебединский, А. М. Садовникова // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 45–46.

600. Болотов, А. В. Исследование влияния проприоцепции ЭОМ на работу нейронов 17 поля кошки / А. В. Болотов // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 42–43.

601. Болотов, А. В. Морфо-функциональные показатели девушек разных конституциональных типов / А. В. Болотов, А. М. Садовникова // Организационные и методические аспекты укрепления состояния здоровья студенческой молодежи Сибирского региона : материалы IV межрегион. науч.-практ. конф., 16–21 июня 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 138–139.

602. Болотов, А. В. Проприоцептивные сигналы экстраокулярных мышц как фактор адаптационных изменений в работе зрительных нейронов тектума у рыб / А. В. Болотов, А. М. Садовникова // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 43–45.

603. Гладких, А. С. Выявление токсичных цианобактерий в озере Байкал и водохранилищах Иркутской области / А. С. Гладких, **О. И. Белых**, И. В. Тихонова [и др.] // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 7–8.

604. Гладких, А. С. Молекулярно-биологические методы в изучении цианобактерий озера Байкал и водохранилищ / А. С. Гладких, И. В. Тихонова, **О. И. Белых** // Микроорганизмы в экосистемах озер, рек, водохранилищ : материалы 2-го Байкал. Микробиол. симп. с междунар. участием. Иркутск, 10–15 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 50–51.

605. Гладких, А. С. Цианобактерии водоемов Иркутской области: биоразнообразие и экологическое значение / А. С. Гладких, **О. И. Белых** // Экология-2007 : материалы докл. Междунар. молодеж. конф., 18–21 июня 2007 г. – Архангельск, 2007. – С. 158–159.

606. Гутник, И. Н. Биоэлектрическая активность мозга – как один из показателей деятельности единого биологического комплекса: нервная система – иммунная система – зрительный анализатор / И. Н. Гутник, С. А. Небера, Н. В. Королева [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2001. – Т. 1, № 1. – С. 12–16.

607. Гутник, И. Н. Ведущие показатели зрелости биоэлектрической активности головного мозга у детей в возрасте от 1 до 7 лет / И. Н. Гутник, Н. В. Королева, С. А. Небера // Физиология человека. – 2002. – Т. 28, № 6. – С. 57–63.

608. Гутник, И. Н. Влияние клеточной трансплантации на динамику энергетических показателей при адреналиновом повреждении сердца / И. Н. Гутник [и др.] // Фундаментальные аспекты компенсаторно-приспособительных процессов : тез. докл. III всерос. науч.-практ. конф. – Новосибирск, 2007. – С. 110–111.

609. Гутник, И. Н. Влияние клеточной трансплантации на течение адреналинового повреждения сердца / И. Н. Гутник [и др.] // Фундаментальные науки – медицине : материалы III междунар. конф. Новосибирск, 2–8 сент. 2007 г. – Новосибирск, 2007. – С. 200.

610. Гутник, И. Н. Динамика миокардиальных ферментов при адреналиновом повреждении сердца и его коррекции клеточной трансплантацией / И. Н. Гутник, С. Н. Клинова, С. Л. Богородская // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2007. – № 5 : Состояние и перспективы развития специальной медицинской помощи в условиях модернизации здравоохранения Республики Бурятия : материалы науч.-практ. конф. Улан-Удэ, 2007 г. – С. 114–115.

611. Гутник, И. Н. Исследование вызванных зрительных потенциалов на шахматный паттерн у детей с амблиопией / И. Н. Гутник, С. А.

Небера, Т. В. Мальцева // Сиб. мед. журн. – 2001. – Т. 28, № 4. – С. 68–72.

612. Гутник, И. Н. Клеточная терапия при экспериментальном адреналиновом стрессе. Влияние на динамику АТФ-азной активности / И. Н. Гутник, С. Л. Богородская, С. Н. Клинова [и др.] // Бюл. НЦ ССХ им. А. Н. Бакулева РАМН «Сердечно-сосудистые заболевания». – М., 2007. – Т. 8, № 6 : XIII Всероссийский съезд сердечно-сосудистых хирургов. Москва, 25–28 нояб. 2007 г. – С. 300.

613. Гутник, И. Н. Клеточная терапия при экспериментальном адреналиновом стрессе. Влияние на динамику миокардиальных ферментов / И. Н. Гутник [и др.] // Актуальные вопросы кардиологии : сб. тез. докл. XIV науч.-практ. конф. с междунар. участием, с III междунар. симп. по эхокардиографии и сосудистому ультразвуку. Тюмень, 21–23 нояб. 2007 г. – Тюмень, 2007. – С. 25–26.

614. Гутник, И. Н. Нарушение зрения как проявление дезадаптационных процессов у детей Байкальского региона / И. Н. Гутник, С. А. Небера, Л. Н. Бачалдина // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 1998. – № 2 : Экология и развитие России: медико-экологические аспекты (на примере Байкальского региона) : материалы Междунар. конф. Иркутск, 1998 г. – С. 85–89.

615. Гутник, И. Н. Особенности интимно-личностного общения учащихся лица / И. Н. Гутник, Е. М. Каширцева // Байкал. психол. и пед. журн. – 2005. – № 1/2. – С. 182–185.

616. Гутник, И. Н. Постнатальный электрогенез основных биоритмов мозга у дошкольников Иркутской области / И. Н. Гутник, Н. В. Королева // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 1998. – № 2 : Экология и развитие России: медико-экологические аспекты (на примере Байкальского региона) : материалы Междунар. конф. Иркутск, 1998 г. – С. 71–75.

617. Гутник, И. Н. Теоретическая и клиническая бинариметрия = The Oretical and Clinical Binarimetry / И. Н. Гутник, Л. Н. Бачалдина, А. В. Короленко ; ред.: А. Г. Щуко, В. В. Малышева. – Новосибирск : Наука, 2006. – 184 с.

618. Гутник, И. Н. Трансформация функциональной системы зрительного восприятия из нормальной в патологическую / И. Н. Гутник, В. В. Малышев, О. И. Розанова [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2004. – № 2. – С. 103–105.

619. Гутник, И. Н. Эволюция представлений о механизмах бинокулярного пространственного зрения / И. Н. Гутник, В. В. Малышев, Л. Н. Бачалдина // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2004. – № 2. – С. 13–19.

620. Гутник, И. Н. Экспериментальный адреналиновый стресс. Влияние клеточной терапии на динамику АТФ-азной активности / И. Н. Гутник, С. Л. Богородская, С. Н. Клинова [и др.] // *Фундаментальные аспекты компенсаторно-приспособительных процессов* : тез. докл. III всерос. науч.-практ. конф. – Новосибирск, 2007. – С. 95.

621. Есаков, А. И. Физиологический анализатор / А. И. Есаков, И. Л. Рычков, **И. Н. Гутник** [и др.] // *Физиология функциональных систем* : учеб. пособие. – Иркутск, 1997. – С. 382–391.

622. Забелина, Т. В. Вероятность коррекции биоэлементного обмена у женщин, проживающих в районе с повышенным радиационным фоном / Т. В. Забелина, **Л. И. Колесникова**, Т. В. Погодаева [и др.] // *Человек и лекарство* : тез. докл. V рос. нац. конгр. Москва, 21–25 апр. 1998 г. – М., 1998. – С. 439.

623. Ильин, В. П. Перекисное окисление липидов как индикатор состояний системы мать – плод – новорожденный в экологически напряженных регионах / В. П. Ильин, **Л. И. Колесникова** // *Человек и лекарство* : тез. докл. V рос. нац. конгр. Москва, 21–25 апр. 1998 г. – М., 1998. – С. 440.

624. Колесникова, Л. И. В радоновой блокаде. Экспресс-отчет об экспедиции в Читинскую область, где добывают сырье для атомной индустрии / Л. И. Колесникова // *Атом без грифа «Секретно»*. – М., 1996. – Кн. 2 : Полвека с бомбой. – С. 49–52.

625. Колесникова, Л. И. Здоровье школьников: медико-экологическая компонента формирования и управления его состоянием / Л. И. Колесникова [и др.] // *Социально-экономические и демографические аспекты* : материалы IV Байкал. экон. форума. Иркутск, 19–22 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 28–37.

626. Колесникова, Л. И. Изменение системы антиоксидантной защиты у детей, проживающих в экологически неблагоприятном районе / Л. И. Колесникова, Т. Л. Казакова, Л. А. Багаева // *Человек и лекарство* : тез. докл. V рос. нац. конгр. Москва, 21–25 апр. 1998 г. – М., 1998. – С. 443.

627. Колесникова, Л. И. Изучение состояния здоровья жителей п. Малое Голоустное, подвергшихся радиационному воздействию вследствие ядерных испытаний на Семипалатинском полигоне / Л. И. Колесникова [и др.] // *Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН*. – 2004. – № 3. – С. 155–161.

630. Колесникова, Л. И. Особенности состояния здоровья детей, проживающих в районе с неблагоприятным составом питьевой воды / Л. И. Колесникова [и др.] // *Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН*. – 2006. – № 1. – С. 44–46.

631. Колесникова, Л. И. Соотношение костной, жировой и мышечной массы тела у студенток с различным весом тела, занимающихся в группе оздоровительной аэробики / Л. И. Колесникова, К. В. Сухина, Р. Ф. Проходовская [и др.] // Актуальные проблемы сохранения и укрепления здоровья молодежи Сибирского региона : материалы Международ. науч.-практ. конф. Иркутск, 18–23 июня 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 93–95.

632. Колесникова, Л. И. Состояние здоровья населения Южного Прибайкалья, подвергнувшегося радиационному воздействию ядерных испытаний на Семипалатинском полигоне / Л. И. Колесникова [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2001. – № 1. – С. 29–34.

633. Колесникова, Л. И. Характеристика физического развития детей, проживающих на территории районов с повышенным содержанием техногенных радионуклидов / Л. И. Колесникова, А. Г. Черкашина, Т. А. Астахова // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения : материалы III междунар. науч.-практ. конф. Северск ; Томск, 20–21 апр. 2005 г. – Томск, 2005. – С. 96–98.

634. Королева, Н. В. Основы клинической электроэнцефалографии : учеб.-метод. пособие / Н. В. Королева, И. Н. Гутник, С. И. Колесников. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 60 с.

635. Манчук, В. Т. Структурно-метаболические особенности организма ребенка в условиях Сибири и Севера / В. Т. Манчук, Л. И. Колесникова // Научные основы охраны здоровья детей : сб. материалов XIV (LXXVII) сес. общ. собр. РАМН, посвящ. 60-летию АМН. Москва, 9–11 дек. 2004 г. – М., 2004. – С. 62–66.

636. Механизмы нарушения бинокулярного синтеза при амблиопии у детей / С. А. Небера, Л. Н. Бачалдина, И. Н. Гутник [и др.]. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 117 с.

637. Мурик, С. Э. О функциональном состоянии нейронов головного мозга / С. Э. Мурик // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 51–53.

638. Мурик, С. Э. Общие нейрональные механизмы мотиваций и эмоций / С. Э. Мурик. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 375 с.

639. Мурик, С. Э. Подход к изучению нервного механизма мотиваций и эмоций / С. Э. Мурик // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири. Сер. Естеств. науки : материалы IV регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 28 февр. – 1 марта 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 78–82.

640. Мурик, С. Э. Системная организация функциональных состояний человека / С. Э. Мурик // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири : сб. науч. тр. – Иркутск, 2002. – Ч. 1 : Наука о человеке.

Естественные науки. Аграрная наука и лесной комплекс. Технические науки. Общественные науки. – С. 160–165.

641. Мурик, С. Э. Способ определения траектории содружественного движения глаз / С. Э. Мурик // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири. Сер. Естеств. науки : материалы IV регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 28 февр. – 1 марта 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 76–77.

642. Мурик, С. Э. Типология И. П. Павлова и перспективы ее развития / С. Э. Мурик // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири : сб. науч. тр. – Иркутск, 2003. – С. 141–152.

643. Небера, С. А. Комплексный способ лечения дисбинокулярной амблиопии с использованием паттерн-F-стимуляции / С. А. Небера, **И. Н. Гутник**, Л. Н. Бачалдина // Офтальмол. журн. – 2000. – № 2. – С. 12–15.

644. Поповская, Г. И. Массовые, эндемичные и индикаторные виды планктонных водорослей озера Байкал : учеб. пособие / Г. И. Поповская, **О. И. Белых**. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2002. – 54 с.

645. Развитие и основы функционирования органа зрения / С. А. Небера, И. Н. Гутник, С. В. Алисиевич, Л. И. Колесникова, Ю. И. Склянов. – Иркутск, 1998. – 89 с.

646. Садовникова, А. М. Анатомия центральной нервной системы : учеб. пособие / А. М. Садовникова, А. В. Болотов ; рец.: Т. И. Шалина, Н. Ю. Копылова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2007. – 151 с.

647. Садовникова, А. М. Естественнонаучная антропология. Ч. 1 : учеб. пособие / А. М. Садовникова ; рец. Л. В. Бояркина. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 123 с.

648. Садовникова, А. М. Морфо-физиологическое изучение ростовых процессов у детей, проживающих в условиях города и села / А. М. Садовникова, А. В. Болотов, И. В. Крапивина // Совершенствование системы физического воспитания и физкультурного образования в Сибири : материалы VI всерос. науч.-практ. конф. – Иркутск, 2007. – Ч. 2. – С. 178–181.

649. Садовникова, А. М. Оценка тотальных размеров тела студентов / А. М. Садовникова, А. В. Болотов // Организационные и методические аспекты укрепления состояния здоровья студенческой молодежи Сибирского региона : материалы IV межрегион. науч.-практ. конф., 16–21 июня 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 171.

650. Садовникова, А. М. Оценка физического развития студенток 1979–1982 годов рождения / А. М. Садовникова, К. В. Сухинина // Традиционные и новые подходы в физической культуре и спорте : материалы I регион. науч.-метод. конф. – Иркутск, 2000. – С. 27–28.

651. Семовский, С. В. Использование люминесцентных методов для мониторинга фитопланктона озера Байкал / С. В. Семовский, **О. И. Белых**, Э. Э. Пензина // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2000 : тез. лекций и докл. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2000. – С. 71.

652. Скосырева, Г. А. Процессы перекисного окисления липидов у женщин различных регионов / Г. А. Скосырева, **Л. И. Колесникова**, И. В. Иванова // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 1997. – № 4. – С. 74–77.

653. Сороковикова, Е. Г. Биоминерализация кремния цианобактериями из минеральных термальных источников Прибайкалья в опытах *in vitro* / Е. Г. Сороковикова, М. В. Сакирко, **О. И. Белых** [и др.] // Живые клетки диатомей : тез. докл. Междунар. симп., посвящ. 100-летию со дня рождения А. П. Скабичевского. Иркутск, 17–22 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 92–93.

654. Сороковикова, Е. Г. Пикопланктонные цианобактерии озера Байкал: сезонная и межгодовая динамика численности / Е. Г. Сороковикова, **О. И. Белых** // Микроорганизмы в экосистемах озер, рек, водохранилищ : тез. докл. Междунар. Байкал. симп. по микробиологии. Иркутск, 8–13 сент. 2003 г. : IBSM-2003. – Иркутск, 2003. – С. 166–167.

655. Тереза, Е. П. Вертикальное распределение и пищевая активность науплиусов *Epischura baicalensis* Sars (Copepoda) в озере Байкал в зимний период в присутствии двух хищников / Е. П. Тереза, **О. И. Белых** [и др.] // Состояние и проблемы продукционной гидробиологии : сб. науч. работ по материалам докл. на Междунар. конф. «Водная экология на заре XXI века», посвящ. столетию со дня рождения проф. Г. Г. Винберга. – М., 2006. – С. 98–109.

656. Тихонова, И. В. Анализ цианобактерий озера Байкал и Усть-Илимского водохранилища на наличие гена синтеза микроцистина / И. В. Тихонова, **О. И. Белых**, Г. В. Помазкина [и др.] // Докл. РАН. – 2006. – Т. 409, № 3. – С. 425–427.

657. Тихонова, И. В. Байкальские пикоцианобактерии родов *Synechococcus* и *Cyanobium* / И. В. Тихонова, **О. И. Белых**, Е. Г. Сороковикова // Микроорганизмы в экосистемах озер, рек, водохранилищ : материалы 2-го Байкал. Микробиол. симп. с междунар. участием. Иркутск, 10–15 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 229–230.

658. Шенин, В. А. Этногенетические особенности бурятских популяций Прибайкалья / В. А. Шенин, **Л. И. Колесникова**, В. А. Спицын // Северная Евразия в антропогене: человек, палеотехнологии, геоэкология, этнология и антропология : материалы Всерос. конф. с междунар. участием. Иркутск, 18–28 мая 2007 г. – Иркутск, 2007. – Т. 2. – С. 311–312.

659. Шолохов, Л. Ф. Состояние гипофизарно-тиреоидной системы у женщин детородного возраста в экологически неблагоприятных условиях / Л. Ф. Шолохов, Л. И. Колесникова, Б. А. Федоров [и др.] // Человек и лекарство : тез. докл. V рос. нац. конгр. Москва, 21–25 апр. 1998 г. – М., 1998. – С. 467.

См. также Т. 3: 758.

Т. 5: 547, 609, 612, 613.

Кафедра физиологии растений и клеточной биологии

660. Grabelnych, O. I. The influence of oxidative stress on winter wheat mitochondria function and alternative oxidase contribution / O. I. Grabelnych, Т. P. Pobezhimova, N. Yu. Pivovarova [et al.] // Annual Wheat newsletter. – 2006. – Vol. 52. – P. 117–119.

661. Konstantinov, Yu. M. Characterization of transgenic wheat plants overexpressing chloroplastic iron-superoxide dismutase / Yu. M. Konstantinov, V. M. Sumtsova, R. K. Salyaev [et al.] // Annual Wheat newsletter. – 2004. – Vol. 50. – P. 149–152.

662. Kuznetsova, E. V. Influence agrobacterial transformation on the activity tryptophan synthase in plants / E. V. Kuznetsova, N. I. Rekoslavskaya, R. K. Salayev // Biologia Plantarum. – 1999. – Vol. 42. – P. 9.

663. Pavlovskaya, N. S. Mitochondrial respiration and swelling in the presence of cyclosporine A, Ca²⁺ ions and palmitic acid of cold-stressed and cold-hardened winter wheat shoots after subsequent oxidative stress / N. S. Pavlovskaya, O. V. Savinova, O. I. Grabelnych, Т. P. Pobezhimova [et al.] // Annual Wheat newsletter. – 2007. – Vol. 53. – P. 75–78.

664. Pavlovskaya, N. S. The influence of cyclosporine A, Ca²⁺ ions and fatty acid on the mitochondrial swelling of cold-stressed and cold-hardened winter wheat shoots / N. S. Pavlovskaya, O. I. Grabelnych, Т. P. Pobezhimova [et al.] // Annual Wheat newsletter. – 2006. – Vol. 52. – P. 114–116.

665. Rekoslavskaya, N. I. Activity of racemase and appearance of N-malonyl-D-tryptophan during osmotic stress and drought conditions / N. I. Rekoslavskaya, O. V. Yur'eva, R. K. Salyaev [et al.] // Phytohormones in Plant Biotechnology and Agriculture : proc. of the NATO-Russia Workshops held in Moscow, May, 12–16, 2002. – Kluwer, 2003. – P. 259–264.

666. Rekoslavskaya, N. I. Questioning the possible role of D-amino acid in wheat seedlings / N. I. Rekoslavskaya, R. K. Salyaev, V. M. Sumtsova [et al.] // Annual Wheat newsletter. – 2003. – Vol. 49. – P. 115–117.

667. Salyaev, R. K. Effect of electromagnetic field spatial structure on the efficiency of laser biostimulation / R. K. Salyaev, L. V. Dudareva, Yu. N. Vigovsky, A. N. Malov [et al.] // Laser Physics. – 2003. – Vol. 13. – P. 839–847.

668. Salyaev, R. K. Influence of low-intensity laser radiation on lipid peroxidation in wheat callus cultures / R. K. Salyaev // Annual Wheat newsletter. – 2004. – Vol. 51. – P. 202–204.

669. Salyaev, R. K. Low-power irradiation as a possible morphogenesis inductor in wheat cultivar callus / R. K. Salyaev [et al.] // Annual Wheat newsletter. – 2002. – Vol. 48. – P. 140–141.

670. Salyaev, R. K. Transgenic plants of modified auxin status and enhanced productivity / R. K. Salyaev, N. I. Rekoslavskaya, S. Mapelli [et al.] // Phytohormones in Plant Biotechnology and Agriculture : proc. of the NATO-Russia Workshops held in Moscow, May, 12–16, 2002. – Kluwer, 2003. – P. 171–184.

671. Salyaev, R. K. Transgenic poplar with enhanced growth by introduction of the *ugt* and *acb* genes / R. K. Salyaev, N. I. Rekoslavskaya, A. V. Chepinoga [et al.] // New Forests. – 2006. – Vol. 32. – P. 211–229.

672. Salyaev, R. K. Transgenic wheat with the gene *ugt/iaglu* from *Zea mays* generated by the biolistic technique / R. K. Salyaev, N. V. Pakova, V. M. Sumtsova // Annual Wheat newsletter. – 2004. – Vol. 50. – P. 135–137.

673. Shilenkov, S. N. Immunogenicity of a novel bivalent plant-based oral vaccine against hepatitis B and human immunodeficiency viruses / S. N. Shilenkov, R. K. Salyaev, N. I. Rekoslavskaya [et al.] // Biotechnol. Lett. – 2006. – Vol. 28, № 13. – P. 959–967.

674. Алексеевко, А. Л. Колонизация растений картофеля *in vitro* условно-патогенной *Escherichia coli* / А. Л. Алексеевко, Ю. А. Маркова, А. С. Романенко // Устойчивость растений к неблагоприятным факторам внешней среды : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 18–20.

675. Батраева, А. А. Ботанические исследования в Прихубсугулье в конце XX столетия / А. А. Батраева, В. А. Барницкая, Ц. Жамсран, В. И. Ивельская, М. В. Фролова, Т. М. Янчук // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 27–28.

676. Батраева, А. А. Ботанические исследования Северной Монголии / А. А. Батраева, В. И. Ивельская, В. А. Барицкая, Т. М. Янчук, М. В. Фролова // Проблемы экологии, биоразнообразия и охраны природных экосистем Прибайкалья : сб. ст. к 80-летию каф. ботаники и генетики ИГУ. – Иркутск, 2000. – С. 22–29.

677. Батраева, А. А. Критерии оценки разнообразия и специфики растительного компонента приозерных экосистем / А. А. Батраева, Ц. Жамсран // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 187–191.

678. Батраева, А. А. Фитоиндикационные аспекты фосфоритных биоценозов Прихубсугулья / А. А. Батраева, Н. А. Мартынова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 391–398.

679. Батраева, А. А. Экологическая роль растительности дельты реки Селенги / А. А. Батраева // Сохранение биологического разнообразия в Байкальском регионе: проблемы, подходы, практика : тез. докл. I регион. конф., 14–16 мая 1996 г. – Улан-Удэ, 1996. – Т. 1. – С. 48–49.

680. Беловежец, Г. П. Экологическое образование и подготовка учителей / Г. П. Беловежец // Экологическое образование : материалы Междунар. семинара. Иркутск, 18–20 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 59–63.

681. Гарник, Е. Ю. Дифференциальная экспрессия митохондриальных генов кукурузы при изменении редокс-состояния митохондрий / Е. Ю. Гарник, В. И. Тарасенко, В. Ф. Кобзев, **Ю. М. Константинов** // Структура и экспрессия митохондриального генома растений : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 3–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 30–34.

682. Грабельных, О. И. Изучение влияния циклоспорина А и ионов Са²⁺ на функционирование растительных митохондрий / О. И. Грабельных, Н. С. Павловская, **Т. П. Побежимова** [и др.] // Вестн. Харьков. нац. аграр. ун-та. Сер. Биология. – 2004. – № 2. – С. 33–38.

683. Грабельных, О. И. Особенности функционирования митохондрий культурных и дикорастущих растений в стрессовых условиях / О. И. Грабельных, **Т. П. Побежимова** [и др.] // Устойчивость растений к неблагоприятным факторам внешней среды : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 58–62.

684. Екимова, Н. В. Построение моделей кроны кустарников для оценки успешности интродукции (на примере миндаля черешкового, семейство розоцветные) / Н. В. Екимова, **Г. П. Беловежец**, И. В. Брешко // Информационные и математические технологии в науке, технике и образовании : тр. X Байкал. всерос. конф. – Иркутск, 2005. – Ч. 1. – С. 197–202.

685. Жукова, В. М. Получение трансформированных растений путем регенерации побегов из инфицированных агробактериальным вектором спящих пазушных почек растений рода *Solanum* на примере гена *iaglu* / В. М. Жукова, **Н. И. Рекославская**, Р. К. Салаяев [и др.] // Биотехнология. – 1997. – № 5. – С. 15–21.

686. Загоренко, Г. Ф. Физиономический облик растительности Прихубсугулья как отражение форм произрастания растений / Г. Ф. Загоренко, **А. А. Батраева** // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 35–36.

687. Катышев, А. И. Изучение особенностей генетико-биохимических механизмов адаптации злаков к низким температурам на уровне структурной организации клеточных мембран / А. И. Катышев, В. В. Черникова, **Ю. М. Константинов** [и др.] // Устойчивость растений к неблагоприятным факторам внешней среды : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 116–119.

688. Катышев, А. И. Использование митохондриальных и хлоропластных генетических маркеров в изучении гибридизации *Larix sibirica* и *Larix gmelinii* в зоне средней тайги и подтайги / А. И. Катышев, В. Л. Семериков, **Ю. М. Константинов** // Новые методы в дендрэкологии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием. Иркутск, 10–13 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 47–49.

689. Катышев, А. И. Характеристика транскриптов генов Mn и Cu/Zn-содержащих супероксиддисмутаза *Larix gmelinii* / А. И. Катышев, **Ю. М. Константинов**, В. Ф. Кобзев // Молекуляр. биология. – 2006. – Т. 40, № 2. – С. 372–374.

690. Клименко, Е. С. Полиморфизм сайтов редактирования мРНК гена *atp9* в митохондриях многолетнего дикорастущего злака пырейника сибирского (*Elymus sibiricus*) / Е. С. Клименко, В. Ф. Кобзев, **Ю. М. Константинов** // Устойчивость растений к неблагоприятным факторам внешней среды : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 120–123.

691. Клименко, Е. С. Редактирование мРНК гена *atp9* в митохондриях многолетнего дикорастущего злака пырейника сибирского (*Elymus sibiricus*) / Е. С. Клименко, **Ю. М. Константинов** // Структура и

экспрессия митохондриального генома растений : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 3–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 58–61.

692. Константинов, Ю. М. Взаимоотношения между активностями синтеза РНК и ДНК в изолированных митохондриях многолетнего злака пырейника сибирского (*Elymus sibiricus* L.) разных географических популяций / Ю. М. Константинов, В. В. Зыкова, Г. Н. Луценко // Изучение генома и генетическая трансформация растений : материалы Всерос. симп. Иркутск, 23–27 авг. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 20.

693. Константинов, Ю. М. Изучение механизма импорта ДНК в митохондрии высших растений: ключ к пониманию путей эволюционных изменений митохондриального генома и разработке системы генетической трансформации органелл / Ю. М. Константинов [и др.] // Устойчивость растений к неблагоприятным факторам внешней среды : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 133–137.

694. Константинов, Ю. М. Моделирование механизмов устойчивости к окислительному стрессу у *Larix sibirica* Ledeb; *L. gmelinii* (Rupr.) Rupr. как основной структурной единицы лесных экосистем Восточной Сибири / Ю. М. Константинов [и др.] // Биоразнообразии и динамика экосистем Северной Азии: информационные технологии и моделирование (WITA'2001) : тез. докл. Первого Междунар. раб. совещ. Новосибирск, 9–14 июля 2001 г. – Новосибирск, 2001. – С. 163; 363.

695. Коренева, А. В. Перенос соевого гена *gln* в растениях гороха *Pisum sativum* L. с помощью агробактериальной трансформации in planta / А. В. Коренева, **Н. И. Рекославская**, Р. К. Саляев // Вестн. Башкир. ун-та. – 2001. – № 2 (2). – С. 14–16.

696. Королева, А. Г. Структурно-функциональная характеристика гена-ортолога FeСОД кукурузы / А. Г. Королева, А. И. Катышев, **Ю. М. Константинов** // Вестн. Иркут. ун-та: материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 16–17.

697. Луценко, Г. Н. Особенности синтеза нуклеиновых кислот в митохондриях пырейника сибирского (*Elymus sibiricus*) разных природных популяций / Г. Н. Луценко, В. В. Зыкова, **Ю. М. Константинов** // Изв. РАН. Сер. биол. – 2003. – № 3. – С. 309–310.

698. Макаренко, С. П. Жирно-кислотный состав липидов митохондриальных мембран у представителей культурных (*Zea mays*) и дикорастущих (*Elymus sibiricus*) / С. П. Макаренко, **Ю. М. Константинов**, С. В. Хотимченко // Физиология растений. – 2003. – Т. 50, № 4. – С. 548–553.

699. Макаренко, С. П. Структура вакуолярных мембран растений по данным ИК-спектроскопии / С. П. Макаренко, **Р. К. Саляев** // Биол. мембраны. – 1998. – Т. 15, № 3. – С. 309–321.

700. Макаренко, С. П. Характеристика жирно-кислотного состава липидов митохондриальных мембран некоторых видов злаков, различающихся устойчивостью к низким температурам / С. П. Макаренко, **Ю. М. Константинов**, Т. А. Коненкина // Биол. мембраны. – 2003. – Т. 20, № 4. – С. 301–306.

701. Маркова, Ю. А. Выделение бактерий семейства Enterobacteriaceae из растительных тканей / Ю. А. Маркова, А. С. Романенко, А. В. Духанина // Микробиология. – 2005. – Т. 74, № 5. – С. 663–666.

702. Маркова, Ю. А. Выделение условно-патогенных микроорганизмов из растений / Ю. А. Маркова, **А. С. Романенко** // Гигиена и санитария. – 2006. – № 1. – С. 58–60.

703. Маркова, Ю. А. Растения как возможные резервуары микроорганизмов, патогенных для человека / Ю. А. Маркова, **А. С. Романенко**, А. В. Духанина [и др.] // Устойчивость растений к неблагоприятным факторам внешней среды : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 168–170.

704. Музалевская, **О. В.** Учебная практика по биоразнообразию: физиология растений : учеб.-метод. пособие / О. В. Музалевская ; рец.: А. Н. Матвеев, А. В. Лиштва. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 64 с.

705. Непомнящих, Д. В. Изучение рекомбинации с участием импортируемых последовательностей ДНК в митохондриях растений в системе *in organello* / Д. В. Непомнящих, М. Л. Паньков, А. Дитриш, **Ю. М. Константинов** // Структура и экспрессия митохондриального генома растений : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 3–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 69–73.

706. Нефедьева, Т. В. Влияние анионов на поддержание гомеостаза рН в межклеточной среде тканей хвои при действии кислых аэропромышленных выбросов / Т. В. Нефедьева, **Р. К. Саляев** // Флора, растительность и растительные ресурсы Забайкалья : материалы Междунар. конф., 11–12 нояб. 1997 г. – Чита, 1997. – Т. 2. – С. 149–151.

707. Нурминский, В. Н. Влияние антиоксидантов на транспортные системы тонопласта / В. Н. Нурминский, А. М. Корзун, Н. В. Озолина, Е. В. Прадедова, **Р. К. Саляев** // Устойчивость растений к неблагоприятным факторам внешней среды : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 171–174.

708. Озолина, Н. В. Влияние эпибрассинолида на активность протонных помп тонопласта и на поступление сахарозы в вакуоли столовой свеклы (*Beta vulgaris* L.) в период активного роста и сахаронакопления / Н. В. Озолина, Е. В. Прадедова, **Р. К. Саляев** // Вестн. Харьков. нац. аграр. ун-та. Сер. Биология. – 2003. – № 1. – С. 43–39.

709. Озолина, Н. В. Динамика изменения гормонального статуса корнеплода столовой свеклы (*Beta vulgaris* L.) в онтогенезе и ее связь с

динамикой накопления сахаров / Н. В. Озолина, Е. В. Прадедова, **Р. К. Саляев** // Изв. РАН. Сер. биол. – 2005. – № 1. – С. 30–35.

710. Озолина, Н. В. Динамика изменения гормонального статуса корнеплода столовой свеклы в онтогенезе и ее связь с регуляцией активности протонных помп тонопласта / Н. В. Озолина, Е. В. Прадедова, **Р. К. Саляев** // Вестн. Харьк. нац. аграр. ун-та. Сер. Биология. – 2003. – № 3. – С. 78–86.

711. Павловская, Н. С. Чувствительность митохондрий к циклоспирину А, ионам кальция и пальмитиновой кислоте в проростках озимой пшеницы, подвергнутых окислительному стрессу / Н. С. Павловская, О. В. Савинова, О. И. Грабельных, **Т. П. Побежимова** [и др.] // Устойчивость растений к неблагоприятным факторам внешней среды : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 183–186.

712. Паньков, М. Л. Изучение импорта ДНК в митохондрии кукурузы с использованием полимеразной цепной реакции / М. Л. Паньков, Д. В. Непомнящих, **Ю. М. Константинов** // Структура и экспрессия митохондриального генома растений : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 3–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 79–82.

713. Паррай, Н. В. К биологии реликтового кустарника *Amugdalu pedunculata* Pall в Западном Забайкалье / Н. В. Паррай, О. П. Дутина, **Г. П. Беловежец** // Сохранение биологического разнообразия в Байкальском регионе: проблемы, подходы, практика : тез. докл. I регион. конф., 14–16 мая 1996 г. – Улан-Удэ, 1996. – Т. 1. – С. 106–107.

714. Пивоварова, Н. Ю. Влияние линолевой и линоленовой кислот на набухание митохондрий из проростков озимой пшеницы до и после холодового воздействия / Н. Ю. Пивоварова, О. И. Грабельных, **Т. П. Побежимова** [и др.] // Устойчивость растений к неблагоприятным факторам внешней среды : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 199–202.

715. Прадедова, Е. В. Влияние редоксагентов на активность протонных помп тонопласта корнеплодов столовой свеклы / Е. В. Прадедова, Ю. Г. Сапега, А. О. Железных, Н. В. Озолина, **Р. К. Саляев** // Биол. мембраны. – 2006. – Т. 24, № 4. – С. 296–301.

716. Прадедова, Е. В. Влияние фитогармонов на протонные насосы тонопласта корнеплодов столовой свеклы *Beta vulgaris* L. в разных буферных системах / Е. В. Прадедова, Н. В. Озолина, **Р. К. Саляев** // Биол. мембраны. – 2004. – Т. 21, № 1. – С. 15–18.

717. Прадедова, Е. В. Действие эпибрассинолида на активность H^+ -АТФ-азы и H^+ -пирофосфатазы в условиях высоких и низких концентраций KCl / Е. В. Прадедова, Н. В. Озолина, А. М. Корзун, **Р. К. Саляев** // Вестн. Башкир. ун-та. – 2001. – № 2 (2). – С. 216–220.

718. Прадедова, Е. В. Системы защиты от окислительного стресса у вакуолей корнеплодов столовой свеклы / Е. В. Прадедова, О. Д. Ишеева, Р. К. Саяев [и др.] // Устойчивость растений к неблагоприятным факторам внешней среды : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 207–211.

719. Рекославская, Н. И. «Зеленая революция» генетической инженерии / Н. И. Рекославская, Р. К. Саяев // Аграрная наука. – 1999. – № 7. – С. 10–12.

720. Рекославская, Н. И. Изучение индольного метаболизма у трансгенного томата в связи с продуктивностью / Н. И. Рекославская, Р. К. Саяев, С. Мапелли [и др.] // Вестн. Башкир. ун-та. – 2001. – № 2 (2). – С. 32–35.

721. Рекославская, Н. И. Образование и физиологическая роль Д-триптофана при прорастании у пшеницы / Н. И. Рекославская, О. В. Юрьева, Л. А. Шибанова, Р. К. Саяев // Физиология растений. – 1997. – Т. 44, № 2. – С. 227–234.

722. Рекославская, Н. И. Появление устойчивости к гибриду 2,4-дихлорфеноксисукусной кислоте у растений рода *Solanum* в результате переноса гена *iaglu* из кукурузы / Н. И. Рекославская, В. М. Жукова, Р. К. Саяев [и др.] // Докл. РАН. – 1997. – Т. 356, № 6. – С. 825–829.

723. Рекославская, Н. И. Физиологические аспекты действия 2,4-D на трансгенные растения рода *Solanum* L. / Н. И. Рекославская, Р. К. Саяев, Е. Г. Чеканова [и др.] // Вестн. Башкир. ун-та. – 2001. – № 2 (2). – С. 44–46.

724. Романенко, А. С. Компоненты оболочек клеток картофеля, обладающих средством к токсину возбудителя кольцевой гнили / А. С. Романенко, Е. В. Рымарева, Т. Н. Шафикова, Р. К. Саяев // Докл. РАН. – 1998. – Т. 358, № 2. – С. 277–279.

725. Романенко, А. С. Средство гликолипопротеидной фракции из суспензионных клеток картофеля к токсину возбудителя кольцевой гнили / А. С. Романенко [и др.] // Физиология растений. – 1997. – Т. 44, № 6. – С. 887–892.

726. Романенко, А. С. Стабилизация корнями картофеля рН среды, смещаемого возбудителем кольцевой гнили / А. С. Романенко [и др.] // Физиология растений. – 1996. – Т. 43, № 5. – С. 707–712.

727. Саяев, Р. К. Влияние низкоинтенсивного лазерного излучения на активность протонного насоса / Р. К. Саяев [и др.] // Биол. мембраны. – 1997. – Т. 14, № 1. – С. 125–128.

728. Саяев, Р. К. Влияние пространственной структуры электромагнитного поля на эффективность лазерной стимуляции / Р. К. Саяев [и др.] // Мед. физика. – 2001. – № 11. – С. 34–36.

729. Салаев, Р. К. Генно-инженерный способ получения трансгенных растений осины, обладающих ускоренным ростом / Р. К. Салаев, Н. И. Рекославская, А. В. Чепинога [и др.] // Вестн. Башкир. ун-та. – 2001. – № 2 (2). – С. 40–42.

730. Салаев, Р. К. Закономерности формирования «сахарного» и «солевого» статуса клеток в растительной ткани / Р. К. Салаев, С. В. Ланкевич, В. Я. Кузеванов, Л. В. Дударева // Докл. РАН. – 1999. – Т. 364, № 1. – С. 140–142.

731. Салаев, Р. К. Интеграция гена *ugt* из кукурузы в геном картофеля и анализ физиолого-биохимических изменений трансгенеза / Р. К. Салаев, Н. И. Рекославская, Л. И. Донская [и др.] // Вестн. Башкир. ун-та. – 2001. – № 2 (2). – С. 28–32.

732. Салаев, Р. К. Опыт клонирования байкальской популяции *Pinus sibirica* Du Roi с целью восстановления кедровых насаждений Прибайкалья / Р. К. Салаев, Н. И. Рекославская, Л. И. Донская // Новые методы в дендрозоологии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием. Иркутск, 10–13 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 53–55.

733. Салаев, Р. К. Перспективы разработки и применения трансгенных растений в сельском хозяйстве, промышленности и медицине / Р. К. Салаев, Н. И. Рекославская // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 90–91.

734. Салаев, Р. К. Сахарный и солевой статус тканей корнеплода *Beta vulgaris* L. / Р. К. Салаев, С. В. Ланкевич, В. Я. Кузеванов [и др.] // Докл. РАН. – 1997. – Т. 354, № 5. – С. 710–712.

735. Салаев, Р. К. Создание древесных растений... / Р. К. Салаев // Сиб. экол. журн. – 1999. – Т. 6, № 6. – С. 605–611.

736. Салаев, Р. К. Триптофасинтетаза из *Agrobacterium tumefaciens*, выделение и свойства / Р. К. Салаев, Н. И. Рекославская [и др.] // Биохимия. – 1997. – Т. 62, вып. 4. – С. 508–515.

737. Салаев, Р. К. Физиология трансгенного растения. Проблемы и перспективы / Р. К. Салаев // Вестн. Башкир. ун-та. – 2001. – № 2 (2). – С. 37–39.

738. Салаев, Р. К. Характеристика трансгенного рапса с введенными генами *ugt* и *acb* и анализ индольного метаболизма при прорастании полученных от них семян / Р. К. Салаев, Н. И. Рекославская, Л. И. Донская [и др.] // Вестн. Башкир. ун-та. – 2001. – № 2 (2). – С. 22–24.

739. Салаев, Р. К. Эффект низкоинтенсивного лазерного излучения на гидролитическую активность протонной помпы вакуолярной мем-

браны / Р. К. Салаяев [и др.] // Мембраны и клеточная биология. – 1997. – Т. 11, № 1. – С. 157–159.

740. Субота, И. Ю. Влияние редокс-условий на посттрансляционную модификацию митохондриальных белков кукурузы / И. Ю. Субота, А. Ш. Арзиев, **Ю. М. Константинов** [и др.] // Структура и экспрессия митохондриального генома растений : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 3–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 98–102.

741. Субота, И. Ю. Участие протеинкиназ/протеинфосфатаз в редокс-сигналинге в митохондриях высших растений / И. Ю. Субота, А. Ш. Арзиев, **Ю. М. Константинов** [и др.] // Устойчивость растений к неблагоприятным факторам внешней среды : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 278–281.

742. Судаков, Н. П. Митохондриальная дисфункция и механизмы развития атеросклероза / Н. П. Судаков, С. Б. Никифоров, **Ю. М. Константинов** [и др.] // Структура и экспрессия митохондриального генома растений : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 3–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 103–105.

743. Тарасенко, В. И. Выделение и характеристика митохондриального белкового фактора, специфично связывающегося с промоторной областью гена *cox 1* кукурузы / В. И. Тарасенко, И. Ю. Субота, **Ю. М. Константинов** // Структура и экспрессия митохондриального генома растений : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 3–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 106–111.

744. Тарасенко, В. И. ДНК-топоизомераза I ядер и митохондрий кукурузы: сравнение свойств и редокс-модуляция активности / В. И. Тарасенко, А. И. Катышев, **Ю. М. Константинов** // Устойчивость растений к неблагоприятным факторам внешней среды : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 286–289.

745. Шмаков, В. Н. Изучение межпопуляционных и внутривидовых различий по устойчивости к действию фтора у *Larix sibirica* и *Larix gmelinii* с использованием каллусной культуры *in vitro* / В. Н. Шмаков, **Ю. М. Константинов** // Структурно-функциональная организация и динамика лесов : материалы Всерос. конф. Красноярск, 1–3 сент. 2004 г. – Красноярск, 2004. – С. 486–488.

746. Шмаков, В. Н. Использование культуры клеток *in vitro* для изучения генетического разнообразия у *Pinus sibirica* Du Roi в условиях лесосеменной плантации / В. Н. Шмаков, **Ю. М. Константинов** // Сиб. экол. журн. – 2004. – Т. 11, № 2. – С. 149–155.

747. Щелкунов, С. Н. Создание кандидатной съедобной вакцины против вирусов гепатита В и иммунодефицита человека на основе трансгенного томата / С. Н. Щелкунов, **Р. К. Салаяев**, Н. И. Рекославская [и др.] // Вестн. Рос. Акад. мед. наук. – 2004. – № 11. – С. 50–54.

См. также: 19, 20, 41, 42, 3280, 3285, 3316.

Т. 3: 1715.

Кафедра физико-химической биологии

748. Salovarova, V. P. Enzyme recovery in the high solids enzymatic hydrolysis of steam exploded willow: requirements for the enzyme complex / V. P. Salovarova [et al.] // Biomass for Energy and Agriculture and Industry : proc. of the X Europ. conf. and technology exhibition, June, 8–11, 1998. – Wuzbyrg, 1998. – P. 1247–1251.

749. Salovarova, V. P. The effectiveness of using microbiological methods in degradation of phenols / V. P. Salovarova, A. A. Pristavka, Y. P. Kozlov // IX International Congress of Mycology, Aug., 16–20, 1999. – Sydney, 1999. – P. 1357–1359.

750. Valeeva, D. S. The degradation of alkaline lignin by fungi / D. S. Valeeva, **V. P. Salovarova**, A. A. Pristavka // Biotechnolog State of the Art and Prospects of Development : II Mosc. Intern. Congr. – M., 2003. – P. 143–144.

751. Адельшин, Р. В. Генотипирование штаммов вируса клещевого энцефалита методом секвенирования фрагментов генома / Р. В. Адельшин, Е. А. Покорская, **В. И. Злобин** [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 12–13.

752. Анненков, В. В. Современные подходы к конструированию препаратов в иммунологии / В. В. Анненков, Е. Н. Даниловцева, С. М. Попкова, **Г. В. Юринова** [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2004. – № 9. – С. 50–54.

753. Бенедиктович, А. В. Конструирование диагностических тест-систем для изучения уровня иммунореактивности человека к симбиотным микроорганизмам / А. В. Бенедиктович, С. М. Попкова, **Г. В. Юринова** // Достижения современной биотехнологии в решении эколого-биотехнологических проблем : материалы регион. науч.-практ. семинара. Иркутск, 2–9 июля 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 6–13.

754. Берсенева, О. А. Использование почвенных микромицетов-редуцентов растительных полимеров для оценки состояния наземных биоценозов / О. А. Берсенева, **В. П. Саловарова** // Достижения современной биотехнологии в решении эколого-биотехнологических проблем : материалы регион. науч.-практ. семинара. Иркутск, 2–9 июля 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 13–18.

755. Берсенева, О. А. Микробиологический мониторинг наземных экосистем как залог производства экологически безопасной сельскохозяйственной продукции / О. А. Берсенева, **В. П. Саловарова** // Проблемы функционирования рынка товаров и услуг : материалы VII регион. науч.-практ. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 6 дек. 2006 г. – Иркутск, 2007. – С. 10–12.

756. Валеева, Д. С. Характеристика ферментов лигноцеллюлазного комплекса новых штаммов грибов белой гнили (*Tyromices*, *Chondrostereum purpureum*, *Fomes bommentarius*, 36 и 016) / Д. С. Валеева, **В. П. Саловарова** // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 72–74.

757. Гранин, А. В. Метод замедленной флуоресценции в оценке активности фотосинтетического аппарата / А. В. Гранин // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 98.

758. Данилевич, М. М. Изучение химического состава и питательности соломы злаковых после культивирования грибов / М. М. Данилевич, Л. М. Степанова, **В. П. Саловарова** // Экология Байкала и Иркутской области : сб. тез. докл. II обл. науч.-теорет. студ. конф. – Иркутск, 1995. – С. 24.

759. Зырянова, Н. В. Получение фузантов дереворазрушающих грибов с новыми свойствами / Н. В. Зырянова, **В. П. Саловарова** // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 187.

760. Косых, Н. Г. Клинико-эпидемиологическая характеристика иксодового клещевого боррелиоза на юге Восточной Сибири / Н. Г. Косых, М. А. Хаснатинов, **В. И. Злобин** // Материалы VIII Всероссийского съезда эпидемиологов, микробиологов и паразитологов, 26–28 марта 2002 года. – М., 2002. – Т. 1. – С. 342–343.

761. Лещук, С. И. Перспективы использования эритроцитных диагностических систем на основе клеточных антигенов бифидобактерий / С. И. Лещук, С. М. Попкова, Л. В. Сердюк, В. В. Анненков, **Г. В. Юринова** // Клиническое питание. – 2007. – № 1/2. – С. 49.

762. Любивая, С. Б. Исследование роли целлюбиогидролазы в процессе разрушения кристаллической целлюлозы / С. Б. Любивая, **В. П. Саловарова**, М. Л. Рабинович, Ю. П. Козлов // Природные ресурсы, экология и

социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 240–243.

763. Овчинникова, Л. С. Изучение влияния выбросов предприятий алюминиевой промышленности (ИрКАЗа) на почвенные микромицеты – деструкторы целлюлозы / Л. С. Овчинникова, **А. А. Приставка**, О. А. Берсенева // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 18–19.

764. Перетолчина, Т. Е. Генетическая дифференциация эндемичного байкальского моллюска *Baicalia carinata* (Mollusca: Caenogastropoda) / Т. Е. Перетолчина, **Д. Ю. Щербаков** [и др.] // Генетика. – 2007. – Т. 43, № 12. – С. 1667–1675.

765. Перетолчина, Т. Е. Исследование генетического полиморфизма вида *Baicalia carinata* (Mollusca: Caenogastropoda) на основе сравнения двух генетических маркеров: фрагментов митохондриального гена CO1 и ядерного некодирующего региона ITS1 / Т. Е. Перетолчина, **Д. Ю. Щербаков** // Структура и экспрессия митохондриального генома растений : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 3–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 83–84.

766. Попкова, С. М. Антиадгезивный эффект антител против бифидобактерий в системе *in vitro* / С. М. Попкова, Е. Л. Кичигина, С. И. Лещук, **Г. В. Юринова** // Аллергология, астма и иммунология. – 2001. – № 9. – С. 15–17.

767. Попкова, С. М. Влияние некоторых экзогенных и эндогенных факторов на адгезию бифидобактерий / С. М. Попкова, Е. Л. Кичигина, **Г. В. Юринова** // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. – 2002. – № 6. – С. 15–21.

768. Попкова, С. М. О некоторых факторах, влияющих на адгезию бифидобактерий / С. М. Попкова, Е. Л. Кичигина, **Г. В. Юринова** [и др.] // Материалы VIII Всероссийского съезда эпидемиологов, микробиологов и паразитологов, 26–28 марта 2002 года. – М., 2002. – Т. 1. – С. 228–229.

769. Попкова, С. М. Особенности формирования кишечного микробиоценоза у детей в современных условиях / С. М. Попкова, Е. Л. Кичигина, **Г. В. Юринова** [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2001. – № 3/4. – С. 72–74.

770. Попкова, С. М. Оценка влияния отваров лекарственных растений и противобактериальных антител к бифидобактериям на их адгезию *in vitro* / С. М. Попкова, Е. Л. Кичигина, **Г. В. Юринова** [и др.] // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. – 2004. – № 2. – С. 70–74.

771. **Приставка, А. А.** Загрязнение почв фтором и экологические характеристики растительных сообществ: корреляционные связи / А. А. Приставка, Т. М. Быченко, Д. Е. Гавриков // Бюл. Вост.-Сиб. науч.

центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 114–115.

772. Приставка, А. А. Регенерация фермента при гидролизе пре-добработанной паровым взрывом древесины ивы и требования к составу целлюлозного комплекса / А. А. Приставка, В. П. Саловарова, Г. Заччи [и др.] // Прикл. биохимия и микробиология. – 2000. – Т. 36, № 3. – С. 278–286.

773. Приставка, А. А. Ферментный гидролиз древесины ивы (*Saleix caprea*) в условиях высокой плотности и без предварительной водной экстракции / А. А. Приставка [и др.] // Прикл. биохимия и микробиология. – 2000. – Т. 36, № 2. – С. 122–130.

774. Приставка, А. А. Экологическая переработка целлюлозосодержащих отходов / А. А. Приставка, Е. В. Селедцов, В. П. Саловарова // Экология Байкала и Иркутской области : сб. тез. докл. II обл. науч.-теорет. студ. конф. – Иркутск, 1995. – С. 36.

775. Саловарова, В. П. Анализ продуктов ферментативного гидролиза целлюлозосодержащих субстратов / В. П. Саловарова, В. А. Мелентьев // Биоразнообразии микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 74–76.

776. Саловарова, В. П. Введение в биохимическую экологию : учеб. пособие / В. П. Саловарова, А. А. Приставка, О. А. Берсенева ; рец.: Б. Н. Огарков, Л. И. Копылова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2007. – 159 с.

777. Саловарова, В. П. Влияние выбросов предприятий цветной металлургии на продуктивность агроценозов, опосредованное почвенными микромицетами / В. П. Саловарова, О. А. Берсенева, А. А. Приставка [и др.] // Экология в современном мире: взгляд научной молодежи : материалы Всерос. конф. молодых ученых. Улан-Удэ, 24–27 апр. 2007 г. – Улан-Удэ, 2007. – С. 305–306.

778. Саловарова, В. П. Изучение влияния стероидного сапонина дигитонина на липиды мембран при получении фузантов / В. П. Саловарова, Н. В. Зырянова, С. П. Макаренко // Изв. РАН. Сер. биол. – 1998. – № 5. – С. 628–631.

779. Саловарова, В. П. Использование микро- и макромицетов в решении экологических проблем / В. П. Саловарова, Л. М. Степанова, Т. М. Трифонова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 255–257.

780. Саловарова, В. П. Использование труднометаболизируемых отходов энзиматической конверсии растительных субстратов для получения внеклеточных целлюлаз / В. П. Саловарова, В. А. Мелентьев // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 84–87.

781. Саловарова, В. П. Использование ферментов культурной жидкости гриба *Trichoderma longibrachiatum* для гидролиза пшеничной соломы / В. П. Саловарова, Л. М. Степанова, З. Л. Киселева // Сиб. вестн. с.-х. науки. – 1996. – № 3. – С. 42–45.

782. Саловарова, В. П. Исследование структурно-группового состава труднометаболизируемых продуктов энзиматической конверсии растительных субстратов / В. П. Саловарова, В. А. Мелентьев, Е. Ю. Эпова // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 87–89.

783. Саловарова, В. П. Научно-образовательный комплекс «Байкальская экологическая школа» – новая модель экологического образования / В. П. Саловарова, Е. Е. Стратиевская, А. Н. Колодкин // Экологическая культура современного общества : материалы Междунар. симп. Чита, 19–21 окт. 2001 г. – Чита, 2000. – Т. 1. – С. 116–118.

784. Саловарова, В. П. О безопасности продуктов питания с использованием генетически модифицированных источников / В. П. Саловарова // Страны Европы и Тихоокеанского региона в исторической судьбе Сибири : материалы Междунар. науч.-практ. конф. Иркутск, 12–13 июня 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 435–439.

785. Саловарова, В. П. Окружающая среда и биотехнология. Ч. 1 : учеб. пособие / В. П. Саловарова, Т. М. Трифонова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1996. – 84 с.

786. Саловарова, В. П. Ферментативная активность мицелиальных грибов, вызывающих деградацию лигноцеллюлозных субстратов / В. П. Саловарова // Биоразнообразие микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 73–74.

787. Саловарова, В. П. Цитоморфологическое изучение *Trichoderma longibrachiatum* в условиях глубинного культивирования / В. П. Саловарова // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос.

- науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 225–227.
- 788. Саловарова, В. П.** Эколого-биотехнологические основы конверсии растительных субстратов : учеб. пособие / В. П. Саловарова, Ю. П. Козлов. – М. : Изд-во РУДН, 2001. – 331 с. – (Библиотека эколога).
- 789. Саловарова, В. П.** Эколого-биотехнологические основы конверсии растительных субстратов : учеб. пособие / В. П. Саловарова, Ю. П. Козлов. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Энергия, 2006. – 543 с.
- 790.** Смирнова, О. Г. Развитие сетчатки у эмбрионов малой голомянки *Comephorus dybowski* (Comephoridae) / О. Г. Смирнова, **И. В. Клименков** // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 141–142.
- 791.** Смирнова, О. Г. Эволюционные преобразования зрительных систем эндемичных придонно-пелагических рыб Байкала / О. Г. Смирнова, **И. В. Клименков**, Ю. П. Сапожникова // Четвертая Верещагинская байкальская конференция, 26 сент. – 1 окт. 2005 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2005. – С. 172–173.
- 792.** Степанова, Л. М. Ферментативный гидролиз пшеничной соломы / Л. М. Степанова, **В. П. Саловарова**, Т. С. Королева [и др.] // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 244–246.
- 793. Товароведение и экспертиза** плодоовощных товаров : учеб.-метод. пособие / сост. А. А. Приставка ; рец.: Б. Н. Огарков, В. П. Саловарова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2007. – 76 с.
- 794.** Фазалова, В. Р. Влияние различных биологических параметров на скорость накопления нуклеотидных замен в гене *CytB* митохондриальной ДНК / В. Р. Фазалова, С. В. Семовский, **Д. Ю. Щербаков** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 34.
- 795.** Хаснатинов, М. А. Выявление видового разнообразия боррелий в иксодовых клещах на территории Иркутской области / М. А. Хаснатинов, С. И. Беликов, **В. И. Злобин** // Материалы VIII Всероссийского съезда эпидемиологов, микробиологов и паразитологов, 26–28 марта 2002 года. – М., 2002. – Т. 1. – С. 420.
- 796. Юринова, Г. В.** Адгезивность бифидобактерий – как фактор, определяющий зубиоз кишечника / Г. В. Юринова, С. М. Попкова, В. И. Злобин // Экология Южной Сибири и сопредельных территорий : материалы Южно-Сиб. Междунар. конф. студентов и молодых ученых. Абакан, ноябрь 2001 г. – Абакан, 2001. – Т. 2. – С. 170–171.

797. Юринова, Г. В. Выделение клеточных стенок бифидобактерий / Г. В. Юринова [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 36–38.

798. Юринова, Г. В. Генетический аспект микробиологического фенотипа кишечника человека (обзор) / Г. В. Юринова // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 195–197.

799. Юринова, Г. В. Изучение иммуногенности некоторых клеточных фракций бифидобактерий / Г. В. Юринова [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 38–40.

800. Юринова, Г. В. Использование неприродных полиэлектролитов в иммунотехнологии / Г. В. Юринова [и др.] // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневиц, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 99–101.

801. Юринова, Г. В. Научные основы обогащения бифидобактериями детских продуктов питания на молочной основе / Г. В. Юринова, С. М. Попкова, В. П. Саловарова // Проблемы питания: гигиена, безопасность, регионально ориентированный подход : материалы II регион. науч.-практ. конф. – Киров, 2007. – С. 39.

802. Юринова, Г. В. Оценка эффективности диагностических тестов по определению уровня антибактериальных антител к бифидобактериям / Г. В. Юринова [и др.] // Клиническое питание. – 2007. – № 1/2. – С. 80.

803. Юринова, Г. В. Роль адгезии бактерий в колонизации слизистых поверхностей организма / Г. В. Юринова, С. М. Попкова, В. И. Злобин // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2001. – № 3/4. – С. 21–26.

См. также: 180, 911, 2608, 3037.

Ч. 1: 1730, 1732.

Кафедра почвоведения

804. Fedeneva, I. N. Palaeoecological conditions of man's inhabitation during Middle/Upper palaeolithic time in Buryatia (Eastern Siberia) / I. N. Fedeneva, M. I. Dergacheva, **N. V. Vashukevich**, L. V. Lbova // The Second International Conference on Soils and Archaeology, May, 12–15, 2003. – Pisa, 2003. – P. 97–99.

805. Martynova, N. A. Unique phosphorites soils of Mongolia: emphasis on their ecological function and necessity of preservation / N. A. Martynova // Sharing Experiences for Sustainable Land Use of Natural Resources : Intern. conf. on sustainable land use and management, June, 10–13, 2002. – Kanakkate, 2002. – P. 456–458.

806. Vashukevich, N. V. Preservation of information about environment in pliocene soils humic / N. V. Vashukevich // Function of Soils in the Geosphere-Biosphere Systems : vaterials of the Intern. symp. Moscow, Aug., 27–30, 2001. – M., 2001. – P. 273–275.

807. Антонова, Е. В. Изменение некоторых свойств осадков сточных вод по мере их вермитрансформации / Е. В. Антонова, **Л. А. Иванюта**, Н. А. Мартынова, Е. В. Иванова, И. Ю. Ожегова, Д. И. Стом // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 89–90.

808. Антонова, Е. В. Использование дождевых червей для переработки осадков сточных вод / Е. В. Антонова, **Л. А. Иванюта**, Н. А. Мартынова // Дождевые черви и плодородие почв : материалы II междунар. науч.-практ. конф. Владимир, 17–19 марта 2004 г. – Владимир, 2004. – С. 119–120.

809. Антонова, Е. В. Повышение эффективности вермитрансформации осадков сточных вод путем добавления различных наполнителей / Е. В. Антонова, **Н. А. Мартынова**, И. Ю. Ожегова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 90–91.

810. Антонова, Е. В. Утилизация осадков сточных вод химических предприятий с помощью вермикюльтуры / Е. В. Антонова, **Л. А. Иванюта**, Н. А. Мартынова, Т. И. Утенкова, Н. Н. Гончарова, Н. А. Черных, Д. И. Стом // Проблемы биоремедиации в XXI веке : материалы межрегион. рабочего совещ. Иркут. обл., пос. Б. Коты, 9–16 сент. 2002 г. – Красноярск, 2002. – С. 38–40.

811. Аржанникова, А. В. К вопросу об активности Ангарского разлома (на базе комплексного изучения разрезов рыхлых отложений) / А. В. Аржанникова, С. Г. Аржанников, **Г. А. Воробьева**, Н. Е. Бердникова // Труды III интеграционной междисциплинарной конференции молодых ученых СО РАН и высшей школы. Иркутск, 17–21 окт. 2005 г. – Иркутск, 2005. – Т. 1. – С. 16–19.

812. Баженова, О. И. Разномасштабная оценка интенсивности эрозионно-аккумулятивных процессов в бассейне Ангары / О. И. Баженова, **В. И. Бычков**, Е. В. Максютова // Гидрология и геоморфология речных систем : материалы и тез. науч. конф. Иркутск, 7–10 окт. 1997 г. – Иркутск, 1997. – С. 83–85.

813. Бойцова, О. И. Эколого-функциональная характеристика почв г. Иркутска / О. И. Бойцова, **А. А. Козлова** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 4–5.

814. Бутакова, Е. И. Оптимизация биоремедиационных процессов в почво-средах / Е. И. Бутакова, **Н. А. Мартынова** // География: новые методы и перспективы развития : материалы XV конф. молодых географов Сибири и Дал. Востока. Иркутск, 16–19 апр. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 106–108.

815. Бычков, В. И. Влияние денудации на изменение агрегатного состава почв на склонах / В. И. Бычков, Л. А. Иванюта // Проблемы эволюции почв : материалы IV всерос. конф. Пущино, 9–12 апр. 2001 г. – Пущино, 2003. – С. 96–98.

816. Бычков, В. И. Восточно-Сибирский музей почвоведения им. И. В. Николаева Иркутского государственного университета и перспективы его развития на рубеже веков / В. И. Бычков, Г. А. Воробьева, О. Г. Лопатовская // Вузовский музей на пороге XXI века : Рос. науч.-практ. конф. – Иркутск, 2001. – С. 56–57.

817. Бычков, В. И. Восточно-Сибирский почвенный музей им. И. В. Николаева / В. И. Бычков, О. Г. Лопатовская // Почвоведение. – 1999. – № 9. – С. 1183.

818. Бычков, В. И. Гумус в агрегатах серой лесной почвы / В. И. Бычков, Л. А. Иванюта, А. А. Козлова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 16–17.

819. Бычков, В. И. Исторические этапы антропогенного воздействия на почвенный покров в Предбайкалье / В. И. Бычков // Почвоведение: история, социология, методология : памяти основателя теорет. почвоведения В. В. Докучаева : сб. науч. тр. – М., 2005. – С. 411–415.

820. Бычков, В. И. К истории земледельческого освоения Предбайкалья / В. И. Бычков, О. Г. Лопатовская // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 171–173.

821. Бычков, В. И. К истории местных названий почв Предбайкалья / В. И. Бычков // Материалы XIII научного совещания географов Сибири и Дальнего Востока. Иркутск, 27–29 нояб. 2007 г. – Иркутск, 2007. – Т. 1. – С. 38–39.

822. Бычков, В. И. Научно-исследовательская деятельность ученых г. Иркутска, создавших школу Восточно-Сибирского почвоведения / В. И. Бычков, О. Г. Лопатовская, Ю. В. Котенева // История вуза в биографиях ученых : сб. ст. – Иркутск, 2001. – С. 4–6.

823. Бычков, В. И. Оценка проявления эрозионных процессов и влияние засоления на свойства почв на территории Иркутской области / В. И. Бычков, О. Г. Лопатовская // Музей и наука : материалы науч. конф., 28–30 апр. 1997 г. – Сыктывкар, 1997. – С. 29–31.

824. Бычков, В. И. Работа с посетителями в Почвенном музее по вопросам охраны и экологии почвы / В. И. Бычков, О. Г. Лопатовская // Музей, как центр формирования мировоззрения : материалы науч.-практ. семинара. – Иркутск, 1997. – С. 38–39.

825. Бычков, В. И. Разработка экспозиции в Восточно-Сибирском музее почвоведения / В. И. Бычков, О. Г. Лопатовская // Тезисы докладов II съезда Общества почвоведов. Санкт-Петербург, 27–30 июня 1996 г. – М., 1996. – Кн. 2. – С. 391–392.

826. Бычков, В. И. Региональные особенности эрозионных процессов в Южном Предбайкалье / В. И. Бычков, Л. А. Иванюта, Ю. В. Котенева // Геоэкологические проблемы почвоведения и оценка земель : материалы IX междунар. науч.-практ. конф. Барнаул, 18–19 апр. 2002 г. – Барнаул, 2002. – С. 16–20.

827. Бычков, В. И. Роль кафедры почвоведения Иркутского государственного университета в становлении научной школы почвоведов Восточной Сибири / В. И. Бычков, Г. А. Воробьева, Н. А. Мартынова // Почвоведение: история, социология, методология : памяти основателя теорет. почвоведения В. В. Докучаева : сб. науч. тр. – М., 2005. – С. 44–49.

828. Бычков, В. И. Формирование мировоззрения естествоиспытателей в перспективе развития земельных отношений и использования почвенного покрова / В. И. Бычков, О. Г. Лопатовская // Образование и культура – гаранты будущего развития общества : материалы науч.-теорет. конф. Иркутск, нояб. 1997 г. – Иркутск, 1998. – С. 51–52.

829. Бычков, В. И. Функционирование вражних систем в Предбайкалье / В. И. Бычков, О. Г. Лопатовская, Н. Д. Киселева // Проблемы Земной цивилизации : докл. конф. «Теоретические и практические проблемы безопасности Сибири и Дальнего Востока». Иркутск, 8 июня 1999 г. – Иркутск, 1999. – Вып. 1, ч. 1. – С. 120–121.

830. Бычков, В. И. Экологические проблемы почв и ландшафтов Южного Предбайкалья / В. И. Бычков, Г. А. Воробьева, Н. А. Мартынова [и др.] // Сохраним планету Земля : сб. экол. форума. Санкт-Петербург, 1–5 марта 2004 г. – СПб., 2004. – С. 149–152.

832. Вашукевич, Н. В. Научно-исследовательская работа студентов как составная часть экологического образования / Н. В. Вашукевич, Н. И. Гранина, А. П. Макарова, Л. А. Иванюта, А. А. Козлова // Экологическое образование: теория, практика, проблемы : тез. II обл. науч.-практ. конф., 15–17 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 230–232.

833. Вашукевич, Н. В. Особенности гумуса разновозрастных почв Предбайкалья и реконструкция палеосреды / Н. В. Вашукевич // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 17–18.

834. Вашукевич, Н. В. Особенности плиоцен-неоплейстоценового почвообразования в Юго-Восточном Прибайкалье / Н. В. Вашукевич // Природные условия, история и культура Западной Монголии и сопредельных регионов : материалы VII междунар. конф. Кызыл, 19–23 сент. 2005 г. – Кызыл, 2005. – С. 106–110.

835. Вашукевич, Н. В. Палеопедологическая характеристика георхеологического объекта Засухино (Восточное Прибайкалье) / Н. В. Вашукевич, Н. И. Гранина // Почвы – национальное достояние России : материалы IV съезда Докучаев. о-ва почвоведов, 9–13 авг. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – Кн. 1. – С. 169.

836. Вашукевич, Н. В. Палеопедологические исследования разреза Тологой (Западное Забайкалье) / Н. В. Вашукевич, Н. И. Гранина // Почвы Сибири: генезис, география, экология, рациональное использование : материалы науч. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения выдающегося организатора почв. науки Р. В. Ковалева. Новосибирск, 1–4 дек. 2007 г. – Новосибирск, 2007. – С. 20–21.

837. Вашукевич, Н. В. Палеопочвы георхеологического объекта Засухино – индикаторы изменения природной среды в неоплейстоцене в Прибайкалье / Н. В. Вашукевич // Современные проблемы почвоведения и оценка земель Сибири : материалы III всерос. конф., посвящ. 75-летию Том. ун-та. – Томск, 2005. – С. 73–75.

838. Вашукевич, Н. В. Палеопочвы и природные условия Западного Забайкалья в позднем плейстоцене / Н. В. Вашукевич [и др.] // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем: материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 73–75.

839. Вашукевич, Н. В. Педогенез и условия почвообразования в среднем-нижнем неоплейстоцене в Прибайкалье / Н. В. Вашукевич // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем: материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 51–57.

840. Вашукевич, Н. В. Педогенные характеристики и вещественный состав отложений объектов Хотык и Хотогой-Хапсагай / Н. В. Вашукевич, М. И. Дергачева, И. Н. Феденева, Н. И. Гранина // Палеоэкология человека Байкальской Азии: путеводитель к полевым экскурсиям: тр. Междунар. симп. «Геохимия ландшафтов, палеоэкология человека и этногенез». Улан-Удэ, 6–11 сент. 1999 г. – Улан-Удэ, 1999. – С. 51–54.

841. Вашукевич, Н. В. Плиоцен-плейстоценовые почвы геoarхеологического объекта Засухино и условия их формирования / Н. В. Вашукевич // Палеолитические культуры Забайкалья и Монголии: новые памятники, методы, гипотезы: [сб. науч. ст.]. – Новосибирск, 2005. – С. 119–125.

842. Вашукевич, Н. В. Сохранность информации о природной среде в гумусе плиоценовых почв / Н. В. Вашукевич // Функции почв в биосферно-геосферных системах: материалы Междунар. симп. Москва, 27–30 авг. 2001 г. – М., 2001. – С. 266–267.

843. Вашукевич, Н. В. Эволюция условий почвообразования Юго-Восточного Прибайкалья в плейстоцене / Н. В. Вашукевич // Экология биосистем: проблемы изучения, индикации и прогнозирования: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию Астрах. гос. ун-та, 20–25 авг. 2007 г. – Астрахань, 2007. – Ч. 1. – С. 181–183.

844. Воробьева, Г. А. Археотафономия: этапы, процессы, циклы (в порядке дискуссии) / Г. А. Воробьева, Н. Е. Бердникова // Современные проблемы Евразийского палеолитоведения: материалы докл. Междунар. симп., посвящ. 130-летию открытия палеолита в России. Иркутск, 1–9 авг. 2001 г. – Новосибирск, 2001. – С. 53–70.

845. Воробьева, Г. А. Верхнеплейстоценовые террасы в долинах Ангары и Верхней Лены / Г. А. Воробьева, Г. И. Медведев // Генезис рельефа: тез. докл. Иркут. геоморфол. семинара, сент. 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 127–129.

846. Воробьева, Г. А. Вклад российских ученых в исследование почв Монголии / Г. А. Воробьева, О. С. Лыков // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 102–104.

847. Воробьева, Г. А. Возраст минерального субстрата в профиле почв Прибайкалья по данным археологических и радиоуглеродных датировок / Г. А. Воробьева, Н. Е. Бердникова, И. Л. Лежненко // Северная Евразия в антропогене: человек, палеотехнологии, геоэкология, этнология и антропология : материалы Всерос. конф. с междунар. участием. Иркутск, 18–28 мая 2007 г. – Иркутск, 2007. – Т. 1. – С. 138–151.

848. Воробьева, Г. А. Геоархеологические объекты как основа для изучения природно-культурных циклов (Байкальская Сибирь) / Г. А. Воробьева, Н. Е. Бердникова // Циклы природы и общества : материалы VI междунар. конф. – Ставрополь, 1998. – Ч. 2. – С. 81–83.

849. Воробьева, Г. А. Геохимические барьеры в почвах Прибайкалья как отражение специфики палеоландшафтов / Г. А. Воробьева // Геохимия ландшафтов, палеоэкология человека и этногенез : тез. Междунар. симп., 6–11 сент. 1999 г. – Улан-Удэ, 1999. – С. 90–92.

850. Воробьева, Г. А. Изучение казанцевских отложений и принадлежащих им артефактов на месторождении Георгиевское-1 в Южном Приангарье / Г. А. Воробьева, Г. И. Медведев, Е. О. Роговской, Е. А. Липнина [и др.] // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. – Новосибирск, 1997. – Т. 3 : Материалы V Годовой итоговой сессии Института археологии и этнографии СО РАН, посвященной 40-летию СО РАН и 30-летию Института истории, филологии и философии СО РАН. Декабрь 1997 г. – С. 29–35.

851. Воробьева, Г. А. Интеграция научно-исследовательской работы студентов биолого-почвенного, химического и географического факультетов ИГУ / Г. А. Воробьева, Н. Н. Гончарова, С. А. Филиппова, Н. В. Вашукевич, Н. И. Гранина // Образование и культура – гаранты будущего развития общества : материалы науч.-теорет. конф. Иркутск, нояб. 1997 г. – Иркутск, 1998. – С. 13–16.

852. Воробьева, Г. А. К тафономии культурных аспектов в геоархеологических объектах / Г. А. Воробьева, Н. Е. Бердникова // Геохимия ландшафтов, палеоэкология человека и этногенез : тез. Междунар. симп., 6–11 сент. 1999 г. – Улан-Удэ, 1999. – С. 421–423.

853. Воробьева, Г. А. Картография для археологов : учеб. пособие / Г. А. Воробьева, Н. Е. Бердникова ; отв. ред. Г. И. Медведев ; рец. К. Г. Леви. – Иркутск : Оттиск, 2007. – 98 с. – (Сибирская археологическая полевая школа).

854. Воробьева, Г. А. Культурно-хронологическая периодизация и палеоэкологическая обстановка раннего голоцена Приольхонья / Г. А. Воробьева, О. И. Горюнова, А. Г. Новиков // Современные проблемы археологии России : материалы Всерос. археол. съезда. Новосибирск, 23–28 окт. 2006 г. – Новосибирск, 2006. – Т. 1. – С. 189–191.

855. Воробьева, Г. А. Лесовидные образования Байкало-Енисейской Сибири и их взаимосвязь с рельефом / Г. А. Воробьева // Генезис рельефа : тез. докл. Иркут. геоморфол. семинара, сент. 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 124–126.

856. Воробьева, Г. А. Микробиота и свойства почв рекреационной зоны г. Иркутска (Ершовский залив) / Г. А. Воробьева, А. П. Макарова, Т. М. Янчук, Н. В. Васькевич // Биоразнообразии микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 34–36.

857. Воробьева, Г. А. Минеральное сырье для изготовления изделий из камня / Г. А. Воробьева // Археологическое наследие Байкальской Сибири: изучение, охрана и использование : сб. науч. тр. – Иркутск, 2002. – Вып. 2. – С. 13–20.

858. Воробьева, Г. А. Низкие террасы долин рек Байкало-Енисейской Сибири и оз. Байкал / Г. А. Воробьева, Г. И. Медведев // Генезис рельефа. – Новосибирск, 1998. – С. 144–153.

859. Воробьева, Г. А. Новое палеолитическое местонахождение Мамоны II / Г. А. Воробьева, А. Г. Генералов // Дуловские чтения 1997 года : секция археологии и этнографии : материалы докл. и сообщ., окт. 1997 г. – Иркутск, 1997. – С. 31–33.

860. Воробьева, Г. А. Новый взгляд на стоянку Посольская (оз. Байкал) / Г. А. Воробьева, Н. Е. Бердникова, О. И. Горюнова [и др.] // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. – Новосибирск, 1998. – Т. 4 : Материалы VI Годовой итоговой сессии Института археологии и этнографии СО РАН. Декабрь 1998 г. – С. 26–29.

861. Воробьева, Г. А. Особенности осадконакопления и периодизация позднеголоценовых культур среднего Байкала / Г. А. Воробьева, О. И. Горюнова // 100 лет гуннской археологии. Номадизм: прошлое, настоящее в глобальном контексте и исторической перспективе. Гуннский феномен : тез. докл. Междунар. конф. – Улан-Удэ, 1996. – Ч. 2. – С. 11–13.

862. Воробьева, Г. А. Особенности эволюции черноземов Прибайкалья / Г. А. Воробьева, А. Г. Сазонов, О. С. Лыков // Проблемы эволюции почв : материалы IV всерос. конф. Пушино, 9–12 апр. 2001 г. – Пушино, 2003. – С. 178–184.

863. Воробьева, Г. А. Отражение эволюции аллювиального осадконакопления и почвообразования в строении высокой поймы р. Белой (Прибайкалье) / Г. А. Воробьева, С. Л. Куклина, П. Н. Ребриков [и др.] // Проблемы эволюции почв : материалы IV всерос. конф. Пущино, 9–12 апр. 2001 г. – Пущино, 2003. – С. 101–102.

864. Воробьева, Г. А. Палеоклиматические сигналы позднеледникового и раннеголоценового времени в почвах Прибайкалья / Г. А. Воробьева // Проблемы эволюции почв : материалы IV всерос. конф. Пущино, 9–12 апр. 2001 г. – Пущино, 2003. – С. 99–101.

865. Воробьева, Г. А. Палеоклиматы позднего кайнозоя Байкальского региона / Г. А. Воробьева, В. Д. Мац, М. К. Шимараева // Геология и геофизика. – 1995. – Т. 36, № 8. – С. 82–96.

866. Воробьева, Г. А. Палеолитические объекты 30-го тысячелетия на юге Средней Сибири / Г. А. Воробьева, А. Г. Генералов, С. И. Заграфский // Палеоэкология плейстоцена и культуры каменного века Северной Азии и сопредельных территорий : материалы Междунар. симп. – Новосибирск, 1998. – Т. 2. – С. 46–54.

867. Воробьева, Г. А. Палеолитический памятник Макарово IV. Особенности осадконакопления / Г. А. Воробьева // Байкальская Сибирь в древности : межвуз. сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – С. 61–77.

868. Воробьева, Г. А. Палеология человека: некоторые методологические проблемы / Г. А. Воробьева, Н. Е. Бердникова // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 3. – С. 81–84.

869. Воробьева, Г. А. Параметры экологической безопасности землепользования в Приольхонье / Г. А. Воробьева, О. С. Лыков, А. Г. Сазонов // Проблемы Земной цивилизации : докл. конф. «Теоретические и практические проблемы безопасности Сибири и Дальнего Востока». Иркутск, 8 июня 1999 г. – Иркутск, 1999. – Вып. 1, ч. 1. – С. 118–120.

870. Воробьева, Г. А. Педолитологический метод в изучении георхеологических объектов / Г. А. Воробьева // Почвы – национальное достояние России : материалы IV съезда Докучаев. о-ва почвоведов, 9–13 авг. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – Кн. 1. – С. 170–172.

871. Воробьева, Г. А. Педолитологический подход в изучении георхеологических объектов / Г. А. Воробьева // Пластинчатые и микропластинчатые индустрии в Азии и Америке : материалы Междунар. науч. конф. – Владивосток, 2002. – С. 31–35.

872. Воробьева, Г. А. Подготовка почвоведов в Иркутском университете / Г. А. Воробьева // Тезисы докладов II съезда Общества почвоведов. Санкт-Петербург, 27–30 июня 1996 г. – М., 1996. – Кн. 2. – С. 392–393.

873. Воробьева, Г. А. Позднеледниковье как переломный этап в развитии природы и культуры Байкальского региона / Г. А. Воробьева, Н. Е. Бердникова, К. Г. Леви, О. И. Горюнова [и др.] // Геохимия ландшафтов, палеоэкология человека и этногенез : тез. Междунар. симп., 6–11 сент. 1999 г. – Улан-Удэ, 1999. – С. 15–16.

874. Воробьева, Г. А. Постлитогенные и синлитогенные почвы: проблемы вермификации / Г. А. Воробьева // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 20–23.

875. Воробьева, Г. А. Почвы лесостепи Прибайкалья / Г. А. Воробьева, О. С. Лыков, А. Г. Сазонов // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 19–21.

876. Воробьева, Г. А. Почвы Прибайкалья как культуровмещающие образования / Г. А. Воробьева, Н. Е. Бердникова // Проблемы эволюции почв : материалы IV всерос. конф. Пушино, 9–12 апр. 2001 г. – Пушино, 2003. – С. 47–53.

877. Воробьева, Г. А. Принципы классификации пахотных почв Иркутской области / Г. А. Воробьева, О. С. Лыков, А. В. Попов, А. Г. Сазонов // Проблемы антропогенного почвообразования : тез. докл. Междунар. конф., 16–21 июня 1997 г. – М., 1997. – Т. 2. – С. 266–268.

878. Воробьева, Г. А. Природные явления и события в отложениях георархеологических объектов / Г. А. Воробьева, Н. Е. Бердникова // Археология и социокультурная антропология Дальнего Востока и сопредельных территорий : материалы XI сес. археологов и антропологов Дал. Востока : Третья Междунар. науч. конф. «Россия и Китай на дальневосточных рубежах». – Благовещенск, 2003. – С. 34–42.

879. Воробьева, Г. А. Проблема выделения рубежа плейстоцена и голоцена на территории Байкало-Енисейской Сибири / Г. А. Воробьева, Н. Е. Бердникова, О. И. Горюнова // Палеоэкология плейстоцена и культуры каменного века Северной Азии и сопредельных территорий : материалы Междунар. симп. – Новосибирск, 1998. – Т. 2. – С. 37–45.

880. Воробьева, Г. А. Проблемы безопасности объектов культурного наследия / Г. А. Воробьева, Н. Е. Бердникова, Н. Н. Красная, К. Г. Леви // Сохранение и изучение культурного наследия Алтайского края : материалы Всерос. науч.-практ. конф. – Барнаул, 1999. – Вып. 10. – С. 29–30.

881. Воробьева, Г. А. Проблемы экологии и освоения почв Предаянья / Г. А. Воробьева, Н. Н. Гончарова, В. Е. Клец [и др.] // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 3. – С. 63–66.

882. Воробьева, Г. А. Ранний – средний голоцен Приольхонья (в свете новых данных) / Г. А. Воробьева, О. И. Горюнова // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. – Новосибирск, 1997. – Т. 3 : Материалы V Годовой итоговой сессии Института археологии и этнографии СО РАН, посвященной 40-летию СО РАН и 30-летию Института истории, филологии и философии СО РАН. Декабрь 1997 г. – С. 179–183.

883. Воробьева, Г. А. Реконструкции природных и культурных событий на территории Иркутска : науч.-метод. разработки междисциплинар. исслед. гор. культурного слоя / Г. А. Воробьева, Н. Е. Бердникова. – Иркутск : Изд-во ИрГТУ, 2003. – 90 с.

884. Воробьева, Г. А. Реконструкция почвенного покрова Сибири (юг Западной и Средней Сибири) / Г. А. Воробьева, В. С. Зыкина // Динамика ландшафтных компонентов и внутренних морских бассейнов Северной Евразии за последние 130000 лет : атлас-монография «Развитие ландшафтов и климата Северной Евразии. Поздний плейстоцен – голоцен – элементы прогноза». – М., 2002. – Вып. 2 : Общая палеогеография. – С. 114–117.

885. Воробьева, Г. А. Свойства рыхлых отложений и их влияние на деформации культурного слоя / Г. А. Воробьева // Проблемы археологии и палеоэкологии Северной, Восточной и Центральной Азии : материалы Междунар. конф. «Из века в век», посвящ. 95-летию со дня рождения акад. А. П. Окладникова и 50-летию Дальневост. археол. экспедиции РАН. Владивосток, 11–25 сент. 2003 г. – Новосибирск, 2003. – С. 365–367.

886. Воробьева, Г. А. Следы экстремальных событий, зашифрованные в рыхлых отложениях Прибайкалья / Г. А. Воробьева, Н. Е. Бердникова // Проблемы Земной цивилизации : докл. конф. «Теоретические и практические проблемы безопасности Сибири и Дальнего Востока». Иркутск, 8 июня 1999 г. – Иркутск, 1999. – Вып. 1, ч. 1. – С. 56–60.

887. Воробьева, Г. А. Современная классификация почв (новые принципы, критерии, положения) / Г. А. Воробьева. – Иркутск : Облмашинформ, 1999. – 48 с.

888. Воробьева, Г. А. Стратиграфия верхнего плейстоцена Байкало-Енисейской Сибири / Г. А. Воробьева, Г. И. Медведев // Главнейшие итоги в изучении четвертичного периода и основные направления исследований в XXI веке : тез. докл. Всерос. совещ. Санкт-Петербург, 14–19 сент. 1998 г. – СПб., 1998. – С. 18.

889. Воробьева, Г. А. Стратиграфия, археология, палеоэкология многослойной стоянки Катунь I [оз. Байкал] / Г. А. Воробьева, О. И. Горюнова // Культурные традиции народов Сибири и Америки: преемственность и экология (горизонты комплексного изучения) : материалы

Междунар. симп. Чита, 30 июня – 6 июля 1994 г. – Чита, 1995. – С. 108–109.

890. Воробьева, Г. А. Хроностратиграфический подход в исследовании генезиса почв Байкало-Енисейской Сибири / Г. А. Воробьева // Тезисы докладов II съезда Общества почвоведов. Санкт-Петербург, 27–30 июня 1996 г. – М., 1996. – Кн. 2. – С. 29–30.

891. Воробьева, Г. А. Эволюция почв юга Восточной Сибири в позднем кайнозое / Г. А. Воробьева // Почвы – национальное достояние России : материалы IV съезда Докучаев. о-ва почвоведов, 9–13 авг. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – Кн. 1. – С. 231–233.

892. Воробьева, Г. А. Эволюция почвообразования и субэдрально-го осадконакопления в Байкало-Енисейской Сибири / Г. А. Воробьева, В. Д. Мац // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 18–24.

893. Воробьева, Г. А. Экологизация образования при подготовке почвоведов / Г. А. Воробьева // Экологическое образование: теория, практика, проблемы : тез. II обл. науч.-практ. конф., 15–17 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 245–248.

894. Генезис рельефа / Г. Ф. Уфимцев, Г. А. Воробьева, Г. И. Медведев [и др.] ; ред.: Н. А. Логачев, Д. А. Тимофеев, Г. Ф. Уфимцев. – Новосибирск : Наука. Сиб. предприятие РАН, 1998. – 175 с.

895. Голобородько, А. В. Состав гумуса почв лесостепных ландшафтов Верхнего Приангарья, осложненных палеокриогенезом / А. В. Голобородько, А. А. Козлова // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 18–19.

896. Горбунова, Н. В. Оценка влияния гуматов на нефтепродукты / Н. В. Горбунова, Т. М. Шестакова, С. В. Казаринов, Н. В. Вашукевич // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 21–22.

897. Гранина, Н. И. Анализ современного состояния экологического образования / Н. И. Гранина // Экологическое образование : материалы Междунар. семинара. Иркутск, 18–20 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 63–66.

898. Гранина, Н. И. Анализ современного состояния экологического образования биолого-почвенного факультета ИГУ / Н. И. Гранина // Экологическое образование: теория, практика, проблемы : тез. II обл. науч.-практ. конф., 15–17 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 226–230.

899. Гранина, Н. И. Биолого-почвенный факультет Иркутского государственного университета: состояние, проблемы, перспективы развития / Н. И. Гранина // Город Иркутск в третьем тысячелетии : круглый стол, проводимый в рамках секции «Наука и образование». Иркутск, 19 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 7–10.

900. Гранина, Н. И. Голоценовое почвообразование на территории Западного Забайкалья / Н. И. Гранина, И. Н. Феденева // Вестн. Том. гос. ун-та. – 2005. – Прил. № 15. – С. 67–69.

901. Гранина, Н. И. Кафедра почвоведения Иркутского госуниверситета: история и современность : предисловие / Н. И. Гранина // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 1–5.

902. Гранина, Н. И. Некоторые особенности современных почв и голоценовых палеопочв Западного Забайкалья / Н. И. Гранина, Т. В. Никерова, Н. Н. Рябова // Природные условия, история и культура Западной Монголии и сопредельных регионов : материалы VII междунар. конф. Кызыл, 19–23 сент. 2005 г. – Кызыл, 2005. – Т. 1. – С. 115–119.

903. Гранина, Н. И. Некоторые характеристики палеоэкологической обстановки в эпоху поздней бронзы в Селенгинском среднегорье / Н. И. Гранина, М. И. Дергачева, А. Д. Цыбиктаров, Н. В. Вашукевич [и др.] // Центральная Азия и Прибайкалье в древности : сб. науч. тр. – Улан-Удэ ; Чита, 2002. – С. 64–69.

904. Гранина, Н. И. Организация форм контроля при подготовке почвоведов в Иркутском государственном университете / Н. И. Гранина // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 538–539.

905. Гранина, Н. И. Особенности формирования голоценовых почв на острове Верхотурова / Н. И. Гранина, М. И. Дергачева, Т. В. Никерова // Экология Байкала и Прибайкалья : материалы Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 27–28 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 24–25.

906. Гранина, Н. И. Отражательная способность ископаемых почв и отложений Предбайкалья / Н. И. Гранина, Н. В. Вашукевич, Ш. З. Мухаррамов [и др.] // Тезисы докладов II съезда Общества почвоведов. Санкт-Петербург, 27–30 июня 1996 г. – М., 1996. – Кн. 1. – С. 158–159.

907. Гранина, Н. И. Подготовка почвоведов в Иркутском государственном университете. История, состояние и перспективы / Н. И. Гранина // Материалы научной сессии по фундаментальному почвоведению, 30 нояб. – 2 дек. 2004 г. – М., 2004. – С. 23–24.

908. Гранина, Н. И. Своеобразие почв и почвенного покрова Верхнего Приангарья / Н. И. Гранина, А. А. Козлова, Н. В. Вашукевич // Пространственно-временная организация почвенного покрова: теоретические и прикладные аспекты : материалы Междунар. науч. конф. Санкт-Петербург, 1–3 марта 2007 г. – СПб., 2007. – С. 204–207.

909. Гранина, Н. И. Свойства палеопочв курганного могильника «Ташара» (Западная Сибирь) / Н. И. Гранина [и др.] // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 94–95.

910. Гранина, Н. И. Спектральная отражательная способность ископаемых почв Предбайкалья / Н. И. Гранина // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 30–32.

911. Гранина, Н. И. Спектральная отражательная способность почв, погребенных под кладкой плиточных могил в Забайкалье / Н. И. Гранина, А. В. Гранин, А. Д. Цыбиктаров // Геохимия ландшафтов, палеоэкология человека и этногенез : тез. Междунар. симп., 6–11 сент. 1999 г. – Улан-Удэ, 1999. – С. 427–428.

912. Гранина, Н. И. Спектрофотометрический метод как инструмент реконструкции палеоприродной среды / Н. И. Гранина // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 48–49.

913. Гранина, Н. И. Структура микробиологических сообществ, погребенных под курганами почв средневековья (на примере могильника Ташара, Западная Сибирь) / Н. И. Гранина, Н. В. Вашукевич, В. В. Максимов // Геоэкологические проблемы почвоведения и оценка земель : материалы IX междунар. науч.-практ. конф. Барнаул, 18–19 апр. 2002 г. – Барнаул, 2002. – С. 241–244.

914. Гранина, Н. И. Урбаноземы города Иркутска и почвы рекреационных зон как природно-техногенные образования, определяющее экологическое состояние городской среды / Н. И. Гранина, Г. А. Воробьева, Н. В. Вашукевич, А. П. Макарова, Н. А. Мартынова, А. А. Козлова // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири. Сер. Естеств. науки : материалы IV регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 28 февр. – 1 марта 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 16–24.

915. Гранина, Н. И. Функционирование почв Южного Прибайкалья в условиях антропогенеза / Н. И. Гранина, А. А. Козлова, Н. В. Вашукевич // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАНН. – 2006. – № 2. – С. 22–28.

916. Грачев, М. А. Проблемы датировки климатических событий позднего плейстоцена Сибири и их корреляция с байкальскими и глобальными летописями / М. А. Грачев, Г. А. Воробьева, В. Д. Мац // Проблемы реконструкции климата и природной среды голоцена и плейстоцена Сибири : сб. ст. – Новосибирск, 1998. – С. 82–95.

917. Гулевич, Е. В. Экологическое состояние почв города Иркутска / Е. В. Гулевич, А. А. Козлова, А. П. Макарова, Н. И. Гранина, Н. В. Вашукевич, Н. В. Горбунова, Е. Р. Хадеева // Ноосферные изменения в почвенном покрове : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию юбилею А. М. Ивлева. Владивосток, 14–22 сент. 2007 г. – Владивосток, 2007. – С. 198–202.

918. Дергачева, М. И. Гумус и голоцен-плиоценовое почвообразование в Предбайкалье / М. И. Дергачева, Н. В. Вашукевич, Н. И. Гранина. – Новосибирск : Гео, 2000. – 206 с.

919. Дергачева, М. И. Природные условия в эпоху поздней бронзы по педолитологическим данным / М. И. Дергачева, И. Н. Феденева, Н. В. Вашукевич, Н. И. Гранина // Палеоэкология человека Байкальской Азии : путеводитель к полевым экскурсиям : тр. Междунар. симп. «Геохимия ландшафтов, палеоэкология человека и этногенез». Улан-Удэ, 6–11 сент. 1999 г. – Улан-Удэ, 1999. – С. 77–81.

920. Елизарова, Т. Н. Особенности мониторинга природных и антропогенных почвенных процессов на юге Сибири / Т. Н. Елизарова, Л. Ю. Диц, О. Г. Лопатовская // Гео-Сибирь-2005 : сб. материалов Междунар. науч. конгр., 25–29 апр. 2005 г. – Новосибирск, 2005. – Т. 5 : Мониторинг окружающей среды, геоэкология, дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия. – С. 101–105.

921. Житова, М. В. Изменение гранулометрического состава нефтезагрязненной почвы в процессе биодеградации углеводородов / М. В. Житова, Н. В. Вашукевич, А. А. Козлова [и др.] // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 8–9.

922. Жученко, Н. А. Состав гумуса почв и каргинско-сартанских отложений на георхеологическом объекте «Иркутск – Новый Мост» / Н. А. Жученко, Г. А. Воробьева, И. Л. Лежненко // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 10–11.

923. Засоленные почвы России / Е. И. Панкова, Л. А. Воробьева, О. Г. Лопатовская [и др.] ; отв. ред.: Л. Л. Шишов, Е. И. Панкова. – М. : ИКЦ Академкнига, 2006. – 854 с.

924. Иванюта, Л. А. Влияние антропогенного фактора на природную среду / Л. А. Иванюта // Образование и культура – гаранты будущего развития общества : материалы науч.-теорет. конф. Иркутск, нояб. 1997 г. – Иркутск, 1998. – С. 38–40.

925. Иванюта, Л. А. Динамика железа в освоенных торфяных почвах юга Иркутской области / Л. А. Иванюта // Проблемы антропогенного почвообразования : тез. докл. Междунар. конф., 16–21 июня 1997 г. – М., 1997. – Т. 2. – С. 13–16.

926. Иванюта, Л. А. Изменение физических свойств осадков сточных вод при вермикомпостировании / Л. А. Иванюта, Ю. В. Глазкова, Е. В. Антонова // Экология Байкала и Прибайкалья : материалы Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 27–28 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 13–14.

927. Иванюта, Л. А. К вопросу о принципах хозяйствования и освоения природы / Л. А. Иванюта, С. И. Иванюта // Экологическое образование: теория, практика, проблемы : тез. II обл. науч.-практ. конф., 15–17 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 37–38.

928. Иванюта, Л. А. Почвенно-микробиологическая характеристика торфяников ушаковского массива / Л. А. Иванюта, А. П. Макарова // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 99–101.

929. Иванюта, Л. А. Температурный режим освоенных иловато-торфяных почв юга Иркутской области / Л. А. Иванюта // Криопедология'97 : тез. докл. II междунар. конф. Сыктывкар, 5–8 авг. 1997 г. – Сыктывкар, 1997. – С. 154–155.

930. Иванюта, Л. А. Экологическая ситуация на освоенных торфяных почвах / Л. А. Иванюта, С. И. Иванюта, А. А. Козлова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 112–113.

931. Иванюта, Л. А. Эффективность удобрений на торфяных низинных освоенных почвах / Л. А. Иванюта // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 162–164.

932. Иванюта, С. И. Торфяные мерзлотные почвы низинных болот юга Иркутской области / С. И. Иванюта, Л. А. Иванюта // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири. Сер. Естеств. науки : материалы IV регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 28 февр. – 1 марта 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 38–46.

933. Киселева, Н. Д. Гипсоносные почвообразующие породы и связанное с ним засоление почв юга Восточной Сибири / Н. Д. Киселева, О. Г. Николаева, О. Г. Лопатовская // Ноосферные изменения в почвенном покрове : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию юбилею А. М. Ивлева. Владивосток, 14–22 сент. 2007 г. – Владивосток, 2007. – С. 339–341.

934. Киселева, Н. Д. Современное состояние гипсоносных почв Верхнего Приангарья и их эколого-мелиоративные особенности / Н. Д. Киселева, О. Г. Лопатовская, И. В. Митрошина // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 501–503.

935. Козлова, А. А. Влияние бугристо-западинного рельефа на формирование и развитие почв южной части Предбайкалья / А. А. Козлова // География и природ. ресурсы. – 2006. – № 1. – С. 90–95.

936. Козлова, А. А. Некоторые критерии оценки состояния почв степных и лесостепных ландшафтов юга Восточной Сибири / А. А. Козлова, Б. Ц. Уыбжитов, А. А. Штейников // Устойчивость почв к естественным и антропогенным воздействиям : тез. докл. Всерос. конф., посвящ. 75-летию Почв. ин-та им. В. В. Докучаева. Москва, 24–25 апр. 2002 г. – М., 2002. – С. 72–73.

937. Козлова, А. А. О неоднородности почвенного покрова Южного Прибайкалья / А. А. Козлова, В. А. Кузьмин // Почвы – национальное достояние России : материалы IV съезда Докучаев. о-ва почвоведов, 9–13 авг. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – Кн. 1. – С. 153.

938. Козлова, А. А. Особенности почвенно-растительного покрова в бугристо-западинных ландшафтах юга Предбайкалья / А. А. Козлова // Экология биосистем: проблемы изучения, индикации и прогнозирования : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию Астрах. гос. ун-та, 20–25 авг. 2007 г. – Астрахань, 2007. – Ч. 1. – С. 133–134.

939. Козлова, А. А. Особенности почвенного покрова Южного Предбайкалья в условиях палеокриорельефа / А. А. Козлова // Пространственно-временная организация почвенного покрова: теоретические и прикладные аспекты : материалы Междунар. науч. конф. Санкт-Петербург, 1–3 марта 2007 г. – СПб., 2007. – С. 246–250.

940. Козлова, А. А. Особенности почвенного покрова Южного Предбайкалья и его рациональное использование / А. А. Козлова // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 104–105.

941. Козлова, А. А. Оценка неоднородности почв в условиях бугристо-западинного рельефа Верхнего Приангарья / А. А. Козлова, В. А. Кузьмин // Идеи В. В. Докучаева и современные проблемы сельской местности : материалы Междунар. науч.-практ. конф. Смоленск, 16–17 мая 2001 г. – М. ; Смоленск, 2001. – Ч. 2. – С. 190–192.

942. Козлова, А. А. Показатели изменения состояния степных и лесостепных почв юга Иркутской области при их освоении / А. А. Козлова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 115–118.

943. Козлова, А. А. Почвы бугристо-западных ландшафтов Южного Предбайкалья / А. А. Козлова, А. О. Элли // Природные условия, история и культура Западной Монголии и сопредельных регионов : материалы VII междунар. конф. Кызыл, 19–23 сент. 2005 г. – Кызыл, 2005. – Т. 1. – С. 168–170 ; Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 447–449.

944. Козлова, А. А. Радиоактивные элементы в почвах Южного Предбайкалья / А. А. Козлова, С. Г. Швецов // Радиоактивность и радиоактивные элементы в среде обитания человека : материалы II междунар. конф. Томск, 18–22 окт. 2004 г. – Томск, 2004. – С. 272–275.

945. Козлова, А. А. Своеобразие почв бугристо-западинного рельефа Южного Прибайкалья и их трансформация при освоении / А. А. Козлова // Закон Российской Федерации «Об охране озера Байкал» как фактор устойчивого развития Байкальского региона : материалы Междунар. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 130–131.

946. Козлова, А. А. Состав гумуса почв бугров и западин юга Предбайкалья, находящихся в естественном и освоенном состоянии / А. А. Козлова, Н. В. Казакова, Е. А. Соколова // Ноосферные изменения в почвенном покрове : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию юбилею А. М. Ивлева. Владивосток, 14–22 сент. 2007 г. – Владивосток, 2007. – С. 230–233.

947. Козлова, А. А. Физические и морфологические особенности почв бугристо-западинного рельефа Южного Предбайкалья / А. А. Коз-

лова // Фундаментальные физические исследования в почвоведении и мелиорации : тр. Всерос. конф. Москва, 22–25 дек. – М., 2003. – С. 181–183.

948. Козлова, А. А. Физическое состояние почв Южного Предбайкалья, развитых в условиях реликтового криогенеза / А. А. Козлова, К. Г. Коротышова, А. В. Голобородько // География: новые методы и перспективы развития : материалы XV конф. молодых географов Сибири и Дал. Востока. Иркутск, 16–19 апр. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 16–18.

949. Козлова, А. А. Химический состав почв бугристо-западных ландшафтов лесостепи Южного Предбайкалья / А. А. Козлова, Е. А. Горбовская // География: новые методы и перспективы развития : материалы XV конф. молодых географов Сибири и Дал. Востока. Иркутск, 16–19 апр. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 10–11.

950. Козлова, А. А. Целлюлозоразрушающая способность и биологическая активность почв бугристо-западного рельефа степи и подтайги Южного Предбайкалья / А. А. Козлова // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневич, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 143–146.

951. Козлова, А. А. Экологическое состояние почв рекреационной зоны «Ершовский залив» города Иркутска / А. А. Козлова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 118–120.

952. Козлова, А. А. Экологическое функционирование почв города Иркутска / А. А. Козлова, А. П. Макарова, Л. А. Иванюта // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2006. – № 2. – С. 50–56.

953. Кондратьева, Г. В. Влияние засоления почв Приольхонья на их эколого-мелиоративные свойства / Г. В. Кондратьева, А. А. Сугаченко, **О. Г. Лопатовская** // Биоразнообразии экосистем Внутренней Азии : тез. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-летию Ин-та общ. и эксперим. биологии СО РАН. Улан-Удэ, 5–10 сент. 2006 г. : в 2 т. – Улан-Удэ, 2006. – Т. 1. – С. 39–40.

954. Кузьмин, В. А. Биотические факторы почвообразования в бугристо-западных ландшафтах Южного Прибайкалья / В. А. Кузьмин, **А. А. Козлова**, А. П. Макарова // География и природ. ресурсы. – 2005. – № 4. – С. 86–93.

955. Куклина, С. Л. Особенности состава и строения аллювиальных почв в долине реки Белой (Прибайкалье) / С. Л. Куклина // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ.

конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 80–81.

956. Куклина, С. Л. Особенности строения отложений геoarхеологического объекта Усть-Хайта / С. Л. Куклина, И. В. Стерхова, Е. С. Игумнова // Северная Евразия в антропогене: человек, палеотехнологии, геоэкология, этнология и антропология : материалы Всерос. конф. с междунар. участием. Иркутск, 18–28 мая 2007 г. – Иркутск, 2007. – Т. 1. – С. 333–339.

957. Куклина, С. Л. Палеопочвы казанцевского межледниковья в долине реки Белой / С. Л. Куклина, Г. А. Воробьева // Экология Байкала и Иркутской области : сб. тез. докл. II обл. науч.-теорет. студ. конф. – Иркутск, 1995. – С. 29.

958. Лбова, Л. В. Биостратиграфический контекст позднеплейстоценовых отложений в Западном Забайкалье (Онинский геoarхеологический полигон) / Л. В. Лбова, В. В. Савинова, Н. В. Вашукевич // Геохимия ландшафтов, палеоэкология человека и этногенез : тез. Междунар. симп., 6–11 сент. 1999 г. – Улан-Удэ, 1999. – С. 45–47.

959. Лбова, Л. В. Изменение природной среды и климата в позднем плейстоцене и голоцене в центральной зоне Западного Забайкалья (по данным геoarхеологических объектов Онинского комплекса) / Л. В. Лбова, И. Н. Резанов, Н. В. Вашукевич [и др.] // Проблемы реконструкции климата и природной среды голоцена и плейстоцена Сибири : сб. ст. – Новосибирск, 2000. – Вып. 2. – С. 288–301.

960. Лбова, Л. В. Природные обстановки и археологические культуры Юго-Восточного Прибайкалья в позднем плейстоцене-голоцене / Л. В. Лбова, И. Н. Резанов, Н. В. Вашукевич [и др.] // Основные закономерности глобальных и региональных изменений климата и природной среды в позднем кайнозое Сибири : сб. ст. – Новосибирск, 2002. – Вып. 1. – С. 290–302.

961. Лежненко, И. Л. Бельск-Залог – новый геoarхеологический объект среднесартанского возраста в верхнем течении р. Белой / И. Л. Лежненко, Г. А. Воробьева // Археологическое наследие Байкальской Сибири: изучение, охрана и использование : сб. науч. тр. – Иркутск, 2002. – Вып. 2. – С. 46–61.

962. Лежненко, И. Л. Интеграция археологических и педолитологических исследований на многослойном геoarхеологическом объекте «Новый ангарский мост» в Иркутске / И. Л. Лежненко, Г. А. Воробьева // Интеграция археологических и этнографических исследований : сб. тр. XII междунар. науч. семинара, посвящ. 100-летию со дня рождения А. Х. Маргулана и 120-летию со дня рождения Б. Э. Петри. Алматы, 23–24 сент. 2004 г. – Омск, 2004. – С. 297–299.

963. Ленденева, А. П. Содержание некоторых элементов в препаратах гуминовых кислот горных почв Прихубсугулья / А. П. Ленденева, Н. А. Мартынова // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 23–24.

964. Лопатовская, О. Г. Восточно-Сибирский музей почвоведения им. И. В. Николаева ИГУ / О. Г. Лопатовская, В. И. Бычков // Музей и наука : материалы науч. конф., 28–30 апр. 1997 г. – Сыктывкар, 1997. – С. 83–84.

965. Лопатовская, О. Г. Галогеохимические особенности некоторых почв бассейна р. Куды / О. Г. Лопатовская, А. И. Ильин // Структура и функционирование экосистем Байкальской Сибири : материалы регион. науч.-практ. конф., 24 окт. 2002 г. – Улан-Удэ, 2003. – С. 128–130.

966. Лопатовская, О. Г. Засоление почв Тажеранских степей Приольхонья / О. Г. Лопатовская, М. Меринг, Г. В. Кондратьева // Экология и биология почв : материалы Междунар. науч. конф. Ростов-на-Дону, 21–22 апр. 2005 г. – Ростов н/Д, 2005. – С. 273–276.

967. Лопатовская, О. Г. Ландшафтно-геохимическая характеристика почв Станового нагорья для целей мелиорации / О. Г. Лопатовская, А. А. Сугаченко // Современные проблемы почвоведения и оценка земель Сибири : материалы III всерос. конф., посвящ. 75-летию Том. ун-та. – Томск, 2005. – С. 87–88.

968. Лопатовская, О. Г. Педогалогеохимические и эколого-мелиоративные особенности почв в долине реки Куды / О. Г. Лопатовская // Вестн. Иркут. гос. техн. ун-та. – 2006. – № 1. – С. 120–126.

969. Лопатовская, О. Г. Почвенно-альгологическая характеристика наземных экосистем некоторых гидротерм Бурятии и Тувы / О. Г. Лопатовская, Е. Н. Максимова // Почвы – национальное достояние России : материалы IV съезда Докучаев. о-ва почвоведов, 9–13 авг. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – Кн. 1. – С. 644.

970. Лопатовская, О. Г. Почвенно-альгологическая характеристика термоминеральных источников долины реки Шумак (Восточный Саян) / О. Г. Лопатовская, Е. Н. Максимова // Естеств. и техн. науки. – 2004. – № 2 (11). – С. 148–152.

971. Лопатовская, О. Г. Почвы минеральных источников Байкальской Сибири и их альгологическая характеристика / О. Г. Лопатовская, Е. Н. Максимова ; ред. С. В. Пыжьянов. – Иркутск : Изд-во ИГПУ, 2006. – 92 с.

972. Лопатовская, О. Г. Принципы выделения почвенных эколого-мелиоративных комплексов (ЭМК) для целей мелиорации / О. Г. Лопатовская // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2007. – № 2. – С. 175–177.

973. Лопатовская, О. Г. Процессы засоления-рассоления в почвах Тажеранских степей Приольхонья / О. Г. Лопатовская // Современные проблемы почвоведения и оценка земель Сибири : материалы III всерос. конф., посвящ. 75-летию Том. ун-та. – Томск, 2005. – С. 49–51.

974. Лопатовская, О. Г. Современное состояние почв территории Ангарского химического комбината (АЭХК) / О. Г. Лопатовская, Е. Н. Максимова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 253–255.

975. Лопатовская, О. Г. Химический состав атмосферных осадков г. Иркутска / О. Г. Лопатовская, М. А. Тугарина, О. В. Колтунов // Устойчивость почв к естественным и антропогенным воздействиям : тез. докл. Всерос. конф., посвящ. 75-летию Почв. ин-та им. В. В. Докучаева. Москва, 24–25 апр. 2002 г. – М., 2002. – С. 167–168.

976. Лопатовская, О. Г. Эколого-мелиоративная характеристика почв Кудинской депрессии / О. Г. Лопатовская // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2006. – № 2. – С. 67–71.

977. Лопатовская, О. Г. Эколого-мелиоративные особенности почв Тажеранских степей Приольхонья / О. Г. Лопатовская, Г. В. Кондратьева, М. Меринг // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. 3, География, геология. – 2005. – Вып. 6. – С. 218–232.

978. Лопатовская, О. Г. Эколого-мелиоративные особенности почвенного покрова Приольхонья / О. Г. Лопатовская, А. А. Сугаченко, Г. В. Кондратьева // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 480–483.

979. Лыков, О. С. Генезис черноземов Предбайкалья / О. С. Лыков, А. Г. Сазонов // Почва, жизнь, благосостояние : сб. материалов II междунар. науч.-практ. конф., 19–20 июня 2001 г. – Пенза, 2001. – С. 18–21.

980. Лыков, О. С. Изменение экологической обстановки в голоцене и полигенетичность дерново-подзолистых почв Восточной Сибири / О. С. Лыков, А. Г. Сазонов // Актуальные проблемы права, экономики и управления в Сибирском регионе : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф., 4–5 мая 2006 г. – Иркутск, 2006. – Вып. 2, т. 1. – С. 241–242.

981. Лыков, О. С. Криогенные явления в почвах троговых долин Приморского хребта на Байкале / О. С. Лыков // Криопедология'97 : тез. докл. II междунар. конф. Сыктывкар, 5–8 авг. 1997 г. – Сыктывкар, 1997. – С. 124.

982. Лыков, О. С. Лугово-каштановые почвы Северной Монголии / О. С. Лыков // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Международ. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 125–127.

983. Лыков, О. С. Намытые почвы как генераторы литогенеза в Прибайкалье / О. С. Лыков, А. Г. Сазонов // Функции почв в биосферно-геосферных системах : материалы Междунар. симп. Москва, 27–30 авг. 2001 г. – М., 2001. – С. 245–246.

984. Лыков, О. С. Палеоклиматические фазы и почвообразование в долине реки Селенги / О. С. Лыков // Геохимия ландшафтов, палеоэкология человека и этногенез : тез. Междунар. симп., 6–11 сент. 1999 г. – Улан-Удэ, 1999. – С. 51–53.

985. Лыков, О. С. Почвы горного обрамления озера Байкал и их экологическая устойчивость / О. С. Лыков // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 54–56.

986. Лыков, О. С. Почвы севера Монголии: новый подход к планированию пахотных угодий / О. С. Лыков // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 180–182.

987. Лыков, О. С. Устойчивость земледелия Усть-Ордынского национального округа Иркутской области / О. С. Лыков, А. Г. Сазонов // Устойчивость почв к естественным и антропогенным воздействиям : тез. докл. Всерос. конф., посвящ. 75-летию Почв. ин-та им. В. В. Докучаева. Москва, 24–25 апр. 2002 г. – М., 2002. – С. 414–415.

988. Лыков, О. С. Экологическое воспитание – воспитание человека / О. С. Лыков // Экологическое образование: теория, практика, проблемы : материалы регион. науч.-практ. конф. – Иркутск, 1996. – С. 108–109.

989. Максимова, Е. Н. Особенности структуры альгогруппировок почвенных водорослей ряда гидротерм Байкальской Сибири / Е. Н. Максимова, **О. Г. Лопатовская** // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. 2, Биология. – 2005. – Вып. 7. – С. 182–187.

990. Максимова, Е. Н. Педогалогенез и ботанические комплексы минеральных источников Прибайкалья / Е. Н. Максимова, **О. Г. Лопатовская** // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2007. – № 2. – С. 178–180.

991. Максимова, Е. Н. Тяжелые металлы в почвах Приангарья / Е. Н. Максимова, **О. Г. Лопатовская** // Почвы Сибири: генезис, география, экология, рациональное использование : материалы науч. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения выдающегося организатора почв. науки Р. В. Ковалева. Новосибирск, 1–4 дек. 2007 г. – Новосибирск, 2007. – С. 95–96.

992. Мартынова, Н. А. Агроэкологическая характеристика урбано-земов г. Иркутска и прилегающих территорий / Н. А. Мартынова, А. А. Козлова, О. В. Кузнецова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 132–135.

993. Мартынова, Н. А. Агроэкологические основы рационального использования и охраны фосфатоносных почв Прихубсугулья / Н. А. Мартынова // Экология ландшафта и планирование землепользования : тез. докл. Всерос. конф. Иркутск, 11–12 сент. 2000 г. – Новосибирск, 2000. – С. 114–119.

994. Мартынова, Н. А. Биогеохимические особенности почвообразования в горных условиях Прихубсугулья и Прибайкалья / Н. А. Мартынова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 183–186.

995. Мартынова, Н. А. Биогеохимические особенности почвообразования уникальных фосфоритоносных ландшафтов Прихубсугулья / Н. А. Мартынова // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 130–133.

996. Мартынова, Н. А. Биохимические особенности почвообразования уникальных горных ландшафтов Байкало-Хубсугульского бассейна и проблемы охраны окружающей среды / Н. А. Мартынова // Экология. Образование. Здоровье : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Иркутск, 2000. – С. 38–50.

997. Мартынова, Н. А. Взаимодействие почв и фосфатоносных кор выветривания в естественных условиях Прихубсугулья Монголии / Н. А. Мартынова // Функции почв в биосферно-геосферных системах : материалы Междунар. симп. Москва, 27–30 авг. 2001 г. – М., 2001. – С. 246–248.

998. Мартынова, Н. А. Взгляд на стратегию формирования системы непрерывного экологического образования в Байкальском регионе / Н. А. Мартынова // Экологическое образование: теория, практика, проблемы : тез. II обл. науч.-практ. конф., 15–17 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 11–15.

999. Мартынова, Н. А. «Возрождение земли сибирской» – путь к устойчивому развитию / Н. А. Мартынова // Образование и культура – гаранты будущего развития общества : материалы науч.-теорет. конф. Иркутск, нояб. 1997 г. – Иркутск, 1998. – С. 43–46.

1000. Мартынова, Н. А. Гумусное состояние фосфоритных почв Монголии: гуминовые вещества в биосфере / Н. А. Мартынова // Гуминовые вещества в биосфере : тр. IV всерос. науч. конф., посвящ. памяти Д. С. Орлова. Москва, 19–21 дек. 2007 г. – СПб., 2007. – Т. 2. – С. 588–593.

1001. Мартынова, Н. А. Международное сотрудничество и участие неправительственных общественных и образовательных организаций в деле охраны природы и устойчивого развития Байкальской территории / Н. А. Мартынова // Закон Российской Федерации «Об охране озера Байкал» как фактор устойчивого развития Байкальского региона : материалы Междунар. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 157–158.

1002. Мартынова, Н. А. Международные исследования как значимый компонент подготовки специалистов в вузе: опыт монголо-советской комплексной Хубсугульской экспедиции / Н. А. Мартынова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 545–548.

1003. Мартынова, Н. А. Международный опыт изучения ландшафтов и антропогенных механизмов как необходимый компонент устойчивого развития Байкало-Хубсугульского района / Н. А. Мартынова // Экология. Образование. Здоровье : материалы III междунар. науч.-практ. конф. – Иркутск, 2001. – С. 151–157.

1004. Мартынова, Н. А. Международный опыт изучения почв и ландшафтов как необходимый компонент устойчивого развития в Байкальском регионе / Н. А. Мартынова // Качество воды и традиционное природопользование на приозерных территориях : материалы VI междунар. конф. «Живые озера», 30 июля – 3 авг. 2001 г. – Улан-Удэ, 2001. – С. 36–41.

1005. Мартынова, Н. А. Методологические аспекты развития сети непрерывного экологического образования / Н. А. Мартынова, Л. И. Мыльникова, А. Н. Смагунова // Проблемы сохранения биологического раз-

нообразия Южной Сибири : I межрегион. науч.-практ. конф., 19–22 мая 1997 г. – Кемерово, 1997. – С. 248–249.

1006. Мартынова, Н. А. Методологические подходы к организации почвенно-экологического мониторинга горных территорий Байкало-Хубсугульского региона / Н. А. Мартынова, А. С. Мартынова, В. П. Мартынов // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 127–130.

1007. Мартынова, Н. А. О методологических подходах создания современной системы непрерывного экологического образования / Н. А. Мартынова, Л. И. Мыльникова // Экологическое образование: теория, практика, проблемы : материалы регион. науч.-практ. конф. – Иркутск, 1996. – С. 110–111.

1008. Мартынова, Н. А. Организация, строение и функционирование почвенных систем фосфоритоносных ландшафтов горного Прихубсугулья Монголии / Н. А. Мартынова // Организация почвенных систем: методология и история почвоведения : тр. II нац. конф. с междунар. участием «Проблемы истории, методологии и философии почвоведения» памяти В. В. Докучаева. – Пущино, 2007. – С. 145–147.

1009. Мартынова, Н. А. Оценка экологической устойчивости почв различных биоценозов зоны влияния ОАО ИрКАЗ / Н. А. Мартынова, Л. И. Мыльникова, А. Н. Смагунова // Экология и охрана окружающей среды : тез. докл. 4 Междунар. (7 Всерос.) науч.-практ. конф. Рязань, 28–30 сент. 1998 г. – Рязань, 1998. – С. 177–178.

1010. Мартынова, Н. А. Подходы и антропогенные механизмы устойчивого развития Байкальской природной территории / Н. А. Мартынова // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 108–110.

1011. Мартынова, Н. А. Подходы оценки реализации литогенной матричности почвообразования в фосфо-кальциевых ландшафтах горного Прихубсугулья Монголии / Н. А. Мартынова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 120–127.

1012. Мартынова, Н. А. Почвенно-эколого-образовательные программы – необходимый компонент развития общества на современном этапе / Н. А. Мартынова, Г. А. Воробьева, Н. В. Вашукевич // образова-

ние и культура – гаранты будущего развития общества : материалы науч.-теорет. конф. Иркутск, нояб. 1997 г. – Иркутск, 1998. – С. 46–48.

1013. Мартынова, Н. А. Почвы кедровых лесов хребта Хамар-Дабан / Н. А. Мартынова [и др.] // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 150–153.

1014. Мартынова, Н. А. Почвы на фосфоритах Монголии / Н. А. Мартынова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 56–61.

1015. Мартынова, Н. А. Роль общественных неправительственных организаций в развитии системы непрерывного общественного образования / Н. А. Мартынова [и др.] // Экологическое образование: теория, практика, проблемы : материалы регион. науч.-практ. конф. – Иркутск, 1996. – С. 26–27.

1016. Мартынова, Н. А. Техногенная трансформация агроценозов в районе Иркутского алюминиевого завода / Н. А. Мартынова, Л. И. Мыльникова, А. Н. Смагунова // Проблемы антропогенного почвообразования : тез. докл. Междунар. конф., 16–21 июня 1997 г. – М., 1997. – Т. 1. – С. 279–281.

1017. Мартынова, Н. А. Устойчивость геосистем Прихубсугулья Монголии / Н. А. Мартынова // Геоэкологические проблемы почвоведения и оценка земель : материалы IX междунар. науч.-практ. конф. Барнаул, 18–19 апр. 2002 г. – Барнаул, 2002. – С. 482–487.

1018. Мартынова, Н. А. Экологическое состояние ландшафтов и проблемы ноосферного развития Байкало-Хубсугульской природной территории / Н. А. Мартынова // Экология биосистем: проблемы изучения, индикации и прогнозирования : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию Астрах. гос. ун-та, 20–25 авг. 2007 г. – Астрахань, 2007. – Ч. 1. – С. 210–212.

1019. Мац, В. Д. Палеоклиматические реконструкции плиоцен-раннечетвертичного времени по данным комплексных исследований наземных разрезов и по записям керна глубоководных скважин (оз. Байкал, Восточная Сибирь): сходство и противоречивость выводов / В. Д. Мац, Г. А. Воробьева // Четвертая Верещинская байкальская конференция, 26 сент. – 1 окт. 2005 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2005. – С. 127–128.

1020. Напрасников, А. Т. Гидроклиматическая и геополитическая роль Забайкалья в зонально-меридианальной системе азиатских водо-

разделов / А. Т. Напрасников, Л. М. Корытный // Забайкалье в геополитике России : материалы Междунар. симп. «Древние культуры Азии и Америки». Чита, 26 авг. – 1 сент. 2003 г. – Чита ; Улан-Удэ, 2003. – С. 63–65.

1021. Напрасников, А. Т. Национальные парки – не альтернатива территориям традиционного природопользования / А. Т. Напрасников [и др.] // Современные проблемы социальной географии : материалы Всерос. науч. конф. Иркутск, 26–28 окт. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 32–34.

1022. Напрасников, А. Т. Фрактальная организация природно-хозяйственных систем Байкальского региона и Российской Федерации / А. Т. Напрасников, В. Ф. Задорожный, В. Т. Дмитриева // Природные ресурсы Забайкалья и проблемы геосферных исследований : материалы науч. конф., посвящ. 25-летию Ин-та природ. ресурсов, экологии и криологии СО РАН и памяти чл.-кор. АН СССР Ф. П. Кренделева. Чита, 12–15 сент. 2006 г. – Чита, 2006. – С. 213–216.

1023. Николаева, О. Г. Эколого-мелиоративные особенности Муринского мелиоративного массива / О. Г. Николаева, **О. Г. Лопатовская** // Почвы Сибири: генезис, география, экология, рациональное использование : материалы науч. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения выдающегося организатора почв. науки Р. В. Ковалева. Новосибирск, 1–4 дек. 2007 г. – Новосибирск, 2007. – С. 124–125.

1024. Ондар, У. В. Разработка методики рентгенофлуоресцентного определения металлов в гуматах для комплексного изучения загрязненности почв / У. В. Ондар, **Н. В. Вашукевич**, Е. А. Шитенкова [и др.] // Аналитика Сибири и Дальнего Востока – 2000 : тез. докл. VI конф. Новосибирск, 21–24 нояб. 2000 г. – Новосибирск, 2000. – С. 84–85.

1024. Павлова, Е. А. Радионуклиды в почвах и растительности / Е. А. Павлова, А. С. Алиферович, В. В. Синицкий, **Н. В. Вашукевич** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 18.

1025. Попов, А. В. Мерзлотные почвы Прибайкалья / А. В. Попов, **А. Г. Сазонов** // Криопедология'97 : тез. докл. II междунар. конф. Сыктывкар, 5–8 авг. 1997 г. – Сыктывкар, 1997. – С. 131–132.

1026. Рогова, М. М. Флора побережий засоленных озер Приольхонья / М. М. Рогова, **О. Г. Лопатовская**, Г. В. Кондратьева // Проблемы сохранения разнообразия растительного покрова Внутренней Азии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием. Улан-Удэ, 7–10 сент. 2004 г. – Улан-Удэ, 2004. – Ч. 1. – С. 175–176.

1027. Сазонов, А. Г. Воспроизводство лесных ресурсов Иркутской области / А. Г. Сазонов // Интеллектуальные и материальные ресурсы

Сибири. Сер. Естеств. науки : материалы IV регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 28 февр. – 1 марта 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 88–91.

1028. Сазонов, А. Г. Генетические горизонты – интегральные показатели базы данных и ГИС лесных почв / А. Г. Сазонов // Биоразнообразие и динамика экосистем Северной Азии: информационные технологии и моделирование (WITA'2001) : тез. докл. Первого междунар. рабочего совещ. Новосибирск, 9–14 июля 2001 г. – Новосибирск, 2001. – С. 144, 341.

1029. Сазонов, А. Г. Гумусовые вещества полуторных окислов в почвах Сибири / А. Г. Сазонов // Гуминовые вещества в биосфере : материалы конф., 3–6 февр. 2003 г. – М., 2003. – С. 63–64.

1030. Сазонов, А. Г. Железо в карбонатных черноземах Прибайкалья / А. Г. Сазонов // Геоэкологические проблемы почвоведения и оценка земель : материалы IX междунар. науч.-практ. конф. Барнаул, 18–19 апр. 2002 г. – Барнаул, 2002. – С. 438–440.

1031. Сазонов, А. Г. Кальций в карбонатных черноземах Прибайкалья / А. Г. Сазонов // Структура и функционирование экосистем Байкальской Сибири : материалы регион. науч.-практ. конф., 24 окт. 2002 г. – Улан-Удэ, 2003. – С. 139–140.

1032. Сазонов, А. Г. Концепции эволюции почв Сибири / А. Г. Сазонов // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 3. – С. 67–71.

1033. Сазонов, А. Г. Методологии почвоведения России / А. Г. Сазонов // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 69–71.

1034. Сазонов, А. Г. Молекулярная теория адгезии и когезии почв / А. Г. Сазонов // Геоэкологические проблемы почвоведения и оценка земель : материалы IX междунар. науч.-практ. конф. Барнаул, 18–19 апр. 2002 г. – Барнаул, 2002. – С. 436–438.

1035. Сазонов, А. Г. Морфология корневой системы растений и почвы / А. Г. Сазонов // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 186–188.

1036. Сазонов, А. Г. Новая интерпретация генезиса эталонной почвы / А. Г. Сазонов // Геоэкологические проблемы почвоведения и оценка земель : материалы X междунар. науч.-практ. конф., 25–26 сент. 2003 г. – Барнаул, 2003. – С. 43–46.

1037. Сазонов, А. Г. Педогенетические периоды формирования почв Сибири / А. Г. Сазонов // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 71–75.

1038. Сазонов, А. Г. Полигенетичность дерново-подзолистых почв Восточной Сибири / А. Г. Сазонов // Почвы – национальное достояние России : материалы IV съезда Докучаев. о-ва почвоведов, 9–13 авг. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – Кн. 2. – С. 209.

1039. Сазонов, А. Г. Полигенетичность черноземов Восточной Сибири / А. Г. Сазонов // Геоэкологические проблемы почвоведения и оценка земель : материалы IX междунар. науч.-практ. конф. Барнаул, 18–19 апр. 2002 г. – Барнаул, 2002. – С. 337–342.

1040. Сазонов, А. Г. Почвы осинового леса Сибири / А. Г. Сазонов // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 150–152.

1041. Сазонов, А. Г. Почвы экстраэональных степей Приольхонья / А. Г. Сазонов // Тезисы докладов II съезда Общества почвоведов. Санкт-Петербург, 27–30 июня 1996 г. – М., 1996. – Кн. 2. – С. 121–122.

1042. Сазонов, А. Г. Рациональное использование степных почв Приольхонья / А. Г. Сазонов // Совершенствование ведения сельскохозяйственного производства в степной зоне Сибири : сборник. – Новосибирск, 1996. – С. 68–74.

1043. Сазонов, А. Г. Роль фульвокислот в почвообразовании в Восточной Сибири / А. Г. Сазонов // Гуминовые вещества в биосфере : материалы конф., 3–6 февр. 2003 г. – М., 2003. – С. 24–25.

1044. Сазонов, А. Г. Седиментогенез карбонатных черноземов Восточной Сибири / А. Г. Сазонов // Структура и функционирование экосистем Байкальской Сибири : материалы регион. науч.-практ. конф., 24 окт. 2002 г. – Улан-Удэ, 2003. – С. 140–141.

1045. Седых, Е. С. Антропогенная трансформация гумусового состояния почв в зоне влияния Усольского промышленного района / Е. С. Седых, Р. Х. Зарипов, **Н. В. Вашукевич** [и др.] // Междисциплинарные исследования в Байкальском регионе : сборник. – Иркутск, 2001. – С. 69–74.

1046. Стерхова, И. В. Почвенно-археологические исследования на объекте «Иркутск – Новый Мост» / И. В. Стерхова, А. Моргенштерн, Н. А. Жученко, **Г. А. Воробьева** [и др.] // Вестн. Иркут. ун-та. – Ир-

кутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 32–33.

1047. Сугаченко, А. А. Естественная дренированность Иркутско-Черемховской равнины / А. А. Сугаченко, **О. Г. Лопатовская** // Почвы Сибири: генезис, география, экология, рациональное использование : материалы науч. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения выдающегося организатора почв. науки Р. В. Ковалева. Новосибирск, 1–4 дек. 2007 г. – Новосибирск, 2007. – С. 166–167.

1048. Сугаченко, А. А. Естественная дренированность Приольхонья / А. А. Сугаченко, **О. Г. Лопатовская**, Г. В. Кондратьева, О. Г. Николаева // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2007. – № 2. – С. 185–186.

1049. Феденева, И. Н. Палеоэкологические условия обитания человека в позднем плейстоцене в Западном Забайкалье / И. Н. Феденева, М. И. Дергачева, **Н. В. Вашукевич** [и др.] // Забайкалье в геополитике «Россия – АТР» : материалы Междунар. симп. «Древние культуры Азии и Америки». Чита, 26 авг. – 1 сент. 2003 г. – Чита ; Улан-Удэ, 2003. – С. 43–50.

1050. Феденева, И. Н. Современные почвы и позднплейстоценовые палеопочвы центральной части Западного Забайкалья / И. Н. Феденева, М. И. Дергачева, **Н. В. Вашукевич** // Вестн. Том. гос. ун-та. Сер. «Науки о Земле» (геология, география, метеорология, геодезия). – 2003. – Прил. № 3 : Проблемы геологии и географии Сибири : материалы науч. конф., посвящ. 125-летию основания Том. гос. ун-та и 70-летию образования геол.-геогр. фак., 2–4 апр. 2003 г. – С. 309–311.

1051. Черноусенко, Г. И. Распространение, химизм и генезис засоленных почв Предбайкалья / Г. И. Черноусенко, И. А. Ямнова, **О. Г. Лопатовская** // География и природ. ресурсы. – 2005. – № 2. – С. 84–92.

1052. Черных, Н. А. Использование красных калифорнийских червей для утилизации осадков сточных вод / Н. А. Черных, Е. В. Антонова, **Л. А. Иванюта**, Н. А. Мартынова, Д. И. Стом // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 120–121.

1053. Чипизубов, А. В. Погребенные палеосейсмодислокации на юге Сибирской платформы / А. В. Чипизубов, А. В. Аржанникова, **Г. А. Воробьева** // Докл. РАН. – 2001. – Т. 379, № 1. – С. 101–103.

1054. Швецов, С. Г. Тяжелые естественные радионуклиды в почвах Приангарья / С. Г. Швецов [и др.] // Природная и антропогенная динамика наземных экосистем : материалы Всерос. конф., посвящ. памяти

выдающегося исслед. лесов Сибири А. С. Рожкова (1925–2005 гг.). Иркутск, 11–15 окт. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 314–316.

1055. Шитенкова, Е. А. Исследование гумуса почв, загрязненных тяжелыми металлами (ТМ) / Е. А. Шитенкова, А. С. Мальцев, **Н. В. Ващукевич** [и др.] // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2000. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 229–231.

См. также: 13, 14, 15, 49, 423, 461, 514, 543, 545, 546, 549, 550, 551, 552, 557, 559, 678, 1926, 2270, 2271, 2273, 3106, 3844.

Т. 1: 398.

Т. 3: 254, 732, 802, 813.

Т. 4: 12, 32, 519, 544, 545, 566, 567, 568, 574, 575, 579, 580, 582, 584, 590, 591, 592, 594, 599, 601, 602, 603, 604, 606, 626, 642, 666, 676, 680, 683, 735, 739, 740, 741, 742, 745, 783, 860.

Музей зоологии беспозвоночных

1056. Дубешко, Л. Н. Вклад Николая Александровича Бестужева в изучение природы Забайкалья / Л. Н. Дубешко // Декабристы о природе Сибири : сб. материалов конф. «Роль декабристов в изучении природы края», 24 дек. 1998 г. – Иркутск, 2001. – С. 87–93.

1057. Дубешко, Л. Н. К фауне жуков-листоедов (Coleoptera, Chrysomelidae) Селенгинской Даурии / Л. Н. Дубешко // Энтомологические проблемы Байкальской Сибири : материалы регион. науч. конф., 23–24 дек. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 22–27.

1058. Дубешко, Л. Н. Основные ландшафтные комплексы жесткокрылых Прихубсугулья / Л. Н. Дубешко // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 67–72.

1059. Дубешко, Л. Н. Продукционные возможности энтомоценозов дельты р. Селенги / Л. Н. Дубешко // Эколого-географическая характеристика зооценозов Прибайкалья : сб. ст. – Иркутск, 1995. – С. 38–50.

См. также: 2, 3, 4, 5, 21, 441, 445.

Физический факультет

1060. Астрофизика и физика микромира : материалы Байкал. шк. по фундам. физике. Иркутск, 11–17 окт. 1998 г. / редкол.: В. А. Наумов, Ю. В. Парфенов, С. И. Синеговский. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1998. – 292 с.

1065. Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича / отв. ред. Е. Ф. Мартынович. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1997. – 274 с.

1061. Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. / ред. Е. Ф. Мартынович. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1999. – 290 с.

1064. Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. / науч. ред. Е. Ф. Мартынович. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2000. – 256 с.

1063. Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. / ред. Е. Ф. Мартынович. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 234 с.

1062. Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. / ред. Е. Ф. Мартынович. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2002. – 271 с.

1066. Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича / редкол.: Е. Ф. Мартынович (отв. ред.), Н. А. Иванов, Э. Э. Пензина, Т. А. Колесникова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1999. – 87 с.

1067. Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2000 : тез. лекций и докл. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича / редкол.: Е. Ф. Мартынович (отв. ред.), Т. А. Колесникова, К. Ю. Довченко. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2000. – 87 с.

1068. Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2001 : тез. лекций и докл. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича / отв. ред. Е. Ф. Мартынович. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 105 с.

1069. Применение рентгеновских лучей в науке и технике : докл. науч. конф., посвящ. 100-летию открытия рентгеновских лучей и 150-летию со дня рождения В. К. Рентгена / отв. за вып.: Ю. В. Аграфонов, В. М. Калихман. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1996. – 136 с.

1070. Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. / ред.: В. М. Поляков, В. Б. Иванов. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1995. – 235 с.

1071. Физики ИГУ (1919–2004) : к восьмидесятипятилетию физического образования и научных исследований / ред. В. А. Карнаков ; рук. авт. коллектива Ю. В. Аграфонов. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 92 с.

Кафедра теоретической физики

1072. Balkanov, V. A. The Baikal deep underwater experiment: status report / V. A. Balkanov, **S. V. Lovtsov**, Yu. V. Parfenov // *Yad. Fiz.* – 1998. – Vol. 61, N 5. – P. 978–988.

1073. Bugaev, E. V. Atmospheric muon flux at sea level, underground and underwater / E. V. Bugaev, **V. A. Naumov**, T. S. Sinegovskaya, S. I. Sinegovsky [et al.] // *Phys. Review. D.* – 1998. – Vol. 58. – P. 27.

1074. Bugaev, E. V. The QCD-oriented vector dominance model / E. V. Bugaev, **B. V. Mangazeev** // *Астрофизика и физика микромира : материалы Байкал. шк. по фундам. физике. Иркутск, 11–17 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 227–233.*

1075. Chensky, A. G. On the coastal-trapped waves in the southern area of Lake Baikal / A. G. Chensky, **S. V. Lovtsov**, Yu. V. Parfenov, A. E. Rastegin, V. Y. Rubtsov // *Oceanic Fronts and Related Phenomena : Konstantin Fedorov memorial symp. : abstr. of report. St.-Petersburg, May, 18–22, 1998. – St.-Petersburg, 1998. – P. 29–30.*

1076. Gaisser, T. K. Comparison of atmospheric neutrino flux calculations at low energies / T. K. Gaisser, M. Honda, K. Kasahara, H. Lee, **V. A. Naumov** // *Phys. Review. D.* – 1996. – Vol. 54. – P. 5578–5584.

1077. Gaisser, T. K. Comparison of neutrino flux calculations / T. K. Gaisser, M. Honda, **V. A. Naumov** [et al.] // *Proceedings of the XXIV International Cosmic Ray Conference. Rome, Aug. 28–Sept. 8, 1995. – Rome, 1995. – Vol. 1. – P. 702–705.*

1078. Kaloshin, A. E. Sigma (600) and background in pi-pi scattering / A. E. Kaloshin, V. M. Persikov, A. N. Vall // *Europ. Phys. J.* – 2004. – Vol. 20, N 3. – P. 475–481.

1079. Kaloshin, A. E. The loop transitions scalar-vector and full propagators / A. E. Kaloshin // *High Energy Physics and Quantum Field Theory : proc. of the XI Intern. workshop. St.-Petersburg, Sept., 12–18, 1996. – M., 1997. – P. 248.*

1080. Kaloshin, A. E. The structure of pion and compton scattering / A. E. Kaloshin // *Астрофизика и физика микромира : материалы Байкал. шк. по фундам. физике. Иркутск, 11–17 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 195–200.*

1081. Kochanov, A. A. Calculation of the atmospheric muon flux motivated by the ATIC-2 experiment / A. A. Kochanov, A. D. Panov, T. S. Sinegovskaya, **S. I. Sinegovsky** // *Proceedings of the XXX International Cosmic Ray Conference. Merida, Mexico, July, 3–11, 2007. – Mexico, 2007. – Vol. 5. – P. 24–52.*

1082. Kochanov, A. A. Energy loss of muon and taus through inelastic scattering on nuclei / A. A. Kochanov, K. S. Lokhtin, **S. I. Sinegovsky** // *Proceedings of the XXIX International Cosmic Ray Conference. Pune, India. Aug., 03–10, 2005. – Mumbai, 2005. – Vol. 9. – P. 69–72.*

1083. Kuzmin, K. S. Charged lepton-nucleus inelastic scattering at high energies / K. S. Kuzmin, K. S. Lokhtin, **S. I. Sinegovsky** // *Intern. J. Mod. Phys. A. – 2005. – V. 20, № 29. – P. 6956–6958.*

1084. Mangazeev, B. V. On the possibilities of founding of nuclear processes parameters in spread-sheets / B. V. Mangazeev // *Proceedings of the VIII International Conference on Computer Technologies. – Troitsk, 1997. – P. 83.*

1085. Markov, Y. A. Nonlinear dynamics of soft boson excitations in hot QSD plasma, II: Plasmon-hard-particle scattering and energy losses / Y. A. Markov, M. A. Markova, **A. N. Vall** // *Annals of Physics. – 2004. – Vol. 309, iss. 1. – P. 93–150.*

1086. Markov, Y. A. Nonlinear dynamics of soft boson excitations in hot QSD plasma, III: Bremsstrahlung and energy losses / Y. A. Markov, M. A. Markova, **A. N. Vall** // *Annals of Physics. – 2005. – Vol. 320, iss. 2. – P. 282–343.*

1087. Misaki, A. Atmospheric muon flux underwater as a tool to probe the small-x gluon distribution / A. Misaki, T. S. Sinegovskaya, **S. I. Sinegovsky** [et al.] // *Proceedings of the XXVII International Cosmic Ray Conference. Hamburg, Aug., 7–15, 2001. – Hamburg, 2001. – V. 2. – P. 1025–1028.*

1088. Misaki, A. Flux of atmospheric muon underwater depending on the small-x gluon density / A. Misaki, T. S. Sinegovskaya, **S. I. Sinegovsky** [et al.] // *J. Phys. Ser.: Nuclear and Particle Physics. – 2003. – Vol. 29. – P. 387–394.*

1089. Misaki, A. Form factors of three-particle kaon decay and atmospheric neutrino flavor ratio at high energies / A. Misaki, V. A. Naumov, T. S. Sinegovskaya, **S. I. Sinegovsky** // *Proceedings of the XXIV International Cosmic Ray Conference. Durban, July 30 – Aug. 6, 1997. – Durban, 1997. – Vol. 7. – P. 129–132.*

1090. Naumov, V. A. Physics of atmospheric neutrinos / V. A. Naumov // *Астрофизика и физика микромира : материалы Байкал. шк. по фундам. физике. Иркутск, 11–17 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 66–85.*

1091. Sinegovskaya, T. S. Prompt muon contribution to the flux underwater / T. S. Sinegovskaya, **S. I. Sinegovsky** // *Phys. Review. D.* – 2001. – Vol. 63. – P. 096004.

1092. Sinegovsky, S. I. Effect of muon-nuclear inelastic scattering on high-energy atmospheric muon spectrum at large depth underwater / S. I. Sinegovsky [et al.] // *Proceedings of the XXX International Cosmic Ray Conference. Merida, Mexico, July, 3–11, 2007. – Mexico, 2007. – Vol. 5. – P. 1475–1478.*

1093. Vall, A. N. An off-mass-shell regge-pole amplitude for deeply virtual compton scattering and nucleon structure / A. N. Vall, O. N. Soldatenko, L. L. Yenkovsky // *Non-Euclidean Geometry in Modern Physics : proc. of the V Intern. conf. Bolyai-Gauss-Lobachevsky. Minsk, Oct., 10–13, 2006. – Minsk, 2006. – P. 340–348.*

1094. Vall, A. N. Analysis of one particle excitations in phenomenological models of QCD / A. N. Vall, S. E. Korenblit, V. M. Leviant, A. V. Sinitskaya // *Quantum Systems: New Trends and Methods : proc. of the I Intern. conf. Minsk, 1994. – Singapore, 1995. – P. 89–96.*

1095. Vall, A. N. Composite Goldstone models in nonrelativistic four-fermion model / A. N. Vall, S. E. Korenblit, V. M. Leviant, A. V. Sinitskaya // *QUARKS-96 : proc. of the IX Intern. seminar. Yaroslavl', 1996. – M., 1997. – Vol. 11. – P. 72–77.*

1096. Vall, A. N. Dynamical mapping method in nonrelativistic models of quantum field theory / A. N. Vall, S. E. Korenblit, A. B. Tanaev, V. M. Leviant // *High Energy Physics and Quantum Field Theory : proc. of the X Intern. workshop. Zvenigorod, 1995. – M., 1996. – P. 279–286. ; J. Nonlinear Math. Phys. – 1997. – Vol. 4. – P. 492–502.*

1097. Vall, A. N. Exact solutions for contact four-fermion model. Goldstone mode «Against» extension theory / A. N. Vall, S. E. Korenblit, V. M. Leviant, D. V. Naumov, A. V. Sinitskaya // *Астрофизика и физика микромира : материалы Байкал. шк. по фундам. физике. Иркутск, 11–17 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 178–186.*

1098. Vall, A. N. Few-particle bound states in nonrelativistic four-fermion model / A. N. Vall, S. E. Korenblit, V. M. Leviant, A. V. Sinitskaya, D. V. Naumov // *Surveys in High Energy Physics. – 1998. – Vol. 13, № 3. – P. 249–254.*

1099. Vall, A. N. Fine-tuning normalization and bound states for nonrelativistic four-fermion model / A. N. Vall, S. E. Korenblit, V. M. Leviant, A. V. Sinitskaya [et al.] // *Problems of Quantum Field Theory : proc. of the Intern. conf. Alushta, 1996. – Dubna, 1996. – P. 214.*

1100. Vall, A. N. Fine-tuning renormalization and two-particle states in nonrelativistic four-fermion model / A. N. Vall, S. E. Korenblit, V. M. Leviant, A. V. Sinitskaya [et al.] // *Yad. Fiz.* – 1997. – Vol. 60, № 8. – P. 1451–1458 ; *Intern. J. Mod. Phys. A.* – 1997. – Vol. 12, № 8. – P. 5039–5052.

1101. Vall, A. N. Fine-tuning renormalization in nonrelativistic quantum field models / A. N. Vall, S. E. Korenblit, V. M. Leviant, A. B. Tanaev, A. V. Sinitskaya // *Quantum Systems: New Trends and Methods* : proc. of the II Intern. conf. Minsk, 1996. – Singapore, 1997. – P. 264–274.

1102. Vall, A. N. Quantum mechanical approach to bound states problem in relativistic quantum field theory. I \emptyset^4 model / A. N. Vall, V. M. Leviant // *Астрофизика и физика микромира : материалы Байкал. шк. по фундам. физике.* Иркутск, 11–17 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 171–177.

1103. Vall, A. N. Three-particle states in nonrelativistic four-fermion model / A. N. Vall, S. E. Korenblit, V. M. Leviant, A. V. Sinitskaya, D. V. Naumov // *High Energy Physics and Quantum Field Theory* : proc. of the XI Intern. workshop. St.-Petersburg, Sept., 12–18, 1996. – М., 1997. – P. 406–411.

1104. Vall, A. N. Vacuum and one particle excitations in model of four-neutrino contact interaction / A. N. Vall, S. E. Korenblit, V. M. Leviant, A. V. Sinitskaya // *High Energy Physics and Quantum. Field Theory* : proc. of the IX Intern. workshop. Zvenigorod, 1994. – М., 1995. – P. 371–374.

1105. Ал-Рубайе, А. А. Определение типа и энергии частицы на основе ФПР черенковского света ШАЛ / А. А. Ал-Рубайе, С. И. Синеговский // *Изв. вузов. Физика.* – 2006. – Т. 49, № 6. – С. 90–92.

1106. Аман, Э. Г. Нелинейные поля и космическая постоянная / Э. Г. Аман // *Астрофизика и физика микромира : материалы Байкал. шк. по фундам. физике.* Иркутск, 11–17 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 150–153.

1107. Близиюков, Б. Графическая система обработки экспериментальных данных / Б. Близиюков, С. Ловцов, А. Миронов, Ю. В. Парфенов // *Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г.* – Иркутск, 1995. – С. 8–10.

1108. Валл, А. Н. Квантовая механика: задачи и решения : учеб. пособие / А. Н. Валл, А. Б. Танаев. – Иркутск, 1997. – 189 с.

1109. Валл, А. Н. О связи дифференциальных сечений по поперечному импульсу и пространственному параметру вылета детектируемой частицы / А. Н. Валл [и др.] // *Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. X конф. молодых ученых «Современные проблемы в астрофизике и физике космической плазмы».* Иркутск, 17–22 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 282–284.

1110. Валл, А. Н. Перенормировка «тонкой подстройкой» и двух-частотные состояния в нерелятивистской четырехфермионной модели / А. Н. Валл, С. Э. Коренблит, В. М. Левиант, А. В. Синицкая [и др.] // Ядер. физика. – 1997. – Т. 60, № 8. – С. 1451–1458.

1111. Валл, А. Н. Перенормировка «тонкой подстройкой» и связанные состояния в нерелятивистской четырехфермионной модели / А. Н. Валл, С. Э. Коренблит, В. М. Левиант, А. В. Синицкая [и др.] // Изв. вузов. Физика. – 1997. – Т. 40, № 7. – С. 62–66.

1112. Валл, А. Н. Распределение по пространственному параметру вылета частицы C в процессе $A+B \rightarrow C+D$ в системе мишени частицы B / А. Н. Валл, О. Н. Солдатенко, И. А. Перевалова [и др.] // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. X конф. мол. учен. «Современные проблемы в астрофизике и физике космической плазмы». Иркутск, 17–22 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 291–293.

1113. Валл, А. Н. Физическая кинетика. Ч. 1 : лекции : учеб. пособие / А. Н. Валл, В. А. Наумов, А. Э. Растегин. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 54 с.

1114. Волков, Д. Масштабы пространственных и временных вариаций температуры верхних слоев озера Байкал в зимнее время / Д. Волков, С. Ловцов, А. А. Павлов, Ю. В. Парфенов, В. Растегин [и др.] // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 188–192.

1115. Гончар, М. О. Формула Брейт-Вигнера для фермионов / М. О. Гончар, А. Е. Калошин, В. П. Ломов // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. IX конф. молодых ученых «Физические процессы в космосе и околоземной среде». Иркутск, 11–16 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 246–249.

1116. Дыргялло, К. А. Поляризация электрона в нелинейном комптон-эффекте / К. А. Дыргялло, С. И. Политыко // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 3. – С. 145–151.

1117. Калошин, А. Е. Взаимодействующее поле Рарита-Швингера и спин-четность его компонент / А. Е. Калошин, В. П. Ломов // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VII конф. молодых ученых «Взаимодействие полей и излучения с веществом». Иркутск, 13–18 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 217–219.

1118. Калошин, А. Е. Комптоновское рассеяние на π' -мезоне и отсутствие немассовых эффектов / А. Е. Калошин // Ядер. физика. – 1999. – Т. 62, № 11. – С. 2049–2054.

1119. Калошин, А. Е. Простой диаграммный вывод электромагнитных тождеств Уорда / А. Е. Калошин, Е. А. Раджабов // *Астрофизика и физика микромира : материалы Байкал. шк. по фундам. физике.* Иркутск, 11–17 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 201–205.

1120. Калошин, А. Е. Унитарное смешивание в системе скаляр-вектор / А. Е. Калошин // *Ядер. физика.* – 1997. – Т. 60, № 7. – С. 1306–1312.

1121. Карнаков, В. А. Диэлектрическая проницаемость тонких прослоек воды в поле активной поверхности кристалла слюды / В. А. Карнаков, В. С. Борисов, Л. А. Щербаченко [и др.] // *Порядок, беспорядок и свойства оксидов (ОДРО-10) : материалы X междунар. симп. п. Лоо, 12–17 сент. 2007 г.* – Ростов н/Д, 2007. – Т. 3. – С. 217–220.

1122. Карнаков, В. А. Диэлектрические свойства материалов, содержащих низкоразмерные частицы слюд / В. А. Карнаков, Я. В. Ежова, С. Д. Марчук, В. И. Донской, Л. А. Щербаченко // *Вестн. Гродн. гос. ун-та им. Я. Купалы. Сер. 2, Математика. Физика, информатика, вычислительная техника и управление. Биология.* – 2006. – № 1 (37). – С. 79–84.

1123. Карнаков, В. А. Инновационная деятельность университетов в научно-технической сфере / В. А. Карнаков // *Global Integration of Graduate Programmes. GIGP-2005 : proc. of Intern. conf. Irkutsk, Oct., 3–8, 2005.* – Irkutsk, 2005. – P. 125–129.

1124. Карнаков, В. А. Исследование релаксации зарядового состояния в неоднородных слоистых диэлектриках / В. А. Карнаков, Б. А. Байбородин, Я. В. Ежова, Л. А. Щербаченко // *Науч.-техн. ведомости С.-Петербур. гос. политехн. ун-та.* – 2002. – № 4. – С. 128–131.

1125. Карнаков, В. А. Колледж физики и информатики: проблемы и перспективы / В. А. Карнаков, Л. А. Щербаченко // *Взаимодействие полей и излучения с веществом : материалы Второй Байкал. шк. по фундам. физике.* Иркутск, 13–18 сент. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Т. 2. – С. 650–652.

1126. Карнаков, В. А. Комплексная диэлектрическая проницаемость диспергированных слюд / В. А. Карнаков, Б. А. Байбородин, Н. В. Собенников // *Науч.-техн. ведомости С.-Петербур. гос. политехн. ун-та.* – 2002. – № 4. – С. 134–136.

1127. Карнаков, В. А. Особенности диэлектрической релаксации образцов диспергированного флогопита под влиянием рентгеновского излучения / В. А. Карнаков, Л. А. Щербаченко // *Рентгенология и кристаллохимия минералов : материалы XV междунар. совещ. Санкт-Петербург, 15–19 сент. 2003 г.* – СПб., 2003. – С. 164.

1128. Карнаков, В. А. Поляризационные процессы в гетерогенных структурах / В. А. Карнаков, Я. В. Ежова, С. Д. Марчук, Л. А. Щербаченко // *Прикл. физика.* – 2006. – № 1. – С. 19–21.

1129. Карнаков, В. А. Поляризационные эффекты в слюдобумагах / В. А. Карнаков [и др.] // Девятая Международная конференция «Физика диэлектриков», 17–22 сент. 2000 г. : Диэлектрики-2000 : тез. докл. – СПб., 2000. – Т. 1. – С. 41.

1130. Карнаков, В. А. Фундаментальные проблемы теоретической физики и физического образования / В. А. Карнаков, Л. А. Щербаченко // Физическое образование в XXI веке : материалы Съезда физиков-преподавателей. Москва, 28–30 июня 2000 г. – М., 2000. – С. 43.

1131. Коренблит, С. Э. Классическая траектория и алгебра квантовых операторов прицельного параметра в задаче рассеяния заряда на магнитном монополе / С. Э. Коренблит, Ли Ки Ын // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. X конф. мол. учен. «Современные проблемы в астрофизике и физике космической плазмы». Иркутск, 17–22 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 294–297.

1132. Коренблит, С. Э. Конспект лекций по статистической физике : учеб. пособие / С. Э. Коренблит, С. И. Синеговский. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 180 с.

1133. Коренблит, С. Э. Конспект лекций по термодинамике : учеб. пособие / С. Э. Коренблит. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2007. – 67 с.

1134. Коренблит, С. Э. Представления гейзенберговских полей в двумерных моделях квантовой теории поля / С. Э. Коренблит, В. В. Семенов // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VII конф. молодых ученых «Взаимодействие полей и излучения с веществом». Иркутск, 13–18 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 240–242.

1135. Коткин, Г. Л. Поляризация конечного электрона в эффекте Комптона / Г. Л. Коткин, **С. И. Политыко**, В. Г. Сербо // Ядер. физика. – 1996. – Т. 59, № 12. – С. 2229–2234.

1136. Кочанов, А. А. Генерация пионов в адронных каскадах, инициируемых космическими лучами высоких энергий в атмосфере Земли / А. А. Кочанов, Т. С. Синеговская, **С. И. Синеговский** // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VIII конф. молодых ученых «Астрофизика и физика околоземного космического пространства». Иркутск, 12–17 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 202–204.

1137. Кочанов, А. А. Исследование согласованности потока атмосферных мюонов высоких энергий и спектра первичных космических лучей по данным новых экспериментов / А. А. Кочанов, Т. С. Синеговская, **С. И. Синеговский** // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. X конф. молодых уче-

ных «Современные проблемы в астрофизике и физике космической плазмы». Иркутск, 17–22 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 270–273.

1138. Кочанов, А. А. Мезонный каскад в атмосфере, неопределенности расчета потоков мюонов высоких энергий и данные прямых измерений / А. А. Кочанов, Т. С. Синеговская, **С. И. Синеговский** // Ядер. физика. – 2007. – Т. 70, № 11. – С. 1963–1974.

1139. Кочанов, А. А. Неопределенности потоков атмосферных мюонов высоких энергий и спектр первичных космических лучей / А. А. Кочанов, Т. С. Синеговская, **С. И. Синеговский** // Изв. вузов. Физика. – 2007. – Т. 50, № 9. – С. 41–46.

1140. Кочанов, А. А. Спектр первичных космических лучей и потоки адронов высоких энергий в атмосфере Земли / А. А. Кочанов, **С. И. Синеговский**, Т. С. Синеговская // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. IX конф. мол. учен. «Физические процессы в космосе и околоземной среде». Иркутск, 11–16 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 195–199.

1141. Кочанов, А. А. Энергетический спектр и зарядовое отношение атмосферных мюонов высоких энергий / А. А. Кочанов, Т. С. Синеговская, **С. И. Синеговский** // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. IX конф. мол. учен. «Физические процессы в космосе и околоземной среде». Иркутск, 11–16 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 200–203.

1142. Кузьмин, К. С. Неупругое рассеяние заряженных лептонов на ядрах / К. С. Кузьмин, К. С. Лохтин, **С. И. Синеговский** // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VII конф. молодых ученых «Взаимодействие полей и излучения с веществом». Иркутск, 13–18 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 220–222.

1143. Кузьмин, К. С. Спектры энергетических потерь лептонов в неупругом рассеянии на ядрах : письма / К. С. Кузьмин, К. С. Лохтин, **С. И. Синеговский** // Письма в журн. «Физика элементарных частиц и атомного ядра». – 2007. – Т. 4, № 6. – С. 799–820.

1144. Ловцов, С. В. Крупномасштабные возмущения температуры и внутренние волны в озере Байкал / С. В. Ловцов, Ю. В. Парфенов, А. Э. Растегин, В. Ю. Рубцов, А. Г. Ченский // Астрофизика и физика микромира : материалы Байкал. шк. по фундам. физике. Иркутск, 11–17 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 279–285.

1145. Лохтин, К. С. Роль неупругого рассеяния на ядрах в переносе мюонов космических лучей через вещество / К. С. Лохтин, **С. И. Синеговский** // Изв. вузов. Физика. – 2006. – Т. 49, № 5. – С. 87–90.

1146. Лохтин, К. С. Роль неупругого рассеяния на ядрах в процессах переноса атмосферных мюонов в веществе / К. С. Лохтин, **С. И. Синеговский**

говский // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VIII конф. молодых ученых «Астрофизика и физика околоземного космического пространства». Иркутск, 12–17 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 208–209.

1147. Лохтин, К. С. Энергетические потери мюонов z-лептонов высоких энергий в неупругом рассеянии на ядрах / К. С. Лохтин, **С. И. Синеговский** // Изв. вузов. Физика. – 2006. – Т. 49, № 3. – С. 82–86.

1148. Лохтин, К. С. Энергетические потери мюонов и тау-лептонов в неупругом рассеянии на ядрах / К. С. Лохтин, **С. И. Синеговский** // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VIII конф. молодых ученых «Астрофизика и физика околоземного космического пространства». Иркутск, 12–17 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 205–207.

1149. Марков, Ю. А. Энергетические потери жестких цветных частиц в кварк-глюонной плазме, индуцируемые взаимодействием с бозонными возбуждениями / Ю. А. Марков, **А. Н. Валл**, М. А. Маркова // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VII конф. молодых ученых «Взаимодействие полей и излучения с веществом». Иркутск, 13–18 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 15.

1150. Наумов, В. А. О возможности регистрации мюонов от распада чарма на глубоководных нейтринных телескопах / В. А. Наумов, Т. С. Синеговская, С. И. Синеговский // Ядер. физика. – 2000. – Т. 63, № 11. – С. 2016–2019.

1151. Наумов, В. А. Рождение чарма и спектры мюонов на больших глубинах под водой / В. А. Наумов, Т. С. Синеговская, С. И. Синеговский // Взаимодействие полей и излучения с веществом : материалы Второй Байкал. шк. по фундам. физике. Иркутск, 13–18 сент. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Т. 2. – С. 621–629.

1152. Наумов, В. А. Спектры вторичных частиц в K_{13} распадах / В. А. Наумов, Т. С. Синеговская, С. И. Синеговский // Астрофизика и физика микромира : материалы Байкал. шк. по фундам. физике. Иркутск, 11–17 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 211–226.

1153. Политыко, С. И. Метод определения диффузионных характеристик центров окраски в анизотропных кристаллах, основанный на их пространственно-селективном фотохимическом преобразовании / С. И. Политыко, Е. Ф. Мартынович // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2001 : тез. лекций и докл. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2001. – С. 64–65.

1154. Политыко, С. И. Отклик двухуровневой системы на короткий лазерный импульс / С. И. Политыко // Люминесценция и сопут-

ствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 205–210.

1155. Растегин, А. Э. О мерах близости и различимости смешанных квантовых состояний / А. Э. Растегин, О. Н. Солдатенко // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. X конф. молодых ученых «Современные проблемы в астрофизике и физике космической плазмы». Иркутск, 17–22 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 303–305.

1156. Растегин, А. Э. Различение, точное клонирование и разделение двух квантовых состояний с произвольными априорными вероятностями / А. Э. Растегин, О. Н. Солдатенко // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. X конф. молодых ученых «Современные проблемы в астрофизике и физике космической плазмы». Иркутск, 17–22 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 306–308.

1157. Синеговская, Т. С. Спектр атмосферных нейтрино высоких энергий: расчет и данные измерений / Т. С. Синеговская, **С. И. Синеговский** // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VIII конф. молодых ученых «Астрофизика и физика околоземного космического пространства». Иркутск, 12–17 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 223–225.

1158. Синеговский, С. И. Внегалактические источники нейтрино высоких энергий / С. И. Синеговский // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VII конф. молодых ученых «Взаимодействие полей и излучения с веществом». Иркутск, 13–18 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 32–38.

См. также: *1060, 1071, 1186, 1249, 1340, 1342, 1358, 1359, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1385, 1424, 1428, 1429, 1457, 1476, 1507, 1520, 1556, 1560, 1561, 1562, 1564, 1565, 1579, 1581, 1583, 1584, 1585, 1587, 2291, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2320, 2323, 2324, 2331, 2332, 2333, 2334, 2418.*

Т. 1: 6.

Т. 3: *944, 1786, 1821, 1822.*

Кафедра экспериментальной физики

1159. Bugayenko, T. Y. Thermal destruction of photochromic color centers in Alkaline Earth Fluoride doped with La^{3+} and Y^{3+} / T. Y. Bugayenko, **E. A. Radzhabov**, V. F. Ivashechkin // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 22.

1160. Egranov, A. V. The formation of radiation defects in calcium and strontium fluoride crystals doped with divalent ions of cadmium or zinc / A. V. Egranov, E. A. Radzhabov, A. I. Nepomnyashikh [et al.] // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 35.

1161. Grigorov, I. Modernization of the spectroscopic-computing complex KSVU-23, used in the luminescence research / I. Grigorov, K. Dovchenko, **E. Malchukova** // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2000 : тез. лекций и докл. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2000. – С. 31.

1162. Kolesnikov, S. S. Phototropic center and distribution of chromium impurity in rare earth garnet crystals / S. S. Kolesnikov, **L. I. Shchepina** // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 54.

1163. Kudryavtseva, I. Excitation of thermo- and photostimulated luminescence by VUV radiation and ions in LiF:Mg , Ti single crystals / I. Kudryavtseva, **A. I. Nepomnyashikh** [et al.] // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 57.

1164. Myasnikova, A. Ab initio calculation of cross-luminescence spectrum of BaF_2 doped by trivalent impurity / A. Myasnikova, **E. A. Radzhabov** [et al.] // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 81.

1165. Mysovsky, A. S. Relativistic quantum chemistry of rare earth impurities in ionic crystals / A. S. Mysovsky, **E. A. Radzhabov**, A. S. Myasnikova // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 82.

1166. Pologrudov, V. V. 02 – vacancy centers in CaF_2 / V. V. Pologrudov, E. E. Penzina, K. K. Heder // Vacuum Ultraviolet Spectroscopy and Ra-

diation Interaction with Condensed Matter – VUVS 2005 : abstr. of Intern. conf. Irkutsk, July, 18–22, 2005. – Irkutsk, 2005. – P. 39.

1167. Pologrudov, V. V. Dipole trapping centers of electrons in crystals $\text{CaF}_2\text{-Eu}^{2+}$ and $\text{CaF}_2\text{-O}^{2-}$ / V. V. Pologrudov, R. Y. Shendrik // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 101.

1168. Pologrudov, V. V. Electron photodelocalization in $\text{CaF}_2\text{-Eu}^{2+}$ / V. V. Pologrudov, A. P. Redina // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 100.

1169. Pologrudov, V. V. Electron transfer under photoexcitation of oxygen-vacancy Centers in CaF_2 / V. V. Pologrudov, E. E. Penzina, K. K. Heder // Phys. Stat. Sol. B. – 2007. – Vol. 44, № 6. – P. 2072–2080.

1170. Pologrudov, V. V. Photo- and thermoelectric phenomena in alkaline halides with ytterbium / V. V. Pologrudov, Z. D. Ibrahim // ICL'99 : proc. of Intern. conf. on luminescence and optical spectroscopy of condensed matter. Osaka, Aug., 23–27, 1999. – Osaka, 1999. – P. 72.

1171. Pologrudov, V. V. Photostimulated phosphorescence of X-irradiated Dy^{3+} -doped fluoride crystals / V. V. Pologrudov, E. Malchukova, I. Grigorov // VIII Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2002. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. : тез. лекций и докл. : посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2002. – С. 76–77.

1172. Radzhabov, E. A. Charge-transfer bands in alkaline – earth fluoride crystals doped by Eu^{3+} or Yb^{3+} ions / E. A. Radzhabov, A. I. Nepomnyashikh, V. Kozlovsky // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 109.

1173. Rogalev, B. I. X-Ray luminescence of Dy and Tm doped thermoluminophors / B. I. Rogalev, **A. I. Nepomnyashikh**, A. A. Kozlov [et al.] // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 114.

1174. Semibratova, V. A. High-sensitivity method of ferrous components definition in cerebrospinal fluid for neurosurgical problems / V. A. Semibratova, **Yu. M. Titov** // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 117.

1175. Shamirzaev, T. S. Electrophysical and luminescent properties of multicrystalline silicon doped with Sc and Yb / T. S. Shamirzaev, **A. I. Nepomnyashikh**, B. A. Krasin [et al.] // XIII Feofilov Symposium on Spec-

troscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 120.

1176. Shchepina, L. I. Laser active centers with yellow-orange emission in LiF crystal / L. I. Shchepina, L. I. Ruzhnikov, K. L. Cherepanova // EURODIM-2006 : abstr. of Intern. conf. Milano, July, 10–14, 2006. – Milano, 2006. – P. 315.

1177. Shchepina, L. I. Nature of centres with yellow-orange emission in gamma-irradiated LiF crystals / L. I. Shchepina, L. I. Ruzhnikov, K. L. Cherepanova // Izv. VUS. Phys. – 2006. – Vol. 49, № 10. – P. 153–155.

1178. Shchepina, L. I. Phototropic centers in garnets / L. I. Shchepina, O. V. Borodina, L. I. Ruzhnikov // Book of Abstract XV International Conference on Defects in Insulating Materials (ICDIM'04). – Riga, 2004. – P. 105.

1179. Shchepina, L. I. Strength of the zero-phonon transition associated with 420 nm band in LiF / L. I. Shchepina, S. S. Kolesnikov // Izv. VUS. Phys. – 2006. – Vol. 49, № 4. – P. 151–154.

1180. Titov, Yu. M. The fundamental spectral law for F_2^+ and F_2^- - perturbed centers in LiF crystals / Yu. M. Titov, N. T. Maksimova // Изв. вузов. Физика. – 2006. – Т. 49, № 10. Приложение. – С. 163–165.

1181. Грузин, П. Г. Методы анализа слабоструктурированных УФ-спектров поглощения ликвора для нейрохирургических задач / П. Г. Грузин, В. Э. Потапов, В. А. Семибратова, В. А. Сороковиков, **Ю. М. Титов** // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VII конф. молодых ученых «Взаимодействие полей и излучения с веществом». Иркутск, 13–18 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 223–225.

1182. Дорогобид, Я. С. О мутагенном действии лазерного излучения / Я. С. Дорогобид, **Ю. М. Титов** // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2001. – С. 92–95.

1183. Иншаков, Д. В. Измерение рассеяния света в поглощающих средах / Д. В. Иншаков, Н. А. Иванов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 162–169.

1184. Иншаков, Д. В. Особенности импульсной генерации неодимовых лазеров с внутрирезонаторным ВКР / Д. В. Иншаков, Н. А. Иванов, А. Э. Ржечицкий [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 82–91.

1185. Иншаков, Д. В. Состояние тканей пародонта у больных бруксизмом / Д. В. Иншаков, Т. А. Гайдарова, М. В. Федотова ; рец. А. А. Гаврилюк. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2007. – 104 с.

1186. Оптика : учеб. пособие / В. В. Чумак, Л. А. Щербаченко, А. Д. Афанасьев, В. А. Карнаков, Я. В. Ежова ; рец. И. А. Кринберг. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 195 с. – (Физика ; 6).

1187. Пологрудов, В. В. Влияние термической обработки на оптические и электрические свойства кислородсодержащих кристаллов CaF_2 / В. В. Пологрудов, А. П. Редина, Р. Ю. Шендрик // Люминесценция и лазерная физика : материалы X междунар. shk.-семинара. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. – Иркутск, 2007. – С. 269–275.

1188. Пологрудов, В. В. Исследование кинетики затухания фосфоресценции $\text{CaF}_2\text{-Dy}^{3+}$ и $\text{CaF}_2\text{-Er}^{3+}$ / В. В. Пологрудов, Е. В. Мальчукова // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. shk.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфяновича. – Иркутск, 1997. – С. 18–20.

1189. Пологрудов, В. В. Кинетика затухания фосфоресценции $\text{CaF}_2\text{-Dy}$ / В. В. Пологрудов, И. В. Григоров // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VI сес. молодых ученых «Волновые процессы в проблеме космической погоды». Иркутск, 15–20 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 197–198.

1190. Пологрудов, В. В. Кинетика затухания фотолюминесценции KCl-Yb / В. В. Пологрудов, З. Д. Ибрагим // Физика твердого тела. – 1999. – Т. 41, вып. 10. – С. 1763–1765.

1191. Пологрудов, В. В. Люминесценция центров O^{2-} -вакансия в BaFBr и BaFCl / В. В. Пологрудов // Журн. прикл. спектроскопии. – 1995. – Т. 62, № 3. – С. 215–217.

1192. Пологрудов, В. В. Нерелаксированные электронные состояния в ЩГК с иттербием, проявляющиеся в фотоэлектрических измерениях / В. В. Пологрудов, З. Д. Ибрагим, Е. В. Мальчукова // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. shk.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 89–98.

1193. Пологрудов, В. В. Обширные электронные состояния в кристаллофосфорах / В. В. Пологрудов // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. shk.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфяновича. – Иркутск, 1999. – С. 19.

1194. Пологрудов, В. В. Перенос электрона при фотовозбуждении кислород-вакансионных центров в кристаллах CaF_2 / В. В. Пологрудов, Э. Э. Пензина, К. К. Кхедер // Люминесценция и лазерная физика : материалы X междунар. shk.-семинара. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. – Иркутск, 2007. – С. 258–268.

1195. Пологрудов, В. В. Спектральная зависимость относительного квантового выхода фотопроводимости КВr-In / В. В. Пологрудов, Е. В. Мальчукова, З. Д. Ибрагим // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 23.

1196. Пологрудов, В. В. Спектральная зависимость эффективности возбуждения фотопроводимости КВr-In и КCl-Yb / В. В. Пологрудов, Е. В. Мальчукова, З. Д. Ибрагим // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 99–103.

1197. Пологрудов, В. В. Термостимулированная проводимость в КCl-Yb / В. В. Пологрудов, З. Д. Ибрагим, Е. В. Мальчукова // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 25–29.

1198. Пологрудов, В. В. Туннельная люминесценция в электронно-дырочных редкоземельных комплексах в рентгенизированных кристаллах фторида кальция / В. В. Пологрудов, Э. Э. Пензина, И. В. Григоров // IX Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 апр. 2004 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2004. – С. 101.

1199. Пологрудов, В. В. Фотолюминесценция КCl-Yb / В. В. Пологрудов, З. Д. Ибрагим // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 7–10.

1200. Пологрудов, В. В. Фотоперенос электрона в CaF₂-Dy / В. В. Пологрудов, Т. И. Сидоровская, Ю. М. Титов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 57–59.

1201. Пологрудов, В. В. Фотостимулированное послесвечение CaF₂ / В. В. Пологрудов, Э. Э. Пензина, И. В. Григоров // Физико-химические процессы в неорганических материалах. ФХП-9 : [Девятая] Междунар. конф., посвящ. 50-летию Кемер. гос. ун-та, 22–25 сент. 2004 г. : тез. докл. – Кемерово, 2004. – Т. 1. – С. 202–204.

1202. Пологрудов, В. В. Фототок в ИАГ с церием / В. В. Пологрудов, К. К. Кхедер // Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г. – Иркутск, 2005. – С. 219–222.

1203. Пологрудов, В. В. Центры видимого свечения и фотоионизация в CaF₂-Ce³⁺ / В. В. Пологрудов, Э. Э. Пензина, Е. В. Мальчукова //

Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2001. – С. 172–180.

1204. Раджабов, Е. А. Автолокализованные экситоны в низкосимметричных фторидных кристаллах / Е. А. Раджабов, А. И. Непомнящих // Изв. вузов. Физика. – 1996. – Т. 39, № 11. – С. 45–56.

1205. Раджабов, Е. А. Медленные компоненты затухания свечения во фторидных кристаллах с примесью Ce^{3+} / Е. А. Раджабов, А. И. Непомнящих // Изв. вузов. Физика. – 2000. – Т. 43, № 3. – С. 43–49.

1206. Семибратова, В. А. Методы регистрации стимулирующего действия лазерного и КВЧ излучений на клетках крови / В. А. Семибратова, **Ю. М. Титов** // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2000 : тез. лекций и докл. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2000. – С. 69–70.

1207. Семибратова, В. А. Спектроскопия спинномозговой жидкости человека / В. А. Семибратова, **Ю. М. Титов** // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VI сес. молодых ученых «Волновые процессы в проблеме космической погоды». Иркутск, 15–20 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 190–191.

1208. Темников, А. А. Нейросетевой анализ экспериментальных данных на примере сонолюминесценции / А. А. Темников, **Ю. М. Титов** // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 242–251.

1209. Титов, Ю. М. КР-спектроскопия примесных кристаллов LiF / Ю. М. Титов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 30–34.

1210. Титов, Ю. М. Лаймановская зависимость распределения линий в красной люминесценции в кристаллах LiF-OH / Ю. М. Титов // Люминесценция и лазерная физика : материалы X междунар. шк.-семинара. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. – Иркутск, 2007. – С. 332–342.

1211. Титов, Ю. М. О нелинейном механизме воздействия лазерного излучения на биологические объекты / Ю. М. Титов, Р. М. Островская, И. И. Плещ // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 233–238.

1212. Титов, Ю. М. О стимулирующем воздействии лазерного излучения на кровь / Ю. М. Титов, В. А. Семибратова // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 239–241.

1213. Титов, Ю. М. Спектроскопические исследования цереброспинальной жидкости / Ю. М. Титов, В. А. Сороковиков, В. А. Семиб-

ратова [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2001 : тез. лекций и докл. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2001. – С. 80–81.

1214. Федотченко, А. А. Информационный канал – эффективный путь воздействия физиотерапии / А. А. Федотченко, **Ю. М. Титов** // Актуальные вопросы восстановительной медицины, физиотерапии и курортологии Сибирского региона : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию клинического курорта «Ангара». – Иркутск, 2007. – С. 159–161.

1215. Черепанова, К. В. Лазерные среды на основе кристаллов LiF, генерирующие излучение в желто-оранжевой области спектра / К. В. Черепанова, **Л. И. Щепина**, Л. И. Ружников // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 192–194.

1216. Чумак, В. В. Влияние распределения коллоидных частиц алюминия по форме на дихроизм бесструктурной полосы поглощения в нейтронно-облученном 'альфа'-Al₂O₃ / В. В. Чумак, С. А. Зилов, В. В. Григоров [и др.] // Оптика и спектроскопия. – 1996. – Т. 80, № 6. – С. 929–931.

1217. Чумак, В. В. Исследование структурных изменений в решетке нейтронно-облученного лейкосапфира / В. В. Чумак, С. А. Зилов, Г. А. Кузнецова [и др.] // Применение рентгеновских лучей в науке и технике : докл. науч. конф., посвящ. 100-летию открытия рентгеновских лучей и 150-летию со дня рождения В. К. Рентгена. – Иркутск, 1996. – С. 17–19.

1218. Чумак, В. В. Развитие системы непрерывного образования в условиях лицея-интерната / В. В. Чумак, Т. М. Перевалова, Н. Н. Шлямова // Проблемы учебного процесса в инновационных школах : сб. науч. тр. – Иркутск, 2007. – Вып. 12. – С. 180–191.

1219. Шендрик, Р. Ю. Исследование ионного тока в кристаллах CaF₂-0 / Р. Ю. Шендрик, **В. В. Пологрудов** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 194–196.

1220. Щепина, Л. И. 420 нм-центры в кристаллах LiF / Л. И. Щепина, С. С. Колесников, Е. В. Романовская // Люминесценция и лазерная физика. ЛЛФ-2002 : тр. VIII междунар. шк.-семинара, посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. – Иркутск, 2003. – С. 250–254.

1221. Щепина, Л. И. F₁V_a⁺ и F₁F – центры в кристаллах LiF / Л. И. Щепина, С. С. Колесников, В. М. Калихман, И. В. Теряева // Оптика и спектроскопия. – 2001. – Т. 90, № 4. – С. 622–624.

1222. Щепина, Л. И. Двойственная природа R_n -центров в кристаллах LiF / Л. И. Щепина, С. С. Колесников, В. М. Калихман [и др.] // Оптика и спектроскопия. – 2000. – Т. 88, № 2. – С. 260–262.

1223. Щепина, Л. И. Квазиметаллические центры в кристаллах фтористого лития / Л. И. Щепина, Л. И. Ружников, С. С. Колесников // Труды XV Международного совещания по радиационной физике твердого тела. Севастополь, 4–9 июля 2005 г. – Севастополь, 2005. – С. 15–19.

1224. Щепина, Л. И. Короткоживущее поглощение в NaCl-Cu^+ в лазерных кристаллах / Л. И. Щепина, Л. И. Ружников // Труды XII Международной конференции по радиационной физике и химии неорганических материалов. Томск, 23–27 сент. 2003 г. – Томск, 2003. – С. 563–567.

1225. Щепина, Л. И. Лазерные среды $\text{LiF}(\text{F}_2, \text{F}_3^+)$, генерирующие излучение в желто-красной области спектра / Л. И. Щепина, Л. И. Ружников, К. В. Черепанова // X Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2006. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2006. – С. 90.

1226. Щепина, Л. И. Люминесценция и преобразование примесных ионов в кристаллах $\text{Gd}_3\text{Sc}_2\text{Al}_3\text{O}_{12}$ (Ca,Cr) / Л. И. Щепина // Оптика и спектроскопия. – 1999. – Т. 87, № 1. – С. 62–64 ; Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 214–217.

1227. Щепина, Л. И. Особенности усиления УФ-излучения на электронном переходе иона Cu^+ в кристалле NaCl / Л. И. Щепина, Л. И. Ружников // Оптика и спектроскопия. – 2000. – Т. 88, № 2. – С. 350–351.

1228. Щепина, Л. И. Предколлоидальные ЦО поглощающие в N области спектра кристаллов LiF / Л. И. Щепина, В. Н. Саломатов, Т. Г. Юрьева // Материалы X Международной конференции по радиационной физике и химии неорганических материалов (РФХ-10). Томск, 21–25 сент. 1999 г. – Томск, 1999. – С. 344.

1229. Щепина, Л. И. Преобразование дефектов в гадолиний-скандий-алюминиевых гранатах, легированных хромом и кальцием, при синхронном воздействии оптических и электронных импульсов / Л. И. Щепина // Оптика и спектроскопия. – 1998. – Т. 85, № 5. – С. 800–801.

1230. Щепина, Л. И. Преобразование примесных центров в гранатах / Л. И. Щепина, О. В. Бородина, Л. И. Ружников // Труды XIV Международного совещания по радиационной физике твердого тела. Севастополь, 5–10 июля 2004 г. – Севастополь, 2004. – С. 5.

1231. Щепина, Л. И. Природа 525 нм полосы поглощения в кристаллах фтористого лития / Л. И. Щепина, В. М. Костюков, Е. В. Романовская, Л. И. Ружников // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2002. – С. 223–227.

1232. Щепина, Л. И. Природа N_b полосы поглощения в кристаллах LiF / Л. И. Щепина, В. М. Костюков, С. С. Колесников // Оптика и спектроскопия. – 2002. – Т. 92, № 4. – С. 648–651.

1233. Щепина, Л. И. Природа R_n -центров в кристаллах LiF / Л. И. Щепина, С. С. Колесников, В. М. Калихман [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 218–222.

1234. Щепина, Л. И. Природа короткоживущего поглощения в кристаллах NaCl-Cu / Л. И. Щепина, Л. И. Ружников // Люминесценция и лазерная физика. ЛЛФ-2002 : тр. VIII междунар. шк.-семинара, посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. – Иркутск, 2003. – С. 255–259.

1235. Щепина, Л. И. Природа остаточного поглощения в пассивных лазерных затворах на основе кристаллов фтористого лития с F_2^+ -центрами окраски / Л. И. Щепина // Письма в Журн. техн. физики. – 1996. – Т. 22, № 23. – С. 92–95.

1236. Щепина, Л. И. Природа потерь в микролазерах с низким порогом генерации на основе кристалла LiF(F_2 , F_3) в области накачки / Л. И. Щепина, С. С. Колесников, Е. В. Романовская // Письма в Журн. техн. физики. – 2004. – Т. 30, № 2. – С. 89–94.

1237. Щепина, Л. И. Природа центров окраски с полосой поглощения 525нм, 420нм в гамма-облученных кристаллах LiF / Л. И. Щепина, Л. И. Ружников, Е. В. Романовская // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 177–178.

1238. Щепина, Л. И. Природа центров окраски, излучающих в желто-красной области спектра в гамма облученных кристаллах LiF / Л. И. Щепина, К. В. Черепанова, Л. И. Ружников // Труды XVI Международного совещания по радиационной физике твердого тела. Севастополь, 3–8 июля 2005 г. – Севастополь, 2006. – С. 167–173.

1239. Щепина, Л. И. Природа центров, поглощающих в области излучения активных элементов лазеров на основе LiF(F_3^+) / Л. И. Щепина // Оптика и спектроскопия. – 1997. – Т. 83, № 6. – С. 940–942.

1240. Щепина, Л. И. Проблемы лазерной физики гранатов с фототропными центрами / Л. И. Щепина, О. В. Бородина, Л. И. Ружников // Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г. – Иркутск, 2005. – С. 140–145.

1241. Щепина, Л. И. Роль F_3 -центров окраски в процессе коллоидообразования в щелочно-галоидных кристаллах / Л. И. Щепина, В. Н. Саломатов, Т. Г. Юрьева // Изв. вузов. Физика. – 1999. – Т. 42, № 11. – С. 11–14.

1242. Щепина, Л. И. Сила связи с фононами решетки электронно-колебательного перехода, проявляющегося в N-области спектра гамма-облученных кристаллов LiF / Л. И. Щепина, С. С. Колесников, И. Я. Щепин // Люминесценция и лазерная физика : материалы X междунар. shk.-семинара. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. – Иркутск, 2007. – С. 356–360.

1243. Щепина, Л. И. Спектроскопические методы определения содержания нуклеиновых кислот в растениях гороха / Л. И. Щепина, Н. А. Иванов, Л. И. Ружников [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. shk.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 77–81.

1244. Щепина, Л. И. Спектроскопия пуриновых оснований ДНК / Л. И. Щепина, Я. С. Дорогобид, Н. А. Иванов, Л. И. Ружников // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. shk.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 61–65.

1245. Щепина, Л. И. Усиление УФ излучения на электронном переходе иона Cu^+ в кристалле NaCl / Л. И. Щепина, Л. И. Ружников // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. shk.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 241–243.

1246. Щепина, Л. И. Фотопроцессы в редкоземельных гранатах с примесью хрома / Л. И. Щепина, О. В. Бородина, Л. И. Ружников // Физико-химические процессы в неорганических материалах. ФХП-9 : [Девятая] Междунар. конф., посвящ. 50-летию Кемер. гос. ун-та, 22–25 сент. 2004 г. : тез. докл. – Кемерово, 2004. – Т. 1. – С. 257–259.

1247. Щепина, Л. И. Фотостимулированные процессы в кристаллах LiF / Л. И. Щепина, В. М. Костюков, С. С. Колесников // Физико-химические процессы в неорганических материалах : тез. докл. Восьмой Междунар. конф., 9–12 окт. 2001 г. – Кемерово, 2001. – Т. 1. – С. 238–239.

1248. Щепина, Л. И. Фототропные центры в лазерных системах на основе кристаллов редкоземельных гранатов / Л. И. Щепина, О. В. Бородина, Л. И. Ружников // Письма в Журн. техн. физики. – 2005. – Т. 31, № 6. – С. 23–28.

См. также: 1119, 1273, 1274, 1322, 1323, 1340, 1369, 1371, 1373, 1424, 1429, 1485, 1499, 1518, 1542, 1546, 1575, 1598, 1641, 2325, 2329, 2402, 2409, 2410, 2435.

Кафедра общей физики

1249. Afanas'ev, A. D. Solitons on the contact surface of two immiscible liquids – experimental setup for computer based investigations / A. D. Afanas'ev, A. A. Ivanov, Yu. V. Parfenov, A. E. Rastegin // Computer Theoretikum und Praktikum für Physiker. Beiträge des XII Computer workshops in Halle. – Wittenberg, 1998. – № 9. – S. 116–123.

1250. Afanas'ev, A. D. Stretching mode interaction of equal and unequal pairs of SEH and SED defects in alkaline halides / A. D. Afanas'ev [et al.] // Radiation Effects & Defects in Solids. – 1999. – Vol. 151. – P. 311–315.

1251. Bobrov, S. A. Investigation of the diode pumped chip-laser via $\text{YVO}_4\text{-Nd}^{3+}$ crystal emitting on the second harmonic of the basic frequency / S. A. Bobrov, A. F. Petrovsky, V. G. Nodelman, A. A. Starchenko, E. F. Martynovich // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 18.

1252. Ivanov, N. A. Peculiarities of polarization of colour centre red emission in heavily gamma-irradiated Mg doped LiF crystals / N. A. Ivanov, E. E. Penzina, S. A. Zilov // Phys. Stat. Sol. B. – 1999. – Vol. 213. – P. 197–202.

1253. Ivanov, N. A. Thermal stimulated reorientation and destruction of F_2^+ centers in LiF crystals / N. A. Ivanov, A. E. Rzhchitsky, D. V. Inshakov // X Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2006. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2006. – С. 40–41.

1254. Kuznetsov, A. V. Static multislit dispersive optical spectrometers / A. V. Kuznetsov, E. F. Martynovich // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 61.

1255. Martynovich, E. F. Axial selectivity of interaction between light and matter / E. F. Martynovich // IX Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 апр. 2004 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2004. – С. 139–140.

1256. Martynovich, E. F. Axial-periodic distribution of luminescence intensity of F_3^+ -centers in LiF / E. F. Martynovich, S. A. Zilov, N. T. Maksimova [et al.] // Vacuum Ultraviolet Spectroscopy and Radiation Interaction with Condensed Matter – VUVS 2005 : abstr. of Intern. conf. Irkutsk, July, 18–22, 2005. – Irkutsk, 2005. – P. 31.

1257. Martynovich, E. F. Axial-periodic distribution of luminescence intensity of F_3^+ -centres in LiF crystals with induced anisotropy / E. F.

Martynovich, S. A. Zilov, N. T. Maksimova [et al.] // Изв. вузов. Физика. – 2006. – Т. 49, № 4. Приложение. – С. 93–97.

1258. Martynovich, E. F. Highly nonlinear fundamental mechanism of excitation and coloration of wide band gap crystals by intensive femtosecond laser impulses / E. F. Martynovich, A. V. Kirpichnicov, V. I. Trunov [et al.] // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 76.

1259. Martynovich, E. F. Modulation frequency doubling : technical digest / E. F. Martynovich, S. A. Zilov, N. T. Maksimova [et al.] // Modern Problems of Laser Physics : proc. of IV Intern. symp. Novosibirsk, Aug., 22–27, 2004. – Novosibirsk, 2004. – P. 231–232.

1260. Martynovich, E. F. Modulation frequency doubling in axial-periodic dependence of luminescence F_3^+ -color centers in LiF crystals / E. F. Martynovich, V. P. Dresvyansky, S. A. Zilov, N. T. Maksimova, A. A. Starchenko // Modern Problems of Laser Physics : proc. of IV Intern. symp. Novosibirsk, Aug., 22–27, 2004. – Novosibirsk, 2004. – P. 377–382.

1261. Martynovich, E. F. Spatially periodical structures under femtosecond pulsed excitation of crystals / E. F. Martynovich [et al.] // Appl. Phys. Lett. – 2004. – Vol. 84, N 22. – P. 4550–4452.

1262. Martynovich, E. F. Spatio-selective femtosecond photochemistry of quantum systems in crystals / E. F. Martynovich // Modern Problems of Laser Physics : proc. of III Intern. symp. – Novosibirsk, 2000. – P. 150–157.

1263. Martynovich, E. F. The effect of the frequency modulation doubling of the F_3^+ -color centers luminescence in LiF crystals with induced anisotropy / E. F. Martynovich, S. A. Zilov, N. T. Maksimova [et al.] // Изв. вузов. Физика. – 2006. – Т. 49, № 10. Приложение. – С. 119–121.

1264. Martynovich, E. F. The method for multipolarity and orientation of elementary / E. F. Martynovich, S. A. Zilov, N. T. Maksimova [et al.] // Optics and Spectroscopy. – 2004. – Vol. 96, N 6. – P. 861–867.

1265. Martynovich, E. F. The piezo-modulation method for investigation the multipolarity of elementary oscillators in cubic crystals / E. F. Martynovich, V. P. Dresvyansky // Optics Communications. – 2003. – Vol. 224, N 4/6. – P. 263–267.

1266. Martynovich, E. F. The piezo-modulation method of the elementary oscillators differentiation on the type and orientation in cubic crystals / E. F. Martynovich, S. A. Zilov, N. T. Maksimova [et al.] // Изв. вузов. Физика. – 2006. – Т. 49, № 10. Приложение. – С. 430–432.

1267. Pavlinsky, G. V. Calculating the spectral distribution of radiation from X-Ray tube with grounded cathode / G. V. Pavlinsky, A. Ju. Portnoy // VIII International Symposium on Radiation Physics (ISRP-8), June, 5–9,

2000 : book of abstr. – Prague, 2000. – P. 258 ; Radiation Physics and Chemistry. – 2001. – Vol. 62, № 2/3. – P. 207–213.

1268. Pavlinsky, G. V. Excitation of low-Z fluorescence by radiation from thin-window X-Ray tubes / G. V. Pavlinsky [et al.] // Radiation Physics and Chemistry. – 2005. – Vol. 72, № 4. – P. 429–435.

1269. Pavlinsky, G. V. Formation features of radiation from tubes with grounded cathode / G. V. Pavlinsky, A. Ju. Portnoy // X-Ray Spectrometry. – 2002. – Vol. 31, № 3. – P. 247–251.

1270. Petite, G. Insensitivity of the spatial modulation picture induced in a crystal by pair of femtosecond pulses overtaking each other, to their dispersive broadening / G. Petite, **E. F. Martynovich** // IX Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 апр. 2004 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2004. – С. 139.

1271. Sukhov, B. G. Radiation defect formation processes as a method for activation of red phosphorus in the Trofimov-Gusarova reaction / B. G. Sukhov, **E. F. Martynovich** [et al.] // ARKIVOC. – 2003. – Vol. 4, pt. 13. – P. 196–204.

1272. Абойтес, В. Аксиальное пространственное распределение интенсивности люминесценции кубических кристаллов с наведенной анизотропией под действием фемтосекундных импульсов / В. Абойтес, В. П. Дресвянский, Н. В. Иванова, **Е. Ф. Мартынович** [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2001. – С. 217–229.

1273. Антипова, И. А. Нелинейно-оптические исследования кристалла мальтола / И. А. Антипова, **Е. Ф. Мартынович**, Л. И. Щепина [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2001 : тез. лекций и докл. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2001. – С. 9.

1274. Антипова, И. А. Оптическая нелинейность кристалла мальтола / И. А. Антипова, М. А. Васильева, **Е. Ф. Мартынович**, Л. И. Щепина [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2002. – С. 247–253.

1275. Асалханов, Ю. И. Зависимость эллипсометрических параметров твердых тел от высоты и прозрачности их поверхностного потенциального барьера / Ю. И. Асалханов, **Е. Ф. Мартынович** // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 126–133.

1276. Асалханов, Ю. И. Регистрация профиля поверхностного потенциала твердых тел / Ю. И. Асалханов, **Е. Ф. Мартынович** // Люми-

несценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 118–125.

1277. Асалханов, Ю. И. Связь эллипсометрических параметров с характеристиками поверхностного потенциального барьера полупроводника в области субмонослойных покрытий / Ю. И. Асалханов, **Е. Ф. Мартынович** // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2001. – С. 14–23 ; Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования. – 2001. – № 11. – С. 103–109.

1278. **Афанасьев, А. Д.** Ангармоничность колебаний примесных дефектов ионов гидроксила во фторидах щелочных металлов / А. Д. Афанасьев, О. Б. Мангазеева // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 198–204.

1279. **Афанасьев, А. Д.** Влияние концентрации примесных дефектов OH^- на структуру кристаллической системы KBr:OH^- / А. Д. Афанасьев, В. М. Калихман, С. С. Колесников // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 89–93.

1280. **Афанасьев, А. Д.** Диполь-дипольное взаимодействие ионов SH^- - SH^- в щелочногалоидных кристаллах / А. Д. Афанасьев, А. А. Иванов // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 33.

1281. **Афанасьев, А. Д.** Интерфейсный блок для подключения дифрактометра ДРОН-3М к персональному компьютеру / А. Д. Афанасьев, А. В. Субботин // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 132–136.

1282. **Афанасьев, А. Д.** Инфракрасные спектры поглощения парных примесных дефектов OH^- - OH^- в кристаллах KCl / А. Д. Афанасьев, А. В. Субботин // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 145–151.

1283. **Афанасьев, А. Д.** Исследование электронной и пространственной структуры ионов SH^- в щелочно-галоидных кристаллах / А. Д. Афанасьев, А. С. Мысовский, А. В. Черепанов // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2001 : тез. лекций и докл. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2001. – С. 13.

1284. Афанасьев, А. Д. Квантовая динамика двухатомных молекул. Ч. 1. Колебания : учеб. пособие / А. Д. Афанасьев, К. В. Казаков, А. В. Кузнецов. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 103 с.

1285. Афанасьев, А. Д. Моделирование примесных дефектов OH^- и SH^- в KCl / А. Д. Афанасьев, А. В. Черепанов, А. С. Мысовский // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2002. – С. 40–50.

1286. Афанасьев, А. Д. Модель ангармонического осциллятора OH^- в кристаллической решетке / А. Д. Афанасьев, О. Б. Мангазеева // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 110–114.

1287. Афанасьев, А. Д. Модель резонансного взаимодействия примесных ионов SH^- в кристалле KCl / А. Д. Афанасьев, А. А. Иванов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 93–99.

1288. Афанасьев, А. Д. Парное взаимодействие эквивалентных дефектов SH^- в кристалле KCl / А. Д. Афанасьев, К. В. Казаков // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2002. – С. 31–39.

1289. Афанасьев, А. Д. Резонансное взаимодействие двухатомных дефектов SH^- в кристалле KCl / А. Д. Афанасьев, К. В. Казаков // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2001 : тез. лекций и докл. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2001. – С. 12.

1290. Афанасьев, А. Д. Резонансное взаимодействие ионов SeH^- в щелочногалоидных кристаллах / А. Д. Афанасьев [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 174–182.

1291. Байбородин, Б. А. Влияние низкочастотной промышленной проводимости на физические релаксационные свойства обогащенных слюдой / Б. А. Байбородин, **Л. А. Щербаченко**, О. В. Роскин, В. И. Донской, С. Д. Марчук // Вестн. Иркут. регион. отд-ния Акад. наук высш. шк. России. – 2006. – № 3 (10). – С. 9–12.

1292. Байбородин, Б. А. Технологическая обработка деловой слюды как способ повышения ее сорности / Б. А. Байбородин, **Л. А. Щербаченко** // Вестн. Иркут. регион. отд-ния Акад. наук высш. шк. России. – 2004. – № 1 (4). – С. 5–8.

1293. Барабанщикова, А. П. О механизме перестройки структуры кристаллов флогопита при высокотемпературном фазовом переходе / А. П. Барабанщикова, Ю. А. Меньшикова, **Г. А. Кузнецова** // VIII Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике.

ЛЛФ-2002. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. : тез. лекций и докл. : посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2002. – С. 20–22.

1294. Баранов, Е. О. Зависимость интенсивности рентгеновской флуоресценции частицы от ее формы и ориентации в пространстве / Е. О. Баранов, **Г. В. Павлинский**, А. А. Рыбакова // IX Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 апр. 2004 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2004. – С. 23–24 ; V Всероссийская конференция по рентгеноспектральному анализу. Иркутск, 30 мая – 2 июня 2006 г. : тез. докл. – Иркутск, 2006. – С. 89.

1295. Бачина, И. А. О термических превращениях в лазурите / И. А. Бачина, **В. М. Калихман** // Применение рентгеновских лучей в науке и технике : докл. науч. конф., посвящ. 100-летию открытия рентгеновских лучей и 150-летию со дня рождения В. К. Рентгена. – Иркутск, 1996. – С. 108–110.

1296. Бибаев, С. Н. Диагностика авиационных ГТД по накоплению продуктов изнашивания в смазочных маслах / С. Н. Бибаев, **Г. В. Павлинский**, Ю. Д. Скудаев [и др.] // Энергодиагностика и condition monitoring : Третья Междунар. конф. Нижний Новгород, 4–8 сент. 2001 г. : сб. тр. : в 4 т. – М., 2001. – Т. 3 : Трибология. – С. 38–58.

1297. Брагина, О. А. О структуре гидроксипропилкарбоксиметилцеллюлозы / О. А. Брагина, **В. В. Дорохова**, А. В. Рохин // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2001 : тез. лекций и докл. VII всерос. shk.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2001. – С. 19–21.

1298. Брагина, О. А. Реакция карбоксиметилцеллюлозы с эпихлоргидрином / О. А. Брагина, **В. В. Дорохова**, Г. А. Калабин, А. В. Рохин [и др.] // Журн. прикл. химии. – 1997. – Т. 70, вып. 4. – С. 679–682.

1299. Вергелисова, И. В. Рентгенографическое исследование твердых растворов системы BaF_2-LaF_3 / И. В. Вергелисова, **Г. А. Кузнецова**, Н. А. Фролова // Применение рентгеновских лучей в науке и технике : докл. науч. конф., посвящ. 100-летию открытия рентгеновских лучей и 150-летию со дня рождения В. К. Рентгена. – Иркутск, 1996. – С. 131–135.

1300. Витальева, О. Ю. Влияние способа измельчения на некоторые физические свойства молотого мусковита / О. Ю. Витальева, **Г. А. Кузнецова**, Ю. А. Меньшикова // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2000 : тез. лекций и докл. VI всерос. shk.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2000. – С. 22–23.

1301. Горбунов, М. С. Соотношение интенсивности тормозного излучения фото-, Оже и Комптоновских электронов, возникающих в обу-

чаемом материале / М. С. Горбунов, **Г. В. Павлинский**, А. Ю. Портной // V Всероссийская конференция по рентгеноспектральному анализу. Иркутск, 30 мая – 2 июня 2006 г. : тез. докл. – Иркутск, 2006. – С. 90.

1302. Григорова, А. А. Пространственно-периодическая модуляция населенностей уровней при насыщении для центров с сильным электрон-фононным взаимодействием / А. А. Григорова, **Е. Ф. Мартынович** // Люминесценция и лазерная физика : материалы X междунар. shk.-семинара. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. – Иркутск, 2007. – С. 98–105.

1303. Добрынина, А. А. Развитие высокотемпературного фазового перехода в кристаллах флогопита различного генезиса / А. А. Добрынина, **Г. А. Кузнецова**, В. И. Донской, А. Хомяков // Физика конденсированного состояния : тез. докл. XIII респ. науч. конф. аспирантов, магистрантов и студентов. Гродно, 26–28 апр. 2005 г. – Гродно, 2005. – С. 146–149.

1304. Добрынина, А. А. Рентгенографическое исследование кинетики высокотемпературного фазового перехода флогопита / А. А. Добрынина, **Г. А. Кузнецова**, Д. Матюшенко, Ю. А. Меньшикова // Физика конденсированного состояния : тез. докл. XIII респ. науч. конф. аспирантов, магистрантов и студентов. Гродно, 26–28 апр. 2005 г. – Гродно, 2005. – С. 149–151.

1305. Донской, В. И. Влияние γ -облучения на диэлектрические характеристики слюдяных бумаг / В. И. Донской, Ю. А. Меньшикова, **Г. А. Кузнецова**, Н. А. Шурыгина // Электрическая изоляция – 2006 : тр. Четвертой Междунар. науч.-техн. конф. Санкт-Петербург, 23–25 мая 2006 г. – СПб., 2006. – С. 236–238.

1306. Дресвянский, В. П. Моделирование дисперсии рассеяния фемтосекундных импульсов в кубических кристаллах с наведенной анизотропией / В. П. Дресвянский, **Е. Ф. Мартынович**, А. А. Старченко // VIII Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2002. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. : тез. лекций и докл. : посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2002. – С. 31–33.

1307. Духанин, А. Ю. Вклад избирательных эффектов в формирование рентгеновской флуоресценции элементов с малыми атомными номерами / А. Ю. Духанин, **Г. В. Павлинский** // IX Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 апр. 2004 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2004. – С. 51–52.

1308. Духанин, А. Ю. Оценка роли избирательных эффектов при формировании рентгеновской флуоресценции элементов с малыми атомными номерами / А. Ю. Духанин, **Г. В. Павлинский** // V Всерос-

сийская конференция по рентгеноспектральному анализу. Иркутск, 30 мая – 2 июня 2006 г. : тез. докл. – Иркутск, 2006. – С. 57.

1309. Иванов, Н. А. Влияние кислородсодержащих примесей на поляризационные свойства синей фотолюминесценции в гамма-облученных кристаллах LiF / Н. А. Иванов, Э. Э. Пензина // Материалы X Международной конференции по радиационной физике и химии неорганических материалов (РФХ-10). Томск, 21–25 сент. 1999 г. – Томск, 1999. – С. 165.

1310. Иванов, Н. А. Лазерные технологии импульсной сварки и маркировки / Н. А. Иванов // Сварка в Сибири. – 2003. – № 1. – С. 39–43.

1311. Иванов, Н. А. Наноразмерные металлические частицы в кристаллах LiF / Н. А. Иванов, В. Л. Паперный, А. Э. Ржечицкий, А. П. Лопатин // Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г. – Иркутск, 2005. – С. 223–225.

1312. Иванов, Н. А. Поляризованная красная люминесценция в гамма-облученных кристаллах LiF:Mg / Н. А. Иванов, Э. Э. Пензина // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 99–102.

1313. Иванов, Н. А. Проявление эффекта Яна-Теллера в поляризации красной люминесценции центров окраски b g-облученном LiF:Mg / Н. А. Иванов, Э. Э. Пензина, С. А. Зилов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 75–81.

1314. Иванов, Н. А. Разновидности агрегатных центров в щелочно-галоидных кристаллах / Н. А. Иванов, Э. Э. Пензина // VIII Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2002. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. : тез. лекций и докл. : посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2002. – С. 35–37.

1315. Иванова, Н. В. Преобразование центров окраски в анизотропных кристаллах под действием фемтосекундных импульсов / Н. В. Иванова, **Е. Ф. Мартынович** // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 45–47.

1316. Иванова, Н. В. Фотохимическое преобразование центров окраски в анизотропных кристаллах под действием фемтосекундных лазерных импульсов / Н. В. Иванова, **Е. Ф. Мартынович**, Д. В. Прудников // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 151–155.

1317. Казанцева, Е. В. Люминесцентный метод исследования когерентности световых волн / Е. В. Казанцева, **Е. Ф. Мартынович** // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 68–70.

1318. Казанцева, Е. В. Отражение когерентности оптического излучения в свойствах возбуждаемой им люминесценции анизотропных кристаллов / Е. В. Казанцева, **Е. Ф. Мартынович** // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 170–173.

1319. Козлов, Д. А. Возбуждение фотолюминесценции анизотропных кристаллов встречными фемтосекундными лазерными импульсами с линейным чирпом / Д. А. Козлов, **Е. Ф. Мартынович** // VIII Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2002. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. : тез. лекций и докл. : посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2002. – С. 48–49.

1320. Козлов, Д. А. Возбуждение фотолюминесценции кристаллов высшей и средней категории симметрии встречными фемтосекундными импульсами / Д. А. Козлов, **Е. Ф. Мартынович** // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2001. – С. 141–149.

1321. Козлов, Д. А. Поляризация фотолюминесценции кристаллов, возбуждаемой встречными фемтосекундными лазерными импульсами / Д. А. Козлов, **Е. Ф. Мартынович** // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2002. – С. 131–138.

1322. Колесников, С. С. Исследование фотонаведенных дефектов в гамма-облученных кристаллах LiF методом рентгеноструктурного анализа / С. С. Колесников, **В. М. Калихман**, Л. И. Щепина // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2001. – С. 150–156.

1323. Костюков, В. М. Спектрально-кинетические свойства пассивного лазерного затвора на основе кристаллов CAF_2 активированных ураном / В. М. Костюков, **Н. Т. Максимова**, Ю. М. Титов // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 85–86.

1324. Кузнецов, А. В. Мультиплексная дисперсионная оптическая спектроскопия / А. В. Кузнецов, **Е. Ф. Мартынович** // Люминесценция и лазерная физика : материалы X междунар. шк.-семинара. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. – Иркутск, 2007. – С. 361–372.

1325. Кузнецова, Г. А. Высокотемпературная деструкция структуры некоторых слоистых диэлектриков / Г. А. Кузнецова, В. М. Калихман, Ю. А. Меньшикова // Физика диэлектриков (ДЭ-2004) : тез. докл. IX междунар. конф. Санкт-Петербург, 17–22 сент. 2000 г. . – СПб., 2000. – Т. 1. – С. 172–174.

1326. Кузнецова, Г. А. Исследование структуры резистивных и проводящих пленочных материалов микроэлектроники / Г. А. Кузнецова, М. П. Ларионов, В. М. Калихман [и др.] // Применение рентгеновских лучей в науке и технике : докл. науч. конф., посвящ. 100-летию открытия рентгеновских лучей и 150-летию со дня рождения В. К. Рентгена. – Иркутск, 1996. – С. 118–122.

1327. Кузнецова, Г. А. Исследование фазового состава и электрической прочности высокофтористых флогопитов / Г. А. Кузнецова [и др.] // Физика конденсированного состояния : тез. докл. XIV респ. науч. конф. аспирантов, магистрантов и студентов. Гродно, 26–28 апр. 2006 г. – Гродно, 2006. – С. 236–239.

1328. Кузнецова, Г. А. Метрологические данные о параметрах элементарной ячейки слюд российских месторождений и их коэффициентах термического расширения / Г. А. Кузнецова, В. М. Калихман, М. С. Мецик // Изв. Вост.-Сиб. отд-ния Метрол. акад. – 2001. – Вып. 2. – С. 84–88.

1329. Кузнецова, Г. А. Рентгеновские исследования структурных изменений при прогреве ферритных аморфных сплавов / Г. А. Кузнецова [и др.] // Применение рентгеновских лучей в науке и технике : докл. науч. конф., посвящ. 100-летию открытия рентгеновских лучей и 150-летию со дня рождения В. К. Рентгена. – Иркутск, 1996. – С. 114–118.

1330. Кузнецова, Г. А. Рентгенографическое исследование высокофтористого алданского флогопита / Г. А. Кузнецова, А. П. Редина // Физика конденсированного состояния : тез. докл. XII респ. науч. конф. аспирантов, магистрантов и студентов. Гродно, 21–23 апр. 2004 г. – Гродно, 2004. – С. 326–328.

1331. Кузнецова, Г. А. Рентгенографическое исследование продуктов сгорания природных углей / Г. А. Кузнецова, Е. Л. Тарханова, Б. С. Гутерман // Физика конденсированного состояния : тез. докл. X респ. науч. конф. аспирантов, магистрантов и студентов. Гродно, 24–26 апр. 2002 г. – Гродно, 2002. – С. 316–318.

1332. Кузнецова, Г. А. Рентгенографическое исследование термических изменений природных флогопитов при экстремальных температурах / Г. А. Кузнецова, Ю. А. Меньшикова, О. Г. Рогулина // Материалы XVI Международного совещания по кристаллохимии и рентгенографии минералов, 2–6 июля 2007 г. – Миасс, 2007. – С. 237–239.

1333. Кузнецова, Г. А. Рентгенографическое определение КТР природных флогопитов при охлаждении / Г. А. Кузнецова, Ю. А. Меньшикова, О. Г. Рогулина // Физика конденсированного состояния : тез. докл. XV респ. науч. конф. аспирантов, магистрантов и студентов. Гродно, 25–27 апр. 2007 г. – Гродно, 2007. – Ч. 2. – С. 17–21.

1334. Кузнецова, Г. А. Статистический анализ состава флогопитов различных месторождений / Г. А. Кузнецова, А. А. Добрынина // Физика конденсированного состояния : тез. докл. XII респ. науч. конф. аспирантов, магистрантов и студентов. Гродно, 21–23 апр. 2004 г. – Гродно, 2004. – С. 116–118.

1335. Кузнецова, Г. А. Структура и физические свойства диспергированного мусковита / Г. А. Кузнецова, Ю. А. Меньшикова // Рентгенография и кристаллохимия минералов : тез. докл. XV междунар. совещ. Санкт-Петербург, 15–19 сент. 2003 г. – СПб., 2003. – С. 185–187.

1336. Кузнецова, Л. Ф. Отражение природы элементарных излучателей в свойствах пространственных зависимостей интенсивности люминесценции анизотропных кристаллов / Л. Ф. Кузнецова, **Е. Ф. Мартынович** // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 83–84.

1337. Лиопо, В. А. Автоклавная гидратация триоктаэдрических слюд / В. А. Лиопо, **Г. А. Кузнецова**, В. М. Калихман [и др.] // Кристаллогенезис и минералогия КМ-2001 : материалы Междунар. конф. Санкт-Петербург, 17–21 сент. 2001 г. – СПб., 2001. – С. 86–87.

1338. Лиопо, В. А. Природные модификаторы полимерных термопластичных матриц / В. А. Лиопо, **Г. А. Кузнецова**, И. Ю. Ларин [и др.] // Молодые ученые – науке, технологии и профессиональному образованию : материалы Междунар. науч.-техн. конф.-шк. Москва, 1–4 окт. 2002 г. – М., 2002. – С. 163–169.

1339. Лиопо, В. А. Физические основы модифицирования полимеров допинговыми добавками слоистых минералов / В. А. Лиопо, **Г. А. Кузнецова**, В. А. Струк [и др.] // Материалы, технологии, инструменты. – 2002. – Т. 7, № 4. – С. 54–58.

1340. Магнитное поле. Электромагнетизм. Колебания : учеб. пособие / Л. А. Щербаченко, А. Д. Афанасьев, В. А. Карнаков, Я. В. Ежова, В. В. Чумак ; рец. И. А. Кринберг. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 220 с. – (Физика ; 5).

1341. Мартынович, Е. Ф. Аномальная аксиально-периодическая зависимость люминесценции F_3^+ -центров в кристаллах LiF с наведенной анизотропией / Е. Ф. Мартынович, С. А. Зилов, Н. Т. Максимова [и др.] // Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люми-

несценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г. – Иркутск, 2005. – С. 226–234.

1342. Мартынович, Е. Ф. Влияние дисперсии вещества на пространственную картину модуляции интенсивности люминесценции собственных дефектов в Al_2O_3 , возбуждаемой встречными фемтосекундными импульсами / Е. Ф. Мартынович, Г. В. Руденко, А. А. Старченко, С. И. Политыко // Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г. – Иркутск, 2005. – С. 264–269.

1343. Мартынович, Е. Ф. Влияние дисперсионного расплывания фемтосекундных импульсов на результаты измерений в кристаллическом интерферометре / Е. Ф. Мартынович, Г. В. Руденко, В. П. Дресвянский // Люминесценция и лазерная физика. ЛЛФ-2002 : тр. VIII междунар. shk.-семинара, посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. – Иркутск, 2003. – С. 156–163 ; Оптика и спектроскопия. – 2003. – Т. 95, № 5. – С. 819–823.

1344. Мартынович, Е. Ф. Влияние рентгеновского облучения на реакционную способность красного фосфора в синтезе фосфорорганических соединений / Е. Ф. Мартынович, Б. А. Трофимов, Л. И. Ружников [и др.] // Докл. РАН. – 2002. – Т. 382, № 2. – С. 214–215.

1345. Мартынович, Е. Ф. Возбуждение фотолюминесценции анизотропных кристаллов встречными фемтосекундными импульсами / Е. Ф. Мартынович, В. П. Дресвянский, Д. А. Козлов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. shk.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 59–67.

1346. Мартынович, Е. Ф. Динамические методы радиационного окрашивания кристаллов / Е. Ф. Мартынович, В. И. Барышников, Н. Т. Максимова [и др.] // Люминесценция и лазерная физика : материалы X междунар. shk.-семинара. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. – Иркутск, 2007. – С. 204–208.

1347. Мартынович, Е. Ф. Дисперсия рассеяния фемтосекундных импульсов в кубических кристаллах с наведенной анизотропией / Е. Ф. Мартынович, В. П. Дресвянский, А. А. Старченко // Люминесценция и лазерная физика. ЛЛФ-2002 : тр. VIII междунар. shk.-семинара, посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. – Иркутск, 2003. – С. 145–155.

1348. Мартынович, Е. Ф. Интерференция света на встречных пучках вблизи фокуса / Е. Ф. Мартынович, Г. В. Руденко, А. А. Старченко [и др.] // X Международная школа-семинар по люминесценции и лазер-

ной физике. ЛЛФ-2006. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2006. – С. 110–112.

1349. Мартынович, Е. Ф. Люминесценция, внутренний фотоэффект и преобразование радиационных дефектов в анизотропных кристаллах под действием фемтосекундных импульсов излучения / Е. Ф. Мартынович // *Материалы X Международной конференции по радиационной физике и химии неорганических материалов (РФХ-10)*. Томск, 21–25 сент. 1999 г. – Томск, 1999. – С. 242.

1350. Мартынович, Е. Ф. Люминесценция, внутренний фотоэффект и преобразование центров окраски в анизотропных кристаллах под действием фемтосекундных лазерных импульсов / Е. Ф. Мартынович // *Изв. вузов. Физика*. – 2000. – Т. 43, № 3. – С. 31–42.

1351. Мартынович, Е. Ф. Метод исследования мультипольности и ориентации элементарных осцилляторов центров окраски в кубических кристаллах / Е. Ф. Мартынович // *Материалы XII Международной конференции по радиационной физике и химии неорганических материалов (РФХ-12)*. Томск, 23–27 сент. 2003 г. – Томск, 2003. – С. 344–347.

1352. Мартынович, Е. Ф. Метод исследования мультипольности и ориентации элементарных осцилляторов центров окраски в кубических кристаллах, основанный на аксиально-периодической зависимости интенсивности люминесценции / Е. Ф. Мартынович, С. А. Зилов, Н. Т. Максимова [и др.] // *Оптика и спектроскопия*. – 2004. – Т. 96, № 6. – С. 933–937.

1353. Мартынович, Е. Ф. Метод парциальных восприимчивостей в теории эффекта насыщения переходов квантовых систем в кристаллических средах различной симметрии / Е. Ф. Мартынович, А. А. Григорова, В. В. Дорохова // *X Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2006. Иркутск, 2–6 октября 2006 г. : тез. лекций и докл.* – Иркутск, 2006. – С. 109–110.

1354. Мартынович, Е. Ф. Механизмы фотофизических процессов при взаимодействии лазерного излучения с оптическими средствами / Е. Ф. Мартынович // *Фундаментальные исследования в Восточной Сибири : к 50-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук*. – Новосибирск, 2007. – С. 41–71.

1355. Мартынович, Е. Ф. Моды чип-лазера с плоским резонатором / Е. Ф. Мартынович, А. В. Сивак, М. В. Машнич // *Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г.* – Иркутск, 2005. – С. 276–283.

1356. Мартынович, Е. Ф. Наномасштабное взаимодействие дефектов в кристаллах сапфира при высоких дозах нейтронного облучения / Е. Ф. Мартынович, С. А. Зилов, В. А. Григоров, В. В. Дорохова // *X*

Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2006. Иркутск, 2–6 октября 2006 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2006. – С. 108–109.

1357. Мартынович, Е. Ф. Новый метод исследования ориентации в мультипольности элементарных излучателей в кубических кристаллах / Е. Ф. Мартынович, В. П. Дресвянский // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VII всерос. shk.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2002. – С. 260–266.

1358. Мартынович, Е. Ф. О методе исследования диффузии квантовых систем, основанном на их пространственно-селективном фотопреобразовании / Е. Ф. Мартынович, С. И. Политыко, А. И. Илларионов // Изв. вузов. Физика. – 2003. – Т. 46, № 10. – С. 28–33.

1359. Мартынович, Е. Ф. О новом методе определения диффузионных характеристик квантовых систем в кристаллических средах / Е. Ф. Мартынович, С. И. Политыко, А. И. Илларионов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VII всерос. shk.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2002. – С. 238–246.

1360. Мартынович, Е. Ф. Периодические структуры, возбуждаемые в облученных нейтронами кристаллах сапфира фемтосекундными лазерными импульсами в условиях их дисперсионного расплывания / Е. Ф. Мартынович [и др.] // Материалы XII Международной конференции по радиационной физике и химии неорганических материалов (РФХ-12). Томск, 23–27 сент. 2003 г. – Томск, 2003. – С. 339–343.

1361. Мартынович, Е. Ф. Пьезооптический модуляционно-люминесцентный метод исследования ориентации и типа элементарных излучателей в кубических кристаллах / Е. Ф. Мартынович, В. П. Дресвянский // VIII Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2002. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. : тез. лекций и докл. : посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2002. – С. 59–60.

1362. Мартынович, Е. Ф. Расчет глубины модуляции аксиально-периодической картины люминесценции центров окраски от интенсивности возбуждающего света / Е. Ф. Мартынович, С. А. Зилов, Н. Т. Максимова [и др.] // X Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2006. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2006. – С. 61–62.

1363. Мартынович, Е. Ф. Трансформация мод в лазере с фиксированным плоским резонатором / Е. Ф. Мартынович, А. В. Сивак, М. В. Машнич // IX Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 апр. 2004 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2004. – С. 88–89.

1364. Мартынович, Е. Ф. Удвоение частоты модуляции аксиально-периодического распределения интенсивности люминесценции центров окраски в анизотропных кристаллах при двухфотонном поглощении / Е. Ф. Мартынович, С. А. Зилов, Н. Т. Максимова [и др.] // Люминесценция и лазерная физика : материалы X междунар. shk.-семинара. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. – Иркутск, 2007. – С. 219–227.

1365. Мартынович, Е. Ф. Удвоение частоты модуляции в аксиально-периодической зависимости люминесценции F_3^+ -центров в кристаллах LiF / Е. Ф. Мартынович, С. А. Зилов, Н. Т. Максимова [и др.] // Оптика и спектроскопия. – 2006. – Т. 101, № 1. – С. 113–118.

1366. Мартынович, Е. Ф. Фемтосекундный кристаллический интерферометр / Е. Ф. Мартынович, В. П. Дресвянский, Д. С. Глазунов // Люминесценция и лазерная физика : материалы X междунар. shk.-семинара. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. – Иркутск, 2007. – С. 209–218.

1367. Мартынович, Е. Ф. Фемтосекундный кристаллический интерферометрический автокоррелятор / Е. Ф. Мартынович, В. П. Дресвянский // Приборы и техника эксперимента. – 2003. – № 6. – С. 96–99.

1368. Мартынович, Е. Ф. Филаментация пучка, генерация суперконтинуума и образование центров окраски при взаимодействии интенсивных фемтосекундных импульсов с диэлектрическими кристаллами / Е. Ф. Мартынович [и др.] // Люминесценция и лазерная физика : материалы X междунар. shk.-семинара. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. – Иркутск, 2007. – С. 228–235.

1369. Мартынович, Е. Ф. Центры окраски в лазерных кристаллах / Е. Ф. Мартынович ; рец.: А. И. Непомнящих, В. В. Пологрудов. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 226 с.

1370. Механика. Динамика : учеб. пособие / Л. А. Щербаченко, В. А. Карнаков, А. Д. Афанасьев, Я. В. Ежова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 166 с. – (Физика ; 2).

1371. Механика. Динамика : учеб. пособие / Л. А. Щербаченко, А. Д. Афанасьев, В. А. Карнаков, Я. В. Ежова, В. В. Чумак ; рец. И. А. Кринберг. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 166 с. – (Физика ; 2).

1372. Механика. Кинематика : учеб. пособие / Л. А. Щербаченко, А. Д. Афанасьев, В. А. Карнаков, Я. В. Ежова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1998. – 83 с. – (Физика ; 1).

1373. Механика. Кинематика : учеб. пособие / Л. А. Щербаченко, А. Д. Афанасьев, В. А. Карнаков, Я. В. Ежова, В. В. Чумак. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2002. – 82 с. – (Физика ; 1).

1374. Механика. Кинематика : учеб. пособие / Л. А. Щербаченко, А. Д. Афанасьев, В. А. Карнаков, Я. В. Ежова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 90 с. – (Физика ; 1).

1375. Мысовский, А. С. Электронная и пространственная структура иона гидроксила в кристаллах LiF, NaF и KF / А. С. Мысовский, А. Д. Афанасьев, С. Н. Мысовский // Оптика и спектроскопия. – 2000. – Т. 88, № 1. – С. 45–48.

1376. Мысовский, А. С. Электронная структура Mg–ОН комплексов в кристалле LiF / А. С. Мысовский, С. Н. Мысовский, А. Д. Афанасьев // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 27–31.

1377. Павлинский, Г. В. Вклад фото- и Оже электронов при возбуждении рентгеновской флуоресценции углерода излучением тонкоочинных рентгеновских трубок / Г. В. Павлинский [и др.] // IV Всероссийская конференция по рентгеноспектральному анализу. Иркутск, 25–28 июня 2002 г. : тез. докл. – Иркутск, 2002. – С. 72.

1378. Павлинский, Г. В. Влияние полярности подключения рентгеновской трубки на интенсивность рентгеновской флуоресценции / Г. В. Павлинский, А. Ю. Портной // Тезисы докладов XV Уральской конференции по спектроскопии, 18–21 сент. 2001 г. – Заречный, 2001. – С. 80–81.

1379. Павлинский, Г. В. Влияние размера частиц на результаты рентгенофлуоресцентного анализа отработанного авиационного масла / Г. В. Павлинский, В. Г. Дроков, Е. О. Баранов // Аналитика Сибири и Дальнего Востока – 2004 : тез. докл. VII конф. Новосибирск, 11–16 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – Т. 2. – С. 5.

1380. Павлинский, Г. В. Влияние формы, размера и ориентации частицы на интенсивность ее рентгенофлуоресцентного аналитического сигнала / Г. В. Павлинский, Е. О. Баранов, А. А. Рыбакова // Тезисы докладов XVII Уральской конференции по спектроскопии, 12–13 сент. 2005 г. – Екатеринбург, 2005. – С. 60.

1381. Павлинский, Г. В. Использование фильтрации амплитудного распределения для уменьшения фона в рентгенофлуоресцентном анализе / Г. В. Павлинский // Журн. аналит. химии. – 2005. – Т. 60, № 9. – С. 944–951.

1382. Павлинский, Г. В. Источники погрешностей при рентгенофлуоресцентном анализе на спектрометрах с полным внешним отражением и их учет способом внутреннего стандарта / Г. В. Павлинский // Журн. аналит. химии. – 2002. – Т. 57, № 3. – С. 231–239.

1383. Павлинский, Г. В. Моделирование процесса рассеяния рентгеновского излучения системой покрытие-подложка / Г. В. Павлинский // Дефектоскопия. – 1995. – № 7. – С. 45–50.

1384. Павлинский, Г. В. О вероятности ионизации электронами L- и M-оболочек атома / Г. В. Павлинский [и др.] // IV Всероссийская кон-

ференция по рентгеноспектральному анализу. Иркутск, 25–28 июня 2002 г. : тез. докл. – Иркутск, 2002. – С. 21.

1385. Павлинский, Г. В. О рентгенофлуоресцентном анализе отфильтрованного осадка отработанных авиационных масел / Г. В. Павлинский, В. Г. Дроков, Е. О. Баранов, Ю. Д. Скудаев, А. Е. Калошин // Контроль. Диагностика. – 2005. – № 2. – С. 21–26.

1386. Павлинский, Г. В. Особенности формирования рентгеновской флуоресценции элементов с малым атомным номером / Г. В. Павлинский, А. Ю. Духанин // Conference on X-Ray Analysis, Sept., 29–30, 2006 : abstr. – Ulaanbaatar, 2006. – P. 14–15.

1387. Павлинский, Г. В. Оценка и учет эффектов межэлементного взаимодействия при рентгенофлуоресцентном анализе и спектрометрах с геометрией полного внешнего отражения (РФА ПВО) / Г. В. Павлинский, А. Н. Смагунова, О. М. Карпукова [и др.] // Аналитика Сибири и Дальнего Востока – 2000 : тез. докл. VI конф. Новосибирск, 21–24 нояб. 2000 г. – Новосибирск, 2000. – С. 290.

1388. Павлинский, Г. В. Преломление и отражение рентгеновского излучения : метод. пособие / Г. В. Павлинский. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 42 с.

1389. Павлинский, Г. В. Программный комплекс для методических разработок и расчета содержаний компонентов при рентгенофлуоресцентном контроле загрязнений окружающей среды / Г. В. Павлинский, Л. И. Владимирова, А. Н. Смагунова // The Sustainable Development of Mongolia and Chemistry, Sept., 11–14, 2002 : Intern. symp. – Ulaanbaatar, 2002. – P. 74.

1390. Павлинский, Г. В. Рентгеновская флуоресценция элементов с малыми номерами / Г. В. Павлинский // Применение рентгеновских лучей в науке и технике : докл. науч. конф., посвящ. 100-летию открытия рентгеновских лучей и 150-летию со дня рождения В. К. Рентгена. – Иркутск, 1996. – С. 77–87.

1391. Павлинский, Г. В. Роль фото- и Оже электронов в формировании рентгеновской флуоресценции элементов с малыми атомными номерами / Г. В. Павлинский // Науч. мысль Кавказа. – 2000. – № 6. – С. 34–49.

1392. Павлинский, Г. В. Роль фото- и Оже электронов при возбуждении рентгеновской флуоресценции углерода излучением рентгеновской трубки 3GM / Г. В. Павлинский [и др.] // Тезисы докладов XV Уральской конференции по спектроскопии, 18–21 сент. 2001 г. – Заречный, 2001. – С. 77–79.

1393. Павлинский, Г. В. Спектральный состав излучения рентгеновских трубок с заземленным катодом / Г. В. Павлинский, А. Ю. Портной // Аналитика Сибири и Дальнего Востока – 2000 : тез. докл. VI

конф. Новосибирск, 21–24 нояб. 2000 г. – Новосибирск, 2000. – С. 99–100.

1394. Павлинский, Г. В. Теоретические основы применения способа фундаментальных параметров при рентгенофлуоресцентном определении элементов с малым атомным номером / Г. В. Павлинский [и др.] // Журн. аналит. химии. – 2006. – Т. 61, № 7. – С. 710–717.

1395. Павлинский, Г. В. Тормозное излучение фото-, Оже и Комptonовских электронов – составляющая фона в длинноволновой области рентгеновской флуоресценции / Г. В. Павлинский, М. С. Горбунов, А. Ю. Портной // Conference on X-Ray Analysis, Sept., 29–30, 2006 : abstr. – Ulaanbaatar, 2006. – P. 16.

1396. Портной, А. Ю. Исследование процессов переноса и поглощения энергии в твердотельных детекторах рентгеновского и гамма излучения / А. Ю. Портной, Г. В. Павлинский // Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г. – Иркутск, 2005. – С. 164–177.

1397. Портной, А. Ю. Исследование функции отклики детекторов рентгеновского излучения методом Монте-Карло / А. Ю. Портной, Г. В. Павлинский // Аналитика Сибири и Дальнего Востока – 2004 : тез. докл. VII конф. Новосибирск, 11–16 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – Т. 2. – С. 58.

1398. Портной, А. Ю. О формировании фона в длинноволновой области рентгеновского спектра при возбуждении флуоресценции излучением радиоизотопных источников / А. Ю. Портной, Г. В. Павлинский, П. Зузаан [и др.] // IV Всероссийская конференция по рентгеноспектральному анализу. Иркутск, 25–28 июня 2002 г. : тез. докл. – Иркутск, 2002. – С. 40.

1399. Портной, А. Ю. Оценка возможности оптимизации соотношения сигнал/фон в энергодисперсионном анализе / А. Ю. Портной, Г. В. Павлинский, М. С. Горбунов [и др.] // V Всероссийская конференция по рентгеноспектральному анализу. Иркутск, 30 мая – 2 июня 2006 г. : тез. докл. – Иркутск, 2006. – С. 72.

1400. Сивак, А. В. Анализ модового состава излучения твердотельного микрочип-лазера / А. В. Сивак, М. В. Машнич, Д. С. Глазунов, Е. Ф. Мартынович // Научные школы Сибири: взгляд в будущее : тр. Третьей интеграц. междисциплинар. конф. молодых ученых СО РАН и высш. шк. Иркутск, 17–21 окт. 2005 г. – Иркутск, 2005. – Т. 2. – С. 102–108.

1401. Смирнов, В. И. Новый фосфорорганический сцинтиллятор / В. И. Смирнов, Е. Ф. Мартынович [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2001 : тез. лекций и докл. VII всерос. шк.-

семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2001. – С. 73–74.

1402. Смольская, Л. П. Влияние гамма облучения на колебательные спектры кристаллов $KCl-TiNO_3$ / Л. П. Смольская, **А. Д. Афанасьев**, А. А. Иванов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 137–144 ; Оптика и спектроскопия. – 1998. – Т. 85, № 5. – С. 45–48.

1403. Смольская, Л. П. Особенности спектров составных колебаний и обертонов NO_2^- и NO_3^- ионов в кристаллах $KCl-TiNO_3$ / Л. П. Смольская, **А. Д. Афанасьев**, А. В. Субботин // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 123–128.

1404. Старченко, А. А. Пространственное перераспределение спектра рассеяния излучения с фемтосекундным временем когерентности в анизотропных кристаллах / А. А. Старченко, В. П. Дресвянский, С. М. Кобцев, С. В. Кукарин, **Е. Ф. Мартьянович** // Научные школы Сибири: взгляд в будущее : тр. Второй интеграц. междисциплинар. конф. молодых ученых СО РАН и высш. шк. Иркутск, 6–10 окт. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 158–159.

1405. Старченко, А. А. Трансформация спектра / А. А. Старченко, В. П. Дресвянский, С. В. Кукарин, **Е. Ф. Мартьянович** // X Всероссийская научная конференция студентов-физиков и молодых ученых. ВНКСФ-10 : сб. тез. докл. – Екатеринбург, 2004. – Т. 1. – С. 694–695.

1406. Старченко, А. А. Учет дисперсии в пространственно селективном возбуждении люминесценции кристаллических сред встречными фемтосекундными импульсами / А. А. Старченко, А. А. Григорова, **Е. Ф. Мартьянович**, Г. В. Руденко // Научные школы Сибири: взгляд в будущее : тр. Третьей интеграц. междисциплинар. конф. молодых ученых СО РАН и высш. шк. Иркутск, 17–21 окт. 2005 г. – Иркутск, 2005. – Т. 2. – С. 125–128.

1407. Студенникова, Т. Г. Использование тренировочных задач на уроках физика в 9–10 классах / Т. Г. Студенникова, **Г. М. Заирова**, Н. В. Видинева // Инновационные формы и методы обучения в средней школе : сб. науч. тр. – Иркутск, 1996. – С. 91–98.

1408. Сухов, Б. Г. X-облученный красный фосфор в синтезе фосфорорганических соединений (новых люминофоров и нелинейных оптических преобразователей) / Б. Г. Сухов, **Е. Ф. Мартьянович** [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2001 : тез. лекций и докл. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2001. – С. 75–77.

1409. Сухов, Б. Г. У-облученный красный фосфор ^{31}P как химическая модель в создании меченых изотопом ^{32}P соединений / Б. Г. Сухов, С. Ф. Малышева, **Е. Ф. Мартынович** [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2000 : тез. лекций и докл. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2000. – С. 74–75.

1410. Сухов, Б. Г. Биографическое дефектообразование как метод активации красного фосфора в прямом синтезе фосфорорганических соединений / Б. Г. Сухов, **Е. Ф. Мартынович** [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2002. – С. 256–259.

1411. Сухов, Б. Г. Высокоэффективный синтез фосфорорганических соединений в новом фотохимическом реакторе / Б. Г. Сухов, В. В. Тирский, **Е. Ф. Мартынович** [и др.] // IX Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 апр. 2004 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2004. – С. 122–123.

1412. Сухов, Б. Г. Гибридные многофункциональные наноконпози-ты на основе природных гемицеллюлоз / Б. Г. Сухов, **Е. Ф. Мартынович**, А. Л. Семенов [и др.] // IX Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 апр. 2004 г. : тезисы лекций и докл. – Иркутск, 2004. – С. 141.

1413. Сухов, Б. Г. Диорганилфосфинхалькогениды – новые классы фосфорорганических соединений для нелинейно-оптических сред / Б. Г. Сухов, С. Ф. Малышева, **Е. Ф. Мартынович** [и др.] // Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г. – Иркутск, 2005. – С. 261–263.

1414. Сухов, Б. Г. Нелинейно-оптические фосфорорганические среды / Б. Г. Сухов, **Е. Ф. Мартынович**, А. А. Старченко [и др.] // IX Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 апр. 2004 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2004. – С. 121.

1415. Сухов, Б. Г. Первые фосфорорганические нелинейно-оптические среды / Б. Г. Сухов, С. Ф. Малышева, **Е. Ф. Мартынович** [и др.] // Докл. РАН. – 2004. – Т. 394, № 6. – С. 773–774.

1416. Тирский, В. В. Внутризонная радиолюминесценция кристалла LiF / В. В. Тирский, **Е. Ф. Мартынович** // Оптика и спектроскопия. – 2000. – Т. 88, № 4. – С. 593–597.

1417. Тирский, В. В. Дисперсия ленгмюровских колебаний в горячей плазме с магнитным полем / В. В. Тирский, **Е. Ф. Мартынович**, В. Г. Леденев [и др.] // Интеллектуальные и материальные ресурсы Си-

бири. Сер. Естеств. науки : материалы IV регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 28 февр. – 1 марта 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 187–192.

1418. Тирский, В. В. Некоторые особенности плотной ФС диэлектрической плазмы / В. В. Тирский, **Е. Ф. Мартынович** // Материалы X международной конференции по радиационной физике и химии неорганических материалов (РФХ-10). Томск, 21–25 сент. 1999 г. – Томск, 1999. – С. 312–314.

1419. Тирский, В. В. Особенности плотной плазмы возбужденных диэлектриков и полупроводников / В. В. Тирский, **Е. Ф. Мартынович** // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. shk.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 205–208.

1420. Тирский, В. В. Расчет выхода внутризонной радиолюминесценции кристаллов LiF / В. В. Тирский, **Е. Ф. Мартынович** // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. shk.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 264–272.

1421. Тирский, В. В. Собственные колебания горячей магнитоактивной лазерной плазмы образованной фемтосекундным, аттосекундным лазерным импульсом / В. В. Тирский, В. Г. Леденев, **Е. Ф. Мартынович** [и др.] // X Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2006. Иркутск, 2–6 октября 2006 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2006. – С. 94–95.

1422. Трофимов, Б. А. Нанокomпозиты с магнитными, оптически, каталитическими и биологически активными свойствами на основе арабиногалактана / Б. А. Трофимов, **Е. Ф. Мартынович**, В. В. Тирский [и др.] // Докл. РАН. – 2003. – Т. 393, № 5. – С. 634–635.

1423. Тырышкин, И. С. Узкополосный перестраиваемый лазер на александрите с пассивной модуляцией добротности / И. С. Тырышкин, **Н. А. Иванов**, В. М. Хулугуров // Квантовая электроника. – 1998. – Т. 25, № 6. – С. 505–506.

1424. Физика жидкостей и газов : учеб. пособие / Л. А. Щербаченко, А. Д. Афанасьев, В. А. Карнаков, Я. В. Ежова, В. В. Чумак ; рец. И. А. Кринберг. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 168 с. – (Физика ; 3).

1425. Франк-Каменецкий, В. А. Математические основы оптической и рентгеновской гониометрии : учеб. пособие / В. А. Франк-Каменецкий, В. А. Лиопо, **В. М. Калихман** ; рец.: Н. К. Душутин, С. В. Мышкин. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1999. – 43 с.

1426. Шнейдер, А. Г. О природе красного свечения в кристаллах фтористого лития / А. Г. Шнейдер, **Н. А. Иванов**, В. М. Хулугуров // Оптика и спектроскопия. – 1997. – Т. 83, № 1. – С. 102–106.

1427. Шурыгина, Н. А. Влияние тонких пленок воды на диэлектрические свойства полиминеральной нанодисперсной системы : порт-

ландцемент / Н. А. Шурыгина, Я. В. Ежова, О. В. Федулов // Вестн. Иркут. гос. техн. ун-та. – 2007. – № 1, т. 1. – С. 30–32.

1428. Щербаченко, Л. А. Основы технологической стабильности и воспроизводимости физических свойств сложных гетерогенных систем на примере обогащенных слюд / Л. А. Щербаченко, В. А. Карнаков, С. Д. Марчук [и др.] // Вестн. Иркут. регион. отд-ния Акад. наук высш. шк. России. – 2006. – № 3 (10). – С. 6–9.

1429. Электростатика. Постоянный электрический ток : учеб. пособие / Л. А. Щербаченко, А. Д. Афанасьев, В. А. Карнаков, Я. В. Ежова, В. В. Чумак ; рец. И. А. Кринберг. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 254 с. – (Физика ; 4).

См. также: 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1068, 1069, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1102, 1103, 1104, 1110, 1111, 1121, 1122, 1125, 1127, 1128, 1130, 1153, 1180, 1183, 1184, 1186, 1217, 1221, 1222, 1233, 1243, 1244, 1444, 1451, 1499, 1520, 1527, 1537, 1552, 1579, 1580, 1581, 1582, 1584, 1585, 1586, 1587, 2183, 2250, 2257, 2258, 2264, 2266, 2308, 2309, 2330, 2376, 2385, 2386, 2388, 2389, 2408, 2427, 2429, 2430, 2431, 2433, 2434, 2435, 2449, 2450, 2458, 2622, 2627, 2629, 3481, 3592, 3600, 3652.

Т. 1: 1957.

Т. 5: 546.

Кафедра электроники твердого тела

1430. Novikov, G. K. The boundary liquid layers and property of mica crystals electret / G. K. Novikov, **M. S. Metsik**, A. L. Petrov, L. N. Novikova // Surface Forces : abstr. of the XI Intern. conf., June, 25–29, 1996. – М., 1996. – P. 96.

1431. Novikov, G. K. The influence of boundary water layers on electret properties mica crystals / G. K. Novikov, **M. S. Metsik**, A. L. Petrov, L. N. Novikova // Surface Forces : abstr. of the XI Intern. conf., June, 25–29, 1996. – М., 1996. – P. 98.

1432. Брянский, Н. В. Минерало-водные аккумуляторы / Н. В. Брянский, А. А. Рудых, И. С. Писляр, **М. С. Мецник** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 168–169.

1433. Векслер, А. С. Толстые пленки бориды никеля / А. С. Векслер, Л. И. Духовный, **А. Л. Петров** [и др.] // Неорган. материалы. – 1997. – Т. 33, № 9. – С. 1070–1071.

1434. Гаврилюк, А. А. Влияние размеров образца на скорость распространения магнитоупругих волн в аморфных металлических сплавах / А. А. Гаврилюк, А. В. Гаврилюк, Н. П. Ковалева // Журн. техн. физики. – 1999. – Т. 69, вып. 6. – С. 50–54.

1435. Гаврилюк, А. А. Влияние рельефа поверхности на величину 'ДЕЛЬТА'(Е)-эффекта в аморфных металлических пленках / А. А. Гаврилюк, А. В. Гаврилюк, Н. П. Ковалева // Физика металлов и металловедение. – 1997. – Т. 84, № 1. – С. 14–18.

1436. Гаврилюк, А. А. Влияние термомагнитной обработки на скорость распространения магнитоупругих колебаний и 'ДЕЛЬТА'(Е)-эффект в неупорядоченных ферромагнетиках / А. А. Гаврилюк, Н. П. Ковалева, А. В. Гаврилюк // Письма в Журн. техн. физики. – 1998. – Т. 24, № 16. – С. 79–83.

1437. Гаврилюк, А. А. Деформационное намагничивание аморфных металлических сплавов на основе железа / А. А. Гаврилюк, С. М. Зубрицкий, А. Л. Петров [и др.] // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2002. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 26–27.

1438. Гаврилюк, А. А. Дисперсия локальной анизотропии 'ДЕЛЬТА'(Е)-эффект аморфных металлических сплавов / А. А. Гаврилюк, С. М. Зубрицкий, А. Л. Петров [и др.] // Физика металлов и металловедение. – 1997. – Т. 84, № 3. – С. 5–11.

1439. Гаврилюк, А. А. Магнитные и магнитоупругие свойства аморфных металлических лент $Fe_{64}Co_{21}B_{15}$ и $Fe_{73}Co_{12}B_{15}$ / А. А. Гаврилюк, А. Л. Семенов, А. В. Семиров // Изв. вузов. Физика. – 2006. – Т. 49, № 8. Приложение. – С. 59–65.

1440. Гаврилюк, А. А. Магнитные материалы микроэлектроники : учеб. пособие / А. А. Гаврилюк, Б. В. Гаврилюк ; рец. Ю. В. Аграфонов. – Иркутск : Изд-во ИГПУ, 2002. – 66 с.

1441. Гаврилюк, А. А. Магнитные свойства аморфных металлических проволок, обработанных электрическим током / А. А. Гаврилюк, И. В. Дроздов, П. А. Скоробогатов // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 186–187.

1442. Гаврилюк, А. А. Особенности подготовки специалистов по специальности «Микроэлектроника и твердотельная электроника» на физическом факультете Иркутского госуниверситета / А. А. Гаврилюк, С. М. Зубрицкий, А. Л. Петров, Л. А. Скоробогатова [и др.] // Проблемы учебного процесса в инновационных школах : сб. науч. тр. – Иркутск, 2006. – Вып. 11. – С. 29–32.

1443. Гаврилюк, А. А. Отрицательный 'ДЕЛЬТА'(Е)-эффект в аморфных и нанокристаллических металлических сплавах / А. А. Гав-

- рилюк, А. В. Гаврилюк, Н. П. Ковалева // Изв. вузов. Физика. – 1998. – Т. 41, № 11. – С. 120–122.
- 1444.** Гафнер, А. Е. Из истории атомных проектов : учеб. пособие / А. Е. Гафнер, **Н. К. Душутин**, Ю. В. Ясюкевич ; рец.: Л. А. Щербаченко, А. Л. Семенов. – Иркутск : Изд-во ИГПУ, 2007. – 119 с.
- 1445.** Гафнер, А. Е. Физика атомного ядра и элементарных частиц : учеб. пособие / А. Е. Гафнер, **Н. К. Душутин** ; рец. В. Л. Паперный. – Иркутск : Изд-во ИГПУ, 2002. – 146 с.
- 1446.** Горохов, А. Ю. Групповая структура уравнения Томаса – Ферми / А. Ю. Горохов, **Н. К. Душутин**, Ю. В. Ясюкевич // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 183–186.
- 1447.** Гуреев, Д. М. О некоторых особенностях спекания металлических порошков непрерывным лазерным излучением / Д. М. Гуреев, А. В. Камашев, **А. Л. Петров** [и др.] // Физика и химия обработки материалов. – 1998. – № 5. – С. 61–63.
- 1448.** Дроздов, И. В. Магнитные свойства аморфных металлических проволок, обработанных электрическим током / И. В. Дроздов, П. А. Скоробогатов, **А. А. Гаврилюк** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 186–187.
- 1449.** Душутин, **Н. К.** Групповая структура модели К-гармоник / Н. К. Душутин, А. Н. Букин, П. А. Скоробогатов // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2002. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 33–34.
- 1450.** Душутин, **Н. К.** Квантовый эффект Холла / Н. К. Душутин, Ю. В. Ясюкевич // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 188–190.
- 1451.** Душутин, **Н. К.** Физика. Физика атомных явлений : учеб. пособие / Н. К. Душутин, В. М. Калихман, Ю. Н. Переляев ; рец. В. Л. Паперный. – Иркутск : Изд-во СИПЭУ, 2007. – 219 с.
- 1452.** Зубрицкий, **С. М.** Аппроксимация основной кривой намагничивания магнитомягких материалов / С. М. Зубрицкий [и др.] // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2002. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 28–29.
- 1453.** Каюков, С. В. Глубокое плавление металлов импульсным лазерным излучением миллисекундной длительности / С. В. Каюков, А. А. Гусев, **А. Л. Петров** [и др.] // Изв. РАН. Сер. физ. – 1997. – Т. 61, № 8. – С. 1546–1553.

1454. Коротаев, Ю. В. Эффекты пространственного заряда в интенсивных электронных пучках в методе электронного охлаждения / Ю. В. Коротаев, И. Н. Мешков, **А. Л. Петров** [и др.] // Прикл. физика. – 2000. – № 2. – С. 95–106.

1455. Мецик, М. С. Проводимость, высоковольтная поляризация и микродефектность кристаллов слюды-мусковита / М. С. Мецик // Электричество. – 2000. – № 1. – С. 57–61.

1456. Мецик, М. С. Физика диэлектриков : учеб. пособие / М. С. Мецик, Г. Ю. Гладкий. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 116 с.

1457. Микроэлектроника и твердотельная электроника: итоговая государственная аттестация выпускников : учеб.-метод. пособие / сост.: А. А. Гаврилюк, Н. К. Душутин, С. М. Зубрицкий, А. Л. Петров, А. Л. Семенов, Л. А. Скоробогатова, Н. А. Фролова ; отв. ред. В. А. Карнаков. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 52 с.

1458. Морозов, И. Л. Динамические магнитные свойства быстрозакаленных лент $Fe_{64}Co_{21}B_{15}$ / И. Л. Морозов, **А. А. Гаврилюк**, А. Л. Петров, С. М. Зубрицкий [и др.] // Научный поиск: парадигмы, проекции, практики : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. Братск, апр. 2007 г. – Братск ; Иркутск, 2007. – С. 398–404.

1459. Моховиков, А. Ю. Аморфные металлические пленки, фольги, микропровода на основе железа. Магнитные свойства, общее и различия / А. Ю. Моховиков, А. Л. Семенов, **А. А. Гаврилюк**, С. М. Зубрицкий // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2002. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 31–33.

1460. Новиков, Г. К. Импульсная поляризация электретных дозиметров / Г. К. Новиков, **М. С. Мецик**, А. Л. Петров, Л. Н. Новикова // Экологически чистые технологические процессы в решении проблем окружающей среды : материалы Междунар. конф. Иркутск, 18–12 июня 1996 г. – Иркутск, 1996. – Т. 2. – С. 85–86.

1461. Новиков, Г. К. Импульсная электрическая поляризация и очистка газовых выбросов ТЭЦ с помощью электретного фильтра / Г. К. Новиков, **М. С. Мецик**, А. Л. Петров, Л. Н. Новикова // Экологически чистые технологические процессы в решении проблем окружающей среды : материалы Междунар. конф. Иркутск, 18–12 июня 1996 г. – Иркутск, 1996. – Т. 2. – С. 86–87.

1462. Новиков, Г. К. Поляризационный релаксометр – прибор для измерения электрической прочности, времени релаксации проводимости и диэлектрической проницаемости электрической изоляции / Г. К. Новиков, В. М. Бардаков, **М. С. Мецик** // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Ир-

кутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 54–56.

1463. Петров, А. Л. Влияние дисперсии анизотропии на магнитоупругие свойства ферромагнетика / А. Л. Петров, С. М. Зубрицкий, А. А. Гаврилюк // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 3. – С. 141–144 ; Физика твердого тела. – 1995. – Т. 37, вып. 10. – С. 3187–3189.

1464. Петров, А. Л. Влияние последовательности приложения магнитного поля и упругих напряжений на полосовую доменную структуру и процессы ее перестройки в узких ферромагнитных полосках / А. Л. Петров, С. М. Зубрицкий, А. А. Гаврилюк // Физика металлов и металловедение. – 1995. – Т. 80, № 3. – С. 27–32.

1465. Петров, А. Л. Процессы перестройки полосовой доменной структуры и модуль упругости в аморфных металлических пленках / А. Л. Петров, А. А. Гаврилюк, С. М. Зубрицкий // Физика металлов и металловедение. – 1995. – Т. 80, № 6. – С. 47–52.

1466. Петров, А. Л. Структура и свойства неупорядоченных твердых тел : учеб. пособие / А. Л. Петров, А. А. Гаврилюк, С. М. Зубрицкий. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 77 с.

1467. Прудников, Д. В. Параметры магнитной структуры и механизмы перемагничивания ядра аморфной металлической проволоки на основе переходных металлов / Д. В. Прудников, А. А. Гаврилюк, С. М. Зубрицкий, А. Л. Петров [и др.] // Научный поиск: парадигмы, проекции, практики : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. Братск, апр. 2007 г. – Братск ; Иркутск, 2007. – С. 404–410.

1468. Рогожина, Н. В. Изменение магнитных характеристик аморфных металлических сплавов на основе железа под действием механических наблюдений / Н. В. Рогожина, А. Л. Семенов, З. Л. Ярычева, А. А. Гаврилюк, С. М. Зубрицкий, А. Л. Петров // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2001. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 168–169.

1469. Садохин, А. В. Влияние кристаллизации на величину дефекта в аморфных металлических сплавах / А. В. Садохин, А. Л. Семенов, А. А. Гаврилюк // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2000. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 177–179.

1470. Саутворт, Д. Подземные взрывы ядерных устройств в промышленных целях / Д. Саутворт, Н. К. Душутин // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 174–175.

1471. Семенов, А. Л. Фазовый переход второго рода в ферромагнетике с полосовой доменной структурой / А. Л. Семенов, А. А. Гаври-

люк // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2000. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 179–181.

1472. Скоробогатов, П. А. Магнитоупругие свойства аморфных металлических сплавов $\text{Fe}_{64}\text{CO}_{21}\text{B}_{15}$ / П. А. Скоробогатов, А. А. Гаврилюк, А. Ю. Моховиков, С. М. Зубрицкий, А. Л. Семенов, А. Л. Петров // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 178–179.

1473. Скоробогатов, П. А. Механизмы перемагничивания ядра аморфной металлической проволоки / П. А. Скоробогатов, А. В. Ишимбаев, А. А. Гаврилюк [и др.] // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 144–146.

1474. Скоробогатова, Л. А. Некоторые из категорий в физике, формирующие мировоззрение личности учащихся / Л. А. Скоробогатова [и др.] // Проблемы учебного процесса в инновационных школах : сб. науч. тр. – Иркутск, 1998. – Вып. 3. – С. 142–148.

1475. Скоробогатова, Л. А. О методике школьного курса физики / Л. А. Скоробогатова, М. Ю. Попкович, Т. Г. Студенникова // Проблемы учебного процесса в инновационных школах : сб. науч. тр. – Иркутск, 1998. – Вып. 3. – С. 114–118.

1476. Скоробогатова, Л. А. Симметрия кристаллов (урок – лекция) / Л. А. Скоробогатова [и др.] // Проблемы учебного процесса в инновационных школах : сб. науч. тр. – Иркутск, 1999. – Вып. 4. – С. 159–164.

1477. Суворов, А. С. Магнитные свойства аморфных металлических микропроволок $\text{Fe}_{75}\text{Si}_{10}\text{B}_{15}$ / А. С. Суворов, А. Л. Семенов, А. А. Гаврилюк // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2002. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 30–31.

1478. Фролова, Н. А. Рентгеноструктурные исследования кристаллических структур калиевых ксантогенатов / Н. А. Фролова // Применение рентгеновских лучей в науке и технике : докл. науч. конф., посвящ. 100-летию открытия рентгеновских лучей и 150-летию со дня рождения В. К. Рентгена. – Иркутск, 1996. – С. 123–124.

1479. Шишковский, И. В. Формирование биосовместимых интерметаллоидных фаз при лазерном спекании порошковых СВС-композиций / И. В. Шишковский, Д. М. Гуреев, А. Л. Петров // Изв. РАН. Сер. физ. – 1999. – Т. 63, № 10. – С. 2077–2081.

1480. Ясюкевич, Ю. В. Дробный квантовый эффект Холла / Ю. В. Ясюкевич, Н. К. Душутин // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 146–148.

1481. Ясюкевич, Ю. В. Когерентные состояния движения электрона в электрическом и магнитных полях / Ю. В. Ясюкевич, **Н. К. Душутин** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 182–183.

1482. Ясюкевич, Ю. В. Недиагональная компонента тензора электропроводности в методе когерентных состояний / Ю. В. Ясюкевич, **Н. К. Душутин** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 178–180.

См. также: 25, 26, 27, 1185, 1299, 1328, 1425, 1553, 1570, 1588, 1589, 1590, 1603, 3031.

Т. 4: 2616.

Т. 5: 628, 629, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638.

Кафедра общей и космической физики

1483. **Sotnikova, R. T.** The first astronomical olympiads in the region of Irkutsk / R. T. Sotnikova, S. A. Yazev // JENAM – 2000. Joint European and National Astronomy Meeting : IX Europ. and 5 Euro-Asian astron. society conf. – М., 2000. – P. 200.

1484. **Алексеева, Л. И.** Воздействие лазерного излучения на семена салата / Л. И. Алексеева, Ю. М. Титов, М. С. Мусин [и др.] // Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г. – Иркутск, 2005. – С. 201–211.

1485. **Алексеева, Л. И.** Исследование воздействия лазерного излучения на биологические объекты. Ч. 1 / Л. И. Алексеева, М. С. Мусин, Ю. М. Титов // IX Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 апр. 2004 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2004. – С. 7–8.

1486. **Алексеева, Л. И.** Исследование воздействия лазерного излучения на биологические объекты. Ч. 2 / Л. И. Алексеева [и др.] // IX Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 апр. 2004 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2004. – С. 9–10.

1487. Астраханцев, Н. В. Об ускорении ионов при расширении токнесущей плазмы в вакуум / Н. В. Астраханцев, **В. И. Красов**, В. Л. Паперный [и др.] // Письма в Журн. техн. физики. – 1995. – Т. 21, № 11. – С. 37–41.

1488. Глазунов, О. О. Электроперенос в приповерхностном слое фторида лития / О. О. Глазунов, Л. И. Алексеева // Поверхность. Физика, химия, механика. – 1995. – № 1. – С. 83–87.

1489. Горбунов, С. П. Протяженная область «аномального» ускорения в катодной струе вакуумного разряда / С. П. Горбунов, **В. И. Красов**, В. Л. Паперный // Письма в Журн. техн. физики. – 1998. – Т. 24, № 4. – С. 66–70.

1490. Зверев, Е. А. Нагрев токового шнура и образование перетяжек в импульсном вакуумном разряде / Е. А. Зверев, **И. А. Кринберг** // Письма в Журн. техн. физики. – 1998. – Т. 24, № 18. – С. 50–56.

1491. Касинский, В. В. Вариации параметров энергетического спектра рентгеновских вспышек на Солнце в трех циклах (1972–2001 гг.) и явлениях звездных вспышек / В. В. Касинский, **Р. Т. Сотникова**, М. П. Сотников // Магнитные поля и трехмерная структура солнечной атмосферы : тез. докл. Всерос. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения чл.-кор. РАН В. Е. Степанова. Иркутск, 25–29 авг. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 45.

1492. Касинский, В. В. Энергетический спектр вспышек на Солнце в двух циклах активности и аналогия со вспышками на звездах типа UV-Ceti / В. В. Касинский, **Р. Т. Сотникова** // Исследования по геомагнетизму, аэронавигации и физике Солнца : сб. ст. – Новосибирск, 1996. – Вып. 104. – С. 15–22.

1493. Касинский, В. В. Эффект рассеяния p-g волновых мод хромосферы на магнитных структурах солнечных пятен и вспышки / В. В. Касинский, **Р. Т. Сотникова** // Применение рентгеновских лучей в науке и технике : докл. науч. конф., посвящ. 100-летию открытия рентгеновских лучей и 150-летию со дня рождения В. К. Рентгена. – Иркутск, 1996. – С. 96–102.

1494. Клочек, Н. В. Квазидвухдневная периодичность в вариациях атмосферного давления / Н. Клочек, М. В. Никонова, **Р. Т. Сотникова** // Избранные проблемы астрономии : тр. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 20–22 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 146–149.

1495. Клочек, Н. В. Отклик приземного атмосферного давления на 154-дневные вариации уровня солнечной активности / Н. В. Клочек, М. В. Никонова, **Р. Т. Сотникова** // Солнечно-земная физика : сб. науч. тр. – Новосибирск, 2002. – Вып. 2 (115) : Труды Всероссийской конференции по физике солнечно-земных связей. Иркутск, 24–29 сент. 2001 г. – С. 288–289.

1496. Клочек, Н. В. Синхронные вариации атмосферного давления в разных точках Земли и их возможная солнечная обусловленность / Н. В. Клочек, М. В. Никонова, **Р. Т. Сотникова** [и др.] // Магнитные

поля и трехмерная структура солнечной атмосферы : тез. докл. Всерос. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения чл.-кор. РАН В. Е. Степанова. Иркутск, 25–29 авг. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 50 ; Солнечно-земная физика : сб. науч. тр. – Новосибирск, 2004. – Вып. 6 (119) : Труды Всероссийской конференции, посвященной 90-летию со дня рождения чл.-кор. РАН В. Е. Степанова. Иркутск, 25–29 авг. 2003 г. – С. 195–196.

1497. Компьютерные технологии в физике. Ч. 1. Компьютерное моделирование физических процессов : учеб. пособие / В. И. Красов, И. А. Кринберг, В. Л. Паперный ; рец. Н. М. Буднев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2007. – 126 с.

1498. Красов, В. И. Компьютерное моделирование физических процессов : учеб. пособие / В. И. Красов, И. А. Кринберг, В. Л. Паперный. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 99 с. – (Компьютерные технологии в физике ; ч. 1).

1499. Красов, В. И. Оптика : компьютерный практикум : учеб. пособие / В. И. Красов, В. Л. Паперный, В. В. Чумак ; рец. А. Д. Афанасьев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 90 с. – (Компьютерные технологии в физике ; ч. 3).

1500. Кринберг, И. А. Влияние бокового охлаждения на формирование границ катодной плазменной струи в вакуумных дугах / И. А. Кринберг, М. П. Луковникова // Изв. РАН. Сер. физ. – 1999. – Т. 63, № 11. – С. 2262–2264.

1501. Кринберг, И. А. Влияние собственного магнитного поля на формирование катодной плазменной струи в стационарных вакуумных дугах / И. А. Кринберг, Е. А. Зверев // Письма в Журн. техн. физики. – 1997. – Т. 23, № 11. – С. 47–53.

1502. Кринберг, И. А. Пространственная структура катодных плазменных струй в вакуумной дуге / И. А. Кринберг, Е. А. Зверев // Физика плазмы. – 1999. – Т. 25, № 1. – С. 88–95.

1503. Овчинникова, О. В. Сорбция серебра и хемилюминесцентная активность клиноптилолита / О. В. Овчинникова, **О. О. Глазунов**, Е. Н. Старков, А. С. Черняк // Журн. прикл. химии. – 2005. – Т. 78, вып. 11. – С. 1838–1844.

1504. Овчинникова, О. В. Хемилюминесцентная активность и сорбционные свойства минерального цеолита / О. В. Овчинникова, **О. О. Глазунов**, А. С. Черняк // XVII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Казань, 21–26 сент. 2003 г. : тез. докл. – Казань, 2003. – Т. 3 : Материалы и нанотехнологии. – С. 319.

1505. Овчинникова, О. В. Хемилюминесцентная активность поверхности минерального цеолита – клиноптилолита / О. В. Овчинникова, **О. О. Глазунов**, Е. Н. Старков, А. С. Черняк // Международная

научная конференция по люминесценции : тез. докл. – М., 2001. – С. 244.

1506. Сотникова, Р. Т. Астрономия в начальной школе / Р. Т. Сотникова // Избранные проблемы астрономии : тр. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 20–22 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 119–120.

1507. Сотникова, Р. Т. Астрофизика : учеб. пособие / Р. Т. Сотникова ; рец. А. Н. Валл. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 182 с.

1508. Сотникова, Р. Т. Вариации параметров энергетического спектра рентгеновских вспышек на Солнце в трех циклах активности (1972–2000 гг.) и звездные вспышки / Р. Т. Сотникова, М. П. Сотников, В. В. Касинский // Солнечно-земная физика : сб. науч. тр. – Новосибирск, 2004. – Вып. 6 (119) : Труды Всероссийской конференции, посвященной 90-летию со дня рождения чл.-кор. РАН В. Е. Степанова. Иркутск, 25–29 авг. 2003 г. – С. 185–187.

1509. Сотникова, Р. Т. Интеграция, как одно из направлений преподавания астрономии на уроках-конференциях в средней школе / Р. Т. Сотникова // Избранные проблемы астрономии : тр. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 20–22 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 117–119.

1510. Сотникова, Р. Т. Организация и формы практических занятий студентов в курсах «Астрофизика» и «Методы астрофизических исследований» / Р. Т. Сотникова // Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 326.

1511. Сотникова, Р. Т. Рентгеновские вспышки Солнца / Р. Т. Сотникова // Избранные проблемы астрономии : тр. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 20–22 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 172–175.

1512. Сотникова, Р. Т. Солнце в рентгеновских лучах / Р. Т. Сотникова // Соросов. образоват. журн. – 2000. – № 1. – С. 96–101.

1513. Сотникова, Р. Т. Спецкурс «Физика солнца» в системе подготовки студентов физического факультета Иркутского государственного университета / Р. Т. Сотникова // Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 324–325.

1514. Сотникова, Р. Т. Энергетический спектр рентгеновского излучения вспышек / Р. Т. Сотникова, А. И. Трусова // Применение рентгеновских лучей в науке и технике : докл. науч. конф., посвящ. 100-

летию открытия рентгеновских лучей и 150-летию со дня рождения В. К. Рентгена. – Иркутск, 1996. – С. 111–113.

1515. Старков, Е. Н. Хемиллюминесцентные свойства клиноптилолита и его модифицированных форм / Е. Н. Старков, О. В. Овчинникова, **О. О. Глазунов**, А. С. Черняк // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 11–17.

1516. Трофимов, А. Б. Приложение метода функций Грина к расчету электронных спектров малых молекул / А. Б. Трофимов, **Т. Э. Московская**, Н. М. Витковская // Всероссийская конференция по теоретической химии. Казань, 6–9 окт. 1997 г. : тез. докл. – Казань, 1997. – С. 94.

1517. Трофимов, А. Б. Спектры электронных возбуждений в приближении ADC(2) для поляризационного пропагатора: сравнение с результатами метода полного конфигурационного взаимодействия / А. Б. Трофимов, **Т. Э. Московская**, Н. М. Витковская, И. Ширмер // Журн. физ. химии. – 1999. – Т. 73, № 1. – С. 87–91.

1518. Эксперимент с компьютерной поддержкой : учеб. пособие / М. Ф. Артамонов, О. О. Глазунов, В. И. Красов, И. А. Кринберг, В. Л. Паперный, В. В. Чумак. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2000. – 63 с. – (Компьютерные технологии в физике ; ч. 2).

См. также: 1186, 1311, 1340, 1371, 1424, 1429, 1445, 1451, 1622, 1623, 1624, 1726, 1765, 1769, 1770, 2356, 3972.

Кафедра радиоэлектроники

1519. Aynutdinov, V. M. The Baikal neutrino project: status, results and perspectives / V. M. Aynutdinov, **N. M. Budnev** [et al.] // Nucl. Phys. B. – 2005. – Vol. 342. – P. 143–335–342.

1520. **Marchuk, S. D.** Surface conductan properties of mica crysna / S. D. Marchuk, I. V. Ezhova, V. A. Karnakov, L. A. Scherbachenko // ISCP-III : III Intern. school on contemporary physics. Ulaanbaatar, Aug., 8–15, 2005. – Ulaanbaatar, 2005. – P. 2.

1521. Sanditov, B. D. A new criterion for glass transition in liquids in the model of excited atoms / B. D. Sanditov, **Yu. V. Agrafonov**, D. S. Sanditov // Glass Physics and Chemistry. – 2004. – V. 30, № 4. – P. 362–363.

1522. Sanditov, B. D. Entropy of activation of atom excitation near the liquid-glass transition / B. D. Sanditov, **Yu. V. Agrafonov**, D. S. Sanditov // Russ. J. Phys. Chemistry. – 2005. – V. 79, № 7. – P. 1172–1173.

1523. Аграфонов, Ю. В. Ближний порядок в метастабильных жидкостях и аморфных телах / Ю. В. Аграфонов, А. Г. Балахчи, Т. В. Бирюлина [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 73–75.

1524. Аграфонов, Ю. В. Влияние неидеальности газа на измерение влажности / Ю. В. Аграфонов, О. А. Подмурная // Оптика атмосферы и океана. – 2003. – Т. 16, № 8. – С. 745–746.

1525. Аграфонов, Ю. В. Влияние структуры примембранной воды на эффект лазерной биостимуляции / Ю. В. Аграфонов, А. Г. Балахчи, Я. С. Дорогобид, А. Н. Малов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 65–70.

1526. Аграфонов, Ю. В. Граничные структуры жидкости и голографические регистрирующие среды / Ю. В. Аграфонов, А. Г. Балахчи, А. Н. Малов [и др.] // Компьютерная оптика. – 1999. – № 13. – С. 118–124.

1527. Аграфонов, Ю. В. Диэлектрические свойства диспергированной слюды в условиях радиационного воздействия / Ю. В. Аграфонов, В. И. Донской, Н. А. Шурыгина [и др.] // X Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2006. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2006. – С. 9–12.

1528. Аграфонов, Ю. В. Идеальный кристалл как критерий оценки точности приближенных уравнений в физике конденсированного состояния / Ю. В. Аграфонов, А. Г. Балахчи // Закономерности эволюции земной коры : тез. докл. Междунар. конф. – СПб., 1996. – Т. 2. – С. 214.

1529. Аграфонов, Ю. В. Использование модифицированного уравнения Орнштейна-Цернике физики классических жидкостей для описания неравновесных состояний простых молекулярных систем со сферически-симметричным потенциалом взаимодействия / Ю. В. Аграфонов [и др.] // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VII конф. молодых ученых «Взаимодействие полей и излучения с веществом». Иркутск, 13–18 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 243–245.

1530. Аграфонов, Ю. В. Исследование воздействия электронного облучения на диэлектрические характеристики слюдяных бумаг / Ю. В. Аграфонов, В. И. Донской, С. Д. Марчук [и др.] // X Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2006. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2006. – С. 6–9.

1531. Аграфонов, Ю. В. Исследование фотоиндуцированного образования геодезической линзы в слоях дихромированного желатина / Ю. В. Аграфонов, А. А. Вандушев, С. П. Коноп, А. Н. Малов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 230–235.

1532. Аграфонов, Ю. В. Квантовое обобщение уравнения Орнштейна-Цернике / Ю. В. Аграфонов, А. Г. Балахчи, М. Ю. Просекин [и др.] // Изв. РАН. Сер. физ. – 2004. – Т. 68, № 11. – С. 1668–1669.

1533. Аграфонов, Ю. В. Кристаллизация Леннард-Джонсоновской жидкости в рамках метода функций распределения / Ю. В. Агафонов, Ф. Е. Ушаков // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 19–25.

1534. Аграфонов, Ю. В. Кристаллизация предельно разбавленной двухкомпонентной системы твердых сфер / Ю. В. Аграфонов, Т. В. Бирюлина, Ф. Е. Ушаков // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. X конф. молодых ученых «Современные проблемы в астрофизике и физике космической плазмы». Иркутск, 17–22 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 277–281.

1535. Аграфонов, Ю. В. Локальная микроструктура метастабильного состояния. Переохлажденный пар / Ю. В. Аграфонов, Т. Г. Ваганова, Ш. Б. Цыдыпов // Вестн. Бурят. гос. ун-та. – 2007. – Вып. 6 : Математика и информатика, физика и техника. – С. 69–71.

1536. Аграфонов, Ю. В. Неприводимые диаграммы в теории жидкостей и аморфных тел / Ю. В. Аграфонов, А. Г. Балахчи // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 75–77.

1537. Аграфонов, Ю. В. Обобщение синглетного приближения на случай в зазоре / Ю. В. Аграфонов, И. Г. Просекина, М. Ю. Просекин // Изв. РАН. Сер. физ. – 2007. – Т. 71, № 2. – С. 238–240.

1538. Аграфонов, Ю. В. Определение структуры термодинамически равновесной системы расплав-кристалл рентгеновскими методами / Ю. В. Аграфонов, Ф. Е. Ушаков // Применение рентгеновских лучей в науке и технике : докл. науч. конф., посвящ. 100-летию открытия рентгеновских лучей и 150-летию со дня рождения В. К. Рентгена. – Иркутск, 1996. – С. 12–17 ; Закономерности эволюции земной коры : тез. докл. Междунар. конф. – СПб., 1996. – Т. 2. – С. 215

1539. Аграфонов, Ю. В. Оптические и квантовомеханические процессы при лазерной биостимуляции / Ю. В. Аграфонов, А. Г. Балахчи, Я. С. Дорогобид, А. Н. Малов [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28

сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфяновича. – Иркутск, 1999. – С. 77–79.

1540. Аграфонов, Ю. В. Особенности подготовки студентов радиофизической специальности на физическом факультете ИГУ / Ю. В. Аграфонов, В. И. Сажин, В. М. Поляков // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 196–198.

1541. Аграфонов, Ю. В. Оценка адсорбционной способности углеродных нановолокон методом функций распределения / Ю. В. Аграфонов, И. С. Петрушин, А. Э. Ржечицкий [и др.] // Порядок, беспорядок и свойства оксидов (ODPO-9) : материалы IX междунар. симп. п. Лоо, 19–23 сент. 2006 г. – Ростов н/Д, 2006. – Т. 2. – С. 96–99 ; Изв. РАН. Сер. физ. – 2007. – Т. 71, № 2. – С. 186–188.

1542. Аграфонов, Ю. В. Применение метода функций распределения в исследованиях по микроэлектронике / Ю. В. Аграфонов, А. Г. Балахчи, Е. В. Мальчукова [и др.] // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 199–205.

1543. Аграфонов, Ю. В. Программа профессиональной ориентации учащихся на базе физического факультета ИГУ и АО «Электросвязь» / Ю. В. Аграфонов, В. И. Сажин, Г. В. Соцердотова [и др.] // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 193–195.

1544. Аграфонов, Ю. В. Расчет квантовых поправок к давлению на линии кристаллизации аргона / Ю. В. Аграфонов, А. Г. Балахчи // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 137–141.

1545. Аграфонов, Ю. В. Решение обобщенного уравнения Орнштейна-Цернике для идеального кристалла / Ю. В. Аграфонов, А. Г. Балахчи, Ф. Е. Ушаков // Изв. вузов. Физика. – 1998. – Т. 41, № 6. – С. 45–50.

1546. Аграфонов, Ю. В. Решение системы уравнений Орнштейна-Цернике для кристалла с потенциалом твердых сфер вблизи линии плавления / Ю. В. Аграфонов, Д. В. Иншаков, Т. В. Бирюлина // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VI сес. молодых ученых «Волновые процессы в проблеме космической погоды». Иркутск, 15–20 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 194–196.

1547. Аграфонов, Ю. В. Системные физико-химические особенности эксплуатации оптоволоконных телекоммуникационных линий связи

в условиях Восточной Сибири / Ю. В. Аграфонов, С. М. Глушков, А. Н. Малов [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 71–73.

1548. Аграфонов, Ю. В. Фазовый переход расплав-кристалл в двухкомпонентной системе / Ю. В. Аграфонов, Т. В. Бирюлина // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 71–83 ; Изв. вузов. Физика. – 2000. – Т. 43, № 2. – С. 54–61.

1549. Аграфонов, Ю. В. Физика классических неупорядоченных систем (модельные и статистические методы) / Ю. В. Аграфонов, Д. С. Сандитов, Ш. Б. Цыдыпов. – Улан-Удэ : Изд-во БГУ, 2000. – 233 с.

1550. Аграфонов, Ю. В. Физический механизм лазерной биостимуляции / Ю. В. Аграфонов, А. Н. Малов, С. Н. Малов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 115–128.

1551. Айнутдинов, В. М. Байкальский нейтринный телескоп как глубоководная лаборатория для междисциплинарных исследований / В. М. Айнутдинов, **Н. М. Буднев**, О. А. Гресс, Т. И. Гресс, О. Н. Гришин, А. А. Кочанов, Г. Л. Паньков, Л. В. Паньков, В. Ю. Рубцов, Ю. А. Семеней, Б. А. Таращанский [и др.] // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. X конф. молодых ученых «Современные проблемы в астрофизике и физике космической плазмы». Иркутск, 17–22 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 20–27.

1552. Александрова, Г. П. Синтез наноразмерных частиц с магнитными свойствами для биомедицинских целей / Г. П. Александрова, **А. Л. Семенов**, Е. Ф. Мартынович [и др.] // Физ. мезомеханика. – 2004. – Т. 7, № 2. – С. 139–142.

1553. Алексеюк, В. Н. Динамическое поведение намагниченности в аморфных металлических лентах / В. Н. Алексеюк, **А. Ю. Моховиков**, А. А. Гаврилюк // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 141–142.

1554. Буднев, Н. М. Глубоководный 4-х каналный цифровой прибор для регистрации акустических сигналов с заданными свойствами / Н. М. Буднев, А. А. Кочанов, Р. Р. Миргазов, Г. Л. Паньков, Л. В. Паньков // VIII сессия Российского акустического общества. Таганрог, 11–15 сент. 2006 г. – М., 2006. – Т. 2 : Акустические измерения и стандартизация. Электроакустика. Ультразвук и ультразвуковые технологии. Атмосферная акустика. Акустика океана. – С. 298–302.

1555. Буднев, Н. М. Измерения асимметрии рассеяния гидрозоля по световому полю точечного источника / Н. М. Буднев, Р. Р. Миргазов, Б. А. Таращанский [и др.] // Оптика атмосферы и океана. – 2005. – Т. 18, № 1/2. – С. 109–114.

1556. Буднев, Н. М. Когерентное акустическое зондирование озера Байкал / Н. М. Буднев, Н. В. Ильин, И. И. Орлов, Г. Л. Паньков, Л. В. Паньков // Четвертая Верещагинская байкальская конференция, 26 сент. – 1 окт. 2005 г. : тез. докл. и станд. сообщ. – Иркутск, 2005. – С. 25–26.

1557. Буднев, Н. М. Массовый состав космических лучей по данным установки ТУНКА-25 / Н. М. Буднев [и др.] // Изв. РАН. Сер. физ. – 2007. – Т. 71, № 4. – С. 493–495.

1558. Буднев, Н. М. Ограничение на поток мюонов высокой энергии по данным Байкальского нейтринного телескопа НТ-200 / Н. М. Буднев, О. А. Гресс, Т. И. Гресс, Р. Р. Миргазов, Ю. В. Парфенов, Л. В. Паньков, Г. Л. Паньков, А. А. Павлов, Ю. А. Семеней [и др.] // Изв. РАН. Сер. физ. – 2005. – Т. 69, № 3. – С. 406–409.

1559. Буднев, Н. М. Поиск нейтрино высоких энергий в Байкальском глубоководном эксперименте / Н. М. Буднев, О. А. Гресс, Т. И. Гресс, Р. Р. Миргазов, Ю. В. Парфенов, Л. В. Паньков, Г. Л. Паньков, А. А. Павлов [и др.] // Изв. РАН. Сер. физ. – 2005. – Т. 69, № 3. – С. 410–412.

1560. Буднев, Н. М. Развитие гидрофизических процессов в Южном Байкале по данным долговременных измерений температуры / Н. М. Буднев, С. В. Ловцов, Ю. В. Парфенов, А. Э. Растегин, В. Ю. Рубцов [и др.] // Четвертая Верещагинская байкальская конференция, 26 сент. – 1 окт. 2005 г. : тез. докл. и станд. сообщ. – Иркутск, 2005. – С. 24–25.

1561. Буднев, Н. М. Результаты моделирования температурного режима деятельного слоя оз. Байкал по экспериментальным данным 2000–2001 гг. / Н. М. Буднев, С. В. Ловцов, Ю. В. Парфенов, А. Э. Растегин, В. Ю. Рубцов [и др.] // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. X конф. молодых ученых «Современные проблемы в астрофизике и физике космической плазмы». Иркутск, 17–22 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 288–290.

1562. Буднев, Н. М. Спектральные характеристики временных рядов температуры, полученных в Южном Байкале / Н. М. Буднев, С. В. Ловцов, Ю. В. Парфенов, А. Э. Растегин, В. Ю. Рубцов [и др.] // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. X конф. молодых ученых «Современные проблемы в астрофизике и физике космической плазмы». Иркутск, 17–22 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 301–302.

1563. Буднев, Н. М. Установка для регистрации ШАЛ по черенковскому свету площадью 1 квадратный километр в Тункинской до-

лине / Н. М. Буднев, О. А. Гресс, Л. В. Паньков, Ю. В. Парфенов, Ю. А. Семеней // Изв. РАН. Сер. физ. – 2005. – Т. 69, № 3. – С. 347–349.

1564. Буднев, Н. М. Эксперимент по когерентному акустическому зондированию оз. Байкал / Н. М. Буднев, Н. В. Ильин, Г. Л. Паньков, Л. В. Паньков [и др.] // VIII сессия Российского акустического общества. Таганрог, 11–15 сент. 2006 г. – М., 2006. – Т. 2 : Акустические измерения и стандартизация. Электроакустика. Ультразвук и ультразвуковые технологии. Атмосферная акустика. Акустика океана. – С. 195–199.

1565. Буднев, Н. М. Экспериментальные исследования высокочастотных акустических шумов в озере Байкал / Н. М. Буднев, Н. В. Ильин, Р. Р. Миргазов, Г. Л. Паньков, Л. В. Паньков // VIII сессия Российского акустического общества. Таганрог, 11–15 сент. 2006 г. – М., 2006. – Т. 2 : Акустические измерения и стандартизация. Электроакустика. Ультразвук и ультразвуковые технологии. Атмосферная акустика. Акустика океана. – С. 316–320.

1566. Буднев, Н. М. Экспериментальные исследования первичных космических лучей высоких и сверхвысоких энергий на установке «Тунка» / Н. М. Буднев [и др.] // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VIII конф. молодых ученых «Астрофизика и физика околоземного космического пространства». Иркутск, 12–17 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 3–8.

1567. Буднев, Н. М. Энергетический спектр и массовый состав первичных космических лучей по данным черенковской установки ШАЛ Тунка / Н. М. Буднев, О. А. Гресс, Т. И. Гресс, Ю. В. Парфенов, Л. В. Паньков, Ю. А. Семеней // Изв. РАН. Сер. физ. – 2005. – Т. 69, № 3. – С. 343–346.

1568. Выговский, Ю. Н. Резонансные конформационно-неравновесные биоподобные среды для записи голограмм / Ю. Н. Выговский, А. Н. Малов, С. Н. Малов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 103–115.

1569. Драбатурин, П. А. Управление процессами кристаллизации биологических жидкостей / П. А. Драбатурин, А. Н. Малов, С. Н. Пидгурский // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 224–229.

1570. Зверев, П. В. Установка для измерения магнитных характеристик упругодеформированных аморфных металлических сплавов / П. В. Зверев, А. Ю. Моховиков, А. Л. Семенов, А. А. Гаврилюк [и др.] // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 143–144.

1571. Зимнюхова, Т. П. Новые возможности ионосферы при расчете декаметровых радиотрасс / Т. П. Зимнюхова, М. К. Ивельская,

В. И. Сажин, В. Е. Суходольская, В. Е. Унучков // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 163–166.

1572. Кручинин, Л. Е. Критерии степени фотомодификации крови при внутривенном лазерном облучении / Л. Е. Кручинин, **А. Н. Малов**, С. Н. Малов [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 236–241.

1573. Кручинин, Л. Е. Лазерный отжиг для управления голографическими свойствами дихромированных коллоидных самопроявляющихся регистрирующих сред / Л. Е. Кручинин, Ю. Н. Выговский, **А. Н. Малов** [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 79–80.

1574. Кручинин, Л. Е. Сенситометрическая метрология в технологии лазерной обработки материалов / Л. Е. Кручинин, **А. Н. Малов** // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 242–257.

1575. Кузнецов, А. Ф. Исследование возможности использования полевой гамма-спектрометрии при изучении радиоактивного загрязнения почв / А. Ф. Кузнецов, **Ю. С. Мухачев**, В. В. Сеницкий // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 54–61.

1576. Кушнарченко, Г. А. Методы анализа и синтеза логических схем : учеб. пособие / Г. А. Кушнарченко. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1999. – 101 с.

1577. Ланин, Ю. Б. О возможностях использования пакетов анализа аналоговых схем в процессе обучения студентов / Ю. Б. Ланин // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 206–208.

1578. Малов, А. Н. Влияние регулярной структуры электромагнитного поля на биостимуляцию растений / А. Н. Малов [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 186–190.

1579. Марчук, С. Д. Аномальные свойства абсорбированных пленок воды в слоистых силикатах / С. Д. Марчук, Я. В. Ежова, Л. А. Щербаченко, В. А. Карнаков // Физика твердого тела. – 2006. – Т. 48, вып. 11. – С. 231–237.

1580. Марчук, С. Д. Воздействие электронного облучения на диэлектрические параметры низкопортовых флогопитов / С. Д. Марчук, В. И. Донской, Л. А. Щербаченко // Физика конденсированного состояния : тез. докл. XV респ. науч. конф. аспирантов, магистрантов и студентов. Гродно, 25–27 апр. 2007 г. – Гродно, 2007. – С. 224.

1581. Марчук, С. Д. Диэлектрическая и термостимулированная спектроскопия тонких прослоек воды / С. Д. Марчук, В. А. Карнаков, Я. В. Ежова, А. И. Манданов, Л. А. Щербаченко // Упорядочение в минералах и сплавах : сб. ст. X междунар. симп. Ростов-на-Дону, 19–24 сент. 2007 г. – Ростов н/Д, 2007. – Т. 2. – С. 227–229.

1582. Марчук, С. Д. Исследование зависимости диэлектрической проницаемости диспергированных слюд от гранулометрического состава / С. Д. Марчук, Я. В. Ежова, Л. А. Щербаченко // Физика конденсированного состояния : тез. докл. XIV респ. науч. конф. аспирантов, магистрантов и студентов. Гродно, 26–27 апр. 2006 г. – Гродно, 2006. – С. 2.

1583. Марчук, С. Д. Исследование электрических свойств промышленной слюды в зависимости от гранулометрического состава / С. Д. Марчук, В. А. Карнаков, Я. В. Ежова // Электрическая изоляция – 2006 : тр. Четвертой Междунар. науч.-техн. конф. Санкт-Петербург, 23–25 мая 2006 г. – СПб., 2006. – С. 4.

1584. Марчук, С. Д. Особенности мелкокоразмерной слюды / С. Д. Марчук, Я. В. Ежова, В. А. Карнаков, Л. А. Щербаченко // Физика конденсированного состояния : тез. докл. XIII респ. науч. конф. аспирантов, магистрантов и студентов. Гродно, 26–28 апр. 2005 г. – Гродно, 2005. – С. 3.

1585. Марчук, С. Д. Особенности поверхностной электропроводности кристаллов / С. Д. Марчук, Я. В. Ежова, В. А. Карнаков, Л. А. Щербаченко // Физика конденсированного состояния : тез. докл. XIII респ. науч. конф. аспирантов, магистрантов и студентов. Гродно, 26–28 апр. 2005 г. – Гродно, 2005. – С. 4.

1586. Марчук, С. Д. Релаксационная поляризация ультратонкого флогопита / С. Д. Марчук, Я. В. Ежова, В. И. Донской, О. Б. Рубцова, А. Р. Харлан, Л. А. Щербаченко, В. С. Марчук, С. С. Барышников // Журн. функц. материалов. – 2007. – Т. 1, № 10. – С. 380–382.

1587. Марчук, С. Д. Релаксационные процессы в электрической изоляции / С. Д. Марчук, В. А. Карнаков, Г. А. Кузнецова, Н. А. Шурыгина // Физика конденсированного состояния : тез. докл. XIV респ. науч. конф. аспирантов, магистрантов и студентов. Гродно, 26–28 апр. 2006 г. – Гродно, 2006. – С. 380–383 ; Вестн. Иркут. регион. отд-ния Акад. наук высш. шк. России. – 2006. – № 2 (9). – С. 31–35.

1588. Моховиков, А. Ю. Магнитные свойства аморфных микропроволок / А. Ю. Моховиков, А. А. Гаврилюк, А. Л. Семенов // Вестн.

Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 172–173.

1589. Моховиков, А. Ю. Магнитные свойства аморфных сплавов обработанных электрическим током / А. Ю. Моховиков, А. А. Гаврилюк, А. Л. Семенов [и др.] // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 172–174.

1590. Моховиков, А. Ю. Механизм продвижения доменной границы в ядре аморфной металлической проволоки / А. Ю. Моховиков, А. Л. Семенов, А. А. Гаврилюк [и др.] // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 174–176.

1591. Мухачев, Ю. С. Влияние высокотемпературного отжига на поверхностную электропроводность алмазов и некоторых окислов / Ю. С. Мухачев, С. Ю. Борзенко // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2000 : тез. лекций и докл. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2000. – С. 55.

1592. Мухачев, Ю. С. Влияние объемного заряда на характеристики алмазных детекторов ионизирующих излучений / Ю. С. Мухачев // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 258–269.

1593. Мухачев, Ю. С. Рентгено-радиометрический метод идентификации алмазов / Ю. С. Мухачев, Б. И. Китов, Е. М. Шлюфман, С. Ю. Борзенко // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2001 : тез. лекций и докл. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2001. – С. 58–59.

1594. Мухачев, Ю. С. Электропроводность и термостимулированная проводимость кристаллов ортогерманата висмута / Ю. С. Мухачев [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2000 : тез. лекций и докл. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2000. – С. 53–54.

1595. Мухачев, Ю. С. Электрофизические свойства синтетических алмазов / Ю. С. Мухачев, С. Ю. Борзенко, Ю. Н. Полянов [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 11–13.

1596. Нестеров, А. С. Описание стеклообразного состояния простых молекулярных систем с помощью уравнения Орнштейна-Цернике / А. С. Нестеров, Ш. Б. Цыдыпов, Д. С. Сандитов, **Ю. В. Аграфонов** // Журн. физ. химии. – 2006. – Т. 80, № 5. – С. 1–5.

1597. Петрушин, И. С. Структурные характеристики жидкости граничащей с твердой цилиндрической поверхностью / И. С. Петрушин, **Ю. В. Аграфонов** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 176–177.

1598. Рогалев, Б. И. Измерение электрофизических и оптических параметров мультикремния «солнечного» качества / Б. И. Рогалев, **Ю. С. Мухачев**, А. И. Непомнящих [и др.] // Люминесценция и лазерная физика. ЛЛФ-2002 : тр. VIII междунар. шк.-семинара, посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. – Иркутск, 2003. – С. 178–185.

1599. Сандитов, Б. Д. Критерий стеклования жидкостей в модели возбужденных атомов / Б. Д. Сандитов, **Ю. В. Аграфонов**, Д. С. Сандитов // Физика и химия стекла. – 2004. – Т. 30, № 4. – С. 492–494.

1600. Сандитов, Б. Д. Энтропия активации возбуждения атома в области перехода жидкость-стекло / Б. Д. Сандитов, **Ю. В. Аграфонов**, Д. С. Сандитов // Журн. физ. химии. – 2005. – Т. 79, № 7. – С. 1328–1329.

1601. Цыдыпов, Ш. Б. Модификация уравнения Орнштейна-Цернике применительно к стеклообразному состоянию / Ш. Б. Цыдыпов, А. С. Нестеров, Д. С. Сандитов, **Ю. В. Аграфонов** // Физика и химия стекла. – 2006. – Т. 32, № 2. – С. 230–236.

1602. Цыдыпов, Ш. Б. Применение метода молекулярной динамики и модели возбужденного состояния к изучению процесса стеклования аргона / Ш. Б. Цыдыпов, А. Н. Парфенов, Д. С. Сандитов, **Ю. В. Аграфонов** // Физика и химия стекла. – 2006. – Т. 32, № 1. – С. 116–123.

1603. Чернявский, М. С. Магнитные свойства аморфных металлических микропроволок на основе железа / М. С. Чернявский, **А. Ю. Моховиков**, А. А. Гаврилук // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 180–181.

См. также: 1069, 1071, 1122, 1128, 1253, 1291, 1412, 1422, 1428, 1439, 1440, 1444, 1457, 1472, 1497, 1624, 2317, 2319, 2328, 2329, 2415, 2451.

Т. 5: 198, 221.

Кафедра радиофизики

1604. Afanas'ev, N. T. A comparison of results of a numerical simulation and an approximate calculation of characteristics of radio waves in the layer with random inhomogeneities of dielectric permittivity / N. T. Afanas'ev, S. N. Kolesnik, M. V. Tinin // *Waves in Random Media*. – 2001. – Vol. 11. – P. 363–376.

1605. Afanas'ev, N. T. A numerical-analytical method for calculating the propagation of electromagnetic wave in a randomly-inhomogeneous medium / N. T. Afanas'ev, A. A. Zheonykh, M. K. Ivelskaya, V. M. Polyakov, V. I. Sazhin, M. V. Tinin // *Proceedings of International Symposium on Electromagnetic Theory*, May, 25–28, 1998. – Thessaloniki, 1998. – Vol. 2. – P. 328–332.

1606. Afanas'ev, N. T. Characteristics of the radio wave propagating through an inhomogeneous ionospheric layer / N. T. Afanas'ev, C. B. Kim, S. N. Kolesnik, M. V. Tinin // *PIERS 2003: Progress in Electromagnetics Research*. Honolulu, Oct., 13–16, 2003 : proc. symp. – Honolulu, 2003. – P. 93.

1607. Afanas'ev, N. T. Determining parameters of ionospheric irregularities from statistical characteristics of radio waves on an oblique sounding path / N. T. Afanas'ev, A. A. Zheonykh, V. V. Puznukhov, M. V. Tinin [et al.] // *XXVII General Assembly of the International Union of Radio Science (URSI)*, Aug., 17–24, 2002. – Maastricht, 2002. – P. 34.

1608. Afanas'ev, N. T. Diagnostics of near-solar plasma turbulence parameters using the radio sounding technique at small heliocentric distances / N. T. Afanas'ev, A. N. Afanas'ev // *Sol. Phys.* – 2007. – Vol. 245. – P. 355–367.

1609. Afanas'ev, N. T. Diagnostics the effective parameters of the ionospheric fine structure from statistical characteristics of radio waves in the vicinity of a regular caustic / N. T. Afanas'ev, A. A. Zheonykh, M. K. Ivelskaya, V. I. Sazhin, M. V. Tinin, V. E. Unuchkov // *J. Atmos and Solar-Terr. Phys.* – 2001. – Vol. 63, N 18. – P. 1967–1972.

1610. Afanas'ev, N. T. Effects of large-scale clouds of ionospheric irregularities on the propagation of high-frequency radio waves / N. T. Afanas'ev, A. A. Zheonykh, V. I. Sazhin, M. V. Tinin, M. K. Ivelskaya // *J. Atmos. and Solar-Terr. Phys.* – 1998. – Vol. 60, N 17. – P. 135–142.

1611. Afanas'ev, N. T. On the chirp-signal structure along the oblique-incidence ionospheric sounding path / N. T. Afanas'ev, V. P. Grozov, V. E. Nosov, M. V. Tinin // *J. Atmos. and Solar-Terr. Phys.* – 2001. – Vol. 60, N 18. – P. 11–19.

1612. Afanas'ev, N. T. Quasi-geometrical optics methods in the theory of wave propagation in randomly inhomogeneous media / N. T. Afanas'ev, S. N. Kolesnik, A. V. Kulizhsky, M. V. Tinin // *Proceedings of the General As-*

sembly of the International Union of Radio Science (URSI). – Toronto, 1999. – P. 134.

1613. Afanas'ev, N. T. Simulation modelling of statistical characteristics of the radio waves in the layer with random inhomogeneities of dielectric permittivity / N. T. Afanas'ev, S. N. Kolesnik, M. V. Tinin // *Mathematical Methods in Electromagnetic Theory : proc. of Intern. conf. Kharkov, Ukraine, Sept., 12–15, 2000.* – Kharkov, 2000. – P. 334–336.

1614. Afanas'ev, N. T. Statistical characteristics of a wave propagating through a layer with random irregularities / N. T. Afanas'ev, S. N. Kolesnik, M. V. Tinin // *Waves in Random Media.* – 2002. – Vol. 12. – P. 417–431.

1615. Afanas'ev, N. T. The scattering of electromagnetic wave in medium with strong regular refraction / N. T. Afanas'ev, A. A. Zheonykh, M. K. Ivelskaya, V. M. Polyakov, V. I. Sazhin, M. V. Tinin // *Proceedings of the International Symposium on Electromagnetic Theory.* – Thessaloniki, 1998. – Vol. 2. – P. 799–801.

1616. Afanas'ev, N. T. The signal structure in the vicinity of the background simple caustic of a randomly-inhomogeneous medium / N. T. Afanas'ev, A. V. Kulizhsky, M. V. Tinin // *Mathematical Methods in Electromagnetic Theory : proc. of the Intern. symp.* – Kharkov, 1998. – P. 97–98.

1617. Afanas'ev, N. T. Use of oblique-incidence ionospheric sounding data to determine its fine structure / N. T. Afanas'ev, A. A. Zheonykh, M. K. Ivelskaya, V. I. Sazhin, M. V. Tinin, V. E. Unuchkov // *Atmospheric and Ocean Optics. Atmospheric Physics : VIII joint Intern. symp. Irkutsk, June, 25–29, 2001.* – Tomsk, 2001. – P. 230.

1618. Barabanov, A. V. Diagnostics of ionosphere inhomogeneities by method of vertical Doppler sounding : numerical experiment / A. V. Barabanov, **V. B. Ivanov** // *Atmospheric and Ocean Optics. Atmospheric Physics : VIII joint Intern. symp. Irkutsk, June, 25–29, 2001.* – Tomsk, 2001. – P. 225.

1619. Ignatenko, M. V. On the signal of the over-the-horizon sea surface radar / M. V. Ignatenko, **M. V. Tinin** // *Atmospheric and Ocean Optics. Atmospheric Physics : VIII joint Intern. symp. Irkutsk, June, 25–29, 2001.* – Tomsk, 2001. – P. 238 ; *Proc. of SPIE.* – 2002. – Vol. 4678. – P. 615–621.

1620. Ignatenko, M. V. Some peculiarities of the HF signal when locating the sea surface / M. V. Ignatenko, S. N. Kolesnik, **M. V. Tinin** // *Mathematical Methods in Electromagnetic Theory : proc. of Intern. conf. Kharkov, Ukraine, Sept., 12–15, 2000.* – Kharkov, 2000. – P. 247–249.

1621. Ivanov, V. B. Analysis of stability of topside ionosphere plasma / V. B. Ivanov, M. V. Tolstikov // *Atmospheric and Ocean Optics. Atmospheric Physics : VIII joint Intern. symp. Irkutsk, June, 25–29, 2001.* – Tomsk, 2001. – P. 222.

1622. Ivanov, V. B. Fabrication of a new type of optical medium with metallic nanolayers by ion implantation technique / V. B. Ivanov, V. L. Paperny, A. E. Rzhchitsky [et al.] // The XIV International Conference on Surface Modification of Materials by Ion Beams (SMMIB'05), Sept., 4–9, 2005. – Kusadasi, 2005. – P. 192 ; Surface & Coatings Technology. – 2007. – Vol. 201. – P. 823–826.

1623. Ivanov, V. B. Fabrication of metallic nanolayers in alkaline-halogen crystal by ion implantation technique / V. B. Ivanov, V. L. Paperny, A. E. Rzhchitsky [et al.] // Proceeding of International School on Contemporary Physics-III (ISCP-III), Aug., 8–15, 2005. – Ulaanbaatar, 2005. – P. 58–59.

1624. Ivanov, V. B. Metallic nanoparticles in LiF crystals / V. B. Ivanov, V. L. Paperny, A. E. Rzhchitsky, D. V. Inshakov [et al.] // Изв. вузов. Физика. – 2006. – Т. 49, № 8. Приложение. – С. 57–60.

1625. Ivanov, V. B. Optical properties of alkaline halides crystals with metallic nanoparticles / V. B. Ivanov, V. L. Paperny, A. E. Rzhchitsky [et al.] // Изв. вузов. Физика. – 2006. – Т. 49, № 8. Приложение. – С. 538–541 ; X Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2006 : тез. лекций и докл. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 41–42.

1626. Kim, C. B. Contribution of ionospheric irregularities to the error of dual-frequency GNSS positioning / C. B. Kim, **M. V. Tinin** // J. Geodesy. – 2007. – Vol. 81. – P. 189–199.

1627. Kolesnik, S. N. Statistical characteristic of the wave propagating through the layer-scale random irregularities of dielectric permittivity / S. N. Kolesnik, **M. V. Tinin**, N. T. Afanas'ev // Atmospheric and Ocean Optics. Atmospheric Physics : X joint Intern. symp. Tomsk, June, 24–28, 2003. – Tomsk, 2003. – P. 130.

1628. Kravtsov, Yu. A. Representation of a wave field in a randomly inhomogeneous medium in the form of the double-weighted Fourier transform / Yu. A. Kravtsov, **M. V. Tinin** // Radio Science. – 2000. – Vol. 35, № 6. – P. 1315–1322.

1629. Kulizhsky, A. V. Use of methods of integral representation for field moments in problems of tomographic diagnostics of earth's troposphere and ionosphere / A. V. Kulizhsky, **M. V. Tinin**, S. N. Kolesnik // Atmospheric and Ocean Optics. Atmospheric Physics : VIII joint Intern. symp. Irkutsk, June, 25–29, 2001. – Tomsk, 2001. – P. 227.

1630. Nosov, V. E. The influence of the inhomogeneous ionosphere and terrestrial rough surface on the chirp-signal structure / V. E. Nosov, **N. T. Afanas'ev**, V. P. Grozov, M. V. Tinin // Proceedings of the General Assembly of the International Union of Radio Science (URSI). – Toronto, 1999. – P. 135.

1631. Sazhin, V. I. Set of techniques for updating the basic model of the ionospheric decametric radio channel to current conditions / V. I. Sazhin // Atmospheric and Ocean Optics. Atmospheric Physics : VIII joint Intern. symp. Irkutsk, June, 25–29, 2001. – Tomsk, 2001. – P. 236.

1632. Tinin, M. V. An integral representation for the field of the wave propagating in a medium with random inhomogeneities of different scales / M. V. Tinin, S. N. Kolesnik, Yu. A. Kravtsov // Proc. of SPIE. – 2002. – Vol. 4678. – P. 605–609.

1633. Tinin, M. V. Integral representation for the field of the wave propagating in a medium with random inhomogeneities of different scales / M. V. Tinin, S. N. Kolesnik // Atmospheric and Ocean Optics. Atmospheric Physics : VIII joint Intern. symp. Irkutsk, June, 25–29, 2001. – Tomsk, 2001. – P. 233.

1634. Tinin, M. V. Single scattering of waves by the random strong anisotropic inhomogeneities / M. V. Tinin, C. B. Kim, S. N. Kolesnik // Waves in Random Media. – 2005. – Vol. 15. – P. 97–108.

1635. Zhzhenykh, A. A. Estimation of ionospheric fine structure parameters from radio wave oblique propagation characteristics / A. A. Zhzhenykh, N. T. Afanas'ev, M. K. Ivelskaya, V. I. Sazhin, M. V. Tinin, V. E. Unuchkov // Proceedings of the General Assembly of the International Union of Radio Science (URSI). – Toronto, 1999. – P. 489.

1636. Агарышев, А. И. Анализ экспериментальных зависимостей отношений МНЧ к МПЧ от времени суток и дальности трассы / А. И. Агарышев, Д. В. Чукавин // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 138–142.

1637. Агарышев, А. И. Влияние неоднородностей ионосферы на квазикритическое распространение радиоволн при наклонном и транс-ионосферном зондировании / А. И. Агарышев, Е. В. Воднев // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 152–155.

1638. Агарышев, А. И. Влияние случайных неоднородностей ионосферы разных масштабов на углы места мода 1F2 / А. И. Агарышев, С. Ю. Литасов // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 143–146.

1639. Агарышев, А. И. Возможности совершенствования прогнозов МПЧ при учете влияния регулярной и случайной неоднородностей ионосферы / А. И. Агарышев // Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца : сб. ст. – Новосибирск, 1995. – Вып. 103 : Физика магнитосферы, ионосферы и распространения радиоволн. – С. 186–193.

1640. Агарышев, А. И. Возможность регулярного занижения критических частот ионосферы при вертикальном зондировании в условиях интенсивных крупномасштабных неоднородностей / А. И. Агарышев, А. В. Кременчук // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 3. – С. 126–131.

1641. Агарышев, А. И. Вопросы влияния электромагнитных полей на здоровье людей и возможности мониторинга этих полей / А. И. Агарышев, В. Г. Бондаревский, Ю. М. Титов // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 147–151.

1642. Агарышев, А. И. Моделирование прохождения радиоволн на дальности, превышающие предельную дальность скачка для мода 1F2 / А. И. Агарышев, А. В. Воропаев // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 156–158.

1643. Агарышев, А. И. Новые возможности решения задач оперативного прогнозирования характеристик дециметровых радиоволн / А. И. Агарышев // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 132–137.

1644. Агарышев, А. И. Программное обеспечение для решения вопросов электромагнитной совместимости радиосредств диапазона 3 МГц–20 ГГц / А. И. Агарышев, А. А. Азовский // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 31–34.

1645. Агарышев, А. И. Регулярные изменения частотных характеристик радиоволн при рассеянии на случайных неоднородностях ионосферы / А. И. Агарышев // Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца : сб. ст. – Новосибирск, 1995. – Вып. 103 : Физика магнитосферы, ионосферы и распространения радиоволн. – С. 176–186.

1646. Афанасьев, Н. Т. Адаптивная региональная модель полного электронного содержания / Н. Т. Афанасьев, М. А. Межетов, А. Д. Базаржапов // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VI сес. молодых ученых «Волновые процессы в проблеме космической погоды». Иркутск, 15–20 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 78–80.

1647. Афанасьев, Н. Т. Анализ траекторных и энергетических характеристик радиоволн для задач контроля и диагностики ионосферных возмущений / Н. Т. Афанасьев, В. Б. Иванов, М. К. Ивельская, А. В. Ку-

лижский, В. И. Сажин, М. В. Тинин, В. Е. Унучков [и др.] // Конверсия науки – международному сотрудничеству. Сибконверс-99 : тез. докл. III междунар. симп. – Томск, 1999. – С. 57.

1648. Афанасьев, Н. Т. Влияние случайных неоднородностей ионосферы на флуктуации угловых характеристик коротких радиоволн на наклонных трассах / Н. Т. Афанасьев, А. А. Жженных // Труды XXI Всероссийской конференции по распространению радиоволн. Йошкар-Ола, 25–27 мая 2005 г. – Йошкар-Ола, 2005. – Т. 2. – С. 15–18.

1649. Афанасьев, Н. Т. Восстановление параметров распределения концентрации электронов в ионосфере с использованием сигналов региональной сети приемных устройств спутниковой радионавигационной системы GPS / Н. Т. Афанасьев, Д. А. Рыжков, В. В. Чернухов // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VI сес. молодых ученых «Волновые процессы в проблеме космической погоды». Иркутск, 15–20 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 81–82.

1650. Афанасьев, Н. Т. Восстановление характеристик среды распространения сигналов при использовании региональной сети приемных устройств СРНС / Н. Т. Афанасьев, Д. А. Рыжков // Труды XIII Всероссийской научно-технической конференции. Иркутск, 25–27 июля 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 72–76.

1651. Афанасьев, Н. Т. Гибридное моделирование распространения радиоволн в ионосфере с учетом ее тонкой структуры / Н. Т. Афанасьев, А. А. Жженных, М. К. Ивельская, В. И. Сажин, М. В. Тинин, В. Е. Унучков // Геомагнетизм и аэрономия. – 2001. – Т. 41, № 5. – С. 710–715.

1652. Афанасьев, Н. Т. Гибридное моделирование распространения радиоволн с учетом тонкой структуры ионосферы / Н. Т. Афанасьев, А. А. Жженных, М. К. Ивельская, В. И. Сажин, М. В. Тинин // Тезисы докладов Научной сессии, посвященной Дню радио. – М., 1997. – Ч. 1. – С. 213.

1653. Афанасьев, Н. Т. Диагностика ионосферных неоднородностей методом вертикального доплеровского зондирования / Н. Т. Афанасьев, В. Б. Иванов, М. В. Тинин // Тезисы докладов XIX Всероссийской конференции по распространению радиоволн. – Казань, 1999. – С. 470–471.

1654. Афанасьев, Н. Т. Диагностика неоднородной структуры Es с помощью непрерывного ЛЧМ-сигнала ВНЗ / Н. Т. Афанасьев [и др.] // Труды XX Всероссийской конференции по распространению радиоволн. Нижний Новгород, 2–4 июня 2002 г. – Н. Новгород, 2002. – С. 71.

1655. Афанасьев, Н. Т. Диагностика параметров магнитоориентированных ионосферных неоднородностей на трассе наклонного зонди-

рования / Н. Т. Афанасьев, А. А. Жженных // Труды XX Всероссийской конференции по распространению радиоволн. Нижний Новгород, 2–4 июня 2002 г. – Н. Новгород, 2002. – С. 64.

1656. Афанасьев, Н. Т. Диагностика параметров случайных ионосферных неоднородностей на трассе наклонного зондирования / Н. Т. Афанасьев, А. А. Жженных // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VIII конф. молодых ученых «Астрофизика и физика околоземного космического пространства». Иркутск, 12–17 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 50–52.

1657. Афанасьев, Н. Т. Имитационное моделирование процесса распространения радиоволн в случайно-неоднородной ионосфере с учетом ее сферичности / Н. Т. Афанасьев, С. Н. Колесник, М. В. Тинин // Труды XX Всероссийской конференции по распространению радиоволн. Нижний Новгород, 2–4 июня 2002 г. – Н. Новгород, 2002. – С. 459–460.

1658. Афанасьев, Н. Т. Исследование связи структуры сигналов наклонного и возвратно-наклонного зондирования случайно-неоднородной ионосферы / Н. Т. Афанасьев, А. В. Сударчиков // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VIII конф. молодых ученых «Астрофизика и физика околоземного космического пространства». Иркутск, 12–17 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 91–92.

1659. Афанасьев, Н. Т. Исследование тонкой структуры ионосферы по характеристикам радиоволн на частотах выше максимально применимой / Н. Т. Афанасьев, А. А. Жженных, М. К. Ивельская, В. И. Сажин, М. В. Тинин // Мониторинг окружающей среды и проблемы солнечно-земной физики : материалы Междунар. симп., 18–21 мая 1996 г. – Томск, 1996. – С. 6–7.

1660. Афанасьев, Н. Т. Компьютерный синтез характеристик сигнала ВНЗ в трехмерно-неоднородной ионосфере / Н. Т. Афанасьев, А. В. Сударчиков, В. П. Грозов // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VI сес. молодых ученых «Волновые процессы в проблеме космической погоды». Иркутск, 15–20 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 132–134.

1661. Афанасьев, Н. Т. Математическое моделирование влияния ионосферных неоднородностей на распространение декаметровых радиоволн / Н. Т. Афанасьев, Е. Т. Агеева, Л. А. Геращенко // Тр. / Братск. гос. техн. ун-т. – Братск, 2004. – С. 96–99.

1662. Афанасьев, Н. Т. Математическое моделирование флуктуирующего ВЧ-излучения при распространении в неоднородной ионосфере и рассеянии на шероховатой поверхности Земли / Н. Т. Афанасьев,

М. В. Тинин // Тезисы докладов XIX Всероссийской конференции по распространению радиоволн. – Казань, 1999. – С. 433–434.

1663. Афанасьев, Н. Т. Метод математического моделирования проявлений ионосферных неоднородностей на трассах наклонного и трансionoсферного зондирования / Н. Т. Афанасьев [и др.] // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. сес. молодых ученых «Гелио и геофизические исследования». Иркутск, 16–21 сент. 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 45–48.

1664. Афанасьев, Н. Т. Методика доплеровской диагностики ионосферных неоднородностей / Н. Т. Афанасьев, В. Б. Иванов // Геомагнетизм и аэрономия. – 2001. – Т. 41, № 5. – С. 639.

1665. Афанасьев, Н. Т. Методы математического моделирования влияния ионосферных неоднородностей на распространение радиоволн : учеб. пособие / Н. Т. Афанасьев, Ким Дэ Чан. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 84 с.

1666. Афанасьев, Н. Т. Модели аномального распространения УКВ с учетом тонкой структуры Es / Н. Т. Афанасьев, А. А. Жженных, М. К. Ивельская, В. И. Сажин, М. В. Тинин // Российская научно-техническая конференция по дифракции и распространению волн : сб. докл. – Улан-Удэ, 1996. – С. 122–124.

1667. Афанасьев, Н. Т. Мониторинг тонкой структуры ионосферы над сейсмически-активным регионом / Н. Т. Афанасьев [и др.] // Тр. / Братск. гос. техн. ун-т. – Братск, 2007. – С. 37–39.

1668. Афанасьев, Н. Т. О влиянии тонкой структуры ионосферы на ослабление поля коротких радиоволн в зоне молчания / Н. Т. Афанасьев, М. К. Ивельская, В. И. Сажин, П. А. Сазонов, М. В. Тинин // Радиопизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 25–30.

1669. Афанасьев, Н. Т. О возможности диагностики ионосферных неоднородностей методом вертикального доплеровского зондирования / Н. Т. Афанасьев, В. Б. Иванов, М. В. Тинин // Геомагнетизм и аэрономия. – 1999. – Т. 39, № 3. – С. 346–351.

1670. Афанасьев, Н. Т. О возможности диагностики ионосферных неоднородностей методом вертикального доплеровского зондирования / Н. Т. Афанасьев, В. Б. Иванов // Физика ионосферы и атмосферы Земли : тез. докл. Междунар. конф., посвящ. 50-летию ионосферных исслед. в Иркутске, 16–18 июня 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 12–13.

1671. Афанасьев, Н. Т. О применимости метода возмущений в лучевых задачах распространения радиоволн / Н. Т. Афанасьев, С. Н. Колесник, М. В. Тинин // Тезисы докладов XIX Всероссийской конференции по распространению радиоволн. – Казань, 1999. – С. 270.

1672. Афанасьев, Н. Т. О связи флуктуаций углов прихода и средней интенсивности поля коротких радиоволн в окрестности границы зоны молчания / Н. Т. Афанасьев, М. К. Ивельская, М. В. Тинин // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 3. – С. 132–136.

1673. Афанасьев, Н. Т. О флуктуациях доплеровского смещения частоты при вертикальном зондировании ионосферы / Н. Т. Афанасьев, О. А. Ларюнин // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VI сес. молодых ученых «Волновые процессы в проблеме космической погоды». Иркутск, 15–20 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 138–139.

1674. Афанасьев, Н. Т. Области существенного влияния ионосферных неоднородностей на распространение радиоволн с частотами выше МПЧ / Н. Т. Афанасьев, А. А. Жженьх, М. К. Ивельская, В. И. Сажин, М. В. Тинин // Геомагнетизм и аэронавигация. – 1998. – Т. 38, № 4. – С. 150–152.

1675. Афанасьев, Н. Т. Определение области локализации электронных неоднородностей большой интенсивности по ДЧХ наклонного и трансionoсферного зондирования / Н. Т. Афанасьев, Е. Т. Агеева, Д. Ч. Ким // Тр. / Братск. гос. техн. ун-т. – Братск, 2006. – С. 30–32.

1676. Афанасьев, Н. Т. Определение области пространственной локализации случайных неоднородностей электронной плотности по характеристикам трансionoсферных радиосигналов / Н. Т. Афанасьев, Е. Т. Агеева, Д. Ч. Ким // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VIII конф. молодых ученых «Астрофизика и физика околоземного космического пространства». Иркутск, 12–17 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 37–38.

1677. Афанасьев, Н. Т. Определение параметров ионосферных неоднородностей по МПЧ радиотрасс / Н. Т. Афанасьев, А. А. Жженьх, М. К. Ивельская, В. И. Сажин, М. В. Тинин, В. Е. Унучков // Тезисы докладов XIX Всероссийской конференции по распространению радиоволн. – Казань, 1999. – С. 271.

1678. Афанасьев, Н. Т. Определение регулярных и случайных параметров неоднородной ионосферы по статистическим характеристикам коротких радиоволн вблизи МПЧ / Н. Т. Афанасьев, А. А. Жженьх, М. К. Ивельская, В. И. Сажин, М. В. Тинин, В. Е. Унучков // Исследования по геомагнетизму, аэронавигации и физике Солнца : сб. ст. – Новосибирск, 1999. – Вып. 109 : Труды Международной конференции, посвященной 50-летию ионосферных исследований в Иркутске, ч. 2. – С. 9–12.

1679. Афанасьев, Н. Т. Пространственная структура волнового поля вблизи границы зоны тени / Н. Т. Афанасьев, М. В. Тинин, В. Е. Унучков // Геомагнетизм и аэронавигация. – 1998. – Т. 38, № 6. – С. 166–170.

1680. Афанасьев, Н. Т. Радиодиагностика турбулентного облака искусственной ионосферной ионизации / Н. Т. Афанасьев [и др.] // Тр. / Братск. гос. техн. ун-т. – Братск, 2004. – С. 99–102.

1681. Афанасьев, Н. Т. Рассеяние радиоволн облаком случайных неоднородностей в зону каустической тени / Н. Т. Афанасьев, А. А. Жженных, М. К. Ивельская, М. В. Тинин [и др.] // Труды Всероссийской школы по дифракции и распространению волн. – М., 1998. – С. 183.

1682. Афанасьев, Н. Т. Региональная модель полного электронного содержания с адаптивной структурой / Н. Т. Афанасьев, М. А. Межегов, А. Д. Базаржапов // Труды XIII Всероссийской научно-технической конференции. Иркутск, 25–27 июля 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 17–19.

1683. Афанасьев, Н. Т. Смешанные интегральные представления для статистических моментов волнового поля в случайно-неоднородной ионосфере / Н. Т. Афанасьев, М. В. Тинин // Физика ионосферы и атмосферы Земли : тез. докл. Междунар. конф., посвящ. 50-летию ионосферных исслед. в Иркутске, 16–18 июня 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 11–12.

1684. Афанасьев, Н. Т. Статистические траекторные характеристики радиоволн при трансionoсферном распространении под высокими и низкими углами к горизонту / Н. Т. Афанасьев [и др.] // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VI сес. молодых ученых «Волновые процессы в проблеме космической погоды». Иркутск, 15–20 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 32.

1685. Афанасьев, Н. Т. Структура ЛЧМ сигнала в случайно-неоднородном канале Земля-ионосфера / Н. Т. Афанасьев, В. П. Грозов, В. Е. Носов, М. В. Тинин // Тезисы докладов XIX Всероссийской конференции по распространению радиоволн. – Казань, 1999. – С. 297–298 ; Изв. вузов. Радиофизика. – 2000. – Т. 43, № 11. – С. 942–953.

1686. Афанасьев, Н. Т. Структура энергетического спектра радиосигнала в искусственно-возмущенной ионосферной плазме / Н. Т. Афанасьев, Е. Т. Агеева, Д. Б. Ким // Тр. / Братск. гос. техн. ун-т. – Братск, 2005. – С. 37–38

1687. Афанасьев, Н. Т. Учет тонкой структуры ионосферы в гибридном моделировании распространения радиоволн / Н. Т. Афанасьев, А. А. Жженных, М. К. Ивельская, В. И. Сажин, М. В. Тинин, В. Е. Унучков // Тезисы докладов XIX Всероссийской конференции по распространению радиоволн. – Казань, 1999. – С. 435.

1688. Афанасьев, Н. Т. Эффекты влияния случайных неоднородностей ионосферы на трассах с дальностью скачка, близкой к предельной / Н. Т. Афанасьев, А. А. Жженных, М. К. Ивельская, В. И. Сажин, М. В. Тинин // XVIII Всероссийская конференция по распространению ра-

диоволн. Москва, 17–19 сент. 1996 г. : тез. докл. – М., 1996. – С. 392–393.

1689. Афанасьев, Н. Т. Эффекты ионосферных неоднородностей при распространении декаметровых и метровых радиоволн : учеб. пособие / Н. Т. Афанасьев, Ким Дэ Чан. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 131 с.

1690. Гольгин, В. А. Адаптация к текущим условиям параметров ионосферного радиоканала по наблюдениям за сигналами реперных радиостанций / В. А. Гольгин, **В. И. Сажин**, В. Е. Унучков // Геомагнетизм и аэрономия. – 2007. – Т. 47, № 1. – С. 71–75.

1691. Гольгин, В. А. Адаптация модели ионосферы к текущим условиям по критическим частотам без привлечения специализированных измерений / В. А. Гольгин, **В. И. Сажин**, В. Е. Унучков [и др.] // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VI сес. молодых ученых «Волновые процессы в проблеме космической погоды». Иркутск, 15–20 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 69–71.

1692. Гольгин, В. А. Оценка интегральных возможностей модели ионосферы / В. А. Гольгин, Е. М. Вдовин, К. С. Паламарчук, **В. И. Сажин** // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. X конф. молодых ученых «Современные проблемы в астрофизике и физике космической плазмы». Иркутск, 17–22 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 99–101.

1693. Гольгин, В. А. Оценка точности определения максимально-применимых частот радиолиний по наблюдениям за сигналами реперных радиостанций / В. А. Гольгин, **В. И. Сажин**, В. Е. Унучков // Байкальская Международная молодежная школа по фундаментальной физике : тр. IX конф. молодых ученых «Физические процессы в космосе и околоземной среде». Иркутск, 11–16 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 256–258.

1694. Гольгин, В. А. Региональный контроль ионосферной обстановки без организации специализированных измерений / В. А. Гольгин, В. П. Грозов, **В. И. Сажин**, В. Е. Унучков // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VII конф. молодых ученых «Взаимодействие полей и излучения с веществом». Иркутск, 13–18 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 70–71.

1695. Гольгин, В. А. Численное моделирование ионограмм наклонного зондирования ионосферы при наличии распространения в ионосферных волновых каналах / В. А. Гольгин, **В. И. Сажин**, Я. С. Михайлов // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VI сес. молодых ученых «Волновые процессы в проблеме космической погоды». Иркутск, 15–20 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 75–77.

1696. Горбачев, О. А. О возможности применения одночастотных приемников GPS для диагностики ионосферы (часть II) / О. А. Горбачев, **В. Б. Иванов**, П. В. Рябков // Науч. вестн. МГТУ ГА. Сер. Радиофизика и радиотехника. – 2007. – № 117. – С. 60–66.

1697. Иванов, В. Б. Волновые возмущения концентрации плазмы в верхней ионосфере / В. Б. Иванов, М. В. Толстикова // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VI сес. молодых ученых «Волновые процессы в проблеме космической погоды». Иркутск, 15–20 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 64–66.

1698. Иванов, В. Б. Диагностика искусственных плазменных образований в верхней атмосфере радиофизическими методами / В. Б. Иванов, С. А. Намазов, Ю. А. Романовский // Российская научно-техническая конференция по дифракции и распространению волн : сб. докл. – Улан-Удэ, 1996. – С. 200–204.

1699. Иванов, В. Б. Компьютер, мультимедиа, IP-телефония: программы и программирование / В. Б. Иванов. – М. : Майор, 2006. – 233 с. – (Популярный компьютер).

1700. Иванов, В. Б. Компьютерное моделирование и программирование. Ч. 1. Основы компьютерного моделирования : учеб. пособие / В. Б. Иванов. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 91 с.

1701. Иванов, В. Б. Компьютерное моделирование и программирование. Ч. 2. Язык программирования СИ : учеб. пособие / В. Б. Иванов. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 68 с.

1702. Иванов, В. Б. Компьютерное моделирование и программирование. Ч. 3. Инструментальные средства моделирования : учеб. пособие / В. Б. Иванов. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 143 с.

1703. Иванов, В. Б. Многочастотная диагностика ионосферы: методика и численный эксперимент / В. Б. Иванов, А. Н. Лапшин // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 114–118.

1704. Иванов, В. Б. Моделирование распространения радиоволн в ионосфере со случайными неоднородностями / В. Б. Иванов // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 108–113.

1705. Иванов, В. Б. Моделирование эффектов случайных неоднородностей при вертикальном зондировании ионосферы / В. Б. Иванов, Т. В. Митюков // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 3. – С. 183–187.

1706. Иванов, В. Б. Неустойчивости внешней ионосферы / В. Б. Иванов // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VII конф. молодых ученых «Взаимодействие полей и излучения с веществом». Иркутск, 13–18 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 23–27.

1707. Иванов, В. Б. Опыт использования пакета MODELLUS при обучении физике и математике / В. Б. Иванов // Компьютерные инструменты в образовании. – 2000. – № 3/4. – С. 53–58.

1708. Иванов, В. Б. Радиодиагностика низкоширотной ионосферы в эксперименте «Экваториальный триггер» / В. Б. Иванов, С. А. Намазов, Ю. А. Романовский // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 119–124.

1709. Иванов, В. Б. Теория волн : курс лекций / В. Б. Иванов ; рец. В. М. Тинин. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 209 с.

1710. Иванов, В. Б. Учимся программировать / В. Б. Иванов. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1997. – 112 с.

1711. Иванов, В. Б. Эволюция волновых возмущений в верхней ионосфере / В. Б. Иванов, В. М. Поляков // Изв. вузов. Радиофизика. – 1998. – Т. 41, № 4. – С. 432–437.

1712. Ким, Б.-Ч. Влияние ионосферных неоднородностей на точность двухчастотных систем GPS / Б.-Ч. Ким, **М. В. Тинин** // Геомагнетизм и аэрономия. – 2007. – Т. 47, № 2. – С. 254–259.

1713. Колесник, С. Н. Имитационное моделирование распространения радиоволн в случайно-неоднородной ионосфере / С. Н. Колесник, **М. В. Тинин**, Н. Т. Афанасьев // Изв. вузов. Радиофизика. – 2002. – Т. 65, № 9. – С. 731–746.

1714. Кучер, К. М. Устройство сбора данных на базе микроконтроллера и внешнего АЦП DS2450 с интерфейсом связи 1-Wire / К. М. Кучер, **А. Г. Ченский** // Современные проблемы радиоэлектроники : материалы V межвуз. науч.-техн. конф. молодых ученых и специалистов, посвящ. 20-летию каф. радиоэлектроники и электрорадиоматериалов ИрГТУ, 5–6 мая 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 121–124.

1715. Ларюнин, О. А. Вариации углов прихода декаметровых радиоволн при вертикальном зондировании ионосферы / О. А. Ларюнин, **Н. Т. Афанасьев** // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VII конф. молодых ученых «Взаимодействие полей и излучения с веществом». Иркутск, 13–18 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 129–131.

1716. Ларюнин, О. А. Влияние облака случайных неоднородностей на характеристики радиоволн, отраженных от ионосферы / О. А. Ларю-

нин, **Н. Т. Афанасьев** // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. X конф. молодых ученых «Современные проблемы в астрофизике и физике космической плазмы». Иркутск, 17–22 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 149–152.

1717. Поляков, В. М. Измерения абсолютных термодинамических температур биологических объектов радиофизическим методом / В. М. Поляков // Радиотехника. – 1998. – № 8. – С. 88–94.

1718. Сажин, В. И. База данных радиозондирования ионосферы: реализация и некоторые применения / В. И. Сажин, В. А. Карякин, О. Г. Литвинцев // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 178–181.

1719. Сажин, В. И. Коррекция критических частот в модели ионосферы по данным о полном электронном содержании / В. И. Сажин [и др.] // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VI сес. молодых ученых «Волновые процессы в проблеме космической погоды». Иркутск, 15–20 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 56–57.

1720. Сажин, В. И. Методика коррекции параметров ионосферной модели по характеристикам углового спектра декаметрового сигнала / В. И. Сажин, В. Е. Унучков // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 167–171.

1721. Сажин, В. И. Организация научно-исследовательской деятельности учащихся: принципы, методика, опыт / В. И. Сажин, А. В. Глазков // Проблемы учебного процесса в инновационных школах : сб. науч. тр. – Иркутск, 1998. – Вып. 3. – С. 17–22.

1722. Сажин, В. И. Оценка эффективности коррекции параметров ионосферной модели по характеристикам углового спектра декаметрового сигнала / В. И. Сажин, В. Е. Унучков // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 172–177.

1723. Сударчиков, А. В. О возможностях диагностики загоризонтных возмущений электронной плотности ионосферы по характеристикам сигнала ВНЗ / А. В. Сударчиков, **Н. Т. Афанасьев** // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VII конф. молодых ученых «Взаимодействие полей и излучения с веществом». Иркутск, 13–18 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 137–139.

1724. Тинин, М. В. Влияние случайных ионосферных неоднородностей среды распространения на структуру радиосигнала / М. В. Ти-

нин, М. В. Игнатенко, С. Н. Колесник // Труды XX Всероссийской конференции по распространению радиоволн. Нижний Новгород, 2–4 июня 2002 г. – Н. Новгород, 2002. – С. 468.

1725. Тинин, М. В. Флуктуации КВ поля в окрестности максимально применимой частоты (границы мертвой зоны) / М. В. Тинин, Н. Т. Афанасьев, А. В. Кулижский // Изв. вузов. Радиофизика. – 2000. – Т. 43, № 1. – С. 17–27.

1726. Унучков, В. Е. Измерения в системах передачи информации : учеб. пособие / В. Е. Унучков ; рец. В. Л. Паперный. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 93 с.

1727. Унучков, В. Е. К выбору высот расположения системы базовых станций в системе поездной радиосвязи / В. Е. Унучков, Р. Е. Шигаев // Информационно-управляющие системы на ж/д транспорте : сб. ст. – Иркутск, 2004. – С. 174–179.

1728. Унучков, В. Е. Компьютерный анализ линейных и импульсных радиозлектронных схем в учебном процессе / В. Е. Унучков, А. А. Жженных // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 216–218.

1729. Унучков, В. Е. О создании системы для обеспечения телекоммуникационных потребностей пассажиров железнодорожного транспорта / В. Е. Унучков, А. Б. Петровский // Современные проблемы радиозлектроники : сб. ст. – Красноярск, 2004. – С. 212–224.

1730. Унучков, В. Е. Особенности формирования зон покрытия в системах подвижной радиосвязи / В. Е. Унучков, Р. Е. Шигаев // Труды Девятой Всероссийской студенческой научной конференции. – Екатеринбург, 2003. – С. 953–954.

См. также: 1070, 1097, 1540, 1543, 1571, 2338, 2393, 2394, 2411.

Химический факультет

1731. Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья. Т. 1 : сб. науч. тр. / редкол.: Ф. К. Шмидт, А. И. Смирнов, О. В. Васильев, О. М. Кожова, Ю. В. Парфенов, Г. И. Медведев, В. П. Латышев, В. Б. Мандивода, Н. А. Перязев, А. И. Сизых ; рец. В. А. Дыхта. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1995 – 320 с. – (Программа «Университеты России»).

Кафедра общей и неорганической химии

1732. Kashevsky, A. V. Behaviors of H₂TPP and CoTPPCI in nafion film and the catalytic activity for nitric oxide oxidation / A. V. Kashevsky, A. Y. Safronov, O. Ikeda // J. Electroanal. Chem. – 2001. – Vol. 510. – P. 86–95.

1733. Kashevsky, A. V. Electrocatalytic properties of meso-tetraphenylporphyrin cobalt for nitric oxide oxidation in methanolic solution and in nafion film / A. V. Kashevsky, A. Y. Safronov, O. Ikeda // J. Electroanal. Chem. – 2002. – Vol. 531. – P. 71–79.

1734. Trofimova, N. S. Electrochemical and spectral studies on the catalytic oxidation of nitric oxide and nitrite by high-valent manganese porphyrins at an ITD electrode / N. S. Trofimova, **A. Y. Safronov**, O. Ikeda // Electrochem. Acta. – 2005. – Vol. 50. – P. 4637–4644.

1735. Trofimova, N. S. Electrochemical and spectral studies on the reductive nitrosylation of water-soluble iron porphyrin / N. S. Trofimova, **A. Y. Safronov**, O. Ikeda // Inorg. Chemistry. – 2003. – Vol. 42, N 6. – P. 1945–1951.

1736. Trofimova, N. S. The reductive nitrosylation of the water-soluble iron (III) porphyrin: an effect on the electrooxidation of nitric oxide / N. S. Trofimova, **A. Y. Safronov**, O. Ikeda // Anal. Sci. – 2001. – Vol. 17. – P. 601–604.

1737. Ананьева, Н. Н. Синтез и изучение свойств модифицированного фосфата олова (+4) / Н. Н. Ананьева, **Л. М. Димова** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2000. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 210–211.

1738. Борисов, А. А. Фосфорсодержащие гетеродиены на основе О-винилоксимов / А. А. Борисов, А. Б. Зайцев, Е. Ю. Шмидт, **М. Ю. Дмитриченко**, А. И. Михалева, В. Г. Розинов // Сборник научных трудов 13 Международной конференции по химии соединений фосфора (ICSP-XIII) и 4 Международного симпозиума по химии и применению фос-

фор-, сера- и кремнийорганических соединений «Петербургские встречи» (ISPM-IV). Санкт-Петербург, 26–31 мая 2002 г. – СПб., 2002. – С. 229.

1739. Борисов, А. А. Фосфорсодержащий хинолон на основе фениламинокротоната / А. А. Борисов, В. Е. Колбина, **М. Ю. Дмитриченко**, Л. И. Ларина, В. Г. Розинов // Журн. орган. химии. – 2005. – Т. 41, вып. 10. – С. 1755–1756.

1740. Гладченко, И. А. Разработка и тестирование микроэлектрода для определения оксида азота(II) / И. А. Гладченко, **А. В. Кашевский**, Р. В. Худякова, А. Ю. Сафронов // Электрохимия. – 2005. – Т. 41, № 11. – С. 1386–1390.

1741. Гладченко, И. А. Разработка микроэлектрода для определения NO в биологических системах / И. А. Гладченко, **Р. В. Худякова**, А. В. Кашевский // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 9.

1742. Гладченко, И. А. Электрохимический сенсор для мониторинга оксида азота в биологических средах / И. А. Гладченко, М. А. Мамалыга, **А. В. Кашевский**, Т. Л. Петрова, В. Н. Кижняев, А. Ю. Сафронов, Р. В. Худякова // VI Всероссийская конференция по электрохимическим методам анализа с международным участием «ЭМА – 2004». Уфа, 21–25 мая 2004 г. – Уфа, 2004. – С. 28–29.

1743. Голобокова, Л. П. Атмосферные выпадения в Прихубеугулье и на юге Восточного Саяна / Л. П. Голобокова, **В. А. Стальмакова**, Т. В. Ходжер [и др.] // Аэрозоли Сибири : тез. докл. X Рабочей группы, 25–28 нояб. 2003 г. – Томск, 2003. – С. 27 ; География и природ. ресурсы. – 2004. – № 3. – С. 69–75.

1744. Димова, Л. М. Введение в кристаллохимию : учеб. пособие / Л. М. Димова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 88 с.

1745. Димова, Л. М. Глубокая очистка неорганических веществ / Л. М. Димова, Г. И. Смирнов // Всероссийские научные чтения с международным участием, посвященные 70-летию со дня рождения чл.-кор. АН СССР М. В. Мохосоева. Улан-Удэ, 27–30 июня 2002 г. : тез. докл. – Улан-Удэ, 2002. – С. 129.

1746. Димова, Л. М. Ионообменные свойства модифицированного фосфата олова(IV) / Л. М. Димова, Г. И. Смирнов, Е. А. Даткова [и др.] // Материалы Всероссийских научных чтений с международным участием, посвященных 75-летию со дня рождения М. В. Мохосоева, 25–29 июня 2007 г. – Улан-Удэ, 2007. – С. 50–51 ; Вестн. Иркут. гос. техн. ун-та. – 2007. – № 1, т. 1. – С. 33–36.

1747. Димова, Л. М. Синтез и ионообменные свойства полифосфата олова(IV) / Л. М. Димова, Г. И. Смирнов, Г. В. Ратовский, Л. Н. Бело-

ногова [и др.] // Изв. вузов. Химия и хим. технология. – 2000. – Т. 43, вып. 5. – С. 73–78.

1748. Димова, Л. М. Создание стандартных образцов, имитирующих аспирационные фильтры, нагруженные аэрозолями / Л. М. Димова, Е. Н. Коржова, Е. В. Саранина // Экоаналитика-98 : тез. докл. III всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Краснодар, 20–25 сент. 1998 г. – Краснодар, 1998. – С. 47.

1749. Дмитриченко, М. Ю. 1,5,2-Диазафосфорины. V. Особенности аминирования гетероциклов различной степени ненасыщенности / М. Ю. Дмитриченко, В. Г. Розинов, В. И. Донских // Журн. общ. химии. – 1995. – Т. 65, вып. 3. – С. 426–430.

1750. Дмитриченко, М. Ю. Новый подход к синтезу тиофосфорилгалогенидов из гексахлорофосфатов органилхлорфосфония / М. Ю. Дмитриченко, Р. Г. Султангареев, В. Г. Розинов // Всероссийский симпозиум по химии органических соединений кремния и серы : тез. докл. Всерос. симп. Иркутск, 3–6 дек. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 112.

1751. Дмитриченко, М. Ю. Новый способ формирования фосфорильной и тиофосфорильной групп с помощью амидов и их тиоаналогов / М. Ю. Дмитриченко, В. Г. Розинов, Р. Г. Султангареев [и др.] // Сборник научных трудов 13 Международной конференции по химии соединений фосфора (ICSP-ХIII) и 4 Международного симпозиума по химии и применению фосфор-, сера- и кремнийорганических соединений «Петербургские встречи» (ISPM-IV). Санкт-Петербург, 26–31 мая 2002 г. – СПб., 2002. – С. 227.

1752. Дмитриченко, М. Ю. Фосфорилирование N-ацетилтетрагидропиридазинона / М. Ю. Дмитриченко, В. Г. Розинов, Г. В. Ратовский, Д. Ф. Кушнарв [и др.] // Журн. орган. химии. – 1997. – Т. 33, вып. 1. – С. 162.

1753. Капустин, А. В. Изучение процесса электрохимического окисления серосодержащих аминокислот на платине и палладии с использованием вращающегося дискового электрода / А. В. Капустин, А. Ю. Сафронов // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2000. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 216–218.

1754. Кашевский, А. В. Синтез и электрохимические приложения фторсодержащих сополимеров винилазолов для мониторинга оксида азота(II) в модельных и биосистемах / А. В. Кашевский, М. А. Мамалыга, Т. Л. Петрова, А. Ю. Сафронов, В. Н. Кижняев // Журн. прикл. химии. – 2007. – Т. 80, вып. 2. – С. 317–322.

1755. Кашевский, А. В. Электрокаталитическое окисление оксида азота на стеклоуглеродных электродах, модифицированных нафтоном с добавками металлопорфиринов / А. В. Кашевский, О. Икэда, А. Ю. Сафро-

нов // Третья Верещагинская байкальская конференция, 22–27 августа 2000 г. : тез. докл. и станд. сообщ. – Иркутск, 2000. – С. 106.

1756. Королев, С. А. О возможности использования реакции синтеза АТФ для определения фосфат-ионов / С. А. Королев, **А. Ю. Сафронов**, М. А. Грачев // Третья Верещагинская байкальская конференция, 22–27 августа 2000 г. : тез. докл. и станд. сообщ. – Иркутск, 2000. – С. 117.

1757. Ларина, Л. И. Фосфорилирование N-ацетил-N,N'-этиленмочевины пентахлоридом фосфора / Л. И. Ларина, **М. Ю. Дмитриченко**, В. Г. Розинов [и др.] // Журн. общ. химии. – 2005. – Т. 75, вып. 3. – С. 520–521.

1758. Мамалыга, М. А. Модификация углеродных электродов многослойными многокомпонентными покрытиями как путь повышения селективности электрохимического датчика на оксид азота (II) / М. А. Мамалыга, **А. Ю. Сафронов**, А. В. Кашевский // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 205–207.

1759. Мамалыга, М. А. Подавление мешающего влияния дофамина как путь повышения селективности электрохимического датчика на оксид азота (II) / М. А. Мамалыга, **А. Ю. Сафронов**, А. В. Кашевский // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 15.

1760. Овчинникова, О. В. Взаимодействие минеральных сорбентов с растворами аминокислот, коллоидными и истинными растворами благородных металлов / О. В. Овчинникова, Е. Н. Старков, **А. С. Черняк** [и др.] // Отраслевая научно-техническая конференция, посвященная 125-летию со дня основания института «Иргиредмет» : материалы сообщ. – Иркутск, 1997. – С. 124–135.

1761. Овчинникова, О. В. Влияние механохимической активации на структуру и свойства минеральных сорбентов / О. В. Овчинникова, Е. Н. Старков, **А. С. Черняк** [и др.] // Технологические и экологические аспекты комплексной переработки минерального сырья : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. – Иркутск, 1998. – С. 205.

1762. Овчинникова, О. В. Концентрирование ионов и коллоидных частиц переходных элементов гидратированными диоксидами титана и циркония и возможности практического использования продуктов сорбции / О. В. Овчинникова, **А. С. Черняк**, А. К. Подшивалова // Всероссийские научные чтения с международным участием, посвященные 70-летию со дня рождения чл.-кор. АН СССР М. В. Мохосоева. Улан-Удэ, 27–30 июня 2002 г. : тез. докл. – Улан-Удэ, 2002. – С. 69.

1763. Овчинникова, О. В. Концентрирование серебра клиноптилолитом / О. В. Овчинникова, Е. Н. Старков, **А. С. Черняк** // Природные

ресурсы Забайкалья и проблемы природопользования : тез. докл. науч. конф. Чита, 10–15 сент. 2001 г. – Чита, 2001. – С. 67–68.

1764. Овчинникова, О. В. Поглощение ионов и коллоидных частиц золота и серебра магнетитом / О. В. Овчинникова, Е. Н. Старков, **А. С. Черняк**, Л. Н. Белоногова // Журн. прикл. химии. – 1998. – Т. 71, вып. 9. – С. 1451–1455.

1765. Овчинникова, О. В. Хемилюминесцентная активность и сорбционные свойства минерального цеолита / О. В. Овчинникова, **А. С. Черняк**, О. О. Глазунов // XVII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Казань, 21–26 сент. 2003 г. : тез. докл. – Казань, 2003. – Т. 4 : Российско-французский симпозиум «Супермолекулярные системы в химии и биологии» [и др.]. – С. 316.

1766. Самарина, А. В. Химический состав вод и донных отложений / А. В. Самарина, **В. А. Стальмакова**, Г. М. Шпейзер // Создание атласа озера Хубсугул: опыт комплексного картографирования. – Иркутск, 1996. – С. 122–132.

1767. Сибринина, Е. А. Синтез и исследование ионообменных свойств модифицированных фосфатов олова (+4) / Е. А. Сибринина, Т. В. Четверикова, **Л. М. Димова** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2002. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 43 ; XIII Российская научная конференция, посвященная 90-летию профессора А. А. Тагер : тез. докл. – Екатеринбург, 2003. – С. 107–108.

1768. Стальмакова, **В. А.** Регенерация биогенных элементов при разложении планктона / В. А. Стальмакова // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 85–87.

1769. Старков, Е. Н. Влияние условий модифицирования на структуру и свойства магнетита и клиноптилолита / Е. Н. Старков, О. В. Овчинникова, **А. С. Черняк**, О. О. Глазунов // Спектроскопия, рентгенография и кристаллохимия минералов : тез. докл. Междунар. конф. Казань, 30 сент. – 2 окт. 1997 г. – Казань, 1997. – С. 157.

1770. Старков, Е. Н. Сорбция ионов и коллоидных частиц серебра / Е. Н. Старков, О. В. Овчинникова, **А. С. Черняк**, О. О. Глазунов // Забайкалье на пути к устойчивому развитию: экология, ресурсы, управление : тез. докл. Междунар. конф. – Чита, 1997. – С. 37–38.

1771. Туманова, Е. А. Основные закономерности механизма электрохимического взаимодействия серосодержащих аминокислот с поверхностью платинового электрода при анодной поляризации / Е. А. Ту-

- манова, **А. Ю. Сафронов**, А. В. Капустин // Электрохимия. – 2001. – Т. 37, № 9. – С. 1127–1130.
- 1772.** Туманова, Е. А. Электрокаталитическое растворение биосенсорных подложек в модельных биоорганических растворах / Е. А. Туманова, **А. Ю. Сафронов**, А. В. Кашевский [и др.] // Третья Верещагинская байкальская конференция, 22–27 августа 2000 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2000. – С. 238.
- 1773.** Туманова, Е. А. Электрохимическое растворение платины в присутствии некоторых аминокислот / Е. А. Туманова, С. А. Королев, **А. Ю. Сафронов** [и др.] // Электрохимия. – 1999. – Т. 35, № 12. – С. 1499–1502.
- 1774.** Феофанова, А. А. N,N-диметилацетамид и N,N-диметилтиоацетамид перспективные реагенты для получения хлорангидридов фосфоновых и тиофосфоновых кислот / А. А. Феофанова, **М. Ю. Дмитриченко** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2001. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 187–189.
- 1775.** Феофанова, А. А. Внутримолекулярные превращения при фосфорилировании N,N'-диацетил-N,N' дифзина / А. А. Феофанова, **М. Ю. Дмитриченко** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 16–17.
- 1776.** Худякова, Р. В. Электрохимические свойства биядерных комплексов меди с макроциклическими лигандами / Р. В. Худякова, Е. В. Дудолодова, А. Ю. Сафронов // Третья Верещагинская байкальская конференция, 22–27 августа 2000 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2000. – С. 266.
- 1777.** Худякова, Р. В. Электрохимическое поведение гистидина на золоте / Р. В. Худякова, С. В. Солошко, А. Ю. Сафронов // Электрохимия. – 1997. – Т. 33, № 10. – С. 1165–1171.
- 1778.** Черняк, А. С. Актуальные химические проблемы геотехнологии на пороге XXI века / А. С. Черняк, В. Ж. Аренс // Горн. информ.-аналит. бюл. – 1999. – № 2. – С. 31–35.
- 1779.** Черняк, А. С. Безотходные и малоотходные технологии – основа решения экологических проблем / А. С. Черняк, О. В. Овчинникова // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 184–188.
- 1780.** Черняк, А. С. Биотехнология и бионеорганическая химия благородных металлов: состояние и перспективы / А. С. Черняк, А. Ю. Сафронов, А. В. Кашевский [и др.] // Химия и химическая технология на рубеже тысячелетий : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию хим.-технол. фак. ТПУ. Томск, 3–4 окт. 2000 г. – Томск, 2000. – Т. 1. – С. 169–172.

1781. Черняк, А. С. Вклад института «Иргиредмет» в создание и внедрение технологий извлечения, разделения и очистки редких металлов / А. С. Черняк // Анализ, добыча и переработка полезных ископаемых : сб. науч. тр. ин-та «Иргиредмет», посвящ. 125-летию ин-та. – Иркутск, 1998. – С. 157–171.

1782. Черняк, А. С. Внедрение химии и микробиологии в технологию горного дела: состояние и проблемы / А. С. Черняк, В. Ж. Аренс // Вестн. Иркут. гос. техн. ун-та. – 2006. – № 3. – С. 17–23.

1783. Черняк, А. С. Модернизация массоизмерительных установок «Асма». Технология, управление, метрология / А. С. Черняк, В. И. Горбунов // Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. – 2005. – № 3. – С. 44–46.

1784. Черняк, А. С. Модернизация турбинных преобразователей расхода / А. С. Черняк, М. Д. Гафуров // Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. – 2005. – № 3. – С. 43–44.

1785. Черняк, А. С. О научном творчестве / А. С. Черняк. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2007. – 273 с.

1786. Черняк, А. С. Основы биотехнологии металлов : учеб. пособие / А. С. Черняк. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2002. – 102 с.

1787. Черняк, А. С. Процессы растворения: выщелачивание, экстракция / А. С. Черняк. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1998. – 406 с.

1788. Черняк, А. С. Радио – молодежи, время – военное / А. С. Черняк // Мы помним тебя, комсомол !...: История. Документы. Воспоминания. – Иркутск, 2000. – С. 182–184.

1789. Черняк, А. С. Состояние и перспективы применения биотехнологических методов в горно-металлургическом производстве / А. С. Черняк, В. Ж. Аренс // Горн. информ.-аналит. бюл. – 2003. – № 2. – С. 31–35.

1790. Черняк, А. С. Химические и химико-металлургические проблемы геотехнологии и обогащения руд / А. С. Черняк, В. Ж. Аренс // Metallurg. – 1999. – № 3. – С. 31–32 ; № 4. – С. 36–37.

1791. Черняк, А. С. Химические проблемы физико-химической геотехнологии / А. С. Черняк, В. Ж. Аренс // Горн. информ.-аналит. бюл. – 2002. – № 9. – С. 161–163.

См. также: 1503, 1504, 1505, 1515, 1821, 1824, 1939, 1940, 1966, 1967, 1985, 1989, 1990, 1991, 1992, 1998, 1999, 2000, 2014, 2016, 2248, 3502, 3595, 3679, 3682, 3683, 3684, 3685, 3686, 3687, 3689, 3690, 3691, 3692, 3694, 3714, 3758, 3765, 3770, 3773, 3799.

Кафедра органической химии

1792. Kizhnyayev, V. N. Branched tetrazolecontaining polymers / V. N. Kizhnyayev, F. A. Pokatilov, L. I. Vereshchagin, A. I. Smirnov // Book of Abstracts European Polymer Congress. – Portoroz, 2007. – P. 181.

1793. Matveeva, O. N. Study of the process of hexadecane conversion by organisms of different trophic levels / O. N. Matveeva, O. V. Neretina, N. A. Belik, **V. K. Baranskaya**, A. G. Proidakov, D. I. Stom, D. F. Kushnarev // Petrochemistry. – 2003. – N 5. – С. 359.

1794. Адамова, Л. В. Термодинамика взаимодействия с водой сополимеров на основе поливинилтетразола / Л. В. Адамова, **В. Н. Кижняев**, Ф. А. Покатилов // Структура и динамика молекулярных систем : сб. ст. – Уфа, 2006. – Вып. 13, ч. 1. – С. 15–19.

1795. Аль-Халайка, А. Экологическая ценность топинамбура / А. Аль-Халайка, Т. Мохмуд, В. Н. Ихинеева, **Е. Ф. Рохина**, В. Б. Чеховская, О. А. Эдельштейн // Экология Байкала и Иркутской области : сб. тез. докл. II обл. науч.-теорет. студ. конф. – Иркутск, 1995. – С. 17.

1796. Баженов, Д. Н. Синтез поликатионов на основе производных винилтетразола / Д. Н. Баженов, **В. Н. Кижняев**, А. И. Смирнов // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 216–221.

1797. Бжезовский, В. М. Влияние заместителей на экранирование алкильных атомов углерода в алкилгалогенидах и алкилфенилхалькогенидах / В. М. Бжезовский, Е. В. Булахтина, К. Х. Джумакаев, Г. А. Калабин, **Б. Л. Финкельштейн** // Журн. орган. химии. – 1997. – Т. 33, вып. 11. – С. 1635–1638.

1798. Бжезовский, В. М. Сравнительный анализ влияния атомов элементов VI и VII групп на экранирование соседних sp^3 - и sp^2 -углеродных атомов в спектрах ЯМР ^{13}C / В. М. Бжезовский, Е. В. Булахтина, К. Х. Джумакаев, Г. А. Калабин, **Б. Л. Финкельштейн** // Журн. орган. химии. – 1997. – Т. 33, вып. 9. – С. 1330–1334.

1799. Верховзина, О. Н. Синтез полиядерных неконденсированных азолов / О. Н. Верховзина, **В. Н. Кижняев**, Л. И. Верещагин, А. В. Рохин, А. И. Смирнов // Журн. орган. химии. – 2003. – Т. 39, вып. 12. – С. 1863–1867.

1800. Гаврилова, Е. А. Сравнительная оценка антигепариновой активности в ряду поликатионов винилазолов / Е. А. Гаврилова, Д. Н. Баженов, **А. И. Смирнов** [и др.] // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 210–215.

1801. Дашицыренова, А. Д. Окисленные угли Гусиноозерского месторождения – сырье для производства безбалластных гуматов / А. Д. Дашицыренова, А. Г. Пройдаков, А. В. Рохин, Г. А. Калабин, Д. Ф. Кушнарв // Химия твердого топлива. – 2006. – № 1. – С. 40–48.

1802. Дашицыренова, А. Д. Стимуляция биоконверсии глюкозы в этанол гуминовыми веществами окисленных бурых углей / А. Д. Дашицыренова, Г. А. Калабин, А. Г. Пройдаков // Химия в интересах устойчивого развития. – 2006. – Т. 14, № 2. – С. 199–204.

1803. Кижняев, В. Н. Взаимосвязь гидродинамических и термодинамических характеристик растворов поливинилтетразолов в смешанных растворителях / В. Н. Кижняев, О. П. Горковенко, Д. Н. Баженов, А. И. Смирнов // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 1995. – Т. 37, № 11. – С. 1948–1952.

1804. Кижняев, В. Н. Винилтетразолы / В. Н. Кижняев ; ред.: Л. И. Верещагин, А. И. Смирнов. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 104 с.

1805. Кижняев, В. Н. Винилтетразолы. Синтез и свойства (обзор) / В. Н. Кижняев, Л. И. Верещагин // Успехи химии. – 2003. – Т. 72, № 2. – С. 159–182.

1806. Кижняев, В. Н. Влияние природы растворителя на радикальную полимеризацию винилтетразолов / В. Н. Кижняев, А. И. Смирнов // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 1995. – Т. 37, № 5. – С. 747–751.

1807. Кижняев, В. Н. Влияние среды на радикальную полимеризацию N-винилтриазолов / В. Н. Кижняев, Н. А. Цыпина, А. И. Смирнов // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 2003. – Т. 45, № 8. – С. 1253–1258.

1808. Кижняев, В. Н. Новые азолсодержащие полиэфиры / В. Н. Кижняев, В. Н. Покатилов, Л. И. Верещагин, А. И. Смирнов // Третья Всероссийская каргинская конференция «Полимеры-2004», посвященная 250-летию МГУ. Москва, 27 янв. – 1 февр. 2004 г. : тез. уст. и стенд. докл. – М., 2004. – Т. 1. – С. 81.

1809. Кижняев, В. Н. Особенности полимеризации 5-винилтетразола в присутствии пероксидных инициаторов / В. Н. Кижняев, Д. Н. Баженов, А. И. Смирнов // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 1999. – Т. 41, № 4. – С. 92–95.

1810. Кижняев, В. Н. Поли-5-винилтетразол – перспективный загущающий компонент промышленных водонаполненных взрывчатых композиций / В. Н. Кижняев, Т. Л. Петрова, В. П. Гушин, А. И. Смирнов // Химия в интересах устойчивого развития. – 1997. – Т. 5, № 5. – С. 507–512.

1811. Кижняев, В. Н. Полимеризация виниловых мономеров с 1,3,4-оксадиазольными циклами / В. Н. Кижняев, Ф. А. Покатилов,

- П. В. Котилов, А. И. Смирнов // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 2005. – Т. 47, № 6. – С. 1054–1057.
- 1812. Кижняев, В. Н.** Полимеризация С- и N-изопропенильных производных тетразола / В. Н. Кижняев, Г. В. Ратовский, Д. Н. Баженов, А. И. Смирнов // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 1998. – Т. 40, № 11. – С. 1750–1756.
- 1813. Кижняев, В. Н.** Полимеры на основе виниловых мономеров полиазотистых гетероциклов / В. Н. Кижняев, В. Н. Покатилов, Л. И. Верещагин, Т. Л. Петрова, А. И. Смирнов // Четвертая Всероссийская каргинская конференция, посвященная 100-летию со дня рождения акад. В. А. Каргина «Наука о полимерах – 21-му веку», 29 янв. – 2 февр. 2007 г. : тез. уст. и стенд. докл. – М., 2007. – Т. 2. – С. 150.
- 1814. Кижняев, В. Н.** Разветвленные тетразолсодержащие полимеры / В. Н. Кижняев, Ф. А. Покатилов, Л. И. Верещагин // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 2007. – Т. 49, № 1. – С. 36–44.
- 1815. Кижняев, В. Н.** Растворимость и термодинамические свойства растворов полимеров с триазольными циклами / В. Н. Кижняев, Н. А. Цыпина, Л. В. Адамова // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 2003. – Т. 45, № 10. – С. 1718–1724.
- 1816. Кижняев, В. Н.** Растворимость и энтальпии растворения поливинилтетразолов в органических растворителях / В. Н. Кижняев, О. П. Горковенко, Д. Н. Баженов, А. И. Смирнов // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 1996. – Т. 38, № 5. – С. 861–866 ; 1997. – Т. 39 , № 5. – С. 856–861.
- 1817. Кижняев, В. Н.** Растворимость тетразолсодержащих полимеров в кислотах / В. Н. Кижняев, О. П. Горковенко, А. И. Смирнов // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 2002. – Т. 44, № 6. – С. 1079–1083.
- 1818. Кижняев, В. Н.** Реологические свойства и гелеобразование в присутствии ионов Cr^{3+} водно-солевых растворов поливинилтетразолат натрия / В. Н. Кижняев, Т. Л. Петрова, А. И. Смирнов // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 2001. – Т. 43, № 5. – С. 883–889.
- 1819. Кижняев, В. Н.** Свойства растворов поливинилтетразолов в водно-солевых средах / В. Н. Кижняев, О. П. Горковенко, А. И. Смирнов // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 1996. – Т. 38, № 10. – С. 1757–1760.
- 1820. Кижняев, В. Н.** Синтез N-винильных производных 1,2,3-триазолов / В. Н. Кижняев, Ф. А. Покатилов, Н. А. Цыпина, Г. В. Ратовский, Л. И. Верещагин // Журн. орган. химии. – 2002. – Т. 38, вып. 7. – С. 1099–1102.

1821. Кижняев, В. Н. Синтез и свойства карбоцепных полимеров с боковыми 1,3,4-оксадиазольными циклами / В. Н. Кижняев, Ф. А. Покатилов, Л. И. Верещагин, Л. В. Адамова, А. Ю. Сафронов, А. И. Смирнов // Журн. прикл. химии. – 2006. – Т. 79, вып. 7. – С. 1177–1184.

1822. Кижняев, В. Н. Сравнительная оценка реакционной активности винилазолов в радикальной полимеризации / В. Н. Кижняев, Г. В. Ратовский, Д. Н. Баженов, Ф. А. Покатилов // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 2005. – Т. 47, № 10. – С. 1802–1811.

1823. Кижняев, В. Н. Термодинамика взаимодействия водонабухающих полимерных солей 5-винилтетразола с водой / В. Н. Кижняев [и др.] // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 2000. – Т. 42, № 7. – С. 1246–1251.

1824. Кижняев, В. Н. Термодинамика взаимодействия тетразолсодержащих полиэлектролитов / В. Н. Кижняев, О. П. Горковенко, А. Ю. Сафронов [и др.] // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 1997. – Т. 39, № 3. – С. 527–532.

1825. Киселева, З. Л. Исследование лигнина и продуктов его деструкции, полученных в условиях водно-бутанольной делигнификации / З. Л. Киселева, **Б. Л. Финкельштейн**, В. Б. Чеховская, О. А. Эдельштейн // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 178–181.

1826. Матвеева, О. Н. Возможность биотрансформации алифатических углеводородов нефти в модельных экосистемах / О. Н. Матвеева, О. В. Неретина, **В. К. Баранская**, Д. Ф. Кушнарев, Д. И. Стом // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 62–64.

1827. Матвеева, О. Н. Изучение процесса трансформации гексадекана организмами разных трофических уровней / О. Н. Матвеева, О. В. Неретина, Н. А. Белик, **В. К. Баранская**, А. Г. Пройдаков, Д. И. Стом, Д. Ф. Кушнарев // Нефтехимия. – 2003. – Т. 43, № 5. – С. 396–400.

1828. Матвеева, О. Н. Новая биотехнология очистки углеводородзагрязненных почв / О. Н. Матвеева, **А. Г. Пройдаков**, Д. Ф. Кушнарев, Д. С. Потапов, Д. И. Стом // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 110–111.

1829. Матвеева, О. Н. Превращения углеводородов под воздействием биодеструкторов / О. Н. Матвеева, **А. Г. Пройдаков**, Д. Ф. Кушнарев, Д. И. Стом // Химия нефти и газа : материалы Пятой Междунар. конф. Томск, 22–26 сент. 2003 г. – Томск, 2003. – С. 530–532.

1830. Мизандронцев, М. И. Интерполимерные реакции в технологических процессах очистки сточных вод сульфатного целлюлозно-

бумажного производства / М. И. Мизандронцев, Н. К. Нефедов, Е. Н. Байбородина, А. К. Халиуллин, **В. Н. Кижняев**, А. И. Смирнов // Химия в интересах устойчивого развития. – 1996. – Т. 4, № 4/5. – С. 355–363.

1831. Отрешко, Л. С. Исследование влияния щелочной и окислительно-щелочной делигнификации на ферментативный гидролиз древесины березы / Л. С. Отрешко, **Б. Л. Финкельштейн**, О. А. Эдельштейн // Экология Байкала и Прибайкалья : тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 24–27 окт. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 48–49.

1832. Отрешко, Л. С. Исследование водно-бутанольной, щелочной и окислительно-щелочной делигнификации древесины осины и березы / Л. С. Отрешко, Е. С. Шафрыгина, Н. В. Сошкуркина, **Б. Л. Финкельштейн**, О. А. Эдельштейн // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2000. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 223–225.

1833. Петров, А. В. Синтез полиядерных неконденсированных азолсодержащих систем / А. В. Петров, **В. Н. Кижняев**, Л. И. Верещагин // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 187–188.

1834. Печерская, С. Г. Применение механической активации для твердофазного синтеза бериллиевого индиалита / С. Г. Печерская, М. А. Михайлов, Л. А. Богданова, **А. Г. Пройдаков** // Химия в интересах устойчивого развития. – 2005. – Т. 13, № 2. – С. 313–316.

1835. Покатилов, Ф. А. Гибридные карбо-гетероцепные тетразолсодержащие полимеры / Ф. А. Покатилов, **В. Н. Кижняев**, Л. И. Верещагин, А. И. Смирнов // Четвертая Всероссийская каргинская конференция, посвященная 100-летию со дня рождения акад. В. А. Каргина «Наука о полимерах – 21-му веку», 29 янв. – 2 февр. 2007 г. : тез. уст. и стенд. докл. – М., 2007. – Т. 2. – С. 224.

1836. Полубенцев, А. В. Влияние ультразвука на качественный и количественный состав экстрактов Катарбейского угля / А. В. Полубенцев, **А. Г. Пройдаков**, Л. А. Кузнецова, О. Б. Политова, О. Л. Сизых // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 133–137.

1837. Полубенцев, А. В. Гуминовые кислоты из механоактивированных бурых углей Восточной Сибири / А. В. Полубенцев, **А. Г. Пройдаков**, Л. А. Кузнецова // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири. Сер. Естеств. науки : материалы IV регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 28 февр. – 1 марта 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 312–315.

1838. Полубенцев, А. В. Интенсификация процессов ожигения бурых и каменных углей методами механического воздействия / А. В. По-

лубенцев, **А. Г. Пройдаков**, Л. А. Кузнецова // Химия в интересах устойчивого развития. – 1999. – Т. 7, № 3. – С. 203–217.

1839. Полубенцев, А. В. Использование промышленных отходов в процессах ожижения механоактивированных углей / А. В. Полубенцев, Л. А. Кузнецова, **А. Г. Пройдаков** // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 128–132.

1840. Полубенцев, А. В. Механохимический способ воздействия на тяжелые нефтяные остатки / А. В. Полубенцев, Л. А. Кузнецова, **А. Г. Пройдаков**, О. Б. Политова // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 149–154.

1841. Полубенцев, А. В. Окисление бурого угля Хандинского месторождения в процессе механохимической обработки / А. В. Полубенцев, **А. Г. Пройдаков**, А. О. Сиников, В. И. Чемерилова // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 143–148.

1842. Полубенцев, А. В. Экстракция и термическое ожижение механообработанных углей различной природы / А. В. Полубенцев, **А. Г. Пройдаков**, Д. Е. Бачин // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 138–142.

1843. Пройдаков, А. Г. Гуминовые кислоты из бурых углей, механически обработанных в присутствии воздуха / А. Г. Пройдаков, А. В. Полубенцев, Л. А. Кузнецова // Химия в интересах устойчивого развития. – 2005. – Т. 13, № 5. – С. 641–647.

1844. Пройдаков, А. Г. Спектроскопия ЯМР ^{13}C и ^{17}O как метод экологического мониторинга гуминовых кислот / А. Г. Пройдаков, Г. А. Калабин, Т. Е. Чеченина, Д. Ф. Кушнарв, Чжан Иньшен // Экоаналитика-96 : тез. докл. II всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Краснодар, 29 сент. – 4 окт. 1996 г. – Краснодар, 1996. – С. 246–247.

1845. Пройдаков, А. Г. Трансформация бициклических углеводородов в почве при добавлении микробиологического препарата «Деворойл» / А. Г. Пройдаков, О. Н. Матвеева, Д. Ф. Кушнарв, Д. И. Стом // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 400–401.

1846. Рохина, Е. Ф. Выбор оптимальных условий проведения второй ступени каталитической деструктивной гидрогенизации тяжелых угольных смол / Е. Ф. Рохина, Г. Г. Шевченко, Н. А. Белик, В. П. Латышев // Химия твердого топлива. – 1996. – № 2. – С. 80–84.

1847. Рохина, Е. Ф. Гидрогенизационная переработка угольных смол – способ получения сырья для химической промышленности / Е. Ф. Рохина, Г. Г. Шевченко, А. В. Рохин, В. П. Латышев // Глубокая переработка твердого ископаемого топлива – стратегия России в 21 веке : тез. докл. Междунар. науч. конф., 21–14 нояб. 2007 г. – Звенигород, 2007. – С. 72.

1848. Рохина, Е. Ф. Двухступенчатая гидрогенизация тяжелых угольных смол – эффективный способ переработки отходов производства / Е. Ф. Рохина, Г. Г. Шевченко, Н. А. Белик, В. П. Латышев // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 80–84.

1849. Рохина, Е. Ф. Химические продукты на основе гидрогенизатов смол термодеструкции углей Сибири / Е. Ф. Рохина, Г. Г. Шевченко, А. В. Рохин // Химия – XXI век: новые технологии, новые продукты : тр. X междунар. науч.-практ. конф., 15–18 мая 2007 г. – Кемерово, 2007. – С. 143–145.

1850. Рохина, Е. Ф. ЯМР-спектроскопия угольных смол и продуктов их превращений / Е. Ф. Рохина, Г. Г. Шевченко, Н. А. Белик, А. В. Рохин, В. П. Латышев // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 85–89.

1851. Смирнов, А. И. Новые энергоемкие системы с 1,2,3-триазольными и тетразольными циклами / А. И. Смирнов // Вестн. Иркут. регион. отд-ния Акад. наук высш. шк. России. – 2003. – № 2 (3). – С. 147–157.

1852. Смирнов, А. И. Снижение техногенного воздействия целлюлозной промышленности на водоемы Прибайкалья / А. И. Смирнов, А. К. Халиуллин, В. Н. Кижняев [и др.] // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 235.

1853. Цыпина, Н. А. N-винилтриазолы в радикальной полимеризации / Н. А. Цыпина, **В. Н. Кижняев**, Ф. А. Покатилов, А. И. Смирнов // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 2003. – Т. 45, № 2. – С. 358–361.

1854. Чеченина, Т. Е. ЯМР-спектроскопия фракций гуминовых кислот бурых углей Хандинского месторождения / Т. Е. Чеченина, **А. Г. Пройдаков**, Д. Ф. Кушнарв [и др.] // Химия твердого топлива. – 1998. – № 5. – С. 229–236.

1855. Эдельштейн, О. А. Сорбенты на основе дивиниловых мономеров / О. А. Эдельштейн, Л. Я. Царик // Четвертая Всероссийская каргинская конференция, посвященная 100-летию со дня рождения акад. В. А. Каргина «Наука о полимерах – 21-му веку»: тез. уст. и стенд. докл., 29 янв. – 2 февр. 2007 г. – М., 2007. – Т. 2. – С. 320.

1856. Эдельштейн, О. А. Сорбенты на основе сополимеров дивиниловых соединений с малеиновым ангидридом и диэтиловым эфиром малеиновой кислоты / О. А. Эдельштейн, Л. Я. Царик // Современные проблемы химии высокомолекулярных соединений: высокоэффективные и экологически безопасные процессы синтеза природных и синтетических полимеров и материалов на их основе : сб. ст. – Улан-Удэ, 2002. – С. 189.

См. также: 16, 25, 26, 27, 28, 29, 1731, 1742, 1754, 1864, 1876, 1885, 1897, 1898, 1902, 1912, 1926, 1959, 2005, 2014, 2023, 2025, 2058, 2094, 2117, 2125, 2191, 2603, 2604, 2807, 2817, 2968, 2971, 3194, 3228, 3267, 3271, 3275, 3276, 3277, 3472, 3473, 3475, 3477, 3478, 3525, 3526, 3527, 3528, 3529, 3530, 3538, 3540, 3545, 3631, 3656, 3657, 3658, 3659, 3667, 3670, 3717, 3718, 3759, 3764, 3776, 3778, 3788, 3794, 3795, 3796, 3798, 3806.

Т. 5: 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658.

Кафедра аналитической химии

1857. Амосова, С. В. Гомополимер N,N'-бис(винилоксиэтил)тиурамдисульфида – селективный сорбент ионов ртути и благородных металлов / С. В. Амосова, **Л. П. Шаулина**, Г. В. Ратовский, И. П. Голенцовская [и др.] // Химия в интересах устойчивого развития. – 2003. – Т. 11, № 6. – С. 831–835.

1858. Амосова, С. В. Новый серосодержащий полимерный сорбент / С. В. Амосова, **Л. П. Шаулина**, И. П. Голенцовская [и др.] // Журн. прикл. химии. – 1996. – Т. 69, вып. 8. – С. 1300–1302.

1859. Амосова, С. В. Тройной сополимер 2-винилоксиэтилизотиоцианата в качестве сорбента ртути и серебра / С. В. Амосова, **Л. П. Шаулина**, Г. В. Ратовский, И. П. Голенцовская [и др.] // Изв. вузов. Химия и хим. технология. – 2001. – Т. 44, вып. 6. – С. 118–121.

1860. Амосова, С. В. Эффективный комплексообразующий сорбент для извлечения серебра из растворов сложного солевого состава / С. В. Амосова, **И. П. Голенцовская**, Л. П. Шаулина [и др.] // Разделение и концентрирование в аналитической химии : материалы Междунар. симп., посвящ. юбилею акад. Ю. А. Золотова. Краснодар, 6–11 окт. 2002 г. – Краснодар, 2002. – С. 140–141.

1861. Апрелькова, И. И. Определение меди, свинца, кадмия и цинка в пищевых продуктах / И. И. Апрелькова, А. В. Попов, А. А. Камышов, **Н. Ф. Апрелькова** // Экология Байкала и Прибайкалья : тез. докл., пред-

ставл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 24–27 окт. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 36–37.

1862. Батенькин, М. А. Влияние фуллерена C_{60} на кристаллизацию поликарбоната / М. А. Батенькин, **А. И. Кириллов**, С. Н. Менсов [и др.] // Органическая химия от Бутлерова и Бейльштейна до современности : материалы Междунар. конф. по орган. химии, посвящ. 145-летию теории строения орган. соединений А. М. Бутлерова и 100-летию памяти о Ф. Ф. Бейльштейне. Санкт-Петербург, 26–29 июня 2006 г. – СПб., 2006. – С. 718–719.

1863. Беганцова, Ю. Е. Влияние строения молибденовых катализаторов на структуру и свойства полиоктенамеров, образующихся при метатезисной полимеризации с раскрытием цикла / Ю. Е. Беганцова, Л. Н. Бочкарев, **А. И. Кириллов** [и др.] // Четвертая Всероссийская каргинская конференция, посвященная 100-летию со дня рождения акад. В. А. Каргина «Наука о полимерах – 21-му веку», 29 янв. – 2 февр. 2007 г. : тез. уст. и стенд. докл. – М., 2007. – Т. 2. – С. 55.

1864. Бямбагар, Б. Взаимосвязь фрагментного состава гуминовых кислот с их физиологической активностью / Б. Бямбагар, **Д. Ф. Кушнарев**, Р. М. Островская, А. Г. Пройдаков [и др.] // Химия твердого топлива. – 2003. – № 1. – С. 83–90.

1865. Власова, Н. Н. Кремнийорганические комплексообразующие сорбенты редкоземельных элементов / Н. Н. Власова, **А. И. Кириллов**, Ю. Н. Пожидаев [и др.] // Докл. РАН. – 1999. – Т. 364, № 4. – С. 492–494.

1866. Власова, Н. Н. Полибис-(3-силсесквиоксанилпропиламино)сульфид и -сульфон – эффективные сорбенты редкоземельных элементов / Н. Н. Власова, Г. Ю. Жила, **А. И. Кириллов** [и др.] // Докл. РАН. – 1996. – Т. 348, № 6. – С. 777–779.

1867. Власова, Н. Н. Сорбция меди (II) кремнийорганическими полимерами / Н. Н. Власова, Г. Ю. Жила, **А. И. Кириллов** [и др.] // Журн. прикл. химии. – 1997. – Т. 70, вып. 10. – С. 1612–1614.

1868. Водяникова, Н. И. Состояние окружающей среды и нарушение функции печени / Н. И. Водяникова, **Л. А. Туркина** // Экология Байкала и Иркутской области : сб. тез. докл. II обл. науч.-теорет. студ. конф. – Иркутск, 1995. – С. 21.

1869. **Голентовская, И. П.** Определение ртути в сточных водах хлорного производства атомно-абсорбционным методом холодного пара / И. П. Голентовская, Л. П. Шаулина, Н. В. Рязанцева // Экоаналитика-96 : тез. докл. II всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Краснодар, 29 сент. – 4 окт. 1996 г. – Краснодар, 1996. – С. 93–94.

1870. **Голентовская, И. П.** Определение тяжелых металлов в нефти / И. П. Голентовская, Л. П. Шаулина, И. А. Завадский [и др.] //

Аналитика и аналитики : материалы Междунар. форума. Воронеж, 2–6 июня 2003 г. – Воронеж, 2003. – Т. 2. – С. 541.

1871. Голентовская, И. П. Синтез и исследование высокомолекулярного сорбента золота (III) и палладия (II) / И. П. Голентовская [и др.] // Журн. прикл. химии. – 1997. – Т. 70, вып. 7. – С. 1217–1219.

1872. Голентовская, И. П. Спецкурс «Анализ объектов» как завершающий при подготовке химиков-аналитиков в системе университетского образования / И. П. Голентовская, Л. П. Шаулина // Преподавание аналитической химии : тез. докл. IV всерос. конф. Краснодар, 23–27 сент. 1998 г. – Краснодар, 1998. – С. 52–53.

1873. Горбунова, Н. С. Изучение возможности сорбционно-атомно-абсорбционного определения серебра в диметилформамидных растворах / Н. С. Горбунова, **Л. П. Шаулина** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2002. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 37.

1874. Давыдов, В. Я. Адсорбция органических соединений на многостенных углеродных нанотрубках, полученных в дуговом разряде / В. Я. Давыдов, Е. В. Калашникова, В. Л. Карнацевич, **А. И. Кириллов** // Углерод: фундаментальные проблемы науки, материаловедение, технология : материалы I междунар. конф. Москва, 17–19 окт. 2002 г. – М., 2002. – С. 85.

1875. Давыдов, В. Я. Термодинамические характеристики адсорбции органических соединений на молекулярных кристаллах фуллерена C₆₀, многостенных и одностенных углеродных нанотрубках / В. Я. Давыдов, Е. В. Калашникова, **А. И. Кириллов** [и др.] // XV Международная конференция по химической термодинамике в России. Москва, 27 июня – 2 июля 2005 г. – М., 2005. – Т. 2. – С. 357.

1876. Дашицыренова, А. Д. Влияние гуматов окисленных бурых углей на процесс спиртового брожения / А. Д. Дашицыренова, Г. А. Калабин, **Д. Ф. Кушнарв**, А. Г. Пройдаков, А. В. Рохин, Н. В. Кулагина, А. Г. Сахабутдинов // Вестн. Рос. ун-та дружбы народов. Сер. Экология и безопасность жизнедеятельности. – 2005. – № 1. – С. 167–172.

1877. Дашицыренова, А. Д. Оценка ауксиноподобной активности гуминовых веществ из окисленных бурых углей Гусиноозерского месторождения / А. Д. Дашицыренова, **Д. Ф. Кушнарв**, Г. А. Калабин [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 47–48.

1878. Дзюба, А. А. Источники минерального вещества глубинных подземных вод и соленых озер Прибайкалья / А. А. Дзюба, **Н. В. Кула-**

гина, А. Л. Черных, В. П. Исаев // География и природ. ресурсы. – 2006. – № 3. – С. 73–78.

1879. Долгополова, А. В. Исследование структурообразования и ассоциации воды в системе вода-нефтепродукт / А. В. Долгополова, Д. Ф. Кушнарв, Ким Ен Хва, Г. А. Калабин, Ф. К. Шмидт // Нефтехимия. – 1996. – Т. 36, № 4. – С. 371–375.

1880. Долгополова, А. В. Проявление структурирования и ассоциации воды, содержащей растворенные углеводороды в спектрах ЯМР ^{17}O / А. В. Долгополова, Д. Ф. Кушнарв, Ким Ен Хва, Г. А. Калабин, Ф. К. Шмидт // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 21–24.

1881. Домрачев, Г. А. Комплексы фуллерена с бис(‘эта’(6)-гексаметилбензол)хромом, гексаметил- и гексаэтилбензолом / Г. А. Домрачев, Ю. А. Шевелев, А. И. Кириллов [и др.] // Изв. РАН. Сер. хим. – 2006. – № 2. – С. 220–224.

1882. Домрачев, Г. А. Роль углерода и металла в самоорганизации системы железо-углерод при различном содержании компонентов / Г. А. Домрачев, А. И. Лазарев, А. И. Кириллов [и др.] // Физика твердого тела. – 2004. – Т. 46, № 10. – С. 1901–1915.

1883. Каверин, Б. С. Высокопроизводительный комплекс для синтеза фуллереновых и металлосодержащих фуллереновых структур / Б. С. Каверин, В. Л. Карнацевич, А. И. Кириллов [и др.] // Структура и свойства кристаллических и аморфных материалов : тез. докл. конф. Нижний Новгород, 12–14 марта 1996 г. – Н. Новгород, 1996. – С. 172.

1884. Каверин, Б. С. Новая автоматизированная установка для получения фуллереносодержащей сажи / Б. С. Каверин, В. Л. Карнацевич, А. И. Кириллов // Углерод: фундаментальные проблемы науки, материаловедение, технология : материалы I междунар. конф. Москва, 17–19 окт. 2002 г. – М., 2002. – С. 105.

1885. Калабин, Г. А. Взаимосвязь состава, строения, свойств природных и модифицированных гумусовых веществ, как стохастических наноразмерных биоактивных систем / Г. А. Калабин, Д. Ф. Кушнарв, А. Г. Пройдаков [и др.] // Физико-химические методы исследования нанообъектов в химии, биологии и медицине : материалы I междунар. конф. Туапсе, 3–9 окт. 2007 г. – Туапсе, 2007. – С. 26.

1886. Калабин, Г. А. Идентификация сырьевой природы этанола методом спектроскопии ЯМР ^2H / Г. А. Калабин, Н. В. Кулагина, Р. С. Рыков, Ю. П. Козлов, Д. Ф. Кушнарв, А. В. Рохин // Вестн. Рос. ун-та дружбы народов. Сер. Экология и безопасность жизнедеятельности. – 2003. – № 7. – С. 87–98.

1887. Калабин, Г. А. Количественная спектроскопия ЯМР – новый метод идентификации сырьевой, региональной и технологической при-

роды веществ и материалов по содержанию в них стабильных изотопов основных элементов / Г. А. Калабин, **Д. Ф. Кушнарев**, А. В. Рохин, Н. В. Кулагина, Р. С. Рыков // Всероссийские научные чтения с международным участием, посвященные 70-летию со дня рождения чл.-кор. АН СССР М. В. Мохосоева. Улан-Удэ, 27–30 июня 2002 г. : тез. докл. – Улан-Удэ, 2002. – С. 133–134.

1888. Калабин, Г. А. Количественная спектроскопия ЯМР природного органического сырья и продуктов его переработки / Г. А. Калабин, Л. В. Каницкая, **Д. Ф. Кушнарев**. – М. : Химия, 2000. – 407 с.

1889. Калабин, Г. А. Новый алгоритм идентификации натуральных вин Грузии методом спектроскопии ЯМР / Г. А. Калабин, Ю. П. Козлов, Р. С. Рыков, **Н. В. Кулагина**, Д. Ф. Кушнарев, А. В. Рохин // Вестн. Рос. ун-та дружбы народов. Сер. Экология и безопасность жизнедеятельности. – 2003. – № 9. – С. 77–82.

1890. Карнацевич, В. Л. Оптимизация технологического процесса получения чистых C_{60} и C_{70} / В. Л. Карнацевич, М. А. Лопатин, **А. И. Кириллов** [и др.] // Углерод: фундаментальные проблемы науки, материаловедение, технология : материалы I междунар. конф. Москва, 17–19 окт. 2002 г. – М., 2002. – С. 108.

1891. Кириллов, А. И. Карбофункциональные полиалкилсилесквиоксаны с ионообменными и комплексообразующими свойствами и их применение в аналитической химии / А. И. Кириллов, Е. В. Панежда, Ю. Н. Пожидаев [и др.] // Аналитика России : материалы Всерос. конф. по аналит. химии, посвящ. 100-летию со дня рождения акад. И. П. Алимарина. Москва, 27 сент. – 1 окт. 2004 г. – М., 2004. – С. 313–314.

1892. Кириллов, А. И. Определение переходных металлов с использованием кремнийорганических металлохромных сорбентов / А. И. Кириллов // Аналитика России : материалы II всерос. конф. с междунар. участием. Краснодар, 7–12 окт. 2007 г. : к юбилею акад. Ю. А. Золотова. – Краснодар, 2007. – С. 240.

1893. Кириллов, А. И. Применение кремнийорганических карбофункциональных полимеров для выделения и определения ванадия (5+), вольфрама (6+) и молибдена (6+) / А. И. Кириллов [и др.] // Разделение и концентрирование в аналитической химии : материалы Междунар. симп., посвящ. юбилею акад. Ю. А. Золотова. Краснодар, 6–11 окт. 2002 г. – Краснодар, 2002. – С. 59–60.

1894. Кириллов, А. И. Применение кремнийорганических сорбентов для определения и выделения микроколичеств элементов из вод и высокоагрессивных сред / А. И. Кириллов, Е. В. Панежда, Ю. Н. Пожидаев // Экоаналитика-98 : тез. докл. III всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Краснодар, 20–25 сент. 1998 г. – Краснодар, 1998. – С. 284.

1895. Кириллов, А. И. Расчеты равновесий реакций комплексообразования в абсорбционнометрическом методе анализа : учеб. пособие / А. И. Кириллов, Е. П. Халикова. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2002. – 102 с.

1896. Кириллов, А. И. Сорбция серебра (I) кремнийорганическим полимером поли[N-(3-силсесквиоксанилпропил)тиоацетамидом] / А. И. Кириллов [и др.] // Журн. прикл. химии. – 2000. – Т. 73, вып. 3. – С. 520–521.

1897. Кулагина, Н. В. Механизм природного распределения дейтерия в синтетическом этиловом спирте / Н. В. Кулагина, А. Г. Сахабутдинов, Д. Ф. Кушнарв, А. В. Рохин, А. Г. Пройдаков [и др.] // XVII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Казань, 21–26 сент. 2003 г. : тез. докл. – Казань, 2003. – Т. 1 : Пленарные доклады ; Достижения и перспективы химической науки. – С. 477.

1898. Кушнарв, Д. Ф. Концентрационная зависимость спин-спиновой релаксации ядер кислорода ^{17}O воды в присутствии ионов калия и натрия / Д. Ф. Кушнарв, А. Г. Пройдаков [и др.] // Международная конференция по новым технологиям и приложениям современных физико-химических методов (ЯМР, хроматография/масс-спектрометрия, ИК-Фурье спектроскопия и их навигации) для изучения окружающей среды, включая секции молодых ученых научно-образовательных центров России, 25–28 сент. 2001 г : материалы конф. – Ростов н/Д, 2001. – С. 151.

1899. Кушнарв, Д. Ф. Спектроскопия ЯМР ^{17}O водных растворов электролитов / Д. Ф. Кушнарв, А. В. Рохин, Л. Э. Рзаева [и др.] // Журн. физ. химии. – 2005. – Т. 79, № 10. – С. 1917–1919.

1900. Ладиллина, Е. Ю. Новые полифункциональные кремнийсодержащие амины $\text{C}_6[\text{CH}_2\text{CH}_2\text{SiMe}(\text{OCN}_2\text{CH}_2\text{NR}_2)_2]_6$ (R=H, Me) и их реакции с хлоридом кобальта (II) и октакарбонилем дикобальта / Е. Ю. Ладиллина, В. В. Семенов, А. И. Кириллов [и др.] // Изв. РАН. Сер. хим. – 2002. – № 12. – С. 2115–2122.

1901. Мантрусова, Г. В. Определение фенолов в водах методом ВЭЖХ / Г. В. Мантрусова, Н. Ф. Апрелькова // Экология Байкала и Иркутской области : сб. тез. докл. II обл. науч.-теорет. студ. конф. – Иркутск, 1995. – С. 31.

1902. Матвеева, О. Н. Возможность создания новой технологии биоремедиации нефтезагрязненных почв с использованием комплекса биодеструкторов / О. Н. Матвеева, Д. Ф. Кушнарв, А. Г. Пройдаков, Д. С. Потапов, Д. И. Стом // Проблемы биоремедиации в XXI веке : материалы межрегион. рабочего совещ. Иркут. обл., пос. Б. Коты, 9–16 сент. 2002 г. – Красноярск, 2002. – С. 35.

1903. Матвеевская, Н. С. Изучение биологической активности гуминовых кислот полярографическим методом / Н. С. Матвеевская,

- Н. Ф. Апрелькова** // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 165–167.
- 1904.** Минченко, О. А. Изучение сорбционных свойств кремнийорганических полимеров по отношению к ионам некоторых металлов / О. А. Минченко, М. Н. Новичкова, Е. В. Панежда, **А. И. Кириллов** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2000. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 222–223.
- 1905.** Монхжаргал, Ш. Состав гуминовых веществ, выделенных из монгольского бурого угля / Ш. Монхжаргал, **Д. Ф. Кушнарев**, А. В. Рохин [и др.] // Химия твердого топлива. – 2005. – № 4. – С. 14–21.
- 1906.** Мякина, И. А. Активация процесса солодоращения гуминовыми кислотами сапропеля / И. А. Мякина, З. В. Семенова, М. А. Литвинцева, **Д. Ф. Кушнарев** // Пищевые технологии, качество и безопасность продуктов питания : материалы докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 17–19 окт. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 12–16.
- 1907. Недвецкая, Г. Б.** Изучение загрязнения почв Академгородка токсичными металлами / Г. Б. Недвецкая, Н. Н. Гончарова, Л. М. Парыгина // Экология. Образование. Здоровье : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 12–14 июля 1999 г. – Байкальск ; Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 70–72.
- 1908. Недвецкая, Г. Б.** Опыт экологического обучения в старших классах школы № 19 г. Иркутска / Г. Б. Недвецкая, Н. Н. Гончарова, Л. М. Парыгина // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 166.
- 1909. Недвецкая, Г. Б.** Свинец и цинк в системе почва-топинамбур / Г. Б. Недвецкая, Н. Н. Гончарова, Ю. А. Гилева [и др.] // Экология Байкала и Прибайкалья : материалы Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 27–28 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 63.
- 1910.** Неретина, О. В. Изучение процесса трансформации нефтяных углеводородов в простейшей трофической цепи / О. В. Неретина, О. Н. Матвеева, Н. А. Белчак, **Д. Ф. Кушнарев**, Д. И. Стом // Химия нефти и газа : материалы IV междунар. конф. Томск, 2–6 окт. 2000 г. : посвящ. 275-летию РАН и 30-летию Ин-та химии нефти и газа СО РАН. – Томск, 2001. – Т. 2. – С. 429–431.
- 1911.** Обьедков, А. М. Исследование углеродных оболочек в твердых продуктах термического разложения германийорганических и железоорганических соединений / А. М. Обьедков, Г. А. Домрачев, **А. И. Кириллов** [и др.] // Углерод: фундаментальные проблемы науки, материаловедение, технология : материалы I междунар. конф. Москва, 17–19 окт. 2002 г. – М., 2002. – С. 158.

1912. Окроян, Г. Р. Спин-спиновая релаксация водных кластеров Na^+ и K^+ по данным спектроскопии ЯМР ^{17}O / Г. Р. Окроян, **Д. Ф. Кушнарев**, Г. А. Калабин, А. Г. Пройдаков // Журн. физ. химии. – 2002. – Т. 76, № 10. – С. 1881–1883.

1913. Ондар, У. В. Контроль загрязнения мышьяком почв и растений / У. В. Ондар, **Н. Ф. Апрелькова**, Э. М. Бутаков, С. Е. Пономарев, А. Н. Смагунова // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 177–178.

1914. Пожидаев, Ю. Н. S-триалкокситилэтильные производные тиогликолевой кислоты и полимеры на их основе / Ю. Н. Пожидаев, Г. Ю. Жила, **А. И. Кириллов** [и др.] // Журн. общ. химии. – 1997. – Т. 67, вып. 7. – С. 1097–1100.

1915. Пожидаев, Ю. Н. Карбофункциональные полиорганилсилсесквиоксаны – сорбенты некоторых редких элементов / Ю. Н. Пожидаев, Е. В. Панежда, **А. И. Кириллов** [и др.] // Докл. РАН. – 2003. – Т. 389, № 6. – С. 768–771.

1916. Пожидаев, Ю. Н. Кремнийорганические N,O,S-функциональные сорбенты в анализе объектов окружающей среды / Ю. Н. Пожидаев, Е. В. Панежда, **А. И. Кириллов** [и др.] // Экоаналитика-2003 : тез. докл. V всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды с междунар. участием. Санкт-Петербург, 6–10 окт. 2003 г. – СПб., 2003. – С. 103.

1917. Пожидаев, Ю. Н. Кремнийорганические сорбенты некоторых токсичных металлов / Ю. Н. Пожидаев, Е. В. Панежда, **А. И. Кириллов** [и др.] // Докл. РАН. – 2002. – Т. 385, № 6. – С. 777–779.

1918. Пожидаев, Ю. Н. Кремнийорганические сорбенты редкоземельных элементов / Ю. Н. Пожидаев, Е. В. Панежда, **А. И. Кириллов** [и др.] // Докл. РАН. – 2003. – Т. 393, № 5. – С. 629–633.

1919. Пожидаев, Ю. Н. Новые подходы к анализу объектов окружающей среды с использованием кремнийорганических ионов и комплексов / Ю. Н. Пожидаев, **А. И. Кириллов**, Е. В. Панежда [и др.] // Аналитика Сибири и Дальнего Востока – 2004 : тез. докл. VII конф. Новосибирск, 11–16 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – Т. 1. – С. 51.

1920. Пожидаев, Ю. Н. Полиорганилсилсесквиоксаны с ацетилтиокарбамидными, тиоацетамидными и S,S-диокситиокарбамидными карбофункциональными группами и их сорбционная активность / Ю. Н. Пожидаев, О. Ю. Распопина, **А. И. Кириллов** [и др.] // Кремнийорганические соединения: синтез, свойства, применение : материалы Всерос. конф., посвящ. 95-летию со дня рождения акад. К. А. Андриана. Москва, 1–4 февр. 2000 г. – М., 2000. – С. 33.

1921. Пожидаев, Ю. Н. Сорбция серебра из азотнокислых и тиосульфатных растворов карбофункциональными полиорганилсилсескви-

оксанами / Ю. Н. Пожидаев, Б. Палам, **А. И. Кириллов** [и др.] // Журн. прикл. химии. – 1995. – Т. 68, вып. 11. – С. 1788–1791.

1922. Рязанцева, Н. В. Атомно-абсорбционное определение ртути в сточных водах хлорного производства / Н. В. Рязанцева, **И. П. Голентовская**, Л. П. Шаулина // Экология Байкала и Иркутской области : сб. тез. докл. II обл. науч.-теорет. студ. конф. – Иркутск, 1995. – С. 37.

1923. Семенов, В. В. Кремнийорганические аминные гели на основе 3-аминопропилтриэтоксисилана, хлоридов кобальта (II), хрома (III) и триэтоксисилана / В. В. Семенов, Н. Ф. Черепенникова, **А. И. Кириллов** [и др.] // Координац. химия. – 2002. – Т. 28, № 7. – С. 530–538.

1924. Семенов, В. В. Новый негидролитический способ синтеза фосфосиликатов из триметилфосфата и 3-аминопропилтриэтоксисилана / В. В. Семенов, С. В. Клементьева, **А. И. Кириллов** [и др.] // Функциональная керамика – 2006 : материалы Междунар. науч.-практ. конф. Нижний Новгород, 10–12 окт. 2006 г. – М. ; Н. Новгород, 2006. – С. 71–77.

1925. Стариков, В. П. Автоматизированное измерение показателей качества товарной нефти в потоке методом Фурье-спектроскопии ЯМР в слабых магнитных полях: возможности и ограничения / В. П. Стариков, **Д. Ф. Кушнарев**, Г. А. Калабин, Р. Х. Садыков, А. В. Рохин // Аналитика России : материалы II всерос. конф. с междунар. участием. Краснодар, 7–12 окт. 2007 г. : к юбилею акад. Ю. А. Золотова. – Краснодар, 2007. – С. 173.

1926. Федорова, Т. Е. ^{13}C -ЯМР спектроскопия гуминовых кислот различного происхождения / Т. Е. Федорова, **Д. Ф. Кушнарев**, Н. В. Вашукевич, А. Г. Пройдаков [и др.] // Почвоведение. – 2003. – № 10. – С. 1213–1217.

1927. Шаглаева, Н. С. Сополимеризация дивинилсульфида с винилпиридинами и их производными / Н. С. Шаглаева, **Л. П. Шаулина**, И. П. Голентовская [и др.] // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А–Б. – 2004. – Т. 46, № 5. – С. 905–911.

1928. Шаулина, Л. П. 2-метил-1,3,5-оксатиазенин-4-тион – эффективный сорбент для извлечения серебра / Л. П. Шаулина, И. П. Голентовская, М. И. Смагунова [и др.] // Изв. вузов. Химия и хим. технология. – 2001. – Т. 44, вып. 4. – С. 16–18.

1929. Шаулина, Л. П. Изучение сорбционных свойств материалов на основе диметилформамидных растворов / Л. П. Шаулина // Аналитика России : материалы II всерос. конф. с междунар. участием. Краснодар, 7–12 окт. 2007 г. : к юбилею акад. Ю. А. Золотова. – Краснодар, 2007. – С. 244.

1930. Шаулина, Л. П. Использование сорбента с тиамидной группой и диметилформамида при атомно-абсорбционном определении серебра / Л. П. Шаулина, И. П. Голентовская, Л. И. Анциферова [и др.] //

Органические реагенты в аналитической химии : тез. докл. 7-й Всерос. конф. Саратов, 20–25 сент. 1999 г. – Саратов, 1999. – С. 257.

1931. Шаулина, Л. П. Концентрирование благородных металлов сорбентами на основе винилтриазола / Л. П. Шаулина // XVIII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Москва, 23–28 сент. 2007 г. : тез. докл. – М., 2007. – Т. 2. – С. 1861.

1932. Шаулина, Л. П. Определение оптическими методами ванадия, железа и меди в нефти / Л. П. Шаулина, И. П. Голентовская, И. А. Завадский // Экоаналитика-2003 : тез. докл. V всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды с междунар. участием. Санкт-Петербург, 6–10 окт. 2003 г. – СПб., 2003. – С. 290.

1933. Шаулина, Л. П. Определение фосфора в пищевых продуктах / Л. П. Шаулина, А. В. Рохин, Д. В. Кушнарев [и др.] // Экоаналитика-2006 : материалы VI всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Самара, 26–30 сент. 2006 г. – Самара, 2006. – С. 296.

1934. Шаулина, Л. П. Применение сорбционного концентрирования для решения некоторых экологических и технологических вопросов / Л. П. Шаулина, И. П. Голентовская, Н. И. Иванова [и др.] // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 275–278.

1935. Шаулина, Л. П. Сополимер винилпиридина с дивинилсульфидом в сорбционно-атомно-абсорбционном определении серебра / Л. П. Шаулина, И. П. Голентовская, Н. С. Шаглаева [и др.] // Аналитика Сибири и Дальнего Востока – 2004 : тез. докл. VII конф. Новосибирск, 11–16 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – Т. 2. – С. 82.

1936. Шаулина, Л. П. Сорбционно-атомно-абсорбционное определение серебра из диметилформамидных растворов / Л. П. Шаулина, И. П. Голентовская, М. И. Смагунова [и др.] // Аналитика Сибири и Дальнего Востока : тез. докл. V конф. Новосибирск, 12–15 нояб. 1996 г. – Новосибирск, 1996. – С. 208.

1937. Шмелева, Н. А. Определение олова в пищевых продуктах / Н. А. Шмелева, **Л. П. Шаулина**, Л. Н. Корсун // Проблемы теоретической и экспериментальной химии : тез. докл. рос. студ. науч. конф. Екатеринбург, 1999 г. – Екатеринбург, 1999. – С. 108–109.

См. также: 29, 31, 1793, 1801, 1826, 1827, 1828, 1829, 1845, 1944, 2154, 2156, 2182, 2185, 2187, 2191, 2192, 2212, 2231, 2240, 2247, 2250, 2253, 2264, 2268, 2273, 2276, 2705, 2706, 2824, 3012, 3020, 3028, 3129, 3545, 3626, 3627, 3649, 3650, 3667, 3668, 3669, 3670, 3695.

Т. 4: 860.

Кафедра высокомолекулярных соединений и органического синтеза

1938. Kruglova, V. A. Vereschagin «Synthesis of N-vinylazole polymers via chemical modification of poly(vinyl halides)» / V. A. Kruglova, L. M. Dobrynina // *Transl. Engl. in Polymer Sci. Ser. A.* – 2007. – Vol. 49, N 4. – P. 407–411.

1939. Medvedeva, E. N. Phosphonoacetic acid derivatives as activating agents of pulp peroxide bleaching / E. N. Medvedeva, V. A. Babkin, **V. G. Rozinov** [et al.] // *Abstracts of X International Symposium on Wood and Pulping Chemistry.* – Yokohama, 1999. – Vol. 2. – P. 358–361.

1940. Rozinov, V. G. The phosphorylation of N-acetylsubstituted hydrazines, hydrazones and enhydrazines / V. G. Rozinov, M. Y. Dmitrichenko, V. E. Kolbina // *The XI International Conference on Chemistry of Phosphorus Compounds. ICCPC-XI. Kasan, Sept., 8–13, 1996 : abstr.* – Kazan, 1996. – P. 149.

1941. Tsarik, L. Y. Copolymerization of divinyl monomers with maleic and fumaric acid derivatives / L. Y. Tsarik, O. N. Novikov, V. V. Magdinets // *J. Polymer Sci. Pt. A: Polymer Chemistry.* – 1998. – Vol. 36. – P. 371–378.

1942. Абрамова, Е. В. Синтез энгидразидов на основе 1,1-диметилгидразина / Е. В. Абрамова, Г. В. Долгушин, В. Е. Колбина, **В. Г. Розинов** // *Химические реактивы, реагенты и процессы малотоннажной химии – Реактив-2002 : тез. докл. XV междунар. науч.-техн. конф., 7–10 окт. 2002 г. – Уфа, 2002.* – С. 16.

1943. Абрамова, Е. В. Фосфорсодержащие энгидразиды и гетероциклы на основе 1,1-диметилгидразина / Е. В. Абрамова, **В. Г. Розинов**, В. Е. Колбина [и др.] // *Сборник научных трудов 13 Международной конференции по химии соединений фосфора (ИССР-ХІІІ) и 4 Международного симпозиума по химии и применению фосфор-, сера- и кремнийорганических соединений «Петербургские встречи» (ISPM-IV). Санкт-Петербург, 26–31 мая 2002 г. – СПб., 2002.* – С. 207.

1944. Анненков, В. В. Комплексообразование поли-5-винилтетразола с ионами меди и кадмия в водных растворах / В. В. Анненков, **В. А. Круглова**, Н. Ф. Апрелькова, В. В. Сараев [и др.] // *Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б.* – 2002. – Т. 44, № 11. – С. 2053–2057.

1945. Анненков, В. В. Применение обратимо осаждаемых полимерных систем для концентрирования антигенов патогенных вирусов и ионов тяжелых металлов / В. В. Анненков, **В. А. Круглова**, С. И. Лещук // *Экоаналитика-98 : тез. докл. III всерос. конф. по анализу объектов*

окружающей среды. Краснодар, 20–25 сент. 1998 г. – Краснодар, 1998. – С. 183.

1946. Анненков, В. В. Применение теории «эффекта соседа» в потенциометрическом титровании полиэлектролитов / В. В. Анненков, **В. А. Круглова**, Н. Л. Мазяр // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 1998. – Т. 40, № 3. – С. 466–471.

1947. Анненков, В. В. Учет «эффекта соседа» в кислотно-основных равновесиях полиэлектролитов / В. В. Анненков, **В. А. Круглова**, Н. Л. Мазяр // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 1996. – Т. 38, № 1. – С. 133–134.

1948. Афанасьев, Н. В. Влияние условий синтеза полиаценхинонов на параметры их диэлектрических спектров и доменной структуры / Н. В. Афанасьев, Л. В. Мухаева, **Л. Я. Царик** [и др.] // Докл. РАН. – 2000. – Т. 371, № 5. – С. 607–610.

1949. Афанасьев, Н. В. Влияние электропроводности макромолекул на диэлектрические спектры полимерных полупроводников / Н. В. Афанасьев, **Л. Я. Царик** [и др.] // Докл. РАН. – 2007. – Т. 412, № 5. – С. 614–617.

1950. Афанасьева, Р. В. Особенности проявления квантового эффекта в диэлектрической дисперсии полиаценхинона и их связь с перколяционной электропроводностью прессованных образцов полимерных полупроводников / Р. В. Афанасьева, Т. Г. Ермакова, **Л. Я. Царик** [и др.] // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 2002. – Т. 44, № 12. – С. 2153–2159.

1951. Борисов, А. А. Енаминокетоны в синтезе фосфоразотсодержащих гетероциклов / А. А. Борисов, **В. Г. Розин**, Г. В. Боженов [и др.] // Журн. орган. химии. – 2004. – Т. 40, вып. 11. – С. 1933–1934.

1952. Бычкова, Т. И. Реакция (2-феноксиэтен)сульфонилфторида с HS-соединениями и диэтилдитиокарбаматом натрия / Т. И. Бычкова, Н. Г. Помаскина, **В. А. Крон**, Г. В. Ратовский, А. В. Рохин // Журн. орган. химии. – 1997. – Т. 33, вып. 10. – С. 1532–1536.

1953. Долгушин, Г. В. Перспективные пути нейтрализации НДМГ и его переработки в полезные продукты / Г. В. Долгушин, В. А. Лопырев, **В. Г. Розин** [и др.] // Утилизация ракетных двигателей на твердом топливе. Проблемы и методология утилизации смесевых твердых топлив, отходов спецпроизводств и остатков жидких ракетных топлив в элементах ракетно-космической техники : тез. докл. II всерос. науч.-практ. конф. – Бийск, 2001. – С. 768 ; Проблемные вопросы методологии утилизации смесевых твердых ракетных топлив, отходов и остатков жидких ракетных топлив в элементах ракетно-космической техники : сб. тр. науч.-практ. конф. – Бийск, 2003. – С. 105–121.

1954. Долгушин, Г. В. Химические методы нейтрализации проливов несимметричного диметилгидразина / Г. В. Долгушин, В. А. Лопырев, **В. Г. Розин** [и др.] // Экология северных территорий России, проблемы, прогноз ситуации, пути развития, решения : материалы Междунар. конф., 17–22 июня 2002 г. – Архангельск, 2002. – Т. 2. – С. 332–338.

1955. Ермакова, Т. Г. Циклополиконденсация пирена с пиромеллитовым диангидридом / Т. Г. Ермакова, **Л. Я. Царик**, Л. Н. Белоногова [и др.] // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 2002. – Т. 44, № 4. – С. 551–559.

1956. Крон, В. А. Химическая технология : учеб.-метод. пособие / В. А. Крон, Б. В. Тимохин ; рец.: В. Г. Розин. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 145 с.

1957. Круглова, В. А. Взаимодействие поли-5-винилтетразола с ионами меди в водном растворе / В. А. Круглова, В. В. Анненков, В. В. Сараев, Р. В. Давыдов, П. Б. Крайкивский // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 1997. – Т. 39, № 7. – С. 1257–1259.

1958. Круглова, В. А. Концентрирование ионов тяжелых металлов с помощью водорастворимых полимеров / В. А. Круглова, В. В. Анненков, Н. Н. Гончарова [и др.] // Экоаналитика-2003 : тез. докл. V всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды с междунар. участием. Санкт-Петербург, 6–10 окт. 2003 г. – СПб., 2003. – С. 232.

1959. Круглова, В. А. Реакционная способность органических соединений : учеб. пособие / В. А. Круглова ; рец. В. Н. Кижняев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 103 с.

1960. Круглова, В. А. Синтез полимеров N-винилазолов химической модификацией поливинилгалогенидов / В. А. Круглова, Л. М. Добрынина, Л. И. Верещагин // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 2007. – Т. 49, № 4. – С. 633–638.

1961. Кузнецов, К. Л. Снижение горючести поливинилхлоридных пластизолов новыми фосфорсодержащими антипиренами / К. Л. Кузнецов, **Б. В. Тимохин**, Г. В. Плотникова [и др.] // Пожаровзрывобезопасность. – 2007. – Т. 16, № 1. – С. 26–28.

1962. Леонченко, М. С. Синтез и фосфорилирование енаминокетонов и аминокротонатов на основе орто-замещенных анилинов / М. С. Леонченко, **В. Г. Розин** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 204–205.

1963. Мазяр, Н. Л. Исследование взаимодействия полиакриловой кислоты с поли-1-винилимидазолом / Н. Л. Мазяр, В. В. Анненков, **В. А. Круглова** [и др.] // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 1999. – Т. 41, № 2. – С. 357–362.

1964. Мазяр, Н. Л. Кислотно-основные свойства поли-1-винилазолов в водном растворе / Н. Л. Мазяр, **В. А. Круглова**, А. В. Рохин [и др.] // Изв. РАН. Сер. хим. – 2000. – № 12. – С. 2047–2052.

1965. Малькевич, Л. К. Отходы деревообрабатывающей промышленности как наполнитель для кабельного пластика / Л. К. Малькевич, **Л. Я. Царик** // Журн. прикл. химии. – 2006. – Т. 79, вып. 10. – С. 1715–1719.

1966. Медведева, Е. Н. Использование производных фосфонуксусной кислоты для повышения эффективности пероксидной отбелки целлюлозы / Е. Н. Медведева, **В. Г. Розин**, М. Ю. Дмитриченко [и др.] // Химия растительного сырья. – 2000. – № 1. – С. 55–59.

1967. Медведева, Е. Н. Использование производных фосфонуксусной кислоты при пероксидной отбелке целлюлозы / Е. Н. Медведева, **В. Г. Розин**, М. Ю. Дмитриченко [и др.] // Лесохимия и органический синтез : тез. докл. III всерос. совещ., 28–30 сент. 1998 г. – Сыктывкар, 1998. – С. 203.

1968. Новиков, О. Н. Влияние линейного полимера на гетерофазную трехмерную сополимеризацию малеинового ангидрида, стирола и дивинилбензола / О. Н. Новиков, **Л. Я. Царик** // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 2006. – Т. 48, № 8. – С. 1502–1504.

1969. Новиков, О. Н. Кластер процессов в очистной системе «Альфа» / О. Н. Новиков, М. Ю. Метляева, Д. В. Улыбин, **Л. Я. Царик**, Л. Н. Рохин // Наука и образование – 2004 : материалы Междунар. науч.-техн. конф. Мурманск, 7–15 апр. 2004 г. – Мурманск, 2004. – Ч. 4. – С. 275–279.

1970. Новиков, О. Н. Кластер физико-химических процессов очистки в комплексе «Альфа» / О. Н. Новиков, **Л. Я. Царик** // Геология, разработка, эксплуатация и экология нефтяных месторождений Башкортостана и Западной Сибири : сб. науч. тр. – Уфа, 2006. – Вып. 118. – С. 202–206.

1971. Новиков, О. Н. Новое решение в очистке сточных вод / О. Н. Новиков, Д. В. Улыбин, **Л. Я. Царик** // Наука и образование – 2004 : материалы Междунар. науч.-техн. конф. Мурманск, 7–15 апр. 2004 г. – Мурманск, 2004. – Ч. 4. – С. 279–283.

1972. Новиков, О. Н. Перспективы совмещения технологии получения синтетического жидкого топлива и утилизация отходов / О. Н. Новиков, **Л. Я. Царик**, В. А. Кузнецов // Геология, разработка, эксплуатация и экология нефтяных месторождений Башкортостана и Западной Сибири : сб. науч. тр. – Уфа, 2006. – Вып. 118. – С. 207–209.

1973. Новиков, О. Н. Полимерные материалы для биотехнологии / О. Н. Новиков, **Л. Я. Царик**, Л. Н. Рохин, Н. В. Кузнецова // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-

химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 81–82.

1974. Новиков, О. Н. Синтез полимеров с открытыми на поверхность порами в гелевой среде / О. Н. Новиков, **Л. Я. Царик** // Четвертая Всероссийская каргинская конференция, посвященная 100-летию со дня рождения акад. В. А. Каргина «Наука о полимерах – 21-му веку», 29 янв. – 2 февр. 2007 г. : тез. уст. и стенд. докл. – М., 2007. – Т. 2. – С. 204.

1975. Новиков, О. Н. Сополимеризация N-дивинилбензола с эфирами фумаровой кислоты / О. Н. Новиков, **Л. Я. Царик**, А. В. Рохин [и др.] // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 1998. – Т. 40, № 2. – С. 228–235.

1976. Новиков, О. Н. Электрохемосорбционные процессы в экологии / О. Н. Новиков, **Л. Я. Царик**, В. А. Сараев // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 112–113.

1977. Плотникова, Г. В. Влияние доступных фосфиноксидов на рючность пластифицированного поливинилхлорида / Г. В. Плотникова, **Л. Я. Царик**, Б. В. Тимохин [и др.] // Пласт. массы. – 2007. – № 11. – С. 35–36.

1978. Плотникова, Г. В. Влияние палыгорскитовой глины и фосфорсодержащих соединений на дымообразующую способность поливинилхлоридных пластизолой / Г. В. Плотникова, А. В. Корнилов, **Б. В. Тимохин** [и др.] // Пожарная безопасность. – 2004. – № 4. – С. 69–71.

1979. Плотникова, Г. В. Показатели пожарной опасности пластифицированного поливинилхлорида с добавками фосфорсодержащих замедлителей горения / Г. В. Плотникова, А. В. Корнилов, **Б. В. Тимохин** [и др.] // Вестн. Вост.-Сиб. ин-та МВД России. – 2004. – № 2. – С. 76–80.

1980. Подкуйко, П. А. Марганецсодержащая соль полиакриловой кислоты. Синтез и флокулирующие вещества / П. А. Подкуйко, **Л. Я. Царик**, Н. В. Зайцев // Хим. пром-сть. – 2004. – № 2. – С. 99–102.

1981. Подкуйко, П. А. Синтез и флокулирующие свойства кальцийсодержащей соли полиакриловой кислоты / П. А. Подкуйко, **Л. Я. Царик**, Н. В. Зайцев // Журн. прикл. химии. – 2004. – Т. 77, вып. 4. – С. 687–689.

1982. Подкуйко, П. А. Соли полиакриловой кислоты как новые материалы экологического назначения / П. А. Подкуйко, Н. В. Зайцев, **Л. Я. Царик** // Наука – техника – технологии : материалы IV междунар. науч.-практ. конф., 21 апр. 2002 г. – Находка, 2002. – Ч. 1. – С. 46–47.

1983. Подкуйко, П. А. Термодинамика реакций образования переходного комплекса поли(мет)акриловых кислот с хлоридами металлов II, IV, VI, VII и VIII групп / П. А. Подкуйко, Л. Я. Царик // Хим. пром-сть. – 2004. – № 10. – С. 489–503.

1984. Помаскина, Н. Г. Взаимодействие феноксиэтенсульфонилфторила с аминами / Н. Г. Помаскина, Т. И. Бычкова, В. А. Крон, Д. Ф. Кушнарев // Журн. орган. химии. – 1997. – Т. 33, вып. 4. – С. 497–498.

1985. Розинов, В. Г. Внутримолекулярное взаимодействие при фосфорилировании винилпиразолов и азолидов / В. Г. Розинов, М. Ю. Дмитриченко, Л. А. Еськова [и др.] // Журн. общ. химии. – 1997. – Т. 67, вып. 11. – С. 1921–1922; Журн. орган. химии. – 1997. – Т. 33, вып. 12. – С. 1019.

1986. Розинов, В. Г. Галогензамещенные дивинилсульфиды в синтезе фосфорсодержащих гетероциклов / В. Г. Розинов [и др.] // XIX Всесоюзная конференция по химии и технологии органических соединений серы : тез. докл. – Казань, 1995. – Ч. 2. – С. 209.

1987. Розинов, В. Г. Гормоны насекомых и хемотренизаторы: избранные главы химической экологии : теорет. пособие / В. Г. Розинов. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 90 с.

1988. Розинов, В. Г. Димеризация при синтезе энгидразидов на основе диметилгидразина / В. Г. Розинов [и др.] // Журн. общ. химии. – 2000. – Т. 70, вып. 5. – С. 865.

1989. Розинов, В. Г. Непредельные фосфорорганические соединения на основе О-винилоксимов / В. Г. Розинов, М. Ю. Дмитриченко, Е. Ю. Шмидт [и др.] // Журн. общ. химии. – 2001. – Т. 71, вып. 6. – С. 1041–1042.

1990. Розинов, В. Г. Новые пути синтеза фосфорил- и тиофосфорилгалогенидов из гексахлорофосфатов органилхлорфосфония / В. Г. Розинов, М. Ю. Дмитриченко, Р. Г. Султангареев // Журн. общ. химии. – 2003. – Т. 73, вып. 2. – С. 216–221.

1991. Розинов, В. Г. Особенности фосфорилирования оксимов и амидов в мягких условиях / В. Г. Розинов, В. Е. Колбина, М. Ю. Дмитриченко // Журн. орган. химии. – 1997. – Т. 33, вып. 3. – С. 519–520.

1992. Розинов, В. Г. Реакции азолидов с пентахлоридом фосфора / В. Г. Розинов, М. Ю. Дмитриченко, Г. В. Долгушин [и др.] // Химия и применение фосфор-, сера- и кремнийорганических соединений : сб. науч. тр. по материалам симп. «Петербургские встречи-98». Санкт-Петербург, 1998 г. – СПб., 1998. – С. 178.

1993. Розинов, В. Г. Реакции полихлорэтиленов с полисульфидами натрия в водно-щелочном диметилформамиде / В. Г. Розинов // Журн. общ. химии. – 2003. – Т. 73, вып. 2. – С. 349–350.

1994. Розинов, В. Г. Синтез и реакции с электрофильными реагентами энгидразидов непредельных карбоновых кислот / В. Г. Розинов [и др.] // Журн. общ. химии. – 2002. – Т. 72, вып. 3. – С. 523–525.

1995. Розинов, В. Г. Синтез и фосфорилирование енамидов на основе 1,1-диметилгидразина / В. Г. Розинов [и др.] // Журн. общ. химии. – 1999. – Т. 69, вып. 5. – С. 867–868.

1996. Розинов, В. Г. Стратегия и тактика органического синтеза (ретросинтетический анализ, активация реакционных центров) : учеб. пособие / В. Г. Розинов ; рец. Б. В. Тимохин. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 143 с.

1997. Розинов, В. Г. Фосфорилирование этиловых эфиров 'бета'-аминокротоновых кислот / В. Г. Розинов, В. Е. Колбина, В. И. Донских // Журн. общ. химии. – 1995. – Т. 65, вып. 3. – С. 519.

1998. Розинов, В. Г. Фосфорсодержащие N-винилазолы / В. Г. Розинов, М. Ю. Дмитриченко // Химия и применение фосфор-, сера- и кремнийорганических соединений : сб. науч. тр. по материалам симп. «Петербургские встречи-98». Санкт-Петербург, 1998 г. – СПб., 1998. – С. 177.

1999. Розинов, В. Г. Фосфорсодержащие гетероциклы на основе энгидразидов / В. Г. Розинов, В. Е. Колбина, М. Ю. Дмитриченко [и др.] // Химия фосфорорганических соединений и перспективы ее развития на пороге XXI : тез. докл. Всерос. конф. – М., 1998. – С. 23.

2000. Розинов, В. Г. Фосфорсодержащие енамины из ациклических и циклических амидов. II. Фосфорилирование ацетамидов, их гомологов и лактамов / В. Г. Розинов, М. Ю. Дмитриченко, В. Е. Колбина [и др.] // Журн. общ. химии. – 1999. – Т. 69, вып. 9. – С. 1430–1438 ; Журн. орган. химии. – 1999. – Т. 35, вып. 11. – С. 1887.

2001. Розинов, В. Г. Химические взаимоотношения в экосистемах: роль в природе и методы синтеза хеморегуляторов : учеб. пособие / В. Г. Розинов. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 232 с.

2002. Розинов, В. Г. Яды и организм (жирорастворимые экологические яды) : учеб. пособие / В. Г. Розинов ; рец. Б. В. Тимохин. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 98 с.

2003. Сарапулова, Г. И. Спектроскопическое изучение взаимодействия функциональнозамещенных энгидразидов с протонодонорами / Г. И. Сарапулова, Л. Г. Розина, **В. Г. Розинов**, В. Е. Колбина // Журн. орган. химии. – 2002. – Т. 38, вып. 9. – С. 1321–1325.

2004. Султангареев, Р. Г. Необычный путь синтеза диметиламида тиоуксусной кислоты / Р. Г. Султангареев, Н. С. Шаглаева, **В. Г. Розинов** // Химия органических соединений кремния и серы : тез. докл. Всерос. симп. Иркутск, 3–6 дек. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 115.

2005. Тимохин, Б. В. Введение в химию лекарственных средств : учеб. пособие / Б. В. Тимохин, О. А. Эдельштейн. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 110 с.

2006. Тимохин, Б. В. Дихлорфосфаты триорганилхлорфосфония и их синтетическое применение / Б. В. Тимохин, М. В. Казанцева, Д. Г. Блажев, А. И. Голубин // Сборник научных трудов 13 Международной конференции по химии соединений фосфора (ИССРС-ХІІІ) и 4 Международного симпозиума по химии и применению фосфор-, сера- и кремнийорганических соединений «Петербургские встречи» (ISPM-IV). Санкт-Петербург, 26–31 мая 2002 г. – СПб., 2002. – С. 268.

2007. Тимохин, Б. В. Квантово-химическое изучение галогенофильных взаимодействий. I. Исследование комплексных солей тетрагалогенметанов с галогенидами тетраорганиламмония / Б. В. Тимохин, Н. М. Витковская, А. И. Голубин, В. Б. Кобычев // Журн. общ. химии. – 1997. – Т. 67, вып. 2. – С. 278–281.

2008. Тимохин, Б. В. Левулиновая кислота в органическом синтезе / Б. В. Тимохин, В. А. Баранский, Г. Д. Елисеева // Успехи химии. – 1999. – Т. 68, № 1. – С. 80–93.

2009. Тимохин, Б. В. Легкий путь обмена фосфорильного кислорода на серу и селен в оксидах третичных фосфинов / Б. В. Тимохин, М. В. Казанцева, Д. Г. Блажев [и др.] // Журн. общ. химии. – 2002. – Т. 72, вып. 9. – С. 1751.

2010. Тимохин, Б. В. Некаталитическое присоединение 1,2,4-триазола к нуклеофильным и электрофильным алкенам / Б. В. Тимохин, А. И. Голубин, В. А. Крон [и др.] // Химия гетероцикл. соединений. – 2002. – № 8. – С. 1122–1126.

2011. Тимохин, Б. В. Новый путь восстановления оксидов третичных фосфинов / Б. В. Тимохин, М. В. Казанцева, Д. Г. Блажев, А. В. Рохин // Журн. общ. химии. – 2000. – Т. 70, вып. 8. – С. 1398.

2012. Тимохин, Б. В. Новый путь к 1,1,'омега'-тригидро-1-галогенперфторалканам / Б. В. Тимохин, М. В. Казанцева, Н. Ф. Чернов [и др.] // Журн. общ. химии. – 1995. – Т. 65, вып. 2. – С. 348.

2013. Тимохин, Б. В. Объекты прикладной химии : практ. пособие / Б. В. Тимохин ; рец. В. Г. Розинов. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 192 с.

2014. Тимохин, Б. В. Основы комбинаторного синтеза : теорет. пособие / Б. В. Тимохин, М. Ю. Дмитриченко ; рец. В. Н. Кижняев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 40 с.

2015. Тимохин, Б. В. Охрана труда : метод. пособие для самостоятельной работы / Б. В. Тимохин. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 79 с.

2016. Тимохин, Б. В. Полуэмпирические расчеты природы и энергии вакантных орбиталей в молекулах галогенидов элементов IV–VI

групп и прогноз их электрофильной реакционной способности / Б. В. Тимохин, А. И. Голубин, Г. В. Ратовский, А. Ю. Сафронов [и др.] // Журн. общ. химии. – 1996. – Т. 66, вып. 2. – С. 286–292.

2017. Тимохин, Б. В. Работа с химической литературой: методы поиска и хранения химической информации : учеб. пособие / Б. В. Тимохин ; рец. В. Г. Розинов. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2007. – 117 с.

2018. Тимохин, Б. В. Спектроскопия ЯКР ^{35}Cl как метод оценки энергии вакантных орбиталей в молекулах хлоридов кремния и фосфора / Б. В. Тимохин, А. И. Голубин [и др.] // Химия и применение фосфор-, сера- и кремнийорганических соединений : сб. науч. тр. по материалам симп. «Петербургские встречи-98». Санкт-Петербург, 1998 г. – СПб., 1998. – С. 282.

2019. Тимохин, Б. В. Спектроскопия ЯКР ^{35}Cl как метод оценки энергии вакантных орбиталей молекул хлорсодержащих соединений / Б. В. Тимохин, А. И. Голубин, В. Б. Кобычев [и др.] // Журн. общ. химии. – 1999. – Т. 69, вып. 9. – С. 1488–1490.

2020. Тимохин, Б. В. Функциональные ацетальметакрилаты. VI. Электрофильное присоединение триазолов к винилоксиалкилметакрилатам / Б. В. Тимохин // Журн. орган. химии. – 2003. – Т. 39, вып. 4. – С. 621–624.

2021. Тимохин, Б. В. Химия и пространственное строение элементорганических соединений : учеб. пособие / Б. В. Тимохин ; рец. В. Г. Розинов. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 108 с.

2022. Федорин, А. Ю. Сорбенты для биотехнологии / А. Ю. Федорин, Т. Д. Козаренко, Л. Я. Царик // Хроматография и хроматографические приборы : материалы Всерос. симп. Пансионат «Клязьма» (Моск. обл.), 15–19 марта, 2004 г. – М., 2004. – С. 142.

2023. Царик, Л. Я. Природные биологические полимеры (биополимеры) : учеб. пособие / Л. Я. Царик, Н. Г. Глухих ; рец. В. Н. Кижняев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2000. – 52 с.

2024. Царик, Л. Я. Радиальная сополимеризация дивинилового эфира гидрохинона со стиролом и синтез флокулянтов на основе сополимеров / Л. Я. Царик, Л. Н. Есеновская, А. Ю. Федорин // Изв. вузов. Химия и хим. технология. – 1999. – Т. 42, вып. 5. – С. 69–72.

2025. Царик, Л. Я. Сетчатые матрицы на основе регулярных сополимеров / Л. Я. Царик, О. Н. Новиков, О. А. Эдельштейн // Третья Всероссийская каргинская конференция «Полимеры – 2004», посвященная 250-летию МГУ. Москва, 27 янв. – 1 февр. 2004 г. : тез. уст. и стенд. докл. – М., 2004. – Т. 2. – С. 157.

2026. Царик, Л. Я. Сорбенты и флокулянты для малоотходных технологий / Л. Я. Царик, А. Ю. Федорин // Интеллектуальные и мате-

риальные ресурсы Сибири : тез. докл. регион. науч.-практ. конф., 21–23 окт. 1997 г. – Иркутск, 1997. – С. 76–77.

2027. Царик, Л. Я. Сорбенты регулярного строения для биотехнологии / Л. Я. Царик, А. Ю. Федорин, А. С. Дроздов [и др.] // Химический анализ веществ и материалов : материалы Всерос. конф. Москва, 16–21 апр. 2000 г. – М., 2000. – С. 160–161.

См. также: 1738, 1739, 1749, 1750, 1751, 1752, 1757, 1855, 1856, 2181, 2202, 2203, 3505, 3526, 3535, 3556, 3558, 3559, 3560.

Кафедра физической и коллоидной химии

2028. Belykh, L. B. Effect of activation by substrate of hydrogenation catalytic system based on Pd(Acac)₂PPh₃ and sodium hypophosphite / L. B. Belykh, A. F. Shmidt, S. V. Zinchenko, T. F. Yatstn, F. K. Shmidt // Modern Trends in Chemical Kinetic and Catalysis : the Second conf. Novosibirsk, Nov., 21–24, 1995. – Novosibirsk, 1995. – P. 167.

2029. Belykh, L. B. Formation mechanism of Pd(Acac)₂PPh₃+NaH₂PO₂ catalytic system and features of hydrogenation in its presence / L. B. Belykh, S. V. Zinchenko, T. Mohmud, F. K. Shmidt // Catalysis on the Eve of the XXI Century: Science and Engineering : the Second Intern. memorial G. K. Boreskov conf. Novosibirsk, July, 7–11, 1997. – Novosibirsk, 1997. – Pt. 2. – P. 161–162.

2030. Belykh, L. B. Highly active and selective catalysts of hydrogenation based on palladium bis-acetylacetonate and phenylphosphine / L. B. Belykh, T. V. Goremyka, L. N. Belonogova, F. K. Shmidt // J. Mol. Catal. A. – 2005. – Vol. 231, № 1/2. – С. 53–59.

2031. Belykh, L. B. Hydrogenation catalysts based on palladium b-diketonato complexes and triethylaluminum / L. B. Belykh, N. I. Skripov, Yu. Yu. Titova, F. K. Shmidt [et al.] // Highly-Organized Catalytic Systems : the Second Intern. conf. Moscow, June, 14–17, 2004. – М., 2004. – P. 110.

2032. Belykh, L. B. NMR spectroscopy study on the interaction of Pd(Acac)₂PPh₃ with sodium hypophosphite / L. B. Belykh, S. V. Zinchenko, F. K. Shmidt // The XI International Conference on Chemistry of Phosphorus Compounds. ICCPC-XI. Kasan, Sept., 8–13, 1996 : abstr. – Kazan, 1996. – P. 195.

2033. Belykh, L. B. Ziegler-type catalytic systems based on palladium acetylacetonate complexes / L. B. Belykh, T. V. Goremyka, F. K. Shmidt // Modern Trends in Organoelement and Polymer Chemistry : abstr. Intern. conf. Moscow, May 30 – June 4, 2004. – М., 2004. – С. 155.

2034. Chernyshev, M. L. Catalysis based on palladium and boron trifluoride complexes for butadiene telomerization with amines: a role of substrates in the formation of active complex / M. L. Chernyshev, **V. S. Tkach**, T. V. Dmitrieva, G. V. Ratovsky, S. V. Zinchenko, F. K. Shmidt // *Kinetics and Catalysis*. – 1997. – Vol. 38, № 4. – P. 527–531.

2035. Myagmarsuren, G. Influence of PR_3 on catalytic properties of $\text{Pd}(\text{Acac})_2\text{-PR}_3\text{-BF}_3\text{OEt}_2$ type systems / G. Myagmarsuren, M. Mes'ef, M. L. Chernyshev, **V. S. Tkach**, F. K. Shmidt // *The XI International Conference on Chemistry of Phosphorus Compounds. ICCPC-XI. Kasan, Sept., 8–13, 1996* : abstr. – Kazan, 1996. – P. 238.

2036. Myagmarsuren, G. Kinetics of propene dimerization in the presence of palladium hydrides as catalysts / G. Myagmarsuren, **V. S. Tkach**, F. K. Shmidt // *Симпозиум по органической химии «Петербургские встречи-95»*. Санкт-Петербург, 21–24 мая 1995 г. : тез. докл. – СПб., 1995. – Т. 1. – С. 118–119.

2037. Myagmarsuren, G. Mechanism of interaction of $\text{Pd}(\text{Acac})_2$ with BF_3OEt_2 / G. Myagmarsuren, **V. S. Tkach**, F. K. Shmidt // *Симпозиум по органической химии «Петербургские встречи-95»*. Санкт-Петербург, 21–24 мая 1995 г. – СПб., 1995. – Т. 2. – С. 170–171.

2038. Myagmarsuren, G. Nickel and palladium complexes in various oxidation states as catalysts for transformation of unsaturated hydrocarbon / G. Myagmarsuren, **V. S. Tkach**, D. S. Suslov, Son-Ki Ihm, F. K. Shmidt // *Key Issues in Chemistry and Environmental Problems-2006* : proc. of II Intern. conf. on chemistry. Ulaanbaatar, Sept., 28–30, 2006. – Ulaanbaatar, 2006. – P. 163–167.

2039. Myagmarsuren, G. Novel palladium acetate based protocols for transformations of unsaturated hydrocarbons / G. Myagmarsuren, **V. S. Tkach**, D. S. Suslov, M. L. Chernyshev, F. K. Shmidt // *React. Kinet. and Catal. Lett.* – 2007. – Vol. 90, N 1. – P. 137–143.

2040. Myagmarsuren, G. Palladium-catalyzed dimerization of propene / G. Myagmarsuren, **V. S. Tkach**, D. S. Suslov, F. K. Shmidt // *React. Kinet. and Catal. Lett.* – 2005. – Vol. 85, N 1. – P. 197–203.

2041. Myagmarsuren, G. Palladium-catalyzed isomerization of 1-hexene / G. Myagmarsuren, **V. S. Tkach**, F. K. Shmidt // *React. Kinet. and Catal. Lett.* – 2004. – Vol. 83, N 2. – P. 337–343.

2042. Myagmarsuren, G. Selective dimerization of styrene to 1,3-diphenyl-1-butene with bis(B-diketonato)palladium/boron trifluoride etherate / G. Myagmarsuren, **V. S. Tkach**, F. K. Shmidt [et al.] // *J. Mol. Catal. A.* – 2005. – Vol. 235, N 1/2. – P. 154–160.

2043. Myagmarsuren, G. Some examples of selective synthesis of organic compounds on the base of unsaturated hydrocarbons / G. Myagmarsuren, **V. S. Tkach**, F. K. Shmidt [et al.] // *Симпозиум по органической*

химии «Петербургские встречи-95». Санкт-Петербург, 21–24 мая 1995 г. : тез. докл. – СПб., 1995. – Т. 1. – С. 122.

2044. Myagmarsuren, G. Synthesis and solid state NMR studies of regio-regulated poly(4-methylthiazole-2,5-diyl) and poly(3-methylthiophene-2,5-diyl) / G. Myagmarsuren, **V. S. Tkach**, F. K. Shmidt [et al.] // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 80–82.

2045. Shmidt, F. K. Hydrogenation catalysts formation in the system $AlEt_3-Co(Acac)_{2,3}$ / F. K. Shmidt, L. O. Ninkadova, V. V. Saraev [et al.] // J. Mol. Catal. A. – 2005. – Vol. 235, N 1/2. – P. 161–172.

2046. Shmidt, F. K. Nature of hydrogenation catalysis on the basis of palladium bis-acetylacetonate and triphenylphosphine / F. K. Shmidt, L. B. Belykh, L. N. Belonogova [et al.] // React. Kinet. and Catal. Lett. – 2001. – Vol. 73, N 2. – P. 391–398.

2047. Shmidt, F. K. The formation and the nature of activity of highly organized system based on nickel and palladium complexes in the catalysis of alkane hydrocarbons / F. K. Shmidt, L. B. Belykh, V. S. Tkach // Highly-Organized Catalytic Systems : the First Intern. conf. Chernogolovka, June, 25–27, 2002. – M., 2002. – С. 40.

2048. Skripov, N. I. Modifying influence of white phosphorus and phosphine (PH_3) in the production of nanoscale palladium hydrogenation catalysts / N. I. Skripov, L. B. Belykh, F. K. Shmidt // Catalysis: Fundamentals and Application : III Intern. conf., July, 4–8, 2007. – Novosibirsk, 2007. – Vol. 2. – P. 392.

2049. Titova, Yu. Yu. The formation of palladium nanoscale hydrogenation catalysts under the action of lithium alumohydride / Yu. Yu. Titova, **L. B. Belykh**, F. K. Shmidt // Catalysis: Fundamentals and Application : III Intern. conf., July, 4–8, 2007. – Novosibirsk, 2007. – Vol. 2. – P. 413.

2050. Tkach, V. S. $(Acac)Pd(C_3-Acac)PR_3+BF_3OEt_2$ system in the presence of hexene-1: reaction mechanism / V. S. Tkach, G. V. Ratovsky, O. V. Tyukalova, F. K. Shmidt [et al.] // Russ. J. Coordin. Chemistry. – 2000. – Vol. 26, N 3. – P. 211–219.

2051. Tkach, V. S. Formation of catalytically active complexes in $(Acac)Pd(Acac-C_3)PR-BF_3OEt_2$ type systems / V. S. Tkach, G. V. Ratovsky, F. K. Shmidt [et al.] // The XI International Conference on Chemistry of Phosphorus Compounds. ICCPC-XI. Kasan, Sept., 8–13, 1996 : abstr. – Kazan, 1996. – P. 272.

2052. Tkach, V. S. In propene dimerization Nickel (I) cationic complexes as catalytically active intermediates / V. S. Tkach, L. B. Belykh, V. V. Saraev, F. K. Shmidt [et al.] // Modern Trends in Chemical Kinetic and Catalysis : the Sec-

ond conf. Novosibirsk, Nov., 21–24, 1995. – Novosibirsk, 1995. – P. 391–392.

2053. Tkach, V. S. Organometallic palladium compound simulating an active complex / V. S. Tkach, T. V. Dmitrieva, G. V. Ratovsky, F. K. Schmidt [et al.] // Симпозиум по органической химии «Петербургские встречи-95». Санкт-Петербург, 21–24 мая 1995 г. – СПб., 1995. – Т. 1. – С. 223.

2054. Tkach, V. S. Palladium carboxylate/boron trifluoride etherate catalyst system for the selective dimerization of styrene / V. S. Tkach, G. Myagmarsuren, F. K. Schmidt [et al.] // Catalysis Communications. – 2007. – Vol. 8. – P. 677–680.

2055. Tkach, V. S. Styrene oligomerization in the presence of catalytic systems based on Pd(Acac)₂ and BF₃OEt₂ / V. S. Tkach, G. Myagmarsuren, F. K. Schmidt [et al.] // React. Kinet. and Catal. Lett. – 1999. – Vol. 66, N 2. – P. 281–287.

2056. Tkach, V. S. The nature of action of the effective in the transformations of unsaturated hydrocarbons catalyst systems on the base of bisacetylacetonate palladium and boron trifluoride etherate / V. S. Tkach, D. S. Suslov, G. I. Myagmarsuren, F. K. Schmidt // Catalysis: Fundamentals and Application : III Intern. conf., July, 4–8, 2007. – Novosibirsk, 2007. – Vol. 2. – P. 417–418.

2057. Tkach, V. S. The novel formation method for cationic Ni and complexes as catalysts for transformations of unsaturated hydrocarbons / V. S. Tkach, G. Myagmarsuren, V. V. Saraev, F. K. Schmidt // Catalysis on the Eve of the XXI Century: Science and Engineering : the Second Intern. memorial G. K. Boreskov conf. Novosibirsk, July, 7–11, 1997. – Novosibirsk, 1997. – Pt. 2. – P. 222–223.

2058. Tkach, V. S. The structure of Pd₂(CH≡CC₆H₅)₂(C₅H₇O₂)-(BF₃)₂BF₄ / V. S. Tkach, S. N. Zelinsky, G. V. Ratovsky, A. G. Proidakov, F. K. Schmidt // Russ. J. Coordin. Chemistry. – 2004. – Vol. 30, N 10. – P. 703–708.

2059. Абзаева, К. А. Металлические соли полиакриловой кислоты – новое поколение гемостатиков, одновременно обладающих антисептическим и ранозаживляющим действием / К. А. Абзаева, М. Г. Воронков, **В. А. Макаров** [и др.] // Органическая химия от Бутлерова и Бейльштейна до современности : материалы Междунар. конф. по орган. химии, посвящ. 145-летию теории строения орган. соединений А. М. Бутлерова и 100-летию памяти о Ф. Ф. Бейльштейне. Санкт-Петербург, 26–29 июня 2006 г. – СПб., 2006. – С. 105.

2060. Айданова, Е. В. Окисление фенолов на пирролизите / Е. В. Айданова, Л. П. Баташева, **Ф. К. Шмидт** [и др.] // Химия и технология воды. – 1995. – Т. 17, № 4. – С. 410–416.

2061. Антипина, Д. В. Формирование и свойства катализаторов гидрирования на основе бис-ацетилацетоната палладия и фенилфосфина / Д. В. Антипина, **Л. Б. Белых** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 8.

2062. Артиш, Д. В. Селективная димеризация стирола комплексами палладия / Д. В. Артиш, **В. С. Ткач**, Г. Мягмарсүрэн // Экология Байкала и Иркутской области : сб. тез. докл. II обл. науч.-теорет. студ. конф. – Иркутск, 1995. – С. 18.

2063. Белозерская, Г. Г. Гемостатические средства местного действия. Обзор / Г. Г. Белозерская, **В. А. Макаров**, Е. А. Жидков [и др.] // Хим.-фармац. журн. – 2006. – Т. 40, № 7. – С. 9–15.

2064. Белых, Л. Б. Бенз(а)пирен в источниках загрязнения р. Ангара и ее притоков / Л. Б. Белых, А. Н. Киреева, Ю. М. Малых // Вода: Экология и технология. «ЭКВАТЭК-2000»: тез. докл. Четвертого Международн. конгр. Москва, 30 мая – 2 июня 2000 г. – М., 2000. – С. 23–24.

2065. Белых, Л. Б. Взаимодействие β -дикетонатных комплексов палладия с триэтилалюминием / Л. Б. Белых, Т. В. Горемыка, А. В. Рохин, Ю. Ю. Титова, В. А. Уманец, Ф. К. Шмидт // Координац. химия. – 2005. – Т. 31, № 10. – С. 757–762.

2066. Белых, Л. Б. Взаимодействие бис-ацетилацетоната палладия с трибутилфосфином: комплексообразование и редокс-процесс / Л. Б. Белых, Т. В. Дмитриева, Ф. К. Шмидт // Координац. химия. – 1999. – Т. 25, № 7. – С. 528–532.

2067. Белых, Л. Б. Взаимодействие бис-ацетилацетоната палладия с фенилфосфином / Л. Б. Белых, Т. В. Горемыка, Д. В. Антипина, Л. Н. Белоногова, Г. В. Ратовский, Ф. К. Шмидт // Координац. химия. – 2004. – Т. 30, № 5. – С. 370–376.

2068. Белых, Л. Б. Дисперсные системы. Кинетические свойства дисперсных систем, их устойчивость и коагуляция / Л. Б. Белых. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 48 с.

2069. Белых, Л. Б. Изучение спектральными методами взаимодействия бис-ацетилацетоната палладия с дифенилфосфином / Л. Б. Белых, Т. В. Горемыка, С. В. Зинченко, А. В. Рохин, Г. В. Ратовский, Ф. К. Шмидт // Координац. химия. – 2002. – Т. 28, № 9. – С. 706–712.

2070. Белых, Л. Б. Исследование реакции восстановления комплекса $\text{Pd}(\text{Acac})_2\text{PPh}_3$ гипофосфитом натрия методом ЯМР спектроскопии / Л. Б. Белых, С. В. Зинченко, Ф. К. Шмидт // Координац. химия. – 1997. – Т. 23, № 7. – С. 533–538.

2071. Белых, Л. Б. Катализаторы гидрирования на основе полиядерных комплексов палладия с фосфорорганическими лигандами /

Л. Б. Белых, Т. В. Горемыка, А. В. Рохин, Л. Н. Белоногова, Ф. К. Шмидт // Кинетика и катализ. – 2004. – Т. 45, № 3. – С. 411–416.

2072. Белых, Л. Б. Катализаторы гидрирования на основе соединений палладия(II) и дифенилфосфина / Л. Б. Белых, Т. Л. Торопова, Ф. К. Шмидт // Катализ в биотехнологии, химии и химических технологиях : материалы Всерос. заоч. конф., 17 мая 2000 г. – Тверь, 2002. – Вып. 4. – С. 13.

2072. Белых, Л. Б. Металлокомплексный катализатор гидрирования ненасыщенных углеводородов на основе бис-ацетилацетонат(трифенилфосфин)палладия и гипофосфита натрия / Л. И. Белых, И. С. Седлцова, Ф. К. Шмидт // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 6–10.

2073. Белых, Л. Б. Механизм формирования и природа активных в гидрогенизационном катализе наноразмерных структур на основе фосфиновых комплексов палладия / Л. Б. Белых, Т. В. Горемыка, Н. И. Скрипов, Ю. Ю. Титова, Ф. К. Шмидт // Молекулярный дизайн катализаторов и катализ в процессах переработки углеводородов и полимеризации : материалы конф., посвящ. 70-летию Ю. И. Ермакова. Омск, 15–17 июня 2005 г. – Новосибирск, 2005. – С. 28–29.

2074. Белых, Л. Б. Механизм формирования катализаторов гидрирования на основе фосфиновых комплексов палладия / Л. Б. Белых, Н. И. Скрипов, Ю. Ю. Титова, Ф. К. Шмидт // Механизмы каталитических реакций : материалы VII Рос. конф. Санкт-Петербург, 3–8 июля 2006 г. – СПб., 2006. – С. 44–45.

2075. Белых, Л. Б. Наноразмерные катализаторы гидрирования на основе комплексов палладия / Л. Б. Белых, Ф. К. Шмидт // XVII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Казань, 21–26 сент. 2003 г. : тез. докл. – Казань, 2003. – Т. 4 : Российско-французский симпозиум «Супермолекулярные системы в химии и биологии» [и др.]. – С. 342.

2076. Белых, Л. Б. Наноразмерные катализаторы гидрирования на основе комплексов палладия с фосфорорганическими лигандами / Л. Б. Белых, Т. В. Горемыка, Ф. К. Шмидт // Катализ в биотехнологии, химии и химических технологиях : материалы Всерос. заоч. конф., 17 мая 2000 г. – Тверь, 2002. – Вып. 4. – С. 12.

2077. Белых, Л. Б. Поверхностные явления / Л. Б. Белых. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 54 с.

2078. Белых, Л. Б. Применение белого фосфора и фосфина для синтеза высокоэффективных наноразмерных палладиевых катализаторов гидрирования / Л. Б. Белых, Н. И. Скрипов, Л. Н. Белоногова, В. А. Уманец, Ф. К. Шмидт // Журн. прикл. химии. – 2007. – Т. 80, вып. 9. – С. 1489–1494.

2079. Белых, Л. Б. Природа активации металлокомплексного катализатора гидрирования на основе $\text{Pd}(\text{Acac})_2\text{PPh}_3$ и NaH_2PO_2 / Л. Б. Белых, Ф. К. Шмидт // Кинетика и катализ. – 1998. – Т. 39, № 3. – С. 376–380.

2080. Белых, Л. Б. Природа активности катализаторов гидрирования на основе комплексов палладия и первичных фосфинов / Л. Б. Белых, Т. В. Горемыка, Ф. К. Шмидт // Журн. прикл. химии. – 2004. – Т. 77, вып. 5. – С. 774–778.

2081. Белых, Л. Б. Природа модифицирования палладиевых катализаторов гидрирования алюминий-, фосфорсодержащими соединениями и спиртами / Л. Б. Белых, Ю. Ю. Титова, В. А. Уманец, Ф. К. Шмидт // Журн. прикл. химии. – 2006. – Т. 79, вып. 8. – С. 1285–1291.

2082. Белых, Л. Б. Самоорганизация в процессе формирования и функционирования палладиевых катализаторов гидрирования / Л. Б. Белых, В. А. Уманец, Ф. К. Шмидт [и др.] // Высокоорганизованные каталитические системы : I всерос. совещ., 9–10 июня 1998 г. – Черноголовка, 1998. – С. 28–29.

2083. Белых, Л. Б. Свойства полиядерных комплексов палладия с фосфидными и фосфиниденовыми лигандами в катализе реакции гидрирования / Л. Б. Белых, Г. Мягмарсүрэн, Д. Бамбар, В. С. Ткач, Ф. К. Шмидт // Эрдем шинжилгээний бичиг. Химия. – 1999. – № 2. – С. 126–134.

2084. Белых, Л. Б. Синтез и свойства комплексов палладия со связью М-С / Л. Б. Белых, Т. В. Дмитриева, Ф. К. Шмидт // Симпозиум по органической химии «Петербургские встречи-95». Санкт-Петербург, 21–24 мая 1995 г. : тез. докл. – СПб., 1995. – Т. 1. – С. 102–103.

2085. Белых, Л. Б. Синтез полиядерных фосфидных и фосфиниденовых комплексов палладия и их свойства в катализе реакции гидрирования / Л. Б. Белых, Т. В. Черенкова, Ф. К. Шмидт // Координац. химия. – 1999. – Т. 25, № 6. – С. 446–450.

2086. Белых, Л. Б. Спектральное изучение превращений комплексов палладия со связью М-С / Л. Б. Белых, Т. В. Дмитриева, Ф. К. Шмидт // VI Всероссийская конференция по металлоорганической химии, посвященная 100-летию со дня рождения акад. Г. А. Разуваева. Нижний Новгород, 25–29 сент. 1995 г. : тез. докл. – Н. Новгород, 1995. – Т. 2. – С. 318.

2087. Белых, Л. Б. Формирование и природа активности микрогетерогенных катализаторов гидрирования на основе фосфиновых комплексов палладия / Л. Б. Белых, Т. В. Черенкова, Ф. К. Шмидт // Высокоорганизованные каталитические системы : материалы II всерос. науч. совещ. Москва, 27–30 июня 2000 г. – М., 2000. – С. 49.

2088. Белых, Л. Б. Формирование и природа активности циглеровских систем на основе β -дикетонатных комплексов палладия в катализе реакции гидрирования / Л. Б. Белых, Т. И. Горемыка, Н. И. Скрипов, В. А. Уманец, Ф. К. Шмидт // Кинетика и катализ. – 2006. – Т. 47, № 3. – С. 773–780.

2089. Белых, Л. Б. Формирование и свойства катализаторов гидрирования на основе комплексов палладия и первичных фосфинов / Л. Б. Белых, Т. В. Горемыка, Н. К. Гусарова, Б. Г. Сухов, Ф. К. Шмидт // Кинетика и катализ. – 2005. – Т. 46, № 4. – С. 609–614.

2090. Белых, Л. Б. Формирование и свойства палладийкомплексного катализатора гидрирования на основе $\text{Pd}(\text{Acac})_2 + \text{PPh}_3 + \text{NaN}_2\text{PO}_4$ / Л. Б. Белых, Т. Мохмуд, Т. В. Черенкова // Петербургские встречи : молодеж. симп. по химии фосфорорганических соединений. Санкт-Петербург, 2–4 июня 1997 г. – СПб., 1997. – С. 68.

2091. Белых, Л. Б. Формирование катализаторов гидрирования на основе комплекса $\text{Pd}(\text{Acac})_2\text{PPh}_3$ / Л. Б. Белых, Т. В. Дмитриева, С. В. Зинченко, Ф. К. Шмидт // Координационная химия. – 1995. – Т. 21, № 6. – С. 476–481.

2092. Белых, Л. Б. Формирование коллоидных катализаторов гидрирования на основе фосфиновых комплексов палладия / Л. Б. Белых, Т. В. Черенкова, В. А. Уманец, С. В. Зинченко, Ф. К. Шмидт // Катализ в биотехнологии, химии и химических технологиях : тез. докл. Всерос. заоч. конф., 17 мая 1999 г. – Тверь, 1999. – С. 3–5.

2093. Граник, В. Г. Фуросаноимидины как экзогенные доноры оксида азота / В. Г. Граник, М. Э. Каминка, **В. А. Макаров** [и др.] // Хим.-фармац. журн. – 2002. – Т. 36, № 10. – С. 7–11.

2094. Зелинский, С. Н. Формирование активных комплексов в каталитических системах на основе $\text{Pd}(\text{Acac})_2$ и VF_3OEt_2 / С. Н. Зелинский, **В. С. Ткач**, Г. В. Ратовский, О. В. Тюкалова, А. Г. Пройдаков, Ф. К. Шмидт // XVII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Казань, 21–26 сент. 2003 г. : тез. докл. – Казань, 2003. – Т. 4 : Российско-французский симпозиум «Супермолекулярные системы в химии и биологии» [и др.]. – С. 394.

2095. Комарова, Е. С. Синтез производных новой гетероциклической системы – пиразоло[3,4-b]пиридо[1',2':1,2]мидазо[4,5-d]пиридина / Е. С. Комарова, **В. А. Макаров**, Л. М. Алексеева [и др.] // Изв. РАН. Сер. хим. – 2006. – № 4. – С. 710–714.

2096. Кукшинов, Б. В. Катализаторы гидрирования на основе бисацетилацетоната палладия и триэтилалюминия / Б. В. Кукшинов, **Л. Б. Белых** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 14.

2097. Кушнарев, Д. Ф. Проявление структурирования воды, содержащей растворенные нефтепродукты в спектрах ЯМР ^{17}O / Д. Ф. Кушнарев, А. В. Долгополова, Ким Ен Хва, Г. А. Калабин, **Ф. К. Шмидт** // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 279–280.

2097. Макаров, В. А. Высокополяризованные енамины. 2. Синтез и исследование переаминирования производных 'альфа'-'альфа'-диамино»-'бета'-нитро-'бета'-цианоэтилена / В. А. Макаров [и др.] // Химия гетероцикл. соединений. – 1996. – № 6. – С. 811–820.

2098. Мягмарсурэн, Г. Высокоэффективные катализаторы полимеризации норборнена на основе карбоксилатов палладия и эфирата трехфтористого бора / Г. Мягмарсурэн, **В. С. Ткач**, Д. С. Суслов, Ф. К. Шмидт // Журн. прикл. химии. – 2007. – Т. 80, вып. 2. – С. 253–257.

2099. Мягмарсурэн, Г. Интермедиаты взаимодействия бис(ацетилацетонато)палладия с эфиратом трехфтористого бора / Г. Мягмарсурэн, М. Л. Чернышев, Т. В. Дмитриева, **В. С. Ткач**, Ф. К. Шмидт // VI Всероссийская конференция по металлоорганической химии, посвященная 100-летию со дня рождения Г. А. Разуваева. Нижний Новгород, 25–29 сентября 1995 года : тез. докл. – Н. Новгород, 1995. – Т. 1. – С. 223.

2100. Мягмарсурэн, Г. Механизм взаимодействия компонентов каталитических систем на основе (Acac) Pd(Acac-C³)PR₃ и BF₃OEt₂ / Г. Мягмарсурэн, **В. С. Ткач**, Т. М. Дмитриева, Ф. К. Шмидт // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 14–20.

2101. Мягмарсурэн, Г. Модифицирование палладиевых катализаторов превращений ненасыщенных углеводородов соединениями трехвалентного фосфора / Г. Мягмарсурэн, **В. С. Ткач**, Ф. К. Шмидт [и др.] // Химия и применение фосфор-, сера- и кремнийорганических соединений : сб. науч. тр. по материалам симп. «Петербургские встречи-98». Санкт-Петербург, 1998 г. – СПб., 1998. – С. 268.

2102. Ниндакова, Л. О. Гидрирование ненасыщенных соединений на каталитической системе (NR₄)₂PdCl₄+PPh₃+Co(Acac)₃ в двухфазной системе CHCl₃-H₂O / Л. О. Ниндакова, **Ф. К. Шмидт**, В. И. Верховин, Т. В. Дмитриева, В. В. Сараев // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 49–53.

2103. Ниндакова, Л. О. Гидрирование фенилацетиленов в присутствии системы тетраakis-(трифенилфосфин)-Pd(0)-трис-ацетилацетонаты переходных металлов / Л. О. Ниндакова, **Ф. К. Шмидт**, Т. В. Дмитриева, В. В. Сараев // Кинетика и катализ. – 1996. – Т. 37, № 6. – С. 940.

2104. Ниндакова, Л. О. Гидрирование фенилацетилена на каталитической системе $(NR_4)_2PdCl_4 + PPh_3 + Co(Asac)_3$ / Л. О. Ниндакова, **Ф. К. Шмидт**, Т. В. Дмитриева [и др.] // Журн. орган. химии. – 1997. – Т. 33, вып. 1. – С. 21–26.

2105. Ниндакова, Л. О. Двойная стереоселекция в гидрировании на катионных комплексах Rh(I+) в присутствии двух типов хиральных лигандов / Л. О. Ниндакова, Б. А. Шаинян, А. И. Албанов, **Ф. К. Шмидт** // Журн. орган. химии. – 2003. – Т. 39, вып. 7. – С. 987–993.

2106. Ниндакова, Л. О. Формирование катализатора гидрирования в системе ацетилацетонаты кобальта-триэтилалюминий / Л. О. Ниндакова, **Ф. К. Шмидт**, В. В. Сараяев, Б. А. Шаинян, Н. Н. Чипанина, В. А. Уманец, Л. Н. Белоногова [и др.] // Кинетика и катализ. – 2006. – Т. 47, № 1. – С. 54–63.

2107. Рябова, О. Б. 4-(N,N-Диалкилтиокарбамоилтио)-5-нитропиримидины – новые потенциальные доноры оксида азота / О. Б. Рябова, Е. Ю. Хмельницкая, **В. А. Макаров** [и др.] // Изв. РАН. Сер. хим. – 2005. – № 12. – С. 2777–2783.

2108. Рябова, О. Б. Новый метод синтеза производных тиено[2,3-d]пиримидинов / О. Б. Рябова, М. И. Евстратова, **В. А. Макаров** [и др.] // Химия гетероцикл. соединений. – 2004. – № 10. – С. 1564–1571.

2109. Рябова, О. Б. Синтез и термические превращения 5-нитропиримидин-4-илдиалкилдитиокарбаматов / О. Б. Рябова, **В. А. Макаров**, В. В. Чернышев [и др.] // Изв. РАН. Сер. хим. – 2004. – № 4. – С. 846–852.

2110. Скорникова, С. А. Катализаторы изомеризации парафиновых углеводородов / С. А. Скорникова, О. М. Посохова, **Ф. К. Шмидт** [и др.] // Фундаментальная наука в интересах развития критических технологий : материалы конф. РФФИ, 12–14 сент. 2005 г. – Владимир, 2005. – С. 191.

2111. Скрипов, Н. И. Механизм формирования и природа модифицирующего действия фосфина (PH_3) при получении наноразмерных палладиевых катализаторов гидрирования / Н. И. Скрипов // Современные подходы к проблемам физикохимии и катализа : материалы Всерос. конф. лауреатов Междунар. благотворит. науч. фонда им. К. И. Замараева. Новосибирск, 16–19 мая 2007 г. – Новосибирск, 2007. – С. 210.

2112. Слепнева, И. Н. ИК-спектроскопия поверхностных алкилароматических соединений на цеолите НЦВМ и его смесях с $\gamma-Al_2O_3$ / И. Н. Слепнева, К. П. Жданова, Л. Е. Латышева, **Ф. К. Шмидт** // Журн. физ. химии. – 2003. – Т. 77, № 2. – С. 317–323.

2113. Суслов, Д. С. Целенаправленный синтез катионных комплексов палладия в каталитических системах превращения ненасыщенных углеводородов на основе бис-ацетилацетонато палладия и эфирата три-

фторида бора / Д. С. Суслов, В. С. Ткач // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 189–191 ; Полифункциональные химические материалы и технологии : материалы Рос. науч.-практ. конф. Томск, 21–22 окт. 2004 г. – Томск, 2004. – С. 81–82.

2114. Ткач, В. С. $\text{Pd}_2(\text{CH} \equiv \text{CC}_6\text{H}_5)_2(\text{C}_5\text{H}_7\text{O}_2)_3(\text{BF}_3)_2\text{BF}_4$ как модель активного в превращении ненасыщенных углеводородов комплекса / В. С. Ткач, Е. Ю. Сенотрусова, Ф. К. Шмидт // Катализ в биотехнологии, химии и химических технологиях : материалы Всерос. заоч. конф., 17 мая 2000 г. – Тверь, 2002. – Вып. 4. – С. 89–90.

2115. Ткач, В. С. Изомеризация алкенов в присутствии каталитических систем на основе $\text{Pd}(\text{Acac})_2$ и VF_3OEt_2 / В. С. Ткач, Д. С. Суслов, Г. В. Ратовский, А. В. Рохин, Ф. К. Шмидт // Журн. прикл. химии. – 2006. – Т. 79, вып. 1. – С. 88–91.

2116. Ткач, В. С. Изучение механизма взаимодействия в системе $(\text{Acac})\text{Pd}(\text{C}_3\text{-Acac})\text{PR}_3 + \text{VF}_3\text{OEt}_2$ в присутствии гексена-1 / В. С. Ткач, Г. В. Ратовский, М. Гомбоогийн, М. Месьеф, О. В. Тюкалова, С. Н. Зелинский, Ф. К. Шмидт // Координац. химия. – 2000. – Т. 26, № 3. – С. 219–228.

2117. Ткач, В. С. Катализаторы превращения ненасыщенных углеводородов на основе бисацетилацетонатопалладия и эфирата трифторида бора / В. С. Ткач, С. Н. Зелинский, Д. С. Суслов, Г. В. Ратовский, А. Г. Пройдаков, Ф. К. Шмидт // Научные основы приготовления и технологии катализаторов : материалы V Рос. конф. с участием стран СНГ и IV Рос. конф. «Проблемы дезактивации катализаторов». Омск, 6–9 сент. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 205.

2118. Ткач, В. С. Новый принцип формирования координационно-ненасыщенных гидридов палладия на основе $\text{Pd}(\text{Acac})_2$ / В. С. Ткач, М. Гомбоогийн, М. Месьеф, Г. В. Ратовский, Ф. К. Шмидт // XVI Международное Черняевское совещание по химии, анализу и технологии платиновых металлов. Екатеринбург, 21–25 окт. 1996 г. : тез. докл. – М., 1996. – С. 63.

2119. Ткач, В. С. Олигомеризация пропилена в присутствии каталитической системы $\text{Pd}(\text{Acac})_2 + 9\text{H}_2\text{O} + 20\text{VF}_3\text{OEt}_2$ / В. С. Ткач, С. Н. Зелинский, М. Месьеф, Г. Мягмарсурэн, Ф. К. Шмидт // Катализ в биотехнологии, химии и химических технологиях : тез. докл. Всерос. заоч. конф., 17 мая 1999 г. – Тверь, 1999. – С. 56–58.

2120. Ткач, В. С. Полимеризация норборнена в присутствии катализаторов на основе ацетата палладия и эфирата трифторида бора / В. С. Ткач, Г. Мягмарсурэн, Д. С. Суслов, Ф. К. Шмидт // Журн. общ. химии. – 2007. – Т. 77, вып. 3. – С. 525–526.

2121. Ткач, В. С. Самоорганизация никелевых каталитических систем в процессах ди- и олигомеризации низших алкенов / В. С. Ткач, Ф. К. Шмидт, В. В. Сараев [и др.] // Высокоорганизованные каталитические системы : I всерос. совещ., 9–10 июня 1998 г. – Черноголовка, 1998. – С. 21.

2122. Ткач, В. С. Селективная димеризация стирола в присутствии катализаторов типа $[(Acac)Pd(PR_3)_2]BF_4 + nBF_3OEt_2$ / В. С. Ткач, Д. С. Суслов, А. В. Рохин, Ф. К. Шмидт // Журн. общ. химии. – 2007. – Т. 77, вып. 4. – С. 694.

2123. Ткач, В. С. Селективная тримеризация этилена в присутствии каталитической системы на основе бис(ацетилацетоната)палладия и эфирата трифторида бора / В. С. Ткач, Д. С. Суслов, Г. Мягмарсүрэн, Ф. К. Шмидт // Журн. прикл. химии. – 2007. – Т. 70, вып. 8. – С. 1380–1384.

2124. Ткач, В. С. Синтез разветвленных олигомеров этилена и пропилена в присутствии микрогетерогенного катализатора / В. С. Ткач, Ю. В. Казакова, Ф. К. Шмидт // Катализ в биотехнологии, химии и химических технологиях : материалы Всерос. заоч. конф., 17 мая 2000 г. – Тверь, 2002. – Вып. 4. – С. 88.

2125. Ткач, В. С. Строение комплекса $Pd_2(CH \equiv C_6H_5)_2(C_5H_7O_2)_3(BF_3)_2BF_4$ / В. С. Ткач, С. Н. Зелинский, Г. В. Ратовский, А. Г. Пройдаков, Ф. К. Шмидт // Координац. химия. – 2004. – Т. 30, № 10. – С. 747–752.

2126. Чернышев, М. Л. Катализаторы на основе комплексов палладия и трехфтористого бора в теломеризации бутадиена с аминами. Роль субстратов в формировании активного комплекса / М. Л. Чернышев, В. С. Ткач, Т. В. Дмитриева, Г. В. Ратовский, С. В. Зинченко // Кинетика и катализ. – 1997. – Т. 38, № 4. – С. 575–580.

2127. Шмидт, Ф. К. Введение в теоретические основы естествознания : учеб. пособие / Ф. К. Шмидт. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1997. – 124 с.

2128. Шмидт, Ф. К. Иркутский государственный университет и экология Сибири / Ф. К. Шмидт // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 4–7.

2129. Шмидт, Ф. К. К вопросу об абиогенном происхождении нефти / Ф. К. Шмидт // Нефтехимия. – 2002. – Т. 42, № 6. – С. 423–427.

2130. Шмидт, Ф. К. Математические основы теории катастроф и ее приложение в физической химии : учеб. пособие / Ф. К. Шмидт ; рец. В. С. Ткач. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 153 с.

2131. Шмидт, Ф. К. Методы оптимизации в химической термодинамике и кинетике : учеб. пособие / Ф. К. Шмидт. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 212 с.

2132. Шмидт, Ф. К. Методы синергетики в каталитической химии (самоорганизация химических систем) : учеб. пособие / Ф. К. Шмидт ; рец. В. С. Ткач. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 173 с.

2133. Шмидт, Ф. К. Методы синергетики в физической химии (самоорганизация химических систем) : учеб. пособие / Ф. К. Шмидт ; рец. В. С. Ткач. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 192 с.

2134. Шмидт, Ф. К. Механизм взаимодействия соединений трехвалентного фосфора с бис-ацетилацетонатом палладия. Природа активных в гидрировании комплексов / Ф. К. Шмидт, Л. Б. Белых, Т. В. Горемыка // XX Международная Чугаевская конференция по координационной химии, 25–29 июня 2001 г. : тез. докл. – Ростов н/Д, 2001. – С. 77–79 ; Координац. химия. – 2002. – Т. 28, № 2. – С. 98–110.

2135. Шмидт, Ф. К. Механизм саморазвития каталитических систем и новые способы формирования катализаторов переработки непредельных углеводородов / Ф. К. Шмидт, В. С. Ткач, Л. Б. Белых // Каталитические процессы, катализаторы и инновации : семинар РФФИ, 1–3 дек. 1998 г. – Томск, 1998. – С. 43.

2136. Шмидт, Ф. К. Механизм формирования и катализ комплексами никеля и палладия реакции олигомеризации непредельных углеводородов / Ф. К. Шмидт, В. С. Ткач, В. В. Сараев [и др.] // Металлокомплексный катализ полимеризационных процессов : тез. докл. Рос. конф., 1–4 июня 1998 г. – Черноголовка, 1998. – С. 51–53.

2137. Шмидт, Ф. К. Механизм формирования и функционирования металлокомплексных палладиевых катализаторов в реакциях гидрирования и димеризации непредельных углеводородов / Ф. К. Шмидт, В. С. Ткач, Л. Б. Белых, А. Ф. Шмидт, Г. Мягмарсурэн // XVI Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Санкт-Петербург, 25–29 мая 1998 г. : реф. докл. и сообщ. – М., 1998. – Т. 2. – С. 341–342.

2138. Шмидт, Ф. К. Наноразмерный катализатор гидрирования на основе бис-ацетилацетоната палладия и фосфина: формирование, природа активности и свойства / Ф. К. Шмидт, Л. Б. Белых, Н. И. Скрипов, Л. Н. Белоногова, В. А. Уманец, А. В. Рохин // Кинетика и катализ. – 2007. – Т. 48, № 5. – С. 685–694.

2139. Шмидт, Ф. К. Новые каталитические системы на основе формиата натрия для реакции арилирования алкенов / Ф. К. Шмидт, А. Аль-Халайка, О. С. Скрипина // Кинетика и катализ. – 1998. – Т. 39, № 4. – С. 639–640.

2140. Шмидт, Ф. К. Основы статистической физики для химиков : учеб. пособие / Ф. К. Шмидт ; рец. В. С. Ткач. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 264 с.

2141. Шмидт, Ф. К. Природные цеолиты в катализе / Ф. К. Шмидт, В. В. Ченец // Природные цеолиты в народном хозяйстве России : сб. докл. Междунар. науч.-практ. конф., 30 сент. – 4 окт. 1996 г. – Иркутск, 1996. – С. 43–47.

2142. Шмидт, Ф. К. Реакция серы с эндогенным CH_4 – возможный путь образования природных углеводородных систем / Ф. К. Шмидт, М. А. Лурье // Химия органических соединений кремния и серы : материалы Всерос. симп., посвящ. 80-летию акад. М. Г. Воронкова. Иркутск, 3–6 дек. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 183.

2143. Шмидт, Ф. К. Сравнительное исследование кинетики реакции Хека с бром- и иодбензолом в присутствии «безлигандных» каталитических систем / Ф. К. Шмидт, В. В. Смирнов, А. Аль-Халайка // Кинетика и катализ. – 2007. – Т. 48, № 3. – С. 412–420.

2144. Шмидт, Ф. К. Физико-химические основы катализа : учеб. пособие / Ф. К. Шмидт ; рец. В. С. Ткач. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 400 с.

2145. Шмидт, Ф. К. Формирование и природа активности высокоорганизованных каталитических систем на основе комплексов никеля и палладия / Ф. К. Шмидт, В. С. Ткач, В. В. Сараев, П. Б. Крайкивский, С. Н. Зелинский // Высокоорганизованные каталитические системы : материалы II всерос. науч. совещ. Москва, 27–30 июня 2000 г. – М., 2000. – С. 10.

2146. Шмидт, Ф. К. Формирование и природа активности наноразмерных катализаторов на основе фосфиновых комплексов палладия / Ф. К. Шмидт, Л. Б. Белых, Т. В. Горемыка // Кинетика и катализ. – 2003. – Т. 44, № 5. – С. 683–691.

2147. Шмидт, Ф. К. Формирование и природа микрогетерогенных катализаторов на основе комплексов палладия / Ф. К. Шмидт, Л. Б. Белых, Т. В. Черенкова // Новые подходы к целенаправленному синтезу и изучению каталитических систем : семинар памяти Ю. И. Ермакова. Новосибирск, 6–8 июня 2000 г. – Новосибирск, 2000. – С. 19 ; Кинетика и катализ. – 2001. – Т. 42, № 2. – С. 182–194.

2148. Шмидт, Ф. К. Формирование катализатора гидрирования в системе $\text{Pd}(\text{Acac})_2\text{PPh}_3+\text{NaN}_2\text{PO}_2$ / Ф. К. Шмидт, Л. Б. Белых, Л. Н. Белоногова [и др.] // Кинетика и катализ. – 1999. – Т. 40, № 3. – С. 466–471.

2149. Шмидт, Ф. К. Фракталы в физической химии гетерогенных систем и процессов : учеб. пособие / Ф. К. Шмидт ; рец. В. В. Сараев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2000. – 147 с.

2150. Шмидт, Ф. К. Фрактальный анализ в физико-химии гетерогенных систем и полимеров / Ф. К. Шмидт ; рец. В. В. Сараев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 179 с.

2151. Шмидт, Ф. К. Экологическое образование: социальный аспект / Ф. К. Шмидт, В. К. Карнаухова, М. В. Лисаускене // Экологическое образование: теория, практика, проблемы : материалы регион. науч.-практ. конф. – Иркутск, 1996. – С. 5–6.

2152. Шмидт, Ф. К. Энантиоселективное гидрирование на хиральных комплексах кобальта с (1S,2S,5R)-(+)-неометилдифенилфосфином и (R,R)-(-)-2,2-диметил-4, 5-бис(дифенилфосфанилметил)-1,3-диоксоланом / Ф. К. Шмидт, Л. О. Ниндакова, Б. А. Шаинян // Журн. орган. химии. – 2004. – Т. 40, вып. 7. – С. 1014–1016.

См. также: 16, 504, 1731, 1956, 2072, 2154, 2155, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2212, 2213, 2230, 2233, 2234, 2237, 2238, 2239, 2244, 2246, 2653, 3454, 3456, 3458, 3459, 3460, 3461, 3546, 3548, 3549, 3566, 3570, 3571, 3572, 3605, 3610, 3611, 3613, 3614, 3615, 3616, 3617, 3618, 3619, 3621, 3622, 3623, 3624, 3625, 3626, 3627, 3665, 3666, 3673, 3699, 3706, 3709, 3710, 3711, 3731, 3813.

Т. 1: 17.

Т. 3: 944.

Кафедра физических методов анализа

2153. Assema, S. G. A. Building blocks for phospho[n]pericyclines / S. G. A. Assema, **P. B. Kraikivsky**, S. N. Zelinsky, V. V. Saraev, G. B. Jong [et al.] // J. Organomet. Chem. – 2007. – Vol. 692. – P. 2314–2323.

2154. Kraikivsky, P. B. Reactions of aluminum tribromide with tetrakis(triphenylphosphine)nickel (0) and tetrakis(triethylphosphite)nickel (0) complexes / P. B. Kraikivsky, V. V. Saraev, D. A. Matveev, S. N. Zelinsky, V. S. Tkach // Russ. J. Coordin. Chemistry. – 2003. – Vol. 29, N 6. – P. 431–434.

2155. Lazarev, P. G. The geometric design of three- and four- coordinated nickel (II) complexes of mixed composition / P. G. Lazarev, **V. V. Saraev**, P. B. Kraikivsky, G. Myagmarsuren, V. S. Tkach, F. K. Shmidt // Abstracts of III M. V. Mokhosoev Memorial International Seminar on New Materials. – Novosibirsk, 1996. – P. 61.

2156. Saraev, V. V. EPR study of the oxidation reaction of nickel (0) phosphine complexes with Lewis and Bronsted acids / V. V. Saraev, P. B. Kraikivsky, D. A. Matveev [et al.] // Inorg. Chem. acta. – 2006. – Vol. 359. – P. 2314–2320.

2157. Saraev, V. V. Formation of carbocationic sigma-alkyl Ni (I) complexes in the catalytic system $\text{Ni}(\text{PPh}_3)_4 + \text{BF}_3\text{OEt}_2$. Ionic coordination transformations of unsaturated hydrocarbons / V. V. Saraev, P. B. Kraikivsky, S. N. Zelinsky, G. V. Ratovsky, V. S. Tkach, F. K. Shmidt // Russ. J. Coordin. Chemistry. – 2001. – Vol. 27, N 11. – P. 757–761.

2158. Saraev, V. V. Influence of nature of phosphorus containing ligands on composition and structure of cationic Ni (I) complexes / V. V. Saraev, P. B. Kraikivsky, V. S. Tkach, F. K. Shmidt [et al.] // The XI International Conference on Chemistry of Phosphorus Compounds. ICCPC-XI. Kasan, Sept., 8–13, 1996 : abstr. – Kazan, 1996. – P. 264.

2159. Saraev, V. V. Redox process between Ni (I) and Ni (III) during butadiene transformation / V. V. Saraev, V. S. Tkach, F. K. Shmidt, P. B. Kraikivsky [et al.] // Catalysis on the Eve of the XXI Century: Science and Engineering : the Second Intern. memorial G. K. Boreskov conf. Novosibirsk, July, 7–11, 1997. – Novosibirsk, 1997. – Pt. 2. – P. 206–207.

2160. Saraev, V. V. The EPR studies of oxidation reaction of nickel (0) phosphine complexes with boron trifluoride etherate / V. V. Saraev, P. B. Kraikivsky, P. G. Lazarev, V. S. Tkach, F. K. Shmidt // Russ. J. Coordin. Chemistry. – 1999. – Vol. 25, N 3. – P. 204–208.

2161. Saraev, V. V. The EPR studies of the promotion effect of alcohols on the $\text{Ni}(\text{PPh}_3)_4 + \text{BF}_3\text{OEt}_2$ catalytic system / V. V. Saraev, P. B. Kraikivsky, A. B. Zaitsev, V. S. Tkach, F. K. Shmidt // Russ. J. Coordin. Chemistry. – 2000. – Vol. 26, N 7. – P. 487–491.

2162. Saraev, V. V. The EPR studies of the reaction between the $\text{Ni}(\text{PPh}_3)_4$ complex and Bronsted acid / V. V. Saraev, P. B. Kraikivsky, S. N. Zelinsky, V. S. Tkach, F. K. Shmidt // Russ. J. Coordin. Chemistry. – 2001. – Vol. 27, N 2. – P. 123–125.

2163. Saraev, V. V. The EPR studies of the reaction of cationic nickel (I) complex with styrene and butadiene / V. V. Saraev, V. S. Tkach, P. B. Kraikivsky, I. A. Alsarsur, G. Myagmarsuren, F. K. Shmidt // Russ. J. Coordin. Chemistry. – 1998. – Vol. 24, N 8. – P. 563–566.

2164. Saraev, V. V. The EPR studies of the vibronic effects in three- and four-coordinated nickel (I) phosphine complexes of mixed composition / V. V. Saraev, P. B. Kraikivsky, P. G. Lazarev, G. Myagmarsuren, V. S. Tkach, F. K. Shmidt // Abstracts of XXXI International Conference on Coordination Chemistry. – Vancouver, 1996. – P. 147.

2165. Saraev, V. V. The geometric structure of tetra-coordinated heteroligand nickel (I) phosphine complexes / V. V. Saraev, P. B. Kraikivsky, V. S. Tkach, F. K. Shmidt [et al.] // Russ. J. Coordin. Chemistry. – 1996. – Vol. 22, N 9. – P. 608–614.

2166. Saraev, V. V. Vibronic effects in tricoordinated heteronated heteroligand nickel (I) phosphine complexes / V. V. Saraev, P. B. Kraikivsky,

V. S. Tkach, F. K. Shmidt [et al.] // Russ. J. Coordin. Chemistry. – 1996. – Vol. 22, N 9. – С. 615–621.

2167. Trofimov, B. A. A peculiar selective rearrangement during the NiS catalysed dehydrogenation of 4,5-dihydro-1H-benz[g]indole / B. A. Trofimov, A. M. Vasil'tsov, **V. B. Kobychев** [et al.] // Mendeleev Commun. – 2007. – Vol. 17, N 5. – P. 296–298.

2168. Trofimov, B. A. Free-radical addition of phosphine sulfides to aryl and hetaryl acetylenes: unprecedented stereoselectivity / B. A. Trofimov, S. F. Malysheva, N. K. Gusarova, N. A. Belogorlova, S. F. Vasilevsky, **V. B. Kobychев** [et al.] // Mendeleev Commun. – 2007. – Vol. 17, N 3. – P. 181–182.

2169. Анненков, В. В. Взаимодействие сополимеров 1-винил-4,5,6,7-тетрагидроиндола и малеиновой кислоты с ионами переходных металлов в растворе / В. В. Анненков, И. А. Алсарсур, Е. Н. Даниловцева, **В. В. Сараев** [и др.] // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 1999. – Т. 41, № 9. – С. 1404–1408.

2170. Болормаа, О. Определение металлов в волосах с помощью спектральных методов / О. Болормаа, **А. Н. Смагунова**, О. М. Карпукова [и др.] // Экология Байкала и Иркутской области : сб. тез. докл. II обл. науч.-теорет. студ. конф. – Иркутск, 1995. – С. 19.

2171. Большешапова, С. Г. Многоэлементное спектрографическое определение тяжелых металлов в слабоминерализованных природных водах / С. Г. Большешапова, С. В. Рассоха, **Н. Н. Гончарова** [и др.] // Экология Байкала и Иркутской области : сб. тез. докл. II обл. науч.-теорет. студ. конф. – Иркутск, 1995. – С. 20.

2172. Витковская, Н. М. Введение в предмет «Квантовая химия» : учеб. пособие / Н. М. Витковская, В. Б. Кобычев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1995. – 63 с.

2173. Витковская, Н. М. Исследование механизма миграции двойной связи в производных пропена с учетом эффектов сольватации по данным неэмпирических квантовохимических расчетов / Н. М. Витковская // Вестн. Иркут. гос. техн. ун-та. – 2003. – № 2. – С. 40–45.

2174. Витковская, Н. М. Метод молекулярных орбиталей: основные идеи и важные следствия / Н. М. Витковская // Соросов. образоват. журн. – 1996. – № 6. – С. 58–64.

2175. Витковская, Н. М. Миграция кратной связи с участием протофильной частицы. Сообщение 1. Неэмпирическое квантово-химическое исследование 1,3-водородного сдвига в пропене и пропине с участием гидроксид-иона / Н. М. Витковская, В. Б. Кобычев, Б. А. Трофимов // Изв. РАН. Сер. хим. – 1997. – № 10. – С. 1772–1777.

2176. Витковская, Н. М. Миграция кратной связи с участием протфильной частицы. Сообщение 2. Различие механизмов миграции кратных связей в молекулах пропена и пропина с участием гидроксид-иона / Н. М. Витковская, В. Б. Кобычев, Е. Ю. Ларионова [и др.] // Изв. РАН. Сер. хим. – 1999. – № 1. – С. 35–41.

2177. Витковская, Н. М. Миграция кратной связи с участием протфильной частицы. Сообщение 3. Миграция двойной связи в молекуле 1-метокси-2-пропена с участием гидроксид-иона / Н. М. Витковская, В. Б. Кобычев, Е. Ю. Ларионова [и др.] // Изв. РАН. Сер. хим. – 1999. – № 4. – С. 658–663.

2178. Витковская, Н. М. Миграция кратной связи с участием протфильной частицы. Сообщение 4. Сравнительное исследование миграции двойной связи в 3-метилтиопрор-I-ене и 3-метоксипроп-I-ене / Н. М. Витковская, В. Б. Кобычев [и др.] // Изв. РАН. Сер. хим. – 2000. – № 3. – С. 407–413.

2179. Витковская, Н. М. Миграция кратной связи с участием протфильной частицы. Сообщение 5. Миграция двойной связи в гетероаллильных системах / Н. М. Витковская, В. Б. Кобычев [и др.] // Изв. РАН. Сер. хим. – 2000. – № 3. – С. 414–419.

2180. Витковская, Н. М. Неэмпирические квантово-химические исследования миграции кратной связи с участием гидроксид-иона / Н. М. Витковская, В. Б. Кобычев, А. Б. Трофимов // Всероссийская конференция по теоретической химии. Казань, 6–9 окт. 1997 г. : тез. докл. – Казань, 1997. – С. 9.

2181. Витковская, Н. М. Неэмпирическое моделирование галогенофильных взаимодействий / Н. М. Витковская, В. Б. Кобычев, Б. В. Тимохин // Всероссийская конференция по теоретической химии. Казань, 6–9 окт. 1997 г. : тез. докл. – Казань, 1997. – С. 47–48.

2182. Гилева, Ю. А. Распределение тяжелых металлов в топинамбуре, выращенном на загрязненных почвах / Ю. А. Гилева, **Н. Н. Гончарова**, Г. Б. Недвецкая [и др.] // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2001. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 184.

2183. Гомульская, Г. В. Разработка унифицированной методики рентгенофлуоресцентного определения тяжелых металлов в биоматериалах / Г. В. Гомульская, У. В. Ондар, **А. Н. Смагунова**, Г. В. Павлинский, Е. И. Молчанова // IV Всероссийская конференция по рентгено-спектральному анализу. Иркутск, 25–28 июня 2002 г. : тез. докл. – Иркутск, 2002. – С. 76.

2184. Гомульская, Г. В. Разработка унифицированной методики рентгенофлуоресцентного определения тяжелых металлов в биоматериалах / Г. В. Гомульская, У. В. Ондар, **А. Н. Смагунова** // Вестн. Иркут.

ун-та. – Иркутск, 2002. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 35–36.

2185. Гончарова, Н. Н. Аналитический контроль ртути в гуминовых веществах с ультразвуковой интенсификацией пробоподготовки / Н. Н. Гончарова, Н. О. Кувакина, Д. Ф. Кушнарв [и др.] // Аналитика Сибири и Дальнего Востока – 2004 : тез. докл. VII конф. Новосибирск, 11–16 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – Т. 2. – С. 270.

2186. Гончарова, Н. Н. Атомно-абсорбционное определение ртути в наркосодержащих растениях / Н. Н. Гончарова, Т. И. Утенкова, Л. Д. Себякин, Л. Д. Андрулайтис // Химический анализ веществ и материалов : материалы Всерос. конф. Москва, 16–21 апр. 2000 г. – М., 2000. – С. 146.

2187. Гончарова, Н. Н. Изучение сорбционных характеристик полимеров с дитиокарбаматной группой по отношению к платине и палладию / Н. Н. Гончарова, Л. П. Шаулина, О. Б. Моходоева // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2001. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 185.

2188. Гончарова, Н. Н. Разработка и совершенствование методик аналитического контроля тяжелых металлов в природных водах / Н. Н. Гончарова, Г. М. Шпейзер, С. Г. Большешапова // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 279–282.

2189. Гончарова, Н. Н. Разработка методики экспрессного аналитического контроля ртути в рыбе / Н. Н. Гончарова [и др.] // Экоаналитика-98 : тез. докл. III всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Краснодар, 20–25 сент. 1998 г. – Краснодар, 1998. – С. 227–228.

2190. Гончарова, Н. Н. Разработка методики экспрессного контроля ртути и других тяжелых металлов в почвах и биологических объектах / Н. Н. Гончарова [и др.] // Экоаналитика-96 : тез. докл. II всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Краснодар, 29 сент. – 4 окт. 1996 г. – Краснодар, 1996. – С. 94–95.

2191. Гончарова, Н. Н. Спектральный анализ почв, растений и биопроб в биомониторинге тяжелых металлов / Н. Н. Гончарова, Т. И. Утенкова, Г. Б. Недвецкая, Е. Ф. Рохина // Аналитика Сибири и Дальнего Востока – 2000 : тез. докл. VI конф. Новосибирск, 21–24 нояб. 2000 г. – Новосибирск, 2000. – С. 259–260.

2192. Гончарова, Н. Н. Ультразвуковая интенсификация пробоподготовки в элементном анализе почв и биологических объектов / Н. Н. Гончарова, Г. Б. Недвецкая // Аналитика России : материалы II всерос. конф. с междунар. участием. Краснодар, 7–12 окт. 2007 г. : к юбилею акад. Ю. А. Золотова. – Краснодар, 2007. – С. 175.

2193. Гончарова, Н. Н. Ультразвуковое разложение проб для экспрессного определения ртути и других тяжелых металлов / Н. Н. Гончарова [и др.] // Журн. аналит. химии. – 1999. – Т. 54, № 12. – С. 1238–1244.

2194. Гэрбиш, Ш. Использование спектрометра с полным внешним отражением при рентгеноспектральном анализе объектов окружающей среды / Ш. Гэрбиш, **А. Н. Смагунова**, Д. Дорж, О. Болормаа // Аналитика Сибири и Дальнего Востока : тез. докл. V конф. Новосибирск, 12–15 нояб. 1996 г. – Новосибирск, 1996. – С. 174.

2195. Гэрбиш, Ш. Разработка экспрессной методики рентгенофлуоресцентного анализа плазмы крови с помощью спектрометра с полным внешним отражением возбуждающего излучения / Ш. Гэрбиш, **А. Н. Смагунова**, Л. А. Решетник [и др.] // Экоаналитика-96 : тез. докл. II всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Краснодар, 29 сент. – 4 окт. 1996 г. – Краснодар, 1996. – С. 98.

2196. Жарова, Н. В. Разработка технологии приготовления аттестованных смесей, имитирующих атмосферные аэрозоли, собранные на фильтр / Н. В. Жарова, Н. В. Николайчук, **А. Н. Смагунова**, Е. Н. Коржова // Экология Байкала и Иркутской области : сб. тез. докл. II обл. науч.-теорет. студ. конф. – Иркутск, 1995. – С. 26.

2197. Жилиева, Т. В. Аналитический контроль ртути и других тяжелых металлов в лечебных грязях / Т. В. Жилиева, **Н. Н. Гончарова**, Г. М. Шпейзер // Аналитика Сибири и Дальнего Востока-2000 : тез. докл. VI конф. Новосибирск, 21–24 нояб. 2000 г. – Новосибирск, 2000. – С. 115.

2198. Жилиева, Т. В. Изучение элементного состава лечебных грязей Иркутской области / Т. В. Жилиева, **Н. Н. Гончарова**, Г. М. Шпейзер // Химия в интересах устойчивого развития. – 2001. – Т. 9, № 5. – С. 631–636.

2199. Жилиева, Т. В. Методические подходы к мониторингу тяжелых металлов в лечебных грязях Прибайкалья / Т. В. Жилиева, **Н. Н. Гончарова**, Г. М. Шпейзер // Экология Байкала и Прибайкалья : тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 24–27 окт. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 41.

2200. Клюева, Ю. А. Аналитический контроль ртутного загрязнения. Проблемы и решение / Ю. А. Клюева, **Н. Н. Гончарова** // Экология Байкала и Прибайкалья : тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 24–27 окт. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 43.

2201. Кобычев, В. Б. Квантовая химия на ПК : компьютерное моделирование молекулярных систем : учеб.-метод. пособие / В. Б. Кобычев ; рец.: Н. М. Витковская, Л. Б. Кривдин. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 87 с.

2202. Кобычев, В. Б. Квантово-химическое изучение галогенофильных взаимодействий. II. Моделирование галогенофильных реакций с участием ионов хлорфосфония / В. Б. Кобычев, Н. М. Витковская, Б. В. Тимохин, А. И. Голубин // Журн. общ. химии. – 1997. – Т. 67, вып. 8. – С. 1289–1293.

2203. Кобычев, В. Б. Квантово-химическое изучение галогенофильных взаимодействий. III. Неэмпирическое исследование путей атаки тетрахлорметана галогенид-ионами / В. Б. Кобычев, Н. М. Витковская, А. В. Абрамов, Б. В. Тимохин // Журн. общ. химии. – 1999. – Т. 69, вып. 5. – С. 820–825.

2204. Кобычев, В. Б. Неэмпирическое квантово-химическое исследование ацетилен-алленовой перегруппировки проаргильных систем $X-C\equiv C=CH$ ($X=H, Me, NMe, OMe, F, SME$) / В. Б. Кобычев // Изв. РАН. Сер. хим. – 2002. – № 5. – С. 713–720.

2205. Кобычев, В. Б. Неэмпирическое квантово-химическое исследование взаимодействия молекул ацетилена и винилидена с никелевым центром / В. Б. Кобычев, Н. М. Витковская // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 161–166.

2206. Кобычев, В. Б. Неэмпирическое квантово-химическое исследование винилирования пиррола и 2-фенилазопиррола ацетиленом в системе $KON/DMCO$ / В. Б. Кобычев, Н. М. Витковская, Е. Ю. Шмидт, Е. Ю. Сенотрусова, Б. А. Трофимов // Журн. структур. химии. – 2007. – Т. 48, спец. вып. – С. S107-S116.

2207. Кобычев, В. Б. Основы работы на IBM PC в среде MS DOS : учеб. пособие / В. Б. Кобычев ; науч. ред. Ю. Д. Корольков. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1996. – 157 с.

2208. Кобычев, В. Б. Основы теории групп для химиков : учеб.-метод. пособие / В. Б. Кобычев, Н. М. Витковская ; рец. В. В. Сараев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 50 с.

2209. Кобычев, В. Б. Химические приложения теории групп : учеб.-метод. пособие / В. Б. Кобычев ; рец. В. В. Сараев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 80 с.

2210. Кобычев, В. Б. Электронное строение ацетиленовых и винилиденовых комплексов марганца по данным неэмпирических расчетов ССП МО ЛКАО / В. Б. Кобычев, Н. М. Витковская // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 155–160.

2211. Крайкивский, П. Б. Атлас спектров ЭПР комплексов одновалентного никеля : метод. пособие / П. Б. Крайкивский, В. В. Сараев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 40 с.

2212. Крайкивский, П. Б. Изучение взаимодействия трибромида алюминия с комплексами тетракис(трифенилфосфин)никеля(0) и тетракис(триэтилфосфит)никеля(0) / П. Б. Крайкивский, В. В. Сараев, Д. А. Матвеев, С. Н. Зелинский, В. С. Ткач // Координац. химия. – 2003. – Т. 29, № 6. – С. 461–464.

2213. Крайкивский, П. Б. Изучение структуры никелевых катализаторов превращения ненасыщенных углеводородов / П. Б. Крайкивский, В. В. Сараев, В. С. Ткач // Экология Байкала и Иркутской области : сб. тез. докл. II обл. науч.-теорет. студ. конф. – Иркутск, 1995. – С. 28.

2214. Кувакина, Н. О. Аналитический контроль ртути в гуминовых веществах / Н. О. Кувакина, О. С. Ощерина, **Н. Н. Гончарова** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 11–12.

2215. Куликов, Д. П. Разработка способа препарирования малых количеств материала при рентгенофлуоресцентном анализе нерастворимых остатков снежного покрова / Д. П. Куликов, С. А. Кузнецова, **А. Н. Смагунова** [и др.] // Экология Байкала и Иркутской области : сб. тез. докл. II обл. науч.-теорет. студ. конф. – Иркутск, 1995. – С. 30.

2216. Лазарев, П. Г. Моделирование спектров ЭПР хаотически ориентированных частиц при изменении направления оси квантования электронного спина / П. Г. Лазарев, **В. В. Сараев** // Физика и химия элементарных химических процессов : сб. тез. V всерос. конф., посвящ. 80-летию акад. В. В. Воеводского. Черногловка, 1997 г. – Черногловка, 1997. – С. 336–337.

2217. Ларионова, Е. Ю. Изучение содержания ртути и других тяжелых металлов в почвах и биологических объектах / Е. Ю. Ларионова, **Н. Н. Гончарова**, Л. Д. Андрулайтис [и др.] // Аналитика Сибири и Дальнего Востока : тез. докл. V конф. Новосибирск, 12–15 нояб. 1996 г. – Новосибирск, 1996. – С. 186.

2218. Ларионова, Е. Ю. Неэмпирическое квантово-химическое исследование механизмов реакций в суперосновных средах. Винилирование метанола / Е. Ю. Ларионова, **Н. М. Витковская**, В. Б. Кобычев [и др.] // Журн. структур. химии. – 2007. – Т. 48, спец. вып. – С. S101-S106.

2219. Молчанова, Е. И. Две тенденции расчета фундаментальных альфа-коэффициентов при рентгенофлуоресцентном анализе материалов широкопеременного состава / Е. И. Молчанова, **А. Н. Смагунова**, Н. Г. Апрельков // Завод. лаб. – 2001. – Т. 67, № 2. – С. 12–17.

2220. Молчанова, Е. И. Зависимость правильности РФА сталей от выбора алгоритма учета влияния химического состава образцов на величину альфа-коэффициентов в теоретических уравнениях связи /

Е. И. Молчанова, **А. Н. Смагунова**, А. А. Азьмуко [и др.] // Журн. аналит. химии. – 1995. – Т. 50, № 6. – С. 595–599.

2221. Молчанова, Е. И. Программная оболочка для проведения рентгенофлуоресцентного анализа (РФА) на аналитическом комплексе СРМ25/IBM / Е. И. Молчанова, **А. Н. Смагунова**, И. М. Прекина // Аналитика и контроль. – 1999. – Т. 3, № 2. – С. 38–43.

2222. Молчанова, Е. И. Программное обеспечение (ПО) аналитического комплекса СРМ25/IBM для рентгенофлуоресцентного анализа (РФА) материалов сложного химического состава / Е. И. Молчанова, **А. Н. Смагунова**, А. В. Смагунова [и др.] // Аналитика Сибири и Дальнего Востока : тез. докл. V конф. Новосибирск, 12–15 нояб. 1996 г. – Новосибирск, 1996. – С. 192.

2223. Молчанова, Е. И. Способы повышения точности построения градуировочной характеристики с помощью уравнений связи в рентгенофлуоресцентном анализе / Е. И. Молчанова, **А. Н. Смагунова**, А. В. Смагунов // Завод. лаб. – 2000. – Т. 66, № 4. – С. 16–20.

2224. Муха, С. А. Синтез и свойства металлохелатов на основе ?-пирона – мальтона / С. А. Муха, И. А. Антипова, С. А. Медведева, **В. В. Сараев** [и др.] // Химия в интересах устойчивого развития. – 2007. – Т. 15. – С. 457–466.

2225. Певзнер, М. С. Бромирование 1-гидроксиимидазол-3-оксидов / М. С. Певзнер, Г. В. Никитина, **В. В. Сараев** // Журн. орган. химии. – 1995. – Т. 31, вып. 6. – С. 957–958.

2226. Прекина, И. М. Рентгенофлуоресцентный контроль химического состава чугунов / И. М. Прекина, О. Ф. Розова, А. В. Лоран, Г. А. Теплицкая, **А. Н. Смагунова** // Завод. лаб. – 1995. – Т. 61, № 12. – С. 26–29.

2227. Розова, О. Ф. Подготовка проб сырьевых материалов доменного производства к рентгеноспектральному анализу / О. Ф. Розова, И. М. Прекина, **А. Н. Смагунова** [и др.] // Завод. лаб. – 1996. – Т. 62, № 6. – С. 17–23.

2228. Сараев, В. В. Адамантилазолы. I. Кислотно-катализируемое адамантирование 1,2,4-триазолов / В. В. Сараев [и др.] // Химия гетероцикл. соединений. – 1996. – № 8. – С. 1078–1087.

2229. Сараев, В. В. Адамантилазолы. II. Реакции 1-адамантанола с тетразолом и 5-замещенными тетразолами в серной кислоте / В. В. Сараев [и др.] // Журн. орган. химии. – 1999. – Т. 35, вып. 7. – С. 1093–1096.

2230. Сараев, В. В. Вибронные эффекты в разнолигандных трикоординатных фосфиновых комплексах никеля (I) / В. В. Сараев, П. Б. Крайков-

ский, П. Г. Лазарев, М. Гомбоогийн, В. С. Ткач, Ф. К. Шмидт // Координац. химия. – 1996. – Т. 22, № 9. – С. 648–654.

2231. Сараев, В. В. Влияние последовательности введения протонных кислот на формирование активных комплексов в каталитической системе $\text{Ni}(\text{PPh}_3)_4/\text{BF}_3\text{OEt}_2$ / В. В. Сараев, П. Б. Крайкивский, Д. А. Матвеев [и др.] // Кинетика и катализ. – 2006. – Т. 47, № 5. – С. 722–727.

2232. Сараев, В. В. Влияние эффектов вибронного взаимодействия на анизотропию параметров ЭПР трикоординационных комплексов одновалентного никеля / В. В. Сараев, А. Ю. Юнда, П. Б. Крайкивский [и др.] // Журн. структур. химии. – 2006. – Т. 47, № 5. – С. 815–821.

2233. Сараев, В. В. Геометрическое строение разнолигандных тетракоординационных фосфиновых комплексов никеля (1+) / В. В. Сараев, П. Б. Крайкивский, П. Г. Лазарев, М. Гомбоогийн, В. С. Ткач, Ф. К. Шмидт // Координац. химия. – 1996. – Т. 22, № 9. – С. 655–662.

2234. Сараев, В. В. Изучение методом ЭПР 'пи'-аллильных комплексов кобальта (2+) / В. В. Сараев, Л. О. Ниндакова, М. Гомбоогийн, Ю. С. Левковский, Ф. К. Шмидт // VI Всероссийская конференция по металлоорганической химии, посвященная 100-летию со дня рождения академика Г. А. Разуваева. Нижний Новгород, 25–29 сент. 1995 г. : тез. докл. – Н. Новгород, 1995. – Т. 2. – С. 309.

2235. Сараев, В. В. Изучение методом ЭПР кластерообразования в системе полиметакриловая кислота – ионы меди (II) / В. В. Сараев [и др.] // Координац. химия. – 1999. – Т. 25, № 12. – С. 919–922.

2236. Сараев, В. В. Изучение эффекта промотирования спиртами каталитической системы $(\text{PPh}_3)_4\text{Ni}+\text{BF}_3\text{OEt}_2$, активной в реакции олигомеризации ненасыщенных углеводородов / В. В. Сараев, П. Б. Крайкивский // Высокоорганизованные каталитические системы : материалы II всерос. науч. совещ. Москва, 27–30 июня 2000 г. – М., 2000. – С. 63.

2237. Сараев, В. В. Исследование методом ЭПР взаимодействия катионного комплекса никеля(I) $[(\text{PPh}_3)_3\text{Ni}]\text{BF}_4$ с протонодонорными соединениями / В. В. Сараев, П. Б. Крайкивский, М. Ф. Полубенцева, Ф. К. Шмидт // Координац. химия. – 1999. – Т. 25, № 7. – С. 516–519.

2238. Сараев, В. В. Исследование методом ЭПР взаимодействия катионных комплексов никеля (I) со стирилом и бутадиеном / В. В. Сараев, В. С. Ткач, П. Б. Крайкивский, И. А. Алсарсур, М. Гомбоогийн, Ф. К. Шмидт // Координац. химия. – 1998. – Т. 24, № 8. – С. 606–609.

2239. Сараев, В. В. Исследование методом ЭПР реакции окисления фосфиновых комплексов никеля (0) эфиром трифторида бора / В. В. Сараев, П. Б. Крайкивский, П. Г. Лазарев, В. С. Ткач, Ф. К. Шмидт // Химия и применение фосфор-, сера- и кремнийорганических соединений : сб. науч. тр. по материалам симп. «Петербургские встречи-98». Санкт-

Петербург, 1998 г. – СПб., 1998. – С. 280 ; Координац. химия. – 1999. – Т. 25, № 3/4. – С. 220–225.

2240. Сараев, В. В. Катионные комплексы одновалентного никеля – катализаторы полимеризации стирола / В. В. Сараев, П. Б. Крайкивский, В. В. Анненков [и др.] // Кинетика и катализ. – 2005. – Т. 46, № 5. – С. 757–763.

2241. Сараев, В. В. Катионные комплексы одновалентного никеля – реальные активные частицы каталитической олигомеризации ненасыщенных углеводородов / В. В. Сараев, П. Б. Крайкивский // Альтернативная энергетика и экология. – 2007. – № 7. – С. 82–88.

2242. Сараев, В. В. Реакции тетразола и 5-метилтетразола с 1-адамтанолом в серной кислоте / В. В. Сараев, Е. Л. Голод // Журн. орган. химии. – 1997. – Т. 33, вып. 4. – С. 629–632.

2243. Сараев, В. В. Синтез N-адамантиазолов в кислых средах / В. В. Сараев [и др.] // Химия азотистых гетероциклов : тез. докл. участников межинститут. коллоквиума. Черноголовка, 18 окт. 1995 г. – Черноголовка, 1995. – С. 42.

2244. Сараев, В. В. Формирование 'сигма'-алкеновых комплексов Ni(I) в каталитических системах циглеровского типа и координационно-ионный механизм превращения ненасыщенных углеводородов / В. В. Сараев, П. Б. Крайкивский, С. Н. Зелинский, В. С. Ткач, Ф. К. Шмидт // Высокоорганизованные каталитические системы : материалы II всерос. науч. совещ. Москва, 27–30 июня 2000 г. – М., 2000. – С. 35.

2245. Сараев, В. В. Циклотримеризация и линейная олигомеризация фенилацетилена на моноциклопентадиенильном комплексе одновалентного никеля $\text{CpNi}(\text{PPh}_3)_2$ / В. В. Сараев, П. Б. Крайкивский, А. И. Вильмс [и др.] // Кинетика и катализ. – 2007. – Т. 48, № 6. – С. 834–840.

2246. Сараев, В. В. ЭПР металлокомплексных катализаторов циглеровского типа на основе соединений кобальта, никеля и железа / В. В. Сараев, Ф. К. Шмидт // Координац. химия. – 1997. – Т. 23, № 1. – С. 45–59.

2247. Сараев, В. В. Эффекты электронно-колебательного взаимодействия в комплексах одновалентного никеля / В. В. Сараев, А. Ю. Юнда, П. Б. Крайкивский [и др.] // Материалы Всероссийских научных чтений с международным участием, посвященных 75-летию М. В. Мохосоева, 25–29 июня 2007 г. – Улан-Удэ, 2007. – С. 116–117.

2248. Смагунов, А. В. Источники погрешности при рентгенофлуоресцентном анализе нерастворимых остатков снежного покрова / А. В. Смагунов, О. Ф. Розова, Д. Жаргалсайхан, **А. Н. Смагунова** [и др.] // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 263–268.

2249. Смагунова, А. Н. Алгоритм оценки метрологических характеристик методики выполнения измерений химического состава / А. Н. Смагунова, Л. И. Белых, Е. Н. Коржова, В. А. Козлов // Тезисы докладов XV Уральской конференции по спектроскопии, 18–21 сент. 2001 г. – Заречный, 2001. – С. 232–233.

2250. Смагунова, А. Н. Алгоритмы определения метрологических характеристик методик количественного химического анализа : учеб. пособие / А. Н. Смагунова, О. М. Карпукова, Л. И. Белых ; рец.: Г. В. Павлинский, Л. П. Шаулина. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 97 с.

2251. Смагунова, А. Н. Алгоритмы оценивания случайной составляющей погрешности результатов количественного химического анализа вещества / А. Н. Смагунова, Л. И. Белых // Завод. лаб. – 2003. – Т. 69, № 2. – С. 59–65.

2252. Смагунова, А. Н. Алгоритмы получения оценок систематической составляющей погрешности результатов анализа проб / А. Н. Смагунова, Л. И. Белых // Завод. лаб. – 2003. – Т. 69, № 4. – С. 56–62.

2253. Смагунова, А. Н. Воздействие выбросов алюминиевого завода на почвы и растения близ лежащей территории / А. Н. Смагунова, Н. Ф. Апрелькова, Л. И. Белых [и др.] // Экол. химия. – 1999. – Т. 8, № 4. – С. 253–261.

2254. Смагунова, А. Н. Изучение зависимости интенсивности фона в рентгенофлуоресцентном анализе от размера частиц излучателя / А. Н. Смагунова, У. В. Ондар, В. Г. Никитина, В. А. Козлов // Журн. аналит. химии. – 2001. – Т. 56, № 9. – С. 943–947.

2255. Смагунова, А. Н. Изучение зависимости интенсивности фона от физико-химических свойств аэрозольных образцов в области коротких и средних длин волн рентгеновского спектра / А. Н. Смагунова, О. М. Карпукова, А. В. Кюн, В. А. Козлов // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 252–257.

2256. Смагунова, А. Н. Изучение зависимости интенсивности фона от химического состава растворов, нанесенных на фильтровальную бумагу / А. Н. Смагунова, О. М. Карпукова, А. В. Запорожских // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2001. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 183.

2257. Смагунова, А. Н. Иркутская школа рентгеноспектрального анализа / А. Н. Смагунова, Г. В. Павлинский // Журн. аналит. химии. – 2005. – Т. 60, № 2. – С. 205–210 ; V Всероссийская конференция по рентгеноспектральному анализу. Иркутск, 30 мая – 2 июня 2006 г. : тез. докл. – Иркутск, 2006. – С. 3.

2258. Смагунова, А. Н. Использование рентгеноспектрального метода для анализа атмосферных аэрозолей / А. Н. Смагунова, О. М. Кар-

пукова, Е. Н. Коржова, Г. В. Павлинский, В. А. Козлов [и др.] // Тезисы докладов XV Уральской конференции по спектроскопии, 18–21 сент. 2001 г. – Заречный, 2001. – С. 72–73 ; Оптика атмосферы и океана. – 2002. – Т. 15, № 7. – С. 641–644.

2259. Смагунова, А. Н. Курс «Математическая теория эксперимента» при подготовке химиков / А. Н. Смагунова // Преподавание аналитической химии : тез. докл. IV всерос. конф. Краснодар, 23–27 сент. 1998 г. – Краснодар, 1998. – С. 156–157.

2260. Смагунова, А. Н. Метрологические характеристики качества методик количественного химического анализа: погрешность или неопределенность? / А. Н. Смагунова // Завод. лаб. – 2007. – Т. 73, № 1. – С. 116–119.

2261. Смагунова, А. Н. Научные школы химического факультета (к 70-летию химического факультета) / А. Н. Смагунова // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 3–8.

2262. Смагунова, А. Н. Некоторые проблемы контроля загрязнения объектов окружающей среды / А. Н. Смагунова [и др.] // Аналитика Сибири и Дальнего Востока : тез. докл. V конф. Новосибирск, 12–15 нояб. 1996 г. – Новосибирск, 1996. – С. 154–155.

2263. Смагунова, А. Н. Некоторые проблемы мониторинга окружающей среды / А. Н. Смагунова, Т. Н. Гуничева // Третья Верещагинская байкальская конференция, 22–27 августа 2000 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2000. – С. 213.

2264. Смагунова, А. Н. Организация контроля качества работы аналитической лаборатории : учеб.-метод. пособие / А. Н. Смагунова, Е. В. Ковязина, Е. И. Молчанова ; рец.: Г. В. Павлинский, Л. П. Шаулина. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 51 с.

2265. Смагунова, А. Н. Организация контроля качества работы аналитической лаборатории / А. Н. Смагунова, С. Д. Паньков, В. А. Козлов // Журн. аналит. химии. – 2006. – Т. 61, № 4. – С. 343–350.

2266. Смагунова, А. Н. Оценка и учет систематических погрешностей результатов рентгенофлуоресцентного анализа с помощью спектрометра с геометрией полного внешнего отражения возбуждающего излучения (РФА ПВО) / А. Н. Смагунова, Г. В. Павлинский, О. М. Карпукова [и др.] // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 136–138.

2267. Смагунова, А. Н. Оценка погрешности отбора проб атмосферных аэрозолей / А. Н. Смагунова, О. М. Карпукова, Е. С. Деригла-

зова, С. Г. Чеснокова, В. А. Козлов // Завод. лаб. – 1995. – Т. 61, № 12. – С. 18–20.

2268. Смагунова, А. Н. Погрешности пробоотбора при контроле загрязнения объектов окружающей среды / А. Н. Смагунова, Л. И. Белых, О. М. Карпукова, Ю. М. Малых, Н. Ф. Апрелькова, В. А. Козлов // Аналитика и аналитики : материалы Междунар. форума. Воронеж, 2–6 июня 2003 г. – Воронеж, 2003. – Т. 2. – С. 311 ; Журн. аналит. химии. – 2004. – Т. 59, № 12. – С. 1264–1270.

2269. Смагунова, А. Н. Преподавание метрологии на химическом факультете Иркутского государственного университета / А. Н. Смагунова // Журн. аналит. химии. – 2004. – Т. 59, № 2. – С. 216–218.

2270. Смагунова, А. Н. Развитие творческих способностей у школьников и студентов через работу в молодежных научно-исследовательских лабораториях / А. Н. Смагунова, Л. И. Мыльникова, Т. В. Яскина, О. Ф. Розова, Н. А. Мартынова // Образование и культура – гаранты будущего развития общества : материалы науч.-теорет. конф. Иркутск, нояб. 1997 г. – Иркутск, 1998. – С. 27–28.

2271. Смагунова, А. Н. Рентгенофлуоресцентное определение тяжелых металлов в гумусовых кислотах / А. Н. Смагунова, Н. В. Вашукевич, В. А. Козлов, Н. Ф. Апрелькова // Журн. аналит. химии. – 2004. – Т. 59, № 11. – С. 1181–1187.

2272. Смагунова, А. Н. Рентгенофлуоресцентные методы / А. Н. Смагунова, В. А. Шестаков // Аналитическая химия металлов платиновой группы : сб. обзор. ст. – М., 2003. – С. 441–463.

2273. Смагунова, А. Н. Создание методического обеспечения для оценки степени загрязненности почв / А. Н. Смагунова, О. М. Карпукова, Н. Ф. Апрелькова, Л. И. Белых, Н. А. Мартынова, Е. И. Иванова [и др.] // Экоаналитика-96 : тез. докл. II всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Краснодар, 29 сент. – 4 окт. 1996 г. – Краснодар, 1996. – С. 160.

2274. Смагунова, А. Н. Сопоставление методик определения и контроля показателей точности результатов анализа / А. Н. Смагунова, С. Д. Паньков, Н. В. Бощенко, В. А. Козлов // Вестн. Иркут. гос. техн. ун-та. – 2005. – № 4. – С. 117–119.

2275. Смагунова, А. Н. Сопоставление методов контроля точности результатов анализа / А. Н. Смагунова, В. А. Козлов // Mineral Resource-Certification Material : Intern. sci. conf. – Ulaanbaatar, 2007. – P. 56–58.

2276. Смагунова, А. Н. Сопоставление метрологических характеристик «погрешность» и «неопределенность» при представлении результатов химического анализа / А. Н. Смагунова, Л. П. Шаулина // Применение анализаторов МАЭС в промышленности : материалы докл. VIII междунар. симп. – Новосибирск, 2007. – С. 23–25.

2277. Смагунова, А. Н. Сопоставление метрологических характеристик прецизионности методик количественного химического анализа / А. Н. Смагунова, О. М. Карпукова, Л. А. Минеева [и др.] // Завод. лаб. – 2007. – Т. 73, № 6. – С. 68–72.

2278. Смагунова, А. Н. Сопоставление результатов атомно-абсорбционного и рентгенофлуоресцентного определения металлов в атмосферных аэрозолях / А. Н. Смагунова // Журн. аналит. химии. – 2004. – Т. 59, № 1. – С. 46–51.

2279. Смагунова, А. Н. Способ определения метрологических характеристик при разработке стандартных образцов состава аэрозолей на фильтре / А. Н. Смагунова, Е. Н. Коржова, О. В. Кузнецова, В. А. Козлов // Аналитика России : материалы Всерос. конф. по аналит. химии, посвящ. 100-летию со дня рождения акад. И. П. Алимарина. Москва, 27 сент. – 1 окт. 2004 г. – М., 2004. – С. 36.

2280. Смагунова, А. Н. Способы оценки правильности результатов анализа (обзор) / А. Н. Смагунова // Журн. аналит. химии. – 1997. – Т. 52, № 10. – С. 1022–1029.

2281. Смагунова, А. Н. Статистическая обработка результатов химического эксперимента / А. Н. Смагунова, У. В. Ондар. – Кызыл : ТывГУ, 2005. – 110 с.

2282. Смагунова, А. Н. Статистический контроль качества работы аналитической лаборатории / А. Н. Смагунова, В. А. Козлов, О. М. Карпукова [и др.] // Экоаналитика-2003 : тез. докл. V всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды, с междунар. участием. Санкт-Петербург, 6–10 окт. 2003 г. – СПб., 2003. – С. 120.

2283. Смагунова, А. Н. Элементный рентгеноспектральный анализ органических материалов / А. Н. Смагунова, Е. Н. Коржова, Т. М. Великова // Журн. аналит. химии. – 1998. – Т. 53, № 7. – С. 678–690.

2284. Смирнова, Л. В. Изучение методом ЭПР взаимодействия компонентов в системе $\text{Co}^{2+}-(i\text{-C}_4\text{H}_9)_2\text{AlCl-H}_2\text{O}$, катализирующей 1,4-цис-полимеризацию бутадиена-1,3 / Л. В. Смирнова, **В. В. Сараев**, В. К. Черкасов [и др.] // Координац. химия. – 1997. – Т. 23, № 5. – С. 361–365.

2285. Тимофеева, С. С. О распределении токсичных металлов в гуминовых кислотах из различных отходов производства / С. С. Тимофеева, И. А. Мякина, **Н. Н. Гончарова** [и др.] // Человек. Среда. Вселенная : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. Иркутск, 16–20 июня 1997 г. – Иркутск, 1997. – Т. 1. – С. 132–133.

2286. Трофимов, А. Б. Расчет колебательной структуры спектров фотоионизации пиррола, фурана и тиофена / А. Б. Трофимов, **Н. М. Витковская** // Всероссийская конференция по теоретической химии. Казань, 6–9 окт. 1997 г. : тез. докл. – Казань, 1997. – С. 93–94.

2287. Трофимов, А. Б. Расчет спектров электронных возбуждений в приближении ADC 2) для поляризационного пропегатора. Атомы и малые молекулы / А. Б. Трофимов, **Н. М. Витковская**, И. Ширмер // Журн. физ. химии. – 1997. – Т. 71, № 12. – С. 2197–2201.

2288. Утенкова, Т. И. Оценка экологического состояния среды по молочным зубам / Т. И. Утенкова, **Н. Н. Гончарова** // Экология Байкала и Прибайкалья : тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 24–27 окт. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 52–53.

2289. Юферова, Е. В. Атомно-абсорбционное определение цинка в слабоминерализованных водах / Е. В. Юферова, **А. Н. Смагунова**, Ю. И. Сизых // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 291–296.

2290. Юферова, Е. В. Изучение причины сигнала контрольного опыта при атомно-абсорбционном определении цинка в слабоминерализованных водах / Е. В. Юферова, **А. Н. Смагунова**, Ю. И. Сизых // Журн. аналит. химии. – 1997. – Т. 52, № 9. – С. 905–907.

См. также: 810, 851, 881, 1005, 1009, 1016, 1387, 1389, 1516, 1517, 1857, 1860, 1907, 1908, 1909, 1913, 1928, 1936, 1944, 1957, 1958, 2007, 2019, 2045, 2057, 2102, 2103, 2106, 2121, 2136, 2145, 2149, 2150, 2423, 2464, 2614, 2616, 2618, 2620, 2621, 2624, 2626, 2628, 2630, 2632, 2634, 2635, 2636, 2638, 2639, 2641, 2642, 2644, 2645, 2649, 2834, 2835, 3001, 3002, 3175, 3176, 3245, 3455, 3482, 3515, 3516, 3517, 3518, 3519, 3520, 3565, 3567, 3568, 3569, 3592, 3593, 3594, 3596, 3599, 3600, 3603, 3651, 3652, 3660.

Т. 3: 1838.

Т. 4: 1270, 1271.

Научно-исследовательский институт прикладной физики ИГУ

2291. Al-Rubaiee, A. A. Parametrization for Cherenkov light lateral distribution function in extensive air showers / A. A. Al-Rubaiee, **O. A. Gress**, A. A. Kochanov, K. S. Lokchtin, Yu. V. Parfenov, S. I. Sinegovsky // Proceedings of the XXIX International Cosmic Ray Conference. Pune, India. Aug., 03–10, 2005. – Mumbai, 2005. – Vol. 9. – P. 249–252.

2292. Baryshnikov, V. I. Excitation of Er^{3+} luminescence in oxide and fluoride crystals / V. I. Baryshnikov, V. V. Krivorotova // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 9.

2293. Baryshnikov, V. I. Feature of nanosecond UV-radioluminescence in CsI crystals / V. I. Baryshnikov, T. A. Kolesnikova, V. Y. Chirkov // Proceedings of the XII International Conference on Radiation Physics and Chemistry of Inorganic Materials. Tomsk, Sept., 23–27, 2003. – Tomsk, 2003. – P. 14–16.

2294. Baryshnikov, V. I. Femtosecond luminescence and absorption of crystals in intensity radiation field / V. I. Baryshnikov, T. A. Kolesnikova // LUMDETR-2003 : book of abstr. V Europ. conf. on luminescent detectors and transformers of ionizing radiation, Sept., 1–5, 2003. – Prague, 2003. – P. 43.

2295. Baryshnikov, V. I. Femtosecond optical and acoustic phenomena in high energy excited crystals / V. I. Baryshnikov // Proceedings of the XII International Conference on Radiation Physics and Chemistry of Inorganic Materials. Tomsk, Sept., 23–27, 2003. – Tomsk, 2003. – P. 10–14.

2296. Baryshnikov, V. I. Fundamental regularities of noninertial cathodoluminescence in inorganic crystals / V. I. Baryshnikov, T. A. Kolesnikova // ICL'99 : proc. of Intern. conf. on luminescence and optical spectroscopy of condensed matter. Osaka, Aug., 23–27, 1999. – Osaka, 1999. – P. 32–34.

2297. Baryshnikov, V. I. Powerful excitation of nanosecond UV-luminescence in CsI crystals / V. I. Baryshnikov, V. Y. Chirkov, T. A. Kolesnikova // LUMDETR-2003 : book of abstr. V Europ. conf. on luminescent detectors and transformers of ionizing radiation, Sept., 1–5, 2003. – Prague, 2003. – P. 44.

2298. Baryshnikov, V. I. Powerful photoluminescence in Ce-doped crystals / V. I. Baryshnikov, Y. Segawa // ICL'99 : proc. of Intern. conf. on luminescence and optical spectroscopy of condensed matter. Osaka, Aug., 23–27, 1999. – Osaka, 1999. – P. 23–29.

2299. Baryshnikov, V. I. Ti:Al₂O₃ crystals excited by powerful nano-second plasma- and electron-beams / V. I. Baryshnikov [et al.] // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 8.

2300. Baryshnikov, V. I. Ti³⁺ nanostructures in AL₂O₃ as potential femtosecond laser medium / V. I. Baryshnikov // Proceedings of International Conference on Quantum Electronics and the Pacific Rim Conference on Laser and Electro-Optics (IQEC/CLEO-PR 2005), July, 11–15, 2005. – Tokyo, 2005. – P. JTUH2–6.

2301. Baryshnikov, V. I. Ti³⁺ nanostructures in sapphire crystals / V. I. Baryshnikov // ICONO/LAT-2005 : abstr. of Intern. conf., May, 11–15, 2005. – St.-Petersburg, 2005. – P. 116.

2302. Baryshnikov, V. I. VUV-IR volumetric super powerful nanosecond gas discharge / V. I. Baryshnikov, V. Y. Chirkov, A. P. Kurbaka // Изв. вузов. Физика. – 2006. – Т. 49, N 4. Приложение. – С. 10–14.

2303. Belolaptikov, I. A. Analysis of runon events recorded with the NT-36 detector in Lake Baikal / I. A. Belolaptikov, **Yu. V. Parfenov**, S. I. Sinegovsky // Proceedings of the XXIV International Cosmic Ray Conference. Rome, Aug. 28-Sept. 8, 1995. – Rome, 1995. – Vol. 1. – P. 536–539.

2304. Belolaptikov, I. A. On the nonstationarity of deep Baikal water flows as derived from neutrino telescope data / I. A. Belolaptikov, **Yu. V. Parfenov**, S. I. Sinegovsky // Izv. Atmospheric and Oceanic Phys. – 1998. – Vol. 34, N 1. – P. 78–84.

2305. Belolaptikov, I. A. Result from the Baikal underwater telescope / I. A. Belolaptikov, **Yu. V. Parfenov**, S. I. Sinegovsky // Nucl. Phys. B. – 1995. – Vol. 43, N 1/3. – P. 241–244 .

2306. Belolaptikov, I. A. Search for magnetic monopoles with deep underwater Cherenkov detectors at Lake Baikal / I. A. Belolaptikov, **Yu. V. Parfenov**, S. I. Sinegovsky // Dark Side of the Universe: Experimental Efforts and Theoretical Framework : proc. of the II workshop. Rome, Nov., 13–14, 1995. – Singapore, 1996. – P. 221.

2307. Belolaptikov, I. A. The Baikal underwater neutrino telescope: design, performance and first results / I. A. Belolaptikov, **Yu. V. Parfenov**, S. I. Sinegovsky // Astropart. Phys. – 1997. – Vol. 7, № 3. – P. 263–282.

2308. Bronnikova, N. A. The method for determination of multipolarity and orientation of oscillators in cubic crystals / N. A. Bronnikova, **S. A. Zilov**, E. F. Martynovich, V. P. Dresvyansky, A. A. Starchenko, N. T. Maksimova // Vacuum Ultraviolet Spectroscopy and Radiation Interaction with Condensed Matter – VUVS 2005 : abstr. of Intern. conf. Irkutsk, July, 18–22, 2005. – Irkutsk, 2005. – P. 8.

2309. Bronnikova, N. A. The method for determination of multipolarity and orientation of oscillators in cubic crystals by axial-periodic dependence of the color centers luminescence / N. A. Bronnikova, **S. A. Zilov**, E. F. Martynovich, V. P. Dresvyansky, A. A. Starchenko, N. T. Maksimova // Изв. вузов. Физика. – 2006. – Т. 49, № 4. Приложение. – P. 21–23.

2310. Budnev, N. M. Possibility and advantage of using in hydrobiology of in situ monitoring of optical water parameters / N. M. Budnev, R. R. Mirgazov, B. A. Tarashansky // Proceedings of the V International Workshop on Physical Processes in Natural Waters, Aug., 23–29, 2000. – Irkutsk, 2000. – P. 59–62.

2311. Budnev, N. M. Tunka EAS Cherenkov Array – status 2001. Proc. of ICRC 2001 / N. M. Budnev [et al.] // Copernicus Gesellschaft. – Hamburg, 2001. – P. 581–584.

2312. Bukina, E. N. The third electromagnetic characteristics of neutrino: appearance, estimations and applications / E. N. Bukina, V. M. Dudovik, **V. E. Kuznetsov** // Yad. Fiz. – 1998. – Vol. 61, № 6. – P. 1035–1040.

2313. Khulugurov, V. M. Laser aktive F-aggregate color centers in LiF monocrystals doped by divalent impurity cations / V. M. Khulugurov, V. N. Salomatov, V. I. Baryshnikov // J. Phys. Ser.: Condens. Matter. – 1999. – Vol. 11. – P. 7005–7019.

2314. Khulugurov, V. M. Nonlinear organic crystals metals formates as effective stimulated RAMAN scattering materials / V. M. Khulugurov, B. I. Kidyarov, V. U. Adiyev // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 28–29.

2315. Khulugurov, V. M. The nature of defects stabilising laser active F^{2+} -like colour centres in LiF:OH⁻ monocrystals / V. M. Khulugurov [et al.] // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2001 : тез. лекций и докл. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2001. – С. 87.

2316. Kitov, B. I. Calculation features of fundamental parameter method in XRF / B. I. Kitov // X-Ray Spectrometry. – 2000. – Vol. 29, N 3. – P. 285–290.

2317. Kitov, B. I. Impulse though-target X-ray tube spectrum / B. I. Kitov, Yu. S. Mukhachev // Proc. of SPIE. – 2002. – Vol. 4678. – P. 189–193.

2318. Kitov, B. I. Spectrum function of polarizer-scattered X-ray tube radiation / B. I. Kitov // X-Ray Spectrometry. – 2004. – Vol. 34, N 1. – P. 4.

2319. Kitov, B. I. Spectrum of an X-Ray pulse tubes with transmitting anodes / B. I. Kitov, Yu. S. Mukhachev // International Conference on X-Ray and Neutron Capillary Optics. – Zvenigorod, 2001. – P. 6.

2320. Martynovich, E. E. Modulation of luminescence intensity in anisotropic crystals under excitation by ultrashort pulses / E. E. Martynovich, **E. F. Martynovich**, S. I. Polityko // Optical and Quantum Electronics. – 1995. – T. 27. – P. 725–734.

2321. Martynovich, E. F. Experimental investigation of non-steady effect of spatial modulation of luminescence intensity in crystals under femtosecond excitation / E. F. Martynovich [et al.] // The XVI International Conference on Coherent and Nonlinear Optics (ICONO'98). Technical Digest. Moscow, June, 29-July 3, 1998. – M., 1998. – P. 127.

2322. Martynovich, E. F. New laser methods of investigation and measurements based on spatial modulation phenomena in irradiated crystals / E. F. Martynovich, E. E. Martynovich, S. I. Polityko // Modern Problems of Laser Physics : proc. of IV Intern. symp. Novosibirsk, Aug., 22–27, 2004. – Novosibirsk, 2004. – P. 605–617.

2323. Martynovich, E. F. New luminescent methods of femtosecond optical measurements / E. F. Martynovich, E. E. Martynovich, S. I. Polityko [et al.] // Modern Problems of Laser Physics : proc. of the II Intern. symp. Novosibirsk, July 28-Aug. 2, 1997. – Novosibirsk, 1997. – Vol. 2. – P. 151–156.

2324. Martynovich, E. F. Spatial – temporal transient phenomena under coherent excitation of quantum systems in anisotropic crystals / E. F. Martynovich, E. E. Martynovich, S. I. Polityko // Physics of Vibrations. – N. Y., 1998. – Vol. 6, N 1. – P. 75–80.

2325. Pidgursky, S. N. Effect of annealing in $\text{CaF}_2:\text{Eu}^{2+}$, Eu^{3+} crystals / S. N. Pidgursky, **E. E. Penzina**, V. V. Pologrudov [et al.] // Vacuum Ultraviolet Spectroscopy and Radiation Interaction with Condensed Matter – VUVS 2005 : abstr. of Intern. conf. Irkutsk, July, 18–22, 2005. – Irkutsk, 2005. – P. 37 ; Изв. вузов. Физика. – 2006. – Т. 49, N 4. – С. 114–116.

2326. Pidgursky, S. N. Magnetic sensitive thermo-induced atomic clusters on the surface and into $\text{CaF}_2:\text{Eu},\text{Ge}$ crystals / S. N. Pidgursky, L. I. Bryukvina, **E. E. Penzina** [et al.] // Изв. вузов. Физика. – 2006. – Т. 49, N 10. Приложение. – С. 297–298.

2327. Pidgursky, S. N. Thermo-induced charge and aggregate conversion of impurity ions in $\text{CaF}_2:\text{Eu}$ / S. N. Pidgursky, L. I. Bryukvina, **E. E. Penzina** [et al.] // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 107.

2328. Ryabov, E. V. Complex registration method of dim light flows for thermoluminescent dosimetry / E. V. Ryabov, Yu. S. Mukhachev,

V. V. Sinitsky, S. U. Borzenko [et al.] // Изв. вузов. Физика. – 2006. – Т. 49, № 4. Приложение. – С. 140.

2329. Ryabov, E. V. Mathematical analysis of the results of registration complex method of dim light flows for thermoluminescent / E. V. Ryabov, Yu. S. Mukhachev, S. N. Mironenko, V. V. Sinitsky, S. U. Borzenko // Изв. вузов. Физика. – 2006. – Т. 49, № 4. Приложение. – С. 145.

2330. Zilov, S. A. Model of elementary oscillators for the color centers with degenerate levels / S. A. Zilov, E. F. Martynovich // XIII Feofilov Symposium on Spectroscopy of Crystals Doped by Rare Earth and Transition Metal Ions. Irkutsk, July, 9–11, 2007 : book of abstr. – Irkutsk, 2007. – P. 148.

2331. Ал-Рубайе, А. А. Идентификация частицы, генерирующей широкий атмосферный ливень, и оценка ее энергии на основе функций пространственного распределения черенковского света / А. А. Ал-Рубайе, **О. А. Гресс**, К. С. Лохтин, Ю. В. Парфенов, С. И. Синеговский // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VIII конф. молодых ученых «Астрофизика и физика околоземного космического пространства». Иркутск, 12–17 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 182–184.

2332. Ал-Рубайе, А. А. Моделирование и параметризация пространственного распределения черенковского света широких атмосферных линий / А. А. Ал-Рубайе, **О. А. Гресс**, К. С. Лохтин, Ю. В. Парфенов, С. И. Синеговский // Изв. вузов. Физика. – 2005. – Т. 48, № 10. – С. 7–13.

2333. Ал-Рубайе, А. А. Параметризация функции пространственного распределения черенковского света от широкого атмосферного ливня / А. А. Ал-Рубайе, **О. А. Гресс**, К. С. Лохтин, Ю. В. Парфенов, С. И. Синеговский // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VIII конф. молодых ученых «Астрофизика и физика околоземного космического пространства». Иркутск, 12–17 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 179–181.

2334. Ал-Рубайе, А. А. Пространственное распределение черенковского света в широких атмосферных ливнях / А. А. Ал-Рубайе, **О. А. Гресс**, К. С. Лохтин, С. И. Синеговский // Изв. вузов. Физика. – 2006. – Т. 49, № 7. – С. 43–48.

2335. Алхимов, А. Б. Метрологическая оценка некоторых параметров износных частиц при сцинтилляционных изменениях / А. Б. Алхимов, **В. Г. Дроков**, Ю. Д. Скудаев [и др.] // Тезисы докладов XV Уральской конференции по спектроскопии, 18–21 сент. 2001 г. – Заречный, 2001. – С. 136–138.

2336. Алхимов, А. Б. Разработка подходов по оценке технического состояния двигателей Д-30 КП/КУ/КУ-154 по результатам сцинтилля-

ционного анализа проб масла / А. Б. Алхимов, М. С. Гайдай, **В. Г. Дроков**, А. Д. Казмиров, А. Е. Каменев, Ю. Д. Скудаев // Тезисы докладов XV Уральской конференции по спектроскопии, 18–21 сент. 2001 г. – Заречный, 2001. – С. 139–140.

2337. Асламов, И. А. Программно-аппаратный комплекс регистрации и визуализации эхо-сигнала / И. А. Асламов, М. М. Макаров, **А. Г. Ченский** [и др.] // Современные проблемы радиоэлектроники : материалы V межвуз. науч.-техн. конф. молодых ученых и специалистов, посвящ. 20-летию каф. радиоэлектроники и электрорадиоматериалов ИрГТУ, 5–6 мая 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 44–45.

2338. Балаганский, Б. А. Коррекция формы профиля электронной концентрации ионосферы в области выше максимума / Б. А. Балаганский, В. А. Голыгин, **М. К. Ивельская**, В. И. Сажин, В. Е. Суходольская [и др.] // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VII конф. молодых ученых «Взаимодействие полей и излучения с веществом». Иркутск, 13–18 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 117–118.

2339. Барышников, В. И. Акустическая неконтактная диагностика микродефектов в кристаллах фторида лития / В. И. Барышников, В. Ю. Чирков, Т. А. Колесникова [и др.] // Люминесценция и лазерная физика : материалы X междунар. шк.-семинара. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. – Иркутск, 2007. – С. 59–63.

2340. Барышников, В. И. Взаимодействие мощного рентгеновского излучения с кристаллами сапфира и материалами на основе кварца / В. И. Барышников, Т. А. Колесникова, С. В. Дорохов // Физика твердого тела. – 1997. – Т. 39, вып. 2. – С. 286–289.

2341. Барышников, В. И. Взаимодействие пикосекундных акустических импульсов с дефектами кристаллических структур / В. И. Барышников, В. Ю. Чирков, А. П. Курбака, Т. А. Колесникова // X Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2006. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2006. – С. 23–24.

2342. Барышников, В. И. Возбуждение люминесценции кристаллов с примесью Er^{3+} / В. И. Барышников, А. И. Илларионов, В. В. Криворотова // X Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2006. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2006. – С. 20–21.

2343. Барышников, В. И. Возбуждение люминесценции оксидных неорганических материалов мощными электронными пучками / В. И. Барышников, Т. А. Колесникова, С. В. Дорохов // Журн. неорган. химии. – 1998. – Т. 43, № 9. – С. 1441–1443 ; Неорган. материалы. – 1998. – Т. 34, № 8. – С. 990–992.

2344. Барышников, В. И. Возбуждение собственных дефектов в ионных кристаллах мощными оптическими и электронными пучками / В. И. Барышников, Т. А. Колесникова // Физика твердого тела. – 1998. – Т. 40, вып. 6. – С. 1030–1035.

2345. Барышников, В. И. Высокоэнергетическое возбуждение фемтосекундной люминесценции кристаллов / В. И. Барышников // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VI всерос. shk.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2001. – С. 56–61.

2346. Барышников, В. И. Закономерности фемтосекундной передачи энергии при сверхмощном возбуждении кристаллов / В. И. Барышников, Т. А. Колесникова // VIII Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2002. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. : тез. лекций и докл. : посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2002. – С. 22–23.

2347. Барышников, В. И. Импульсная микродозовая рентгеновская диагностика / В. И. Барышников, А. П. Курбака, С. В. Дорохов, Т. А. Колесникова // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2001 : тез. лекций и докл. VII всерос. shk.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2001. – С. 15.

2348. Барышников, В. И. Кристаллические нано- и микроструктуры на основе центров окраски / В. И. Барышников // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2001 : тез. лекций и докл. VII всерос. shk.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2001. – С. 17.

2349. Барышников, В. И. Механизмы создания центров окраски в кристаллах под действием мощных электронных пучков / В. И. Барышников, Т. А. Колесникова, А. П. Курбака // VIII Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2002. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. : тез. лекций и докл. : посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2002. – С. 23–24.

2350. Барышников, В. И. Механизмы фемтосекундного излучения кристаллов в интенсивных радиационных полях / В. И. Барышников // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2000 : тез. лекций и докл. VI всерос. shk.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2000. – С. 14–15.

2351. Барышников, В. И. Механизмы фемтосекундной передачи высоких плотностей энергии в кристаллических структурах / В. И. Барышников // Люминесценция и лазерная физика. ЛЛФ-2002 : тр. VIII междунар. shk.-семинара, посвящ. 100-летию со дня рождения засл. де-

ят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. – Иркутск, 2003. – С. 35–44.

2352. Барышников, В. И. Механизмы фемтосекундной передачи энергии при интенсивном возбуждении кристаллов / В. И. Барышников, Т. А. Колесникова // Оптика и спектроскопия. – 2003. – Т. 95, № 4. – С. 638–642.

2353. Барышников, В. И. Механизмы фотопреобразования центров окраски в лазерных средах на основе кристаллов LiF / В. И. Барышников, Т. А. Колесникова, С. В. Дорохов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 68–74.

2354. Барышников, В. И. Моноимпульсный спектрометрический комплекс / В. И. Барышников, А. П. Курбака, В. Ю. Чирков, С. В. Дорохов, Т. А. Колесникова // VIII Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2002. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. : тез. лекций и докл. : посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2002. – С. 24–25.

2355. Барышников, В. И. Монокристаллические люминесцентные экраны в импульсной микродозовой рентгеновской диагностике / В. И. Барышников, Т. А. Колесникова, А. В. Болондзь // Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г. – Иркутск, 2005. – С. 85–89.

2356. Барышников, В. И. Нагрев электронов в катодной плазменной струе сильноточного разряда / В. И. Барышников, В. Л. Паперный // Письма в Журн. техн. физики. – 1995. – Т. 21, № 10. – С. 40–43.

2357. Барышников, В. И. Нелинейное взаимодействие мощного наносекундного рентгеновского излучения с кристаллическими материалами / В. И. Барышников, М. И. Чайкин // X Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2006. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2006. – С. 22–23.

2358. Барышников, В. И. Образование радиационных дефектов в кристаллах по механизму когерентного комптоновского рассеяния / В. И. Барышников, А. П. Курбака, В. Ю. Чирков // IX Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 апр. 2004 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2004. – С. 26–27.

2359. Барышников, В. И. Особенности возбуждения малоинерционной катодолюминесценции в неорганических кристаллах / В. И. Барышников, Т. А. Колесникова, А. П. Дементьев // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 14–18.

2360. Барышников, В. И. Особенности образования электронных центров окраски в кристалле MgF_2 / В. И. Барышников, С. В. Дорохов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 210–215.

2361. Барышников, В. И. Перестраиваемый лазер видимого диапазона на основе кристаллов сапфира с центрами окраски / В. И. Барышников, Т. А. Колесникова // Квантовая электроника. – 1996. – Т. 23, № 9. – С. 779–781.

2362. Барышников, В. И. Радиационное дефектообразование и преобразование энергии когерентного комптоновского рассеяния в кристаллах / В. И. Барышников, А. П. Курбака, В. Ю. Чирков // Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г. – Иркутск, 2005. – С. 90–93.

2363. Барышников, В. И. Рентгенолюминесцентные экраны на центрах окраски кристаллов сапфира и иттрий алюминиевого граната / В. И. Барышников, А. П. Курбака, С. В. Дорохов, Т. А. Колесникова // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2001 : тез. лекций и докл. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2001. – С. 16.

2364. Барышников, В. И. Создание дефектов в ионных кристаллах электронными пучками высокой плотности / В. И. Барышников, В. М. Хулугуров // Материалы X Международной конференции по радиационной физике и химии неорганических материалов (РФХ-10). Томск, 21–25 сент. 1999 г. – Томск, 1999. – С. 86–87.

2365. Барышников, В. И. Создание и возбуждение Ti^{3+} нанорешетки в Al_2O_3 и $Y AlO_3$ в кристаллах / В. И. Барышников // Физико-химические процессы в неорганических материалах. ФХП-9 : [Девятая] Междунар. конф., посвящ. 50-летию Кемер. гос. ун-та, 22–25 сент. 2004 г. : тез. докл. – Кемерово, 2004. – Т. 2. – С. 103–106.

2366. Барышников, В. И. Создание и возбуждение люминесцентных наноструктур в оксидных кристаллах / В. И. Барышников // Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г. – Иркутск, 2005. – С. 76–84.

2367. Барышников, В. И. Создание лазерных LiF сред со сверхвысокой концентрацией F_2^+ центров / В. И. Барышников, Т. А. Колесникова // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 3. – С. 137–140.

2368. Барышников, В. И. Создание люминесцентных наноструктур в оксидных кристаллах / В. И. Барышников, Т. А. Колесникова // IX Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 апр. 2004 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2004. – С. 24–25.

2369. Барышников, В. И. Фемтосекундные механизмы электронного возбуждения кристаллических материалов / В. И. Барышников, Т. А. Колесникова // Физика твердого тела. – 2005. – Т. 47, № 10. – С. 1776–1780.

2370. Барышников, В. И. Фотоионизация центров окраски в кристаллах NaF / В. И. Барышников, А. А. Киселев // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 51–52.

2371. Барышников, В. И. Фотопреобразование ЦО в кристаллах LiF / В. И. Барышников, С. В. Дорохов, Т. А. Колесникова // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 34–36.

2372. Барышников, В. И. Фундаментальные закономерности малоинерционного свечения возбуждаемого в кристаллах мощными электронными пучками / В. И. Барышников, Т. А. Колесникова // Материалы X Международной конференции по радиационной физике и химии неорганических материалов (РФХ-10). Томск, 21–25 сент. 1999 г. – Томск, 1999. – С. 84–86.

2373. Башков, Д. А. Автоматизированный фемтосекундный оптический интерферометр / Д. А. Башков, В. П. Дресвянский, **Е. Ф. Маргын**ович, В. А. Григоров // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 253–258.

2374. Безруков, Л. Б. Свечение водной среды озера Байкал – инструмент исследования динамики озера / Л. Б. Безруков, **Н. М. Буднев**, В. Н. Максимов, Э. А. Максимова, О. А. Гресс [и др.] // Изв. РАН. Физика атмосферы и океана. – 1998. – Т. 34, № 1. – С. 97–103.

2375. Белолопტიкова, И. А. О нестационарности потоков глубоких байкальских вод по данным нейтринного телескопа / И. А. Белолопტიкова, Л. Б. Безруков, **Н. М. Буднев**, В. Н. Максимов, Э. А. Максимова // Изв. РАН. Физика атмосферы и океана. – 1998. – Т. 34, № 1. – С. 90–96.

2376. Бронникова, Н. А. Определение ориентаций осцилляторов в кубических кристаллах по аксиально-периодической зависимости люминесценции центров окраски / Н. А. Бронникова, **С. А. Зилов**, Е. Ф. Мар-

тынович, В. П. Дресвянский, А. А. Старченко, Н. Т. Максимова // Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г. – Иркутск, 2005. – С. 235–240.

2377. Брюквин, В. В. Малогабаритные пассивные лазерные затворы на основе щелочно-галлоидных кристаллов с Z-центрами окраски для видимой и ближней инфракрасной областей / В. В. Брюквин, Э. Э. Пензина, Л. Г. Попов, Л. М. Соболев // Изв. РАН. Сер. физ. – 1995. – Т. 59, № 6. – С. 34–41.

2378. Брюквина, Л. И. Металлические пленки на поверхности ШГК, образованные в процессе термодиффузии внутрикристаллической примеси / Л. И. Брюквина, Е. А. Ермолаева, С. Н. Пидгурский, Л. Ф. Суворова, В. М. Хулугуров // Физика твердого тела. – 2006. – Т. 48, вып. 1. – С. 64–69.

2379. Брюквина, Л. И. Молекулярные комплексы с водородной связью в радиационно-необработанных щелочных и щелочно-земельных фторидах / Л. И. Брюквина, В. М. Хулугуров, С. Н. Пидгурский [и др.] // Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г. – Иркутск, 2005. – С. 241–243.

2380. Буднев, Н. М. Изучение распределения пелагической амфиподы *Macrohectopus branickii* (Dyb.) в Малом море озера Байкал гидроакустическим методом / Н. М. Буднев, Н. Г. Мельник, С. Г. Шубенков [и др.] // Экологические, физиологические и паразитологические исследования пресноводных амфипод : сб. науч. тр. – Иркутск, 2002. – С. 27–45.

2381. Буднев, Н. М. Использование гидроакустической системы установки НТ-200 для изучения водной динамики оз. Байкал / Н. М. Буднев, А. И. Мороз, Ю. В. Парфенов, А. Г. Ченский // Вторая Верещагинская байкальская конференция, 5–10 октября 1995 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 1995. – С. 30–31.

2382. Буднев, Н. М. Свечение байкальской воды – как инструмент исследования водной динамики / Н. М. Буднев, В. И. Добрынин, А. А. Павлов // Вторая Верещагинская байкальская конференция, 5–10 октября 1995 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 1995. – С. 18–19.

2383. Буднев, Н. М. Энергетический спектр первичных космических лучей вокруг «колена» по данным черенковской установки Тунка-25 / Н. М. Буднев, Д. В. Чернов, О. А. Гресс // Изв. РАН. Сер. физ. – 2002. – Т. 66, № 11. – С. 1563–1565.

2384. Васильев, Р. В. Изменения формы импульса черенковского света ШАЛ на установке Тунка / Р. В. Васильев, О. А. Гресс, Е. Е. Коростелева [и др.] // Изв. РАН. Сер. физ. – 2001. – Т. 65, № 11. – С. 125–128.

2385. Владимирова, Л. И. Пакет программ для автоматизации процесса аттестации средств измерения, аналитических методик и стандартных образцов / Л. И. Владимирова, С. В. Константинов, Г. В. Павлинский // Аналитика Сибири и Дальнего Востока : тез. докл. V конф. Новосибирск, 12–15 нояб. 1996 г. – Новосибирск, 1996. – С. 81–83.

2386. Владимирова, Л. И. Применение способа поправок на возмущающее влияние элементов в рентгенофлуоресцентном анализе горных пород / Л. И. Владимирова, Г. В. Павлинский, А. Л. Финкельштейн // Тезисы докладов XV Уральской конференции по спектроскопии, 18–21 сент. 2001 г. – Заречный, 2001. – С. 65–67.

2387. Владимирова, Л. И. Регрессионный учет фоновой составляющей аналитического сигнала при реализации способа фундаментальных параметров в РФА / Л. И. Владимирова, Г. В. Павлинский, А. Ю. Портной [и др.] // Аналитика Сибири и Дальнего Востока – 2004 : тез. докл. VII конф. Новосибирск, 11–16 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – Т. 1. – С. 75.

2388. Владимирова, Л. И. Рентгенофлуоресцентный анализ с использованием приближенной теоретической зависимости интенсивности аналитического сигнала от состава анализируемого материала / Л. И. Владимирова, Г. В. Павлинский // Аналитика Сибири и Дальнего Востока – 2000 : тез. докл. VI конф. Новосибирск, 21–24 нояб. 2000 г. – Новосибирск, 2000. – С. 251–252.

2389. Владимирова, Л. И. Сопоставление некоторых вариантов способа фундаментальных параметров / Л. И. Владимирова, Г. В. Павлинский // IV Всероссийская конференция по рентгеноспектральному анализу. Иркутск, 25–28 июня 2002 г. : тез. докл. – Иркутск, 2002. – С. 20.

2390. Волчатова, И. В. Биотрансформация древесины березы базидальными грибами в зоне воздействия выбросов алюминиевого завода / И. В. Волчатова, Г. П. Александрова, Е. А. Хамидуллина, С. А. Медведева, Э. Э. Пензина [и др.] // Микология и фитопатология. – 2005. – Т. 39, вып. 4. – С. 61–67.

2391. Габаева, Э. И. Люминесценция кристаллов фтористого лития с двухвалентными примесями / Э. И. Габаева, **В. М. Хулугуров** // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 80–81.

2392. Ганоценко, О. Н. Определение первичных гидрооптических характеристик по световому полю точечного источника / О. Н. Ганоценко, **Р. Р. Миргазов**, Б. А. Тарашанский // Оптика атмосферы и океана. – 1996. – Т. 9, № 8. – С. 1069–1076.

2393. Голыгин, В. А. Аппроксимация формы профиля электронной концентрации для высот выше максимума в полуэмпирической модели ионосферы / В. А. Голыгин, **М. К. Ивельская**, В. И. Сажин, В. Е. Суходольская [и др.] // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VI сес. молодых ученых «Волновые процессы в проблеме космической погоды». Иркутск, 15–20 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 72–74.

2394. Голыгин, В. А. Прогнозирование ионосферных условий для радиотрасс в глобальной сети / В. А. Голыгин, **М. К. Ивельская**, В. И. Сажин, П. П. Шутов // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VII конф. молодых ученых «Взаимодействие полей и излучения с веществом». Иркутск, 13–18 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 140–142.

2395. Гресс, О. А. Атмосферный черенковский телескоп Тунка: энергетический спектр космического излучения и вспышки излучения ночного неба / О. А. Гресс, Т. И. Гресс, Л. В. Паньков, Ю. В. Парфенов, Ю. А. Семеней // Астрофизика и физика микромира : материалы Байкал. шк. по фундам. физике. Иркутск, 11–17 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 115–120.

2396. Григоров, В. А. Информационно-управляющая система измерения параметров опто-электронных сред / В. А. Григоров, И. В. Григоров, К. Ю. Довченко // Информационные технологии контроля и управления на транспорте : сб. ст. – Иркутск, 2002. – Вып. 9. – С. 53–63.

2397. Григоров, В. А. Концепция построения квазисогласованного оптического фильтра волоконно-оптических систем передачи информации / В. А. Григоров, Ю. Ф. Мухопад // Люминесценция и лазерная физика : материалы X междунар. шк.-семинара. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. – Иркутск, 2007. – С. 89–97.

2398. Григоров, В. А. Оптические фильтры волоконно-оптических систем передачи информации / В. А. Григоров, И. В. Григоров, А. А. Григорова // Люминесценция и лазерная физика : материалы X междунар. шк.-семинара. Иркутск, 2–6 окт. 2006 г. – Иркутск, 2007. – С. 79–88.

2399. Григоров, В. А. Оптический усилитель-повторитель для WDM- и DWDM-систем волоконно-оптической связи / В. А. Григоров, И. В. Григоров // Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г. – Иркутск, 2005. – С. 270–275.

2400. Григоров, В. А. Преобразование дефектов в нейтронно-облученных кристаллах алмаза при интенсивном лазерном возбуждении локальных колебаний / В. А. Григоров, Е. Ф. Мартынович, В. П. Мионов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара.

Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 3–7.

2401. Григоров, В. А. Преобразование радиационных дефектов монокристаллов α - Al_2O_3 , облученных реакторным излучением, при световом воздействии высокой интенсивности / В. А. Григоров, И. В. Григоров // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 134–142.

2402. Григоров, В. А. Радиационные дефекты γ - LiAlO_2 / В. А. Григоров, С. А. Зилов, В. В. Чумак // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 53–56 ; Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 39–40.

2403. Добрынин, В. И. Спектральное поглощение света глубинной байкальской водой / В. И. Добрынин, **Р. Р. Миргазов**, К. А. Почейкин, Б. А. Таращанский // Оптика атмосферы и океана. – 1997. – Т. 10, № 3. – С. 234–244.

2404. Дроков, В. Г. Надежность, контроль и диагностика ГДТ / В. Г. Дроков. – Рыбинск : АОО «Рыбинские моторы» УМС, 2001. – 359 с.

2405. Дроков, В. Г. Оценка технического состояния двигателей по параметрам частиц износа, находящихся в малосистеме / В. Г. Дроков, В. В. Дроков, Ю. Д. Скудаев // Повышение эффективности эксплуатации автотранспортных средств на основе современных методов диагностирования : тр. Междунар. науч.-практ. конф. Иркутск, 30 мая – 1 июня 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 74–77.

2406. Дроков, В. Г. Сравнительная метрологическая оценка методик эмиссионного спектрального анализа авиационных масел на содержание продуктов износа / В. Г. Дроков, Ю. Д. Скудаев [и др.] // Аналитика Сибири и Дальнего Востока : тез. докл. V конф. Новосибирск, 12–15 нояб. 1996 г. – Новосибирск, 1996. – С. 84–87.

2407. Журавлев, В. П. Измерительный комплекс для изучения биологически активных точек и динамика резистивных состояний / В. П. Журавлев, **Р. Р. Миргазов**, Ю. В. Парфенов // Радиофизика и электроника: проблемы науки и обучения : материалы регион. науч. конф., посвящ. 100-летию изобретения радио, 24–26 мая 1995 г. – Иркутск, 1995. – С. 182–187.

2408. Зилов, С. А. Деполяризация люминесценции центров окраски в кубических кристаллах / С. А. Зилов, Э. Э. Пензина, Н. А. Иванов // IX Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 апр. 2004 г. : тез. лекций и докл. – Иркутск, 2004. – С. 58–60.

2409. Зилов, С. А. Метод разделения полос в спектрах поглощения одноосных кристаллов / С. А. Зилов, В. В. Чумак, В. А. Григоров [и др.] // Журн. прикл. спектроскопии. – 1996. – Т. 63, № 2. – С. 345–349.

2410. Зилов, С. А. Поляризованная люминесценция центров окраски α - Al_2O_3 в области 615 нм / С. А. Зилов, В. В. Чумак, И. В. Григоров // Люминесценция и лазерная физика. ЛЛФ-2002 : тр. VIII междунар. шк.-семинара, посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. – Иркутск, 2003. – С. 82–86.

2411. Ивельская, М. К. Оценка точности оперативного варианта модели ионосферы / М. К. Ивельская, В. Е. Суходольская, Г. Е. Сутырина // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 3. – С. 178–182.

2412. Карнаухов, Е. Н. Ориентационные оптические нестационарные эффекты в кристаллах редкоземельных гранатов, содержащих ионы хрома или ванадия с электронной конфигурацией $3d^2$ / Е. Н. Карнаухов, Э. Э. Пензина, Л. Г. Попов // Журн. прикл. спектроскопии. – 1998. – Т. 65, № 4. – С. 597–600.

2413. Китов, Б. И. Двухдетекторный датчик диффузно рассеянного рентгеновского излучения / Б. И. Китов, Ю. С. Мухачев [и др.] // Фундаментальные и прикладные проблемы приборостроения, информатики и экономики : тр. X междунар. науч.-практ. конф. – М., 2007. – С. 115–120.

2414. Китов, Б. И. Регулирующая процедура для способа фундаментальных параметров при рентгенофлуоресцентном анализе / Б. И. Китов // Журн. аналит. химии. – 2001. – Т. 56, № 2. – С. 151–156.

2415. Китов, Б. И. Спектр импульсной рентгеновской трубки с анодом прострельного типа / Б. И. Китов, Ю. С. Мухачев // Тезисы докладов XV Уральской конференции по спектроскопии, 18–21 сент. 2001 г. – Заречный, 2001. – С. 70–71.

2416. Костюков, В. М. Структура $N_c(F_{31})$ -центров в LiF и ее проявление в оптической анизотропии γ -облученных кристаллов / В. М. Костюков, Н. Т. Максимова, З. И. Мыреева, С. А. Зилов // Оптика и спектроскопия. – 1995. – Т. 79, № 4. – С. 625–628.

2417. Лепко, С. В. Возможности оптического мониторинга открытых поверхностных вод Байкала / С. В. Лепко, Р. Р. Миргазов, Б. А. Тарашанский // Третья Верещагинская байкальская конференция, 22–27 августа 2000 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2000. – С. 128.

2418. Мартынович, Е. Е. Пространственная модуляция рассеяния ультракоротких световых импульсов в анизотропных кристаллах / Е. Е. Мартынович, Е. Ф. Мартынович, С. И. Политыко // Оптика и спектроскопия. – 1998. – Т. 84, № 4. – С. 621–624.

2419. Мартынович, Е. Ф. Фемтосекундная динамика изменения состояния поляризации света и возбуждение люминесценции анизотропных центров в кристаллах / Е. Ф. Мартынович // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. шк.-семинара. Иркутск, 18–21 нояб. 1997 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1997. – С. 215–226.

2420. Мартынович, Е. Ф. Эффект пространственной модуляции интенсивности люминесценции кристаллов при фемтосекундном возбуждении / Е. Ф. Мартынович // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 273–286.

2421. Мельник, Н. Г. Исследование роли гидрофизических процессов в пространственно-временной организации биоты в пелагиали оз. Байкал / Н. Г. Мельник, М. Н. Шимараев, **Н. М. Буднев** // Третья Верещагинская байкальская конференция, 22–27 августа 2000 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2000. – С. 153.

2422. Миргазов, Р. Р. Подводные шумы озера Байкал / Р. Р. Миргазов, Л. В. Паньков, А. Г. Ченский // Четвертая Верещагинская байкальская конференция, 26 сент. – 1 окт. 2005 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2005. – С. 132–133.

2423. Молчанова, Е. И. Использование комплекта стандартных образцов для градуирования рентгенофлуоресцентного анализа осадочных отложений / Е. И. Молчанова, **В. Г. Обольянинова**, Л. А. Берковиц, А. Н. Смагунова // Журн. аналит. химии. – 1995. – Т. 50, № 3. – С. 253–257.

2424. Мухачев, Ю. С. Анализ устойчивости микропроцессорного блока управления вибропитателем / Ю. С. Мухачев, Е. В. Рябов // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2006. – № 4 (12). – С. 124–129.

2425. Мухачев, Ю. С. Датчик для бесконтактного измерения электрического заряда твердых частиц диэлектрика / Ю. С. Мухачев, Б. И. Китов [и др.] // Фундаментальные и прикладные проблемы приборостроения, информатики и экономики : тр. X междунар. науч.-практ. конф. – М., 2007. – С. 196–202.

2426. Паньков, Л. В. Установка для оперативной диагностики оптимальных каналов радиосвязи по данным помеховой обстановки / Л. В. Паньков, Ю. А. Семеней // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 3. – С. 171–177.

2427. Пензина, Э. Э. Высоковозбужденные состояния F_2 центров окраски в кристаллах LiF . M_4 -полоса поглощения / Э. Э. Пензина, Н. А. Иванов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V все-

рос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 110–113.

2428. Пензина, Э. Э. Использование люминесцентных методов в систематике водорослей озера Байкал / Э. Э. Пензина, И. В. Тихонова // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2000 : тез. лекций и докл. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2000. – С. 60.

2429. Пензина, Э. Э. Люминесценция видимого диапазона новых центров окраски в лазерных кристаллах NaF / Э. Э. Пензина, Н. А. Иванов, А. П. Лопатин // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири. Сер. Естеств. науки : материалы IV регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 28 февр. – 1 марта 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 178–186.

2430. Пензина, Э. Э. Поляризованная люминесценция F-агрегатных центров окраски в кристаллах фторида натрия с полосами поглощения в области 530–680 нм / Э. Э. Пензина, Н. А. Иванов, А. П. Лопатин // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2002. – С. 166–171.

2431. Пензина, Э. Э. Релаксированное возбужденное состояние F_3 центров окраски в кристаллах фторида натрия / Э. Э. Пензина, Н. А. Иванов // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 248–252.

2432. Пензина, Э. Э. Сравнительная оценка содержания бенз(а)пирена в воздухе рабочей зоны / Э. Э. Пензина // Реализация современного законодательства в области охраны труда : материалы межрегион. науч.-практ. конф. Иркутск, 1–2 окт. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 158–161.

2433. Пензина, Э. Э. Фотолюминесценция в гамма-облученных кристаллах LiF при коротковолновом возбуждении / Э. Э. Пензина, Н. А. Иванов // Материалы X Международной конференции по радиационной физике и химии неорганических материалов (РФХ-10). Томск, 21–25 сент. 1999 г. – Томск, 1999. – С. 269.

2434. Пензина, Э. Э. Центры коротковолнового видимого свечения в гамма-облученных кристаллах NaF / Э. Э. Пензина, Н. А. Иванов, А. П. Лопатин // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2002. – С. 172–176.

2435. Пензина, Э. Э. Центры окраски, ответственные за видимую коротковолновую фотолюминесценцию в гамма-облученных кристаллах фторида лития / Э. Э. Пензина, Н. А. Иванов, Д. В. Иншаков, А. П. Лопатин // Люминесценция и лазерная физика. ЛЛФ-2002 : тр. VIII междунар. шк.-семинара, посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят.

науки РФ проф. И. А. Парфиановича. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. – Иркутск, 2003. – С. 169–177.

2436. Попов, Л. Г. Поляризация люминесценции фототропных центров в кристаллах редкоземельных гранатов / Л. Г. Попов, Э. Э. Пензина, В. А. Сандуленко // Оптика и спектроскопия. – 1995. – Т. 78, № 3. – С. 441–444.

2437. Рябов, Е. В. Автоматизация рентгенорадиометрического процесса доводки концентраторов / Е. В. Рябов, Б. И. Китов, Ю. С. Мухачев // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2007. – № 1 (13). – С. 127–131.

2438. Смольская, Л. П. О красной люминесценции кристаллов / Л. П. Смольская, Т. А. Колесникова // Оптика и спектроскопия. – 1995. – Т. 79, № 6. – С. 952–953.

2439. Соболев, Л. М. Глобальная и локальная динамика земных недр / Л. М. Соболев // Напряженно-деформационное состояние и сейсмичность литосферы : тр. Всерос. совещ. Иркутск, 26–29 авг. 2003 г. – Новосибирск, 2003. – С. 180–184 ; Космическое мировоззрение и наука : материалы регион. обществ.-науч. конф. в г. Иркутске, 2004–2005 гг. – М., 2007. – С. 54–63.

2440. Соболев, Л. М. Динамика природных и социально-экономических процессов / Л. М. Соболев // Сборник трудов III Байкальской международной молодежной научной школы по фундаментальной физике. – Иркутск, 2000. – С. 53–66 ; Космическое мировоззрение и наука : материалы регион. обществ.-науч. конф. в г. Иркутске, 2004–2005 гг. – М., 2007. – С. 296–322.

2441. Соболев, Л. М. Динамика природных процессов и их влияние на цикличность кризисных периодов / Л. М. Соболев // Анализ, оценка и управление рисками на уровне региона: техногенные, природные и социальные аспекты : сб. докл. обл. науч.-практ. конф. Иркутск, 25–27 сент. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 36–42.

2442. Соболев, Л. М. Динамика процессов социально-экономического развития на примере славянского этноса / Л. М. Соболев // Динамика систем, механизмов и машин : материалы IV междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию ОмГТУ, 12–14 июля 2002 г. – Омск, 2002. – Кн. 3. – С. 100–103.

2443. Соболев, Л. М. Законы развития сложных систем и люминесценция как научного направления в частности / Л. М. Соболев // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. shk.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 84–88.

2444. Соболев, Л. М. Классификация и прогнозирование кризисных периодов социально-экономического развития России и Прибайкалья / Л. М. Соболев // Анализ, оценка и управление рисками на уровне

региона: техногенные, природные и социальные аспекты : сб. докл. обл. науч.-практ. конф. Иркутск, 25–27 сент. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 28–35.

2445. Соболев, Л. М. Социально-экономические кризисы России и Байкальского региона в конце XX века / Л. М. Соболев // Проблемы Земной цивилизации : докл. конф. «Теоретические и практические проблемы безопасности Сибири и Дальнего Востока». Иркутск, 8 июня 1999 г. – Иркутск, 1999. – Вып. 1, ч. 2. – С. 74–77.

2446. Соболев, Л. М. Физические принципы моделирования динамики природных процессов / Л. М. Соболев // Природно-техногенная безопасность Сибири : тр. VI междунар. конф. «Современные методы математического моделирования природных и антропогенных катастроф». – Красноярск, 2001. – С. 114–115.

2447. Соболев, Л. М. Цикличность социально-экономических процессов / Л. М. Соболев // Циклы природы и общества : материалы VI междунар. конф. – Ставрополь, 1998. – Ч. 2. – С. 245.

2448. Соболев, Л. М. Циклы социально-экономического развития России / Л. М. Соболев // Проблемы Земной цивилизации : докл. конф. «Теоретические и практические проблемы безопасности Сибири и Дальнего Востока». Иркутск, 8 июня 1999 г. – Иркутск, 1999. – Вып. 1, ч. 2. – С. 70–74.

2449. Сухов, Б. Г. Люминесценция неопределенных третичных фосфиноксидов [изомеров трис(пропенил)фосфиноксида] / Б. Г. Сухов, С. А. Зилов, Э. Э. Пензина, Е. Ф. Мартынович [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2000 : тез. лекций и докл. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2000. – С. 72–73.

2450. Сухов, Б. Г. Роль рентгеновского облучения красного фосфора в синтезе фосфорорганических соединений / Б. Г. Сухов, Л. И. Ружников, Е. Ф. Мартынович [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2001. – С. 183–188.

2451. Тарашанский, Б. А. Возможности оптического in situ мониторинга / Б. А. Тарашанский, Н. М. Буднев, А. Н. Дячок, Р. Р. Миргазов // Четвертая Верещагинская байкальская конференция, 26 сент. – 1 окт. 2005 г. : тез. докл. и станд. сообщ. – Иркутск, 2005. – С. 179–180.

2452. Тирский, В. В. Дисперсионное уравнение для волн в плотной плазме диэлектриков / В. В. Тирский, **Е. Ф. Мартынович** // Люминесценция и сопутствующие явления : тез. лекций и докл. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 1999. – С. 52–53.

2453. Тирский, В. В. Оценка выхода внутризонной радиolumинесценции кристаллов LiF / В. В. Тирский, **Е. Ф. Мартынович** // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. IV всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 окт. 1998 г. – Иркутск, 1999. – С. 264–273.

2454. Хулугуров, В. М. F-агрегатные центры окраски в ЦГК с двухвалентными примесями / В. М. Хулугуров, Э. И. Астафьева, Э. Э. Пензина // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2000 : тез. лекций и докл. VI всерос. шк.-семинара. Иркутск, 13–18 нояб. 2000 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2000. – С. 78–79.

2455. Хулугуров, В. М. Преобразование энергии накачки в системах с рамановским конвертером и широкополосной генерирующей средой / В. М. Хулугуров, Е. А. Олейников, А. Э. Ржечичкий // Изв. вузов. Электроника. – 1996. – № 1/2. – С. 192.

2456. Хулугуров, В. М. Спонтанное и вынужденное комбинационное рассеяние нелинейных органических кристаллов / В. М. Хулугуров, Б. И. Кидяров, В. Ю. Адыев // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 104–109.

2457. Хулугуров, В. М. Тонкие пленки на поверхности щелочных и щелочно-земельных фторидов с примесями переходных и редкоземельных металлов / В. М. Хулугуров [и др.] // Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г. – Иркутск, 2005. – С. 244–248.

2458. Хулугуров, В. М. Усиление вынужденного комбинационного рассеяния в стоковой области $2200\text{--}5300\text{ см}^{-1}$ F_2^+ -центрами окраски в кристалле LiF / В. М. Хулугуров, Н. А. Иванов [и др.] // Оптика и спектроскопия. – 1996. – Т. 80, № 4. – С. 648–651.

См. также: 16, 651, 1060, 1066, 1067, 1072, 1075, 1107, 1114, 1144, 1166, 1169, 1176, 1177, 1178, 1184, 1194, 1198, 1201, 1203, 1216, 1217, 1252, 1256, 1257, 1259, 1260, 1263, 1264, 1266, 1296, 1309, 1311, 1312, 1313, 1314, 1341, 1346, 1352, 1356, 1362, 1364, 1365, 1379, 1385, 1389, 1423, 1426, 1541, 1551, 1554, 1555, 1556, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1567, 1571, 1591, 1593, 1595, 1605, 1609, 1610, 1615, 1622, 1623, 1624, 1625, 1635, 1647, 1651, 1652, 1659, 1666, 1668, 1672, 1674, 1677, 1678, 1687, 1688, 1725, 1731, 2464, 2614, 2615, 2616, 2618, 2620, 2621, 2622, 2624, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2635, 2636, 2638, 2639, 2640, 2642, 2643, 2645, 2646, 2648, 2649, 2834, 2835, 3001, 3002, 3175, 3176.

Т. 1: 17.

Научно-исследовательский институт биологии при ИГУ

2459. Alekseenko, M. Autumn migration of Black Stork in South Baikal migratory pass / M. Alekseenko, **I. V. Fefelov** // Abstracts of IV International Conference on the Black Stork (*Ciconia nigra*). Davod-Puspokpuszta, Apr., 15–18, 2004. – Davod-Puspokpuszta, 2004. – P. 24.

2460. Antonova, E. V. Influence of some oil products and their components on earthworms embryos / E. V. Antonova, **D. I. Stom**, D. S. Potapov // Ecotechnology in Environmental Protection and Fresh Water Lake Management : proc. of Intern. symp., Oct., 17–20, 2000. – Taejon, 2000. – P. 253.

2461. Balayan, A. E. Method of biotesting of oil pollution based on behaviour of *Daphnia magna* / A. E. Balayan, M. N. Saksonov, D. I. Stom [et al.] // Ecotechnology in Environmental Protection and Fresh Water Lake Management : proc. of Intern. symp., Oct., 17–20, 2000. – Taejon, 2000. – P. 254.

2462. Balayan, A. E. Test-reactions of the Baikal sponges for estimating their physiological state / A. E. Balayan, D. I. Stom, T. F. Kazarinova // Speciation in Ancient Lakes (SIAL III) : abstr. of the Third Intern. symp. «Ancient Lakes: Speciation, Development in Time and Space, Natural History». Irkutsk, Sept., 2–7, 2002. – Berlin, 2003. – P. 18.

2463. Belykh, L. I. Determination of benz(a)pyrene in natural waters and sewage with the aid of low-temperature luminescence method / L. I. Belykh, E. E. Penzina, G. V. Ratovsky // Chromatography and Spectroscopy in Environmental Analysis and Toxicology : abstr. of the II Intern. symp., June, 18–21, 1996. – St.-Petersburg, 1996. – P. 175.

2464. Belykh, L. I. Sources of pollution of the atmosphere with the polycyclic hydrocarbons in industrial Pribaikalie / L. I. Belykh, Yu. M. Malykh, E. E. Penzina, A. N. Smagunova // Atmospheric and Ocean Optics. Atmospheric Physics : VIII joint Intern. symp. Irkutsk, June, 25–29, 2001. – Tomsk, 2001. – P. 254.

2465. Concepts of sustainable development models of the Baikal region and Irkutsk oblast / comp. L. S. Katkova // Siberian Studies. – Korea, 1996. – Vol. 1. – P. 195–200.

2466. Dutova, N. V. The microbiological community of the rift Lake Nyasa (Eastern Africa) / N. V. Dutova // Ecotechnology in Environmental Protection and Fresh Water Lake Management : proc. of Intern. symp., Oct., 17–20, 2000. – Taejon, 2000. – P. 261.

2467. Erbaeva, E. A. Changes of Bratsk reservoir zoobenthos structure under the influence of water level fluctuation / E. A. Erbaeva, G. P. Saf-

- ronov // The IX International Conference on the Conservation and Management of Lakes : proc. conf. – Shiga, 2001. – Vol. 4. – P. 36–37.
- 2468. Erbaeva, E. A.** Chironomidae fauna of the Baikal region / E. A. Erbaeva // XIV International Symposium on Chironomidae : abstr. res., Aug. 28-Sept. 2, 2000. – Rio de Janeiro, 2000. – P. 33.
- 2469. Erbaeva, E. A.** Chironomidae fauna of the Lake Khubsugul, Mongolia / E. A. Erbaeva // XIV International Symposium on Chironomidae : abstr. res., Aug. 28-Sept. 2, 2000. – Rio de Janeiro, 2000. – P. 32.
- 2470. Erbaeva, E. A.** Chironomidae fauna of the river Angara / E. A. Erbaeva // Chironomus Newsletter on Chironomidae Research. – 2000. – Vol. 13. – P. 13–15.
- 2471. Erbaeva, E. A.** Chironomidae fauna of tributaries of the Lake Khubsugul, Mongolia / E. A. Erbaeva // Малые реки: современное экологическое состояние, актуальные проблемы : тез. докл. Междунар. науч. конф. Тольятти, 23–27 апр. 2001 г. – Тольятти, 2001. – С. 75.
- 2472. Erbaeva, E. A.** Distribution of zoobenthos in Lake Hovsgol / E. A. Erbaeva, G. P. Safronov // The Geology, Biodiversity and Ecology of Lake Hovsgol (Mongolia). – Leiden, 2006. – P. 403–431.
- 2473. Erbaeva, E. A.** Fauna of bottom invertebrates of Lake Hovsgol Mongolia / E. A. Erbaeva, O. M. Kozhova, G. P. Safronov // The Geology, Biodiversity and Ecology of Lake Hovsgol (Mongolia). – Leiden, 2006. – P. 259–278.
- 2474. Erbaeva, E. A.** Results of the Bratsk reservoir ecosystem monitoring / E. A. Erbaeva, G. P. Safronov // New Strategy for Water Environmental Research : Intern. symp. ANSWER'97, July, 20–25, 1997. – [S. I.], 1997. – P. 02 ; J. Lake Sci. – 1998. – Vol. 10, suppl. – P. 599–608.
- 2475. Erbaeva, E. A.** The distribution of baicalian endemic in the Angara river reservoirs / E. A. Erbaeva // Late XX Century Research on Chironomidae an Anthology from XIII International Symposium on Chironomidae. – Shaker Verlag, 2000. – P. 515–516.
- 2476. Erbaeva, E. A.** The fauna of bottom invertebrates of Bratsk Reservoir / E. A. Erbaeva, G. P. Safronov // Ecology and Life: Science, Education, Culture. – 2002. – Iss. 6. – P. 17.
- 2477. Erbaeva, E. A.** The study results on bottom invertebrates of Hovsgol Lake / E. A. Erbaeva, G. P. Safronov // Ecosystems of Mongolia and Frontier Areas of Adjacent Countries: Natural Resources, Biodiversity and Ecological Prospects : proc. of the Intern. conf. Ulaanbaatar, Sept., 5–9, 2005. – Ulaanbaatar, 2005. – P. 269–271.
- 2478. Fedorova, E. S.** Bioluminescent monitoring of detoxification processes: activity of humic substances in quinine solutions / E. S. Fedorova, N.

- S. Kudryasheva, A. M. Kuznetsov, O. Mogilnaya, **D. I. Stom** // J. Photochem. and Photobiol. Pt. B: Biology. – 2007. – Vol. 88, № 2/3. – P. 23–24.
- 2479. Fedorova, E. S.** Detoxication of solutions of organic oxidant by humic substances: bioluminescence monitoring / E. S. Fedorova, N. S. Kudryasheva, A. M. Kuznetsov, **D. I. Stom** [et al.] // Dokl. Biochemistry and Biophysics. – 2005. – Vol. 403. – P. 300–302. – (Translated from Dokl. Akad. Nauk. – 2005. – Vol. 403, № 4. – P. 554–556.)
- 2480. Fefelov, I. V.** About rates and factors of bird range dynamics in the Baikal region / I. V. Fefelov // Biodiversity and Dynamics of Ecosystems in North Eurasia. Novosibirsk, Aug., 21–26, 2000. – Novosibirsk, 2000. – Vol. 3, pt. 1 : Diversity of the fauna of North Eurasia. – P. 141–143.
- 2481. Fefelov, I. V.** Climatic changes in the last century and avifauna of the baikalian basin: evidences and problems / I. V. Fefelov // Ecosystem Evolution of Baikalian Region and Adjacent Areas in Context of Global Change: Past, Present, Future : abstr. of Intern. symp. Irkutsk, Bolshie Koty, Sept., 10–16, 2007. – Irkutsk, 2007. – P. 22.
- 2482. Fefelov, I. V.** Comparative breeding and hybridization of Eastern and Western Marsh Harries in the Baikal region of Eastern Siberia / I. V. Fefelov // IBIS. – 2001. – Vol. 143, № 4. – P. 587–592.
- 2483. Fefelov, I. V.** Der hochlandbussard *Buteo hemilasius* in westlichen Baikal-Raum: Eine Übersicht seiner gegenwertigen verbreitung und feldererkennung / I. V. Fefelov // Ornithol. Mitteilungen. – 2004. – Jg. 56, № 2. – S. 60–65.
- 2484. Fefelov, I. V.** Genesis of the Baikal regional ornithology in light of bird range structure / I. V. Fefelov // Speciation in Ancient Lakes (SIAL III) : abstr. of the Third Intern. symp. «Ancient Lakes: Speciation, Development in Time and Space, Natural History». Irkutsk, Sept., 2–7, 2002. – Berlin, 2003. – P. 52.
- 2485. Fefelov, I. V.** Hybridisation between Slender-billed Gull *Larus genei* and Black-headed Gull *L. ridibundus* in Irkutsk, Russia / I. V. Fefelov // Forktail. – 2004. – № 20. – P. 96–97.
- 2486. Fefelov, I. V.** Imperial eagle and other steppe birds at the Zima-Kuitun steppe territory, Irkutsk region, Russia / I. V. Fefelov // International Symposium on Ecology and Conservation of Steppe-land Birds. Lleida, Dec., 3–7, 2004. – Lleida, 2004. – P. 120.
- 2487. Fefelov, I. V.** Migration of curlew sandpiper *calidris ferruginea* in the Baikal region / I. V. Fefelov, I. I. Tupitsin // International Wader Studies. – 2006. – Vol. 19. – P. 43–47.
- 2488. Fefelov, I. V.** Observations on the nesting of imperial Eagle *Aquila heliaca* in the Kuitun-Zima steppe area, Baikal region, Russia / I. V. Fefelov // Forktail. – 2004. – № 20. – P. 145–146.

- 2489. Fefelov, I. V.** Shorebirds of the Selenga River delta, South-Eastern Russia / I. V. Fefelov // *Stilt*. – 2002. – № 43. – P. 40–41.
- 2490. Fefelov, I. V.** Waders of the Selenga delta, Lake Baikal, Eastern Siberia / I. V. Fefelov, I. I. Tupitsin // *Wader Study Group Bull.* – 2004. – № 104. – P. 66–67.
- 2491. Fefelov, I. V.** Why obvious hybrids between Western and Eastern Marsh Harriers are rare a hypothesis to be tested / I. V. Fefelov // *The VI World Conference on Birds of Prey and Owls*. Budapest, Hungary, May, 18–23, 2003. – Budapest, 2003. – P. 30.
- 2492. Fietz, S.** Regional, vertical and seasonal distribution of phytoplankton and photosynthetic pigments in Lake Baikal / S. Fietz, **G. I. Kobanova**, L. R. Izmet'seva, A. Nicklisch // *J. Plankton Res.* – 2005. – Vol. 27. – P. 793–810.
- 2493. Fomina, E. U.** Use of lignin for sewage treatment / E. U. Fomina, **L. N. Novikova** // *DEMECO'97: the First Intern. conf. on demilitarization ecology in Central & Eastern Europe & the former Soviet Union*. Miskols, Hungary, June, 4–7, 1997. – Miskols, 1997. – P. 57.
- 2494. Gil, T. A.** The consumption of microorganisms by the Baikal sponges / T. A. Gil, T. F. Kazarionova, T. G. Hramtsova, I. V. Zaitsev, D. I. Stom // *Fresenius Envir. Bull.* – 1997. – Vol. 7/8, № 6. – P. 444–449.
- 2495. Gluzina, O. U.** Usage of marker fatty acid in research of symbiotic communications in the assemblage of Baikal sponges / O. U. Gluzina, N. A. Latyshev, S. I. Kiashko, A. V. Gluzin, **E. A. Maksimova** // *Ancient Lakes: Speciation, Development in Time and Space, Natural History: abstr. of the III Intern. symp. of the series speciation in Ancient Lakes*. SIAL-III. Irkutsk, Sept., 2–7, 2002. – Novosibirsk, 2002. – P. 56.
- 2496. Gorshkov, A. G.** Studies of emission from energy source of small capacity: PAHs, solid particles, soot / A. G. Gorshkov, **L. I. Belykh**, P. P. Pavlov [et al.] // *J. Aerosol. Sci.* – 2001. – Vol. 32, suppl. 1. – P. 505–506.
- 2497. Groen, N.** Eastern black-tailed Godwits *Limosa limosa melanuroides* in the Selenga delta, Lake Baikal, Siberia / N. Groen, R. Mes, **I. V. Fefelov**, I. I. Tupitsin // *Wader Study Group Bull.* – 2006. – Vol. 110. – P. 48–53.
- 2498. Izmet'seva, L. R.** Annual and seasonal changes of primary production, chlorophyll «a» concentration and daily assimilation number of baikalian pelagic plankton / L. R. Izmet'seva, B. K. Pavlov // *Aquatic Ecology at the Dawn of XXI Century: abstr. of Intern. conf. to commemorate the 100th anniversary of prof. G. G. Winberg*, Oct., 3–7, 2005. – St.-Petersburg, 2005. – P. 34.
- 2499. Izmet'seva, L. R.** Annual fluctuations in the number of cells of planktonic endemic Bacillariophyta in South Baikal / L. R. Izmet'seva, B. K. Pavlov, S. V. Shimaraeva // *Aquatic Ecology at the Dawn of XXI Cen-*

- ture : abstr. of Intern. conf. to commemorate the 100th anniversary of prof. G. G. Winberg, Oct., 3–7, 2005. – St.-Petersburg, 2005. – P. 86.
- 2500. Izmet'seva, L. R.** Long-term dynamics of the Lake Baikal phytoplankton / L. R. Izmet'seva, B. K. Pavlov, S. V. Shimaraeva // *Societas Internationalis Limnologiae (SIL)* : abstr. of XXIX congr. Lathi, Aug., 8–14, 2004. – Lathi, 2004. – P. 233.
- 2501. Izmet'seva, L. R.** Long-term dynamics of the Lake Baikal plankton communities / L. R. Izmet'seva, E. A. Silow // *Management of Lake Basins for their Sustainable Use: Global Experience.* – Nairobi, 2005. – P. 154.
- 2502. Izmet'seva, L. R.** Long-term dynamics of zooplankton community in of the Southern Baikal / L. R. Izmet'seva, E. A. Silow // *Societas Internationalis Limnologiae (SIL)* : abstr. of XXIX congr. Lathi, Aug., 8–14, 2004. – Lathi, 2004. – P. 234.
- 2503. Izmet'seva, L. R.** Population dynamics of endemic diatomic algae species in Lake Baikal pelagial in period 1951–1999 / L. R. Izmet'seva, E. A. Pavlova // *Ecosystem Evolution of Baikalian Region and Adjacent Areas in Context of Global Change: Past, Present, Future* : abstr. of Intern. symp. Irkutsk, Bolshie Koty, Sept., 10–16, 2007. – Irkutsk, 2007. – P. 31–32.
- 2504. Izmet'seva, L. R.** Relationship of production and destruction processes in ecological monitoring of water bodies / L. R. Izmet'seva, S. V. Shimaraeva // *New Strategy for Water Environmental Research* : Intern. symp. ANSWER' 97, July, 20–25, 1997. – [S. I.], 1997. – P. 04. ; *J. Lake Sci.* – 1998. – Vol. 10, suppl. – P. 617–620.
- 2505. Izmet'seva, L. R.** Structural-functional characteristics in the autotrophic chain in the Lake Baikal ecosystem in the XX century / L. R. Izmet'seva, B. K. Pavlov, S. V. Shimaraeva // *Speciation in Ancient Lakes (SIAL III)* : abstr. of the Third Intern. symp. «Ancient Lakes: Speciation, Development in Time and Space, Natural History». Irkutsk, Sept., 2–7, 2002. – Novosibirsk, 2002. – P. 67.
- 2506. Izmet'seva, L. R.** The use of chlorophyll fluorescence measurements for ecological monitoring / L. R. Izmet'seva, I. Yu. Kuznetsov // *New Strategy for Water Environmental Research* : Intern. symp. ANSWER' 97, July, 20–25, 1997. – [S. I.], 1997. – P. 44.
- 2507. Izmet'seva, L. R.** Time of forming of biotic community of contemporary ecosystem in open Baikal / L. R. Izmet'seva, B. K. Pavlov // *Speciation in Ancient Lakes (SIAL III)* : abstr. of the Third Intern. symp. «Ancient Lakes: Speciation, Development in Time and Space, Natural History». Irkutsk, Sept., 2–7, 2002. – Novosibirsk, 2002. – P. 66.
- 2508. Izmet'seva, L. R.** Time peculiarities of forming species communities in pelagial of Lake Baikal in holocene / L. R. Izmet'seva, B. K. Pavlov // *Ecosystem Evolution of Baikalian Region and Adjacent Areas in Con-*

- text of Global Change: Past, Present, Future : abstr. of Intern. symp. Irkutsk, Bolshie Koty, Sept., 10–16, 2007. – Irkutsk, 2007. – P. 25–27.
- 2509. Katshenko, T. P.** Binarimetria: the method of the investigation and restoration of binocular vision / T. P. Katshenko, V. V. Solovyeva, N. N. Alferov, **I. E. Rabitchev** // International Ophthalmology Symposium, Italy, Milano, July, 7–12, 1995. – Milano, 1995. – P. 2827.
- 2510. Kobanova, G. I.** Composition and density of planktonic algae of Lake Baikal / G. I. Kobanova, L. R. Izmet'seva, L. S. Kraschuk // Aquatic Ecology at the Dawn of XXI Century : abstr. of Intern. conf. to commemorate the 100th anniversary of prof. G. G. Winberg, Oct., 3–7, 2005. – St.-Petersburg, 2005. – P. 41.
- 2511. Kobanova, G. I.** New data concerning the reproduction of diatoms in the Lake Baikal / G. I. Kobanova // The XVI International Diatom Symposium. Athens, Aug., 25–27, 2000 & Aegean Islands, Aug. 28-Sept. 1. – Athens, 2000. – P. 66.
- 2512. Kobanova, G. I.** On the multiple reproduction of diatoms / G. I. Kobanova // The Living Diatom Cell : abstr. of the Intern. symp. – Irkutsk, 2004. – P. 50.
- 2513. Kobanova, G. I.** Some data on representatives of the genus *Chrysococcus* (Crysophyta) in Baikal / G. I. Kobanova // Speciation in Ancient Lakes (SIAL III) : abstr. of the Third Intern. symp. «Ancient Lakes: Speciation, Development in Time and Space, Natural History». Irkutsk, Sept., 2–7, 2002. – Novosibirsk, 2002. – P. 81.
- 2514. Kobanova, G. I.** Some peculiarities of the life cycle of *Aulacoseira skvortzowii* in Lake Baikal / G. I. Kabanova // The XVI International Diatom Symposium. Athens, Aug., 25–27, 2000 & Aegean Islands, Aug. 28-Sept. 1. – Athens, 2000. – P. 205–212.
- 2515. Kozhova, O. M.** Bottom invertebrates of alpine Lake Khubsugol / O. M. Kozhova, E. A. Erbaeva, G. P. Safronov // International Conference of Ancient Lakes: their Biological and Cultural Diversities (ICAL-97). Shiga, Japan, June, 21–29, 1997. – [S. I.], 1997. – P. 217.
- 2516. Kozhova, O. M.** Characteristics of autotrophic chain of Lake Hovsgol (Mongolia) / O. M. Kozhova, L. R. Izmet'seva, G. I. Kobanova // The Geology, Biodiversity and Ecology of Lake Hovsgol (Mongolia). – Leiden, 2006. – P. 379–386.
- 2517. Kozhova, O. M.** Ecological monitoring of Lake Baikal: principles and results / O. M. Kozhova, E. A. Silow // J. Lake Sci. – 1998. – Vol. 10, suppl. – P. 591–598.
- 2518. Kozhova, O. M.** Ecological peculiarities of diatoms in Lake Baikal / O. M. Kozhova, G. I. Kobanova // The XVI International Diatom

Symposium. Athens, Aug., 25–27, 2000 & Aegean Islands, Aug. 28–Sept. 1. – Athens, 2000. – P. 279–290.

2519. Kozhova, O. M. Ecology of *Didymosphenia geminata* (Lyngb.) M. Schmidt (*Bacillariophyta*) in Lake Baikal (Russia) / O. M. Kozhova, L. A. Izhboldina, I. K. Bokova // Intern. J. on Algae. – 1999. – Vol. 1, N 4. – P. 17–27.

2520. Kozhova, O. M. Hydrobiological natural water quality assessment criteria by the example of the river Angara and its reservoirs / O. M. Kozhova // Water Quality Management in the Angara River Basin : materials of the III sci. workshop. Irkutsk, Oct., 12–13, 1999. – M., 2000. – P. 68–80.

2521. Kozhova, O. M. Monitoring of aquatic communities in the zone of Baikalsk paper and pulp combine waste water impact / O. M. Kozhova, L. S. Kravtsova, L. A. Izhboldina // New Strategy for Water Environmental Research : Intern. symp. ANSWER' 97, July, 20–25, 1997. – [S. I.], 1997. – P. 01.

2522. Kozhova, O. M. Morpfolological diversity of baicalian *Aulacoseira frustules* and changes in them under anthropogenic influence / O. M. Kozhova, G. I. Kobanova // J. Lake Sci. – 1998. – Vol. 10, suppl. – P. 377–391.

2523. Kozhova, O. M. Morpfolology and taxonomy of endemic planktonic centric diatomea in Baikal / O. M. Kozhova, G. I. Kobanova // The XIV Diatom Symposium, Sept., 2–8, 1996. – Tokyo, 1996. – P. 63.

2524. Kozhova, O. M. On the dweller of ponds *Dinobryon elegantissimum* (Korsch.) Bourr. (*Chrisophyta*) in the pelagic zone of Lake Baikal / O. M. Kozhova, G. I. Kobanova // АЛЬГОЛОГИЯ. – 1999. – Т. 9, № 2. – С. 61–62.

2525. Kozhova, O. M. Phytoplankton as an index of the Lake Khubsugul ecosystem state (Mongolia) / O. M. Kozhova, L. R. Izmet'eva, G. I. Kobanova // New Strategy for Water Environmental Research : Intern. symp. ANSWER' 97, July, 20–25, 1997. – [S. I.], 1997. – P. 06.

2526. Kozhova, O. M. Phytoplankton Lake Hovsgol / O. M. Kozhova, G. I. Kobanova // The Geology, Biodiversity and Ecology of Lake Hovsgol (Mongolia). – Leiden, 2006. – P. 135–143.

2527. Kozhova, O. M. The assessment of the state of Bratsk reservoir ecosystem / O. M. Kozhova, E. A. Erbaeva, G. P. Safronov // Ecotechnology in Environmental Protection and Fresh Water Lake Management : proc. of Intern. symp., Oct., 17–20, 2000. – Taejon, 2000. – P. 264.

2528. Kozhova, O. M. The benthic invertebrate fauna of Lake Khubsugul, Mongolia / O. M. Kozhova, E. A. Erbaeva, G. P. Safronov // Advances in Ecological Research. – London, 2000. – Vol. 31 : Ancient Lakes: Biodiversity, Ecology and Evolution. – P. 97–124.

2529. Kozhova, O. M. The current problems of Lake Baikal ecosystem conservation / O. M. Kozhova, E. A. Silow // Lakes & Reservoirs: Research and Management. – 1998. – № 3. – P. 19–33.

2530. Kozhova, O. M. The results of investigations on the biodiversity of the Lake Khubsugul / O. M. Kozhova, G. P. Safronov, E. A. Erbaeva // Biodiversity and Dynamics of Ecosystems in North Eurasia. Novosibirsk, Aug., 21–26, 2000. – Novosibirsk, 2000. – Vol. 5. – P. 137–139.

2531. Kozhova, O. M. The use morphological diversity of bacteria for ecological monitoring / O. M. Kozhova, N. V. Dutova // New Strategy for Water Environmental Research : Intern. symp. ANSWER' 97, July, 20–25, 1997. – [S. I.], 1997. – P. 03 ; International Conference of Ancient Lakes: their Biological and Cultural Diversities (ICAL-97). Shiga, Japan, June, 21–29, 1997. – [S. I.], 1997. – P. 03.

2532. Kudryasheva, N. S. Bioluminescence assays: effects of quinones and phenols / N. S. Kudryasheva, T. Vetrova, A. Kuznetsov, V. A. Kratasyuk, **D. I. Stom** // Ecotoxicology and Environmental Safety. – 2002. – Vol. 53. – P. 53.

2533. Kudryasheva, N. S. Effect of quinones and phenols on NAD(H)-dependent enzymec bioluminescent systems / N. S. Kudryasheva, E. N. Esimbekova, I. Y. Kudinova, V. A. Kratasyuk, **D. I. Stom** // Appl. Biochem. and Microbiol. – 2000. – Vol. 36, № 4. – P. 409–413 ; Prikl. Biokhimiya & Microbiologiya. – 2000. – Vol. 36, № 4. – P. 474–478.

2534. Kudryasheva, N. S. The influence of quinones and phenols the triple NAD(H)-dependent enzyme systems / N. S. Kudryasheva, I. Y. Kudinova, E. N. Esimbekova, V. A. Kratasyuk, **D. I. Stom** // Chemosphere. – 1999. – Vol. 38, № 4. – P. 751–758.

2535. Lake Baikal: Evolution and Biodiversity / ed.: O. M. Kozhova, L. R. Izmest'eva. – Leiden : Backhuys Publisher, 1998. – 447 p.

2536. Maksimov, V. V. Microbiological specificity of Baikal and Khubsugul – the ancient lakes of Eastern Asia / V. V. Maksimov // Speciation in Ancient Lakes (SIAL III) : abstr. of the Third Intern. symp. «Ancient Lakes: Speciation, Development in Time and Space, Natural History». Irkutsk, Sept., 2–7, 2002. – Novosibirsk, 2002. – P. 105.

2537. Maksimov, V. V. Productivity of baikalian water's microbiocenoses in summer 2003 / V. V. Maksimov, E. V. Shchetinina, E. A. Maksimova, V. N. Maksimov, I. V. Glebova // Aquatic Ecology at the Dawn of XXI Century : abstr. of Intern. conf. to commemorate the 100th anniversary of prof. G. G. Winberg, Oct., 3–7, 2005. – St.-Petersburg, 2005. – P. 59–60.

2538. Maksimova, E. A. Microbiological monitoring of the Lake Baikal / E. A. Maksimova, V. N. Maksimov // New Strategy for Water Environmental Research : Intern. symp. ANSWER' 97, July, 20–25, 1997. – [S. I.], 1997. – P. 43 ; J. Lake Sci. – 1998. – Vol. 10, suppl. – P. 609–612.

2539. Novikova, L. N. The biological properties of lignin-contained compounds / L. N. Novikova, R. M. Ostrovskaya, V. A. Serishev // International Conference of Natural Product and Physiologically Active Substances (INCPAS-98), Nov. 30-Dec. 6, 1998 : book of abstr. – Novosibirsk, 1998. – P. 125.

2540. Ogarkov, B. N. Environmental safe and highly effective ways of use of entomopathogenous mycological preparates / B. N. Ogarkov, G. R. Ogarkova, V. P. Samusionok // Ecotechnology in Environmental Protection and Fresh Water Lake Management : proc. of Intern. symp., Oct., 17–20, 2000. – Taejon, 2000. – P. 255.

2541. Ogarkov, B. N. Natural polymer melanin – the perspective medical prepare / B. N. Ogarkov, V. P. Samusionok, G. R. Ogarkova // Ecotechnology in Environmental Protection and Fresh Water Lake Management : proc. of Intern. symp., Oct., 17–20, 2000. – Taejon, 2000. – P. 256.

2542. Ostroumov, V. A. The role of chemical signal in the regulation of fish maturation and reproductive behavior / V. A. Ostroumov // J. Ichthyology. – 1997. – Vol. 37, № 1. – P. 103–109.

2543. Pavlov, B. K. Population dynamics of *Epischura* (*Epischura baicalensis* Sars) in the pelagial of southern Baikal in the period 1948–2004 / B. K. Pavlov, E. V. Peshkova // Ecosystem Evolution of Baikal Region and Adjacent Areas in Context of Global Change: Past, Present, Future : abstr. of Intern. symp. Irkutsk, Bolshie Koty, Sept., 10–16, 2007. – Irkutsk, 2007. – P. 65–66.

2544. Peshkova, E. V. Production dynamics *Epischura baicalensis* Sars (Calanoida, Corepoda) as the factor of regulating phosphorus cycle in Lake Baikal / E. V. Peshkova, B. K. Pavlov // Aquatic Ecology at the Dawn of XXI Century : abstr. of Intern. conf. to commemorate the 100th anniversary of prof. G. G. Winberg, Oct., 3–7, 2005. – St.-Petersburg, 2005. – P. 73.

2545. Peters, J. L. Nuclear loci and coalescent methods support ancient hybridization as cause of mitochondrial paraphyly between gadwall and falcated duck (*Anas*. spp.) / J. L. Peters, Yu. Zhuravlev, **I. V. Fefelov** [et al.] // Evolution. – 2007. – Vol. 61, № 8. – P. 1992–2006.

2546. Pislegina, E. V. Annual fluctuations of zooplankton of the South Baikal / E. V. Pislegina // Aquatic Ecology at the Dawn of XXI Century : abstr. of Intern. conf. to commemorate the 100th anniversary of prof. G. G. Winberg, Oct., 3–7, 2005. – St.-Petersburg, 2005. – P. 73.

2547. Pislegina, E. V. Zooplankton in Lakes Baikal as a parameter of health ecosystem / E. V. Pislegina // Restoration and Remediation of Aquatic Ecosystems: Tools, Techniques and Mechanism : the VIII Intern. conf. of the AEHMS. Nanjing-Hangzhou, Nov., 27–30, 2005. – Nanjing, 2005. – P. 55.

2548. Podkovyrov, V. A. Structure of populations of hidrophilous birds of Lake Hovsgol / V. A. Podkovyrov, I. I. Tupitsin, S. V. Pyzyanov, N. G.

- Skryabin // The Geology, Biodiversity and Ecology of Lake Hovsgol (Mongolia). – Leiden, 2006. – P. 453–463.
- 2549. Prohorova, T. S.** Fermentation of municipal solid waste by thermophilic microorganisms / T. S. Prohorova, **T. F. Kazarinova**, D. I. Stom // Ecotechnology in Environmental Protection and Fresh Water Lake Management : proc. of Intern. symp., Oct., 17–20, 2000. – Taejon, 2000. – P. 265.
- 2550. Rabitchev, I. E.** Etude du processus de la reeducation de la fonction binoculaire chez les strabiques au cours de l'entrainement d'adaption / I. E. Rabitchev // J. Francais d'Orthoptique. – 1995. – N 27. – P. 37–41.
- 2551. Raev, S. N.** To a question about relative non-mixing of baikalian and palaeartic fauna at Lake Baikal water at *Limnea (Radix) intercesa* (Lindholm, 1909) / S. N. Raev, **D. I. Stom** // Ecotechnology in Environmental Protection and Fresh Water Lake Management : proc. of Intern. symp., Oct., 17–20, 2000. – Taejon, 2000. – P. 266.
- 2552. Safronov, G. P.** Gammaridae of Lake Hovsgol / G. P. Safronov // The Geology, Biodiversity and Ecology of Lake Hovsgol (Mongolia). – Leiden, 2006. – P. 201–216.
- 2553. Shatilina, J. M.** Problems of the possible ecological role of stress resistance by the example of Lake Baikal amphipods / J. M. Shatilina, M. A. Timofeyev, D. I. Stom // Speciation in Ancient Lakes (SIAL III) : abstr. of the Third Intern. symp. «Ancient Lakes: Speciation, Development in Time and Space, Natural History». Irkutsk, Sept., 2–7, 2002. – Novosibirsk, 2002. – P. 158.
- 2554. Shchetinina, E. V.** Modern state of microbial communities of Baikal in the area of 40-years activity of Baikalsk pulp and paper plant / E. V. Shchetinina, V. V. Maksimov, O. V. Kraikivskaya, E. A. Maksimova, V. N. Maksimov // Aquatic Ecology at the Dawn of XXI Centure : abstr. of Intern. conf. to commemorate the 100th anniversary of prof. G. G. Winberg, Oct., 3–7, 2005. – St.-Petersburg, 2005. – P. 87.
- 2555. Silow, E. A.** Application of exergy in aquatic ecosystems health assessment: experimental approach and field observations / E. A. Silow, I. H. Oh // Korean J. of Limnology. – 2003. – Vol. 36. – P. 340–358.
- 2556. Silow, E. A.** Application of hypercycles for lake ecosystems modelling / E. A. Silow // Sustainable Lake Management. – Copenhagen, 1999. – Vol. 1. – P. 306–308.
- 2557. Silow, E. A.** Aquatic ecosystem assessment using exergy / E. A. Silow, I. H. Oh // Ecol. Indicators. – 2004. – № 4. – P. 189–198.
- 2558. Silow, E. A.** Assessment of Lake Baikal ecosystem health with exergy index / E. A. Silow // Restoration and Remediation of Aquatic Ecosys-

- tems: Tools, Techniques and Mechanism : the VIII Intern. conf. of the AEHMS. Nanjing-Hangzhou, Nov., 27–30, 2005. – Nanjing, 2005. – P. 110.
- 2559. Silow, E. A.** Exergy / E. A. Silow // EXPLORE: J. Science and Healing. – 2005. – Vol. 1. – P. 36.
- 2560. Silow, E. A.** Exergy / E. A. Silow, I. H. Oh // J. Natural Sci. – 2002. – Vol. 12. – P. 61–67.
- 2561. Silow, E. A.** Exergy index as lake health measure / E. A. Silow // Management of Lake Basins for their Sustainable Use: Global Experience. – Nairobi, 2005. – P. 101.
- 2562. Silow, E. A.** Lake Baikal ecosystem management method with the use of disturbances modelling on the basis of field experiments / E. A. Silow // Sustainable Lake Management. – Copenhagen, 1999. – Vol. 1. – P. 720–722.
- 2563. Silow, E. A.** Mathematical models of lake Baikal ecosystem / E. A. Silow, V. J. Gurman, D. I. Stom, D. M. Rosenraukh, V. I. Baturin // Ecol. Modelling. – 1995. – Vol. 82. – P. 27–39.
- 2564. Silow, E. A.** Possibility of use of structural exergy for ecosystem state assessment / E. A. Silow // New Strategy for Water Environmental Research : Intern. symp. ANSWER' 97, July, 20–25, 1997. – [S. I.], 1997. – P. 05 ; Sustainable Lake Management. – Copenhagen, 1999. – Vol. 1. – P. 545–546.
- 2565. Silow, E. A.** Prediction of Lake Baikal ecosystem behaviour using an ecosystem disturbance model / E. A. Silow, V. A. Baturin, D. I. Stom // Lakes & Reservoirs: Research and Management. – 2000. – Vol. 5. – P. 1–4 ; 2001. – Vol. 5, iss. 1. – P. 33–36.
- 2566. Silow, E. A.** The changes of ecosystem goal functions in stressed aquatic communities / E. A. Silow // J. Lake Sci. – 1998. – Vol. 10, suppl. – P. 439–454.
- 2567. Silow, E. A.** The modelling of an aquatic ecosystem at Hypercycle / E. A. Silow // The Fifth European Conference on Ecological Modelling. Pushchino, Sept., 19–23, 2005 : [proc.]. – Pushchino, 2005. – P. 168–169.
- 2568. Silow, E. A.** The present state of the lake Baikal contamination / E. A. Silow // Ecotechnology in Environmental Protection and Fresh Water Lake Management : proc. of Intern. symp., Oct., 17–20, 2000. – Taejon, 2000. – P. 105–110.
- 2569. Silow, E. A.** The use of two lumped models for the analysis of consequences of external influence on the Lake Baikal ecosystem / E. A. Silow // Ecological Modelling. – Copenhagen, 1999. – Vol. 121. – P. 103–113.
- 2570. Steinberg, C. E.** Dissolved humic substances – ecological driving forces from the individual to the ecosystem level (Review) / C. E. Steinberg,

S. Kamara, **M. A. Timofeyev** [et al.] // *Freshwater Biology*. – 2006. – Vol. 51. – P. 1189–1210.

2571. Stom, D. I. Comparative toxicometry of organic and inorganic pollutants on *Cladocera* and *Copepoda* in the presence of food / D. I. Stom, A. E. Balayan, O. A. Barhatova // *Speciation in Ancient Lakes (SIAL III)* : abstr. of the Third Intern. symp. «Ancient Lakes: Speciation, Development in Time and Space, Natural History». Irkutsk, Sept., 2–7, 2002. – Berlin, 2003. – P. 181.

2572. Stom, D. I. Transformation of oil in soil by a microbial preparation and Earth-worms / D. I. Stom, D. S. Potapov, A. E. Balayan, O. N. Matveeva // *Europ. Soil Sci.* – 2003. – Vol. 36, № 3. – P. 329–331.

2573. Straskrabova, V. Primary production and microbial activity in the euphotic zone of Lake Baikal (Southern Basin) during late winter / V. Straskrabova, **L. R. Izmet'eva**, E. A. Maksimova, S. Fietz, J. Nedoma, J. Borovec, G. I. Kobanova, E. V. Shchetinina, E. V. Pislegina // *Global and Planetary Change*. – 2005. – № 46. – P. 57–73.

2574. Timofeyev, M. A. Antioxidant enzyme activity in endemic Baikalian *versus* Palaearctic amphipods: tagma- and size-related changes / M. A. Timofeyev // *Comparative Biochemistry and Physiology. Ser. B: Biochemistry and Molecular Biology*. – 2006. – Vol. 143. – P. 302–308.

2575. Timofeyev, M. A. Antioxidant response to natural organic matter (NOM) exposure in three Baikalian amphipod species from contrasting habitats / M. A. Timofeyev, C. E. Steinberg // *Comparative Biochemistry and Physiology. Ser. B: Biochemistry and Molecular Biology*. – 2006. – Vol. 145. – P. 197–203.

2576. Timofeyev, M. A. Attitude to temperature factor of some endemic amphipods from Lake Baikal and Holarctic *Gammarus lacustris* Sars, 1863: a comparative experimental study / M. A. Timofeyev, J. M. Shatilina, D. I. Stom // *Anthropoda Selecta*. – 2001. – Vol. 10, № 2. – P. 110–117.

2577. Timofeyev, M. A. Comparative study of preference reactions of Lake Baikal endemic Amphipods (Crustacea: Amphipoda): some peculiarities of symbiotic life / M. A. Timofeyev // *Speciation in Ancient Lakes (SIAL III)* : abstr. of the Third Intern. symp. «Ancient Lakes: Speciation, Development in Time and Space, Natural History». Irkutsk, Sept., 2–7, 2002. – Berlin, 2003. – P. 186.

2578. Timofeyev, M. A. Different preference reactions of three Lake Baikal endemic amphipods to temperature and oxygen are correlated with symbiotic life / M. A. Timofeyev, J. M. Shatilina // *Crustaceana*. – 2007. – Vol. 80, № 2. – P. 129–138.

2579. Timofeyev, M. A. Estimation of the period of embryonal development of Baikal amphipod *Eulimnogammarus cyaneus* (Crustacea, Amphipoda) / M. A. Timofeyev, I. V. Weinberg, R. M. Kamaltynov // *Speciation*

in Ancient Lakes (SIAL III) : abstr. of the Third Intern. symp. «Ancient Lakes: Speciation, Development in Time and Space, Natural History». Irkutsk, Sept., 2–7, 2002. – Berlin, 2003. – P. 187.

2580. Timofeyev, M. A. Experimental study of relation of some siberian gammarid representatives to the temperature / M. A. Timofeyev, J. M. Shatilina, D. I. Stom // Biodiversity and Dynamics of Ecosystems in North Eurasia : abstr. Intern. conf. Novosibirsk, Aug., 21–26, 2000. – Novosibirsk, 2000. – Vol. 5. – P. 202–203.

2581. Timofeyev, M. A. Impact of natural organic matter (NOM) on freshwater amphipods / M. A. Timofeyev [et al.] // Science of the Total Environment. – 2004. – Vol. 319, № 1/3. – P. 115–121.

2582. Timofeyev, M. A. Natural organic matter (NOM) has the potential to modify the multixenobiotic resistance (MXR) activity in freshwater amphipods *Eulimnogammarus cyaneus* (Dyb) and *Eulimnogammarus verrucosus* (Gerst.) / M. A. Timofeyev, J. M. Shatilina, D. S. Bedulina [et al.] // Comparative Biochemistry and Physiology. Ser. B: Biochemistry and Molecular Biology. – 2007. – Vol. 146. – P. 496–503.

2583. Timofeyev, M. A. Natural organic matter (NOM) promotes oxidative stress in freshwater amphipods *Gammarus lacustris* Sars and *G. tigrinus* (Sexton) / M. A. Timofeyev, J. M. Shatilina, A. V. Kolesnichenko [et al.] // Science of the Total Environment. – 2006. – Vol. 366, № 2/3. – P. 673–681.

2584. Timofeyev, M. A. On the role of adaptive abilities in distribution of endemic amphipods from Lake Baikal / M. A. Timofeyev // Verhandlungen Intern. Vereinigung Limnol. – 2002. – Vol. 28. – P. 1613–1615.

2585. Timofeyev, M. A. Specific antioxidants reaction to oxidative stress promoted by natural organic matter (NOM) in two endemic amphipod species from Lake Baikal / M. A. Timofeyev, J. M. Shatilina, A. V. Kolesnichenko [et al.] // Environmental Toxicology and Chemistry. – 2006. – Vol. 21, iss. 2. – P. 104–110.

2586. Timofeyev, M. A. Study of the preference behaviour of parasitic amphipoda *Brandtia parasitica* (Dyb.) from Lake Baikal / M. A. Timofeyev, J. M. Shatilina, L. G. Obuhova [et al.] // Ecotechnology in Environmental Protection and Fresh Water Lake Management : proc. of Intern. symp., Oct., 17–20, 2000. – Taejon, 2000. – P. 262–263.

2587. Алексеенко, М. Н. Результаты исследований осенней миграции хищных птиц в Южно-Байкальском миграционном коридоре / М. Н. Алексеенко, **И. В. Фефелов**, В. В. Рябцев [и др.] // Сибирская зоологическая конференция : тез. докл. Всерос. конф. с участием зарубеж. ученых, посвящ. 60-летию Ин-та систематики и экологии животных СО РАН, 15–22 сент. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 211–212.

2588. Амбросова, Е. В. Зараженность трематодами отряда Strigeidida околородных птиц дельты Селенги / Е. В. Амбросова, **Т. М. Тимошен-**

ко // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 86–89.

2589. Антонова, Е. В. Безопасный способ выборки яйцевых коконов земляных червей из субстрата / Е. В. Антонова, Д. И. Стом, Д. С. Потапов // Безопасность биосферы : сб. тез. докл. IV всерос. науч. молодеж. симп. – Екатеринбург, 2000. – С. 50.

2590. Антонова, Е. В. Возможность снижения токсичности некоторых углеводов для земляных червей с помощью гуматов / Е. В. Антонова, Н. А. Черных, Д. И. Стом // Природные условия, история и культура Западной Монголии и сопредельных регионов : тез. докл. V междунар. конф., 20–24 сент. 2001 г. – Ховда, 2001. – С. 259.

2591. Антонова, Е. В. Высокоэффективный способ переработки органических отходов Байкальского региона / Е. В. Антонова, Д. И. Стом // Безопасность жизнедеятельности. – 2003. – № 11. – С. 17–32.

2592. Антонова, Е. В. Использование коконов олигохет для транспортировки вермикультуры / Е. В. Антонова, Д. И. Стом, Д. С. Потапов // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 96–100.

2593. Антонова, Е. В. Коконы червей как исходный материал для вермикультивирования / Е. В. Антонова, Д. И. Стом, Д. С. Потапов, А. А. Коряковцев // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 3–4.

2594. Антонова, Е. В. Оценка токсикорезистентности коконов земляных червей к нефти и нефтепродуктам / Е. В. Антонова, Д. И. Стом, Д. С. Потапов // Биоразнообразии Байкальского региона. – Иркутск, 2000. – С. 35–40. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 2).

2595. Антонова, Е. В. Экстрагирование коконов дождевых червей / Е. В. Антонова, Д. И. Стом // Биоразнообразии Байкальского региона. – Иркутск, 2001. – С. 2–8. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 4).

2596. Балаян, А. Э. Биотестирование ароматических и алифатических углеводов с помощью низших ракообразных / А. Э. Балаян, М. Н. Саксонов, Д. И. Стом // Природные условия, история и культура Западной Монголии и сопредельных регионов : тез. докл. V междунар. конф., 20–24 сент. 2001 г. – Ховда, 2001. – С. 260.

2597. Балаян, А. Э. Биотестирование и биоиндикация нефтяного загрязнения с помощью *Cladocera* и *Calanoida* / А. Э. Балаян, М. Н. Саксонов, Д. И. Стом, О. А. Бархатова [и др.] // Вода: Экология и технология. «ЭКВАТЭК-2000» : тез. докл. Третьего Междунар. конгр. Москва, 25–30 мая 1998 г. – М., 1998. – С. 499.

2598. Балаян, А. Э. Биотестирование нефтяного загрязнения / А. Э. Балаян, М. Н. Саксонов, Д. В. Лозовой // Решение проблем охраны окружающей среды и рационального использования ресурсов в Иркутской энергосистеме : тез. докл. регион. науч.-техн. совещ. по охране окружающей среды. Иркутск, 19–21 нояб. 1996 г. – Иркутск, 1996. – С. 129–130.

2599. Балаян, А. Э. Возможная роль специфики байкальской воды, как одного из факторов, ограничивающих смешиваемость байкальской и общесибирской фаун / А. Э. Балаян, А. Д. Стом, Д. И. Стом // Экологически эквивалентные и экзотические виды гидробионтов в великих и больших озерах мира : материалы Второго Междунар. симп. Улан-Удэ, 27–30 авг. 2002 г. – Улан-Удэ, 2002. – С. 22–24.

2600. Балаян, А. Э. Выбор тест-объекта при биотестировании нефтепродуктов / А. Э. Балаян, М. Н. Саксонов, Д. И. Стом, Д. В. Лозовой, А. Д. Стом // Биоразнообразие Байкальского региона. – Иркутск, 2001. – С. 9–12. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 4).

2601. Балаян, А. Э. Губки как токсикологический объект / А. Э. Балаян, Д. И. Стом // Гидробиол. журн. – 2001. – № 6. – С. 58–63.

2602. Балаян, А. Э. Действие нефтепродуктов и поверхностно-активных веществ на *Daphnia magna* / А. Э. Балаян, М. Н. Саксонов, Д. И. Стом, Д. В. Лозовой, А. Д. Стом // Биоразнообразие Байкальского региона. – Иркутск, 2001. – С. 19–24. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 4).

2603. Балаян, А. Э. Комплекс биотестов при токсиметрической оценке нефтесодержащих вод / А. Э. Балаян, Д. И. Стом, В. К. Баранская, Д. В. Лозовой, Д. И. Саксонов // Нефть и газ в современном мире: геолого-экономические и социально-культурные аспекты : тез. докл. молодеж. науч. шк. – Иркутск, 2001. – С. 6–7.

2604. Балаян, А. Э. Новые методы биотестирования и биоиндикации нефтяного загрязнения водной среды / А. Э. Балаян, М. Н. Саксонов, Д. И. Стом, Д. В. Лозовой, В. К. Баранская // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 183–184.

2605. Балаян, А. Э. Окрашивание жировых капель эпишуры как индикатор загрязнения нефтепродуктами / А. Э. Балаян, М. Н. Саксонов, Д. И. Стом // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 299–300.

2606. Балаян, А. Э. Реакция всплывания дафний при действии нефтепродуктов / А. Э. Балаян, М. Н. Саксонов, Д. И. Стом, Д. В. Лозо-

вой // Человек. Среда. Вселенная : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. Иркутск, 16–20 июня 1997 г. – Иркутск, 1997. – Т. 1. – С. 37–38.

2607. Балаян, А. Э. Экспрессный метод биотестирования вод, загрязненных нефтепродуктами, по поведенческой реакции дафний / А. Э. Балаян, М. Н. Саксонов, Д. В. Лозовой, Д. И. Стом // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 3–5.

2608. Бандолина, Е. В. Дифференциальная чувствительность байкальских и небайкальских амфипод к некоторым примесям / Е. В. Бандолина, Д. И. Стом, Д. Ю. Щербаков // Четвертая Верецагинская байкальская конференция, 26 сент. – 1 окт. 2005 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2005. – С. 14–15.

2609. Бандолина, Е. В. Некоторые аспекты экологической валентности эндемичного водяного ослика *Baicalasellus angarensis* (Crustacea, Isopoda, Asellidae), в связи с эволюцией байкальских ракообразных / Е. В. Бандолина, А. В. Натяганова, Д. И. Стом // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2005. – № 6. – С. 151–155.

2610. Бандолина, Е. В. Сравнительная толерантность байкальских и прибайкальских амфипод к окислителям и восстановителям / Е. В. Бандолина, Д. И. Стом // Биоразнообразии экосистем Внутренней Азии : тез. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-летию Ин-та общ. и эксперим. биологии СО РАН. Улан-Удэ, 5–10 сент. 2006 г. : в 2 т. – Улан-Удэ, 2006. – Т. 2. – С. 17.

2611. Бандолина, Е. В. Чувствительность байкальских и небайкальских амфипод к некоторым компонентам водной среды / Е. В. Бандолина, Д. И. Стом // Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2006. – Т. 8, № 2. – С. 599–604.

2612. Бедулина, Д. С. Низкомолекулярные БТШ в механизмах адаптации к гипертермии у пресноводных амфипод *Gmelinoides fasciatus* и *Eulimnogammarus cyaneus* / Д. С. Бедулина, М. В. Протопопова, В. В. Павличенко, Ж. М. Шатилина, М. А. Тимофеев // Проблемы иммунологии, патологии и охраны здоровья рыб и других гидробионтов : расширенные материалы Междунар. науч.-практ. конф. Борок, 17–20 июля 2007 г. – Борок, 2007. – С. 9–11.

2613. Бедулина, Д. С. НмБТШ в механизмах стресс-адаптации к гипертермии у байкальских амфипод *Gmelinoides fasciatus* и *Eulimnogammarus cyaneus* / Д. С. Бедулина, М. В. Протопопова, Ж. М. Шатилина, В. В. Павличенко, М. А. Тимофеев // Проблемы естественнонаучного образования : сб. науч. тр. – Иркутск, 2007. – С. 18.

2614. Белых, Л. И. Бенз(а)пирен в атмосферных выбросах промышленного Прибайкалья / Л. И. Белых, Ю. М. Малых, Э. Э. Пензина, А. Н. Смагунова // Люминесценция и лазерная физика. ЛЛФ-2002 : тр.

VIII междунар. шк.-семинара, посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. – Иркутск, 2003. – С. 45–47.

2615. Белых, Л. И. Бенз(а)пирен в воде и донных отложениях Ангары, Байкала и их притоков / Л. И. Белых, Э. Э. Пензина, Л. Г. Попов, Б. Н. Баженов, В. А. Хуторянский, В. А. Серышев // Вод. ресурсы. – 1997. – Т. 24, № 6. – С. 734–739.

2616. Белых, Л. И. Бенз(а)пирен в объектах природной среды и источниках ее загрязнения Прибайкалья / Л. И. Белых, Э. Э. Пензина, А. Н. Смагунова, Г. В. Ратовский, В. А. Серышев [и др.] // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 187–188.

2617. Белых, Л. И. Бенз(а)пирен в почвах и растениях агроэкосистем Южного Прибайкалья / Л. И. Белых, С. С. Тимофеева, И. А. Рябчикова // Сибирь – Восток. – 2004. – № 5. – С. 10–14.

2618. Белых, Л. И. Бенз(а)пирен в природных средах Прибайкалья / Л. И. Белых, А. Н. Киреева, Э. Э. Пензина, Ю. М. Малых, А. Н. Смагунова // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 195–201.

2619. Белых, Л. И. Бенз(а)пирен и ПАУ в газопылевых выбросах предприятий теплоэнергетики / Л. И. Белых, С. Е. Съемщиков // Решение проблем охраны окружающей среды и рационального использования ресурсов в Иркутской энергосистеме : тез. докл. регион. науч.-техн. совещ. по охране окружающей среды. Иркутск, 19–21 нояб. 1996 г. – Иркутск, 1996. – С. 141–142.

2620. Белых, Л. И. Бенз(а)пирен и тяжелые металлы в почвах и растениях агроэкосистем Прибайкалья / Л. И. Белых, Э. Э. Пензина, В. А. Серышев, А. Н. Смагунова, О. М. Карпукова, Е. Н. Коржова [и др.] // Функции почв в биосферно-геосферных системах : материалы Междунар. симп. Москва, 27–30 авг. 2001 г. – М., 2001. – С. 290–291.

2621. Белых, Л. И. Бенз(а)пирен и тяжелые металлы в почвах Южного Прибайкалья / Л. И. Белых, Э. Э. Пензина, В. А. Серышев, А. Н. Смагунова, Э. Э. Пензина, О. М. Карпукова, Е. Н. Коржова [и др.] // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 94–95.

2622. Белых, Л. И. Бенз(а)пирен и фтор в лесных экосистемах Южного Прибайкалья в зоне воздействия выбросов алюминиевого завода / Л. И. Белых, Э. Э. Пензина, Е. Ф. Мартынович [и др.] // Сборник трудов IX Международной школы-семинара по люминесценции и ла-

зерной физике. ЛЛФ-2004. Иркутск, 13–17 сент. 2004 г. – Иркутск, 2005. – С. 249–255.

2623. Белых, Л. И. Закономерности распределения бенз(а)пирена в почвах агроэкосистем Южного Прибайкалья / Л. И. Белых, И. А. Рябчикова, В. А. Серышев // *Агрохимия*. – 2004. – № 4. – С. 65–72.

2624. Белых, Л. И. Закономерности распределения бенз(а)пирена в объектах окружающей среды города с расположенным на его территории алюминиевым заводом / Л. И. Белых, А. Н. Киреева, Э. Э. Пензина, Ю. М. Малых, А. Н. Смагунова, В. А. Серышев, Г. В. Ратовский // *Экол. химия*. – 2000. – Т. 9, № 4. – С. 246–259.

2625. Белых, Л. И. Закономерности распределения бенз(а)пирена в системе почва-растение / Л. И. Белых, И. А. Рябчикова, В. А. Серышев // *Агрохимия*. – 2005. – № 1. – С. 60–71.

2626. Белых, Л. И. Закономерности распределения ПАУ в растениях вблизи промышленной зоны с алюминиевыми производствами / Л. И. Белых, А. Г. Горшков, Ю. М. Малых, А. Н. Киреева, Э. Э. Пензина, А. Н. Смагунова, В. А. Серышев // *Флора, растительность и растительные ресурсы Забайкалья : тез. докл. Междунар. конф. Чита, 25–27 сент. 2000 г.* – Новосибирск, 2000. – С. 68–72.

2627. Белых, Л. И. Исследования химического загрязнения природно-техногенной экосистемы Южного Прибайкалья / Л. И. Белых, Э. Э. Пензина, Е. Ф. Мартынович // *Фундаментальные исследования в Восточной Сибири : к 50-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук.* – Новосибирск, 2007. – С. 190–215.

2628. Белых, Л. И. Источники загрязнения атмосферы полициклическими ароматическими углеводородами в промышленном Прибайкалье / Л. И. Белых, Ю. М. Малых, Э. Э. Пензина, А. Н. Смагунова // *Оптика атмосферы и океана*. – 2002. – Т. 15, № 10. – С. 944–948.

2629. Белых, Л. И. Канцерогеноопасность бенз(а)пирена в технологических процессах производств Южного Прибайкалья / Л. И. Белых, С. С. Тимофеева, Э. Э. Пензина, Е. Ф. Мартынович [и др.] // *Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всерос. науч.-практ. конф.* – Ростов н/Д, 2006. – С. 11–14.

2630. Белых, Л. И. Количественное определение бенз(а)пирена в почвах с помощью низкотемпературной люминесценции / Л. И. Белых, А. Н. Киреева, А. Н. Смагунова, Ю. М. Малых, Э. Э. Пензина // *Аналитика и контроль*. – 2000. – Т. 4, № 1. – С. 24–30.

2631. Белых, Л. И. Количественные показатели распределения вещества в системе почва-растение / Л. И. Белых, И. А. Рябчикова, В. А. Серышев, Э. Э. Пензина, С. С. Тимофеева // *Почвоведение*. – 2007. – № 2. – С. 197–207.

2632. Белых, Л. И. Контроль содержания бенз(а)пирена в организованных выбросах в атмосферу с помощью метода низкотемпературной люминесценции / Л. И. Белых, Е. В. Коренкова, Ю. М. Малых, А. Н. Киреева, Э. Э. Пензина, А. Н. Смагунова // Аналитика Сибири и Дальнего Востока – 2000 : тез. докл. VI конф. Новосибирск, 21–24 нояб. 2000 г. – Новосибирск, 2000. – С. 161–162.

2634. Белых, Л. И. Методическое обеспечение для контроля содержания бенз(а)пирена в организованных источниках загрязнения атмосферы / Л. И. Белых, Ю. М. Малых, А. Н. Смагунова [и др.] // Экоаналитика-2003 : тез. докл. V всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды, с междунар. участием. Санкт-Петербург, 6–10 окт. 2003 г. – СПб., 2003. – С. 169.

2635. Белых, Л. И. Методы низкотемпературной люминесценции и высокоэффективной жидкостной хроматографии при определении бенз(а)пирена в техногенных объектах / Л. И. Белых, Э. Э. Пензина, А. Н. Смагунова, Г. В. Ратовский [и др.] // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2002. – С. 56–59.

2636. Белых, Л. И. Метрологические исследования методик определения бенз(а)пирена в воде с помощью низкотемпературной люминесценции / Л. И. Белых, А. Н. Смагунова, Э. Э. Пензина [и др.] // Журн. аналит. химии. – 1999. – Т. 54, № 7. – С. 678–684.

2637. Белых, Л. И. О поглощении полициклических ароматических углеводородов *Lubomirskia baicalensis* / Л. И. Белых, О. Ю. Глызина // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 68–69.

2638. Белых, Л. И. Обобщенные показатели химического загрязнения почв / Л. И. Белых, И. А. Рябчикова, С. С. Тимофеева, Э. Э. Пензина, О. М. Карпукова, Е. Н. Коржова, А. Н. Смагунова // Экоаналитика-2006 : материалы VI всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Самара, 26–30 сент. 2006 г. – Самара, 2006. – С. 21.

2639. Белых, Л. И. Определение бенз(а)пирена (Б(а)П) в источниках загрязнения экосистемы Прибайкалья / Л. И. Белых, Ю. М. Малых, А. Н. Киреева, Э. Э. Пензина, А. Н. Смагунова, Г. В. Ратовский // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 2. – С. 3–5.

2640. Белых, Л. И. Особенности пробоотбора организационных выбросов в атмосферу на содержание бенз(а)пирена (Б(а)П) / Л. И. Белых, Э. Э. Пензина, О. П. Сорокин // Экоаналитика-96 : тез. докл. II всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Краснодар, 29 сент. – 4 окт. 1996 г. – Краснодар, 1996. – С. 276–277.

2641. Белых, Л. И. Оценка погрешностей, вносимых на различных этапах определения бенза(а)пирена в сточных водах, с помощью методов низкотемпературной люминесценции и высокоэффективной жидкостной хроматографии / Л. И. Белых, А. Г. Горшков, А. Н. Киреева, А. Н. Смагунова // Экоаналитика-98 : тез. докл. III всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Краснодар, 20–25 сент. 1998 г. – Краснодар, 1998. – С. 170.

2642. Белых, Л. И. Оценка составляющих погрешности отбора проб газопылевых организованных выбросов в атмосферу при определении бенз(а)пирена / Л. И. Белых, Ю. М. Малых, А. Н. Смагунова, Э. Э. Пензина, В. А. Козлов // Журн. аналит. химии. – 2003. – Т. 58, № 7. – С. 746–753.

2643. Белых, Л. И. Оценка степени химического загрязнения почвенно-растительного покрова агроэкосистем Южного Прибайкалья / Л. И. Белых, И. А. Рябчикова, В. А. Серышев, С. С. Тимофеева, Э. Э. Пензина // Агрехимия. – 2006. – № 5. – С. 78–89.

2644. Белых, Л. И. Оценка химического загрязнения почвенно-растительного покрова агроэкосистем Южного Прибайкалья / Л. И. Белых, А. Н. Смагунова // Научное обеспечение АПК Сибири, Монголии и Казахстана : материалы X междунар. конф. по науч. обеспечению азиат. территорий. Улан-Батор, 3–6 июля 2007 г. – Новосибирск, 2007. – С. 60–61.

2645. Белых, Л. И. Погрешность отбора проб организованных выбросов в атмосферу на содержание бенз(а)пирена / Л. И. Белых, Ю. М. Малых, А. Н. Смагунова, Э. Э. Пензина, В. А. Козлов // Тезисы докладов XV Уральской конференции по спектроскопии, 18–21 сент. 2001 г. – Заречный, 2001. – С. 222–223.

2646. Белых, Л. И. Промышленные стоки как загрязнитель водоемов бенз(а)пиреном / Л. И. Белых, Э. Э. Пензина, Л. Г. Попов, Г. В. Ратовский // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 198–203.

2647. Белых, Л. И. Распределение и биологическая активность полициклических ароматических углеводородов в экосистеме «источник-снежный покров-почва-растение» / Л. И. Белых, А. Г. Горшков, В. А. Серышев [и др.] // Сиб. экол. журн. – 2004. – Т. 11, № 6. – С. 793–802.

2648. Белых, Л. И. Содержание бенз(а)пирена в почвах некоторых районов Иркутской области / Л. И. Белых, В. А. Серышев, Э. Э. Пензина, Г. А. Белогорова, В. А. Хуторянский // Почвоведение. – 1998. – № 3. – С. 334–341.

2649. Белых, Л. И. Экологическая опасность полициклических ароматических углеводородов в Восточно-Сибирском регионе / Л. И. Белых, С. С. Тимофеева, А. Н. Смагунова, Э. Э. Пензина // Экологическая безопасность Восточно-Сибирского региона : материалы докл. Всерос. науч.-практ. конф. Иркутск, 29 окт. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 44–51.

- 2650. Бенедикт Дыбовский** : [сборник] / ред.: О. М. Кожова, Б. С. Шостакович. – Новосибирск : Наука. Сиб. изд. фирма РАН, 2000. – 296 с.
- 2651.** Бессолицына, И. А. Влияние некоторых экологических факторов на поведение байкальских гаммарид в условиях эксперимента / И. А. Бессолицына, **Д. И. Стом** // Природные ресурсы Забайкалья и проблемы природопользования : тез. докл. науч. конф. Чита, 10–15 сент. 2001 г. – Чита, 2001. – С. 462–463.
- 2652.** Бессолицына, И. А. Исследование некоторых поведенческих реакций байкальских амфипод в условиях эксперимента / И. А. Бессолицына, **Д. И. Стом** // Биоразнообразии Байкальского региона. – Иркутск, 2001. – С. 30–37. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 4).
- 2653.** Боярова, Н. А. Эффект гуминовых веществ на эмульсии гидрофобных продуктов / Н. А. Боярова, **А. Э. Балаян**, Л. Б. Белых, Д. И. Стом [и др.] // Социально-экологические проблемы природопользования в Центральной Сибири : тез. докл. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–21 окт. 2006 г. – Красноярск, 2006. – С. 67.
- 2654.** Буянтуев, В. А. Беспозвоночные в экосистемах рек и озер бассейна р. Баргузин / В. А. Буянтуев, **Э. А. Ербаева**, Н. Г. Шевелева [и др.] // Состояние и проблемы охраны природных комплексов Северо-Восточного Прибайкалья. – Улан-Удэ, 1997. – С. 51–54. – (Тр. / Гос. заповедник «Джержинский» ; вып. 2).
- 2655.** Буянтуев, В. А. Структура зообентоса некоторых водоемов бассейна р. Баргузин / В. А. Буянтуев, **Э. А. Ербаева**, Г. П. Сафронов // Современные проблемы гидробиологии Сибири : тез. докл. Всерос. конф. Томск, 14–16 нояб. 2001 г. – Томск, 2001. – С. 23–24.
- 2656.** Буянтуев, В. А. Хирономиды водоемов бассейна реки Баргузин / В. А. Буянтуев, **Э. А. Ербаева** // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 112–114.
- 2657.** Быбин, В. А. Получение новых фармацевтических препаратов на основе дождевых червей / В. А. Быбин, С. В. Полехина, **Д. И. Стом**, О. Ф. Вятчина // Проблемы безопасности современного мира: способы защиты и спасения. «Безопасность-05»: материалы докл. X всерос. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов с междунар. участием. – Иркутск, 2007. – Т. 1. – С. 211–213.
- 2658.** Быкова, Н. В. Влияние воды из разных водоемов на реакцию предпочтения некоторых эндемичных байкальских амфипод / Н. В. Быкова, **Д. И. Стом** // Диагностика опасностей и угроз современного мира и способы обеспечения безопасности. «Безопасность-04»: материалы докл. IX всерос. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов с междунар. участием. – Иркутск, 2004. – С. 52.

2659. Быкова, Н. В. Возможность адаптации красного калифорнийского червя к нефти и ряду нефтепродуктов / Н. В. Быкова, Е. В. Антонова, Д. И. Стом // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2001. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 3.

2660. Валеева, Н. И. Использование полового феромона для получения гибридов байкальских бычков-подкаменщиков / Н. И. Валеева // Вторая Верещагинская байкальская конференция, 5–10 октября 1995 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 1995. – С. 32–33.

2661. Валеева, Н. И. Новая экотехнология для селекционной практики рыб / Н. И. Валеева // Экологически чистые технологические процессы в решении проблем окружающей среды : материалы Междунар. конф. Иркутск, 18–12 июня 1996 г. – Иркутск, 1996. – Т. 1. – С. 13–14.

2662. Валеева, Н. И. Химические сигналы самок бычков-подкаменщиков в репродуктивный период / Н. И. Валеева // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 143–144.

2663. Васильев, С. В. Геоэкологическая оценка разработки месторождений гидроминералогического сырья / С. В. Васильев, М. Н. Саксонов, М. Н. Половиткин [и др.] // География Азиатской России на рубеже веков : материалы XI науч. совещ. географов Сибири и Дал. Востока. Иркутск, 28–30 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 198–199.

2664. Вейнберг, И. В. Биология и продукция эндемичной байкальской амфиподы *Eulimnogammarus cyaneus* (Crustacea, Amphipoda) / И. В. Вейнберг, М. А. Тимофеев, Р. М. Камалтынов [и др.] // Экологические, физиологические и паразитологические исследования пресноводных амфипод : сб. науч. тр. – Иркутск, 2002. – С. 59–66.

2665. Верхотурова, И. В. Влияние промышленных очищенных сточных вод Байкальского целлюлозно-бумажного комбината на макрозообентос каменистой литорали озера Байкал / И. В. Верхотурова // Экологически чистые технологические процессы в решении проблем окружающей среды : материалы Междунар. конф. Иркутск, 18–12 июня 1996 г. – Иркутск, 1996. – Т. 2. – С. 13–14.

2666. Волчатова, И. В. Исследование свойств органо-минерального удобрения на основе гидролизного лигнина / И. В. Волчатова, С. А. Медведева, Л. Н. Новикова, В. А. Серышев // Агрехимия. – 2000. – № 12. – С. 53–57.

2667. Воронин, В. И. Опыт нарушенности локальных экосистем экологической системы озера Байкал – Участка всемирного природного наследия / В. И. Воронин, Б. К. Павлов // Методология оценки состояния экосистем. – Ростов н/Д, 2000. – С. 75–87.

2668. Гавриков, Д. Е. Флуктуирующая асимметрия как эколого-генетическое явление / Д. Е. Гавриков, Г. В. Гречаный // Образование и культура – гаранты будущего развития общества : материалы науч.-теорет. конф. Иркутск, нояб. 1997 г. – Иркутск, 1998. – С. 114–115.

2669. Гиль, Т. А. Биотехнология. Основы технической микробиологии. Микробиологические препараты в растениеводстве и защите растений : учеб. пособие / Т. А. Гиль, Т. Ф. Казаринова, Н. Н. Дмитриев. – Иркутск : Изд-во ИГСХА, 2006. – 95 с.

2670. Гиль, Т. А. Влияние теплового загрязнения на представителей Байкальской фауны / Т. А. Гиль, Д. И. Стом // Решение проблем охраны окружающей среды и рационального использования ресурсов в Иркутской энергосистеме : тез. докл. регион. науч.-техн. совещ. по охране окружающей среды. Иркутск, 19–21 нояб. 1996 г. – Иркутск, 1996. – С. 78–79.

2671. Гиль, Т. А. Изменение токсичности некоторых загрязнителей для *Epischura baicalensis* и *Daphnia magna* в присутствии пищи / Т. А. Гиль, Д. И. Стом, О. А. Макарова, Л. Д. Зубарева // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 301–302.

2672. Гиль, Т. А. Изучение скорости фильтрации воды байкальской губкой радиоуглеродным методом / Т. А. Гиль, Т. Ф. Казаринова, Д. И. Стом // Гидробиол. журн. – 1997. – Т. 33, № 6. – С. 104–106.

2673. Гиль, Т. А. К вопросу о холодостойкости гидробионтов / Т. А. Гиль // Биоразнообразии Байкальского региона. – Иркутск, 2000. – С. 3–9. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 2).

2674. Гиль, Т. А. Оценка влияния температуры на байкальских ракообразных / Т. А. Гиль // Третья Верещагинская байкальская конференция, 22–27 августа 2000 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2000. – С. 50.

2675. Гиль, Т. А. Совместное действие хлорида кадмия и нитрата натрия на светящихся бактерий / Т. А. Гиль, Т. Ф. Казаринова, Д. И. Стом // Гидробиол. журн. – 1996. – Т. 32, № 1. – С. 84–87.

2676. Гиль, Т. А. Сравнительная оценка фильтрационной активности эпишуры и дафний / Т. А. Гиль, Д. И. Стом // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 118–122.

2677. Гиль, Т. А. Термоустойчивость некоторых байкальских ракообразных / Т. А. Гиль // Биоразнообразии Байкальского региона. – Иркутск, 2000. – С. 10–17. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 2).

2678. Гиль, Т. А. Эффект кормовых организмов на токсикорезистентность рачков / Т. А. Гиль, Д. И. Стом, Л. Д. Зубарева, М. Н. Саксонов, А. Э. Балаян, Т. Ф. Казаринова // VII съезд Гидробиологического общества РАН, 14–20 окт. 1996 г. : тез. докл. – Казань, 1996. – С. 121–123.

2679. Глебова, И. В. Применение радиоактивного лейцина для определения бактериальной продукции в водах озера Байкал / И. В. Глебова // Микроорганизмы в экосистемах озер, рек, водохранилищ : материалы 2-го Байкал. Микробиол. симп. с междунар. участием. Иркутск, 10–15 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 52.

2680. Глызина, О. Ю. Исследование взаимовлияния полициклических ароматических углеводородов (антрацена, пирена) и байкальских губок в модельных экспериментах / О. Ю. Глызина, **Л. И. Белых**, Н. А. Латышев [и др.] // Химия в интересах устойчивого развития общества. – 2002. – Т. 10, № 4. – С. 409–412.

2681. Голдман, Ч. Интеркалибрация скляночного метода в радиougлеродной модификации при определении первичной продукции Байкала / Ч. Голдман, **Н. И. Лопатина**, Л. Р. Измestьева // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 47–50.

2682. Горбунов, В. В. Оценка токсикологической опасности зошлаковых отвалов ТЭЦ Иркутскэнерго на окружающую среду / В. В. Горбунов, **Д. И. Стом**, Т. Ф. Казаринова [и др.] // 1-й Съезд токсикологов России, 17–20 ноября 1998 г. : тез. докл. – М., 1998. – С. 274.

2683. Гречаный, Г. В. Адаптация популяций к высокой плотности населения / Г. В. Гречаный, И. А. Сосунова, О. В. Галактионова, О. П. Анишкевич // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 26–27.

2684. Гречаный, Г. В. Взаимосвязь модификационных и селекционно-генетических механизмов контроля динамики численности / Г. В. Гречаный // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 306–307.

2685. Гречаный, Г. В. Влияние солнечной активности на изменение численности модельных популяций *Drosophila melanogaster* / Г. В. Гречаный, К. Л. Кравченко // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 24–25.

2686. Гречаный, Г. В. Генотипическая структура популяции дрозофилы по двигательной активности имаго / Г. В. Гречаный, В. М. Корзун // Генетика. – 1995. – Т. 31, № 1. – С. 35–42.

2687. Гречаный, Г. В. Динамика численности модельных популяций дрозофилы : связь с солнечной активностью / Г. В. Гречаный, К. Л. Кравченко, С. А. Язев // Актуальные проблемы физики солнечной и звездной активности : сб. докл. конф. стран СНГ и Прибалтики. Нижний Новгород, 2–7 июня 2003 г. – Н. Новгород, 2003. – Т. 1. – С. 198.

2688. Гречаный, Г. В. Изменение полового состава популяции дрозофилы при динамике численности / Г. В. Гречаный, М. В. Погодаева // Генетика. – 1996. – Т. 32, № 10. – С. 1349–1353.

2689. Гречаный, Г. В. Колебания численности иксодовых клещей в окрестностях г. Иркутска и солнечная активность / Г. В. Гречаный, А. Я. Никитин, С. А. Язев [и др.] // Циклы : материалы IV междунар. конф. – Ставрополь, 2002. – Ч. 4. – С. 93–96.

2690. Гречаный, Г. В. Колебания численности ящичных популяций дрозофилы и селекционно-генетический механизм их регуляции / Г. В. Гречаный, В. М. Корзун, К. Л. Кравченко // Журн. общ. биологии. – 2002. – Т. 63, № 5. – С. 382–392.

2691. Гречаный, Г. В. Количественная теория эколого-генетического контроля колебания численности популяций / Г. В. Гречаный // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 21–23.

2692. Гречаный, Г. В. Методологические основания определения понятия «Экология» / Г. В. Гречаный // Экологическое образование: теория, практика, проблемы : тез. II обл. науч.-практ. конф., 15–17 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 258–259.

2693. Гречаный, Г. В. Методологические принципы экологии и их значение в связи с определением ее понятий / Г. В. Гречаный // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 12–15.

2694. Гречаный, Г. В. Оценка генотипического состава популяций по количественным признакам / Г. В. Гречаный, И. А. Сосунова, И. В. Гордеева, А. Я. Никитин [и др.] // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 308–309.

2695. Гречаный, Г. В. Популяция как система / Г. В. Гречаный // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 29–30.

2696. Гречаный, Г. В. Сезонное изменение устойчивости популяции дрозофилы к низкой температуре и ее связь с плодовитостью / Г. В. Гречаный, И. А. Сосунова, А. Я. Никитин [и др.] // Генетика. – 1997. – Т. 33, № 4. – С. 464–470.

2697. Гречаный, Г. В. Фенотипическая и генотипическая структура природной популяции дрозофилы по реакции особей на увеличение плотности и ее сезонное изменение / Г. В. Гречаный, И. А. Сосунова, А. Я. Никитин [и др.] // Генетика. – 1996. – Т. 32, № 10. – С. 1341–1348.

2698. Гречаный, Г. В. Фенотипическая и генотипическая структура природной популяции дрозофилы по счетным морфологическим признакам и ее сезонное изменение / Г. В. Гречаный, Е. Л. Ермаков, И. А. Сосунова // Генетика. – 1998. – Т. 34, № 12. – С. 1619–1629.

2699. Гречаный, Г. В. Флуктуирующая асимметрия и ее генотипическая изменчивость как критерий резистентности популяции к условиям среды / Г. В. Гречаный, Д. Е. Гавриков // Байкальский Международный студенческий форум «Безопасное развитие регионов», 30 июня – 3 июля 1997 г. : тез. докл. – Иркутск, 1997. – С. 243–245.

2700. Гречаный, Г. В. Эколого-генетическая модель регуляции колебания численности / Г. В. Гречаный // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 51–66.

2701. Гречаный, Г. В. Экспериментальное изучение цикличности процесса динамики численности животных / Г. В. Гречаный, И. А. Сосунова, В. М. Корзун, А. Я. Никитин // Циклы : материалы III междунар. конф. – Ставрополь, 2001. – Ч. 4. – С. 50–51.

2702. Дагуров, А. В. Влияние гуминовых веществ на эффект нефтепродуктов / А. В. Дагуров, Д. И. Стом // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2007. – № 2. – С. 170–174.

2703. Дагуров, А. В. Влияние гуминовых препаратов на токсичность нефтепродуктов для семян пшеницы и *Cladocera* / А. В. Дагуров, Д. И. Стом // Дождевые черви и плодородие почв : материалы II междунар. науч.-практ. конф. Владимир, 17–19 марта 2004 г. – Владимир, 2004. – С. 255–256.

2704. Дагуров, А. В. Использование спор бактерий для выяснения механизмов антитоксического эффекта гуминовых веществ / А. В. Дагуров, Д. И. Стом, О. Ф. Вятчина, А. С. Мишарин // Биология микро-

организмов и их научно-практическое использование : материалы меж-регион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневиц, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 21–24.

2705. Дагуров, А. В. Исследование механизма снижения гуматами токсического действия нефти и нефтепродуктов / А. В. Дагуров, Д. Ф. Кушнарв, А. Э. Балаян, О. А. Бархатова // *Фундаментальные проблемы изучения и использования воды и водных ресурсов : материалы науч. конф.*, 20–24 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 265–267.

2706. Дагуров, А. В. О механизме антидотного действия гуматов по отношению к нефтепродуктам / А. В. Дагуров, Д. И. Стом, О. Ф. Вятчина, А. Э. Балаян, Д. Ф. Кушнарв // *Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН.* – 2005. – № 6. – С. 143–146.

2707. Дагуров, А. В. Снятие некоторыми веществами эффектов нефтепродуктов на *Cladocera* / А. В. Дагуров, А. Э. Балаян // *Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН.* – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 100–101.

2708. Дзятковская, Е. Н. Экологическое образование в системе «Детский сад-семья-ребенок» / Е. Н. Дзятковская, **Д. И. Стом**, Т. В. Потапова [и др.] // *Программа системы непрерывного экологического образования населения Иркутской области : проект.* – Иркутск, 2002. – С. 35–53.

2709. Дутова, Н. В. Антропогенное влияние на структуру бактериоперифитона Братского водохранилища / Н. В. Дутова // *Современные проблемы гидроэкологии : тез. и аннот. докл. Междунар. конф. к 90-летию со дня рождения чл.-кор. АН СССР, проф. Г. Г. Винберга.* Санкт-Петербург, 9–13 окт. 1995 г. – СПб., 1995. – С. 18–19.

2710. Дутова, Н. В. Бактериальный перифитон Братского водохранилища / Н. В. Дутова, О. М. Кожова // *Гидробиол. журн.* – 1997. – Т. 24, № 6. – С. 42–46.

2711. Дутова, Н. В. Бактериопланктон Ангары в зоне поступления сточных вод Усть-Илимского лесопромышленного комплекса / Н. В. Дутова // *Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф.* Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 251–254.

2712. Дутова, Н. В. Микробиологические исследования некоторых водоемов Центральной Азии / Н. В. Дутова // *VIII съезд Гидробиологического общества РАН.* Калининград, 16–23 сент. 2001 г. : тез. докл. – Калининград, 2001. – Т. 1. – С. 178–179.

2713. Дутова, Н. В. Микробиологические характеристики качества воды Братского водохранилища / Н. В. Дутова, Л. М. Мамонтова // *Эко-*

логические проблемы бассейнов крупных рек-2 : тез. докл. Междунар. конф. Тольятти, 14–18 сент. 1998 г. – Тольятти, 1998. – С. 192.

2714. Дугова, Н. В. Характеристика микробного сообщества р. Селенги / Н. В. Дугова, Л. М. Мамонтова // Третья Верещагинская байкальская конференция, 22–27 августа 2000 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2000. – С. 82.

2715. Духанина, А. В. К вопросу о вирусном загрязнении вод озера Байкал / А. В. Духанина, **О. В. Крайкивская**, В. В. Максимов, В. А. Астафьев // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2001. – № 4. – С. 62–64.

2716. Ербаева, Э. А. Беспозвоночные байкальского комплекса в бентосе Братского водохранилища / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук // Фундаментальные проблемы воды и водных ресурсов на рубеже третьего тысячелетия : материалы Междунар. науч. конф. Томск, 3–7 сент. 2000 г. – Томск, 2000. – С. 512–515.

2717. Ербаева, Э. А. Водные насекомые озера Хубсугул (Монголия) / Э. А. Ербаева // Энтомологические проблемы Байкальской Сибири : материалы регион. науч. конф., 23–24 дек. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 28–31.

2718. Ербаева, Э. А. Динамика численности и биомассы зообентоса на Балаганском разрезе Братского водохранилища / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 28–30.

2719. Ербаева, Э. А. Донные беспозвоночные Братского водохранилища / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук [и др.] // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 115–118.

2720. Ербаева, Э. А. Донные беспозвоночные реки Ангары / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук // Экологические проблемы бассейнов крупных рек-2 : тез. докл. Междунар. конф. Тольятти, 14–18 сент. 1998 г. – Тольятти, 1998. – С. 194.

2721. Ербаева, Э. А. Зообентос Балаганского расширения Братского водохранилища / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук // Природные ресурсы Забайкалья и проблемы природопользования : тез. докл. науч. конф. Чита, 10–15 сент. 2001 г. – Чита, 2001. – С. 426–427.

2722. Ербаева, Э. А. Зообентос заливов верхнего участка Братского водохранилища / Э. А. Ербаева // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2006. – № 2. – С. 37–44.

2723. Ербаева, Э. А. Изменения структуры макрозообентоса Братского водохранилища / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 2. – С. 15–17.

2724. Ербаева, Э. А. Изменения структуры макрозообентоса Братского водохранилища (на примере Балаганского разреза) / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук // ENVIROMIS'2002: измерения, моделирование и информационные системы как средства снижения загрязнений на городском и региональном уровне : программа и тез. докл. Междунар. конф. Томск, 6–12 июля 2002 г. – Томск, 2002. – С. 39.

2725. Ербаева, Э. А. Итоги и перспективы исследования зообентоса озера Хубсугул / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 40–41.

2726. Ербаева, Э. А. Многолетняя динамика и оценка состояния зообентоса мелководной зоны Братского водохранилища / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук, И. В. Панова // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 102–104.

2727. Ербаева, Э. А. Моллюски озера Хубсугул (Монголия) / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов // Моллюски. Проблемы систематики, экологии и филогении : автореф. докл. IV (XII) совещ. по изучению моллюсков (наземных, пресноводных и морских). Санкт-Петербург, 27–29 окт. 1998 г. – СПб., 2000. – С. 44–45.

2728. Ербаева, Э. А. Мониторинг зообентоса Братского водохранилища / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук, И. В. Панова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 230–238.

2729. Ербаева, Э. А. Мониторинг макрозообентоса Южного Байкала в районе антропогенного воздействия / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук // ENVIROMIS'2002: измерения, моделирование и информационные системы как средства снижения загрязнений на городском и региональном уровне : программа и тез. докл. Междунар. конф. Томск, 6–12 июля 2002 г. – Томск, 2002. – С. 38–39.

2730. Ербаева, Э. А. Оценка продуктивности зообентоса озера Хубсугул / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов // Проблемы гидроэкологии на рубеже веков : материалы Междунар. конф., 23–30 окт. 2000 г. – СПб., 2000. – С. 53–54.

2731. Ербаева, Э. А. Оценка состояния зообентоса в районе БЦБК в 2003–2004 гг. / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук // Фундаментальные проблемы изучения и использования воды и водных ресурсов : материалы науч. конф., 20–24 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 412–414.

2732. Ербаева, Э. А. Распределение байкальских хирономид вне Байкала / Э. А. Ербаева, О. М. Кожова // Энтомологические проблемы Байкальской Сибири : материалы регион. науч. конф., 23–24 дек. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 36–38.

2733. Ербаева, Э. А. Распределение зообентоса в р. Ангаре в зоне поступления сточных вод Усть-Илимского ЛПК / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук // Современные проблемы гидроэкологии : тез. и аннот. докл. Междунар. конф. к 90-летию со дня рождения чл.-кор. АН СССР, проф. Г. Г. Винберга. Санкт-Петербург, 9–13 окт. 1995 г. – СПб., 1995. – С. 19–20.

2734. Ербаева, Э. А. Результаты мониторинга хирономид в районе антропогенного воздействия на озеро Байкал / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов // IX съезд Гидробиологического общества РАН. Тольяты, 18–22 сент. 2006 г. : тез. докл. – Тольяты, 2006. – Т. 1. – С. 152.

2735. Ербаева, Э. А. Современное состояние зообентоса Усть-Вихоревского залива / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. Химия, география, биология. – 2006. – Спец. вып. : Научно-образовательный центр «Байкал»: интеграция научной и образовательной деятельности в рамках комплексного изучения геоэкологии объекта всемирного наследия ЮНЕСКО. – С. 40–52.

2736. Ербаева, Э. А. Современное состояние макрозообентоса в районе Байкальского целлюлозно-бумажного комбината / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 141–154.

2737. Ербаева, Э. А. Современное состояние сообществ макрозообентоса Южного Байкала в районе антропогенного воздействия / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук // Современные проблемы гидробиологии Сибири : тез. докл. Всерос. конф. Томск, 14–16 нояб. 2001 г. – Томск, 2001. – С. 35–37.

2738. Ербаева, Э. А. Состав и динамика зообентоса Братского водохранилища / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук // VIII съезд Гидробиологического общества РАН. Калининград, 16–23 сент. 2001 г. : тез. докл. – Калининград, 2001. – Т. 1. – С. 282–283.

2739. Ербаева, Э. А. Состояние зообентоса в районе г. Байкальска в 1996 г. / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук // Проблемы эко-

логии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 30–32.

2740. Ербаева, Э. А. Состояние зообентоса озера Хубсугул в 1994 г. / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 105–108.

2741. Ербаева, Э. А. Сравнительный анализ донной фауны Байкала и Ньяса / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов // Экологически эквивалентные и экзотические виды гидробионтов в великих и больших озерах мира : материалы Второго Междунар. симп. Улан-Удэ, 27–30 авг. 2002 г. – Улан-Удэ, 2002. – С. 27–29.

2742. Ербаева, Э. А. Фауна донных беспозвоночных Братского водохранилища / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук // Биологическое разнообразие животных Сибири : материалы науч. конф., посвящ. 110-летию начала регуляр. зоол. исслед. и экол. образования в Сибири. Томск, 28–30 окт. 1998 г. – Томск, 1998. – С. 53–54 ; Биология внутренних вод : информ. бюл. – 2002. – № 1. – С. 15–22.

2743. Ербаева, Э. А. Формирование бассейнов Байкала и Хубсугул в неогене-антропогене и особенности фауны некоторых членистоногих / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов // Глобальные изменения климата и эволюция экосистем Байкала и прилегающих территорий: прошлое, настоящее и будущее : тез. докл. Междунар. симп. Иркутск, Б. Коты (оз. Байкал), 10–16 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 19–21.

2744. Ербаева, Э. А. Формирование донных сообществ в Ангарских водохранилищах / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов // Водные ресурсы Байкальского региона: проблемы формирования и использования на рубеже тысячелетий : материалы науч.-практ. конф. Иркутск, 6–9 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – Т. 1. – С. 210–211.

2745. Ербаева, Э. А. Хируномиды (Diptera, Chironomidae) реки Ангары и ее водохранилищ / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов // Евразиат. энтомол. журн. – 2004. – Т. 3, вып. 4. – С. 325–332.

2746. Ербаева, Э. А. Хируномиды озера Ньяса / Э. А. Ербаева // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 198–202.

2747. Ербаева, Э. А. Хируномиды озера Хубсугул, Монголия (Diptera, Chironomidae) / Э. А. Ербаева // Место и роль двукрылых насекомых в экосистемах : сб. науч. тр. – СПб., 1997. – С. 46–47.

2748. Ербаева, Э. А. Хируномиды Южного Байкала в районе антропогенного воздействия / Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов, Т. И. Кицук // Биоразнообразие экосистем Внутренней Азии : тез. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-летию Ин-та общ. и эксперим. биоло-

гии СО РАН. Улан-Удэ, 5–10 сент. 2006 г. : в 2 т. – Улан-Удэ, 2006. – Т. 2. – С. 40–41.

2749. Зилов, Е. А. Анализ и прогноз антропогенной динамики водной экосистемы (на примере озера Байкал) / Е. А. Зилов // IX съезд Гидробиологического общества РАН. Тольятти, 18–22 сент. 2006 г. : тез. докл. – Тольятти, 2006. – Т. 1. – С. 176.

2750. Зилов, Е. А. Возможность использования целевых функций для оценки «здоровья» водных экологических систем / Е. А. Зилов // Сиб. экол. журн. – 2006. – Т. 13, № 3. – С. 269–284.

2751. Зилов, Е. А. Использование эксэргии для оценки здоровья водных экологических систем / Е. А. Зилов // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 22–40.

2752. Зилов, Е. А. Математическое моделирование экосистемы озера Байкал: вчера, сегодня, завтра / Е. А. Зилов // Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2006. – Т. 8, № 1. – С. 58–69.

2753. Зилов, Е. А. О V Международной конференции «Проблемы экологии» / Е. А. Зилов // Вод. ресурсы. – 1996. – Т. 23, № 5. – С. 634–636.

2754. Зилов, Е. А. Оценка влияния факторов ледовой обстановки на развитие байкальского фитопланктона / Е. А. Зилов, О. А. Бархатова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 58–60.

2755. Зилов, Е. А. Предварительные результаты расчета целевых функций для сообществ зообентоса озера Хубсугул / Е. А. Зилов, Г. П. Сафронов, Э. А. Ербаева // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 38–40.

2756. Зилов, Е. А. Сохранение биоразнообразия в оз. Байкал и его бассейне / Е. А. Зилов // Вод. ресурсы. – 2000. – Т. 27, № 5. – С. 633–635.

2757. Зилов, Е. А. Стокгольмская водная хроника / Е. А. Зилов // Вод. ресурсы. – 2006. – Т. 33, № 2. – С. 253–254.

2758. Зилов, Е. А. Структурная эксэргия как показатель «здоровья» водных экосистем / Е. А. Зилов // VIII съезд Гидробиологического общества РАН. Калининград, 16–23 сент. 2001 г. : тез. докл. – Калининград, 2001. – Т. 2. – С. 127–128.

2759. Зилов, Е. А. Учитель. Памяти Ольги Михайловны Кожовой / Е. А. Зилов // Сиб. экол. журн. – 2001. – Т. 8, № 4. – С. 513–515.

- 2760. Зилов, Е. А.** Химия окружающей среды : учеб. пособие / Е. А. Зилов ; рец. И. И. Тупицын. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 148 с.
- 2761. Зилов, Е. А.** Эксэргия – физическая, биологическая и экологическая функция: возможность ее использования в качестве экоиндикатора на примере внутригодовой и межгодовой динамики планктонного сообщества в Южном Байкале / Е. А. Зилов // Биоиндикация в мониторинге пресноводных экосистем : материалы Междунар. конф. Санкт-Петербург, 23–27 окт. 2006 г. – СПб., 2007. – С. 47–48.
- 2762. Зубарева, Л. Д.** Влияние некоторых соединений на выживаемость эпишуры (*Epischura baicalensis* Sars) и дафний (*Daphnia magna* Straus) / Л. Д. Зубарева, Д. И. Стом // Биология внутренних вод : информ. бюл. – 1996. – № 99. – С. 27–29.
- 2763. Ижболдина, Л. А.** Мейо- и макрофиты / Л. А. Ижболдина // Флора и фауна заповедников. – М., 2001. – Вып. 92 : Флора и фауна водоемов и водотоков Байкальского заповедника : аннот. списки видов. – С. 15–18.
- 2764. Ижболдина, Л. А.** Мейо- и макрофиты (водоросли) горячих источников Прибайкалья / Л. А. Ижболдина, А. Н. Галкин // Сохранение биологического разнообразия геотермальных рефугиев Байкальской Сибири : материалы науч. конф. Иркутск, 21–22 дек. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 7–8.
- 2765. Измestьева, Л. Р.** Автотрофное звено экосистемы Байкала / Л. Р. Измestьева // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 16–19.
- 2766. Измestьева, Л. Р.** Биогенные элементы и байкальский фитопланктон / Л. Р. Измestьева // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 2. – С. 17–25.
- 2767. Измestьева, Л. Р.** Вертикальная структура автотрофного звена экосистемы озера Байкал / Л. Р. Измestьева, И. Ю. Кузнецов // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 24–27.
- 2768. Измestьева, Л. Р.** Вертикальное распределение хлорофилла «а» в Байкале в период прямой термической стратификации / Л. Р. Измestьева // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 16–18.
- 2769. Измestьева, Л. Р.** Временные особенности формирования сообщества видов в пелагиали озера Байкал в голоцене / Л. Р. Измestьева, Б. К. Павлов // Глобальные изменения климата и эволюция экосистем Байкала и прилегающих территорий: прошлое, настоящее и буду-

щее : тез. докл. Междунар. симп. Иркутск, Б. Коты (оз. Байкал), 10–16 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 27–30.

2770. Измestьева, Л. Р. Динамика популяций эндемичных видов диатомовых водорослей в период 1951–1999 гг. / Л. Р. Измestьева, Е. А. Павлова // Глобальные изменения климата и эволюция экосистем Байкала и прилежащих территорий: прошлое, настоящее и будущее : тез. докл. Междунар. симп. Иркутск, Б. Коты (оз. Байкал), 10–16 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 32–33.

2771. Измestьева, Л. Р. Зоопланктон пелагиали Южного Байкала в районе антропогенного воздействия / Л. Р. Измestьева // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 58–60.

2772. Измestьева, Л. Р. Изменчивость показателей биоразнообразия зоопланктона открытого Южного Байкала / Л. Р. Измestьева, Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова, С. В. Шимараева // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 35–37.

2773. Измestьева, Л. Р. Изменчивость показателей видового разнообразия фитопланктона Байкала в районе Байкальска / Л. Р. Измestьева, Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 34–38.

2774. Измestьева, Л. Р. Многолетние изменения содержания хлорофилла «а» в пелагиали Южного Байкала / Л. Р. Измestьева, Б. К. Павлов, С. В. Шимараева // Сиб. экол. журн. – 2006. – Т. 13, № 6. – С. 725–731.

2775. Измestьева, Л. Р. Многолетние изменения содержания хлорофилла «а» в пелагиали Южного Байкала в период прямой температурной стратификации / Л. Р. Измestьева, С. В. Шимараева // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 77–81.

2776. Измestьева, Л. Р. Многолетняя динамика первично-продукционного процесса в Братском водохранилище / Л. Р. Измestьева, Л. С. Крашук, И. К. Бокова // Современные проблемы гидроэкологии : тез. и аннот. докл. Междунар. конф. к 90-летию со дня рождения чл.-кор. АН СССР, проф. Г. Г. Винберга. Санкт-Петербург, 9–13 окт. 1995 г. – СПб., 1995. – С. 23–24.

2777. Измestьева, Л. Р. Мониторинг содержания хлорофилла «а» в Братском водохранилище / Л. Р. Измestьева, О. М. Кожова, Л. С. Кращук // Сиб. экол. журн. – 2002. – Т. 9, № 4. – С. 505–510.

2778. Измestьева, Л. Р. Научные основы экологического мониторинга эндемичных видов озера Байкал / Л. Р. Измestьева, Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 41–50.

2779. Измestьева, Л. Р. Некоторые подходы к определению нормативов допустимого воздействия на экологическую систему озера Байкал / Л. Р. Измestьева, Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова, С. В. Шимараева // Закон Российской Федерации «Об охране озера Байкал» как фактор устойчивого развития Байкальского региона : материалы Междунар. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 110–111.

2780. Измestьева, Л. Р. О вероятном времени формирования сообществ рыб в озере Байкал / Л. Р. Измestьева, Б. К. Павлов, С. В. Шимараева // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 155–166.

2781. Измestьева, Л. Р. Об опасности для экосистемы озера Байкал загрязняющих веществ / Л. Р. Измestьева, Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова, С. В. Шимараева // Закон Российской Федерации «Об охране озера Байкал» как фактор устойчивого развития Байкальского региона : материалы Междунар. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 113–114.

2782. Измestьева, Л. Р. Опыт организации гидробиологического мониторинга / Л. Р. Измestьева, О. М. Кожова // Методология оценки состояния экосистем. – Новосибирск, 1998. – С. 95–110.

2783. Измestьева, Л. Р. Опыт применения седиментационных ловушек для исследования процесса седиментации фитопланктона в оз. Байкал / Л. Р. Измestьева, Л. С. Кращук // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 28–33.

2784. Измestьева, Л. Р. Основные положения концепции экологического нормирования / Л. Р. Измestьева, Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова, С. В. Шимараева // Закон Российской Федерации «Об охране озера Байкал» как фактор устойчивого развития Байкальского региона : материалы Междунар. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 108–110.

2785. Измestьева, Л. Р. Первичная продукция фитопланктона в озере Байкал / Л. Р. Измestьева, Л. С. Кращук // Первичная продукция водных экосистем : материалы Междунар. конф. Борок, 11–16 окт. 2004 г. – Ярославль, 2004. – С. 40–41.

2786. Измestьева, Л. Р. Принцип необходимости и достаточности при осуществлении экологического мониторинга уникальной экологической системы озера Байкал / Л. Р. Измestьева, Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова, С. В. Шимараева // Закон Российской Федерации «Об охране озера Байкал» как фактор устойчивого развития Байкальского региона : материалы Междунар. науч. конф. Иркутск, 16–19 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 111–113.

2787. Измestьева, Л. Р. Пространственная изменчивость содержания хлорофилла «а» и первичной продукции в районе пос. Б. Коты, Южный Байкал / Л. Р. Измestьева, Л. С. Кращук, Н. И. Лопатина // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 2. – С. 26–28.

2788. Измestьева, Л. Р. Пространственные особенности функционирования автотрофного звена экосистемы Байкала / Л. Р. Измestьева // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 12–16.

2789. Измestьева, Л. Р. Роль эписуры (*Epischura baicalensis Sars*) в круговороте фосфора в озере Байкал / Л. Р. Измestьева, Е. В. Пешкова, Б. К. Павлов // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 128–130.

2790. Измestьева, Л. Р. Сезонная динамика массовых родов фитопланктона в озере Байкал / Л. Р. Измestьева, М. В. Мур, С. Э. Хэмптон, Е. А. Зилов // Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2006. – Т. 8, № 1. – С. 191–196.

2791. Измestьева, Л. Р. Современное состояние экосистемы озера Байкал и тенденции его изменения / Л. Р. Измestьева, Б. К. Павлов, С. В. Шимараева // VIII съезд Гидробиологического общества РАН. Калининград, 16–23 сент. 2001 г. : тез. докл. – Калининград, 2001. – Т. 1. – С. 12–14.

2792. Измestьева, Л. Р. Сопряженность продукционно-деструкционных показателей в системе мониторинга толщи вод / Л. Р. Измestьева, С. В. Шимараева // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 43–46.

2793. Измestьева, Л. Р. Сопряженность продукционно-деструкционных процессов в разных водных массах Иркутского водохранилища / Л. Р. Измestьева, С. В. Шимараева // Вторая Верещагинская байкальская конференция, 5–10 октября 1995 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 1995. – С. 70–71.

2794. Измestьева, Л. Р. Структурно-функциональная изменчивость процесса первичного продуцирования в оз. Байкал / Л. Р. Измestьева, И. Ю. Кузнецов, Н. И. Лопатина // Современные проблемы гидроэкологии : тез. и аннот. докл. Междунар. конф. к 90-летию со дня рождения чл.-кор. АН СССР, проф. Г. Г. Винберга. Санкт-Петербург, 9–13 окт. 1995 г. – СПб., 1995. – С. 24.

2795. Измestьева, Л. Р. Температурный режим и развитие фитопланктона в пелагиали Байкала / Л. Р. Измestьева // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 82–86.

2796. Измestьева, Л. Р. Тенденции изменения температурного режима озера Байкал и индекс североатлантических колебаний (NAO) / Л. Р. Измestьева, С. Э. Хэмpton, М. В. Мур, Б. Денис, Е. А. Зилон // IX съезд Гидробиологического общества РАН. Тольятти, 18–22 сент. 2006 г. : тез. докл. – Тольятти, 2006. – Т. 1. – С. 189.

2797. Измestьева, Л. Р. Тренды изменчивости функциональных параметров автотрофного звена открытого Байкала / Л. Р. Измestьева, Н. И. Лопатина, Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова, С. В. Шимараева // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 36–40.

2798. Ильязова, С. А. Повышение остроты зрения при миопии на бинариметре / С. А. Ильязова, **И. Э. Рабичев** // IV российско-японский Международный симпозиум, сент. 1996 г. – Иркутск, 1996. – С. 70.

2799. Инешин, П. С. Пространственно-временная организация зоопланктона озера Байкал / П. С. Инешин // IX съезд Гидробиологического общества РАН. Тольятти, 18–22 сент. 2006 г. : тез. докл. – Тольятти, 2006. – Т. 1. – С. 167.

2800. Инешин, П. С. Пространственное распределение байкальской эпишуры в 1994–1998 гг. / П. С. Инешин // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. Химия, география, биология. – 2006. – Спец. вып. : Научно-образовательный центр «Байкал»: интеграция научной и образовательной деятельности в рамках комплексного изучения геоэкологии объекта всемирного наследия ЮНЕСКО. – С. 52–60.

2801. Ихтиологические исследования озера Байкал и водоемов его бассейна в конце XX столетия : сб. науч. тр. / отв. ред.: О. М. Кожова, П. Я. Тугарина. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1996. – 136 с.

2802. Казаринов, С. В. Влияние препарата Деворойл на микрофлору нефтезагрязненной почвы / С. В. Казаринов, И. Л. Погодаева, **Т. Ф. Казаринова** // Проблемы безопасности современного мира: способы защиты и спасения. «Безопасность-05»: материалы докл. X всерос. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов с междунар. участием. – Иркутск, 2005. – Т. 1. – С. 194–195.

2803. Казаринов, С. В. Действие гуминовых веществ на нефтеокисляющие микроорганизмы / С. В. Казаринов, **Т. Ф. Казаринова**, О. А. Бархатова [и др.] // Социально-экологические проблемы природопользования в Центральной Сибири : тез. докл. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–21 окт. 2006 г. – Красноярск, 2006. – С. 24.

2804. Казаринов, С. В. Изучение влияния препарата гуминовых веществ на нефтеокисляющие микроорганизмы / С. В. Казаринов, **Т. Ф. Казаринова** // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневич, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 27–28.

2805. Казаринов, С. В. Способность гуминовых веществ диспергировать олеофильные продукты / С. В. Казаринов, **Д. И. Стом** // Фундаментальные проблемы изучения и использования воды и водных ресурсов : материалы науч. конф., 20–24 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 272–273.

2806. **Казаринова, Т. Ф.** Анализ технической и подпиточной воды ТЭЦ по микробиологическим показателям / Т. Ф. Казаринова, Т. А. Гиль, О. А. Бархатова, Д. И. Стом // Решение проблем охраны окружающей среды и рационального использования ресурсов в Иркутской энергосистеме : тез. докл. регион. науч.-техн. совещ. по охране окружающей среды. Иркутск, 19–21 нояб. 1996 г. – Иркутск, 1996. – С. 134.

2807. **Казаринова, Т. Ф.** Биологическая рекультивация почвы, загрязненной ярактинской нефтью / Т. Ф. Казаринова, М. Н. Саксонов, В. К. Баранская [и др.] // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 358–361.

2808. **Казаринова, Т. Ф.** Влияние Cu_2SO_4 на светящиеся бактерии в присутствии донных отложений / Т. Ф. Казаринова, Д. И. Стом, А. В. Дагуров // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новоси-

бирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 310–311.

2809. Казаринова, Т. Ф. Влияние соединений тяжелых металлов на микрофауну активного ила городских очистных сооружений / Т. Ф. Казаринова, Д. И. Стом, И. В. Аров [и др.] // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 101–103.

2810. Казаринова, Т. Ф. Изучение микробной сукцессии в процессе переработки твердых органических отходов / Т. Ф. Казаринова, Т. С. Никонова, С. В. Казаринов, О. А. Бархатова // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 78–79.

2811. Казаринова, Т. Ф. Использование бинарных биологических систем для обезвреживания загрязнителей / Т. Ф. Казаринова, Т. С. Никонова, С. В. Казаринов // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 301–304.

2812. Казаринова, Т. Ф. Исследование антагонистических свойств термофильных микроорганизмов / Т. Ф. Казаринова, С. В. Казаринов, Е. А. Вокина // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневич, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 28–31.

2813. Казаринова, Т. Ф. Исследование микробиологического состава активного ила новой очереди канализационных очистных сооружений г. Иркутска / Т. Ф. Казаринова, Т. В. Руденко, Е. В. Курбатова // Биоразнообразие микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 19–20.

2814. Казаринова, Т. Ф. К вопросу об эффективности стадии регенерации активного ила на канализационных очистных сооружениях / Т. Ф. Казаринова, Т. С. Никонова, Д. И. Стом // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 2. – С. 28–29.

2815. Казаринова, Т. Ф. Комбинированное действие H_2O_2 и NH_4Cl на светящиеся бактерии / Т. Ф. Казаринова, Т. А. Гиль, Д. И. Стом //

Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 123–126.

2816. Казаринова, Т. Ф. Конверсии твердых органических отходов и ила очистных сооружений в удобрения / Т. Ф. Казаринова, Т. С. Никонова, Д. И. Стом // Новые технологии в защите биоразнообразия в водных системах : тез. докл. Междунар. конф. Москва, 27–29 мая 2002 г. – М., 2002. – С. 122.

2817. Казаринова, Т. Ф. Модельные эксперименты по очистке почвы, загрязненной нефтью Ярактинского месторождения / Т. Ф. Казаринова, М. Н. Саксонов, В. К. Баранская, О. А. Бархатова [и др.] // Социально-экологические проблемы природопользования в Центральной Сибири : тез. докл. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–21 окт. 2006 г. – Красноярск, 2006. – С. 95.

2818. Казаринова, Т. Ф. Отбор термофильных микроорганизмов для компостирования ТБО в производственных условиях / Т. Ф. Казаринова, Т. С. Никонова, Д. И. Стом // Укрепление потенциала в области подготовки кадров в сфере бизнеса и менеджмента в регионе озера Байкал : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. Иркутск, 8–10 сент. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 216–217.

2819. Казаринова, Т. Ф. Отбор термофильных микроорганизмов-деструкторов твердых бытовых отходов / Т. Ф. Казаринова, Т. С. Никонова, Д. И. Стом [и др.] // Дождевые черви и плодородие почв : материалы II междунар. науч.-практ. конф. Владимир, 17–19 марта 2004 г. – Владимир, 2004. – С. 114–116.

2820. Казаринова, Т. Ф. Оценка стабильности гидролитических ферментов термофильных микроорганизмов / Т. Ф. Казаринова [и др.] // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 53–59.

2821. Казаринова, Т. Ф. Оценка эффективности стадии регенерации активного ила на очистных сооружениях / Т. Ф. Казаринова, Т. С. Никонова, Д. И. Стом // Человек. Среда. Вселенная : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. Иркутск, 16–20 июня 1997 г. – Иркутск, 1997. – Т. 1. – С. 51–52.

2822. Казаринова, Т. Ф. Токсичность тяжелых металлов в присутствии донных отложений / Т. Ф. Казаринова, А. Э. Балаян, Л. Д. Зубарева, Д. И. Стом // Фундаментальные и прикладные проблемы охраны окружающей среды : тез. докл. Междунар. конф. Томск, 12–16 сент. 1995 г. – Томск, 1995. – Т. 2 : Биоэкология. – С. 44.

2823. Казаринова, Т. Ф. Трансформация твердых бытовых отходов термофильными микроорганизмами / Т. Ф. Казаринова, Т. С. Никоно-

ва // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 205–208.

2824. Капустина, Н. А. Биотрансформация бензиновых фракций в простейшей трофической цепи / Н. А. Капустина, О. Н. Матвеева, Д. И. Стом, Д. Ф. Кушнарв // Экология Байкала и Прибайкалья : тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 24–27 окт. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 42.

2825. Каткова, Л. С. Биохимическая регуляция взаимодействия рыб с окружающей средой как экологический механизм / Л. С. Каткова, Л. Е. Колесниченко // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 79–80.

2826. Каткова, Л. С. Биохимические механизмы филогенетической адаптации байкальских рыб / Л. С. Каткова, Л. Е. Колесниченко // Экология и охрана окружающей среды : тез. докл. 4 Междунар. (7 Всерос.) науч.-практ. конф. Рязань, 28–30 сент. 1998 г. – Рязань, 1998. – С. 42–43.

2827. Каткова, Л. С. Исследование механизма адаптации байкальских рыб к условиям существования / Л. С. Каткова, Л. Е. Колесниченко // Первый конгресс ихтиологов России : тез. докл. Астрахань, сент. 1997 г. – М., 1997. – С. 220.

2828. Каткова, Л. С. Исследование синапсом животных методом криоскальвания (электронная микроскопия) / Л. С. Каткова, Л. Е. Колесниченко, С. Б. Хаптагаев // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 85–89.

2829. Каткова, Л. С. Механизмы экологической адаптации гидробионтов / Л. С. Каткова, Л. Е. Колесниченко // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 104–112.

2830. Каткова, Л. С. Новые формы интеграции научных исследований и сотрудничества вузов / Л. С. Каткова // Образование и культура – гаранты будущего развития общества : материалы науч.-теорет. конф. Иркутск, нояб. 1997 г. – Иркутск, 1998. – С. 9–11.

2831. Каткова, Л. С. Сравнительное исследование байкальских рыб разных видов: в том числе эндемиков / Л. С. Каткова, Л. Е. Колесниченко // Экологически эквивалентные виды гидробионтов в великих озерах мира : Междунар. симп. Улан-Удэ, 2–4 сент. 1997 г. – Улан-Удэ, 1997. – С. 90–91.

2832. Кашенко, Т. П. О циклофузии в норме и при патологии / Т. П. Кашенко, Н. А. Шарифуллина, **И. Э. Рабичев** // Клиническая физиология зрения : очерки, обзоры, ориг. ст. – М., 2002. – С. 223–226.

2833. Кашенко, Т. П. Особенности бинокулярных функций при нистагме / Т. П. Кашенко, Г. Л. Губкина, **И. Э. Рабичев** // Биомеханика глаза – 2004 : сб. тр. науч. семинара. Москва, Моск. НИИ глазных болезней им. Гельмгольца, 12 марта 2004 г. – СПб., 2004. – С. 123–124.

2834. Киреева, А. Н. Выбор оптимальных условий определения бенз(а)пирена в воде и почве с помощью низкотемпературной люминесценции / А. Н. Киреева, **Л. И. Белых**, А. Н. Смагунова, Э. Э. Пензина // Экоаналитика-98 : тез. докл. III всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Краснодар, 20–25 сент. 1998 г. – Краснодар, 1998. – С. 134–137.

2835. Киреева, А. Н. Метод низкотемпературной люминесценции в анализе объектов природных и техногенных сред / А. Н. Киреева, **Л. И. Белых**, Э. Э. Пензина, Ю. М. Малых, А. Н. Смагунова // Люминесценция и сопутствующие явления : тр. V всерос. шк.-семинара. Иркутск, 28 сент. – 1 окт. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 190–194.

2836. Кириченко, К. А. Индукция анаэробного метаболизма в ответ на снижение содержания кислорода в воде у байкальских амфипод / К. А. Кириченко, **М. А. Тимофеев** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 13–14.

2837. Кириченко, К. А. Индукция анаэробных процессов у байкальских эндемичных амфипод в условиях гипоксии / К. А. Кириченко, Д. С. Бедулина, **М. А. Тимофеев** // Вестн. Том. гос. ун-та. Сер. Естеств. науки. – 2004. – № 11. – С. 116.

2838. Кириченко, К. А. Оценка анаэробного метаболизма у пресноводных амфипод / К. А. Кириченко, **Ж. М. Шатилина**, М. А. Тимофеев [и др.] // Проблемы естественнонаучного образования : сб. науч. тр. – Иркутск, 2007. – С. 64–65.

2839. Кириченко, К. А. Оценка влияния пониженного содержания растворенного кислорода на резистентные способности байкальских амфипод / К. А. Кириченко, Д. С. Бедулина, **М. А. Тимофеев** // Вестн. Том. гос. ун-та. Сер. Естеств. науки. – 2004. – № 11. – С. 115–116.

2840. Ключевская, А. А. Влияние температуры на эндемичных и неэндемичных турбеллярий / А. А. Ключевская, **Д. И. Стом** // Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2006. – Т. 8, № 2. – С. 595–598.

2841. Ключевская, А. А. Влияние экологических факторов на байкальских и общесибирских планарий / А. А. Ключевская, У. О. Колесова, **Д. И. Стом** // Проблемы безопасности современного мира: способы защиты и спасения. «Безопасность-05»: материалы докл. X всерос.

науч.-практ. конф. студентов и аспирантов с междунар. участием. – Иркутск, 2005. – Т. 1. – С. 206–207.

2842. Ключевская, А. А. Некоторые аспекты «несмешиваемости» байкальских и неэндемичных турбеллярий / А. А. Ключевская, Д. И. Стом // Фундаментальные проблемы изучения и использования воды и водных ресурсов : материалы науч. конф., 20–24 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 420–421.

2843. Ключевская, А. А. Об экологической валентности некоторых представителей эндемичных байкальской фауны и близких к ним сибирских видов / А. А. Ключевская, А. Д. Стом, А. Э. Балаян, Д. И. Стом // Социально-экологические проблемы природопользования в Центральной Сибири : тез. докл. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–21 окт. 2006 г. – Красноярск, 2006. – С. 31.

2844. Ключевская, А. А. Широта экологической валентности эндемичных гидробионтов оз. Байкал / А. А. Ключевская, А. Д. Стом // Студент и научно-технический прогресс : материалы XLIV междунар. науч. студ. конф., 11–13 апр. 2006 г. : Биология. – Новосибирск, 2006. – Т. 2. – С. 139.

2845. Кобанова, Г. И. Байкальская планктонная альгофлора как показатель состояния экосистемы / Г. И. Кобанова // Озерные экосистемы: биологические процессы, антропогенная трансформация, качество воды : материалы III междунар. науч. конф. Минск-Нарочь, 17–22 сент. 2007 г. – Минск, 2007. – С. 148.

2846. Кобанова, Г. И. Диатомовые водоросли реки Иркут / Г. И. Кобанова, С. И. Генкал // VIII школа диатомологов России и стран СНГ: морфология, экология и биогеография диатомовых водорослей. Борок, 16–19 сент. 2002 г. – Борок, 2002. – С. 13–14.

2847. Кобанова, Г. И. К морфологии, биологии и экологии диатомовой водоросли из водоемов Байкальского бассейна / Г. И. Кобанова // Морфология, клеточная биология, экология, флористика и история развития диатомовых водорослей : материалы X междунар. науч. конф. диатомологов стран СНГ. Минск, 9–14 сент. 2007 г. – Минск, 2007. – С. 9–11.

2848. Кобанова, Г. И. Множественное размножение диатомовых водорослей как основной фактор их массового развития / Г. И. Кобанова, Л. Р. Измestьева // Первичная продукция водных экосистем : материалы Междунар. конф. Борок, 11–16 окт. 2004 г. – Ярославль, 2004. – С. 43–45.

2849. Кобанова, Г. И. Некоторые новые данные к морфологии и биологии *Gymnodinium coeruleum* Ant. (Dinophyta) из Байкала / Г. И. Кобанова // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверх-

ностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 94–101.

2850. Кобанова, Г. И. Некоторые фактические данные к размножению *Asterionella formosa* (Bacillariophyta) в Байкале / Г. И. Кобанова // Сиб. экол. журн. – 2003. – Т. 10, № 4. – С. 427–431.

2851. Кобанова, Г. И. Новое о размножении диатомовых водорослей в Байкале / Г. И. Кобанова // Биоразнообразии Байкальского региона. – Иркутск, 2000. – С. 41–42. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 2).

2852. Кобанова, Г. И. Новые данные к флоре Bacillariophyta реки Иркут / Г. И. Кобанова, С. И. Генкал // Биология внутренних вод : информ. бюл. – 2005. – № 3. – С. 12–16.

2853. Кобанова, Г. И. Новые сведения о биологии диатомовых водорослей / Г. И. Кобанова // Гидробиотаника-2000 : тез. докл. V всерос. конф. по вод. растениям. Борок, 10–13 окт. 2000 г. – Борок, 2000. – С. 34–35.

2854. Кобанова, Г. И. О множественном размножении у диатомовых водорослей / Г. И. Кобанова, Л. Р. Измestьева // Живые клетки диатомей : тез. докл. Междунар. симп., посвящ. 100-летию со дня рождения А. П. Скабичевского. Иркутск, 17–22 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 51.

2855. Кобанова, Г. И. Первые сведения о бесполом множественном размножении диатомовых водорослей в Байкале / Г. И. Кобанова // Сиб. экол. журн. – 2001. – Т. 8, № 4. – С. 401–404.

2856. Кобанова, Г. И. Планктонные водоросли как биоиндикаторы состояния крупных водоемов в условиях Восточной Сибири / Г. И. Кобанова // Биоиндикация в мониторинге пресноводных экосистем : материалы Междунар. конф. Санкт-Петербург, 23–27 окт. 2006 г. – СПб., 2007. – С. 121–124.

2857. Кобанова, Г. И. Современное состояние фитопланктона предплотинного района Братского водохранилища / Г. И. Кобанова // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. Химия, география, биология. – 2006. – Спец. вып. : Научно-образовательный центр «Байкал»: интеграция научной и образовательной деятельности в рамках комплексного изучения геоэкологии объекта всемирного наследия ЮНЕСКО. – С. 60–66.

2858. Кобанова, Г. И. Список видов водорослей Байкала из летне-осенних проб планктона / Г. И. Кобанова, Л. Р. Измestьева, Л. С. Кращук // Глобальные изменения климата и эволюция экосистем Байкала и прилегающих территорий: прошлое, настоящее и будущее : тез. докл. Междунар. симп. Иркутск, Б. Коты (оз. Байкал), 10–16 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 40–45.

2859. Кобанова, Г. И. Сравнительная характеристика *Uroglenopsis* и родственных ему таксонов / Г. И. Кобанова, О. М. Кожова // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 31–34.

2860. Кобанова, Г. И. Фитопланктон Байкала в период позднего лета / Г. И. Кобанова, Л. Р. Измestьева, Л. С. Крашук // Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2006. – Т. 8, № 1. – С. 197–204.

2861. Коваленко, Н. А. Оценка эффективности биокаталитической системы очистки сточных вод / Н. А. Коваленко, А. Н. Колодкин, **М. Н. Саксонов** [и др.] // Безопасность биосферы : сб. тез. докл. IV всерос. науч. молодеж. симп. – Екатеринбург, 2000. – С. 49.

2862. Коваленко, Н. А. Применение методов биотестирования в оценке эффективности новых технологий очистки сточных вод / Н. А. Коваленко, А. Н. Колодкин, **М. Н. Саксонов** [и др.] // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 41–43.

2863. Коваль, П. В. Ртуть в рыбе Братского водохранилища / П. В. Коваль, Г. В. Калмычков, **В. А. Остроумов**, А. А. Гордус, Л. Д. Андрулайтис, Е. А. Остроумова // Проблемы Земной цивилизации : докл. конф. «Теоретические и практические проблемы безопасности Сибири и Дальнего Востока». Иркутск, 8 июня 1999 г. – Иркутск, 1999. – Вып. 1, ч. 1. – С. 105–113.

2864. Кожова, О. М. 75-летие академика Монгольской академии наук Намсарайна Соднома / О. М. Кожова // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 240.

2865. Кожова, О. М. Chironomidae Байкала в районе антропогенного воздействия / О. М. Кожова, Л. С. Кравцова // Энтомологические проблемы Байкальской Сибири : материалы регион. науч. конф., 23–24 дек. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 39–43.

2866. Кожова, О. М. Альгофлора Байкала / О. М. Кожова, Г. И. Кобанова, Л. Р. Измestьева // Проблемы ботаники на рубеже XX–XXI веков : тез. докл., представл. II (X) съезду Рус. ботан. о-ва. Санкт-Петербург, 26–29 мая 1998 г. – СПб., 1998. – Т. 2. – С. 98–99.

2867. Кожова, О. М. Байкал: экологическая катастрофа? / О. М. Кожова // Гидрологические и экологические процессы в водоемах и их водосборных бассейнах : тез. докл., материалы Междунар. симп., 26–28 сент. 1995 г. – Новосибирск, 1996. – С. 64–65.

2868. Кожова, О. М. Бактериальное население / О. М. Кожова, Т. Н. Пуяткина, Н. Ф. Трямкина, В. В. Максимов, Э. А. Максимова //

Создание атласа озера Хубсугул: опыт комплексного картографирования. – Иркутск, 1996. – С. 132–133.

2869. Кожова, О. М. Влияние морфологических изменений фитопланктона как показателя качества вод / О. М. Кожова, Г. И. Кобанова // IV Всероссийская конференция по водным растениям : тез. докл. – Борок, 1995. – С. 95–97.

2870. Кожова, О. М. Геоэкологические исследования Байкала в рамках предполагаемой гидротермальной и газовой нагрузки / О. М. Кожова, Г. П. Сафронов // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 2. – С. 44–47.

2871. Кожова, О. М. Гидробиологические критерии оценки качества природных вод на примере р. Ангары и ее водохранилищ / О. М. Кожова // Управление водными ресурсами реки Ангары : рос.-канад. проект сотрудничества по принятию решений в области охраны окружающей среды. – Иркутск, 1999. – С. 20 ; Проблемы управления качеством воды в бассейне р. Ангары : материалы 3-го науч.-метод. семинара. Иркутск, 12–13 окт. 1999 г. – М., 2000. – С. 76–90.

2872. Кожова, О. М. Гидробиологическому мониторингу Байкала – 50 лет / О. М. Кожова // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 8–12.

2873. Кожова, О. М. Доминантные планктонные диатомовые водоросли водоемов Байкальского региона и их экологические характеристики / О. М. Кожова, Г. И. Кобанова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 43–46.

2874. Кожова, О. М. Донные биоценозы и танатоценозы в аномальных геологических условиях Байкала / О. М. Кожова, Л. С. Кравцова, Г. И. Кобанова // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 61–64.

2875. Кожова, О. М. Закономерности продукционного процесса летнего фитопланктона в Южном Байкале / О. М. Кожова, Л. Р. Измestьева, Н. И. Лопатина // Вторая Верещагинская байкальская конференция, 5–10 октября 1995 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 1995. – С. 84–85.

2876. Кожова, О. М. Зоопланктон озера / О. М. Кожова, Г. И. Помазкова, Е. Н. Кузеванова [и др.] // Создание атласа озера Хубсугул: опыт комплексного картографирования. – Иркутск, 1996. – С. 137–141.

2877. Кожова, О. М. Изменение видового состава фитопланктона Южного Байкала в период с 30-х до конца 90-х гг. и тенденции его пе-

рестройки / О. М. Кожова, Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова, Г. С. Святенко // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 2. – С. 34–44.

2878. Кожова, О. М. Изменение морфологии *Aulacoseira baicalensis* (К. Meyer) Simonsen в течение годового цикла развития / О. М. Кожова, Г. И. Кобанова // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 24–27.

2879. Кожова, О. М. Использование электронной микроскопии для выявления морфологических групп бактерий / О. М. Кожова, Н. В. Дутова // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 45–49.

2880. Кожова, О. М. Исследование морфологического разнообразия микрофлоры для оценки состояния водных экосистем / О. М. Кожова, Н. В. Дутова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 2. – С. 30–31.

2881. Кожова, О. М. Исследования альгофлоры озера Хубсугул / О. М. Кожова, Г. И. Кобанова // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 41–43.

2882. Кожова, О. М. К морфологии и систематике центрических диатомовых водорослей Байкала / О. М. Кожова, Г. И. Кобанова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 51–53.

2883. Кожова, О. М. К проблеме регулирования уровня воды в ангарских водохранилищах / О. М. Кожова, Г. П. Сафронов, Э. А. Ербаева, Л. Р. Измestьева // Водные ресурсы Байкальского региона: проблемы формирования и использования на рубеже тысячелетий : материалы науч.-практ. конф. Иркутск, 6–9 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – Т. 1. – С. 202–204.

2884. Кожова, О. М. К. И. Мишарин и организация экологического мониторинга на Байкале / О. М. Кожова, Б. К. Павлов // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 100–103 ; Ихтиологические исследования озера Байкал и водоемов его бассейна в конце XX столетия : сб. науч. тр. – Иркутск, 1996. – С. 16–18.

2885. Кожова, О. М. Критерии оценки качества природных вод / О. М. Кожова, Л. Р. Измestьева, С. В. Шимараева // Проблемы экологии

- гии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 22–24.
- 2886. Кожова, О. М.** Летний фитопланктон озера Хубсугул (Монголия) / О. М. Кожова, Г. И. Кобанова, Л. Р. Измутьева // Гидробиол. журн. – 1997. – Т. 33, № 3. – С. 10–13.
- 2887. Кожова, О. М.** Макрофиты Байкала: состав, распространение, мониторинг / О. М. Кожова, Л. А. Ижболдина, А. А. Гуменюк [и др.] // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 61–67.
- 2888. Кожова, О. М.** Микробиологическая характеристика ангарских водохранилищ и оценка качества их вод / О. М. Кожова // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 50–55.
- 2889. Кожова, О. М.** Многолетние изменения состава фитопланктона в районе г. Байкальска, Южный Байкал / О. М. Кожова, Б. К. Павлов // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 6–16.
- 2890. Кожова, О. М.** Мониторинг бентоса в районе Байкальского целлюлозно-бумажного комбината / О. М. Кожова, Л. С. Кравцова // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 63–69.
- 2891. Кожова, О. М.** Морфологические изменения *Aulacoseira baicalensis* (K. Meyer) Simonsen в районе Южного Байкала / О. М. Кожова, Г. И. Кобанова // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 17–23.
- 2892. Кожова, О. М.** Новые данные о составе планктонной флоры Байкала / О. М. Кожова, Г. И. Кобанова // Сиб. экол. журн. – 1998. – Т. 5, № 2. – С. 131–135.
- 2893. Кожова, О. М.** Нормативно-правовое обеспечение сохранения экологической системы Байкала / О. М. Кожова, Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 227–231.
- 2894. Кожова, О. М.** О вспышках численности некоторых планктонных водорослей как показателе антропогенных изменений Байкала / О. М. Кожова, Г. И. Кобанова // Проблемы ботаники на рубеже XX–XXI веков : тез. докл., представл. II (X) съезду Рус. ботан. о-ва. Санкт-Петербург, 26–29 мая 1998 г. – СПб., 1998. – Т. 2. – С. 99.
- 2895. Кожова, О. М.** О Красной книге водных беспозвоночных Сибири / О. М. Кожова // Биологическое разнообразие животных Сибири :

материалы науч. конф., посвящ. 110-летию начала регуляр. зоол. исслед. и экол. образования в Сибири. Томск, 28–30 окт. 1998 г. – Томск, 1998. – С. 235–236.

2896. Кожова, О. М. О новой форме *Tetraspora Link.* из ручья Светлый (бассейн реки Лены, Россия) / О. М. Кожова, Г. И. Кобанова, Ю. С. Малышев // Альгология. – 1999. – Т. 9, № 2. – С. 60–61.

2897. Кожова, О. М. О флоре пикопланктона Байкала / О. М. Кожова, Г. И. Кобанова // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 27–29.

2898. Кожова, О. М. Оценка состояния донных сообществ в очагах антропогенного влияния / О. М. Кожова, Э. А. Ербаева // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 2. – С. 32–33.

2899. Кожова, О. М. Оценка состояния экосистемы Братского водохранилища / О. М. Кожова, Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 40–41.

2900. Кожова, О. М. Памяти профессора Монгольского национального университета Анударина Дашидоржа (1918–1977) / О. М. Кожова, Э. А. Ербаева // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 241.

2901. Кожова, О. М. Проблемы экологического картирования озера Байкал / О. М. Кожова, Е. В. Пешкова, Л. Р. Измestyева // ГИС для оптимизации природопользования в целях устойчивого развития территорий : материалы Междунар. конф. Барнаул, 1–4 июля 1998 г. – Барнаул, 1998. – С. 609.

2902. Кожова, О. М. Пространственная структура и динамика донных фитоценозов литорали вдоль открытых побережий озера Байкал / О. М. Кожова, Л. А. Ижболдина, А. А. Гуменюк [и др.] // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 58–62.

2903. Кожова, О. М. Профессор Николай Фомич Лосев / О. М. Кожова // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 238–239.

2904. Кожова, О. М. Развитие лимнологии: от Г. Ю. Верещагина до наших дней / О. М. Кожова // Вторая Верещагинская байкальская конференция, 5–10 октября 1995 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 1995. – С. 82–83.

2905. Кожова, О. М. Распространение байкальских эндемичных донных беспозвоночных вне Байкала / О. М. Кожова, Э. А. Ербаева // Бенедикт Дыбовский : [сборник]. – Новосибирск, 2000. – С. 43–62.

2906. Кожова, О. М. Региональные аспекты диатомовой флоры водоемов Байкальского бассейна / О. М. Кожова, Г. И. Кобанова // Микология и криптогамная ботаника в России: традиции и современность : тр. Междунар. конф., посвящ. 100-летию орг. исслед. по микологии и криптогам. ботанике в Ботан. ин-те им. В. Л. Комарова РАН. Санкт-Петербург, 24–28 апр. 2000 г. – СПб., 2000. – С. 434–436.

2907. Кожова, О. М. Современные экологические проблемы оптимизации водопользования / О. М. Кожова // Экология речных бассейнов : материалы Междунар. науч.-практ. конф. Владимир, 15–17 сент. 1999 г. – Владимир, 1999. – С. 144–146.

2908. Кожова, О. М. Сообщества макрозообентоса каменистой литорали Байкала (район Утулик-Мурино) / О. М. Кожова, Л. С. Кравцова, Л. А. Ижболдина // Фундаментальные и прикладные проблемы охраны окружающей среды : тез. докл. Междунар. конф. Томск, 12–16 сент. 1995 г. – Томск, 1995. – Т. 2 : Биоэкология. – С. 53.

2909. Кожова, О. М. Сообщества макрозообентоса Южного Байкала в районе антропогенного воздействия / О. М. Кожова, Л. С. Кравцова, И. В. Верхотурова // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 64–66.

2910. Кожова, О. М. Состояние водных ресурсов в системе Байкал – Ангарские водохранилища / О. М. Кожова // Водные ресурсы Байкальского региона: проблемы формирования и использования на рубеже тысячелетий : материалы науч.-практ. конф. Иркутск, 6–9 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – Т. 1. – С. 99–100.

2911. Кожова, О. М. Состояние водных ресурсов в системе Байкал – Ангарские водохранилища (к программе исследований) / О. М. Кожова // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 100–103.

2912. Кожова, О. М. Состояние донных фитоценозов озера Байкал в районе Утулик-Мурино / О. М. Кожова, Л. А. Ижболдина, В. М. Максимова, А. А. Гуменюк // IV Всероссийская конференция по водным растениям : тез. докл. – Борок, 1995. – С. 93–94.

2913. Кожова, О. М. Состояние макрозообентоса в зоне влияния сточных вод Байкальского целлюлозно-бумажного комбината / О. М. Кожова, Л. С. Кравцова, А. Ю. Емельянова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 78–90.

2914. Кожова, О. М. Сравнительная характеристика фауны клещей Хубсугула и Байкала / О. М. Кожова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 19–21.

2915. Кожова, О. М. Сравнительный анализ донной фауны Байкала и Хубсугула / О. М. Кожова, Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов // Экологически эквивалентные виды гидробионтов в великих озерах мира : тез. докл. Междунар. симп. Улан-Удэ, 2–4 сент. 1997 г. – Улан-Удэ, 1997. – С. 18–19 ; Сиб. экол. журн. – 1998. – Т. 5, № 5. – С. 391–396.

2916. Кожова, О. М. Структура бактериопланктона как показатель трофности экосистем / О. М. Кожова, Н. В. Дутова // Проблемы гидробиологии континентальных вод и их малакофауна : тез. докл. Междунар. совещ. к 100-летию со дня рождения проф. В. И. Жадина. Санкт-Петербург, 18–21 нояб. 1996 г. – СПб., 1996. – С. 28–29.

2917. Кожова, О. М. Структура популяций копепод Байкала и ее временная изменчивость / О. М. Кожова // Современные проблемы гидрoэкологии : тез. и аннот. докл. Междунар. конф. к 90-летию со дня рождения чл.-кор. АН СССР, проф. Г. Г. Винберга. Санкт-Петербург, 9–13 окт. 1995 г. – СПб., 1995. – С. 27.

2918. Кожова, О. М. Структурный анализ бентали экосистемы Южного Байкала / О. М. Кожова, Л. А. Ижболдина // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 76–77.

2919. Кожова, О. М. Фитоценотическая организация донных водорослей Байкала / О. М. Кожова // Методология оценки состояния экосистем. – Новосибирск, 1998. – С. 77–94.

2920. Кожова, О. М. Экологические аспекты устойчивого развития общества / О. М. Кожова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 19–27.

2921. Кожова, О. М. Экологические информационные системы: от постановки задачи до анализа результатов / О. М. Кожова, Е. В. Пешкова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 65–68.

2922. Кожова, О. М. Экологические подходы к сохранению биоразнообразия / О. М. Кожова, Б. К. Павлов // Сохранение биологическо-

го разнообразия в Байкальском регионе: проблемы, подходы, практика : тез. докл. I регион. конф., 14–16 мая 1996 г. – Улан-Удэ, 1996. – Т. 1. – С. 16–17.

2923. Кожова, О. М. Экологические последствия изменения уровня Байкала в связи со строительством ГЭС / О. М. Кожова, Б. К. Павлов // Решение проблем охраны окружающей среды и рационального использования ресурсов в Иркутской энергосистеме : тез. докл. регион. науч.-техн. совещ. по охране окружающей среды. Иркутск, 19–21 нояб. 1996 г. – Иркутск, 1996. – С. 52–56.

2924. Кожова, О. М. Экологические последствия поднятия уровня Байкала в связи со строительством Иркутской ГЭС / О. М. Кожова, Б. К. Павлов // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 145–150.

2925. Кожова, О. М. Экологический мониторинг озера Хубсугул и Прихубсугулья / О. М. Кожова, Э. А. Ербаева, Ц. Жамсран // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 191–194.

2926. Кожова, О. М. Экологический мониторинг экосистемы Братского водохранилища / О. М. Кожова, Л. Р. Измestьева, Э. А. Ербаева, Г. П. Сафронов // Решение проблем охраны окружающей среды и рационального использования ресурсов в Иркутской энергосистеме : тез. докл. регион. науч.-техн. совещ. по охране окружающей среды. Иркутск, 19–21 нояб. 1996 г. – Иркутск, 1996. – С. 65–68.

2927. Кожова, О. М. Экология *Didymosphenia geminata* (Lyngb.) M. Schmidt в озере Байкал / О. М. Кожова, Л. А. Ижболдина, И. К. Бокова // Альгология. – 1998. – Т. 8, № 2. – С. 132–139.

2928. Кожова, О. М. Экосистема Байкала: методология оценки состояния / О. М. Кожова, Ю. С. Малышев, В. Н. Моложников // Методы оценки состояния и устойчивости лесных экосистем : тез. докл. Междунар. совещ. Красноярск, 8–13 авг. 1999 г. – Красноярск, 1999. – С. 90–91.

2929. Кожова, О. М. Экосистемный подход к экологическому нормированию антропогенных воздействий на водные объекты / О. М. Кожова, Б. К. Павлов, Л. Р. Измestьева // Водные ресурсы Байкальского региона: проблемы формирования и использования на рубеже тысячелетий : материалы науч.-практ. конф. Иркутск, 6–9 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – Т. 1. – С. 19–20.

2930. Кожова, О. М. Эндемичные диатомовые Байкала / О. М. Кожова, Г. И. Кобанов // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 18–24.

2931. Колесниченко, А. В. Белки семейства БХШ 310 кД в спектрах белков пырейника, озимой ржи, озимой пшеницы и кукурузы / А. В. Колесниченко, **Е. А. Остроумова**, В. В. Зыкова [и др.] // Сохранение биологического разнообразия геотермальных рефугиев Байкальской Сибири : материалы науч. конф. Иркутск, 21–22 дек. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 56–57.

2932. Колодкин, А. Н. Биокаталитическая система очистки сульфид-фенольных сточных вод АО АНХК / А. Н. Колодкин, Т. С. Прохорова, **М. Н. Саксонов** [и др.] // Экология Байкала и Прибайкалья : тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 24–27 окт. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 44–45.

2933. Коряковцев, А. А. Вермитоксичность куриного помета / А. А. Коряковцев, Н. А. Чемякина, О. В. Неретина, Д. С. Потапов // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 43.

2934. Кравцова, Л. С. Макрозообентос субаквальных ландшафтов мелководной зоны Южного Байкала. 1. Локальное разнообразие донного населения и особенности его пространственного распределения / Л. С. Кравцова, Н. А. Рожкова, Л. А. Ижболдина [и др.] // Зоол. журн. – 2003. – Т. 82, № 3. – С. 307–317.

2935. Кравцова, Л. С. Макрозообентос субаквальных ландшафтов мелководной зоны Южного Байкала. 2. Структура сообществ макробеспозвоночных животных / Л. С. Кравцова, Н. А. Рожкова, Л. А. Ижболдина [и др.] // Зоол. журн. – 2003. – Т. 82, № 5. – С. 547–557.

2936. Крайкивская, О. В. Вирусологическая характеристика крупных притоков озера Байкал / О. В. Крайкивская, Е. Д. Савилов, Л. М. Мамонтова, Э. А. Максимова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 2. – С. 47–49.

2937. Красноштанова, М. Н. Осенняя миграция хохлатого осоеда *Pernis ptilorhyncus* на Южном Байкале / М. Н. Красноштанова, **И. В. Фефелов** // Рус. орнитол. журн. – 2003. – Т. 12, № 208. – С. 16–19.

2938. Красноштанова, М. Н. Южно-Байкальский миграционный коридор (Иркутская область) / М. Н. Красноштанова, **И. В. Фефелов** // Ключевые орнитол. территории России. – 2001. – № 14. – С. 28.

2939. Кращук, Л. С. Седиментация фитопланктона в прибрежной зоне Южного Байкала / Л. С. Кращук // Озерные экосистемы: биологические процессы, антропогенная трансформация, качество воды : материалы III междунар. науч. конф. Минск-Нарочь, 9–14 сент. 2007 г. – Минск, 2007. – С. 151.

2940. Кращук, Л. С. Седиментация фитопланктона в Южном Байкале в летний период / Л. С. Кращук, Л. Р. Измestьева // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 87–93.

2941. Кращук, Л. С. Скорость седиментации фитопланктона в Южном Байкале / Л. С. Кращук // Научные основы сохранения водосборных бассейнов: междисциплинарные подходы к управлению природными ресурсами : тез. Междунар. конф. Улан-Удэ ; Улан-Батор, 1–8 сент. 2004 г. – Улан-Удэ, 2004. – Т. 1. – С. 151–152.

2942. Кращук, Л. С. Состояние автотрофного звена Братского водохранилища / Л. С. Кращук, И. Ю. Кузнецов // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 222–229.

2943. Кращук, Л. С. Состояние автотрофного звена Братского водохранилища в современный период / Л. С. Кращук, И. Ю. Кузнецов, Л. Р. Измestьева // Проблемы гидробиологии континентальных вод и их малакофауна : тез. докл. Междунар. совещ. – СПб., 1996. – С. 33–34.

2944. Кращук, Л. С. Фитопланктон и его седиментация в прибрежной зоне южного Байкала / Л. С. Кращук // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. Химия, география, биология. – 2006. – Спец. вып. : Научно-образовательный центр «Байкал»: интеграция научной и образовательной деятельности в рамках комплексного изучения геоэкологии объекта всемирного наследия ЮНЕСКО. – С. 66–67.

2945. Кулагин, В. С. Динамика численности щелкунов (Coleoptera, Elateridae) почвенных и энтомопатогенных бацилл в низовья реки Олхи / В. С. Кулагин [и др.] // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 210.

2946. Кулагин, В. С. Рекомендации по сохранению, улучшению и освоению лесов Прихубсугулья / В. С. Кулагин // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 197–198.

2947. Кулишенко, Ю. Л. Влияние света и температуры воды на распределение личинок байкальских и общесибирских ручейников / Ю. Л. Кулишенко, Д. И. Стом // Экологически эквивалентные и экзотические виды гидробионтов в великих и больших озерах мира : материа-

лы Второго Междунар. симп. Улан-Удэ, 27–30 авг. 2002 г. – Улан-Удэ, 2002. – С. 40–42.

2948. Кулишенко, Ю. Л. Некоторые экологические особенности ручейников Сибири / Ю. Л. Кулишенко, Д. И. Стом // Новые технологии в защите биоразнообразия в водных экосистемах : тез. докл. Междунар. конф. Москва, 27–29 мая 2002 г. – М., 2002. – С. 131.

2949. Купчинская, Е. С. Влияние антропогенных факторов на состояние ихтиофауны водохранилищ Ангары / Е. С. Купчинская, А. Б. Купчинский // Задачи и проблемы развития рыбного хозяйства на внутренних водоемах Сибири : материалы конф. по изучению водоемов Сибири. Томск, 26–27 нояб. 1996 г. – Томск, 1996. – С. 24–25.

2950. Купчинская, Е. С. Питание и рост щуки (*Esox lucius L.*) в Иркутском водохранилище / Е. С. Купчинская, Б. С. Купчинский, А. Б. Купчинский // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 78–84.

2951. Купчинская, Е. С. Становление и состояние ихтиофауны Иркутского водохранилища / Е. С. Купчинская, А. Б. Купчинский // Первый конгресс ихтиологов России : тез. докл. Астрахань, сент. 1997 г. – М., 1997. – С. 120.

2952. Купчинская, Е. С. Формирование ихтиофауны в водохранилищах Ангары / Е. С. Купчинская, А. Б. Купчинский // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 119.

2953. Купчинский, А. Б. Морфобиологическая характеристика сибирского ельца *Leuciscus leuciscus baicalensis* (Dybowski) Иркутского водохранилища / А. Б. Купчинский, Е. С. Купчинская // Тр. / Каф. зоологии позвоночных ИГУ : юбил. вып., посвящ. 80-летию каф. зоологии позвоночных. – Иркутск, 2001. – Т. 1. – С. 217–223.

2954. Купчинский, А. Б. Эколого-морфологические особенности и уровень стероидных гормонов в плазме крови омуля в Братском водохранилище / А. Б. Купчинский, Е. С. Купчинская // Состояние водных экосистем Сибири и перспективы их развития : материалы науч. Чтений, посвящ. памяти проф. Б. Г. Иоганзена, 22–23 янв. 1998 г. – Томск, 1998. – С. 179–181.

2955. Купчинский, Б. С. Биологические особенности пеляди в Братском водохранилище / Б. С. Купчинский, Е. С. Купчинская, Л. И. Тютрина // Задачи и проблемы развития рыбного хозяйства на внутренних водоемах Сибири : материалы конф. по изучению водоемов Сибири. Томск, 26–27 нояб. 1996 г. – Томск, 1996. – С. 91.

2956. Купчинский, Б. С. Морфологические и биохимические показатели омуля в нерестовый период в Братском водохранилище /

Б. С. Купчинский, Е. С. Купчинская, А. Б. Купчинский, Л. И. Тютрина // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 241–247.

2957. Купчинский, Б. С. Некоторые эколого-физиологические показатели байкальского омуля в Братском водохранилище / Б. С. Купчинский, Е. С. Купчинская, Л. И. Тютрина, Л. Н. Рыжова // Ихтиологические исследования озера Байкал и водоемов его бассейна в конце XX столетия : сб. науч. тр. – Иркутск, 1996. – С. 19–28.

2958. Кутикова, Л. А. Rotifera / Л. А. Кутикова, Г. И. Помазкова, И. В. Аров, Н. Г. Швелева // Атлас и определитель пелагиобионтов Байкала : с крат. очерками по их экологии. – Новосибирск, 1995. – С. 251–360.

2959. Левич, А. П. Теоретические и методические основы технологии регионального контроля природной среды по данным экологического мониторинга / А. П. Левич, Н. Г. Булгаков, **В. Н. Максимов.** – М. : НИИ-Природа, 2004. – 271 с.

2960. Леонов, С. Б. Молекулярно-массовое распределение окрашенных компонентов последрожевой бражки при ее локальной очистке / С. Б. Леонов, Е. Ю. Фомина, В. Д. Семенова, **Л. Н. Новикова // Экологически чистые технологические процессы в решении проблем окружающей среды : материалы Междунар. конф. Иркутск, 18–12 июня 1996 г. – Иркутск, 1996. – Т. 2. – С. 129–130.**

2961. Лозовая, Т. С. Очистка сточных вод броидильных производств : обзор / Т. С. Лозовая, **Т. Ф. Казаринова // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2005. – № 6. – С. 183–186.**

2962. Лозовая, Т. С. Способы переработки твердых бытовых отходов : обзор / Т. С. Лозовая, **Т. Ф. Казаринова, Д. В. Лозовой // Вестн. Иркут. гос. техн. ун-та. – 2006. – № 1. – С. 147–151.**

2963. Лозовой, Д. В. *Daphnia magna* как тест-объект при оценке токсичности нефтяного загрязнения / Д. В. Лозовой, А. Э. Балаян, М. Н. Саксонов, Д. И. Стом // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 104–107.

2964. Лозовой, Д. В. Биологические методы контроля в комплексной оценке загрязнения водных объектов нефтью и нефтепродуктами / Д. В. Лозовой, О. А. Бархатова // Вестн. Иркут. регион. отд-ния Акад. наук высш. шк. России. – 2006. – № 3 (10). – С. 42–50.

2965. Лозовой, Д. В. Биотестирование нефтепродуктов с помощью ракообразных / Д. В. Лозовой // Безопасность биосферы : сб. тез. докл. IV всерос. науч. молодеж. симп. – Екатеринбург, 2000. – С. 108.

2966. Лозовой, Д. В. Биотестирование нефтяного загрязнения / Д. В. Лозовой // Экология. Образование. Здоровье : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Иркутск, 2000. – С. 175–176.

2967. Лозовой, Д. В. Влияние детергенов на реакцию биотестирования нефтепродуктов с помощью *Cladocera* / Д. В. Лозовой, А. Э. Балаян, М. Н. Саксонов, Д. И. Стом // Экология речных бассейнов : материалы Междунар. науч.-практ. конф. Владимир, 15–17 сент. 1999 г. – Владимир, 1999. – С. 92.

2968. Лозовой, Д. В. Влияние парафиновых углеводородов нефти на *Daphnia magna* / Д. В. Лозовой, В. К. Баранская, М. Н. Саксонов // Водные ресурсы Байкальского региона: проблемы формирования и использования на рубеже тысячелетий : материалы науч.-практ. конф. Иркутск, 6–9 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – Т. 2. – С. 27.

2969. Лозовой, Д. В. Влияние эмульгированных нефтепродуктов на разновозрастных *Cladocera* / Д. В. Лозовой, М. Н. Саксонов, А. Э. Балаян, Д. И. Стом // Сиб. экол. журн. – 2006. – Т. 13, № 5. – С. 619–622.

2970. Лозовой, Д. В. Оценка токсичности смесей неогенных поверхностно активных веществ и нефтепродуктов для дафний / Д. В. Лозовой, А. В. Дагуров, Д. С. Потапов, Д. И. Стом // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2005. – № 6. – С. 146–149.

2971. Лозовой, Д. В. Перспективный метод биотестирования нефтяного загрязнения / Д. В. Лозовой, Д. И. Стом, А. Э. Балаян, М. Н. Саксонов, В. К. Баранская // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 1998. – № 2. – С. 137–139.

2972. Лозовой, Д. В. Проблема диагностики нефтяного загрязнения гидросферы / Д. В. Лозовой, О. А. Бархатова // Фундаментальные проблемы изучения и использования воды и водных ресурсов : материалы науч. конф., 20–24 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 292–294.

2973. Лозовой, Д. В. Роль ракообразных в биотестировании нефтяного загрязнения / Д. В. Лозовой, А. Э. Балаян, М. Н. Саксонов, Д. И. Стом // Природные ресурсы Забайкалья и проблемы природопользования : тез. докл. науч. конф. Чита, 10–15 сент. 2001 г. – Чита, 2001. – С. 464.

2974. Лозовой, Д. В. Экспресс-метод обнаружения нефтепродуктов в водной среде / Д. В. Лозовой, А. Э. Балаян, М. Н. Саксонов, Д. И. Стом // Аналитика и контроль. – 2005. – Т. 9, № 4. – С. 36–42.

2975. Лозовой, Д. В. Экспрессный метод биотестирования нефтяного загрязнения воды / Д. В. Лозовой, А. Э. Балаян, М. Н. Саксонов, Д. И. Стом // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 50–52.

2976. Максимов, В. В. Активность микробных сообществ Южного Байкала в годовых циклах по данным радиоуглеродного ^{14}C -анализа / В. В. Максимов, Е. В. Щетинина, Э. А. Максимова // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 101–107.

2977. Максимов, В. В. Биопродуктивность микробных сообществ пелагиали Байкала / В. В. Максимов // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. Химия, география, биология. – 2006. – Спец. вып. : Научно-образовательный центр «Байкал»: интеграция научной и образовательной деятельности в рамках комплексного изучения геоэкологии объекта всемирного наследия ЮНЕСКО. – С. 92–100.

2978. Максимов, В. В. Индикация патогенных вирусов в воде озера Байкал и его притоках / В. В. Максимов, В. А. Астафьев, А. В. Духанина [и др.] // Гигиена и санитария. – 2003. – № 2. – С. 15–18.

2979. Максимов, В. В. Микробиологические критерии экологической стабильности водотоков и водосборных бассейнов притоков Байкала / В. В. Максимов, Э. А. Максимова, Е. В. Щетинина, В. Н. Максимов, О. В. Крайкивская, Г. Н. Колесницкая // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 39–47.

2980. Максимов, В. В. Микробиологические факторы устойчивости Байкала как гомеостатической биогеосистемы / В. В. Максимов, Е. В. Щетинина // Третья Верещагинская байкальская конференция, 22–27 августа 2000 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2000. – С. 137.

2981. Максимов, В. В. Микробиологические эффекты и масштабы влияния крупных и наиболее типичных рек Байкала / В. В. Максимов, Е. В. Щетинина, И. В. Глебова // Микроорганизмы в экосистемах озер, рек, водохранилищ : тез. докл. Междунар. Байкал. симп. по микробиологии. Иркутск, 8–13 сент. 2003 г. : IBSM-2003. – Иркутск, 2003. – С. 91–92.

2982. Максимов, В. В. Особенности функционирования микробных сообществ в системе вод «река-приустьевая зона-открытый Байкал» / В. В. Максимов, В. Н. Максимов // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 47–50.

2983. Максимов, В. В. Реакция микробных сообществ Байкала на воздействие экстремальных температур / В. В. Максимов, Е. В. Щети-

нина, О. В. Крайкивская, Э. А. Максимова // Микробиология. – 2006. – Т. 75, № 6. – С. 752–757.

2984. Максимов, В. В. Санитарно-микробиологическая характеристика приустьевых акваторий крупных рек Байкала / В. В. Максимов, Е. В. Щетинина // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 37–39.

2985. Максимов, В. В. Современное состояние вод самых крупных и некоторых типичных рек Байкала по санитарно-бактериологическим и эколого-микробиологическим критериям / В. В. Максимов // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 125–126.

2986. Максимов, В. В. Сравнительная оценка различных методов определения бактериальной продукции в водах озера Байкал / В. В. Максимов, Е. В. Щетинина, И. В. Глебова // Микроорганизмы в экосистемах озер, рек, водохранилищ : материалы 2-го Байкал. Микробиол. Симп. с междунар. участием. Иркутск, 10–15 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 148–149.

2987. Максимов, В. В. Структура микробиоценозов и их активность как основа классификации и мониторинга состояния речных и приустьевых локальных экосистем Байкала / В. В. Максимов, Е. В. Щетинина, О. В. Крайкивская, В. Н. Максимов, Э. А. Максимова // Микробиология. – 2002. – Т. 71, № 5. – С. 690–696.

2988. Максимов, В. В. Характеристика жизнедеятельности микробных сообществ приустьевых акваторий крупных рек Байкала / В. В. Максимов, В. Н. Максимов, Е. В. Щетинина, Э. А. Максимова // Вторая Верещагинская байкальская конференция, 5–10 октября 1995 г. : тез. докл. и станд. сообщ. – Иркутск, 1995. – С. 122–123.

2989. Максимов, В. Н. Модификация метода определения общей численности водных микробных сообществ / В. Н. Максимов, Г. Н. Колесницкая, Э. А. Максимова, А. А. Андреева // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 158–159.

2990. Максимов, В. Н. Решение современных проблем окружающей среды в рамках концепции непрерывного (само) управляемого развития понимающего человечества как единого вида *Homo sapiens* / В. Н. Максимов // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 49.

2991. Максимов, В. Н. Современная школа: актуальность и концепция практического Бессмертия / В. Н. Максимов // Психолого-педагогические особенности образовательного процесса в инновационных учебных заведениях : сб. тр. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 11–12 нояб. 1997 г. – Иркутск, 1999. – С. 90–91.

2992. Максимов, В. Н. Состояние микробных сообществ в системе вод «река-приустьевая акватория-открытый Байкал» / В. Н. Максимов, Е. В. Щетинина // Экологические проблемы бассейнов крупных рек – 2 : тез. докл. Междунар. конф. Тольятти, 14–18 сент. 1998 г. – Тольятти, 1998. – С. 221.

2993. Максимова, Э. А. Закономерности кинетики развития и энергетические эффекты жизнедеятельности микробных сообществ Байкала / Э. А. Максимова, В. Н. Максимов, В. В. Максимов, Е. В. Щетинина // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 41–44.

2994. Максимова, Э. А. Кинетика роста и активность микробиоценозов Байкала в присутствии ксенобиотиков типа бенз(а)пирена / Э. А. Максимова, Е. В. Щетинина, Л. И. Белых, В. Н. Максимов // Микроорганизмы в экосистемах озер, рек, водохранилищ : тез. докл. Междунар. Байкал. симп. по микробиологии. Иркутск, 8–13 сент. 2003 г. : IBSM-2003. – Иркутск, 2003. – С. 93–94.

2995. Максимова, Э. А. Микробиологические критерии динамического гомеостаза и санитарно-гигиенического благополучия вод Байкала в районах активного техногенеза / Э. А. Максимова, Е. В. Щетинина, В. В. Максимов // VIII съезд Гидробиологического общества РАН. Калининград, 16–23 сент. 2001 г. : тез. докл. – Калининград, 2001. – Т. 1. – С. 282–283.

2996. Максимова, Э. А. Микробиологические методы мониторинга экологического благополучия различных водных масс Байкала / Э. А. Максимова, В. Н. Максимов // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 34–36.

2997. Максимова, Э. А. Микробиологический мониторинг состояния экосистемы вод Байкала: концепция системности и фактора времени как фундамента достоверности и правильного прогноза / Э. А. Максимова, Е. В. Щетинина, В. В. Максимов, В. Н. Максимов, О. В. Крайковская // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 107–119.

2998. Максимова, Э. А. Многолетняя санитарно-бактериологическая информация о состоянии вод Южного Байкала / Э. А. Максимова,

В. Н. Максимов, Г. Н. Колесницкая, О. В. Крайкивская, Е. В. Щетинина // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 286.

2999. Максимова, Э. А. Пространственная изменчивость микробного планктона пелагиали Южного Байкала в период с 80-х до 2000-х гг. / Э. А. Максимова, Е. В. Щетинина, В. В. Максимов, О. В. Крайкивская // Микроорганизмы в экосистемах озер, рек, водохранилищ : материалы 2-го Байкал. Микробиол. симп. с междунар. участием. Иркутск, 10–15 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 150–151.

3000. Максимова, Э. А. Санитарно-микробиологическая и вирусологическая индикация состояния водных масс Южного Байкала / Э. А. Максимова, В. В. Максимов, О. В. Крайкивская, Е. В. Щетинина // Биоразнообразие микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 22–23.

3001. Малых, Ю. М. Метрологические исследования методики выполнения измерений содержания бенз(а)пирена в газопылевых органических выбросах в атмосферу методом низкотемпературной люминесценции / Ю. М. Малых, Л. И. Белых, А. Н. Смагунова, Е. Н. Коржова, Э. Э. Пензина, В. А. Козлов // Аналитика и контроль. – 2002. – Т. 6, № 1. – С. 64–70.

3002. Малых, Ю. М. Оценка влияния сопутствующих компонентов на определение бенз(а)пирена методом низкотемпературной люминесценции / Ю. М. Малых, Л. И. Белых, А. Н. Смагунова, Э. Э. Пензина, И. А. Рябчикова // Люминесценция и сопутствующие явления. Люм-2001 : тез. лекций и докл. VII всерос. шк.-семинара. Иркутск, 19–23 нояб. 2001 г. : памяти засл. деят. науки РФ, проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2001. – С. 53–54.

3003. Методология оценки состояния экосистем = Methodology of the State Assessment of the Ecosystems / отв. ред.: О. М. Кожова, В. В. Воробьев ; рец.: Б. Н. Огарков, О. П. Родченко. – Новосибирск : Наука, 1998. – 127 с.

3004. Методология оценки состояния экосистем : учеб. пособие / О. М. Кожова, Л. Р. Измутьева, Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова, Г. С. Святенко, С. В. Шимараева [и др.] ; ред.: О. М. Кожова, В. В. Воробьев. – Ростов н/Д : ЦВВР, 2000. – 128 с.

3005. Мокрый, А. В. Индикаторы состояния экологических систем: эксергия / А. В. Мокрый // Экология и проблемы окружающей среды : тез. докл. XI всерос. студ. науч. конф. Красноярск, 22–24 апр. 2004 г. – Красноярск, 2004. – С. 146–147.

3006. Мокрый, А. В. Индикаторы экологической опасности / А. В. Мокрый, Е. А. Зилов // Диагностика опасностей и угроз современного мира и способы обеспечения безопасности. «Безопасность-04»: материалы докл. IX всерос. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов с междунар. участием. – Иркутск, 2004. – С. 20–21.

3007. Мокрый, А. В. Сезонная динамика планктонного сообщества пелагиали Южного Байкала / А. В. Мокрый // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. Химия, география, биология. – 2006. – Спец. вып.: Научно-образовательный центр «Байкал»: интеграция научной и образовательной деятельности в рамках комплексного изучения геоэкологии объекта всемирного наследия ЮНЕСКО. – С. 101–105.

3008. Мушникова, О. В. Седиментация планктонных водорослей в оз. Байкал / О. В. Мушникова, **Л. С. Крацук** // Диагностика опасностей и угроз современного мира и способы обеспечения безопасности. «Безопасность-04»: материалы докл. IX всерос. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов с междунар. участием. – Иркутск, 2004. – С. 21–23.

3009. Насников, А. Н. Сенсорное обеспечение пищедобывательного поведения некоторых видов байкальских рыб / А. Н. Насников, **В. А. Остроумов** // Проблемы экологии: Чтения памяти проф. М. М. Кожова: материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2: Водные экосистемы. – С. 131–132.

3010. Некрасов, А. В. Диплостомиды – паразиты моллюсков, рыб и чайковых птиц в озерах Байкал и Гусиное / А. В. Некрасов, С. Д. Санжиева, **Т. М. Тимошенко** [и др.] // Экологически эквивалентные виды гидробионтов в великих озерах мира: Междунар. симп. Улан-Удэ, 2–4 сент. 1997 г. – Улан-Удэ, 1997. – С. 63–64.

3011. Некрасов, А. В. Экологические аспекты зараженности гельминтами серебристой чайки на оз. Байкал / А. В. Некрасов, **Т. М. Тимошенко**, С. Д. Санжиева // Роль российской гельминтологической школы в развитии паразитологии: тез. докл. Всерос. симп. Москва, 8–10 дек. 1997 г. – М., 1997. – С. 34.

3012. Неретина, О. В. Биотрансформация гексадекана организмами различных трофических уровней / О. В. Неретина, О. Н. Матвеева, **Д. И. Стом**, Д. Ф. Кушнарев // Экология Байкала и Прибайкалья: тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 24–27 окт. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 46–47.

3013. Никитин, А. Я. Анализ и прогноз временных рядов в экологических наблюдениях и экспериментах: учеб. пособие / А. Я. Никитин, **И. А. Сосунова**. – Иркутск: Изд-во ИГУ, 2003. – 82 с.

3014. Николаева, Т. М. Изучение обонятельной чувствительности гольяна *Foxinus foxinus* к половым гормонам и их метаболитам / Т. М. Николаева, Н. С. Николаев, Т. М. Дмитриева // Проблемы эколо-

гии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 139–142.

3015. Николаева, Т. М. Электрофизиологическое изучение обонятельной чувствительности бычков-желтокрылок (*Cottocomephorus grewingkii*, Dyb.) к действию половых феромональных сигналов / Т. М. Николаева, Н. С. Николаев, Т. М. Дмитриева // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 70–75.

3016. Никонова, Т. С. Выделение и отбор термофильных штаммов микроорганизмов для ферментации твердых бытовых отходов / Т. С. Никонова, **Т. Ф. Казаринова**, Д. И. Стом, А. А. Коряковцев // Сиб. экол. журн. – 2004. – Т. 11, № 2. – С. 161–166.

3017. Никонова, Т. С. Твердофазная ферментация и вермитрансформация твердых бытовых отходов / Т. С. Никонова, **Т. Ф. Казаринова**, Д. И. Стом // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 139–140.

3018. Никонова, Т. С. Ферментация и вермитрансформация твердых бытовых отходов / Т. С. Никонова, В. Л. Панчуков, **Т. Ф. Казаринова**, Д. И. Стом // Природные условия, история и культура Западной Монголии и сопредельных регионов : тез. докл. V междунар. конф., 20–24 сент. 2001 г. – Ховда, 2001. – С. 272.

3019. Никонова, Т. С. Ферментация смесей твердых бытовых отходов термофильными микроорганизмами / Т. С. Никонова, **Т. Ф. Казаринова** // Биоразнообразие Байкальского региона. – Иркутск, 2001. – С. 13–18. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 4).

3020. Новикова, Л. Н. Изменение структуры и свойств гидролизного лигнина при обработке электрогазовым разрядом / Л. Н. Новикова, Т. Е. Чеченина, Д. Ф. Кушнарв, Р. М. Островская, Ю. Н. Яковлева [и др.] // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 44–46.

3021. Новикова, Л. Н. Мутагенная активность лигнинсодержащих соединений / Л. Н. Новикова, Р. М. Островская, Ю. Н. Яковлева, О. М. Кожова // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 74–79.

3022. Новикова, Л. Н. Обработка лигнинсодержащих соединений нейтронами и электрическим газовым разрядом как способ понижения мутагенной активности / Л. Н. Новикова, Р. М. Островская, Г. К. Нови-

ков, О. М. Кожова [и др.] // Химия в интересах устойчивого развития. – 1996. – Т. 4, № 4. – С. 365–369.

3023. Новикова, Л. Н. Проблемы экологической химии лигнинсодержащих соединений / Л. Н. Новикова, Д. И. Стом, Р. М. Островская, О. М. Кожова // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 58–59.

3024. Новикова, Л. Н. Пылемеры с использованием электретов / Л. Н. Новикова, Г. К. Новиков // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 286–288.

3025. Новикова, Л. Н. Ртутное соединение сульфатного лигнина / Л. Н. Новикова, А. Р. Рудых, Н. А. Кравец // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 127–131.

3026. Новикова, Л. Н. Спектро-люминесцентные характеристики лигнинных веществ различной биологической активности / Л. Н. Новикова [и др.] // Химия в интересах устойчивого развития. – 1996. – Т. 4, № 4. – С. 371–378.

3027. Новикова, Л. Н. Способ снижения мутагенной активности лигнинсодержащих соединений / Л. Н. Новикова, Р. М. Островская // Антропогенные воздействия и здоровье человека : тез. докл. II всерос. науч.-практ. конф. – Калуга, 1995. – С. 74–75.

3028. Новикова, Л. Н. Структурные особенности и биологическая активность гуминовых кислот углей / Л. Н. Новикова, Т. Е. Чеченина, Ю. Н. Яковлева, Р. М. Островская, Д. Ф. Кушнарев, В. А. Серышев // Почвоведение. – 2001. – № 3. – Р. 333–337.

3029. Новикова, Л. Н. Трансформация токсических лигнинных веществ сточных вод сульфатцеллюлозных производств / Л. Н. Новикова, А. Р. Рудых, Д. И. Стом, Э. И. Чупка. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1995. – 176 с.

3030. Новикова, Л. Н. Физико-химические методы в непрерывном контроле загрязнений целлюлозно-бумажной промышленности / Л. Н. Новикова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Природные наземные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 281–283.

3031. Новикова, Л. Н. Электретные дозиметры для мониторинга ионизирующего излучения / Л. Н. Новикова, М. С. Мецик, Г. К. Новиков // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Природные наземные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 289–290.

3032. О стратегии сохранения биоразнообразия экосистемы озера Байкал = On the Strategy of Biodiversity Preserving of the Lake Baikal Ecosystem / О. М. Кожова, Г. И. Кузнецов, Б. К. Павлов, Д. В. Шорников [и др.]. – Иркутск, 1998. – 46 с.

3033. Обухова, Е. Г. Сравнительное исследование устойчивости некоторых байкальских амфипод к промышленным загрязнителям / Е. Г. Обухова, **М. А. Тимофеев** // Экология Байкала и Прибайкалья : тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 19–22 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 36–38.

3034. Обухова, К. В. Реакция преференции амфипод в воде из Байкала, Ангары и близлежащих водоемов / К. В. Обухова, **Д. И. Стом**, М. А. Тимофеев, Т. Г. Храмова // Экология речных бассейнов : материалы Междунар. науч.-практ. конф. Владимир, 15–17 сент. 1999 г. – Владимир, 1999. – С. 96–97.

3035. Огарков, Б. Н. Биокоррозия строительных материалов (состояние и пути решения) / Б. Н. Огарков, А. В. Петров, Г. Р. Огаркова, Л. В. Самусенок // Биоповреждения и биокоррозия в строительстве : материалы Второй Междунар. науч.-практ. конф. – Саранск, 2006. – С. 37–41.

3036. Огарков, Б. Н. Биологическое обоснование способов создания и использования грибных препаратов для борьбы с насекомыми / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 251–254.

3037. Огарков, Б. Н. Биотехнологии на основе грибов / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова, Л. В. Самусенок ; рец.: В. П. Саловарова, Д. И. Стом. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 233 с.

3038. Огарков, Б. Н. Влияние пассажей на вирулентность энтомопатогенных грибов из порядка Moniliales / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова // Микология и фитопатология. – 1997. – Т. 31, вып. 4. – С. 34–40; 1999. – Т. 33, вып. 6. – С. 432–436.

3039. Огарков, Б. Н. Возможность размножения и сохранения энтомопатогенных грибов класса Deuteromycetes в очагах массового раз-

множения насекомых и затухающих очагах / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова, Л. В. Самусенок // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 47–51.

3040. Огарков, Б. Н. Встречаемость и видовой состав инсектицидных грибов / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова, Л. В. Самусенок // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Международ. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 304–309.

3041. Огарков, Б. Н. Грибы для извлечения золота из растворов и различных золотосодержащих руд / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова, Л. В. Самусенок // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневич, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 42–45.

3042. Огарков, Б. Н. Грибы рода *Trichoderma* в Восточной Сибири / Б. Н. Огарков, Н. А. Балбашевская // Защита растений и карантин. – 2005. – № 9. – С. 15–18.

3043. Огарков, Б. Н. Комплексное применение микробиологических препаратов / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова // Биоразнообразие микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 59–60 ; Защита и карантин растений. – 1999. – № 7. – С. 15–16.

3044. Огарков, Б. Н. Меланины – перспективные биополимеры для защиты живых систем / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова, Л. В. Самусенок // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 82–83.

3045. Огарков, Б. Н. Меланины против радиации / Б. Н. Огарков, Н. Ф. Кашина, Л. В. Самусенок, Г. Р. Огаркова // Биоразнообразие микроорганизмов Восточно-Сибирского региона и их научно-практическое использование : тез. докл. регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 2 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 46–48.

3046. Огарков, Б. Н. Методы выделения вирулентных штаммов энтомофильных грибов в условиях биогеоценозов Иркутской области / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова // Микология и фитопатология. – 2000. – Т. 34, вып. 2. – С. 72–75.

3047. Огарков, Б. Н. Методы микробиологических исследований биоповреждений гражданских объектов и памятников архитектуры /

Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова, Л. В. Самусенок, И. П. Пинайкин // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 219–223 ; Пути решения проблем физического и морального износа зданий и сооружений : сб. науч. ст. – Иркутск, 2001. – С. 31–33.

3048. Огарков, Б. Н. Определение основ проявления вирулентных и антагонистических свойств гифальных грибов в системе паразит-хозяин / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова, Л. В. Самусенок // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 51–55.

3049. Огарков, Б. Н. Проблемы биоповреждений строительных конструкций и материалов гражданских каменных зданий в г. Иркутске / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова, Л. Б. Полонская [и др.] // Экологические проблемы биодegradации промышленных, строительных материалов и отходов производств : материалы Всерос. конф. Пенза, 20–21 окт. 1998 г. – Пенза, 1998. – С. 12–16.

3050. Огарков, Б. Н. Создание новых микробиологических препаратов и маллотонажных ферментационных установок для их производства / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова // Защита растений в условиях реформирования агропромышленного комплекса: экономика, эффективность, экологичность : материалы Всерос. съезда по защите растений. Санкт-Петербург, дек. 1995 г. – СПб., 1995. – С. 352–353.

3051. Огарков, Б. Н. Специфичность энтомопатогенных грибов в отношении вредных насекомых и возможность создания на этой основе микробиологических препаратов / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова, Л. В. Самусенок // Материалы научно-производственного семинара. Иркутск, 12–17 июля 2001 г. – СПб., 2002. – С. 38–41.

3052. Огарков, Б. Н. Специфичность энтомопатогенных грибов в отношении вредных насекомых и возможность создания на этой основе узкоспециализированных препаратов / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова // Энтомологические проблемы Байкальской Сибири : материалы регион. науч. конф., 23–24 дек. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 164–167.

3053. Огарков, Б. Н. Условия, способствующие возникновению микозов у нестадных саранчовых, как фактор ограничения их численности / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова, В. П. Самусенок // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 21–27.

3054. Огарков, Б. Н. Штамм энтомопатогенного гриба *Beauveria bassiana* с пониженной аллергенной активностью / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова, Н. Е. Бердникова [и др.] // Гавриш : науч.-информ. журн. для специалистов защищенного грунта. – 2001. – № 3. – С. 23–28.

3055. Огарков, Б. Н. Экологически безопасные и эффективные способы использования инсектицидных грибных препаратов, созданных на основе энтомопатогенных грибов / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова, Л. В. Самусенок // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 75–77.

3056. Огарков, Б. Н. Энтомопатогенные грибы Восточной Сибири / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова ; рец. Г. В. Гречаный. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2000. – 130 с.

3057. Огарков, Б. Н. Энтомопатогенные грибы Восточной Сибири / Б. Н. Огарков, Г. Р. Огаркова // Микология и фитопатология. – 1997. – Т. 31, вып. 4. – С. 14–19.

3058. Огаркова, Г. Р. Влияние хитина на прорастаемость и вирулентность спор энтомопатогенных грибов / Г. Р. Огаркова, Н. А. Балбашевская // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 28–30.

3059. Остроумов, В. А. Видовой состав и некоторые характеристики рыб в районе юго-западного побережья Байкала / В. А. Остроумов, О. М. Кожова, Е. А. Остроумова // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 66–70.

3060. Остроумов, В. А. Влияние антропогенных факторов на рыбное население Байкала / В. А. Остроумов, О. М. Кожова // Задачи и проблемы развития рыбного хозяйства на внутренних водоемах Сибири : материалы конф. по изучению водоемов Сибири. Томск, 26–27 нояб. 1996 г. – Томск, 1996. – С. 32–33.

3061. Остроумов, В. А. Изменения в составе рыбного населения Южного Байкала, связанные с эвтрофикацией и потеплением климата / В. А. Остроумов, О. М. Кожова // Первый конгресс ихтиологов России : Астрахань, сент. 1997 г. : тез. докл. – М., 1997. – С. 167.

3062. Остроумов, В. А. Использование реакции привлечения на свет для мониторинга молодежи *Cottocomephorus grewingki* / В. А. Остроумов, А. М. Шелковников // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 129–131.

3063. Остроумов, В. А. О популяционной структуре коттоидных рыб рода *Cottocomephorus* / В. А. Остроумов, Т. Я. Завьялова // Ихтиологические исследования озера Байкал и водоемов его бассейна в конце XX столетия : сб. науч. тр. – Иркутск, 1996. – С. 122–125.

3064. Остроумов, В. А. О преуляторном поведенческом феромоне золотой рыбки *Carassius auratus* / В. А. Остроумов, Д. Г. Дулка, Н. Е. Стэйси // Вопр. ихтиологии. – 1996. – Т. 36, № 4. – С. 565–568.

3065. Остроумов, В. А. Применение метода стабильных изотопов для изучения трофических связей в пелагиали Байкала / В. А. Остроумов, Е. Вада // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 70–71.

3066. Остроумов, В. А. Регуляция выделения половых феромонов у коттоидных рыб / В. А. Остроумов, В. В. Васильев // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 122–123.

3067. Остроумов, В. А. Роль химических сигналов в индукции нерестовой миграции кеты *Oncorhynchus keta* (Waldbaum) / В. А. Остроумов // Экология. – 2000. – № 3. – С. 228–230.

3068. Остроумов, В. А. Роль химических сигналов в регуляции созревания и репродуктивного поведения рыб / В. А. Остроумов // Вопр. ихтиологии. – 1997. – Т. 37, № 1. – С. 112–119.

3069. Остроумов, В. А. Роль химических сигналов в формировании репродуктивных и оборонительных поведенческих адаптаций у эндемичных рыб оз. Байкал / В. А. Остроумов // Вторая Верещагинская байкальская конференция, 5–10 октября 1995 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 1995. – С. 152–153.

3070. Остроумов, В. А. Ртутное загрязнение рыб Братского водохранилища / В. А. Остроумов, Е. А. Остроумова, А. А. Гордус // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 55–57.

3071. Остроумов, В. А. Свойства обонятельных рецепторов рыб и возможности их регуляции на примере реакций на половые феромоны / В. А. Остроумов // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 70–73.

3072. Остроумов, В. А. Функциональная роль химических сигналов у некоторых рыб Байкала / В. А. Остроумов // Первый конгресс ихтиологов России. Астрахань, сент. 1997 г. : тез. докл. – М., 1997. – С. 201.

3073. Остроумов, В. А. Химические сигналы в оборонительном и репродуктивном поведении байкальских рыб / В. А. Остроумов // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 113–114.

3074. Остроумов, В. А. Экологические особенности оборонительных реакций молоди *Cottocomephorus grewingki* на репеленты хищников / В. А. Остроумов, А. А. Гордус // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 115–116.

3075. Остроумов, В. А. Экологические особенности трофодинамики пелагических рыб озера Байкал в подледный период / В. А. Остроумов, Т. Я. Завьялова, З. М. Долгоаршинных // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 76–77.

3076. Остроумова, Е. А. Адаптация гидробионтов к низкотемпературным условиям обитания / Е. А. Остроумова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 57–59.

3077. Остроумова, Е. А. Поиск белков, родственных стрессовым белкам растений в спектрах белков эндемичных байкальских рыб / Е. А. Остроумова, В. А. Остроумов // Сохранение биологического разнообразия геотермальных рефугиев Байкальской Сибири : материалы науч. конф. Иркутск, 21–22 дек. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 55–56.

3078. Остроумова, Е. А. Сравнительный анализ мышечных белков некоторых видов байкальских эндемичных *Cottoidei* / Е. А. Остроумова // Первый конгресс ихтиологов России. Астрахань, сент. 1997 г. : тез. докл. – М., 1997. – С. 234.

3079. Остроумова, Е. А. Сравнительный электрофоретический анализ миогенов некоторых видов байкальских эндемичных *Cottoidei* / Е. А. Остроумова, В. А. Остроумов, М. Т. Минкина // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 124–128.

3080. Павличенко, В. В. Влияние температурного стресса на активность ферментов антиоксидантной системы у пресноводных амфипод / В. В. Павличенко, М. В. Протопопова, **Ж. М. Шатилина**, Д. С. Бедулина, М. А. Тимофеев // Проблемы естественнонаучного образования : сб. науч. тр. – Иркутск, 2007. – С. 115–116.

3081. Павлов, Б. К. Байкал – объект, составляющий основу национального богатства страны / Б. К. Павлов // Проблемы экологии : Чтения

памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 6–10.

3082. Павлов, Б. К. Видовые особенности пространственной организации популяций *Epischura baicalensis* и *Cyclops kolensis* в озере Байкал / Б. К. Павлов // Вторая Верещагинская байкальская конференция, 5–10 октября 1995 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 1995. – С. 156–158.

3083. Павлов, Б. К. Исследователь пресноводных экосистем Центральной Азии М. М. Кожов, профессор, доктор биологических наук, Заслуженный деятель науки РСФСР / Б. К. Павлов, В. Н. Паутова // IX съезд Гидробиологического общества РАН. Тольятти, 18–22 сент. 2006 г. : тез. докл. – Тольятти, 2006. – Т. 2. – С. 77.

3084. Павлов, Б. К. Концепции природопользования, не разрушающие биоразнообразие / Б. К. Павлов // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 77–79.

3085. Павлов, Б. К. Концепция оценки денежной стоимости естественных экологических систем / Б. К. Павлов // Настольная книга по экономике сохранения биоразнообразия Байкальского региона. – Иркутск, 2002. – С. 57–60.

3086. Павлов, Б. К. Мониторинг антропогенных изменений горно-таежных экосистем / Б. К. Павлов. – М. : Экология, 1995. – 208 с.

3087. Павлов, Б. К. О границах экологической системы озера Байкал как объекта правового регулирования / Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова // Географические и правовые основы организации Байкальского участка Всемирного природного наследия : материалы Междунар. науч. конф. «Всемирное природное наследие в России. 10 лет российско-германского сотрудничества». Иркутск, 18–21 авг. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 45–47.

3088. Павлов, Б. К. О размерах самовозобновляющихся единиц населения (минимальных жизнеспособных популяциях) млекопитающих в непрерывном ареале / Б. К. Павлов // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 2. – С. 49–61.

3089. Павлов, Б. К. Об элементарных самовоспроизводящихся биохорологических единицах экосистемного уровня / Б. К. Павлов // Методология оценки состояния экосистем. – Новосибирск, 1998. – С. 46–50.

3090. Павлов, Б. К. Оценка состояния популяций *Epischura baicalensis* Sars в озере Байкал при осуществлении экологического мониторинга / Б. К. Павлов, Е. В. Пислегина // Экосистемы и природные

ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 120–123.

3091. Павлов, Б. К. Популяционная динамика эпишуры (*Epischura baicalensis* Sars) в пелагиали Южного Байкала в период 1948–2004 гг. / Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова // Глобальные изменения климата и эволюция экосистем Байкала и прилегающих территорий: прошлое, настоящее и будущее : тез. докл. Междунар. симп. Иркутск, Б. Коты (оз. Байкал), 10–16 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 67–68.

3092. Павлов, Б. К. Популяционный подход к оценке допустимого уровня добычи животных / Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2006. – № 2. – С. 114–119.

3093. Павлов, Б. К. Профессор О. М. Кожова – гидробиолог, эколог и педагог / Б. К. Павлов, В. Н. Паутова // IX съезд Гидробиологического общества РАН. Тольятти, 18–22 сент. 2006 г. : тез. докл. – Тольятти, 2006. – Т. 2. – С. 78.

3094. Павлов, Б. К. Роль структурированности популяций при формировании системы особо охраняемых природных территорий / Б. К. Павлов, В. В. Попов // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 145–150.

3095. Павлов, Б. К. Сезонные изменения фитопланктона в Южном Байкале в 1989–1991 гг. / Б. К. Павлов, Г. С. Святенко, Е. В. Пешкова // Сиб. экол. журн. – 2002. – Т. 9, № 4. – С. 491–498.

3096. Павлов, Б. К. Условия сохранения объектов биоразнообразия на экосистемном уровне / Б. К. Павлов // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 141–145.

3097. Павлов, Б. К. Экологическая емкость экосистем: концепция и методология оценки / Б. К. Павлов // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 79–82.

3098. Павлов, Б. К. Экологический мониторинг: принцип необходимости и достаточности / Б. К. Павлов // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 40–59.

3099. Павлов, Б. К. Экологический подход к определению нормативов допустимой антропогенной нагрузки на естественные экосистемы / Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова // IX съезд Гидробиологического общества РАН. Тольятти, 18–22 сент. 2006 г. : тез. докл. – Тольятти, 2006. – Т. 2. – С. 79.

3100. Павлов, Б. К. Экологический подход к установлению нормативов качества экосистемы озера Байкал и допустимой антропогенной нагрузки на нее / Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова // Географические и правовые основы организации Байкальского участка всемирного природного наследия : материалы Междунар. науч. конф. «Всемирное природное наследие в России. 10 лет российско-германского сотрудничества». Иркутск, 18–21 авг. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 110–113.

3101. Павлов, Б. К. Экологическое обоснование нормативов качества экосистемы озера Байкал и допустимой антропогенной нагрузки на нее / Б. К. Павлов, Е. В. Пешкова // Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2006. – Т. 8, № 1. – С. 118–124.

3102. Павлов, Б. К. Экологическое образование в высшей школе / Б. К. Павлов, О. М. Кожова // Экологическое образование: теория, практика, проблемы : материалы регион. науч.-практ. конф. – Иркутск, 1996. – С. 203–205.

3103. Павлов, Б. К. Экологическое образование в высшей школе. Технопарки и инновации / Б. К. Павлов, О. М. Кожова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 105–109.

3104. Павлова, Е. А. Продукция зоопланктона и хищных рыб в южном Байкале / Е. А. Павлова, Л. Р. Измestьева // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 29.

3105. Павлова, Е. А. Пространственное распределение зоопланктона в озере Байкал в 2001 г. / Е. А. Павлова // Экология и проблемы окружающей среды : тез. докл. XI всерос. студ. науч. конф. Красноярск, 22–24 апр. 2004 г. – Красноярск, 2004. – С. 79–80.

3107. Павлова, Е. А. Состояние зоопланктона Байкала как индикатор благополучия озера / Е. А. Павлова, Л. Р. Измestьева // Диагностика опасностей и угроз современного мира и способы обеспечения безопасности. «Безопасность-04» : материалы докл. IX всерос. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов с междунар. участием. – Иркутск, 2004. – С. 27–28.

3108. Пешкова, Е. В. Некоторые истоки разработки методов управления популяциями охотничьих животных / Е. В. Пешкова, Б. К. Павлов // Охрана и рациональное использование животных и растительных ресурсов России : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения основателя фак. охотоведения, иркут. шк. охотоведов проф. В. Н. Скалона, 28 мая – 1 июня 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 172–175.

3109. Пешкова, Е. В. Продукция начальных звеньев трофической цепи озера Байкал / Е. В. Пешкова, Л. Р. Измestьева // Биоразнообразие экосистем Внутренней Азии : тез. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-летию Ин-та общ. и эксперим. биологии СО РАН. Улан-Удэ, 5–10 сент. 2006 г. : в 2 т. – Улан-Удэ, 2006. – Т. 2. – С. 70–71.

3110. Пешкова, Е. В. Пути обеспечения экологической безопасности на локальном (региональном) и планетарном уровнях / Е. В. Пешкова, Б. К. Павлов // Экологическая безопасность Восточно-Сибирского региона : материалы докл. Всерос. науч.-практ. конф. Иркутск, 29 окт. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 51–53.

3111. Пешкова, Е. В. Участок Всемирного природного наследия – уникальная экологическая система озера Байкал: нормативно-правовое регулирование / Е. В. Пешкова // Евразийское пространство: опыт создания экологического законодательства : сб. науч. ст. : материалы Междунар. науч.-практ. конф. Иркутск, 7–8 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 121–131.

3112. Пешкова, Е. В. Экологический подход к оценке степени опасности загрязняющих веществ для экосистемы озера Байкал / Е. В. Пешкова, Б. К. Павлов // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. Химия, география, биология. – 2006. – Спец. вып. : Научно-образовательный центр «Байкал»: интеграция научной и образовательной деятельности в рамках комплексного изучения геоэкологии объекта всемирного наследия ЮНЕСКО. – С. 111–119.

3113. Пислегина, Е. В. Временная динамика доминирующих видов зоопланктона оз. Байкал в 1982–2003 гг. / Е. В. Пислегина // Сиб. экол. журн. – 2006. – № 4. – С. 419–426.

3114. Пислегина, Е. В. Временная изменчивость численности и биомассы вида эдификатора байкальского зоопланктона *Epischura baicalensis* Sars / Е. В. Пислегина, Б. К. Павлов, Е. А. Зилов // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 123–127.

3115. Пислегина, Е. В. Динамика доминирующих видов зоопланктона оз. Байкал 1982–2002 г. (по данным НИИ Биологии) / Е. В. Писле-

гина, Е. А. Зилов // Научные основы сохранения водосборных бассейнов: междисциплинарные подходы к управлению природными ресурсами : тез. Междунар. конф. Улан-Удэ ; Улан-Батор, 1–8 сент. 2004 г. – Улан-Удэ, 2004. – Т. 1. – С. 173–175.

3116. Пислегина, Е. В. Зависимость пелагического зоопланктона от температуры воды в Южном Байкале / Е. В. Пислегина // Фундаментальные проблемы изучения и использования воды и водных ресурсов : материалы науч. конф., 20–24 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 426–428.

3117. Пислегина, Е. В. Оценка численности пелагического зоопланктона (р-н пос. Большие Коты) / Е. В. Пислегина // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. Химия, география, биология. – 2006. – Спец. вып. : Научно-образовательный центр «Байкал»: интеграция научной и образовательной деятельности в рамках комплексного изучения геоэкологии объекта всемирного наследия ЮНЕСКО. – С. 119–125.

3118. Пислегина, Е. В. Соотношение возрастных стадий *Epischura baicalensis* Sars в озере Байкал (по данным БД «Планктон» за 1982–2003 гг.) / Е. В. Пислегина // Озерные экосистемы: биологические процессы, антропогенная трансформация, качество воды : материалы III междунар. науч. конф. Минск-Нарочь, 9–14 сент. 2007 г. – Минск, 2007. – С. 245.

3119. Подковыров, В. А. Антропогенное влияние в системе условий обитания водоплавающих птиц Байкала / В. А. Подковыров // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 86–90.

3120. Подковыров, В. А. Оценка содержания ртути в водоплавающей дичи Братского водохранилища (р. Ангара) / В. А. Подковыров, И. И. Тупицын, С. В. Пыжьянов // Экологические проблемы бассейнов крупных рек-2 : тез. докл. Междунар. конф. Тольятти, 14–18 сент. 1998 г. – Тольятти, 1998. – С. 88.

3121. Подковыров, В. А. Перспективы орнитологических исследований в Прихубсугулье / В. А. Подковыров, Д. Сумья, С. В. Пыжьянов, И. И. Тупицын // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 47–49.

3122. Подковыров, В. А. Перспективы развития российско-монгольской комплексной экспедиции на озере Хубсугул / В. А. Подковыров // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 187–190.

3123. Подковыров, В. А. Состояние местообитаний околородных птиц на Байкале и принципы их охраны / В. А. Подковыров, С. В. Пыжьянов, И. И. Тупицын, И. В. Фефелов // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 306–307.

3124. Подковыров, В. А. Структура населения околородных птиц озера Хубсугул / В. А. Подковыров, И. И. Тупицын, С. В. Пыжьянов, Н. Г. Скрябин // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 49–50.

3125. Полехина, С. В. Повышение активности препаратов из дождевых червей / С. В. Полехина, В. А. Быбин, Д. И. Стом // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 19–21.

3126. Полюнов, В. А. Байкальский фитопланктон: фотоингибирование в условиях токсического стресса / В. А. Полюнов // Биоразнообразие Байкальского региона. – Иркутск, 2001. – С. 57–61. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 4).

3127. Полюнов, В. А. Оценка физиологического состояния байкальского фитопланктона / В. А. Полюнов // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 54–56.

3128. Помазкова, Г. И. Эколого-фаунистическая характеристика зоопланктона Чивыркуйского залива / Г. И. Помазкова, Н. Г. Шевелева, Н. Г. Мельник // Вторая Верещагинская байкальская конференция, 5–10 октября 1995 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 1995. – С. 163–164.

3129. Пономарева, А. Л. Некоторые биологические эффекты воды с различным изотопным составом / А. Л. Пономарева, Д. И. Стом, О. Ф. Вятчина, Д. Ф. Кушнарев [и др.] // Микроорганизмы в экосистемах озер, рек, водохранилищ : материалы 2-го Байкал. Микробиол. симп. с междунар. участием. Иркутск, 10–15 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 193–194.

3130. Поповская, Г. И. *Aulacosira baicalensis* и *Nitzschia acicularis* (Bacillariophyta) в планктоне озера Байкал / Г. И. Поповская, Е. А. Зиллов, Д. И. Стом, О. А. Бархатова // Ботан. журн. – 1997. – Т. 82, № 5. – С. 33–38.

3131. Потапов, Д. С. Анализ токсичности водных вытяжек куриного помета / Д. С. Потапов, Н. А. Черных, Е. В. Антонова, А. А. Коряковцев, Д. И. Стом // Биоразнообразие Байкальского региона. – Иркутск, 2001. – С. 25–29. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 4).

3132. Потапов, Д. С. Биотестирование загрязнителей с помощью олигохен / Д. С. Потапов, Д. И. Стом, Е. В. Антонова, М. Н. Саксонов // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 1998. – № 2. – С. 40–44.

3133. Потапов, Д. С. Изменение токсичности нефтепродуктов при комплексной биотрансформации нефти и нефтепродуктов / Д. С. Потапов, О. Н. Матвеева, М. Н. Саксонов, Д. В. Лозовой // Социально-экологические проблемы природопользования в Центральной Сибири : тез. докл. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–21 окт. 2006 г. – Красноярск, 2006. – С. 67.

3134. Потапов, Д. С. Использование *Enchytraeus albidus* в биотестировании / Д. С. Потапов, Е. В. Антонова, Д. И. Стом // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 108–112.

3135. Потапов, Д. С. Новые методы оптимизации вермикультурирования / Д. С. Потапов, Д. И. Стом, А. Э. Балаян // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 1998. – № 2. – С. 35–40.

3136. Потапов, Д. С. Причины вермитоксичности куриного помета / Д. С. Потапов, Н. А. Чемякина, О. В. Неретина // Агрэкология и устойчивое развитие регионов : материалы Всерос. науч. конф. студентов и молодых ученых, посвящ. 45-летию КРАСГАУ. – Красноярск, 1998. – Ч. 2. – С. 53–54.

3137. Потапов, Д. С. Разработка новых методов биотестирования с помощью олигохет / Д. С. Потапов, А. Э. Балаян, Е. В. Антонова, Д. И. Стом [и др.] // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 226.

3138. Потапов, Д. С. Сравнительная токсикорезистентность некоторых видов почвенных и водных олигохен / Д. С. Потапов, Е. В. Антонова // Агрэкология и устойчивое развитие регионов : материалы Всерос. науч. конф. студентов и молодых ученых, посвящ. 45-летию КРАСГАУ. – Красноярск, 1998. – Ч. 1. – С. 88–89.

3139. Проблемы сохранения биоразнообразия = Problems of the Biodiversity Preservation : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. / отв. ред.: О. М. Кожова, А. С. Плешанов, Л. Р. Измestьева. – Новосибирск : Наука. Сиб. предприятие РАН, 1998. – 257 с.

3140. Проблемы экологии = Problems of Ecology. Т. 1. Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар.

конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. / науч. ред. О. М. Кожова. – Новосибирск : Наука, Сиб. изд. фирма, 1995. – 334 с.

3141. Проблемы экологии = Problems of Ecology. Т. 2. Водные экосистемы : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V международного конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. / науч. ред. О. М. Кожова. – Новосибирск : Наука, Сиб. изд. фирма, 1995. – 301 с.

3142. Проблемы экологии = Problems of Ecology. Ч. 1 : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. / отв. ред.: О. М. Кожова, Л. Р. Измestьева. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1999. – 99 с.

3143. Проблемы экологии = Problems of Ecology. Ч. 2 : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. / отв. ред.: О. М. Кожова, Л. Р. Измestьева. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1999. – 79 с.

3144. Проблемы экологии = Problems of Ecology : Чтения памяти проф. М. М. Кожова. : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. / отв. ред. Л. Р. Измestьева. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2000. – 127 с.

3145. Протопопова, М. В. Белки теплового шока в системе адаптации байкальских амфипод к неблагоприятным условиям окружающей среды / М. В. Протопопова, Д. С. Бедулина, **Ж. М. Шатилина**, М. А. Тимофеев // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 11–12.

3146. Протопопова, М. В. Белки теплового шока в системе адаптации к окислительному и температурному стрессам у байкальского эндемичного и палеарктического видов амфипод / М. В. Протопопова, Д. С. Бедулина, В. В. Павличенко, **Ж. М. Шатилина**, М. А. Тимофеев // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 21–22.

3147. Протопопова, М. В. Использование методов генной инженерии для создания трансгенных организмов / М. В. Протопопова, В. В. Павличенко, **Ж. М. Шатилина** // Проблемы функционирования рынка товаров и услуг : материалы VII регион. науч.-практ. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 6 дек. 2006 г. – Иркутск, 2007. – С. 83–85.

3148. Протопопова, М. В. Особенности применения низкомолекулярных БТШ и ключевых антиоксидантных ферментов в качестве стресс-маркеров у байкальских эндемичных амфипод / М. В. Протопопова, Д. С. Бедулина, В. В. Павличенко, **Ж. М. Шатилина**, М. А. Тимофеев // Актуальные вопросы изучения микро-, мейзообентоса и фауны зарослей пресноводных водоемов : темат. лекции и материалы I международного шк.-конф. Россия, Борок, 2–7 окт. 2007 г. – Н. Новгород, 2007. – С. 249–252.

3149. Прохорова, Т. С. Изучение термофильных штаммов микроорганизмов / Т. С. Прохорова, Е. А. Крокошева, Л. В. Томшина, В. Л. Панчуков, **Т. Ф. Казаринова** // Современные проблемы безопасности и духовное развитие личности. «Безопасность-2000»: материалы докл. V всерос. студ. науч.-практ. конф. – Иркутск, 2000. – Т. 1. – С. 252.

3150. Прохорова, Т. С. Комплексная ферментация и вермитрансформация целлюлозо- и азотсодержащих твердых отходов / Т. С. Прохорова, **Д. И. Стом**, Т. Ф. Казаринова [и др.] // Проблемы экологии: Чтения памяти проф. М. М. Кожова: материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 89–90.

3151. Прохорова, Т. С. Ферментирование твердых бытовых отходов термофильными штаммами микроорганизмов / Т. С. Прохорова, Е. С. Инешина, **Т. Ф. Казаринова**, Д. И. Стом // Безопасность биосферы: сб. тез. докл. IV всерос. науч. молодеж. симп. – Екатеринбург, 2000. – С. 48.

3152. Птицы Байкала: атлас / В. Г. Егоров, А. А. Васильченко, Н. Г. Скрябин [и др.]; ред. А. М. Амирханов. – Улан-Удэ: Изд-во БНЦ СО РАН, 2003. – 175 с.

3153. Птицы Иркутска и окрестностей: метод. пособие / авт.-сост.: И. В. Фефелов, И. И. Тупицын. – Иркутск: Изд-во ИГПУ, 2005. – 36 с.

3154. Пыжьянов, С. В. Байкал как авифаунистический узел / С. В. Пыжьянов // Проблемы сохранения биоразнообразия: Чтения памяти проф. М. М. Кожова: материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 81–85.

3155. Пыжьянов, С. В. Новое в авифауне Байкальского побережья / С. В. Пыжьянов, И. И. Тупицын, Н. Н. Сафронов // Тр. / Байкало-Лен. Гос. природ. заповедник. – М., 1998. – Вып. 1. – С. 99–102.

3156. Пыжьянов, С. В. О районах зимовки околотовных птиц, гнездящихся в Байкальском регионе / С. В. Пыжьянов, И. В. Фефелов // Казарка: бюл. Р. Г. по гусеобразным Сев. Евразии. – М., 1997. – № 3. – С. 360–363.

3157. Пыжьянов, С. В. Серебристая чайка (*Larus argentatus mongolicus*): динамика пространственной структуры в стабильных и нестабильных условиях / С. В. Пыжьянов, И. И. Тупицын // Проблемы сохранения биоразнообразия: Чтения памяти проф. М. М. Кожова: материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 93–99.

3158. Пыжьянов, С. В. Чайковые птицы как потребители продукции водных экосистем крупнейших озер Азии / С. В. Пыжьянов, Т. М. Тимошенко, И. И. Тупицын, В. А. Подковыров // Экологически

эквивалентные виды гидробионтов в великих озерах мира : тез. докл. Междунар. симп. Улан-Удэ, 2–4 сент. 1997 г. – Улан-Удэ, 1997. – С. 26–27.

3159. Рабичев, И. Э. Взаимодействие и информационный обмен в рамках бинокулярной системы / И. Э. Рабичев // Междисциплинарные проблемы системологии : тез. докл. Всерос. семинара-симп. с междунар. участием, 5–6 февр. 2004 г. – Великий Новгород, 2004. – С. 52–54.

3160. Рабичев, И. Э. Возможность стереовосприятия при фазовом поступлении зрительных сигналов / И. Э. Рабичев, А. И. Рабичева, П. Шомон // Тезисы докладов XVIII съезда физиологического общества им. И. П. Павлова. Казань, 25–28 сент. 2001 г. – Казань, 2001. – С. 205.

3161. Рабичев, И. Э. Иерархическая организация бинокулярной системы / И. Э. Рабичев // Рос. физиол. журн. им. И. М. Сеченова. – 2004. – Т. 90, № 8. – С. 336–337.

3162. Рабичев, И. Э. Лечение косоглазия и диплопии, возникших в результате черепно-мозговой травмы / И. Э. Рабичев, Т. П. Кащенко, И. А. Кузнецова // Офтальмология на рубеже веков : материалы Юбил. науч. конф., посвящ. 80-летию проф. В. В. Волкова. Санкт-Петербург, 25–26 июня 2001 г. – СПб., 2001. – С. 74.

3163. Рабичев, И. Э. Метод лечения расходящегося косоглазия с использованием аппарата бинариметр (АВИЗ-01) / И. Э. Рабичев, Т. В. Головкин // Близорукость, нарушения рефракции аккомодации и глазодвигательного аппарата : тр. Междунар. симп. Москва, 18–20 дек. 2001 г. – М., 2001. – С. 192–193.

3164. Рабичев, И. Э. «Мнимый зрительный образ» как информационный эквивалент внешней среды / И. Э. Рабичев, А. В. Котов // Информационные модели функциональных систем. – М., 2004. – С. 191–206.

3165. Рабичев, И. Э. «Мнимый зрительный образ» как информационный эквивалент нормы при направленной коррекции зрения / И. Э. Рабичев, А. Б. Котов // Системные аспекты физиологических функций. – М., 2002. – С. 81–84. – (Тр. / Межвед. науч. совет по эксперимент. и прикл. физиологии ; т. 11).

3166. Рабичев, И. Э. Роль механизма моторной фузии в коррекции бинокулярной функции в норме и патологии / И. Э. Рабичев // Восстановительная неврология – 3 : тез. докл. Междунар. симп. – М., 1995. – С. 80–81.

3167. Рабичев, И. Э. Функциональные нарушения зрительной системы при сходящемся косоглазии / И. Э. Рабичев // IV российско-японский Международный симпозиум, сент. 1996 г. – Иркутск, 1996. – С. 81.

3168. Раев, М. Н. К вопросу об относительной несмешиваемости байкальской и общесибирской фаун (реакция избегания байкальской во-

ды у *Limnea (Radix) intercosa* (Lindholm, 1909) / М. Н. Раев, **Д. И. Стом** // Безопасность биосферы : сб. тез. докл. IV всерос. науч. молодеж. симп. – Екатеринбург, 2000. – С. 105.

3169. Раев, С. Н. Реакция избегания байкальской воды некоторыми гидробионтами / С. Н. Раев, А. Э. Балаян, **Д. И. Стом** // Природные условия, история и культура Западной Монголии и сопредельных регионов : тез. докл. V междунар. конф., 20–24 сент. 2001 г. – Ховда, 2001. – С. 277.

3170. Русинек, О. Т. Паразитарная система чаечного лентца *Diphyllobothrium dendriticum* (Netzs, 1824) Luhe, 1910 в озере Байкал и вопрос о времени ее становления / О. Т. Русинек, **И. В. Фефелов** // Проблемы цестодологии : [сб. ст.]. – СПб., 2005. – Вып. 3. – С. 243–258.

3171. Рыкова, О. С. Изменение численности микроорганизмов в почве после прохождения через кишечный тракт дождевых червей / О. С. Рыкова, **Д. И. Стом**, О. Ф. Вятчина // Социально-экологические проблемы природопользования в Центральной Сибири : тез. докл. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–21 окт. 2006 г. – Красноярск, 2006. – С. 78.

3172. Рычкова, С. И. Метод развития фuzии у детей с косоглазием при помощи жидкокристаллических очков Р. Chaumont / С. И. Рычкова, **И. Э. Рабичев**, П. Шомон [и др.] // Близорукость, нарушения рефракции аккомодации и глазодвигательного аппарата : тр. Междунар. симп. Москва, 18–20 дек. 2001 г. – М., 2001. – С. 194–195.

3173. Рычкова, С. И. Функциональная коррекция содружественного косоглазия у детей раннего возраста / С. И. Рычкова, **И. Э. Рабичев**, А. И. Рабичева, П. Шомон, Т. П. Кашенко // Сиб. мед. журн. – 2002. – № 2. – С. 34.

3174. Рябцев, В. В. Редкие виды птиц на Ново-Ленинских озерах (Иркутск) / В. В. Рябцев, **И. В. Фефелов** // Рус. орнитол. журн. – 1997. – Т. 6, № 25. – С. 11–18.

3175. Рябчикова, И. А. Загрязняющие вещества в почвах и продуктах растениеводства региона Южного Прибайкалья / И. А. Рябчикова, **Л. И. Белых**, А. Н. Смагунова, О. М. Карпукова, Е. Н. Коржова [и др.] // Качество и безопасность продуктов питания : материалы докл. науч.-практ. конф. 11–12 марта 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 118–132.

3176. Рябчикова, И. А. Закономерности распределения бенз(а)пирена и сопутствующих веществ в системе источник – агроэкосистемы Южного Прибайкалья / И. А. Рябчикова, **Л. И. Белых**, В. А. Серышев, Э. Э. Пензина, Е. Н. Коржова, А. Н. Смагунова [и др.] // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ.

конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 317–319.

3177. Рябчикова, И. А. Оценка состояния почв агроэкосистем Южного Прибайкалья / И. А. Рябчикова, В. А. Серышев, Л. И. Белых // География и природ. ресурсы. – 2003. – № 3. – С. 147–150.

3178. Рябчикова, И. А. Оценка степени химического загрязнения агроэкосистем южного Прибайкалья / И. А. Рябчикова, Л. И. Белых, В. А. Серышев // Диагностика опасностей и угроз современного мира и способы обеспечения безопасности. «Безопасность-04»: материалы докл. IX всерос. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов с междунар. участием. – Иркутск, 2004. – С. 148–152.

3179. Садков, В. С. Материалы по орнитофауне Северного Прибайкалья и проблемы охраны птиц и водно-озерных экосистем Северного Байкала / В. С. Садков // Эколого-географическая характеристика зооценозов Прибайкалья : сб. ст. – Иркутск, 1995. – С. 96–101.

3180. Саксонов, М. Н. Биотестирование бурового шлама при безамбарной технологии бурения / М. Н. Саксонов, О. А. Бархатова, А. Э. Балаян // Социально-экологические проблемы природопользования в Центральной Сибири : тез. докл. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–21 окт. 2006 г. – Красноярск, 2006. – С. 34.

3181. Саксонов, М. Н. Гидробионты как индикаторы нефтяного загрязнения / М. Н. Саксонов, А. Э. Балаян, О. А. Бархатова, Д. В. Лозовой // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 315–319.

3182. Саксонов, М. Н. Изучение накопления нефтепродуктов эпишурой методом люминесцентной микроскопии / М. Н. Саксонов, А. Э. Балаян // Решение проблем охраны окружающей среды и рационального использования ресурсов в Иркутской энергосистеме : тез. докл. регион. науч.-техн. совещ. по охране окружающей среды. Иркутск, 19–21 нояб. 1996 г. – Иркутск, 1996. – С. 130–131.

3183. Саксонов, М. Н. Использование копепоидов для биоиндикации нефтегенного загрязнения / М. Н. Саксонов, А. Э. Балаян, Д. И. Стом, О. А. Бархатова // Новые технологии в защите биоразнообразия в водных экосистемах : тез. докл. Междунар. конф. Москва, 27–29 мая 2002 г. – М., 2002. – С. 171.

3184. Саксонов, М. Н. Использование методов биотестирования в оценке состояния окружающей среды на Даниловском нефтегазовом месторождении / М. Н. Саксонов, А. Э. Балаян // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ.

75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 402.

3185. Саксонов, М. Н. Использование методов биотестирования для мониторинга нефтяного загрязнения / М. Н. Саксонов // IX съезд Гидробиологического общества РАН. Тольятти, 18–22 сент. 2006 г. : тез. докл. – Тольятти, 2006. – Т. 2. – С. 139.

3186. Саксонов, М. Н. Комплекс методов биотестирования отходов бурения / М. Н. Саксонов, А. Э. Балаян // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 297–298.

3187. Саксонов, М. Н. Люминесцентное обнаружение нефтепродуктов в жировых каплях *Epischura baicalensis* Sars / М. Н. Саксонов, А. Э. Балаян, Д. И. Стом // Биоразнообразии Байкальского региона. – Иркутск, 2000. – С. 31–34. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 2).

3188. Саксонов, М. Н. Метод люминесцентной микроскопии в определении накопления нефтепродуктов эпишурой и биоиндикация загрязнения / М. Н. Саксонов, А. Э. Балаян, Д. И. Стом // Вод. ресурсы. – 2001. – Т. 28, № 6. – С. 752–755.

3189. Саксонов, М. Н. Методы биоиндикации для экологического мониторинга нефтяного загрязнения / М. Н. Саксонов, А. Э. Балаян, Д. В. Лозовой, Д. И. Стом // Биоиндикация в мониторинге пресноводных экосистем : материалы Междунар. конф. Санкт-Петербург, 23–27 окт. 2006 г. – СПб., 2007. – С. 184.

3190. Саксонов, М. Н. Окисление ферментами гидрофитов бинарной смеси двухатомных фенолов / М. Н. Саксонов // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 116.

3191. Саксонов, М. Н. Оценка влияния строительства буровой скважины на окружающую среду (на примере скважины 1071 КГКМ) / М. Н. Саксонов, А. Э. Балаян, О. А. Бархатова, Г. М. Шпейзер // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2007. – № 2. – С. 181–184.

3192. Саксонов, М. Н. Оценка состояния окружающей среды буровой скважины 1071 на Ковыктинском газоконденсатном месторождении / М. Н. Саксонов, А. Э. Балаян, В. П. Половиткин, Г. М. Шпейзер // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 91–92.

3193. Саксонов, М. Н. Оценка токсичности водных вытяжек проб золы с использованием дафниевых биотестов / М. Н. Саксонов, Т. Ф. Казаринова, М. Н. Самусева [и др.] // Решение проблем охраны окружающей среды и рационального использования ресурсов в Иркутской энергосистеме : тез. докл. регион. науч.-техн. совещ. по охране окружающей среды. Иркутск, 19–21 нояб. 1996 г. – Иркутск, 1996. – С. 138–139.

3194. Саксонов, М. Н. Оценка эффективности препарата Дестройл при очистке почв, загрязненных нефтью, в полевом эксперименте / М. Н. Саксонов, Т. Ф. Казаринова, В. К. Баранская // Вестн. Бурят. гос. ун-та. – 2007. – Вып. 3 : Химия, биология, география. – С. 144–146.

3195. Саксонов, М. Н. Применение физико-химических и биологических методов исследования в экологическом мониторинге при нефтегазодобыче / М. Н. Саксонов, А. Э. Балаян, О. А. Бархатова, Д. И. Стом // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 117–118.

3196. Саксонов, М. Н. Скрининг экологически безопасных компонентов буровых растворов / М. Н. Саксонов, О. А. Бархатова, А. Э. Балаян // Социально-экологические проблемы природопользования в Центральной Сибири : тез. докл. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–21 окт. 2006 г. – Красноярск, 2006. – С. 12.

3197. Саловаров, В. О. Летнее население птиц Иркутска / В. О. Саловаров, Д. В. Кузнецова, **И. В. Фефелов** // Экология фундаментальная и прикладная: проблемы урбанизации : материалы Междунар. науч.-практ. конф. Екатеринбург, 3–4 февр. 2005 г. – Екатеринбург, 2005. – С. 292–294.

3198. Сафронов, Г. П. Амфиподы и хирономиды в районе Фролинского выхода термальных вод (Северный Байкал) / Г. П. Сафронов, Э. А. Ербаева // Сохранение биологического разнообразия геотермальных рефугиев Байкальской Сибири : материалы науч. конф. Иркутск, 21–22 дек. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 9–10.

3199. Сафронов, Г. П. Динамика структуры зообентоса на Балаганском разрезе Братского водохранилища / Г. П. Сафронов, Э. А. Ербаева, Т. И. Кицук // Современные проблемы гидробиологии Сибири : тез. докл. Всерос. конф. Томск, 14–16 нояб. 2001 г. – Томск, 2001. – С. 69–71.

3200. Сафронов, Г. П. Зообентос мелководной зоны Балаганского расширения / Г. П. Сафронов, Э. А. Ербаева // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2006. – № 2. – С. 147–153.

3201. Сафронов, Г. П. Некоторые итоги многолетних исследований состояния макрозообентоса в зоне влияния Байкальского ЦБК,

1966–2006 / Г. П. Сафронов, Э. А. Ербаева // Глобальные изменения климата и эволюция экосистем Байкала и прилегающих территорий: прошлое, настоящее и будущее : тез. докл. Междунар. симп. Иркутск, Б. Коты (оз. Байкал), 10–16 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 74–75.

3202. Сафронов, Г. П. Основные результаты гидробиологических исследований озера Хубсугул / Г. П. Сафронов, Э. А. Ербаева // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 59–60.

3203. Сафронов, Г. П. Оценка состояния зообентоса приплотинного района Братского водохранилища в 2004 г. / Г. П. Сафронов, Э. А. Ербаева, Т. И. Кицук [и др.] // Фундаментальные проблемы изучения и использования воды и водных ресурсов : материалы науч. конф., 20–24 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 316–318.

3204. Сафронов, Г. П. Фауна амфипод реки Ангары и ее водохранилищ / Г. П. Сафронов, Э. А. Ербаева // Экологические проблемы бассейнов крупных рек-2 : тез. докл. Междунар. конф. Тольятти, 14–18 сент. 1998 г. – Тольятти, 1998. – С. 142–243.

3205. Сафронов, Г. П. Фауна гаммарид (Amphipoda, Gammaridae) юга Восточной Сибири / Г. П. Сафронов // Фундаментальные и прикладные проблемы охраны окружающей среды : тез. докл. Междунар. конф. Томск, 12–26 сент. 1995 г. – Томск, 1995. – Т. 2 : Биоэкология. – С. 109.

3206. Сафронов, Н. Н. Байкал / Н. Н. Сафронов, И. В. Фефелов // Водно-болотные угодья России. – М., 2000. – Т. 3 : Водно-болотные угодья, внесенные в Перспективный список Рамсарской конвенции. – С. 400–406.

3207. Сафронова, О. В. Роль Байкальского музея ИГУ в пропаганде знаний о Байкале / О. В. Сафронова // Музей, как центр формирования мировоззрения : материалы науч.-практ. семинара. – Иркутск, 1998. – С. 24–25.

3208. Святенко, Г. С. Сезонная сукцессия фитопланктона Южного Байкала в районе антропогенного влияния / Г. С. Святенко // Озерные экосистемы: биологические процессы, антропогенная трансформация, качество воды : материалы III междунар. науч. конф. Минск-Нарочь, 9–14 сент. 2007 г. – Минск, 2007. – С. 178.

3209. Серышев, В. А. Бенз(а)пирен в почвах Иркутской области / В. А. Серышев, Л. И. Белых // Тезисы докладов II съезда Общества почвоведов. Санкт-Петербург, 27–30 июня 1996 г. – М., 1996. – Кн. 1. – С. 45–46.

3210. Серышев, В. А. Субаквальный диагенез почв «Цаганской степи» / В. А. Серышев // Проблемы антропогенного почвообразования : тез. докл. Междунар. конф., 16–21 июня 1997 г. – М., 1997. – Т. 2. – С. 38–41.

3211. Скрыбин, Н. Г. Дельта р. Селенги – крупнейший пункт пролета водоплавающих птиц на Байкале / Н. Г. Скрыбин // Эколого-географическая характеристика зооценозов Прибайкалья : сб. ст. – Иркутск, 1995. – С. 101–108.

3212. Скрыбин, Н. Г. Миграции водоплавающих птиц в дельте Селенги / Н. Г. Скрыбин // Проблемы сохранения биоразнообразия : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 90–93.

3213. Скрыбин, Н. Г. Мониторинг популяций водоплавающих птиц дельты реки Селенги / Н. Г. Скрыбин // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 221–223.

3214. Скрыбин, Н. Г. Птицы Байкала / Н. Г. Скрыбин // Бенедикт Дыбовский : [сборник]. – Новосибирск, 2000. – С. 81–85.

3215. Скрыбин, Н. Г. Состояние сообществ околородных птиц Байкала в связи с колебанием уровня воды / Н. Г. Скрыбин, В. А. Подковыров // Решение проблем охраны окружающей среды и рационального использования ресурсов в Иркутской энергосистеме : тез. докл. регион. науч.-техн. совещ. по охране окружающей среды. Иркутск, 19–21 нояб. 1996 г. – Иркутск, 1996. – С. 71–74.

3216. Скрыбин, Н. Г. Численность водоплавающих и прибрежных птиц литорального пояса западного берега Байкала / Н. Г. Скрыбин // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 92–93.

3217. Скрыбин, Н. Г. Экологический мониторинг околородных птиц озера Хубсугул / Н. Г. Скрыбин, В. Е. Журавлев, В. А. Подковыров // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 109–116.

3218. Создание атласа озера Хубсугул: опыт комплексного картографирования / Б. А. Богоявленский, О. М. Кожова, А. Г. Золотарев [и др.] ; отв. ред. В. В. Воробьев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1996. – 216 с.

3219. Солдатов, С. В. Вермикомпостирование органических отходов (вермитрансформация – путь к сосуществованию человека и природы) / С. В. Солдатов, Д. И. Стом, Т. С. Никонова, Т. Ф. Казаринова, Е. В. Антонова // Чистый город. – 2002. – № 1 (17). – С. 20–27.

3220. Солдатов, С. В. Опыт переработки отходов методом вермикультивирования в Иркутской области / С. В. Солдатов, Д. И. Стом // Water-Tech-2001 : тез. II междунар. конгр. по упр. отходами. Москва, 5–8 июня 2001 г. – М., 2001. – С. 670.

3221. Солдатов, С. В. Разработка технологии переработки органических отходов с помощью твердофазной ферментации и последующей вермитрансформации / С. В. Солдатов, Д. И. Стом, Т. С. Прохорова, Т. Ф. Казаринова // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 113–115.

3222. Солдатов, С. В. Эколого-экономические подходы к переработке отходов как компонент сохранения биоразнообразия в Байкальском регионе / С. В. Солдатов, Д. И. Стом // Настольная книга по экономике сохранения биоразнообразия Байкальского региона. – Иркутск, 2002. – С. 76–83.

3223. Сосунова, И. А. Зоны повышенного риска нападения клеща на население вдоль Байкальского тракта / И. А. Сосунова [и др.] // Сибирь – Восток. – 2003. – № 4. – С. 5–8.

3224. Стом, А. Д. Влияние температуры и света на подвижность байкальских ручейников / А. Д. Стом, Ю. Л. Кулишенко, А. Э. Балаян // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 142–143.

3225. Стом, А. Д. О некоторых факторах, возможно определяющих несмешиваемость байкальских и общесибирских видов ручейников / А. Д. Стом, Ю. Л. Кулишенко // Социально-экологические проблемы природопользования в Центральной Сибири : тез. докл. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–21 окт. 2006 г. – Красноярск, 2006. – С. 65.

3226. Стом, А. Д. Оксифильность байкальских эндемичных и неэндемичных личинок ручейников / А. Д. Стом // Проблемы безопасности современного мира: способы защиты и спасения. «Безопасность-06» : материалы докл. XI всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и студентов с междунар. участием. – Иркутск, 2006. – Т. 1. – С. 61.

3226. Стом, А. Д. Отношение байкальских эндемичных и неэндемичных ручейников к действию абиотических факторов / А. Д. Стом, Ю. Л. Кулишенко // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 310–314.

3227. Стом, А. Д. Регистрация движения ларв Trichoptera в лабораторных условиях / А. Д. Стом, Ю. Л. Кулишенко // Социально-экологические проблемы природопользования в Центральной Сибири : тез. докл. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–21 окт. 2006 г. – Красноярск, 2006. – С. 62.

3228. Стом, Д. И. Биодеструкция нефти и рекультивация почв в модельных биоценозах / Д. И. Стом, Д. С. Потапов, В. К. Баранская, О. Н. Матвеева, А. Э. Балаян // Экология речных бассейнов : материалы Междунар. науч.-практ. конф. Владимир, 15–17 сент. 1999 г. – Владимир, 1999. – С. 79.

3229. Стом, Д. И. Вермитрансформация – путь к сосуществованию человека и природы / Д. И. Стом, С. В. Солдатов, Т. С. Никонова, Т. Ф. Казаринова, Е. В. Антонова // Чистый город. – 2001. – № 4 (16). – С. 5–10.

3230. Стом, Д. И. Влияние $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$ на токсичность гуматов / Д. И. Стом, А. В. Шевченко // Биоразнообразие Байкальского региона. – Иркутск, 2001. – С. 40–41. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 4).

3231. Стом, Д. И. Влияние воды с изменением количества дейтерия на красного калифорнийского гибрида (*Eisenia fetida Andrei bouche*) / Д. И. Стом, А. Л. Пономарева, О. Ф. Вятчина // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2007. – № 6. – С. 167–169.

3232. Стом, Д. И. Влияние гумата «Powhumus» на токсичность тяжелых металлов и ароматических углеводородов / Д. И. Стом, Д. О. Таран, Д. С. Потапов // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2007. – № 6. – С. 170–172.

3233. Стом, Д. И. Влияние гумата на токсичность нефтяных углеводородов для дафний / Д. И. Стом, А. В. Дагуров // Биоразнообразие Байкальского региона. – Иркутск, 2001. – С. 38–39. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 4).

3234. Стом, Д. И. Влияние гуматов на токсический эффект нефти и нефтепродуктов / Д. И. Стом, А. В. Дагуров, Д. В. Лозовой // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 154.

3235. Стом, Д. И. Влияние качества воды из Байкала и других водоемов на поведенческие реакции Amphipoda / Д. И. Стом [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2003. – № 1. – С. 169–171.

3236. Стом, Д. И. Влияние пищи на токсикорезистентность эпишуры и дафний / Д. И. Стом, Т. А. Гиль, О. А. Бархатова // Вода: Экология и технология. «ЭКВАТЭК-2000» : тез. докл. Третьего Междунар. конгр. Москва, 26–30 мая 1998 г. – М., 1998. – С. 130.

3237. Стом, Д. И. Влияние препарата «Aldrich» на действие нефти и нефтепродуктов на дафний / Д. И. Стом, А. В. Дагуров // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири : сб. науч. тр. – Иркутск, 2002. – Ч. 1 : Наука о человеке. Естественные науки. Аграрная наука и лесной комплекс. Технические науки. Общественные науки. – С. 174–179.

3238. Стом, Д. И. Влияние тиосульфата натрия на токсичность гуминовых веществ / Д. И. Стом, А. В. Шевченко // Природные условия, история и культура Западной Монголии и сопредельных регионов : тез. докл. V междунар. конф., 20–24 сент. 2001 г. – Ховда, 2001. – С. 74.

3239. Стом, Д. И. Внедрение комплексной переработки и вермитрансформации органической части отходов на побережье озера Байкал / Д. И. Стом, С. В. Солдатов, Т. Ф. Казаринова // Дождевые черви и плодородие почв : материалы II междунар. науч.-практ. конф. Владимир, 17–19 марта 2004 г. – Владимир, 2004. – С. 118–119.

3240. Стом, Д. И. Водоснабжение и водоотведение в защиту экологии / Д. И. Стом, М. А. Тимофеев, Т. Г. Храмцова [и др.] // Укрепление потенциала в области подготовки кадров в сфере бизнеса и менеджмента в регионе озера Байкал : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. – Иркутск, 1999. – С. 227–229.

3241. Стом, Д. И. Возможность ослабления токсичности нефтепродуктов гуматами / Д. И. Стом // Вестн. Иркут. регион. отд-ния Акад. наук высш. шк. России. – 2002. – № 1. – С. 165–171.

3242. Стом, Д. И. Действие препаратов гуминовых веществ и нефтеокисляющих микроорганизмов на состояние капель углеводородов / Д. И. Стом, С. В. Казаринов, А. Э. Балаян // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАНН. – 2005. – № 6. – С. 166–169.

3243. Стом, Д. И. Детоксикация нефти и нефтепродуктов гуминовыми веществами в воде / Д. И. Стом, А. В. Дагуров // Нефть и газ в современном мире: геолого-экономические и социально-культурные аспекты : тез. докл. молодеж. науч. шк. – Иркутск, 2001. – С. 36–37.

3244. Стом, Д. И. Детоксицирующая способность гуматов по отношению к $Pb(NO_3)_2$ / Д. И. Стом, А. В. Шевченко // Биоразнообразие Байкальского региона. – Иркутск, 2001. – С. 42–43. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 4).

3245. Стом, Д. И. Изменение токсичности осадков сточных вод в процессе их вермитрансформации / Д. И. Стом, Н. Н. Гончарова, Е. В. Антонова // Экология Байкала и Прибайкалья : материалы Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 27–28 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 88–89.

3246. Стом, Д. И. Исследование отношения *Gammarus lacustris* Sars к байкальской воде / Д. И. Стом, М. А. Тимофеев, Е. Г. Обухова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 73–75.

3247. Стом, Д. И. Исследование отношения некоторых тест-объектов к различному гидрохимическому составу воды / Д. И. Стом, М. А. Тимофеев, Т. Г. Храмцова [и др.] // Укрепление потенциала в области подготовки кадров в сфере бизнеса и менеджмента в регионе озера Байкал : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. – Иркутск, 1999. – С. 209–211.

3248. Стом, Д. И. К вопросу о влиянии тиосульфата натрия на токсичность гуминовых веществ / Д. И. Стом, Т. Г. Храмцова, А. В. Шевченко // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию образования каф. почвоведения ИГУ. Иркутск, 8–12 окт. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 155.

3249. Стом, Д. И. К вопросу о причинах «несмешиваемости» байкальской и общесибирской фаун / Д. И. Стом, А. А. Ключевская, А. Д. Стом // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2005. – № 6. – С. 172–179.

3250. Стом, Д. И. Комбинированное действие нефтепродуктов и «Гумата» на дафний / Д. И. Стом, А. В. Дагуров // Сиб. экол. журн. – 2004. – Т. 11, № 1. – С. 35–39.

3251. Стом, Д. И. Некоторые особенности байкальских и общесибирских турбеллярий / Д. И. Стом, А. А. Ключевская, У. О. Колесова // Сиб. экол. журн. – 2006. – Т. 13, № 6. – С. 761–766.

3252. Стом, Д. И. Некоторые экологические особенности байкальских и общесибирских турбеллярий / Д. И. Стом, А. А. Ключевская, У. О. Колесова // Сиб. экол. журн. – 2006. – Т. 13, № 6. – С. 761–766.

3253. Стом, Д. И. Новые приемы оптимизации сред для культивирования дождевых червей [в Восточной Сибири] / Д. И. Стом, Д. С. Потапов, А. Э. Балаян // Человек. Среды. Вселенная : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. Иркутск, 16–20 июня 1997 г. – Иркутск, 1997. – Т. 1. – С. 72–73.

3254. Стом, Д. И. О реакции избегания *Gammarus lacustris* Sars байкальской воды / Д. И. Стом, М. А. Тимофеев // Сиб. экол. журн. – 1999. – Т. 6, № 6. – С. 649–653.

3255. Стом, Д. И. О соотношении оксифильности и холодолюбивости эндемичных и общесибирских гидробионтов / Д. И. Стом // Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2007. – Т. 9, № 1. – С. 212–216.

3256. Стом, Д. И. Оптимизация условий переработки компостов вермикультурой / Д. И. Стом, Д. С. Потапов, А. Э. Балаян, А. А. Коряковцев // Решение проблем охраны окружающей среды и рационального использования ресурсов в Иркутской энергосистеме : тез. докл. регион. науч.-техн. совещ. по охране окружающей среды. Иркутск, 19–21 нояб. 1996 г. – Иркутск, 1996. – С. 133–134.

3258. Стом, Д. И. Поглощение эпишурой водонерастворимых ксенобиотиков / Д. И. Стом, Т. А. Гиль, А. Э. Балаян, О. А. Бархатова // Человек. Среда. Вселенная : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. Иркутск, 16–20 июня 1997 г. – Иркутск, 1997. – Т. 1. – С. 71–72 ; Вод. ресурсы. – 1999. – Т. 26, № 2. – С. 202–205.

3259. Стом, Д. И. Разработка новых методов биотестирования нефтепродуктов / Д. И. Стом, М. Н. Саксонов, А. Э. Балаян, Д. С. Потапов, Д. В. Лозовой, О. А. Бархатова [и др.] // 1-й Съезд токсикологов России, 17–20 ноября 1998 г. : тез. докл. – М., 1998. – С. 320.

3260. Стом, Д. И. Реакции гидропреференции у *H. nigrovittatus* и *B. thanastoides* / Д. И. Стом, Ю. Л. Кулишенко // Проблемы безопасности современного мира: способы защиты и спасения. «Безопасность-05»: материалы докл. X всерос. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов с междунар. участием. – Иркутск, 2005. – Т. 1. – С. 215–216.

3261. Стом, Д. И. Реакция байкальских и прибайкальских гидробионтов на стрессовые воздействия / Д. И. Стом, А. А. Ключевская, А. Э. Балаян, О. А. Бархатова // IX съезд Гидробиологического общества РАН. Тольятти, 18–22 сент. 2006 г. : тез. докл. – Тольятти, 2006. – Т. 2. – С. 174.

3262. Стом, Д. И. Совместное действие гуматов, нефтей и нефтепродуктов / Д. И. Стом, А. В. Дагуров // Природные условия, история и культура Западной Монголии и сопредельных регионов : тез. докл. V междунар. конф., 20–24 сент. 2001 г. – Ховда, 2001. – С. 280.

3263. Стом, Д. И. Сравнительная токсикометрия органических и неорганических загрязнителей на веслоногих и ветвистоусых рачках / Д. И. Стом, Т. А. Гиль // Докл. РАН. – 1998. – Т. 362, № 1. – С. 140–152.

3264. Стом, Д. И. Токсикологическая оценка нефтезагрязненных вод с помощью ракообразных / Д. И. Стом // Сиб. экол. журн. – 2003. – Т. 10, № 5. – С. 565–567.

3265. Стом, Д. И. Токсичность органических соединений и тяжелых металлов при наличии кормовых организмов для *Epischura baicalensis* и *Daphnia magna* / Д. И. Стом, Т. А. Гиль // Гидробиол. журн. – 2000. – Т. 36, № 2. – С. 54–59.

3266. Стом, Д. И. Трансформация нефти в почве микробиологическим препаратом и дождевыми червями / Д. И. Стом, Д. С. Потапов, А. Э. Балаян [и др.] // Почвоведение. – 2003. – № 3. – С. 359–361.

3267. Стом, Д. И. Трансформация нефти в простейшей трофической цепи / Д. И. Стом, Д. С. Потапов, А. Э. Балаян, О. Н. Матвеева, В. К. Баранская // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 90–95.

3268. Стом, Д. И. Экологический мониторинг / Д. И. Стом, М. Н. Саксонов, А. Э. Балаян, А. Д. Абалаков [и др.] // Геоэкология кустового безамбарного бурения нефтегазовых месторождений. – Иркутск, 2003. – С. 295–317.

3269. Стом, Д. И. Экспресс-метод оценки вермитоксичности и вермитрансформации / Д. И. Стом, Д. С. Потапов, А. Э. Балаян // Дождевые черви и плодородие почв : материалы II междунар. науч.-практ. конф. Владимир, 17–19 марта 2004 г. – Владимир, 2004. – С. 96–98.

3270. Стом, Д. И. Элементы биологии планарий *Baicalobia guttata* и *Phagocata sibirica* / Д. И. Стом, А. Э. Балаян, А. Н. Блохина // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 2. – С. 66–68.

3271. Стом, Д. И. Элиминирование нефти и нефтепродуктов в бинарной системе / Д. И. Стом, Д. С. Потапов, В. К. Баранская, О. Н. Матвеева, А. Э. Балаян // Россия – Германия: история, культура, наука : тез. докл. Междунар. симп. Иркутск, 22–25 мая 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 81–83.

3272. Сумъяа, Д. Орнитологические исследования Прихубсугулья / Д. Сумъяа, **Н. Г. Скрябин**, И. И. Тупицын, В. А. Подковыров // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 61–62.

3273. Съемщиков, С. Е. Экологическая оценка выбросов бенз(а)пирена в окружающую среду промышленными предприятиями Иркутской области / С. Е. Съемщиков, В. М. Картавская, **Л. И. Белых** // Повышение эффективности производства и использования энергии в условиях Сибири : тез. докл. регион. науч.-техн. конф. – Иркутск, 1996. – С. 50–51.

3274. Таганов, И. Н. Микроэлементы и тяжелые металлы в доминирующих гидробионтах оз. Байкал / И. Н. Таганов, Н. Л. Денисов, **М. А. Тимофеев** [и др.] // Изв. Рус. геогр. о-ва. – 2005. – Т. 137, вып. 2. – С. 76–82.

3275. Таран, Д. О. Влияние препаратов гуминовых веществ на некоторые ароматические углеводороды / Д. О. Таран, В. К. Баранская, А. Г. Лухнев // Проблемы безопасности современного мира и управления рисками. «Безопасность-07» : материалы докл. XII всерос. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов с междунар. участием. – Иркутск, 2007. – С. 108–111.

3276. Таран, Д. О. Использование гуминовых веществ для детоксикации некоторых ароматических соединений / Д. О. Таран, А. Г. Лухнев, В. К. Баранская // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 26–27.

3277. Таран, Д. О. Комплексное действие перекиси водорода и ароматических углеводов на красных калифорнийских червей / Д. О. Таран, В. К. Баранская, Е. А. Гулина // Проблемы безопасности современного мира и управления рисками. «Безопасность-07»: материалы докл. XII всерос. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов с междунар. участием. – Иркутск, 2007. – С. 154–156.

3278. Таран, Д. О. Модификация токсичности нитробензола гурматами / Д. О. Таран, Д. И. Стом, А. В. Лухнев, О. А. Бархатова // Гуминовые вещества в биосфере : тр. IV всерос. науч. конф., посвящ. памяти Д. С. Орлова. Москва, 19–21 дек. 2007 г. – СПб., 2007. – Т. 2. – С. 73–75.

3279. Таран, Д. О. Оценка класса опасности золошлаковых отходов тепловых электростанций методами биотестирования / Д. О. Таран, М. Н. Саксонов // Проблемы безопасности современного мира: способы защиты и спасения. «Безопасность-05»: материалы докл. X всерос. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов с междунар. участием. – Иркутск, 2005. – Т. 1. – С. 198–200.

3280. Тимофеев, М. А. Активация альтернативных путей энергопродукции у байкальского эндемичного вида *Eulimnogammarus vittatus* (Amphipoda, Crustacea) / М. А. Тимофеев, А. В. Рохин, Т. П. Побежимова [и др.] // Биоразнообразии Байкальского региона: Гидробиология водоемов юга Восточной Сибири : сб. ст. – Иркутск, 2006. – С. 94–100. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 6).

3281. Тимофеев, М. А. Влияние абиотических стрессовых факторов на содержание, синтез и активность ряда стрессовых белков у байкальских и палеарктических амфипод / М. А. Тимофеев, Ж. М. Шатилина, А. В. Колесниченко // Четвертая Верещагинская байкальская конференция, 26 сент. – 1 окт. 2005 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2005. – С. 188–189.

3282. Тимофеев, М. А. Влияние веществ гуминового комплекса на уровень перекисного окисления липидов у трех видов амфипод оз. Байкал / М. А. Тимофеев, Ж. М. Шатилина, А. В. Колесниченко [и др.] // Экологические, физиологические и паразитологические исследования пресноводных амфипод : сб. науч. тр. – Иркутск, 2002. – С. 67–73.

3283. Тимофеев, М. А. Влияние солей кадмия на байкальских и ангарских амфипод / М. А. Тимофеев, Д. И. Стом // Проблемы устойчивого развития общества : тез. докл. II всерос. студ. конф. Иркутск, 23–28 апр. 1997 г. – Иркутск, 1997. – Т. 2. – С. 180–181.

3284. Тимофеев, М. А. Изучение активности некоторых антиоксидантных ферментов у байкальских амфипод, локализация и размерно-возрастная зависимость / М. А. Тимофеев // Сиб. экол. журн. – 2007. – Т. 14, № 4. – С. 521–526.

3285. Тимофеев, М. А. Индукция анаэробных процессов у байкальских эндемиков *Eulimnogammarus vittatus* (Dyb.) и *E. verrucosus* (Dyb.) (Amphipoda, Crustacea) / М. А. Тимофеев, А. В. Рохин, Т. П. Побежимова [и др.] // Журн. стресс-физиологии и биохимии. – 2006. – Т. 2, № 1. – С. 56–61.

3286. Тимофеев, М. А. Индукция синтеза нИБТШ у амфипод при абиотических стрессовых воздействиях / М. А. Тимофеев, Ж. М. Шатилина, А. В. Колесниченко [и др.] // Актуальные проблемы экологической физиологии, биохимии и генетики животных : материалы Междунар. науч. конф. Саранск, март 2005 г. – Саранск, 2005. – С. 240–241.

3287. Тимофеев, М. А. Индукция синтеза стрессовых белков и повышение активности пероксидазы у пресноводных амфипод в растворах гуминовых веществ / М. А. Тимофеев, Ш. Пфлюгмахер, К. Виганд // Экологические, физиологические и паразитологические исследования пресноводных амфипод : сб. науч. тр. – Иркутск, 2002. – С. 74–82.

3288. Тимофеев, М. А. Использование альтернативных путей образования энергии в условиях пониженного содержания кислорода у байкальских эндемичных и палеарктических амфипод / М. А. Тимофеев, К. А. Кириченко, Ж. М. Шатилина [и др.] // Проблемы иммунологии, патологии и охраны здоровья рыб и других гидробионтов : расширенные материалы Междунар. науч.-практ. конф. Борок, 17–20 июля 2007 г. – Борок, 2007. – С. 424–426.

3289. Тимофеев, М. А. Исследование резистентности нескольких эндемичных байкальских амфипод и космополита *Gammarus lacustris* Sars к соединениям тяжелых металлов / М. А. Тимофеев, Д. И. Стом, Т. Г. Храмцова // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных : юбил. сб. в честь 80-летия каф. гидробиологии и зоологии беспозвоночных. – Иркутск, 2000. – С. 116–122.

3290. Тимофеев, М. А. К вопросу о влиянии температуры на ограничение распространения эндемиков за пределы оз. Байкал / М. А. Тимофеев // Безопасность биосферы : сб. тез. докл. IV всерос. науч. молодеж. симп. – Екатеринбург, 2000. – С. 104.

3291. Тимофеев, М. А. К вопросу о существовании механизмов устойчивости к гипоксии у байкальских амфипод / М. А. Тимофеев, К. А. Кириченко, А. В. Рохин // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 152–154.

3292. Тимофеев, М. А. О взаимосвязи термопреферендума гаммарид и их устойчивости к гипертермии / М. А. Тимофеев, Д. И. Стом, Ж. М. Шатилина // Третья Верещагинская байкальская конференция,

22–27 августа 2000 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2000. – С. 236–237.

3293. Тимофеев, М. А. О возможности использования амфипод для биотестирования вод оз. Байкал / М. А. Тимофеев, Т. Г. Храмцова, О. А. Бархагова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 2. – С. 70–72.

3294. Тимофеев, М. А. О возможности использования показателя общей пероксидазной активности в качестве стресс-маркеров у байкальских организмов / М. А. Тимофеев, Ж. М. Шатилина, К. А. Кириченко [и др.] // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. Химия, география, биология. – 2006. – Спец. вып. : Научно-образовательный центр «Байкал»: интеграция научной и образовательной деятельности в рамках комплексного изучения геоэкологии объекта всемирного наследия ЮНЕСКО. – С. 197–201.

3295. Тимофеев, М. А. О возможности применения результатов биохимических исследований в изучении механизмов «несмешиваемости» / М. А. Тимофеев // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 146–149.

3296. Тимофеев, М. А. Оксидативное влияние растворов гуминовых веществ на европейских и байкальских амфипод: эволюционный взгляд на причины резистентных различий / М. А. Тимофеев, Ж. М. Шатилина // Сиб. экол. журн. – 2003. – Т. 10, № 5. – С. 569–574.

3297. Тимофеев, М. А. Определение локализации и размерно-возрастной зависимости активности ключевых антиоксидантных ферментов у трех представителей литоральных байкальских амфипод / М. А. Тимофеев // Четвертая Верещагинская байкальская конференция, 26 сент. – 1 окт. 2005 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2005. – С. 185–186.

3298. Тимофеев, М. А. Определение температурного предпочтения амфипод и их реакции на высокие температуры / М. А. Тимофеев, Д. И. Стом, Т. А. Гиль [и др.] // Человек. Среда. Вселенная : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. Иркутск, 16–20 июня 1997 г. – Иркутск, 1997. – Т. 1. – С. 75–77.

3299. Тимофеев, М. А. Особенности индукции анаэробных процессов у байкальских амфипод и палеарктического *Gammarus lacustris Sars* в условиях гипоксии / М. А. Тимофеев [и др.] // Актуальные проблемы экологической физиологии, биохимии и генетики животных : материалы Междунар. науч. конф. Саранск, март 2005 г. – Саранск, 2005. – С. 237–238.

3300. Тимофеев, М. А. Особенности механизмов активации антиоксидантной системы у пресноводных амфипод. I. Палеарктический *Gammarus lacustris* Sars (Amphipoda, Crustacea) / М. А. Тимофеев // Сиб. экол. журн. – 2006. – Т. 13, № 5. – С. 623–628.

3301. Тимофеев, М. А. Отношение некоторых байкальских амфипод и *Gammarus lacustris* Sars к температуре / М. А. Тимофеев, Ж. М. Шатилина, Д. И. Стом [и др.] // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 2. – С. 68–70.

3302. Тимофеев, М. А. Оценка активности антиоксидантных ферментов пероксидазы и каталазы у байкальских амфипод, локализация и размерно-возрастная зависимость / М. А. Тимофеев // Вестн. Том. гос. ун-та. Сер. Естеств. науки. – 2004. – № 11. – С. 139.

3303. Тимофеев, М. А. Оценка активности механизма множественной резистентности к ксенобиотикам у пресноводных амфипод / М. А. Тимофеев // Четвертая Верещагинская байкальская конференция, 26 сент. – 1 окт. 2005 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2005. – С. 183–184.

3304. Тимофеев, М. А. Оценка токсичности хлорида кадмия для байкальских эндемичных амфипод *Eulimnogammarus verrucosus* и *E. suapeus* методами биохимического анализа / М. А. Тимофеев, Ж. М. Шатилина, Д. С. Бедулина [и др.] // Четвертая Верещагинская байкальская конференция, 26 сент. – 1 окт. 2005 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2005. – С. 187–188.

3305. Тимофеев, М. А. Полиморфизм белковых спектров эндемичных амфипод озера Байкал и палеарктических видов, влияние температурного стресса / М. А. Тимофеев, Ж. М. Шатилина, А. В. Колесниченко [и др.] // Сиб. экол. журн. – 2006. – Т. 13, № 5. – С. 571–579.

3306. Тимофеев, М. А. Реакция на повышение температуры и токсианты байкальских и ангарских амфипод / М. А. Тимофеев, Д. И. Стом, Т. А. Гиль // Человек. Среда. Вселенная : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. Иркутск, 16–20 июня 1997 г. – Иркутск, 1997. – Т. 1. – С. 77–79.

3307. Тимофеев, М. А. Резистентность байкальских амфипод к солям кадмия и ртути / М. А. Тимофеев, Т. А. Гиль, Д. И. Стом [и др.] // Водные ресурсы Байкальского региона: проблемы формирования и использования на рубеже тысячелетий : материалы науч.-практ. конф. Иркутск, 6–9 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – Т. 1. – С. 184–186.

3308. Тимофеев, М. А. Снижение терморезистентных способностей байкальской амфиподы *Eulimnogammarus verrucosus* при гипоксии / М. А. Тимофеев [и др.] // Актуальные проблемы экологической физиологии, биохимии и генетики животных : материалы Междунар. науч. конф. Саранск, март 2005 г. – Саранск, 2005. – С. 239.

3309. Тимофеев, М. А. Сопоставительная оценка эффективности анаэробного метаболизма у байкальских амфипод *Eulimnogammarus verrucosus*, *E. cyaneus* и палеарктического *Gammarus lacustris* / М. А. Тимофеев, К. А. Кириченко // Четвертая Верещагинская байкальская конференция, 26 сент. – 1 окт. 2005 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2005. – С. 186–187.

3310. Тимофеев, М. А. Сравнительная оценка особенностей анаэробного метаболизма у байкальских амфипод *Eulimnogammarus verrucosus* (Gerstf.), *E. cyaneus* (Dyb.) и палеарктического *Gammarus lacustris* Sars / М. А. Тимофеев, К. А. Кириченко, Д. С. Бедулина // Сиб. экол. журн. – 2006. – Т. 13, № 6. – С. 733–739.

3311. Тимофеев, М. А. Сравнительное исследование некоторых байкальских амфипод к промышленным загрязнителям / М. А. Тимофеев, Е. Г. Обухова // Экология Байкала и Прибайкалья : тез. докл., представл. на Всерос. науч.-практ. молодеж. симп. Иркутск, 19–22 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 36–38.

3312. Тимофеев, М. А. Сравнительное исследование терморезистентности и термопреферендума байкальских амфипод и сибирского космополита [*Gammarus lacustris* Sars] / М. А. Тимофеев, Д. И. Стом, Ж. М. Шатилина // Озера холодных регионов : материалы Междунар. конф., 22–26 июня 2000 г. – Якутск, 2000. – Ч. 2 : Гидробиологические вопросы. – С. 181–189.

3313. Тимофеев, М. А. Сравнительное исследование устойчивости байкальских амфипод к токсикантам / М. А. Тимофеев, Д. И. Стом, О. А. Бархатова // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 1998. – № 2. – С. 47–52.

3314. Тимофеев, М. А. Сравнительное исследование устойчивости байкальских амфипод к токсикантам / М. А. Тимофеев, Т. А. Гиль, Д. И. Стом [и др.] // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 321–322.

3315. Тимофеев, М. А. Стрессовые белки в механизмах стресс-адаптации байкальских амфипод (Amphipoda, Crustacea), сопоставление с палеарктическими видами / М. А. Тимофеев, Ж. М. Шатилина, П. Побежимова [и др.] // Журн. стресс-физиологии и биохимии. – 2006. – Т. 2, № 1. – С. 41–49.

3316. Тимофеев, М. А. Стрессовые белки в системе адаптации к неблагоприятным факторам среды у пресноводных амфипод / М. А. Тимофеев, Ж. М. Шатилина, Т. П. Побежимова [и др.] // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос.

науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 149–151.

3317. Тимофеев, М. А. Токсичность солей кадмия для байкальских эндемичных амфипод, некоторые биохимические последствия / М. А. Тимофеев, Ж. М. Шатилина, А. В. Колесниченко // Сиб. экол. журн. – 2006. – Т. 13, № 2. – С. 243–248.

3318. Тимофеев, М. А. Экспериментальная оценка роли абиотических факторов в ограничении распространения эндемиков за пределы озера Байкал на примере амфипод / М. А. Тимофеев // Сиб. экол. журн. – 2004. – Т. 11, № 1. – С. 41–50.

3319. Тимошенко, Т. М. Вопросы эпидемиологии дифиллоботриоза в системе экологического мониторинга Байкала / Т. М. Тимошенко, А. А. Майборода, Н. Ю. Куприянова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 149–152.

3320. Тимошенко, Т. М. Жизненный цикл *Diphyllobothrium dendriticum* (Nitzsch, 1924) (Cestoda, Pseudophyllidae) в условиях озера Байкал / Т. М. Тимошенко, О. Т. Русинек // Вторая Верещагинская байкальская конференция, 5–10 октября 1995 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 1995. – С. 209–210.

3321. Тимошенко, Т. М. Жизненный цикл чаечного лентеца в условиях озера Байкал / Т. М. Тимошенко, О. Т. Русинек // Бенедикт Дыбовский : [сборник]. – Новосибирск, 2000. – С. 74–80.

3322. Тимошенко, Т. М. Первые промежуточные хозяева *Diphyllobothrium dendriticum* (N.) в биоценозах дельты Селенги / Т. М. Тимошенко, О. Т. Русинек // Эколого-географическая характеристика зооценозов Прибайкалья : сб. ст. – Иркутск, 1995. – С. 9–19.

3323. Тимошенко, Т. М. Редкие млекопитающие Прибайкалья (проблемы сохранения видов, их болезни) / Т. М. Тимошенко, Д. Г. Медведев // Сохранение экосистем и организация мониторинга особо охраняемых территорий : материалы юбил. науч.-практ. Междунар. конф., посвящ. 10-летию орг. Прибайкал. нац. парка. – Иркутск, 1996. – С. 106–108.

3324. Тимошенко, Т. М. Экологический мониторинг как новая образовательная технология / Т. М. Тимошенко, В. М. Степанов, Л. М. Слатина // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Меди-

ко-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 312–314.

3325. Тупицын, И. И. Большой баклан на озере Хубсугул / И. И. Тупицын, В. А. Подковыров // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 68–69.

3326. Тупицын, И. И. Динамика численности чайковых птиц / И. И. Тупицын // Гидроэнергетика и состояние экосистемы озера Байкал. – Новосибирск, 1999. – С. 164–173.

3327. Тупицын, И. И. Динамика численности чайковых птиц в дельте Селенги и солнечная активность / И. И. Тупицын, К. Л. Кравченко, И. В. Фефелов, В. А. Подковыров // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2007. – № 2. – С. 143–146.

3328. Тупицын, И. И. Межгодовая динамика численности сизых чаек в дельте реки Селенги / И. И. Тупицын // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 225–227.

3329. Тупицын, И. И. Новая информация о редких птицах дельты р. Селенги / И. И. Тупицын, И. В. Фефелов // Эколого-географическая характеристика зооценозов Прибайкалья : сб. ст. – Иркутск, 1995. – С. 108–111.

3330. Тупицын, И. И. О куликах дельты Селенги (разнообразие, численность, гельминты) / И. И. Тупицын, Т. М. Тимошенко // Сохранение биологического разнообразия в Байкальском регионе: проблемы, подходы, практика : тез. докл. I регион. конф., 14–16 мая 1996 г. – Улан-Удэ, 1996. – Т. 2. – С. 32–34.

3331. Тупицын, И. И. Околоводные птицы как индикаторы изменений прибрежных биоценозов Байкальского региона / И. И. Тупицын, Н. Г. Скрябин // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 77–80.

3332. Тупицын, И. И. Особенности экологии сизой чайки в дельте реки Селенги / И. И. Тупицын, Т. М. Тимошенко, О. В. Сафронова // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 2. – С. 94–95.

3333. Тупицын, И. И. Питание чайковых птиц дельты Селенги в условиях антропогенных изменений в экосистеме / И. И. Тупицын //

Экологические проблемы бассейнов крупных рек-2 : тез. докл. Междунар. конф. Тольятти, 14–18 сент. 1998 г. – Тольятти, 1998. – С. 101–102.

3334. Тупицын, И. И. Распространение и численность серебристой чайки на озере Хубсугул / И. И. Тупицын, С. В. Пыжьянов, В. А. Подковыров // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 69–71.

3335. Тупицын, И. И. Селенгинская орнитологическая станция как база исследований водно-болотных угодий дельты Селенги / И. И. Тупицын // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы I междунар. орнитол. конф. Улан-Удэ, 16–20 мая 2000 г. – Улан-Удэ, 2000. – С. 92–95.

3336. Тупицын, И. И. Энергетическая оценка компонентов рациона хохотуний (*Larus cachinnans*) на Байкале и Хубсугуле / И. И. Тупицын // Экологически эквивалентные и экзотические виды гидробионтов в великих и больших озерах мира : материалы Второго Междунар. симп. Улан-Удэ, 27–30 авг. 2002 г. – Улан-Удэ, 2002. – С. 60–61.

3337. Тютрина, Л. И. Об адаптации пеляди к новым условиям обитания / Л. И. Тютрина, Е. С. Купчинская // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 239–240.

3338. Усанов, Д. А. Влияние периодических световых воздействий на параметры нистагма глаз / Д. А. Усанов, Т. П. Кашенко, **И. Э. Рабичев** [и др.] // Вестн. офтальмологии. – 2004. – Т. 120, № 5. – С. 42–43.

3339. Усанов, Д. А. Исследование влияния световых воздействий на характеристики нистагма глаз / Д. А. Усанов, Т. П. Кашенко, **И. Э. Рабичев** [и др.] // Биомеханика глаза – 2004 : сб. тр. науч. семинара. Москва, 12 марта 2004 г. – СПб., 2004. – С. 140–143.

3340. Усанов, Д. А. Регистрация бинокулярных движений глаз при изменениях направлений взгляда в бинокулярном поле зрения / Д. А. Усанов, А. В. Скипаль, **И. Э. Рабичев** [и др.] // Рос. физиол. журн. им. И. М. Сеченова. – 2004. – Т. 90, № 8. – С. 304.

3341. Федоров, Э. С. Детоксикация органических оксидантов гуминовыми веществами: биолюминесцентный мониторинг / Э. С. Федоров, Н. С. Кудряшева, **Д. И. Стом** [и др.] // Докл. РАН. – 2005. – Т. 403, № 4. – С. 554–556.

3342. Федосеева, Е. В. Влияние окислительного стресса на байкальских и небайкальских амфипод / Е. В. Федосеева, **Д. И. Стом** // Экологические исследования, опасности, решения. – М., 2007. – Т. 12 : Вод-

ные экосистемы, организмы, инновации-8 : тр. науч. конф. Москва, 20 окт. 2006 г. – С. 109–110.

3343. Федосеева, Е. В. Реакция микромицетов на присутствие гуматов в среде / Е. В. Федосеева, А. О. Меньшенина, С. В. Пацаева, Д. И. Стом, В. А. Терехова // Микроорганизмы в экосистемах озер, рек, водохранилищ : материалы 2-го Байкал. Микробиол. симп. с междунар. участием. Иркутск, 10–15 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 239–240. – Текст на рус., англ. яз.

3344. Федосеева, Е. В. Роль гуматов в пространственно-временном распределении байкальских и небайкальских амфипод / Е. В. Федосеева, Д. И. Стом // Гуминовые вещества в биосфере : тр. IV всерос. науч. конф., посвящ. памяти Д. С. Орлова. Москва, 19–21 дек. 2007 г. – СПб., 2007. – Т. 2. – С. 34–38.

3345. Фефелов, И. В. Вклад глобальных климатических изменений в динамику ареалов птиц в Байкальском регионе / И. В. Фефелов // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы II междунар. орнитол. конф. Улан-Удэ, 16–19 мая 2003 г. – Улан-Удэ, 2003. – Ч. 1. – С. 46–50.

3346. Фефелов, И. В. Водоплавающие птицы Байкала: как их распознать / И. В. Фефелов, В. А. Подковыров, И. И. Тупицын. – Иркутск : БИБММ ИГУ, 2000. – 22 с.

3347. Фефелов, И. В. Возможные факторы и результаты влияния четвертичной ландшафтно-климатической динамики на фауну птиц Прибайкалья / И. В. Фефелов // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2006. – № 2. – С. 153–158.

3348. Фефелов, И. В. Восточный болотный лунь *Circus aeruginosus spilonotus* в дельте реки Селенги / И. В. Фефелов // Рус. орнитол. журн. – 1996. – Т. 5, № 1/2. – С. 41–46.

3349. Фефелов, И. В. Гнездование красношейной поганки *Podiceps auritus* в устье Иркутска / И. В. Фефелов, С. Г. Хорошева // Рус. орнитол. журн. – 1997. – Т. 6, № 17. – С. 22.

3350. Фефелов, И. В. Гнездовая численность и размещение черной вороны в Иркутске в 2006–2007 гг. / И. В. Фефелов, А. В. Исаев, А. В. Холлин // Экология врановых птиц в условиях естественных и антропогенных ландшафтов России : тез. докл. конф. – Ставрополь, 2007. – С. 102–104.

3351. Фефелов, И. В. Горы южного Байкала и миграции птиц / И. В. Фефелов // Вопросы изучения биоразнообразия и мониторинг состояния наземных экосистем Байкальского региона : тез. докл. конф. – Улан-Удэ, 2000. – С. 145–149.

3352. Фефелов, И. В. Динамика населения водоплавающих и околоводных птиц в дельте Селенги за последние 30 лет / И. В. Фефелов,

И. И. Тупицын // Структура и функционирование экосистем Байкальской Сибири : материалы регион. науч.-практ. конф., 24 окт. 2002 г. – Улан-Удэ, 2003. – С. 95–97.

3353. Фефелов, И. В. Динамика популяций уток в дельте реки Селенги в последнее двадцатилетие / И. В. Фефелов, В. А. Подковыров, А. В. Шинкаренко // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 1 : Общие проблемы устойчивого развития общества. Медико-экологические проблемы. Наземные природные комплексы. Методы контроля антропогенного влияния. – С. 215–220.

3354. Фефелов, И. В. Динамика популяций уток в дельте Селенги / И. В. Фефелов, А. В. Шинкаренко, В. А. Подкорытов // Рус. орнитол. журн. – 1995. – Т. 4, № 4. – С. 45–53.

3355. Фефелов, И. В. Динамика численности водоплавающих птиц / И. В. Фефелов // Гидроэнергетика и состояние экосистемы озера Байкал. – Новосибирск, 1999. – С. 154–164.

3356. Фефелов, И. В. Динамика численности мигрирующих уток в байкальских дельтах в 1976–1996 гг. / И. В. Фефелов, В. С. Садков, А. А. Ананин, И. И. Тупицын, В. А. Подковыров, А. В. Шинкаренко, Н. Н. Сафронов, Н. Г. Скрябин, В. Е. Журавлев // Современное состояние популяций, управление ресурсами и охрана гусеобразных птиц Северной Евразии : тез. докл. Междунар. симп. Олонец, 23–28 апр. 2003 г. – Петрозаводск, 2003. – С. 150–151 ; Казарка : бюл. Р. Г. по гусеобразным Сев. Евразии. – 2004. – № 10. – С. 323–338.

3357. Фефелов, И. В. Дополнение к наблюдениям обыкновенной зеленушки *Chloris chloris* в Иркутской области / И. В. Фефелов // Рус. орнитол. журн. – 2001. – Т. 10, № 163. – С. 906–907.

3358. Фефелов, И. В. Залет черноголовой трясогузки *Motacilla feldegg* на Байкал / И. В. Фефелов // Рус. орнитол. журн. – 2001. – Т. 10, № 167. – С. 1010.

3359. Фефелов, И. В. Зимовка крякв *Anas platyrhynchos* в Иркутске / И. В. Фефелов // Рус. орнитол. журн. – 1997. – Т. 6, № 10. – С. 15–16.

3360. Фефелов, И. В. Значение дельт байкальских рек в формировании и динамике региональной орнитофауны / И. В. Фефелов // Орнитологические исследования в Северной Евразии : тез. XII междунар. орнитол. конф. Сев. Евразии. Ставрополь, 31 янв. – 5 февр. 2006 г. – Ставрополь, 2006. – С. 532–533.

3361. Фефелов, И. В. Изменение населения уток в дельте реки Селенги в зависимости от уровня озера Байкал: моделирование и проекция на природную цикличность / И. В. Фефелов // Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2006. – Т. 8, № 1. – С. 283–291.

3362. Фефелов, И. В. Исследование населения уток в дельте Селенги на оз. Байкал с помощью данных дистанционного зондирования: возможности, перспективы, оценка численности / И. В. Фефелов, В. А. Подковыров, И. И. Тупицын // Гусеобразные птицы Северной Евразии : тез. докл. Третьего Междунар. симп. Санкт-Петербург, 6–10 окт. 2005 г. – СПб., 2005. – С. 261–263.

3363. Фефелов, И. В. Исследования динамики редких и фоновых видов птиц в экотонных зонах дельты Селенги / И. В. Фефелов // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 66–76.

3364. Фефелов, И. В. К вопросу о популяционной структуре водоплавающих и околоводных птиц дельты Селенги, бассейн озера Байкал / И. В. Фефелов, И. И. Тупицын, В. А. Подковыров // Зоол. журн. – 2006. – Т. 85, № 9. – С. 1143–1151.

3365. Фефелов, И. В. К вопросу о факторах устойчивости Средне-сибирской орнитогеографической границы / И. В. Фефелов // Актуальные проблемы изучения и охраны птиц Восточной Европы и Северной Азии : материалы Междунар. конф. – Казань, 2001. – С. 605–606.

3366. Фефелов, И. В. К орнитофауне запада Иркутской области / И. В. Фефелов // Рус. орнитол. журн. – 1998. – Т. 7, № 38. – С. 15–19.

3367. Фефелов, И. В. Климатические изменения в XX веке и авиафауна байкальской котловины: факторы и вопросы / И. В. Фефелов // Глобальные изменения климата и эволюция экосистем Байкала и прилегающих территорий: прошлое, настоящее и будущее : тез. докл. Междунар. симп. Иркутск, Б. Коты (оз. Байкал), 10–16 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 21.

3368. Фефелов, И. В. Ключевые орнитологические территории в Куйтунском районе Иркутской области / И. В. Фефелов // Инвентаризация, мониторинг и охрана ключевых орнитологических территорий России. – М., 2000. – Вып. 2 : Материалы совещаний по программе «Ключевые орнитологические территории России» (1998–2000 гг.). – С. 60.

3369. Фефелов, И. В. Миграции и зимовка околоводных птиц Прибайкалья: пространственный аспект / И. В. Фефелов, С. В. Пыжьянов, В. Е. Журавлев // Инвентаризация, мониторинг и охрана ключевых орнитологических территорий России. – М., 1999. – [Вып. 1] : Материалы совещаний по программе «Ключевые орнитологические территории России» (1998–2000 гг.). – С. 148–154.

3370. Фефелов, И. В. Могильник *Aquila heliaca* на Зиминско-Куйтунском участке Приангарской лесостепи / И. В. Фефелов // Орни-

тологические исследования в Сибири и Монголии : сб. науч. тр. – Улан-Удэ, 2003. – Вып. 3. – С. 194–203.

3371. Фефелов, И. В. Мониторинг мигрирующих популяций уток на Байкале / И. В. Фефелов, В. А. Подковыров, И. И. Тупицын [и др.] // Биологическое разнообразие животных Сибири : материалы науч. конф., посвящ. 110-летию начала регуляр. зоол. исслед. и зоол. образования в Сибири. Томск, 28–30 окт. 1998 г. – Томск, 1998. – С. 222–223.

3372. Фефелов, И. В. Население птиц и состояние экосистемы Байкала / И. В. Фефелов, В. А. Подковыров, Н. Г. Скрябин, И. И. Тупицын // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 80–82.

3373. Фефелов, И. В. Новости орнитофауны дельты Селенги в 2002 году / И. В. Фефелов, И. И. Тупицын, Н. Грун [и др.] // Рус. орнитол. журн. – 2003. – Т. 12, № 213. – С. 199–201.

3374. Фефелов, И. В. Новые данные о гнездовом поведении восточного болотного луня / И. В. Фефелов, Т. Л. Шатилова // Материалы IV конференции по хищным птицам Северной Евразии. – Пенза, 2003. – С. 92–94.

3375. Фефелов, И. В. Новые данные о распространении дальневосточной кваши (*Hyla japonica*, *Amphibia*) / И. В. Фефелов // Тр. / Гос. природ. заповедник «Байкало-Ленский». – Иркутск, 2001. – Вып. 2. – С. 152–153.

3376. Фефелов, И. В. Объем яиц и окраска оперения самок болотных луней в зоне интерградации их номинативной и восточной форм / И. В. Фефелов, Т. Л. Шатилова // Актуальные проблемы зоологии : материалы III междунар. конф. стран СНГ. Липецк, 24–26 окт. 2003 г. – Липецк, 2003. – С. 128–131.

3377. Фефелов, И. В. Определение видов и подвидов птиц в Байкальском регионе: проблемы, подходы и задачи / И. В. Фефелов // Сибирская зоологическая конференция : тез. докл. Всерос. конф. с участием зарубеж. ученых, посвящ. 60-летию Ин-та систематики и экологии животных СО РАН, 15–22 сент. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 199.

3378. Фефелов, И. В. Особенности зимовки кряквы в Иркутске в 1990-х гг. / И. В. Фефелов // Казарка : бюл. Р. Г. по гусеобразным Сев. Евразии. – М., 2001. – № 7. – С. 284–289.

3379. Фефелов, И. В. Особенности контактов между популяциями и близкородственными видами птиц в Байкальском регионе / И. В. Фефелов // Современные проблемы биологической эволюции : материалы конф. к 100-летию Гос. Дарвин. музея. Москва, 17–20 сент. 2007 г. – М., 2007. – С. 131–133.

3380. Фефелов, И. В. Особенности фауны позвоночных животных в центральной части Куйтунского района Иркутской области (Верхнее Приангарье) / И. В. Фефелов // Тр. / Гос. природ. заповедник «Байкало-Ленский». – Иркутск, 2003. – Вып. 3. – С. 159–163.

3381. Фефелов, И. В. Оценка гибели птиц на линиях электропередач в Южном Прибайкалье / И. В. Фефелов // Орнитология : сборник. – М., 2005. – Вып. 32. – С. 87–91.

3382. Фефелов, И. В. Оценка наличия биоты на зиминско-куйтунском участке Приангарской лесостепи / И. В. Фефелов // Сохранение биологического разнообразия геотермальных рефугиев Байкальской Сибири : материалы науч. конф. Иркутск, 21–22 дек. 1999 г. – Иркутск, 2000. – С. 69–71.

3383. Фефелов, И. В. Перспективы охраны птиц в центральной части Иркутской области / И. В. Фефелов // Инвентаризация, мониторинг и охрана ключевых орнитологических территорий России. – М., 2000. – Вып. 2 : Материалы совещаний по программе «Ключевые орнитологические территории России» (1998–2000 гг.). – С. 139–140.

3384. Фефелов, И. В. Предварительные данные о филопатрии самок уток в дельте Селенги / И. В. Фефелов, А. В. Шинкаренко, В. А. Подковыров // Казарка : бюл. Р. Г. по гусеобразным Сев. Евразии. – 2001. – № 7. – С. 215–221.

3385. Фефелов, И. В. Предварительные данные о филопатрии самок уток в дельте Селенги на Байкале / И. В. Фефелов // Проблемы изучения и охраны гусеобразных птиц Восточной Европы и Северной Азии : тез. докл. I совещ. Р. Г. по гусям и лебедям Вост. Европы и Сев. Азии. Москва, 25–27 мая 2001 г. – М., 2001. – С. 128–129.

3386. Фефелов, И. В. Проблемы и перспективы учета водоплавающих и околоводных птиц на ключевых орнитологических территориях озера Байкал / И. В. Фефелов, В. А. Подковыров, И. И. Тупицын // Инвентаризация, мониторинг и охрана ключевых орнитологических территорий России. – М., 2000. – Вып. 2 : Материалы совещаний по программе «Ключевые орнитологические территории России» (1998–2000 гг.). – С. 57–60.

3387. Фефелов, И. В. Птицы в районе трассы газопровода «Ковыкта – Саянск – Иркутск»: общая характеристика авиафауны, многочисленные и редкие виды / И. В. Фефелов // Рус. орнитол. журн. – 2006. – Т. 15, № 314. – С. 301–308.

3388. Фефелов, И. В. Птицы дельты Селенги: фаунистическая сводка / И. В. Фефелов, И. И. Тупицын, В. А. Подковыров, В. Е. Журавлев. – Иркутск : Вост.-Сиб. изд. компания, 2001. – 319 с.

3389. Фефелов, И. В. Регистрация полигинии и повторной кладки у восточного болотного луня *Circus aeruginosus* / И. В. Фефелов, Т. Л. Ша-

тилова, В. Ю. Малышева // Рус. орнитол. журн. – 2003. – Т. 12, № 212. – С. 169–171.

3390. Фефелов, И. В. Редкие виды луней Прибайкалья: проблемы полевого определения / И. В. Фефелов // Тр. / Байкало-Лен. Гос. природ. заповедник. – М., 1998. – Вып. 1. – С. 112–114.

3391. Фефелов, И. В. Редкие виды птиц в дельте Селенги и их охрана / И. В. Фефелов, В. В. Баскаков // ООПТ и сохранение биоразнообразия Байкальского региона : материалы регион. науч.-практ. конф., посвящ. 15-летию образования гос. природ. заповедника «Байкало-Ленский». Иркутск, 4–5 дек. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 88–99.

3392. Фефелов, И. В. Редкие виды птиц в Куйтунском районе Иркутской области / И. В. Фефелов // Рус. орнитол. журн. – 1997. – Т. 6, № 7. – С. 7–10.

3393. Фефелов, И. В. Результаты кольцевания птенцов уток на Байкале: выживаемость молодых птиц / И. В. Фефелов, С. В. Пыжьянов // Кольцевание и мечение птиц в России и сопредельных государствах 1988–1999 г. – М., 2002. – С. 249–263.

3394. Фефелов, И. В. Современная динамика населения водных птиц на Байкале: возможная проекция на прошлые изменения местообитаний / И. В. Фефелов // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. Химия, география, биология. – 2006. – Спец. вып. : Научно-образовательный центр «Байкал»: интеграция научной и образовательной деятельности в рамках комплексного изучения геоэкологии объекта всемирного наследия ЮНЕСКО. – С. 229–238.

3395. Фефелов, И. В. Современная оценка состояния местообитаний водоплавающих и околоводных птиц в дельте Селенги / И. В. Фефелов, И. И. Тупицын // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы III междунар. орнитол. конф. Улан-Удэ, 16–19 мая 2006 г. – Улан-Удэ, 2006. – Вып. 3, ч. 1. – С. 148–150.

3396. Фефелов, И. В. Современное состояние водно-болотных угодий в дельте Селенги и перспективы охраны гусеобразных / И. В. Фефелов, И. И. Тупицын, В. А. Подковыров // Бюл. Р. Г. по гусям и лебедям Вост. Европы и Сев. Азии. – Новосибирск, 1998. – № 4. – С. 360–372.

3397. Фефелов, И. В. Современное состояние гнездовых местообитаний могильника *Aquila heliaca* на Зиминско-Куйтунском участке Приангарской лесостепи / И. В. Фефелов // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН. – 2007. – № 2. – С. 147–150.

3398. Фефелов, И. В. Состояние сосновых лесов и гнездование могильника *Aquila heliaca Sav.* на Зиминско-Куйтунском лесостепном участке / И. В. Фефелов // Дендрологические исследования в Байкальской Сибири : материалы науч. конф. Иркутск, 5–7 дек. 2000 г. – Иркутск, 2001. – С. 90–92.

3399. Фефелов, И. В. Сроки миграции соколообразных на осеннем пролете в Южном Предбайкалье / И. В. Фефелов, М. Н. Красноштанова, В. Ю. Малышева // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы II междунар. орнитол. конф. Улан-Удэ, 16–19 мая 2003 г. – Улан-Удэ, 2003. – Ч. 2. – С. 133–137.

3400. Фефелов, И. В. Трансформация ландшафтов дельты р. Селенги и динамика фауны хищных птиц / И. В. Фефелов // Экология. – 1999. – № 5. – С. 382–384.

3401. Фефелов, И. В. Урбанизация птиц и других наземных позвоночных в Южном Прибайкалье: постановка задач для комплексного исследования / И. В. Фефелов // Синантропизация растений и животных : материалы Всерос. конф. с междунар. участием. Иркутск, 21–25 мая 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 75–77.

3402. Фефелов, И. В. Учет зимующих уток в Иркутске: первые итоги / И. В. Фефелов // Рус. орнитол. журн. – 1998. – Т. 7, № 43. – С. 3–6.

3403. Фефелов, И. В. Фрагменты голосов птиц в песнях полевого жаворонка *Alauda arvensis* и скворца *Sturnis vulgaris* в Прибайкалье / И. В. Фефелов // Рус. орнитол. журн. – 1997. – Т. 6, № 22. – С. 19–22.

3404. Фефелов, И. В. Четвертая регистрация морского голубка *Larus genei* в Байкальском регионе и его гнездование в паре с озерной чайкой *L. ridibundus* / И. В. Фефелов, И. И. Тупицын // Рус. орнитол. журн. – 2004. – Т. 13, № 257. – С. 308–312.

3405. Фефелов, И. В. Численность зимующих уток в верховьях Ангары в 2000-х годах / И. В. Фефелов, В. В. Рябцев, И. И. Тупицын // Гусеобразные птицы Северной Евразии : тез. докл. Третьего Междунар. симп. Санкт-Петербург, 6–10 окт. 2005 г. – СПб., 2005. – С. 263–264.

3406. Фефелов, И. В. Численность и поведение соколообразных во время осенней миграции на Южном Байкале / И. В. Фефелов, М. Н. Алексеев, В. Ю. Малышева // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. 2, Биология. – 2004. – Вып. 5. – С. 61–85.

3407. Фефелов, И. В. Экотонные эффекты в динамике населения птиц дельты Селенги: подходы к исследованию / И. В. Фефелов // Научные основы сохранения водосборных бассейнов: междисциплинарные подходы к управлению природными ресурсами : тез. Междунар. конф. Улан-Удэ ; Улан-Батор, 1–8 сент. 2004 г. – Улан-Удэ, 2004. – Т. 2. – С. 110–111.

3408. Храмцова, Т. Г. Взаимодействие водных растений с биогенами / Т. Г. Храмцова // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 297–300.

3409. Храмова, Т. Г. Гидрботанический способ доочистки сточных вод свиноводческих комплексов [в условиях Восточной Сибири] / Т. Г. Храмова, Д. И. Стом, О. А. Меньшикова // Человек. Среда. Вселенная : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. Иркутск, 16–20 июня 1997 г. – Иркутск, 1997. – Т. 1. – С. 81–82.

3410. Храмова, Т. Г. Использование макрофитов для доочистки городских сточных вод / Т. Г. Храмова, Д. И. Стом // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 260–261.

3411. Храмова, Т. Г. Использование макрофитов для очистки сточных вод / Т. Г. Храмова, А. А. Коряковцев, Д. И. Стом // Природные условия, история и культура Западной Монголии и сопредельных регионов : тез. докл. V междунар. конф., 20–24 сент. 2001 г. – Ховда, 2001. – С. 281.

3412. Храмова, Т. Г. Использование макрофитов для очистки сточных вод от солей азота и фосфора / Т. Г. Храмова // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 7 : Развитие физико-химической биологии и биотехнологии на современном этапе : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ.-хим. биологии Иркут. гос. ун-та. – С. 118–119.

3413. Храмова, Т. Г. К вопросу о элиминировании биогенов макрофитами / Т. Г. Храмова, Д. И. Стом // Фундаментальные и прикладные проблемы охраны окружающей среды : тез. докл. Междунар. конф. Томск, 12–16 сент. 1995 г. – Томск, 1995. – Т. 2 : Биоэкология. – С. 311.

3414. Храмова, Т. Г. О взаимодействии макрофитов с растворами солей азота и фосфора / Т. Г. Храмова, Д. И. Стом, В. В. Выгода [и др.] // Экологически чистые технологические процессы в решении проблем окружающей среды : материалы Междунар. конф. Иркутск, 18–12 июня 1996 г. – Иркутск, 1996. – Т. 2. – С. 165.

3415. Храмова, Т. Г. Об использовании элодеи канадской в качестве биофильтра и кормовой добавки / Т. Г. Храмова, Д. И. Стом // Новые технологии в защите биоразнообразия в водных экосистемах : тез. докл. Междунар. конф. Москва, 27–29 мая 2002 г. – М., 2002. – С. 188.

3416. Храмова, Т. Г. Перспективы и ограничения применения погруженных макрофитов для очистки сточных вод от биогенов / Т. Г. Храмова, М. Н. Самусева // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 248–249.

3417. Храмова, Т. Г. Поглощение солей азота и фосфора высшими растениями и водорослями / Т. Г. Храмова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Ир-

кутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 263–264.

3418. Храмцова, Т. Г. Применение макрофитов для очистки сточных вод рыбного хозяйства ТЭЦ-10 / Т. Г. Храмцова // Решение проблем охраны окружающей среды и рационального использования ресурсов в Иркутской энергосистеме : тез. докл. регион. науч.-техн. совещ. по охране окружающей среды. Иркутск, 19–21 нояб. 1996 г. – Иркутск, 1996. – С. 132–133.

3419. Храмцова, Т. Г. Прирост фитомассы и накопление нитратов растениями в растворах биогенов / Т. Г. Храмцова, Д. И. Стом // Экология. Образование. Здоровье : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Иркутск, 2000. – С. 171–174.

3420. Храмцова, Т. Г. Рыбопродуктивность водоема Иркутской ГЭС и пути ее повышения / Т. Г. Храмцова, А. А. Коряковцев, С. П. Кухарчук // Решение проблем охраны окружающей среды и рационального использования ресурсов в Иркутской энергосистеме : тез. докл. регион. науч.-техн. совещ. по охране окружающей среды. Иркутск, 19–21 нояб. 1996 г. – Иркутск, 1996. – С. 74–76.

3421. Храмцова, Т. Г. Токсичность солей азота и фосфора для гидробионтов / Т. Г. Храмцова, Д. И. Стом // Биоразнообразие Байкальского региона. – Иркутск, 2000. – С. 18–24. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 2).

3422. Храмцова, Т. Г. Факторы, влияющие на рост элодеи канадской и элиминирование ею биогенных элементов / Т. Г. Храмцова, Д. И. Стом, Н. Ф. Кашина, М. А. Тимофеев // Третья Верещагинская байкальская конференция, 22–27 августа 2000 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 2000. – С. 264.

3423. Храмцова, Т. Г. Элиминирование биогенов макрофитами из модельных растворов / Т. Г. Храмцова, Д. И. Стом // Биоразнообразие Байкальского региона. – Иркутск, 2000. – С. 25–30. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 2).

3424. Храмцова, Т. Г. Элодея канадская и ее инвазия в оз. Байкал / Т. Г. Храмцова, Д. И. Стом // Экологически эквивалентные и экзотические виды гидробионтов в великих и больших озерах мира : материалы Второго Междунар. симп. Улан-Удэ, 27–30 авг. 2002 г. – Улан-Удэ, 2002. – С. 80–81.

3425. Храмцова, Т. Г. Эффект нитратов, нитритов, аммония и фосфатов на рост побегов элодеи / Т. Г. Храмцова, В. В. Выгода // Экологически чистые процессы в решении проблем охраны окружающей среды : материалы Междунар. конф. Иркутск, 18–12 июня 1996 г. – Иркутск, 1996. – Т. 2. – С. 166.

3426. Черных, Н. А. Влияние микробиологического препарата Дестройл на красных калифорнийских червей / Н. А. Черных, Д. И. Стом // Диагностика опасностей и угроз современного мира и способы обеспечения безопасности. «Безопасность-04»: материалы докл. IX всерос. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов с междунар. участием. – Иркутск, 2004. – С. 99–101.

3427. Черных, Н. А. Отношение дождевых червей к нефтеразрушающим препаратам / Н. А. Черных, Д. О. Таран, Д. И. Стом // Диагностика опасностей и угроз современного мира и способы обеспечения безопасности. «Безопасность-04»: материалы докл. IX всерос. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов с междунар. участием. – Иркутск, 2004. – С. 101–103.

3428. Черных, Н. А. Токсичность углеводов для Lumbricidae / Н. А. Черных, Д. С. Потапов, Д. И. Стом // Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАМН. – 2003. – № 1. – С. 171–174.

3429. Чхенкели, В. А. К вопросу о биологической активности внеклеточных полисахаридов ксилотрофных базидиомицетов / В. А. Чхенкели, Б. Н. Огарков, Г. Д. Чхенкели // Материалы 6-й межрегиональной научно-практической конференции, посвященной 85-летию СибНИВИ-ВНИИБТЖ: материалы. – Омск, 2007. – Вып. 3: Биологические аспекты фундаментальной и прикладной медицины и ветеринарии. – С. 128–132.

3430. Чхенкели, В. А. Состав и биологическая активность внеклеточных полисахаридов ксилотрофных базидиомицетов / В. А. Чхенкели, Б. Н. Огарков, Г. Д. Чхенкели, Г. Р. Огаркова, Л. В. Самусенок // Сиб. мед. журн. – 2006. – Т. 59, № 8. – С. 70–72.

3431. Шарифуллина, Н. А. Циклотропия: клиника, диагностика, лечение / Н. А. Шарифуллина, Т. П. Кашенко, И. Э. Рабичев // Близорукость, нарушения рефракции аккомодации и глазодвигательного аппарата: тр. Междунар. симп. Москва, 18–20 дек. 2001 г. – М., 2001. – С. 183–184.

3432. Шатилина, Ж. М. Влияние хлорида кадмия на активность механизма множественной резистентности к ксенобиотикам на примере пресноводных амфипод / Ж. М. Шатилина, Д. С. Бедулина, М. В. Протопопова, В. В. Павличенко, М. А. Тимофеев // Проблемы естественнонаучного образования: сб. науч. тр. – Иркутск, 2007. – С. 163–164.

3433. Шатилина, Ж. М. Изучение биохимических механизмов стрессовой адаптации пресноводных амфипод, активизирующихся в ответ на влияние биотических факторов / Ж. М. Шатилина, Д. С. Бедулина, М. А. Тимофеев // Вестн. Том. гос. ун-та. Сер. Естеств. науки. – 2004. – № 11. – С. 143.

3434. Шатилина, Ж. М. Ингибирующее влияние хлорида кадмия на активность механизма множественной резистентности к ксенобиотикам у пресноводных амфипод / Ж. М. Шатилина, Д. С. Бедулина, В. В. Павличенко, М. В. Протопопова, М. А. Тимофеев // Проблемы иммунологии, патологии и охраны здоровья рыб и других гидробионтов : расширенные материалы Междунар. науч.-практ. конф. Борок, 17–20 июля 2007 г. – Борок, 2007. – С. 441–444.

3435. Шатилина, Ж. М. Индукция синтеза стрессовых белков семейства а-кристаллинов у амфипод, подвергнутых стрессовым воздействиям / Ж. М. Шатилина, М. А. Тимофеев // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 22–23.

3436. Шатилина, Ж. М. Особенности активации механизмов антиоксидантной защиты у эндемичных байкальских амфипод / Ж. М. Шатилина, Д. С. Бедулина, М. А. Тимофеев // Вестн. Том. гос. ун-та. Сер. Естеств. науки. – 2004. – № 11. – С. 144.

3437. Шатилина, Ж. М. Особенности применения показателей активности множественной резистентности к ксенобиотикам в качестве стресс-маркеров у байкальских эндемичных амфипод / Ж. М. Шатилина, М. В. Протопопова, Д. С. Бедулина, В. В. Павличенко, М. А. Тимофеев // Актуальные вопросы изучения микро-, мейозообентоса и фауны зарослей пресноводных водоемов : темат. лекции и материалы I междунар. шк.-конф. Россия, Борок, 2–7 окт. 2007 г. – Н. Новгород, 2007. – С. 302–305.

3438. Шатилина, Ж. М. Оценка антропогенного загрязнения по активности механизма множественной резистентности к ксенобиотикам на примере пресноводных амфипод / Ж. М. Шатилина, Д. С. Бедулина, М. А. Тимофеев // Биоразнообразие Байкальского региона: Гидробиология водоемов юга Восточной Сибири : сб. ст. – Иркутск, 2006. – С. 101–110. – (Тр. / Биол.-почв. фак. ИГУ ; вып. 6).

3439. Шатилина, Ж. М. Участие низкомолекулярных БТШ в механизмах клеточной защиты, активизирующихся при интоксикации солями кадмия / Ж. М. Шатилина, Д. С. Бедулина, М. В. Протопопова // Вестн. Рос. гос. мед. ун-та. – 2005. – № 3. – С. 195.

3440. Шимараева, С. В. Сопряженность продукционно-деструкционных параметров в оз. Байкал / С. В. Шимараева, Л. Р. Измestьева // Современные проблемы гидроэкологии : тез. и аннот. докл. Междунар. конф. к 90-летию со дня рождения чл.-кор. АН СССР, проф. Г. Г. Винберга. Санкт-Петербург, 9–13 окт. 1995 г. – СПб., 1995. – С. 60–61.

3441. Щетинина, Е. В. Бактериальное загрязнение вод Байкала: механизмы и период их полной элиминации / Е. В. Щетинина, В. В. Макси-

мов, И. В. Глебова // Первичная продукция водных экосистем : материалы Междунар. конф. Борок, 11–16 окт. 2004 г. – Ярославль, 2004. – С. 108–109.

3442. Щетинина, Е. В. Индикаторная роль сапрофитных микроорганизмов в системе речных и озерных вод Байкала / Е. В. Щетинина, В. В. Максимов // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 25–28 окт. 1999 г. – Иркутск, 1999. – Ч. 2. – С. 73–75.

3443. Щетинина, Е. В. Комплексная эколого-микробиологическая, санитарно-бактериологическая и вирусологическая оценка чистоты вод Байкала / Е. В. Щетинина, О. В. Крайкивская, Э. А. Максимова // Тезисы докладов Международного Байкальского симпозиума по микробиологии. Иркутск, 8–13 сент. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 152–153.

3444. Щетинина, Е. В. Микробиологические критерии оценки состояния вод Байкала в акваториях активного антропогенного воздействия / Е. В. Щетинина, В. В. Максимов, О. В. Крайкивская, Э. А. Максимова, В. Н. Максимов // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. Иркутск, 1–3 нояб. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 120–122.

3445. Щетинина, Е. В. Многолетний микробиологический мониторинг состояния экосистемы Байкала в акватории Байкальского ЦБК: взгляд в будущее / Е. В. Щетинина // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. Химия, география, биология. – 2006. – Спец. вып. : Научно-образовательный центр «Байкал»: интеграция научной и образовательной деятельности в рамках комплексного изучения геоэкологии объекта всемирного наследия ЮНЕСКО. – С. 211–218.

3446. Щетинина, Е. В. Оценка путей и скоростей рассеяния бактериальных загрязнителей в водах Байкала в сезонном аспекте / Е. В. Щетинина, В. В. Максимов // Оценка современного состояния микробиологических исследований в Восточно-Сибирском регионе : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. Е. В. Талалаева, 11–13 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 163–168.

3447. Щетинина, Е. В. Результаты специальных многолетних исследований эколого-микробиологических и санитарно-бактериологических параметров глубинных байкальских вод в акваториях Олхинского нагорья / Е. В. Щетинина, Э. А. Максимова, В. Н. Максимов, О. В. Крайкивская, В. В. Максимов // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 326.

3448. Щетинина, Е. В. Суточные ритмы жизнедеятельности микробных сообществ вод Южного Байкала / Е. В. Щетинина, О. В. Крайкивская, Э. А. Максимова // Проблемы сохранения биоразнообразия :

Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы конф. «Проблемы экологии». Иркутск, 28–30 окт. 1997 г. – Новосибирск, 1998. – С. 50–53.

3449. Щетинина, Е. В. Устойчивость олиготрофных микроорганизмов Байкала к замораживанию-оттаиванию / Е. В. Щетинина, О. В. Крайковская, В. В. Максимов // Микроорганизмы в экосистемах озер, рек, водохранилищ : тез. докл. Междунар. Байкал. симп. по микробиологии. Иркутск, 8–13 сент. 2003 г. : IBSM-2003. – Иркутск, 2003. – С. 150–151.

3450. Щетинина, Е. В. Эколого-микробиологическая характеристика вод рек Байкала и их приустьевых акваторий по многолетним данным / Е. В. Щетинина, В. В. Максимов, И. В. Глебова // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневиц, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 187–188.

3451. Экологический мониторинг нефтегазовой отрасли. Физико-химические и биологические методы : учеб. пособие / М. Н. Саксонов, А. Д. Абалаков, Л. В. Данько, О. А. Бархатова, А. Э. Балаян, Д. И. Стом ; рец. С. П. Примина. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 114 с.

3452. Экологический мониторинг нефтегазовой отрасли. Физико-химические и биологические методы : учеб. пособие / М. Н. Саксонов, А. Д. Абалаков, Л. В. Данько, О. А. Бархатова, А. Э. Балаян, Д. И. Стом ; рец. С. П. Примина. – 2-е изд. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2007. – 113 с.

3453. Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. = Ecosystems and Natural of Mountain Regions : proc. of the First Intern. symp. «Baikal Lake. The current state of the surface and underground hydrosphere in the mountainous areas» / ред.: А. И. Смирнов, Л. Р. Измestьева. – Новосибирск : Наука, 2004. – 325 с.

См. также: 8, 16, 20, 21, 31, 113, 133, 134, 142, 143, 146, 168, 176, 192, 216, 244, 279, 294, 298, 343, 345, 350, 353, 396, 412, 418, 434, 441, 445, 455, 500, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 510, 511, 512, 515, 516, 570, 571, 573, 807, 810, 865, 913, 971, 1052, 1430, 1431, 1460, 1461, 1731, 1793, 1826, 1827, 1828, 1829, 1845, 1902, 1910, 2100, 2249, 2251, 2252, 2253, 2268, 2273, 2374, 2375, 2565, 3881.

Т. 1: 7, 9, 17, 1660.

Т. 3: 635, 723, 750, 752, 753, 757, 847, 935, 1632, 1668, 1672, 1682, 1693, 1755, 1762, 1766, 1779, 1844, 1861.

Научно-исследовательский институт нефте- и углехимического синтеза при ИГУ

3454. Bobkova, A. V. Spectroscopic study of the interaction of the Pd(Acac)(C₃-Acac)PPh₃ complex with BF₃OEt₂ in the presence of PPh₃ / A. V. Bobkova, S. N. Zelinsky, **G. V. Ratovsky**, V. S. Tkach, F. K. Shmidt // *Kinetics and Catalysis*. – 2001. – Vol. 42, N 2. – P. 189–192.

3455. Bolormaa, O. Biosubstance analytical technique / O. Bolormaa, **O. M. Karpukova**, D. Dorj, A. N. Smagunova // *Proc. Mongol. Acad. Sci.* – Ulaanbaatar, 1999. – Vol. 153. – P. 58–65.

3456. Dmitrieva, T. V. The problem of the structure of the Pd₂(Acac)₃(BF₃)₂BF₄ complex / T. V. Dmitrieva, **G. V. Ratovsky**, N. D. Malahova, V. S. Tkach, F. K. Shmidt // *Russ. J. Coordin. Chemistry*. – 1995. – Vol. 21, N 12. – P. 895–897.

3457. Lomonosov, I. S. Selenium dans eaux natureles de la cisbaikale / I. S. Lomonosov, Y. N. Didenkov, **G. M. Shpeizer** // *The IX International Cannes Water Symposium*. Cannes, June, 26–28, 2007. – Cannes, 2007. – P. 60.

3458. Lur'e, M. A. Interaction of endogenic methane and sulfur: a possible initial stage of condensation conversion and abiogenic genesis of oil / M. A. Lur'e, **F. K. Shmidt** // *J. Sulf. Chem.* – 2007. – Vol. 28, N 6. – P. 1–15.

3459. **Ratovsky, G. V.** Complex formation between bis(diphenylphosphino)ethane and bis-acetylacetonate palladium and features of catalytic oxidation of phosphine / G. V. Ratovsky, O. V. Tyukalova, V. S. Tkach, F. K. Shmidt // *Russ. J. Coordin. Chemistry*. – 1998. – Vol. 24, N 10. – P. 1587–1595.

3460. **Ratovsky, G. V.** Interaction of trivalent phosphorus compounds with Pd(Acac)₂ and Pd(OAc)₂ / G. V. Ratovsky, O. V. Tyukalova, L. B. Belykh, V. S. Tkach, F. K. Shmidt // *The XI International Conference on Chemistry of Phosphorus Compounds. ICCPC-XI*. Kazan, Sept., 8–13, 1996 : abstr. – Kazan, 1996. – P. 58.

3461. **Ratovsky, G. V.** Structural rearrangements of acetylacetonate ligands in the complexation of Pd(Acac)₂ with tricyclohexylphosphine / G. V. Ratovsky, O. V. Tyukalova, V. S. Tkach, F. K. Shmidt // *Zhurnal Obshchei Khimii*. – 1996. – Vol. 66, № 5. – P. 708–715.

3462. **Shmidt, A. F.** Concept of «magic» number in clusters as a new approach to the interpretation of unusual kinetics of the Heck reaction with bromoarenes / A. F. Shmidt, V. V. Smirnov // *Advances in the Understanding and Application of Catalysts* : abstr. russ.-amer. seminar. Moscow, May, 28–30, 2003. – Novosibirsk, 2003. – P. 114–116 ; *Topics in Catalysis*. – 2005. – Vol. 32, № 1/2. – P. 71–75.

3463. Schmidt, A. F. Direct synthesis of bis(ether-phosphine) complexes of $\text{PhCOPdL}_2\text{X}$ type from PdL_2X_2 / A. F. Schmidt, E. Lindner // The XI International Conference on Chemistry of Phosphorus Compounds. ICCPC-XI. Kasan, Sept., 8–13, 1996. – Kazan, 1996. – P. 267.

3464. Schmidt, A. F. Effect of macrokinetic factors on the ligand-free Heck reaction with non-activated bromoarens / A. F. Schmidt, A. Al-Halalqa, V. V. Smirnov // *J. Mol. Catal. A.* – 2006. – Vol. 250, № 1-2. – P. 131–137.

3465. Schmidt, A. F. Heterogeneous catalysts in the Heck reaction / A. F. Schmidt, V. V. Smirnov // *Modern Trends in Organoelement and Polymer Chemistry* : abstr. Intern. conf. Moscow, May 30 – June 4, 2004. – M., 2004. – P. 145.

3466. Schmidt, A. F. Interplays between reactions within and without the catalytic cycle of the Heck reaction as a clue to the optimization of the synthetic protocol / A. F. Schmidt, A. Al-Halalqa, V. V. Smirnov // *Synlett.* – 2006. – № 18. – P. 2861–2878.

3467. Schmidt, A. F. Macrokinetic factors in the ligand-free Heck reaction with non-activated bromoarenes / A. F. Schmidt, A. Al-Halalqa, V. V. Smirnov // *Механизмы каталитических реакций : материалы VII Рос. конф. Санкт-Петербург, 2–9 июля 2006 г.* – СПб., 2006. – С. 376–378.

3468. Schmidt, A. F. On the mechanism of alkene insertion into Pd-Ar bond in the Heck reaction / A. F. Schmidt // *Catalysis on the Eve of the XXI Century: Science and Engineering : the Second Intern. memorial G. K. Boreskov conf. Novosibirsk, July, 7–11, 1997.* – Novosibirsk, 1997. – Pt. 2. – P. 208.

3469. Schmidt, A. F. Regioselectivity of olefin insertion in the Heck reaction / A. F. Schmidt, T. A. Vladimirova, S. V. Zinchenko, T. V. Dmitrieva // *Modern Trends in Chemical Kinetics and Catalysis : the Second conf. Novosibirsk, Nov., 21–24, 1995.* – Novosibirsk, 1995. – P. 349.

3470. Schmidt, A. F. Simple method for enhancement of the ligand-free palladium catalyst activity in the Heck reaction of non-activated bromoarenes / A. F. Schmidt, V. V. Smirnov // *J. Mol. Catal. A.* – 2003. – Vol. 203, № 1/2. – P. 75–78.

3471. Schmidt, A. F. Subtle interplays between reactions within and without the catalytic cycle in the Heck reactions / A. F. Schmidt, V. V. Smirnov // *Modern Trends in Organometallic and Catalytic Chemistry* : abstr. Intern. symp. Moscow, May, 18–23, 2003. – M., 2003. – P. 122.

3472. Shpeizer, G. M. Le Lac Baikal: site unique pour le developpement du tourisme / G. M. Shpeizer, A. I. Smirnov, A. A. Makarov // *Water and City* : proc. of the IX Cannes water symp. Cannes, June, 25–29, 2007. – Cannes, 2007. – P. 69.

3473. Shpeizer, G. M. Les principaux problemes d'approvisionnement en eau et d'eau dans le basin du fleuve -2005 / G. M. Shpeizer, A. I. Smirnov,

- A. A. Makarov // Water and City : proc. of the VII Cannes water symp. Cannes, 27 June – 1 July, 2005. – Cannes, 2005. – S. 84.
- 3474. Shpeizer, G. M.** Les recherches complexes des lacs de lacs de Montagnes de la zone recifale Baikalienne / G. M. Shpeizer, A. N. Matveev, V. P. Samusionok // Water and City : proc. of the IX Cannes water symp. Cannes, June, 25–29, 2007. – Cannes, 2007. – P. 68.
- 3475. Shpeizer, G. M.** Medicines from mineral waters / G. M. Shpeizer, L. A. Mineeva, A. I. Smirnov, V. A. Khutorynsky, V. A. Rodionova // Europ. J. Natur. History. – 2006. – № 1. – P. 78–80.
- 3476. Shpeizer, G. M.** The modern concept of national waters chemistry teaching at natural physical science departments / G. M. Shpeizer // Climate and Environment : materials of conf., Apr., 2006. – Moscow ; Amsterdam, 2006. – P. 163–165.
- 3477. Shpeizer, G. M.** The modern concept of natural waters chemistry teaching at natural physical science departments / G. M. Shpeizer, A. I. Smirnov // Europ. J. Natur. History. – 2006. – № 3. – P. 131–133.
- 3478. Shpeizer, G. M.** The present of the Lake Baikal water quality (According to hydrochemical parameters) / G. M. Shpeizer, A. I. Smirnov, V. A. Rodionova // Climate and Environment : materials of conf., Apr., 2006. – Moscow ; Amsterdam, 2006. – P. 84–90.
- 3479. Smirnov, V. V.** In situ NMR characterization of active palladium complexes during the Heck reaction / V. V. Smirnov, A. F. Shmidt, K. Koehler // The XIV International Symposium on Homogeneous Catalysis. – Munich (Germany), 2004. – P. 225.
- 3480. Smirnov, V. V.** The first example of the ligand-free catalyst for the Heck reaction with chlorobenzene / V. V. Smirnov, A. F. Shmidt, K. Koehler // Механизмы каталитических реакций : материалы VII Рос. конф. Санкт-Петербург, 2–9 июля 2006 г. – СПб., 2006. – С. 339–340.
- 3481. Sukhov, B. G.** Biographical defect formation as a method for the activation of red phosphorus in the reaction with arylalkenes / B. G. Sukhov, **T. I. Kazantseva**, E. F. Martynovich [et al.] // VIII Международная школа-семинар по люминесценции и лазерной физике. ЛЛФ-2002. Иркутск, 23–28 сент. 2002 г. : тез. лекций и докл. : посвящ. 100-летию со дня рождения засл. деят. науки РФ проф. И. А. Парфиановича. – Иркутск, 2002. – С. 97–99.
- 3482. Азарова, И. Н.** Определение элементной серы в донных осадках методом высокоэффективной жидкостной хроматографии / И. Н. Азарова, А. Г. Горшков, М. А. Грачев, **Е. Н. Коржова**, А. Н. Смагунова // Журн. аналит. химии. – 2001. – Т. 56, № 10. – С. 1062–1066.
- 3484. Анненков, В. В.** Полимерные комплексы алюминия. Новый подход к органо-неорганическим материалам / В. В. Анненков, **Л. Н. Белоногова**, А. И. Михалева [и др.] // Проблемы сольватации и комплек-

сообразования в растворах : материалы VIII междунар. конф., посвящ. 70-летию со дня рождения Г. А. Крестова. Иваново, 8–11 окт. 2001 г. – Иваново, 2001. – С. 287.

3499. Бадминов, П. С. Минеральные воды на водоразделах Восточного Саяна / П. С. Бадминов, А. И. Оргильянов, **Г. М. Шпейзер** // Тезисы докладов Всероссийского совещания по подземным водам Востока России : (XVI совещ. по подзем. водам Сибири и Дал. Востока). Иркутск, окт. 2000 г. – Новосибирск, 2000. – С. 135–136.

3500. Баженов, Б. Н. Концептуальные основы современного учебного заведения / Б. Н. Баженов // Психолого-педагогические особенности образовательного процесса в инновационных учебных заведениях : материалы Третьей регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 28–29 марта 2000 г. – Иркутск, 2001. – С. 58–60.

3501. Баженов, Б. Н. Образность, наглядность и межпредметные связи на уроках химии / Б. Н. Баженов // Проблемы учебного процесса в инновационных школах : сб. науч. тр. – Иркутск, 1999. – Вып. 4. – С. 20–27.

3502. Баженов, Б. Н. Сборник задач и упражнений по органической химии : учеб. пособие / Б. Н. Баженов ; рец. М. Ю. Дмитриченко. – Иркутск, 1998. – 132 с.

3504. Баранский, В. А. Взаимодействие хлорангидрида 5-метил-2(3Н)-фуранонил-4-фосфоновой кислоты с нуклеофилами / В. А. Баранский, Г. Д. Елисеева // Журн. общ. химии. – 1996. – Т. 66, вып. 6. – С. 1045–1046.

3505. Баранский, В. А. Разработка эффективного метода получения левулиновой кислоты из отходов древесины и создание на ее основе новых гетероциклических систем с биологической активностью и экстракционной способностью / В. А. Баранский, Г. Д. Елисеева, Т. И. Бычкова, Б. В. Тимохин // Химия и химические продукты : тез. докл. отчет. конф. за 2001 г. – М., 2002. – С. 110.

3506. Баранский, В. А. Синтез производных 5-метил-2(3Н)-фуранонил-фосфоновой кислоты / В. А. Баранский, Г. Д. Елисеева // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 222–225.

3509. Беднаржевский, С. С. Система стандартных образцов для экоаналитического контроля и идентификации качества пищевой продукции и биоматериалов / С. С. Беднаржевский, Г. Ю. Сажинов, **Г. И. Смирнов** [и др.] // Аналитика Сибири и Дальнего Востока – 2004 : тез. докл. VII конф. Новосибирск, 11–16 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – Т. 1. – С. 163–164.

3510. Белоногова, Л. Н. Изучение минеральных компонентов сахалинских углей / Л. Н. Белоногова, В. Н. Крюкова, Н. Г. Вязова, В. П. Латышев // Химия твердого топлива. – 2004. – № 5. – С. 88–92.

3511. Белоногова, Л. Н. Изучение минеральных компонентов углей ряда месторождений / Л. Н. Белоногова, В. Н. Крюкова, Т. Н. Комарова, В. П. Латышев // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 103–108.

3513. Богданов, А. В. Ресурсосберегающая технология рекуперации отходов производств целлюлозно-бумажной промышленности / А. В. Богданов, Г. М. Шпейзер // Фундам. исслед. – 2005. – № 1. – С. 47–48.

3514. Богданов, А. В. Технология комплексной переработки техногенного сырья целлюлозно-бумажной промышленности / А. В. Богданов, Г. М. Шпейзер // Фундам. исслед. – 2005. – № 1. – С. 48–49.

3515. Болормаа, О. Использование рентгенофлуоресцентного анализа (РФА) при диагностике заболеваний в России и Монголии / О. Болормаа, О. М. Карпукова, Ш. Гэрбиш, Д. Дорж, А. Н. Смагунова // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 108–109.

3516. Болормаа, О. Использование экспрессного рентгенофлуоресцентного определения цинка в волосах при диагностике заболеваний / О. Болормаа, О. М. Карпукова, Д. Сэржээ, А. Н. Смагунова, Д. Дорж // Sci. J. NUM. – 1999. – Vol. 156, № 2. – P. 160–165.

3517. Болормаа, О. Оценка взаимного влияния элементов при анализе биосубстратов на спектрометре с полным внешним отражением первичного излучения / О. Болормаа, О. М. Карпукова, Д. Дорж, А. Н. Смагунова // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 106–108.

3518. Болормаа, О. Разработка методики рентгенофлуоресцентного анализа волос с помощью спектрометра с полным внешним отражением первичного излучения / О. Болормаа, О. М. Карпукова, Д. Дорж, Ш. Гэрбиш, А. Н. Смагунова // Аналитика и контроль. – 1999. – Т. 3, № 3. – С. 27–31.

3519. Болормаа, О. Рентгеноспектральное определение цинка в волосах / О. Болормаа, О. М. Карпукова, О. Ф. Розова, В. В. Полонникова, Л. А. Решетник, А. Н. Смагунова // Журн. аналит. химии. – 1998. – Т. 53, № 7. – С. 772–775.

3520. Болормаа, О. Хуний усэнд агуулагдах зарим микроэлементийг бурэн ойлтын рентгенофлуоресценциин аргаар тодорхойлох /

О. Болормаа, **О. М. Карпукова**, Д. Энхцэцэг, Ш. Гэрбиш, Д. Дорж, А. Н. Смагунова // Науч. тр. / Монг. гос. ун-т. – Улан-Батор, 2000. – Т. 159, № 7. – С. 109–117.

3521. Бродская, Э. И. Спектральные проявления орбитальных взаимодействий в ациклических и циклических кремнийорганических соединениях, содержащих группировку O-C-C-N / Э. И. Бродская, **Г. В. Ратовский**, Г. А. Южанов [и др.] // Журн. общ. химии. – 1997. – Т. 67, вып. 5. – С. 765–777.

3522. Ваабель, А. С. Ароматизация смеси углеводородов C₂-C₄ на цинкцеолит-содержащем катализаторе / А. С. Ваабель, Л. Б. Дубенкова, **В. П. Латышев** [и др.] // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 72–78.

3523. Вакульская, Т. И. Анион-радикалы в реакциях викариозного С-аминирования N-замещенных нитротриазолов / Т. И. Вакульская, И. А. Титова, **О. Н. Верхозина** [и др.] // Химия гетероцикл. соединений. – 2006. – № 11. – С. 1662–1670.

3524. Васильева, Ю. К. Современное состояние изученности растворенных органических веществ минеральных вод / Ю. К. Васильева, **В. А. Родионова**, Г. М. Гановичева // Гидроминеральные ресурсы Восточной Сибири : материалы молодеж. науч. конф. Иркутск, 8 дек. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 39–41.

3525. Верещагин, Л. И. Взаимодействие 5-замещенных тетразолов с ангидридом трифторуксусной кислоты / Л. И. Верещагин, О. Н. Верхозина, Ф. А. Покатилов, С. К. Струневич, А. Г. Пройдаков, В. Н. Кижняев // Журн. орган. химии. – 2007. – Т. 43, вып. 11. – С. 1709–1713.

3526. Верещагин, Л. И. Неконденсированные тетразолы : справ. пособие / Л. И. Верещагин, В. Н. Кижняев, Ф. А. Покатилов ; отв. ред. А. И. Смирнов ; рец. Б. В. Тимохин. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2007. – 190 с.

3527. Верещагин, Л. И. Полиядерные неконденсированные бис-1,3,4-оксадиазолсодержащие системы / Л. И. Верещагин, А. В. Петров, В. Н. Кижняев, Ф. А. Покатилов, А. И. Смирнов // Журн. орган. химии. – 2006. – Т. 42, вып. 7. – С. 1067–1072.

3528. Верещагин, Л. И. Полиядерные неконденсированные тетразол-, 1,3,4-оксадиазол- и 1,2,3-триазолсодержащие системы / Л. И. Верещагин, А. В. Петров, А. Г. Пройдаков, Ф. А. Покатилов, А. И. Смирнов, В. Н. Кижняев // Журн. орган. химии. – 2006. – Т. 42, вып. 6. – С. 930–934.

3529. Верещагин, Л. И. Синтез 2-замещенных-5-трифторметил-1,3,4-оксадиазолов / Л. И. Верещагин, О. Н. Верхозина, Ф. А. Покатилов, В. Н. Кижняев // Журн. орган. химии. – 2007. – Т. 43, вып. 10. – С. 1577–1578.

3530. Верещагин, Л. И. Синтез полиядерных функционально замещенных триазол- и тетразолсодержащих систем / Л. И. Верещагин, О. Н. Верхозина, А. Г. Пройдаков, В. Н. Кижняев, А. И. Смирнов // Журн. орган. химии. – 2004. – Т. 40, вып. 8. – С. 1203–1208.

3531. Верещагин, Л. И. Синтез уретанов и азидокарбониллов ряда 1,2,3-триазолов / Л. И. Верещагин, Л. П. Кириллова, Л. П. Шафеев // Журн. орган. химии. – 1998. – Т. 34, вып. 2. – С. 285–289.

3532. Волкова, С. Н. Учет влияния физико-химических свойств ненасыщенных излучателей при их рентгенофлуоресцентном анализе с помощью излучения от подложки / С. Н. Волкова, Л. Д. Бардухинов, **Е. Н. Коржова** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 195–196.

3533. Вязова, Н. Г. Сорбционная активность гуминовых кислот / Н. Г. Вязова, В. Н. Крюкова, **В. П. Латышев**, Е. И. Иванова // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 113–118.

3534. Галазий, Г. И. Опыт исследования техногенного воздействия на водные экосистемы на примере оз. Байкал / Г. И. Галазий, Е. Н. Тарасова, А. А. Мамонтов, Е. А. Мамонтова, **Г. М. Шпейзер** // Экология и рациональное природопользование на рубеже веков. Итоги и перспективы : материалы Междунар. конф. Томск, 14–17 марта 2000 г. – Томск, 2000. – С. 11–13.

3535. Голубин, А. И. Дефосфорилирование алкенилфосфоновых кислот / А. И. Голубин, Б. В. Тимохин, С. В. Зинченко // Журн. общ. химии. – 1995. – Т. 65, вып. 2. – С. 337.

3536. Голубин, А. И. О причинах амбидентной реакционной способности галогенидов элементов IV–VI групп / А. И. Голубин // Байкальские чтения 2000 : молодеж. науч. конф. по орган. химии. Иркутск 18–25 июля 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 77.

3537. Гольдапель, А. Я. К вопросу об определении фторид-ионов в природных водах / А. Я. Гольдапель, **Г. М. Шпейзер**, Е. Ю. Потапенко [и др.] // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 283–285.

3538. Горковенко, О. П. Исследование углеводного состава зеленой массы топинамбура / О. П. Горковенко, З. Л. Киселева, **А. В. Рохин**, Е. Ф. Рохина, Б. Л. Финкельштейн, В. Б. Чеховская, О. А. Эдельштейн // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 247–250.

3539. Горшкова, А. Н. Изучение термического разложения оксидов марганца / А. Н. Горшкова, Ф. А. Мильман, **К. П. Жданова**, В. П. Ла-

тышев // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 269–274.

3540. Гребнева, В. А. Исследование экстракции и состава флавоноидов древесины лиственницы в технологическом процессе получения фармпрепарата «диквертин» / В. А. Гребнева, А. Л. Шляхов, **Б. Н. Баженов**, Б. Л. Финкельштейн // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 9–10.

3541. Гусарова, Н. К. Биографическое радиационное дефектообразование как метод активации красного фосфора в реакции с арилалкенами / Н. К. Гусарова, С. И. Шайхудинова, **Т. И. Казанцева** [и др.] // Изв. РАН. Сер. хим. – 2003. – № 2. – С. 488–489.

3542. Гусарова, Н. К. Реакции элементного фосфора и фосфина с электрофилами в сверхосновных системах / Н. К. Гусарова, Б. Г. Сухов, С. Ф. Малышева, **Т. И. Казанцева** [и др.] // Журн. общ. химии. – 2001. – Т. 71, вып. 5. – С. 768–770 ; 2002. – Т. 72, вып. 3. – С. 399–403 ; 2005. – Т. 75, вып. 5. – С. 724–728.

3543. Гусарова, Н. К. Реакция винилпиридинов с активными модификациями элементного фосфора в системе КОН-ДМСО / Н. К. Гусарова, **Т. И. Казанцева**, В. И. Дмитриев [и др.] // Химия гетероцикл. соединений. – 2001. – № 5. – С. 628–632.

3544. Данилова, Э. В. Гидроминеральные области Бурятии / Э. В. Данилова, **Г. М. Шпейзер** [и др.] // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. Химия, география, биология. – 2006. – Спец. вып. : Научно-образовательный центр «Байкал»: интеграция научной и образовательной деятельности в рамках комплексного изучения геоэкологии объекта всемирного наследия ЮНЕСКО. – С. 16–25.

3545. Дашицыренова, А. Д. Гумусовые кислоты окисленных бурых углей Бурятии: предсказание физиологической активности на основе фрагментного состава из спектров ЯМР ^{13}C / А. Д. Дашицыренова, **А. В. Рохин**, Д. Ф. Кушнарв, Г. А. Калабин, А. Г. Пройдаков // Актуальные проблемы экологии и природопользования : сб. науч. тр. – М., 2004. – Вып. 5, ч. 1. – С. 246–248.

3546. Дмитриева, Т. В. К вопросу о строении комплекса $\text{Pd}_2(\text{Acac})_3(\text{BF}_3)_2\text{BF}_4$ / Т. В. Дмитриева, **Г. В. Ратовский**, Н. Д. Малахова, В. С. Ткач, Ф. К. Шмидт // Координац. химия. – 1995. – Т. 21, № 12. – С. 933–935.

3547. Елаев, А. В. Активизация катализатора Pd/C в реакции Хека / А. В. Елаев, **А. Ф. Шмидт** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2000. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 214–216.

3548. Жданова, К. П. Исследование дисперсности активных компонентов в сложных нанесенных катализаторах / К. П. Жданова, Е. Д. Ищенко, М. А. Лурье, Ф. К. Шмидт // Актуальные вопросы нефтепереработки и нефтехимии : материалы конф. Ангарск, 24–25 апр. 2003 г. – Ангарск, 2003. – С. 67–71.

3549. Жданова, К. П. Скорость гидрообессеривания тяжелого нефтяного сырья в присутствии гетерогенных катализаторов и энергетическое состояние водорода на их поверхности / К. П. Жданова, Л. Н. Сторожева, М. А. Лурье, Ф. К. Шмидт // Химия органических соединений кремния и серы : материалы Всерос. симп., посвящ. 80-летию акад. М. Г. Воронкова. Иркутск, 3–6 дек. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 117.

3551. Зарутская, Н. А. Гидрогеохимические особенности формирования минеральных вод юга Восточной Сибири / Н. А. Зарутская, Г. М. Шпейзер, Л. А. Минеева // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2000. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 213–214.

3553. Зверева, А. А. К центральному вопросу механизма реакций Хека и Сузуки. Гомогенный, микрогетерогенный или гетерогенный катализ? / А. А. Зверева, А. Ф. Шмидт // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 151–153.

3556. Казанцева, М. В. Бинарная система $R_3PO/POCl_3$ – новый агент хлорирования спиртов / М. В. Казанцева, Д. Г. Блажев, Б. В. Тимохин // Химия и применение фосфор-, сера- и кремнийорганических соединений : сб. науч. тр. по материалам симп. «Петербургские встречи-98». Санкт-Петербург, 1998 г. – СПб., 1998. – С. 261.

3557. Казанцева, М. В. Новые пути использования оксидов третичных фосфинов в органическом синтезе / М. В. Казанцева, Д. Г. Блажев // Байкальские чтения 2000 : молодеж. науч. конф. по орган. химии. Иркутск, 18–25 июля 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 81.

3558. Казанцева, М. В. Новый аспект нуклеофильной реакционной способности оксидов третичных фосфинов. Бинарная система $R_3PO-POCl_3$ / М. В. Казанцева, Б. В. Тимохин, А. В. Рохин, А. И. Голубин [и др.] // Журн. общ. химии. – 2001. – Т. 71, вып. 8. – С. 1307–1309.

3559. Казанцева, М. В. Новый путь синтеза сульфидов и селенидов третичных фосфинов / М. В. Казанцева, Д. Г. Блажев, А. А. Реуцкая, Н. К. Гусарова, Б. В. Тимохин // Химия органических соединений кремния и серы : материалы Всерос. симп., посвящ. 80-летию акад. М. Г. Воронкова. Иркутск, 3–6 дек. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 121.

3560. Казанцева, М. В. Соли хлорфосфония из оксидов третичных фосфинов и хлорокиси фосфора / М. В. Казанцева, А. А. Реуцкая, Б. В. Тимохин // Журн. общ. химии. – 2000. – Т. 70, вып. 8. – С. 1225.

3563. Каницкая, Л. В. Исследование структуры лигнинов методом ЯМР ^1H и ЯМР ^{13}C / Л. В. Каницкая, **А. В. Рохин**, Д. Ф. Кушнарв, Г. А. Калабин // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 1997. – Т. 39, № 6. – С. 965–971.

3564. Каницкая, Л. В. Количественная спектроскопия ЯМР ^1H и ^{13}C препаратов лигнина, полученных щелочными способами делигнификации древесины осины / Л. В. Каницкая, **А. В. Рохин**, А. Ф. Гоготов, Д. Ф. Кушнарв, Г. А. Калабин // Химия в интересах устойчивого развития. – 1996. – Т. 4, № 4/5. – С. 281–288.

3565. Карпукова, О. М. Комплексный контроль загрязнения окружающей среды тяжелыми металлами / О. М. Карпукова, И. В. Серенко, Л. И. Мыльникова, А. Н. Груздева, А. М. Лыгин, А. Н. Смагунова // Современные проблемы экологии, природопользования и ресурсосбережения Прибайкалья : материалы юбил. конф. Иркутск, 22–23 сент. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 198.

3566. Карпукова, О. М. Оценка погрешности отбора проб растительных материалов при экологическом контроле / О. М. Карпукова, Т. В. Яскина, А. В. Баянова, А. О. Элли, А. Н. Смагунова // Экоаналитика-2000 : тез. докл. IV всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды, с междунар. участием. Краснодар, 17–23 сент. 2000 г. – Краснодар, 2000. – С. 186–187.

3567. Карпукова, О. М. Разработка методик атомно-абсорбционного определения тяжелых металлов в волосах / О. М. Карпукова, Е. И. Иванова, В. В. Полонникова, А. Н. Смагунова // Аналитика Сибири и Дальнего Востока : тез. докл. V конф. Новосибирск, 12–15 нояб. 1996 г. – Новосибирск, 1996. – С. 182.

3568. Карпукова, О. М. Разработка методик атомно-абсорбционного определения цинка и меди в волосах / О. М. Карпукова, Е. И. Иванова, В. В. Полонникова, О. Болормаа, А. Н. Смагунова // Экоаналитика-96 : тез. докл. II всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Краснодар, 29 сент. – 4 окт. 1996 г. – Краснодар, 1996. – С. 120.

3569. Карпукова, О. М. Разработка экспрессной методики рентгенофлуоресцентного анализа сплавов черных металлов во вторичном сырье / О. М. Карпукова, В. А. Козлов, А. Н. Смагунова [и др.] // Завод. лаб. – 2007. – Т. 73, № 11. – С. 15–18.

3570. Кашаев, А. А. Синтез, кристаллическая и молекулярная структура комплекса гидрат тетрафторборат ацетилацетонато(бис-трифенилфосфин)палладия / А. А. Кашаев, В. С. Фондаменский, А. В. Каткевич, **Г. В. Ратовский**, В. С. Ткач, Ф. К. Шмидт // Докл. РАН. – 2006. – Т. 406, № 6. – С. 765–769.

3571. Ким Ен Хва. Особенности текстуры и структуры кобальтовых катализаторов в синтезе Фишера-Тропша / Ким Ен Хва, **Е. В. Лифанов**,

Л. Н. Белоногова, Ф. К. Шмидт [и др.] // Журн. физ. химии. – 2005. – Т. 79, № 3. – С. 450–454.

3572. Ким Ен Хва. Роль гидроксильных групп на поверхности катализатора $\text{CoO}_x/\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$ в синтезе Фишера-Тропша / Ким Ен Хва, **Е. В. Лифанов**, Ф. К. Шмидт [и др.] // Журн. физ. химии. – 2005. – Т. 79, № 4. – С. 645–649.

3573. Кириллова, Л. П. 1,2,3-триазол-N-оксиды II. Синтез замещенных 4(5)-этоксикарбонил-1,2,3-триазол-N-оксидов / Л. П. Кириллова, В. М. Шульгина, М. А. Шафеев, А. А. Альмухамедов, **Л. И. Верещагин** // Журн. орган. химии. – 1996. – Т. 32, вып. 7. – С. 1070–1075.

3591. Коржова, Е. Н. Выбор оптимальных условий градуирования методик рентгенофлуоресцентного анализа (РФА) аэрозолей, собранных на фильтр / Е. Н. Коржова, Н. В. Николайчук, И. А. Дашкова // Экоаналитика-98 : тез. докл. III всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Краснодар, 20–25 сент. 1998 г. – Краснодар, 1998. – С. 137.

3592. Коржова, Е. Н. Изучение влияния химического состава атмосферных аэрозолей на интенсивность рентгеновской флуоресценции и изыскание способов его учета / Е. Н. Коржова, В. В. Перетолчин, О. В. Кузнецова, А. Н. Смагунова, Г. В. Павлинский // IV Всероссийская конференция по рентгеноспектральному анализу. Иркутск, 25–28 июня 2002 г. : тез. докл. – Иркутск, 2002. – С. 27.

3593. Коржова, Е. Н. Применение карт Шухарта для оценивания стабильности материала стандартных образцов / Е. Н. Коржова, М. В. Ставицкая, А. Н. Смагунова // Mineral Resource-Certification Material : Intern. sci. conf. – Ulaanbaatar, 2007. – P. 20–22.

3594. Коржова, Е. Н. Разработка технологии изготовления аттестованных смесей, имитирующих атмосферные аэрозоли, собранные на фильтр / Е. Н. Коржова, Н. Н. Скрибко, А. Н. Смагунова [и др.] // Экоаналитика-96 : тез. докл. II всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Краснодар, 29 сент. – 4 окт. 1996 г. – Краснодар, 1996. – С. 285.

3595. Коржова, Е. Н. Создание пленочных стандартных образцов, имитирующих аспирационные фильтры, нагруженные аэрозолями / Е. Н. Коржова, Е. В. Саранина, Л. М. Димова // Экоаналитика-98 : тез. докл. III всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Краснодар, 20–25 сент. 1998 г. – Краснодар, 1998. – С. 361.

3596. Коржова, Е. Н. Способы учета межэлементных эффектов при рентгенофлуоресцентном анализе растворов сложного химического состава / Е. Н. Коржова, А. Н. Смагунова, Е. И. Молчанова, Е. В. Чупарина, В. А. Козлов // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 257–262.

3597. Костромина, О. Н. Определение бария в производственных растворах иодида натрия / О. Н. Костромина, Г. И. Смирнов, О. П. Тимченко // Завод. лаб. – 1996. – Т. 62, № 3. – С. 11–12.

3598. Крюкова, В. Н. Фосфор в углях Хандинского месторождения Прибайкалья / В. Н. Крюкова, **В. П. Латышев**, Н. Г. Вязова // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 119–122.

3599. Кузнецова, О. В. Зависимость результатов анализа атмосферных аэрозолей от формы химического соединения тяжелых металлов / О. В. Кузнецова, **Е. Н. Коржова**, А. Н. Смагунова [и др.] // Экоаналитика-2003 : тез. докл. V всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды с междунар. участием. Санкт-Петербург, 6–10 окт. 2003 г. – СПб., 2003. – С. 78.

3600. Кузнецова, О. В. Изучение источников погрешностей при определении тяжелых металлов в аэрозолях, собранных на фильтр / О. В. Кузнецова, **Е. Н. Коржова**, А. В. Нечаева, А. Н. Смагунова, Г. В. Павлинский // Геологические проблемы загрязнения окружающей среды тяжелыми металлами : материалы I междунар. геоэкол. конф. – Тула, 2003. – С. 59–63.

3601. Кузнецова, О. В. Изучение систематических погрешностей в результатах определения металлов в атмосферных аэрозолях, полученных с помощью стандартизированных методик анализа / О. В. Кузнецова, С. Н. Волкова, А. В. Огурецкая, **Е. Н. Коржова** // Научные школы Сибири: взгляд в будущее : тр. Третьей интеграц. междисциплинар. конф. молодых ученых СО РАН и высш. шк. Иркутск, 17–21 окт. 2005 г. – Иркутск, 2005. – Т. 2. – С. 126–130.

3602. Кузнецова, О. В. Контроль систематических погрешностей результатов определения металлов в аэрозолях / О. В. Кузнецова, **Е. Н. Коржова**, Ю. И. Сизых [и др.] // Аналитика России : материалы Всерос. конф. по аналит. химии, посвящ. 100-летию со дня рождения акад. И. П. Алимарина. Москва, 27 сент. – 1 окт. 2004 г. – М., 2004. – С. 30–31.

3603. Кузнецова, О. В. Сопоставление результатов рентгенофлуоресцентного и атомно-абсорбционного определения металлов в атмосферных аэрозолях / О. В. Кузнецова, **Е. Н. Коржова**, А. Н. Смагунова [и др.] // Журн. аналит. химии. – 2004. – Т. 59, № 1. – С. 46–51.

3604. Куприянович, Ю. Н. Реакции окислительного сочетания в процессах синтеза полимеров на основе эвгенола / Ю. Н. Куприянович, С. А. Медведева, **А. В. Рохин** // Новые достижения в химии и химической технологии растительного сырья : материалы II всерос. конф. Барнаул, 21–22 апр. 2005 г. – Барнаул, 2005. – С. 268–269.

3605. Курец, И. З. Разработка катализаторов гидрообессеривания с целью получения экологически чистого котельного топлива / И. З. Ку-

рец, **М. А. Лурье**, Л. Н. Сторожева, Ф. К. Шмидт // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 53–57.

3606. Кусовская, Е. Е. Роль алюмогидрида лития при формировании наноразмерных палладиевых катализаторов гидрирования / Е. Е. Кусовская, **Ю. Ю. Титова** // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 159–160.

3608. Латышев, В. П. Газификация древесных отходов и нефтешламов для получения отопительного и силового газа / В. П. Латышев, С. В. Мельник, Т. И. Казанцева [и др.] // Вестн. Иркут. гос. техн. ун-та. – 2004. – № 4. – С. 131–133.

3609. Латышев, В. П. Технология производства горючего газа из бурых углей в газогенераторе кипящего слоя / В. П. Латышев, С. В. Мельник // Вестн. Иркут. гос. техн. ун-та. – 2004. – № 3. – С. 115–117.

3610. Лифанов, Е. В. Влияние металлов первого переходного ряда на физико-химические свойства $\text{Co}/\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$ -катализаторов синтеза Фишера-Тропша / Е. В. Лифанов, Ким Ен Хва, А. В. Торопова, Ф. А. Мильман, О. А. Колотыгин, Ф. К. Шмидт // Журн. физ. химии. – 2004. – Т. 78, № 10. – С. 1789–1793.

3611. Лифанов, Е. В. Влияние модифицирования $\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$ на катализаторы $\text{Co}/\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$ металлами первого переходного ряда в синтезе Фишера-Тропша / Е. В. Лифанов, Ким Ен Хва, В. А. Хуторянский, А. В. Торопова, Ф. К. Шмидт // Проблемы теоретической и экспериментальной химии : тез. докл. XIII рос. студ. науч. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения А. А. Тагер. Екатеринбург, 20–25 апр. 2003 г. – Екатеринбург, 2003. – С. 170–171.

3612. Ломоносов, И. С. Геохимия поверхностных вод и донных отложений рек Прибайкальского национального парка / И. С. Ломоносов, А. Е. Гапон, **Г. М. Шпейзер** // Сохранение экосистем и организация мониторинга особо охраняемых территорий : материалы юбил. науч.-практ. Междунар. конф., посвящ. 10-летию орг. Прибайкал. нац. парка. – Иркутск, 1996. – С. 159–160.

3613. Лурье, М. А. Адсорбция и гидрогенолиз тиофена на катализаторах гидрообессеривания нефтяного сырья / М. А. Лурье, К. П. Жданова, С. А. Резников, И. З. Курец, Ф. К. Шмидт // Химия органических соединений кремния и серы : материалы Всерос. симп., посвящ. 80-летию акад. М. Г. Воронкова. Иркутск, 3–6 дек. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 134.

3614. Лурье, М. А. Влияние пористой структуры Al-Co-Mo катализатора на его эффективность в процессе гидрообессеривания мазута / М. А. Лурье, Л. П. Милова, И. З. Ченец, Л. Н. Сторожева, Ф. К. Шмидт // Журн. прикл. химии. – 2001. – Т. 74, вып. 1. – С. 64–68.

3615. Лурье, М. А. Влияние пористой структуры катализатора на интенсивность различных направлений процесса гидроочистки остаточного сырья / М. А. Лурье, Л. П. Милова, Л. Н. Сторожева, И. З. Курец, Ф. К. Шмидт // Журн. прикл. химии. – 2001. – Т. 74, вып. 7. – С. 1102–1106.

3616. Лурье, М. А. Влияние Р на дисперсность активного компонента в нанесенных на $\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$ катализаторах гидроочистки нефтяных фракций / М. А. Лурье, К. П. Жданова, И. З. Курец, Ф. К. Шмидт // XVII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Казань, 21–26 сент. 2003 г. : тез. докл. – Казань, 2003. – Т. 4 : Российско-французский симпозиум «Супермолекулярные системы в химии и биологии» [и др.]. – С. 431.

3617. Лурье, М. А. Влияние состава катализатора на интенсивность различных направлений процесса гидроочистки остаточного нефтяного сырья / М. А. Лурье, Л. П. Милова, Л. Н. Сторожева, И. З. Курец, Ф. К. Шмидт // Журн. прикл. химии. – 2001. – Т. 74, вып. 7. – С. 1107–1110.

3618. Лурье, М. А. Исследование с помощью молекул-зондов (CO_2 и O_2) поверхности нанесенных на $\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$ Мо-содержащих катализаторов, модифицированных фосфором / М. А. Лурье, К. П. Жданова, И. З. Курец, Ф. К. Шмидт // Журн. прикл. химии. – 2003. – Т. 76, вып. 7. – С. 1112–1115.

3619. Лурье, М. А. Конденсационные превращения эндогенного метана под воздействием серы – возможный путь генезиса нефти / М. А. Лурье, Ф. К. Шмидт // Рос. хим. журн. – 2004. – Т. 48, № 6 : Green chemistry и ионные жидкости. – С. 135–147.

3620. Лурье, М. А. О вкладе компонентов сырья в закоксовывание катализаторов гидропереработки / М. А. Лурье, Л. Н. Сторожева, И. З. Курец // Кинетика и катализ. – 2001. – Т. 42, № 4. – С. 604–608.

3621. Лурье, М. А. О возможности абиогенного происхождения нефти и газа / М. А. Лурье, И. З. Курец, Ф. К. Шмидт // Химия и технология топлив и масел. – 2003. – № 1/2. – С. 3–5.

3622. Лурье, М. А. О связи содержания серы и других характеристик нефти. Абиогенный вклад в нефтеобразование / М. А. Лурье, Ф. К. Шмидт // Химия и технология топлив и масел. – 2007. – № 4. – С. 3–6.

3623. Лурье, М. А. Теплоты десорбции водорода с $\text{Co-Mo/Al}_2\text{O}_3$ катализаторов и их активность в процессе гидроочистки тяжелого нефтяного сырья / М. А. Лурье, К. П. Жданова, Ф. К. Шмидт // Журн. прикл. химии. – 2000. – Т. 73, вып. 9. – С. 1473–1476.

3624. Лурье, М. А. Формирование, физико-химические и каталитические свойства Мо-содержащих катализаторов гидроочистки на основе различных носителей. II. ИК-спектроскопическое и рентгенофазовое исследование носителей и катализаторов / М. А. Лурье, И. З. Курец,

К. П. Жданова, Л. П. Баташева, Ф. К. Шмидт // Кинетика и катализ. – 1996. – Т. 37, № 3. – С. 465–471.

3625. Лурье, М. А. Формирование, физико-химические и каталитические свойства Мо-содержащих катализаторов гидроочистки на основе различных носителей. III. Влияние природы носителя на адсорбцию и превращения тиофена / М. А. Лурье, И. З. Курец, С. А. Резников, Ф. К. Шмидт // Кинетика и катализ. – 1998. – Т. 39, № 4. – С. 587–592.

3626. Лурье, М. А. Формирование, физико-химические и каталитические свойства Мо-содержащих катализаторов гидроочистки на основе различных носителей. IV. Активность катализаторов в процессе гидроочистки тяжелого нефтяного сырья / М. А. Лурье, И. З. Курец, Д. Ф. Кушнарев, А. А. Малюченко, Ф. К. Шмидт // Кинетика и катализ. – 2000. – Т. 41, № 1. – С. 66–70.

3627. Лурье, М. А. Формирование, физико-химические и каталитические свойства Мо-содержащих катализаторов гидроочистки на основе различных носителей. V. Исследование адсорбции тиофена методом ИК-спектроскопии / М. А. Лурье, И. З. Курец, Ф. К. Шмидт, Д. Ф. Кушнарев // Кинетика и катализ. – 2000. – Т. 41, № 6. – С. 892–896.

3628. Любимов, А. А. Высокоэффективные катализаторы полимеризации норборнена на основе [(Acac)Pd(PR₃)₂]/A/BF₃OEt₂ / А. А. Любимов, Д. С. Суслов // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 162–163.

3629. Мареев, С. В. Сопряжение процессов дезактивации и регенерации катализатора с базовой каталитической реакцией и их влияние на катализ реакции фенилирования стирола / С. В. Мареев, А. Ф. Шмидт // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2004. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 184.

3631. Медведева, С. А. Арабиногалктан лиственницы сибирской – природный иммуномодулятор / С. А. Медведева, Б. Н. Баженов, Б. Л. Финкельштейн [и др.] // Актуальные проблемы создания новых лекарственных препаратов природного происхождения : материалы V междунар. съезда. Санкт-Петербург, 5–7 июля 2001 г. – СПб., 2001. – С. 104–106.

3632. Мельник, С. В. Восстановление железорудного концентрата активным полукоксом из бурых углей / С. В. Мельник, В. П. Латышев, Г. Г. Шевченко // Вестн. Иркут. гос. техн. ун-та. – 2005. – № 4. – С. 106–109.

3633. Мельник, С. В. Газификация углеродсодержащих промышленных и бытовых отходов и их компонентов / С. В. Мельник, В. П. Латышев, К. Ф. Косыгина, Т. И. Казанцева // Вестн. Иркут. гос. техн. ун-та. – 2006. – № 4, т. 1. – С. 13–15.

3635. Мещеряков, В. И. Нитрование 4-замещенных 2-фенил-1,2,3-триазолов / В. И. Мещеряков, Д. В. Микия, Л. П. Кириллова, В. М. Шуль-

гина, **Л. И. Верещагин** // Журн. орган. химии. – 1997. – Т. 33, вып. 11. – С. 1724–1727.

3638. Недоля, Н. А. Электрофильное присоединение к алкоксиэтанам. 15. Влияние строения и температуры на скорость присоединения этанола / Н. А. Недоля, **В. А. Баранский**, Б. А. Трофимов // Журн. орган. химии. – 1995. – Т. 31, вып. 3. – С. 321–324.

3639. Недоля, Н. А. Электрофильное присоединение к алкоксиэтанам. 16. Влияние среды и строения реагента на скорость присоединения спиртов к бутилвиниловому эфиру / Н. А. Недоля, **В. А. Баранский**, Б. А. Трофимов // Журн. орган. химии. – 1995. – Т. 31, вып. 3. – С. 325–329.

3647. Ниндакова, Л. О. Каталитическое гидрирование ацетофенона с переносом водорода на хиральных диаминовых комплексах родия(1+) / Л. О. Ниндакова, Б. А. Шаинян, **Л. Н. Белоногова** // Журн. орган. химии. – 2003. – Т. 39, вып. 10. – С. 1553–1557.

3649. Оленников, Д. Н. Биологически активные вещества сухого экстракта какалии копьевидной / Д. Н. Оленников, Л. М. Танхаева, Г. Г. Николаева, **А. В. Рохин**, Д. Ф. Кушнарв // Химия растительного сырья. – 2004. – № 3. – С. 59–62.

3650. Ондар, У. В. Разработка методик рентгенофлуоресцентного определения мышьяка для контроля загрязнения им природных объектов / У. В. Ондар, **О. М. Карпукова**, Н. Ф. Апрелькова // Экоаналитика-98 : тез. докл. III всерос. конф. по анализу объектов окружающей среды. Краснодар, 20–25 сент. 1998 г. – Краснодар, 1998. – С. 356–357.

3651. Ондар, У. В. Разработка методики рентгенофлуоресцентного определения мышьяка в почвах и твердых отходах переработки кобальтовой руды / У. В. Ондар, **О. М. Карпукова**, Э. М. Бутаков, Е. А. Шитенкова, А. Н. Смагунова // Аналитика и контроль. – 2000. – Т. 4, № 1. – С. 66–71.

3652. Ондар, У. В. Разработка унифицированной методики рентгенофлуоресцентного определения тяжелых металлов в биоматериалах / У. В. Ондар, Е. И. Молчанова, Г. В. Гомульская, **О. М. Карпукова**, А. Н. Смагунова, Г. В. Павлинский // Журн. общ. химии. – 2004. – Т. 74, вып. 8. – С. 803–809.

3653. Пальшин, В. А. Антиоксидантные свойства дигидрокверцетина. Электрохимический подход / В. А. Пальшин, **Д. А. Черников** // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 169.

3656. Петров, А. В. Синтез бис-1,3,4-оксадиазолов / А. В. Петров, **Л. И. Верещагин**, С. С. Гуляев, В. Н. Кижняев // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2005. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 207–209.

3657. Петров, А. В. Синтез полиядерных неконденсированных гетероароматических систем / А. В. Петров, **Л. И. Верещагин**, В. Н. Кижняев // Проблемы теоретической и экспериментальной химии : тез. докл. XVI рос. молодеж. конф., посвящ. 85-летию со дня рождения В. П. Кочергина. Екатеринбург, 25–28 апр. 2006 г. – Екатеринбург, 2006. – С. 356–357.

3658. Петрова, Т. Л. Влияние комплексообразования на процесс сополимеризации фумаронитрила с винилфениловым эфиром / Т. Л. Петрова, Г. В. Ратовский, А. И. Смирнов // Высокомолекуляр. соединения. Сер. А-Б. – 1995. – Т. 37, № 10. – С. 1633–1637.

3659. Петрова, Т. Л. Гелеобразование водно-солевых растворов тетразолсодержащего полиэлектролита / Т. Л. Петрова, В. Н. Кижняев, А. И. Смирнов // Современные проблемы химии высокомолекулярных соединений: высокоэффективные и экологически безопасные процессы синтеза природных и синтетических полимеров и материалов на их основе : сб. ст. – Улан-Удэ, 2002. – С. 122.

3660. Полонникова, В. В. Изучение взаимного влияния элементов при атомно-абсорбционном анализе волос человека / В. В. Полонникова, **О. М. Карпукова**, А. Н. Смагунова, Е. И. Иванова [и др.] // Журн. аналит. химии. – 2000. – Т. 55, № 1. – С. 40–43.

3665. Ратовский, Г. В. Комплексообразование бис(дифенилфосфино)этана с бис(ацетилацетонатом)палладием и особенности каталитического окисления фосфина / Г. В. Ратовский, О. В. Тюкалова, В. С. Ткач, Ф. К. Шмидт // Журн. общ. химии. – 1998. – Т. 68, вып. 10. – С. 1660–1668.

3666. Ратовский, Г. В. Структурные перегруппировки ацетилацетонатных лигандов при комплексообразовании $\text{Pd}(\text{Acac})_2$ с трифенилфосфином / Г. В. Ратовский, О. В. Тюкалова, В. С. Ткач, Ф. К. Шмидт // Журн. общ. химии. – 1996. – Т. 66, вып. 11. – С. 1791–1795.

3667. Рохин, А. В. Количественная спектроскопия ЯМР ^1H и ^{13}C в процессах переработки угольных смол / А. В. Рохин, Л. В. Каницкая, Н. В. Кулагина, Е. Ф. Рохина, Д. Ф. Кушнарв // Химия – XXI век: новые технологии, новые продукты : тр. X междунар. науч.-практ. конф., 15–18 мая 2007 г. – Кемерово, 2007. – С. 145–147.

3668. Рохин, А. В. Количественная спектроскопия ЯМР в анализе сточных вод Байкальского целлюлозно-бумажного комбината / А. В. Рохин, Л. Н. Новикова, Л. В. Каницкая, Д. Ф. Кушнарв // Химия – XXI век: новые технологии, новые продукты : тр. X междунар. науч.-практ. конф., 15–18 мая 2007 г. – Кемерово, 2007. – С. 141–143.

3669. Рохин, А. В. Определение содержания минорных изотопов методом спектроскопии ядерного магнитного резонанса в молекулах спиртосодержащих жидкостей / А. В. Рохин, Д. Ф. Кушнарв, Ю. М. Са-

пожников [и др.] // Проблемы идентификации алкогольсодержащей продукции : [сб. тр.]. – М., 2001. – С. 58–91.

3670. Сахабутдинов, А. Г. Механизм распределения дейтерия в этиловых спиртах / А. Г. Сахабутдинов, Н. В. Кулагина, Д. Ф. Кушнарев, А. Г. Пройдаков [и др.] // Журн. прикл. химии. – 2003. – Т. 76, вып. 3. – С. 520.

3673. Скорникова, С. А. Синтез цеолита ZSM-5 в промышленных условиях / С. А. Скорникова, **Л. Н. Белоногова**, Ф. К. Шмидт [и др.] // Фундаментальная наука в интересах развития критических технологий : материалы конф. РФФИ, 12–14 сент. 2005 г. – Владимир, 2005. – С. 189–190.

3674. Скорникова, С. А. Цеолитные катализаторы в синтезе Фишера-Тропша / С. А. Скорникова, С. Э. Копылов, **Л. Н. Белоногова** [и др.] // XVII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Казань, 21–26 сент. 2003 г. : тез. докл. – Казань, 2003. – Т. 4 : Российско-французский симпозиум «Супермолекулярные системы в химии и биологии» [и др.]. – С. 412.

3675. Смирнов, В. В. Высокоэффективные каталитические системы для реакции Хека с малореакционноспособными арилирующими реагентами / В. В. Смирнов, А. Ф. Шмидт, К. Кёлер // Современные подходы к проблемам физикохимии и катализа : материалы Всерос. конф. лауреатов Междунар. благотворит. науч. фонда им. К. И. Замараева. Новосибирск, 16–19 мая 2007 г. – Новосибирск, 2007. – С. 211.

3676. Смирнов, В. В. Исследование элементарных стадий реакции арилирования алкенов ангидридами ароматических кислот / В. В. Смирнов, А. Ф. Шмидт // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2000. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 227–229.

3677. Смирнов, В. В. Кинетическое исследование механизма реакции Хека / В. В. Смирнов, А. Ф. Шмидт // Актуальные проблемы органической химии : тез. докл. молодеж. науч. шк.-семинара. Новосибирск, 6 апр. 2001 г. – Новосибирск, 2001. – С. 244.

3678. Смирнов, В. В. Механизм реакции Хека в присутствии фосфиновых лигандов / В. В. Смирнов, А. Ф. Шмидт // V Молодежная научная школа-конференция по органической химии. Екатеринбург, 2–6 мая 2002 г. : тез. докл. – Екатеринбург, 2002. – С. 412.

3679. Смирнов, Г. И. Взаимодействие при глубокой сорбционной очистке концентрированных растворов солей натрия на фосфате олова(IV) / Г. И. Смирнов, Н. Я. Качур, Н. В. Чебунина, О. Н. Костромина, Л. М. Димова // Изв. вузов. Химия и хим. технология. – 2005. – Т. 48, вып. 1. – С. 38–40.

3680. Смирнов, Г. И. Высокоинформативный анализ на основе нелинейно-оптических проявлений ЯМР / Г. И. Смирнов [и др.] // Аналитика Сибири и Дальнего Востока – 2004 : тез. докл. VII конф. Новосибирск, 11–16 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – Т. 1. – С. 270.

3681. Смирнов, Г. И. Глубокая очистка технологических растворов от органических примесей / Г. И. Смирнов, О. Н. Костромина, Н. Я. Качур // Экологически чистые технологические процессы в решении проблем окружающей среды : материалы Междунар. конф. Иркутск, 18–12 июня 1996 г. – Иркутск, 1996. – Т. 2. – С. 73.

3682. Смирнов, Г. И. Глубокая сорбционная очистка солей натрия на гидрофосфате олова / Г. И. Смирнов, Л. М. Димова, Н. В. Чебунина // Вестн. Иркут. гос. техн. ун-та. – 2004. – № 4. – С. 183.

3683. Смирнов, Г. И. Ионообменное взаимодействие при сорбции катионов щелочных металлов на гидрофосфате олова(II) / Г. И. Смирнов, Л. М. Димова, Н. В. Чебунина, Е. А. Даткова // Изв. вузов. Химия и хим. технология. – 2007. – Т. 50, вып. 12. – С. 28–31.

3684. Смирнов, Г. И. Ионообменное равновесие процесса сорбции щелочных металлов на фосфате олова различной кристалличности / Г. И. Смирнов, Л. М. Димова, А. А. Редченко // Журн. физ. химии. – 2005. – Т. 79, № 2. – С. 328–331.

3685. Смирнов, Г. И. Ионообменные свойства неорганического сорбента фосфата олова(II) / Г. И. Смирнов, Н. В. Чебунина, Л. М. Димова // Вестн. Иркут. гос. техн. ун-та. – 2005. – № 1. – С. 106–109.

3686. Смирнов, Г. И. Кинетика сорбции калия на кристаллическом фосфате олова / Г. И. Смирнов, А. А. Редченко, Л. М. Димова // Журн. физ. химии. – 2001. – Т. 75, № 9. – С. 1719–1720.

3687. Смирнов, Г. И. Конденсированные фосфаты олова (IV) и их ионообменные свойства / Г. И. Смирнов, Л. М. Димова, М. Т. Мункуева // Вестн. Иркут. гос. техн. ун-та. – 2006. – № 4, т. 1. – С. 15–18.

3688. Смирнов, Г. И. Метод суммарного контроля содержания микроколичеств органических примесей / Г. И. Смирнов, Н. Я. Качур, О. Н. Костромина // Экологически чистые технологические процессы в решении проблем окружающей среды : материалы Междунар. конф. Иркутск, 18–12 июня 1996 г. – Иркутск, 1996. – Т. 2. – С. 123.

3689. Смирнов, Г. И. Оптимизация условий синтеза неорганического сорбента фосфора олова (IV) / Г. И. Смирнов, Н. В. Чебунина, Л. М. Димова // Изв. вузов. Химия и хим. технология. – 2005. – Т. 48, вып. 9. – С. 143–145.

3690. Смирнов, Г. И. Селективность фосфата олова (IV) в ионообменных H^+ - Na^+ - K^+ -содержащих системах / Г. И. Смирнов, Л. М. Димова, А. А. Редченко // Журн. прикл. химии. – 2004. – Т. 77, вып. 8. – С. 1275–1278.

3691. Смирнов, Г. И. Синтез и исследование свойств полифосфата олова (IV) / Г. И. Смирнов, Л. М. Димова, Л. Н. Белоногова [и др.] // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 286–291.

3692. Смирнов, Г. И. Строение и ионообменные свойства фосфата олова (IV) различной степени кристалличности / Г. И. Смирнов, Л. М. Димова, Г. В. Ратовский, Л. Н. Белоногова [и др.] // Изв. вузов. Химия и хим. технология. – 2000. – Т. 43, вып. 5. – С. 43–47.

3693. Смирнов, Г. И. Строение и ионообменные свойства фосфата олова (IV) различной степени упорядоченности / Г. И. Смирнов [и др.] // Журн. прикл. химии. – 2000. – Т. 73, вып. 12. – С. 1946–1950.

3694. Смирнов, Г. И. Структура и свойства конденсированных фосфатов олова / Г. И. Смирнов, М. Т. Мункуева, Л. М. Димова // Материалы Всероссийских научных чтений с международным участием, посвященных 75-летию со дня рождения М. В. Мохосоева, 25–29 июня 2007 г. – Улан-Удэ, 2007. – С. 118–119.

3695. Смирнов, Г. И. Физико-химическое взаимодействие при сорбционной глубокой очистке солей натрия / Г. И. Смирнов, Л. М. Димова, Н. В. Чебунина // Высокочистые вещества и материалы. Получение, анализ, применение : тез. докл. XII всерос. конф., 31 мая – 3 июня 2004 г. – Н. Новгород, 2004. – С. 132.

3696. Смирнова, Л. С. Схема строения фрагмента макромолекулы лигнина хлопчатника / Л. С. Смирнова, А. В. Рохин, Д. Ф. Кушнарв [и др.] // Химия природ. соединений. – 1996. – № 2. – С. 234–236.

3697. Соболев, А. Полимеризация норборнена и стирола на индивидуальном комплексе палладия / А. Соболев, Д. С. Суслов, Г. Мягмарсурэн // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 170–171.

3699. Суслов, Д. С. Влияние протонодонорных соединений на механизм формирования и свойства активных в превращении ненасыщенных углеводородов комплексов в системе на основе $\text{Pd}(\text{Acac})_2$ и VF_3OEt_2 / Д. С. Суслов, В. С. Ткач, Г. В. Ратовский, А. В. Рохин, Ф. К. Шмидт // Механизмы каталитических реакций : материалы VII Рос. конф. Санкт-Петербург, 3–8 июля 2006 г. – СПб., 2006. – С. 350–351.

3700. Суслов, Д. С. Димеризация стирола катализаторами на основе катионных комплексов палладия и эфирата трифторида бора / Д. С. Суслов, А. А. Любимов // Химия и химическая технология в XXI веке : материалы VII всерос. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов. Томск, 11–12 мая 2006 г. – Томск, 2006. – С. 106.

3701. Сухов, Б. Г. Активные модификации элементного фосфора в синтезе фосфорорганических соединений / Б. Г. Сухов, Т. И. Казанце-

ва // Байкальские чтения 2000 : молодеж. науч. конф. по орган. химии. Иркутск, 18–25 июля 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 87.

3702. Танцырев, А. П. Диметилгидразоны моносахаридов / А. П. Танцырев, Л. В. Каницкая, **А. В. Рохин** [и др.] // Журн. орган. химии. – 2004. – Т. 40, вып. 11. – С. 1735–1736.

3703. Тарасова, Е. Н. О трофическом состоянии оз. Телецкое и биогенном лимитировании в нем развития фитопланктона / Е. Н. Тарасова, **Г. М. Шпейзер** // Экология и рациональное природопользование на рубеже веков. Итоги и перспективы : материалы Междунар. конф. Томск, 14–17 марта 2000 г. – Томск, 2000. – С. 203–205.

3704. Титова, Ю. Ю. Природа промотирующего действия воды и спиртов при получении палладиевых катализаторов гидрирования на основе $\text{Pd}(\text{Acac})_2$ и LiAlH_4 / Ю. Ю. Титова, Е. Е. Кусовская // Современные подходы к проблемам физикохимии и катализа : материалы Всерос. конф. лауреатов Междунар. благотворит. науч. фонда им. К. И. Замараева. Новосибирск, 16–19 мая 2007 г. – Новосибирск, 2007. – С. 212.

3706. Торопова, А. В. Катализаторы парового реформинга диметилового эфира / А. В. Торопова, **Б. Н. Баженов**, Ким Ен Хва, Е. В. Лифанов, Ф. К. Шмидт // Проблемы теоретической и экспериментальной химии : тез. докл. XIII рос. студ. науч. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения А. А. Тагер. Екатеринбург, 20–25 апр. 2003 г. – Екатеринбург, 2003. – С. 173–174.

3707. Трифонов, Р. Е. Основность 1,2,3-триазола и некоторых его производных / Р. Е. Трифонов, В. А. Островский, **Л. И. Верещагин** [и др.] // Журн. орган. химии. – 1995. – Т. 31, вып. 6. – С. 928–933.

3708. Трошин, Ю. П. Свойства и состав современных гидротерм Байкальской рифтовой зоны / Ю. П. Трошин, И. С. Ломоносов, **Г. М. Шпейзер** // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 260–274.

3709. Тюкалова, О. В. Влияние воды на процессы каталитического окисления PPh_3 и восстановления $\text{Pd}(2+)$ до $\text{Pd}(0)$ при взаимодействии $\text{Pd}(\text{Acac})_2$ и комплекса $\text{Pd}(\text{Acac})_2\text{PPh}_3$ с избытком PPh_3 / О. В. Тюкалова, **Г. В. Раговский**, Л. Б. Белых, Ф. К. Шмидт // Журн. общ. химии. – 1997. – Т. 67, вып. 1. – С. 58–62.

3710. Тюкалова, О. В. Перегруппировки ацетилацетонатных лигандов в процессе формирования комплексов $\text{Pd}(\text{Acac})_2$ с $\text{P}(\text{p-C}_6\text{H}_4)_3$ / О. В. Тюкалова, **Г. В. Раговский**, Ф. К. Шмидт // Координац. химия. – 1997. – Т. 23, № 4. – С. 288–292.

3711. Тюкалова, О. В. Структура комплексов и каталитическое окисление триарилфосфина при взаимодействии 9-фенил-9-фосфофлуорена с

бис(ацетилаценато)палладием / О. В. Тюкалова, Г. В. Ратовский, Ф. К. Шмидт // Журн. общ. химии. – 2001. – Т. 71, вып. 6. – С. 946–951.

3712. Федорова, Т. Е. Анализ химического состава гуминоподобных веществ лузги подсолнечника, подвергнутой окислительному аммонолизу при механохимическом воздействии, методом количественной спектроскопии ЯМР ^1H и ^{13}C / Т. Е. Федорова, Д. В. Дудкин, А. В. Рохин [и др.] // Химия растительного сырья. – 2003. – № 4. – С. 25–29.

3713. Хаустов, А. П. Эколого-гидрохимические проблемы реки Ангара / А. П. Хаустов, Г. М. Шпейзер, О. Э. Назаров // Экологические проблемы бассейнов крупных рек : тез. Междунар. конф. Тольятти, 6–10 сент. 1993 г. – Тольятти, 1993. – С. 41–42.

3714. Чебунина, Н. В. Синтез и изучение ионообменных свойств фосфата олова (2+) / Н. В. Чебунина, Г. И. Смирнов, Л. М. Димова // Проблемы теоретической и экспериментальной химии : тез. докл. XIV рос. студ. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения В. Ф. Берковского. Екатеринбург, 20–23 апр. 2004 г. – Екатеринбург, 2004. – С. 142–143.

3716. Шайхудинова, С. И. Реакция активированного красного фосфора с винилпиридинами в системе КОН/ДМСО / С. И. Шайхудинова, Т. И. Казанцева // Байкальские чтения 2000 : молодеж. науч. конф. по орган. химии. Иркутск, 18–25 июля 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 91.

3717. Шевченко, Г. Г. Изучение возможности нетопливного использования молодых каменных углей / Г. Г. Шевченко, Н. А. Белик, Е. Ф. Рохина, В. П. Латышев // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири. Сер. Естеств. науки : материалы IV регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 28 февр. – 1 марта 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 328–332.

3718. Шевченко, Г. Г. Применение метода ЯМР ^1H -спектроскопии для изучения состава фенолов исходных и гидрированных смол / Г. Г. Шевченко, Е. Ф. Рохина, Н. А. Белик, А. В. Рохин, В. П. Латышев // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 90–95.

3720. Шмидт, А. Ф. Арилирование алкенов ангидридами ароматических кислот / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов // Катализ в биотехнологии, химии и химических технологиях : тез. докл. Всерос. заоч. конф., 17 мая 1999 г. – Тверь, 1999. – С. 34–37.

3721. Шмидт, А. Ф. Арилирование алкенов бромарилами по реакции Хека без использования добавок третичных фосфинов / А. Ф. Шмидт, А. Аль-Халайка, Ли Док Хек // Кинетика и катализ. – 1998. – Т. 39, № 2. – С. 320.

3722. Шмидт, А. Ф. Взаимодействие солей Pd(II) с иодбензолом и ангидридом бензойной кислоты в присутствии третичных фосфинов / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов // Тезисы докладов XX Международной

Чугаевской конференции по координационной химии. Ростов-на-Дону, 25–29 июня 2001 г. – Ростов н/Д, 2001. – С. 515–516.

3723. Шмидт, А. Ф. Влияние восстановителей на катализ арилирования алкенов (реакция Хека) арилбромидами / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов // Катализ в биотехнологии, химии и химических технологиях : материалы Всерос. заоч. конф., 17 мая 2000 г. – Тверь, 2002. – Вып. 4. – С. 95–96.

3724. Шмидт, А. Ф. Влияние концентрации катализатора на скорость арилирования алкенов (реакция Хека) арилбромидами / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов // Катализ в биотехнологии, химии и химических технологиях : материалы Всерос. заоч. конф., 17 мая 2000 г. – Тверь, 2002. – Вып. 4. – С. 94–95.

3725. Шмидт, А. Ф. Влияние третичных фосфинов на скорость и региоселективность реакции фенилирования пропилена в присутствии комплексов палладия / А. Ф. Шмидт, А. Аль-Халайка // Тезисы докладов Молодежного симпозиума по химии фосфорорганических соединений. – СПб., 1997. – С. 67.

3726. Шмидт, А. Ф. Использование особенностей сопряжения процессов превращения катализатора за пределами каталитического цикла реакции Хека как инструмент повышения эффективности каталитических систем / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов, А. Аль-Халайка // Органическая химия от Бутлерова и Бельштейна до современности : материалы Междунар. конф. по орган. химии, посвящ. 145-летию теории строения орган. соединений А. М. Бутлерова и 100-летию памяти о Ф. Ф. Бельштейне. Санкт-Петербург, 26–29 июня 2006 г. – СПб., 2006. – С. 558–560.

3727. Шмидт, А. Ф. Исследование каталитического арилирования алкенов ангидридами ароматических кислот методом ЯМР ^{31}P / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов // Байкальские чтения 2000 : молодеж. науч. конф. по орган. химии. Иркутск, 18–25 июля 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 66.

3728. Шмидт, А. Ф. Исследование кинетики реакции Хека методом конкурирующих реакций / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов // Кинетика и катализ. – 2001. – Т. 42, № 6. – С. 800–804.

3729. Шмидт, А. Ф. Исследование механизма реакции арилирования алкенов ангидридами ароматических кислот методом ЯМР / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов // Кинетика и катализ. – 2002. – Т. 43, № 2. – С. 215–218.

3730. Шмидт, А. Ф. Каталитическая реакция Хека как пример самоорганизующейся системы / А. Ф. Шмидт, А. Аль-Халайка // Высокоорганизованные каталитические системы : I всерос. совещ., 9–10 июня 1998 г. – Черноголовка, 1998. – С. 54–55 ; Кинетика и катализ. – 1998. – Т. 39, № 6. – С. 875–881.

3731. Шмидт, А. Ф. Кинетика гидрирования фенилацетилена в присутствии катализатора на основе $\text{Pd}(\text{Acac})_2\text{PPh}_3$ и гипофосфита натрия / А. Ф. Шмидт, Л. Б. Белых, Т. Ф. Яцун, Ф. К. Шмидт // Симпозиум по органической химии «Петербургские встречи-95». Санкт-Петербург, 21–24 мая 1995 г. – СПб., 1995. – Т. 1. – С. 103–104.

3732. Шмидт, А. Ф. Концепция «магических» чисел в кластерах в качестве нового подхода для интерпретации необычной кинетики каталитических реакций / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов // XVII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Казань, 21–26 сент. 2003 г. : тез. докл. – Казань, 2003. – Т. 4 : Российско-французский симпозиум «Супермолекулярные системы в химии и биологии» [и др.]. – С. 433.

3733. Шмидт, А. Ф. Механизм внедрения алкенов по связи Pd-Ag в реакции Хека / А. Ф. Шмидт [и др.] // Кинетика и катализ. – 1998. – Т. 39, № 2. – С. 200.

3734. Шмидт, А. Ф. Некоторые закономерности влияния механизма формирования – дезактивации каталитически активных частиц на производительность катализатора / А. Ф. Шмидт // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 25–29.

3735. Шмидт, А. Ф. Новые катализаторы арилирования алкенов по Хеку / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов, Т. Ф. Яцун // Современные проблемы органической химии : тез. докл. науч. конф., посвящ. 70-летию со дня рождения акад. В. А. Коптюга, 17–23 сент. 2001 г. – Новосибирск, 2001. – С. 58.

3736. Шмидт, А. Ф. Новые каталитические системы реакции Хека / А. Ф. Шмидт, А. Аль-Халайка, О. С. Скрипина // Каталитические процессы, катализаторы и инновации : семинар РФФИ, 1–3 дек. 1998 г. – Томск, 1998. – С. 45.

3737. Шмидт, А. Ф. Новые каталитические системы реакции Хека с применением восстанавливающих компонентов / А. Ф. Шмидт [и др.] // XVI Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Санкт-Петербург, 25–29 мая 1998 г. : реф. докл. и сообщ. – М., 1998. – Т. 3. – С. 342–343.

3738. Шмидт, А. Ф. Новые представления о механизме реакции Хека в присутствии фосфиновых лигандов / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов // Сборник научных трудов 13 Международной конференции по химии соединений фосфора (ИССР-ХIII) и 4 Международного симпозиума по химии и применению фосфор-, сера- и кремнийорганических соединений «Петербургские встречи» (ISPM-IV). Санкт-Петербург, 26–31 мая 2002 г. – СПб., 2002. – С. 73.

3739. Шмидт, А. Ф. О механизме бета-элиминирования гидрида палладия в реакции Хека / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов // Кинетика и катализ. – 2003. – Т. 44, № 4. – С. 568–573.

3740. Шмидт, А. Ф. О механизме стадии внедрения алкенов по связи Pd-Ag в реакции Хека / А. Ф. Шмидт [и др.] // Кинетика и катализ. – 1998. – Т. 39, № 2. – С. 216–222.

3741. Шмидт, А. Ф. Особенности катализа реакции фенилирования стирола / А. Ф. Шмидт, Л. В. Маметова // Кинетика и катализ. – 1996. – Т. 37, № 3. – С. 431–433.

3742. Шмидт, А. Ф. Повышение активности «безлигандных» палладиевых катализаторов в реакции Хека с бром- и хлорариллами / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов // Молекулярный дизайн катализаторов и катализ в процессах переработки углеводородов и полимеризации : материалы конф., посвящ. 70-летию Ю. И. Ермакова. Омск, 15–17 июня 2005 г. – Новосибирск, 2005. – С. 142–143 ; Фундаментальная наука в интересах развития критических технологий : материалы конф. РФФИ, 12–14 сент. 2005 г. – Владимир, 2005. – С. 202–203.

3743. Шмидт, А. Ф. Превращения катализатора внутри и за пределами каталитического цикла реакции Хека / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов, А. Аль-Халайка // XVIII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Москва, 23–28 сент. 2007 г. : тез. докл. – М., 2007. – Т. 3. – С. 470.

3744. Шмидт, А. Ф. Применение ангидридов ароматических кислот в качестве арилирующих реагентов в реакции Хека / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов, А. Аль-Халайка // Актуальные тенденции в органическом синтезе на пороге новой эры : материалы Второй Междунар. конф. молодых ученых, 28–30 июня 1999 г. – СПб., 1999. – С. 34 ; Кинетика и катализ. – 2000. – Т. 41, № 6. – С. 820–822.

3745. Шмидт, А. Ф. Природа лимитирующих стадий реакции Хека с арилиодидами и арилбромидами. Сравнительное исследование кинетики конкурентных и неконкурентных реакций / А. Ф. Шмидт, А. Аль-Халайка, В. В. Смирнов // Кинетика и катализ. – 2007. – Т. 48, № 5. – С. 766–777.

3746. Шмидт, А. Ф. Реакции внедрения и бета-элиминирования с участием палладиевых комплексов – элементарные стадии гомогенного катализа / А. Ф. Шмидт, Т. А. Владимирова, А. Аль-Халайка // XVI Международное Черняевское совещание по химии и технологии платиновых металлов. Екатеринбург, 21–25 окт. 1996 г. : тез. докл. – М., 1996. – С. 24.

3747. Шмидт, А. Ф. Региоселективное α -арилирование N-винилпирролов по реакции Хека / А. Ф. Шмидт, Т. А. Владимирова, Т. В. Дмитриева, С. В. Зинченко // Изв. РАН. Сер. хим. – 1995. – № 4. – С. 786–787 ; Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 30–35 ; Журн. общ. химии. – 1996. – Т. 66, вып. 9. – С. 1537–1541.

3748. Шмидт, А. Ф. Региоселективность стадии внедрения олефина по связи Pd-C в реакции Хека / А. Ф. Шмидт, Т. А. Владимирова, Е. Ю. Шмидт // Кинетика и катализ. – 1997. – Т. 38, № 2. – С. 268–273.

3749. Шмидт, А. Ф. Региохимия внедрения олефина по связи Pd-C в реакции Хека / А. Ф. Шмидт, Т. А. Владимирова, С. В. Зинченко, Т. В. Дмитриева // VI Всероссийская конференция по металлоорганической химии, посвященная 100-летию со дня рождения академика Г. А. Разуваева. Нижний Новгород, 25–29 сент. 1995 г. : тез. докл. – Н. Новгород, 1995. – Т. 1. – С. 233.

3750. Шмидт, А. Ф. Роль основания в катализе реакции арилирования олефинов / А. Ф. Шмидт, А. Аль-Халайка, В. Г. Былкова // Кинетика и катализ. – 1998. – Т. 39, № 2. – С. 210–215.

3751. Шмидт, А. Ф. Роль процессов дезактивизации-регенерации катализатора в реакции Хека с неактивированными арилбромидами / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов // Кинетика и катализ. – 2005. – Т. 46, № 1. – С. 54–58.

3752. Шмидт, А. Ф. Стадия окислительного присоединения в реакциях, включающих активацию палладием связей углерод-галоген и углерод-кислород / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов // Кинетика и катализ. – 2005. – Т. 46, № 4. – С. 529–535.

3753. Шмидт, А. Ф. Увеличение производительности катализатора в реакции Хека с неактивированными арилбромидами без использования фосфиновых лигандов / А. Ф. Шмидт, А. Аль-Халайка, В. В. Смирнов // Журн. прикл. химии. – 2007. – Т. 80, вып. 10. – С. 1666–1669.

3754. Шмидт, А. Ф. Установление лимитирующей стадии реакции Хека / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2001. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 189–190.

3755. Шмидт, А. Ф. Эффекты сопряжения процессов формирования и регенерации каталитически активных комплексов с основным каталитическим циклом в реакции Хека / А. Ф. Шмидт // Высокоорганизованные каталитические системы : материалы II всерос. науч. совещ. Москва, 27–30 июня 2000 г. – М., 2000. – С. 39.

3756. Шмидт, А. Ф. Эффекты сопряжения процессов формирования и регенерации каталитически активных комплексов с основным каталитическим циклом в реакции Хека / А. Ф. Шмидт, В. В. Смирнов, О. В. Старикова [и др.] // Кинетика и катализ. – 2001. – Т. 42, № 2. – С. 223–230.

3757. Шпейзер, Г. М. 75 лет гидрохимии в Иркутском университете / Г. М. Шпейзер // Гидроминеральные ресурсы Восточной Сибири : материалы молодеж. науч. конф. Иркутск, 8 дек. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 4–7.

3758. Шпейзер, Г. М. Водно-экологические исследования бассейна озера Хубсугул / Г. М. Шпейзер, А. В. Самарина, В. А. Стальмакова, Л. А. Минеева, В. А. Родионова // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 88–91.

3759. Шпейзер, Г. М. Водно-экологические исследования гидро-минеральных ресурсов рифтовых зон (Байкальский рифт и Фунвейский грабен) и платформенных областей Центральной Азии / Г. М. Шпейзер, А. И. Смирнов, В. А. Родионова, Ванг Янсин, Б. И. Писарский // Россия – Китай: вчера, сегодня, завтра : докл. Междунар. науч. конф., посвящ. 50-летию образования Китайской Народной Республики и 50-летию установления дипломат. отношений, 24–25 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 26–28.

3760. Шпейзер, Г. М. Водно-экологический мониторинг бассейна р. Ангары / Г. М. Шпейзер, И. А. Шумова // Геохимическая экология и биогеохимическое изучение таксонов биосферы : материалы III Рос. биогеохим. шк. Горно-Алтайск, 4–8 сент. 2000 г. – Новосибирск, 2000. – С. 334–335.

3761. Шпейзер, Г. М. Водно-экологический мониторинг и качество вод реки Ангары / Г. М. Шпейзер, Л. И. Дедова, В. М. Дюберг, А. А. Макаров [и др.] // Состояние р. Ангары и пути управления использованием водных ресурсов и их качеством : материалы 1-го науч.-метод. семинара. Иркутск, 8–9 окт. 1998 г. – М., 1999. – С. 48–63.

3762. Шпейзер, Г. М. Водно-экологический мониторинг и качество вод реки Ангары (под влиянием техногенеза) / Г. М. Шпейзер // Успехи соврем. естествознания. – 2004. – № 2. – С. 138–140.

3763. Шпейзер, Г. М. Геоэкологические особенности минеральных вод рифтовых зон и платформенных областей Центральной Азии / Г. М. Шпейзер, Ю. К. Васильева, Л. А. Минеева, В. А. Родионова // Геохимическая экология и биогеохимическое изучение таксонов биосферы : материалы III Рос. биогеохим. шк. Горно-Алтайск, 4–8 сент. 2000 г. – Новосибирск, 2000. – С. 333–334.

3764. Шпейзер, Г. М. Геоэкология и бальнеологическая оценка минеральных вод Сибири и французских альп / Г. М. Шпейзер, В. А. Родионова, А. И. Смирнов, Л. А. Минеева [и др.] // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 274–281.

3765. Шпейзер, Г. М. Гидрохимическая характеристика озера Байкал / Г. М. Шпейзер, Н. А. Селина, Е. И. Иванова // Соврем. наукоём. технологии. – 2007. – № 8. – С. 99–101.

3766. Шпейзер, Г. М. Гидрохимическая характеристика Сипианской системы термальных минеральных вод провинции Санси (КНР) / Г. М. Шпейзер, В. А. Родионова, Е. И. Иванова [и др.] // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 182–183.

3767. Шпейзер, Г. М. Гидрохимическая характеристика современного состояния вод р. Ангары / Г. М. Шпейзер, И. Н. Владимирова // Водные ресурсы Байкальского региона: проблемы формирования и использования на рубеже тысячелетий : материалы науч.-практ. конф. Иркутск, 6–9 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – Т. 1. – С. 136–137.

3768. Шпейзер, Г. М. Гидрохимия минеральных вод горно-складчатых областей Центральной Азии / Г. М. Шпейзер, Л. А. Минеева, Н. М. Жигунова [и др.] // Актуальные вопросы курортологии и физиотерапии : материалы юбил. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию Том. НИИ курортологии и физиотерапии. – Томск, 1997. – С. 21–22.

3769. Шпейзер, Г. М. Гидрохимия минеральных вод Центральной Азии / Г. М. Шпейзер // Природные условия, история и культура Западной Монголии и сопредельных территорий : сб. ст. – Томск, 1999. – С. 135–136.

3770. Шпейзер, Г. М. Гидрохимия озера Хубсугул / Г. М. Шпейзер, В. А. Стальмакова // Природные условия, история и культура Западной Монголии и сопредельных территорий : сб. ст. – Томск, 1999. – С. 138–139.

3771. Шпейзер, Г. М. Итоги исследований Хубсугульской экспедиции / Г. М. Шпейзер, Ю. С. Пархоменко // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 5–8.

3772. Шпейзер, Г. М. К проблеме об опасности ртутного загрязнения окружающей среды в районах разработки золоторудных месторождений / Г. М. Шпейзер, Н. М. Жигунова, Л. А. Минеева [и др.] // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 168–172.

3773. Шпейзер, Г. М. Качество водных ресурсов озера Хубсугул и его бассейна / Г. М. Шпейзер, В. А. Стальмакова, А. Монгонцэцэг // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 289–296.

3774. Шпейзер, Г. М. Лечебные минеральные воды и перспективы развития курортного дела в Иркутской области / Г. М. Шпейзер // Экология. Образование. Здоровье : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 12–14 июля 1999 г. – Байкальск ; Иркутск, 1999. – Ч. 1. – С. 36–41.

3775. Шпейзер, Г. М. Лечебные препараты из минеральных вод / Г. М. Шпейзер, В. А. Родионова, Л. А. Минеева // *Материалы Международной научно-практической конференции по курортологии.* – Улан-Батор, 2004. – С. 60–65 ; *Успехи соврем. естествознания.* – 2005. – № 12. – С. 82–84.

3776. Шпейзер, Г. М. Минеральные воды Восточной Сибири / Г. М. Шпейзер, А. И. Смирнов, В. А. Родионова, Л. А. Минеева // *Чистая Вода России-2005 : тез. VIII междунар. симп.* Екатеринбург, 19–22 апр. 2005 г. – Екатеринбург, 2005. – С. 149–150 ; *Питьевая вода Сибири-2006 : материалы III науч.-практ. конф., 18–19 мая 2006 г.* – Барнаул, 2006. – С. 110–117.

3777. Шпейзер, Г. М. Минеральные воды горно-складчатой системы Восточного Саяна / Г. М. Шпейзер, В. А. Родионова, Ю. К. Васильева, Л. А. Минеева // *Достижения и перспективы восстановительной медицины, курортологии и физиотерапии : [сборник].* – Иркутск, 2002. – С. 21–31.

3778. Шпейзер, Г. М. Минеральные воды горно-складчатых областей Центральной и Восточной Азии / Г. М. Шпейзер, А. И. Смирнов, В. А. Родионова, Л. А. Минеева [и др.] // *Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г.* – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : *Природные условия и ресурсы Монголии.* – С. 91–93.

3779. Шпейзер, Г. М. Минеральные воды Иркутской области. Состояние, перспективы использования / Г. М. Шпейзер // *Евразийское пространство: опыт создания экологического законодательства : сб. науч. ст. : материалы Междунар. науч.-практ. конф.* Иркутск, 7–8 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 187–203.

3780. Шпейзер, Г. М. Минеральные воды Тункинской долины / Г. М. Шпейзер, В. А. Родионова, Л. А. Минеева, В. А. Хуторянский, А. А. Макаров // *Актуальные вопросы восстановительной медицины, курортологии и физиотерапии : [материалы конф., посвящ. 85-летию курорта «Аршан»].* – Иркутск ; Аршан, 2005. – С. 14–16.

3781. Шпейзер, Г. М. Минеральные лечебные воды Восточной Сибири / Г. М. Шпейзер, Л. А. Минеева [и др.] // *Экологическая этика и образование для устойчивого развития : материалы Байкал. Междунар. конф. ЮНЕСКО, 29 июня – 2 июля 2006 г.* – Улан-Удэ, 2006. – С. 197–204.

3782. Шпейзер, Г. М. Мониторинг качества вод реки Ангары / Г. М. Шпейзер, И. С. Ломоносов // *Вода: Экология и технология. «ЭКВАТЭК-2000» : тез. докл. Четвертого Междунар. конгр.* Москва, 30 мая – 2 июня 2000 г. – М., 2000. – С. 636–637.

3783. Шпейзер, Г. М. Нетрадиционное использование гидроминеральных ресурсов / Г. М. Шпейзер, Л. А. Минеева, В. А. Родионова //

Курортология и физиотерапия Сибири в концепции развития здравоохранения и медицинской науки Российской Федерации : материалы науч. конф. – Томск, 2002. – С. 34–35.

3784. Шпейзер, Г. М. Нетрадиционное использование минеральных вод для получения лекарственных препаратов / Г. М. Шпейзер, Л. А. Минеева, В. А. Родионова [и др.] // Курортология и физиотерапия Сибири в концепции развития здравоохранения и медицинской науки Российской Федерации : материалы науч. конф. – Томск, 2002. – С. 67–68.

3785. Шпейзер, Г. М. Нетрадиционные возможности использования гидроминеральных ресурсов / Г. М. Шпейзер, Л. А. Минеева, В. А. Родионова // Современные вопросы физиотерапии, курортной науки и практики : материалы науч.-практ. конф. курортологов и физиотерапевтов Сибири. – Иркутск, 1998. – С. 16–18.

3786. Шпейзер, Г. М. Новые данные о составе органических веществ в минеральных водах / Г. М. Шпейзер // Современ. проблемы науки и образования. – 2006. – № 2. – С. 75–81.

3787. Шпейзер, Г. М. Новый гидроминеральный комплекс для расширения лечебной базы санатория-профилактория «Кедр» Иркутской области / Г. М. Шпейзер, М. И. Федаш, В. А. Яковлева [и др.] // Актуальные вопросы курортологии и физиотерапии : материалы юбил. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию Том. НИИ курортологии и физиотерапии. – Томск, 1997. – С. 29–30.

3788. Шпейзер, Г. М. Органические вещества в минеральных водах / Г. М. Шпейзер, В. А. Хуторянский, А. И. Смирнов, В. А. Родионова, Л. А. Минеева, Н. Н. Поливанова // Вестн. Бурят. ун-та. Сер. Химия, география, биология. – 2006. – Спец. вып. : Научно-образовательный центр «Байкал»: интеграция научной и образовательной деятельности в рамках комплексного изучения геоэкологии объекта всемирного наследия ЮНЕСКО. – С. 30–40.

3789. Шпейзер, Г. М. Органические вещества в минеральных водах горно-складчатых областей Центральной Азии / Г. М. Шпейзер, Ю. К. Васильева, Г. М. Гановичева [и др.] // Геохимия. – 1999. – № 3. – С. 302–311.

3790. Шпейзер, Г. М. Особенности водных систем в природных средах / Г. М. Шпейзер // Современные аспекты восстановительной медицины, курортологии и физиотерапии : материалы регион. науч.-практ. конф. – Иркутск, 2003. – С. 37–41.

3791. Шпейзер, Г. М. Перспективы расширения диапазона использования минеральных вод различной минерализации / Г. М. Шпейзер, А. И. Смирнов, В. А. Хуторянский, Л. А. Минеева, В. А. Родионова [и др.] // Российско-монгольские совместные предприятия: вчера, сегодня, завтра : материалы IV междунар. науч.-практ. конф. по вопросам сотрудничества между Россией и Монголией. Иркутск, 15 мая 2007 г. –

Иркутск, 2007. – С. 49–56 ; Актуальные вопросы восстановительной медицины, курортологии и физиотерапии : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию клинич. курорта «Ангара». – Иркутск, 2007. – С. 27–30.

3792. Шпейзер, Г. М. Подземные минеральные воды Западной Монголии / Г. М. Шпейзер, Б. И. Писарский, Л. А. Минеева [и др.] // Природные условия, история и культура Западной Монголии и сопредельных территорий : сб. ст. – Томск, 1999. – С. 137–138.

3793. Шпейзер, Г. М. Потоки основных микроэлементов в оз. Байкал с водами рек / Г. М. Шпейзер [и др.] // Вторая Верещагинская байкальская конференция, 5–10 октября 1995 г. : тез. докл. и стенд. сообщ. – Иркутск, 1995. – С. 112–113.

3794. Шпейзер, Г. М. Растворенные органические вещества в минеральных водах / Г. М. Шпейзер, В. А. Хуторянский, Л. А. Минеева, В. А. Родионова, А. И. Смирнов // Фундаментальные проблемы изучения и использования воды и водных ресурсов : материалы науч. конф., 20–24 сент. 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 157–159.

3795. Шпейзер, Г. М. Растворенные органические вещества в различных типах минеральных вод Центральной Азии / Г. М. Шпейзер, Ю. К. Васильева, Л. А. Минеева, Т. Н. Мазурова, Н. М. Жигунова, В. А. Родионова // Проблемы экологии : Чтения памяти проф. М. М. Кожова : материалы V междунар. конф. Иркутск, 23–27 окт. 1995 г. – Новосибирск, 1995. – Т. 2 : Водные экосистемы. – С. 265–284.

3796. Шпейзер, Г. М. Роль органических веществ в минеральных водах / Г. М. Шпейзер, В. А. Хуторянский, Л. А. Минеева, В. А. Родионова, А. И. Смирнов // Актуальные вопросы восстановительной медицины, курортологии и физиотерапии : [материалы конф., посвящ. 85-летию курорта «Аршан»]. – Иркутск ; Аршан, 2005. – С. 16–19.

3797. Шпейзер, Г. М. Современная концепция преподавания водно-экологических проблем / Г. М. Шпейзер // Фундам. исслед. – 2004. – № 6. – С. 42–43.

3798. Шпейзер, Г. М. Современная концепция преподавания химии природных вод на естественных факультетах / Г. М. Шпейзер, А. И. Смирнов // Успехи соврем. естествознания. – 2006. – № 4. – С. 106–108.

3799. Шпейзер, Г. М. Современная концепция преподавания химии природных вод на естественных факультетах Иркутского государственного университета / Г. М. Шпейзер, Н. А. Селина // X региональные педагогические чтения по общей и неорганической химии : материалы регион. науч.-метод. конф. – Новочеркасск, 2004. – С. 27–31.

3800. Шпейзер, Г. М. Современное состояние качества вод р. Ангары с учетом антропогенного воздействия / Г. М. Шпейзер, В. И. Алиева, А. А. Алиев // Водные ресурсы Байкальского региона: проблемы

формирования и использования на рубеже тысячелетий : материалы науч.-практ. конф. Иркутск, 6–9 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – Т. 1. – С. 137–139.

3801. Шпейзер, Г. М. Состав и свойства современных гидротерм Байкальской рифтовой зоны / Г. М. Шпейзер, Ю. П. Трошин, И. С. Ломоносов // Экосистемы и природные ресурсы горных стран : материалы Первого Междунар. симп. «Байкал. Современное состояние поверхностной и подземной гидросферы горных стран». Иркутск, 27–28 окт. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С. 260–274.

3802. Шпейзер, Г. М. Состояние качества вод р. Ангары / Г. М. Шпейзер, Э. А. Молдавский // Экологические проблемы бассейнов крупных рек – 3 : материалы Междунар. науч. конф. Тольятти, 15–19 сент. 2003 г. – Тольятти, 2003. – С. 182.

3803. Шпейзер, Г. М. Ферментативная активность минеральных вод / Г. М. Шпейзер, А. В. Данилейко // Материалы Международной научно-практической конференции по курортологии. – Улан-Батор, 2004. – С. 17–21.

3804. Шпейзер, Г. М. Физико-химическая характеристика минеральных вод Байкало-Иркутской курортной зоны / Г. М. Шпейзер, Ю. К. Васильева, Л. А. Минеева, В. А. Родионова, Г. М. Гановичева, Е. И. Иванова // Современные вопросы физиотерапии, курортной науки и практики : материалы науч.-практ. конф. курортологов и физиотерапевтов Сибири. – Иркутск, 1998. – С. 14–16.

3805. Шпейзер, Г. М. Физико-химическая характеристика сульфидных грязей некоторых месторождений Иркутской области / Г. М. Шпейзер, О. Г. Землянова // Актуальные вопросы курортологии и физиотерапии : материалы юбил. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию Том. НИИ курортологии и физиотерапии. – Томск, 1997. – С. 40–41.

3806. Шпейзер, Г. М. Химический состав воды придонного слоя озера Хубсугул / Г. М. Шпейзер, В. А. Стальмакова // Россия и Монголия в многополярном мире: итоги и перспективы сотрудничества на рубеже тысячелетий : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 13–16 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – Ч. 3 : Природные условия и ресурсы Монголии. – С. 87–88.

3807. Шпейзер, Г. М. Химический состав снежного покрова некоторых районов г. Иркутска / Г. М. Шпейзер // Проблемы экологии Сибирского региона : [сборник]. – Иркутск, 1996. – Вып. 1. – С. 13–25.

3808. Шпейзер, Г. М. Шумакские минеральные воды / Г. М. Шпейзер, В. А. Родионова, Л. А. Минеева [и др.] // Современные аспекты восстановительной медицины, курортологии и физиотерапии : материалы регион. науч.-практ. конф. – Иркутск, 2003. – С. 194–196.

3809. Шпейзер, Г. М. Эколого-геохимические особенности подземных минеральных вод Центральной и Восточной Азии / Г. М. Шпейзер, В. А. Родионова, Л. А. Минеева, Ю. К. Васильева // *Успехи современн. естествознания.* – 2004. – № 2. – С. 136–138.

3810. Яновский, Л. М. Опыт профилактики зубов у детей Прибайкалья / Л. М. Яновский, **Г. М. Шпейзер**, В. В. Бенеманский, Л. А. Минеева, В. А. Родионова // *Бюл. Вост.-Сиб. науч. центра СО РАН.* – 2004. – Т. 1, № 1. – С. 233–235.

3813. Яцун, Т. Ф. Карбонилирование арилгалогенидов в присутствии комплексов палладия / Т. Ф. Яцун, Т. М. Дмитриева, А. Ф. Шмидт, Ф. К. Шмидт // *Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 1. – С. 11–13.*

См. также: 16, 273, 1297, 1298, 1387, 1731, 1742, 1745, 1746, 1747, 1748, 1752, 1754, 1764, 1766, 1792, 1799, 1801, 1803, 1804, 1805, 1808, 1809, 1810, 1812, 1813, 1814, 1816, 1818, 1820, 1821, 1822, 1833, 1835, 1846, 1847, 1848, 1849, 1850, 1857, 1859, 1876, 1886, 1887, 1889, 1897, 1899, 1905, 1925, 1933, 1952, 1955, 1960, 1964, 1969, 1975, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2016, 2018, 2019, 2028, 2030, 2034, 2046, 2050, 2051, 2053, 2058, 2065, 2067, 2069, 2071, 2078, 2094, 2098, 2106, 2115, 2116, 2117, 2118, 2120, 2122, 2125, 2126, 2137, 2138, 2142, 2143, 2148, 2157, 2170, 2188, 2196, 2197, 2198, 2199, 2202, 2249, 2250, 2254, 2255, 2256, 2258, 2265, 2266, 2267, 2268, 2271, 2273, 2274, 2275, 2277, 2279, 2282, 2283, 2615, 2616, 2620, 2621, 2624, 2635, 2638, 2639, 2642, 2645, 2646, 3001, 3175, 3176, 3191, 3192, 3280, 3285, 3291.

Т. 1: 17, 1950, 1958, 1963.

Т. 3: 84.

Т. 4: 30, 31, 1649.

Т. 5: 643, 644.

Ботанический сад

3814. Kuzevanov, V. Ya. Botanic garden resources: tangible and intangible aspects of linking biodiversity and human well-being / V. Ya. Kuzevanov, S. V. Sizykh // *Hiroshima Peace Science*. – 2006. – Vol. 28. – P. 113–114.

3815. Kuzevanov, V. Ya. Gene banking for the conservation of siberian plants in the Lake Baikal region / V. Ya. Kuzevanov, N. A. Puzanova, T. V. Eremeeva // *Proceedings of the IV International Botanic Garden Conservation Congress*. – Perth, 1997. – P. 8.

3816. Sizykh, S. V. A new educational tool for Siberians and ecotourists / S. V. Sizykh // *Teaching for the XXI Century: Botanic Gardens Education for a New Millennium* : proc. of the III Intern. Congr. on education in botanic gardens. New York, Sept., 6–10, 1996. – New York, 2001. – P. 107–108.

3817. Адонина, Н. П. Ботанические сады и дендрологические парки высших учебных заведений Министерства образования и науки Российской Федерации / Н. П. Адонина, **В. Я. Кузеванов** [и др.] // *Hortus Botanicus*. – 2006. – № 3. – P. 28–104.

3818. Дриш, М. фон ден. Доступ к генетическим ресурсам и справедливое распределение выгод. Международный пилотный проект ботанических садов / М. фон ден Дриш, **В. Я. Кузеванов** // *Ботанические сады и сохранение биологического разнообразия* : докл. семинара. Грузия, 23–28 мая 1999 г. – Бонн, 2001. – С. 65–69.

3819. Еремеева, Т. В. Абрикос – новая перспективная плодовая культура в Прибайкалье / Т. В. Еремеева // *Сохранение биологического разнообразия в Байкальском регионе: проблемы, подходы, практика* : тез. докл. I регион. конф. Улан-Удэ, 14–16 мая 1996 г. – Улан-Удэ, 1996. – Т. 1. – С. 83.

3820. Еремеева, Т. В. Особенности интродукции абрикоса в Прибайкалье / Т. В. Еремеева // *Проблемы ботаники на рубеже XX–XXI веков* : тез. докл., представл. II (X) съезду Рус. ботан. о-ва. Санкт-Петербург, 26–29 мая 1998 г. – СПб., 1998. – Т. 2. – С. 292.

3821. Еремеева, Т. В. Успешная интродукция абрикоса в Прибайкалье / Т. В. Еремеева, В. Я. Кузеванов // *Информ. бюл. / Междунар. Совет ботан. садов по охране растений и Совет ботан. садов России*. – М., 1999. – Вып. 10. – С. 62–63.

3822. Еремеева, Т. В. Хабаровские сорта абрикосов как исходный материал в селекции на зимостойкость в условиях Восточной Сибири / Т. В. Еремеева, В. А. Марусевич // *Научное обеспечение АПК Дальнего Востока* : материалы науч. сес. – Новосибирск, 1995. – С. 165–171.

3823. Калинович, С. Е. Итоги интродукции *Caloscordum periniflorum* в Ботаническом саду ИГУ / С. Е. Калинович // Актуальные вопросы развития регионального АПК : материалы науч.-практ. конф. Иркутск, 12–16 февр. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 105–107.

3824. Калюжный, С. С. Анализ птеридофлоры Байкальской Сибири / С. С. Калюжный, В. Я. Кузеванов // Труды Первой российской птеридологической конференции и школы-семинара по птеридологии, 20–30 авг. 2007 г. – Томск, 2007. – С. 139–142 ; Материалы I (IX) Международной конференции молодых ботаников в Санкт-Петербурге, 21–26 мая 2006 г. – СПб., 2006. – С. 51–52.

3825. Калюжный, С. С. Интродукция папоротников в Ботаническом саду Иркутского государственного университета / С. С. Калюжный // Студент и научно-технический прогресс : секция биологии : материалы Междунар. науч. студ. конф. – Новосибирск, 2005. – С. 149–150.

3826. Калюжный, С. С. К изучению фенологии папоротникообразных в Ботаническом саду Иркутского государственного университета / С. С. Калюжный, В. Я. Кузеванов // Флора, растительность и растительные ресурсы Забайкалья и сопредельных территорий : материалы регион. науч.-практ. конф. – Чита, 2005. – С. 137–141.

3827. Калюжный, С. С. К распространению редких видов папоротникообразных из региональных красных книг (Иркутская область, Республика Бурятия) / С. С. Калюжный // Проблемы изучения растительного покрова Сибири : материалы III междунар. науч. конф., посвящ. 120-летию Гербария им. П. Н. Крылова Том. гос. ун-та. Томск, 16–18 нояб. 2005 г. – Томск, 2005. – С. 165.

3828. Калюжный, С. С. Морфологические характеристики надземных и подземных органов папоротникообразных Байкальской Сибири / С. С. Калюжный // Актуальные вопросы развития регионального АПК : материалы науч.-практ. конф. Иркутск, 12–16 февр. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 113–115.

3829. Калюжный, С. С. Некоторые итоги интродукции *Camptosorus sibiricus* (*Asplenraceae*) в Иркутском Ботаническом саду / С. С. Калюжный, В. Я. Кузеванов // Материалы VIII Молодежной конференции молодых ботаников в Санкт-Петербурге, 17–21 мая 2004 г. – СПб., 2004. – С. 215–216.

3830. Кузеванов, В. Я. Ботанический сад как экологически значимый ресурс для Байкальского региона (материальные и нематериальные аспекты) / В. Я. Кузеванов // Роль ботанических садов в сохранении биоразнообразия растительного мира азиатской России: настоящее и будущее : материалы Всерос. конф., посвящ. 60-летию Центр. Сиб. ботан. сада. Новосибирск, 17–19 июля 2006 г. – Новосибирск, 2006. – С. 162–165.

3831. Кузеванов, В. Я. Генные банки и доступ к генетическим ресурсам: опыт международной кооперации при разработке правил и принципов для биологических учреждений / В. Я. Кузеванов // Биология микроорганизмов и их научно-практическое использование : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения проф. А. Г. Гриневич, 27–28 окт. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 150–153.

3832. Кузеванов, В. Я. Новое развитие Ботанического сада для Иркутска / В. Я. Кузеванов, С. В. Сизых, С. Г. Швецов [др.] // Город Иркутск в третьем тысячелетии : круглый стол, проводимый в рамках секции «Наука и образование». Иркутск, 19 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 10–12.

3833. Кузеванов, В. Я. Организация генного банка для сохранения растений в Байкальском регионе / В. Я. Кузеванов, Н. А. Пузанова, С. В. Сизых, С. Г. Швецов // Сохранение биологического разнообразия в Байкальском регионе: проблемы, подходы, практика : тез. докл. I регион. конф., 14–16 мая 1996 г. – Улан-Удэ, 1996. – Т. 1. – С. 77–79.

3834. Кузеванов, В. Я. Позиционирование университетского ботанического сада в системе непрерывного многоуровневого образования / В. Я. Кузеванов // Устойчивый мир: на пути к экологически безопасному гражданскому обществу : тез. докл. XII междунар. конф. по экол. образованию. Москва, 28–30 июня 2006 г. – М., 2006. – С. 347–350.

3835. Кузеванов, В. Я. Ресурсы Ботанического сада ИГУ – интеграция образования и охраны природы / В. Я. Кузеванов, С. В. Сизых // Растительный покров Байкальской Сибири : сб. ст., посвящ. 100-летию со дня рождения Н. А. Еповой. – Иркутск, 2003. – С. 251–262.

3836. Кузеванов, В. Я. Ресурсы Ботанического сада Иркутского государственного университета: образовательные, научные и социально-экологические аспекты : справ.-метод. пособие / В. Я. Кузеванов, С. В. Сизых. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2005. – 242 с.

3837. Кузеванов, В. Я. Стратегии сохранения генетических ресурсов растений Байкальского региона / В. Я. Кузеванов, Н. А. Пузанова // Труды Первой Всероссийской конференции по ботаническому ресурсоведению, 25–30 ноября 1996 г. – СПб., 1996. – С. 37.

3838. Кузеванов, В. Я. Университетский ботанический сад как образовательная структура в изменяющемся мире: проблемы, возможности и перспективы / В. Я. Кузеванов // Ботанические сады России в системе экологического образования : материалы I всерос. конф. по экол. образованию в ботан. садах, 13–17 мая 2003 г. – М., 2004. – С. 26–31.

3839. Кузеванов, В. Я. Университетский ботанический сад как ресурс для национальных и международных образовательных программ / В. Я. Кузеванов, С. В. Сизых // Global Integration of Graduate

Programmes. GIGP-2005 : proc. of Intern. conf. Irkutsk, Oct., 3–8, 2005. – Irkutsk, 2005. – P. 136–144.

3840. Кузеванов, В. Я. Университетский ботанический сад как экологически значимый ресурс для Байкальского региона / В. Я. Кузеванов, С. В. Сизых // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы II междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию каф. почвоведения Иркут. гос. ун-та, 4–7 сент. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 442–444.

3841. Митрохина, А. А. К особенностям агротехники абрикоса в Ботаническом саду ИГУ / А. А. Митрохина // Актуальные вопросы развития регионального АПК : материалы науч.-практ. конф. Иркутск, 12–16 февр. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 110–112.

3842. Митрохина, А. А. К сортоизучению сливы в условиях Южного Прибайкалья / А. А. Митрохина // Экология Южной Сибири и сопредельных территорий. – Абакан, 2007. – Вып. 11 : [Материалы XI Международной научной школы-конференции студентов и молодых ученых], т. 1. – С. 35–36.

3843. Митрохина, А. А. Некоторые итоги селекционного отбора абрикоса для Южного Прибайкалья / А. А. Митрохина // Экология Южной Сибири и сопредельных территорий. – Абакан, 2006. – Вып. 10 : [Материалы X Международной научной школы-конференции студентов и молодых ученых], т. 2. – С. 175–176.

3843. Петров А. Н. Университетские ботанические сады – значимые ресурсы при организации полевых студенческих практик / А. Н. Петров, В. Я. Кузеванов, С. В. Сизых // Полевые практики в системе высшего профессионального образования : материалы 2 Междунар. конф. Крым, 1–5 авг. 2007 г. – СПб., 2007. – С. 178 – 180.

3844. Пузанова, Н. А. Исследование ценопопуляций лука алтайского на западном побережье оз. Байкал, возможности его интродукции / Н. А. Пузанова, Н. В. Степанцова, А. Е. Турута, С. Г. Швецов // Проблемы интродукции растений в Байкальской Сибири : материалы регион. науч. семинара, 24 мая 2001 г. – Улан-Удэ, 2003. – С. 34–35.

3845. Растения западного побережья озера Байкал. Ч. 1 : приложение к полевому справочнику-фотоопределителю / сост.: В. Я. Кузеванов, С. Е. Калинович, Н. А. Пузанова, С. С. Калюжный ; рец. И. Г. Ляхова. – Иркутск : Облмашинформ, 2002. – 32 с.

3846. Сизых, С. В. Интродукция редких видов древесных растений, подлежащих государственной охране, в Ботаническом саду Иркутского государственного университета / С. В. Сизых, Е. П. Хмелькова, В. Я. Кузеванов // Вестн. Нижегород. гос. ун-та. Сер. Биология. – 2004. – Вып. 2 : Современные проблемы научно-образовательной деятельности ботанических садов России. – С. 241–243.

3847. Сизых, С. В. Итоги интродукции некоторых охраняемых растений Байкальского региона в Иркутском Ботаническом саду / С. В. Сизых, Е. П. Хмелькова, С. Е. Калинович, В. Я. Кузеванов // Проблемы сохранения разнообразия растительного покрова Внутренней Азии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием. Улан-Удэ, 7–10 сент. 2004 г. – Улан-Удэ, 2004. – Ч. 1. – С. 90–92.

3848. Сизых, С. В. К анализу эффективности интродукционных испытаний в Ботаническом саду Иркутского государственного университета / С. В. Сизых, В. Я. Кузеванов // Роль ботанических садов в сохранении биоразнообразия растительного мира азиатской России: настоящее и будущее : материалы Всерос. конф., посвящ. 60-летию Центр. Сиб. ботан. сада. Новосибирск, 17–19 июля 2006 г. – Новосибирск, 2006. – С. 267–270.

3849. Сизых, С. В. Коллекции редких видов растений в Ботаническом саду ИГУ как образовательный и природоохранный ресурс / С. В. Сизых, Е. П. Хмелькова, С. Е. Калинович, С. С. Калюжный, В. Я. Кузеванов // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : материалы III междунар. науч.-практ. конф., 25–27 окт. 2004 г. – Барнаул, 2004. – С. 110–116.

3850. Сизых, С. В. Особенности коллекционной политики Ботанического сада в Байкальском регионе / С. В. Сизых, В. Я. Кузеванов // Жизнь в гармонии: ботанические сады и общество : материалы Междунар. науч. конф., 19–22 сент. 2004 г. – Тверь, 2004. – С. 86–88.

3851. Сизых, С. В. Развитие коллекции суккулентов в Ботаническом саду ИГУ / С. В. Сизых, С. С. Калюжный // Биологическое разнообразие и интродукция суккулентов : материалы Первой Междунар. науч.-практ. конф., 8–10 окт. 2004 г. – СПб., 2004. – С. 81–82.

3852. Сизых, С. В. Развитие образовательных программ в Ботаническом саду ИГУ: возможности и ограничения использования отечественного и зарубежного опыта / С. В. Сизых, В. Я. Кузеванов // Проблемы интродукции растений в Байкальской Сибири : материалы регион. науч. семинара, 24 мая 2001 г. – Улан-Удэ, 2003. – С. 8–9.

3853. Сизых, С. В. Развитие образовательных программ в Ботаническом саду Иркутского государственного университета / С. В. Сизых, В. Я. Кузеванов // *Hortus Botanicus*. – 2001. – № 1. – Р. 111–112.

3854. Сизых, С. В. Реабилитация и социальная адаптация проблемных подростков с использованием американского опыта садовой терапии / С. В. Сизых, В. Я. Кузеванов // Ботанические сады России в системе экологического образования : материалы I всерос. конф. по экол. образованию в ботан. садах, 13–17 мая 2003 г. – М., 2004. – С. 64–68.

3855. Сизых, С. В. Садовая терапия: использование ресурсов ботанического сада для социальной адаптации и реабилитации : справ.-

метод. пособие / С. В. Сизых, В. Я. Кузеванов, С. И. Белозерская, В. П. Песков. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 48 с.

3856. Сизых, С. В. Создание натуралистических садов природной флоры – способ сохранения редких растений и просвещения населения: опыт Ботанического сада ИГУ / С. В. Сизых, С. Е. Калинович // Проблемы интродукции растений в Байкальской Сибири : материалы регион. науч. семинара, 24 мая 2001 г. – Улан-Удэ, 2003. – С. 68–69.

3857. Филимонова, Е. Н. Оценка всхожести семян при размножении некоторых древесных интродуцентов семейства *Rosaceae* в Прибайкалье / Е. Н. Филимонова, В. Я. Кузеванов // Экология Южной Сибири и сопредельных территорий. – Абакан, 2006. – Вып. 10 : [Материалы X Международной научной школы-конференции студентов и молодых ученых], т. 2. – С. 194–195.

3858. Филимонова, Е. Н. Предварительная оценка всхожести семян некоторых представителей рода *Quercus* в Прибайкалье / Е. Н. Филимонова // Экология южной Сибири и сопредельных территорий. – Абакан, 2007. – Вып. 11 : [Материалы XI Международной научной школы-конференции студентов и молодых ученых], т. 1. – С. 54–55.

См. также: 148, 730, 734.

Астрономическая обсерватория

3859. Agalakov, B. V. Changes in sun-spot and floccular sources of radioemission proceeding an importance 2n flare on 23 August 1988 / B. V. Agalakov, V. G. Ledenev, B. I. Lubyshev, V. P. Nefedyev, **S. A. Yazev**, G. N. Zubkova // Sol. Phys. – 1997. – Vol. 173. – P. 305–318.

3860. Mishin, M. V. On the power of large solar flare: NATO advanced study institute. «Advanced in Solar Research at Eclipses» from ground and from space / M. V. Mishin, V. I. Sidorov, S. S. Adelkhanov, **S. A. Yazev** // Roman. Astron. J. – 1999. – Vol. 9. – P. 49–58.

3861. Yazev, S. A. Astronomy education and myths of 20-th Century – JENAM 2000 / S. A. Yazev // JENAM Connected Colloquium I: Astronomical Education. The Increase of Cultural Role of Astronomy on the Edges of Centures, May, 27–28, 2000. – M., 2002. – P. 47.

3862. Yazev, S. A. On activities of Astronomical Observatory at Irkutsk State University aimed at determining earth's rotation parameters / S. A. Yazev // Российско-китайские астрогеодинамические исследования с использованием данных наблюдений на астролябиях и других астрономических инструментах : сб. докл. Междунар. совещ. Иркутск, 22–24 июля. – Иркутск, 1998. – С. 80–85.

3863. Yazev, S. A. The Zeiss refractor in Siberia: a century-long history / S. A. Yazev // JENAM – 2000. Joint European and National Astronomy Meeting : IX Europ. and V Euro-Asian astron. society conf. – M., 2000. – P. 212.

3864. Аннушкин, Ю. В. Курс лекций по астрофизике : учеб. пособие / Ю. В. Аннушкин, **С. А. Язев**. – Иркутск : Изд-во ИГПУ, 2003. – 120 с.

3865. Арсентьев, А. Н. Универсальный цифровой астрономический комплекс астрономической обсерватории ИГУ / А. Н. Арсентьев, Д. В. Семенов, С. А. Язев // Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию astron. обсерватории ИГУ. Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 98–99.

3866. Банин, В. Г. ПДА в циклах солнечной активности / В. Г. Банин, **С. А. Язев** // Современные проблемы солнечной цикличности : тр. конф., посвящ. памяти М. Н. Гневышева и А. И. Оля, 26–30 мая 1997 г. – СПб., 1997. – С. 9–13.

3867. Барышникова, Л. А. К вопросу о влиянии аномальной рефракции на результаты определения всемирного времени с помощью наземных оптических инструментов / Л. А. Барышникова, А. Г. Барышников, А. И. Рожина // Солнечно-земная физика : сб. науч. тр. – Новосибирск, 2002. – Вып. 1 (114). – С. 99–104.

3868. Гудкова, Т. В. Прогностическая модель светимости и вероятности появления серебристых облаков / Т. В. Гудкова, **А. В. Латышев** // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 3. – С. 189–192.

3869. Жукова, О. В. К вопросу о возможном влиянии солнечной активности на уровень заболеваемости населения Иркутской области / О. В. Жукова, А. П. Сковитина, **С. А. Язев** // Избранные проблемы астрономии : тр. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 20–22 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 137–140.

3870. Жукова, О. В. Вспышки вне пятен в 22 цикле солнечной активности / О. В. Жукова, **С. А. Язев** // Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца : сб. ст. – Новосибирск, 2001. – Вып. 113 : Труды конференции, посвященной памяти Г. В. Кукулина. – С. 136–140.

3871. Жукова, О. В. Динамика вызовов службы «скорой помощи» в Иркутске: поиск гелиогенной компоненты / О. В. Жукова, **С. А. Язев** // Актуальные проблемы физики солнечной и звездной активности : сб. докл. конф. стран СНГ и Прибалтики. Нижний Новгород, 2–7 июня 2003 г. – Н. Новгород, 2003. – Т. 1. – С. 199.

3872. Жукова, О. В. Иркутский гелиофизический эксперимент / О. В. Жукова, Е. В. Шевченко, Г. И. Щербаков, **С. А. Язев** // Международный гелиофизический год-2007 : Междунар. симп. – Троицк, 2007. – С. 114–115.

3873. Захаров, В. Н. Экспедиции астрономической обсерватории ИГУ / В. Н. Захаров, Д. В. Семенов, **С. А. Язев** // Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 157–162.

3874. Из истории Иркутской астрономической обсерватории : к 80-летию Иркут. гос. ун-та / ред.: С. А. Язев (отв. ред.), М. А. Татаренко. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1998. – 45 с.

3875. Избранные проблемы астрономии : тр. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 20–22 нояб. 2001 г. / под ред. С. А. Язева. – Иркутск : Облмашинформ, 2001. – 188 с.

3876. Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. / науч. ред. С. А. Язев. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 348 с.

3877. Капленко, В. В. Наблюдения фотосферы Солнца на телескопе АО ИГУ / В. В. Капленко, С. И. Расчетин, С. А. Язев [и др.] // Международный гелиофизический год-2007 : Междунар. симп. – Троицк, 2007. – С. 113–114.

3878. Комарова, Е. С. Особенности развития солнечной вспышки 19 октября 2001 г. / Е. С. Комарова, С. А. Язев, В. И. Сидоров // Солнечно-земная физика : сб. науч. тр. – Новосибирск, 2004. – Вып. 6 (119) : Труды Всероссийской конференции, посвященной 90-летию со дня рождения чл.-кор. РАН В. Е. Степанова. Иркутск, 25–29 авг. 2003 г. – С. 90–92.

3879. Комарова, Е. С. Развитие на солнце комплекса активности с экстремальными характеристиками / Е. С. Комарова, С. А. Язев // Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 195–200.

3880. Кравченко, К. Л. В. Б. Шостакович – исследователь периодичности природных процессов / К. Л. Кравченко, С. А. Язев // Космос и биосфера : тез. докл. VI междунар. крым. конф. Партенит, 26 сент. – 1 окт. 2005 г. – Партенит, 2005. – С. 99.

3881. Кравченко, К. Л. Влияние солнечной активности на динамику численности ящичных популяций *Drosophila melanogaster* / К. Л. Кравченко, Г. В. Гречаный, С. А. Язев // Космос и биосфера : тез. докл. Междунар. крым. конф. Партенит, 28 сент. – 4 окт. 2003 г. – Партенит, 2003. – С. 97–100.

3882. Кравченко, К. Л. Корреляция между размерами популяции дрозофилы и параметрами солнечной активности / К. Л. Кравченко, Г. В. Гречаный, Г. Д. Гаджиев // Биофизика. – 2006. – Т. 51, вып. 3. – С. 519–523.

3883. Кравченко, К. Л. Криминальная активность в Иркутске и геомагнитная возмущенность / К. Л. Кравченко, Т. В. Ляпунова // Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 279–284.

3884. Кравченко, К. Л. Связь динамики дорожно-транспортных происшествий в Иркутске с геомагнитной активностью / К. Л. Кравченко, Г. В. Гречаный, А. Л. Белозерцева [и др.] // Солнце, Земля, вода и энергия : материалы науч. чтений, посвящ. 75-летию со дня рождения акад. И. П. Дружинина. – Иркутск, 2005. – С. 46–53. – (Тр. / Вост.-Сиб. отд.-ние АПВН ; вып. 2).

3885. Кравченко, К. Л. Связь динамики дорожно-транспортных происшествий в Иркутске с уровнем геомагнитной активности / К. Л. Кравченко, С. А. Язев, Г. В. Гречаный // Солнечно-земная физика : сб. науч. тр. – Иркутск, 2005. – Вып. 8 (121) : Труды Международной конференции. Иркутск, 20–25 сент. 2004 г. – С. 187–189.

3886. Кравченко, К. Л. Связь солнечной активности с динамикой численности экспериментальных популяций дрозофилы / К. Л. Кравченко, Г. В. Гречаный, С. А. Язев // Биологические эффекты солнечной

активности : тез. докл., представл. на междисциплинар. семинар. Пушино-на-Оке, 6–9 апр. 2004 г. – Пушино-на-Оке, 2004. – С. 26–27.

3887. Кравченко, К. Л. Экспериментальные популяции дрозофилы как тест-объект для изучения особенностей биогенного воздействия геологофизических объектов / К. Л. Кравченко, Г. В. Гречаный, С. А. Язев // Электромагнитные излучения в биологии. БИО-ЭМИ-2005 : тр. III междунар. конф. Калуга, 5–7 окт. 2005 г. – Калуга, 2005. – С. 172–176.

3888. Латышев, А. В. Влияние нутации Земли на положение центров действия атмосферы / А. В. Латышев // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 3. – С. 164–170.

3889. Латышев, А. В. Спектр неравномерности вращения Земли по наблюдениям обсерватории Иркутского госуниверситета / А. В. Латышев, М. А. Татаренко // Природные ресурсы, экология и социальная среда Прибайкалья : сб. науч. тр. – Иркутск, 1995. – Т. 3. – С. 158–163.

3890. Лыхин, Ю. П. Телескоп Цейсса в Сибири: история длиной в век / Ю. П. Лыхин, Э. Г. Зуев, С. А. Язев // Избранные проблемы астрономии : тр. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 20–22 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 36–39.

3891. Мансурова, К. С. Астрономия в Восточной Сибири в предвоенные, военные и ближайшие послевоенные годы / К. С. Мансурова, Г. В. Куклин, С. Я. Язев // Астрономия на крутых поворотах XX века : к 50-летию Победы в Великой Отечественной войне : по материалам науч.-мемориал. конф., апр. 1995 г. – Пулковско-Дубна, 1997. – С. 312–320.

3892. Медведков, Э. П. Проект модернизации фотоэлектрического пассажного инструмента ФПИ-1Ф / Э. П. Медведков // Избранные проблемы астрономии : тр. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 20–22 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 89–93.

3893. Медведков, Э. П. Усовершенствования фотоэлектрических пассажных инструментов ФПМ-1Ф и ФПИ-2Ф / Э. П. Медведков // Избранные проблемы астрономии : тр. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 20–22 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 84–89.

3894. Мишин, В. М. Вспышка 23 сентября 1998 г.: новые аргументы в пользу модели CSHKP / В. М. Мишин, В. И. Сидоров, В. М. Григорьев, С. С. Адельханов, С. А. Язев // Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца : сб. ст. – Новосибирск, 2001. – Вып. 113 : Труды конференции, посвященной памяти Г. В. Куклина. – С. 120–126.

3895. Пещеров, В. С. Наблюдения солнечной короны во время затмения 29 марта 2006 года / В. С. Пещеров, С. А. Язев, О. А. Ожогина

[и др.] // Многоволновые исследования Солнца и современные проблемы солнечной активности : сб. тез. докл. Всерос. конф. Нижний Архыз, 28 сент. – 2 окт. 2006 г. – Н. Архыз, 2006. – С. 37 ; Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 151–156.

3896. Полякова, Л. О. Заболеваемость кишечными и капельными инфекциями в г. Иркутске и солнечная активность / Л. О. Полякова, **К. Л. Кравченко**, Б. Г. Осипенко [и др.] // Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 295–301.

3897. Полякова, Л. О. Солнечная активность и эпидемический процесс при вирусном гепатите / Л. О. Полякова, **К. Л. Кравченко**, И. В. Безгод [и др.] // Сибирь – Восток. – 2006. – № 10. – С. 17–20.

3898. Савинкин, М. Ю. Последний комплекс активности 23 цикла солнечной активности / М. Ю. Савинкин, С. А. Язев // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. X конф. молодых ученых «Современные проблемы в астрофизике и физике космической плазмы». Иркутск, 17–22 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 242–245.

3899. Семенов, Д. В. Пропаганда астрономии и космонавтики в астрономической обсерватории ИГУ / Д. В. Семенов, **С. А. Язев** // Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 321–323.

3900. Сидоров, В. И. О топологии солнечного события, включавшего вспышку и корональный выброс массы 19 октября 2001 г. / В. И. Сидоров, С. А. Язев // Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 216–224.

3901. Сидоров, В. И. Проблема вещества в солнечных вспышках и корональных выбросах массы / В. И. Сидоров, С. А. Язев // Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 225–230.

3902. Сидоров, В. И. Топология солнечной вспышки 19 октября 2001 года (модель) / В. И. Сидоров, С. А. Язев // Многоволновые исследования Солнца и современные проблемы солнечной активности : сб. тез. докл. Всерос. конф. Нижний Архыз, 28 сент. – 2 окт. 2006 г. – Н. Архыз, 2006. – С. 49.

3903. Сидоров, В. И. Уникальный комплекс активности на рубеже 2006–2007 гг. / В. И. Сидоров, М. Ю. Савинкин, С. А. Язев // Международный гелиофизический год-2007 : Междунар. симп. – Троицк, 2007. – С. 112–113.

3904. Синкевич, А. Н. Наблюдения хромосферных проявлений трансэкваториальных вспышечных возмущений / А. Н. Синкевич, С. А. Язев // Избранные проблемы астрономии : тр. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 20–22 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 163–167.

3905. Язев, А. И. Начало астрооптических определений параметров вращения Земли в Иркутске. Краткий очерк / А. И. Язев, С. А. Язев // Избранные проблемы астрономии : тр. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 20–22 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 42–46.

3906. Язев, С. А. Авторская программа «Мироведение» для инновационных учебных заведений / С. А. Язев // Избранные проблемы астрономии : тр. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 20–22 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 126–128.

3907. Язев, С. А. Астрозал обсерватории Иркутского государственного университета / С. А. Язев // Обучение физике и астрономии в контексте современных педагогических технологий (современные проблемы естественно-научного образования) : сб. тр. XI Рос. науч.-практ. конф. преподавателей школ, инновац. учеб. заведений и вузов. Иркутск, 28–30 марта 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 89–91.

3908. Язев, С. А. Астрокосмические знания и средства массовой информации / С. А. Язев // Современная астрономия и методика ее преподавания : материалы III всерос. науч.-практ. конф., 27–29 марта 2002 г. – СПб., 2002. – С. 196–199.

3909. Язев, С. А. Астрономическая картина мира в восприятии старшеклассников / С. А. Язев // Астрономия в системе современного образования : материалы II всерос. науч.-практ. конф., 25–27 марта 1998 г. – СПб., 1998. – С. 107–110.

3910. Язев, С. А. Астрономическая обсерватория Иркутского государственного университета / С. А. Язев // Земля и Вселенная. – 2002. – № 6. – С. 61–64.

3911. Язев, С. А. Астрономическая составляющая в научно-познавательном туризме / С. А. Язев, С. А. Иванова // Вестн. Иркут. унта : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 40–41.

3912. Язев, С. А. Астрономия в школе: в ожидании перемен / С. А. Язев // Проблемы учебного процесса в инновационных школах : сб. науч. тр. – Иркутск, 2001. – Вып. 6. – С. 137–146.

- 3913. Язев, С. А.** Бритва Оккама и структура Солнечной системы / С. А. Язев // Вестн. SETI : информ. бюл. – 2001. – № 2/19. – С. 84–96.
- 3914. Язев, С. А.** Витимский болид: итоги исследований и оставшиеся проблемы / С. А. Язев, В. С. Антипин, А. М. Антипин // Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 177–183.
- 3915. Язев, С. А.** Витимский болид: обстоятельства падения и результаты исследования / С. А. Язев, А. В. Иванов, В. С. Антипин [и др.] // Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. VI сес. молодых ученых «Волновые процессы в проблеме космической погоды». – Иркутск, 2003. – С. 40–46.
- 3916. Язев, С. А.** Внешкольное астрономическое образование в Иркутске / С. А. Язев // Современная астрономия и методика ее преподавания : материалы IV всерос. науч.-практ. конф. 24–26 марта 2004 г. – СПб., 2004. – С. 136–139.
- 3917. Язев, С. А.** Внешкольное астрономическое образование в Иркутске. Настоящее и будущее / С. А. Язев // Избранные проблемы астрономии : тр. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 20–22 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 129–131.
- 3918. Язев, С. А.** Внешкольное астрономическое образование в Иркутске. Обзор проектов / С. А. Язев // Современные проблемы естественно-научного образования : материалы VIII межрегион. науч.-практ. конф. преподавателей шк., инновац. учеб. заведений и вузов. Иркутск, 26–28 марта 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 12–13.
- 3919. Язев, С. А.** Геоэффektivность комплексов активности и долготный фактор / С. А. Язев // Современные проблемы солнечной цикличности : тр. конф., посвящ. памяти М. Н. Гневышева и А. И. Оля, 26–30 мая 1997 г. – СПб., 1997. – С. 247–251.
- 3920. Язев, С. А.** Динамика психических расстройств в Иркутске и солнечная активность / С. А. Язев, К. Л. Кравченко, А. В. Коротких // Международный гелиофизический год-2007 : Междунар. симп. – Троицк, 2007. – С. 115–116.
- 3921. Язев, С. А.** Естественно-научное образование и религия / С. А. Язев // Обучение физике и астрономии в контексте современных педагогических технологий : сб. тр. – Иркутск, 2007. – С. 45–52.
- 3922. Язев, С. А.** Еще раз о роли комет в процессе зарождения и распространения жизни / С. А. Язев // Бюллетень специальной астрофизической обсерватории Российской академии наук. – Н. Архыз, 2007. – Т. 60/61 : Горизонты астрономии и SETI : материалы Всерос. конф., посвящ. памяти известного сов. астрофизика В. Ф. Шварцмана и сорокалетию Первого Всесоюз. совещ. по вземным цивилизациям. Нижний

Архыз, 25–30 сент. 2005 г. – С. 100–105 ; Вестн. SETI : информ. бюл. – 2006. – № 10/27. – С. 78–79.

3923. Язев, С. А. Еще раз о судьбе и перспективах наземной астрооптики / С. А. Язев // Избранные проблемы астрономии : тр. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 20–22 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 98–100.

3924. Язев, С. А. Загадки красного соседа, или Марсианские хроники-2 / С. А. Язев. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2005. – 227 с. – (Научно-популярная литература СО РАН).

3925. Язев, С. А. Земная цивилизация как зонд Брейсуэлла / С. А. Язев // Вестн. SETI : информ. бюл. – 2002. – № 2/19. – С. 70–72.

3926. Язев, С. А. Иван Наумович Язев : к 100-летию со дня рождения / С. А. Язев // Земля и Вселенная. – 1995. – № 6. – С. 32–36.

3927. Язев, С. А. Игры чужого разума (о конференции SETI – 2005) / С. А. Язев // Вестн. SETI : информ. бюл. – 2006. – № 10/27. – С. 4–12.

3928. Язев, С. А. Идея множественности обитаемых миров и массовое сознание / С. А. Язев // Вестн. SETI : информ. бюл. – 2002. – № 2/19. – С. 68–70.

3929. Язев, С. А. Из истории астрономической обсерватории Иркутского госуниверситета / С. А. Язев // Из истории Иркутской астрономической обсерватории : к 80-летию Иркут. гос. ун-та. – Иркутск, 1998. – С. 5–33.

3930. Язев, С. А. Иркутский астрозал / С. А. Язев, Д. В. Семенов // Методика преподавания астрономии : сб. ст. для астрономов-методистов, преподавателей астрономии в вузах и учителей физики и астрономии. – Магнитогорск, 2005. – С. 94–97.

3931. Язев, С. А. Исследование Витимского болида / С. А. Язев, В. С. Антипин, М. А. Митичкин [и др.] // ВАК-2004 «Горизонты Вселенной» : тез. докл. Всерос. астрон. конф. Москва, 3–10 июня 2004 г. – М., 2004. – С. 102. – (Тр. / Гос. астрон. ин-т им. П. К. Штернберга ; т. 75).

3932. Язев, С. А. К вопросу о возможности развития жизни без достижения разумной стадии / С. А. Язев // Труды IV съезда астрономического общества. Москва, 19–29 ноября 1997 г. – М., 1998. – С. 376–377.

3933. Язев, С. А. К вопросу о возможности экстремальных проявлений солнечной активности / С. А. Язев, Е. А. Спиринов // Всероссийская конференция по физике солнечно-земных связей : программа и тез. докл. Иркутск, 24–29 сент. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 33–34.

3934. Язев, С. А. К вопросу о воспитании будущих ученых / С. А. Язев // Проблемы учебного процесса в инновационных школах : сб. науч. тр. – Иркутск, 2004. – Вып. 9. – С. 228–238.

3935. Язев, С. А. К вопросу о проблемах российской школьной астрономии / С. А. Язев // Методика преподавания астрономии : сб. ст. для астрономов-методистов, преподавателей астрономии в вузах и учителей физики и астрономии. – Магнитогорск, 2005. – С. 52–65.

3936. Язев, С. А. К вопросу о ранней идентификации комплексов активности на Солнце / С. А. Язев, А. И. Рожина // Труды IV съезда астрономического общества. Москва, 19–29 ноября 1997 г. – М., 1998. – С. 287–291.

3937. Язев, С. А. К вопросу о связи параметров вращения Земли и некоторых гелиогеофизических явлений / С. А. Язев, М. А. Татаренко, А. И. Рожина // Астрометрия, геодинамика и небесная механика на пороге XXI века : материалы конф., 19–23 июня 2000 г. – СПб., 2000. – С. 124–127.

3938. Язев, С. А. К вопросу о связи уровня солнечной активности и динамики вызовов скорой помощи в Иркутске / С. А. Язев, К. Л. Кравченко, Т. Ю. Шутова // Солнечно-земная физика : программа, тез. докл. Междунар. конф. Иркутск, 20–25 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 70.

3939. Язев, С. А. К вопросу о следствиях естественнонаучной безграмотности населения Сибирского региона / С. А. Язев // Проблемы Земной цивилизации : докл. конф. «Теоретические и практические проблемы безопасности Сибири и Дальнего Востока». Иркутск, 8 июня 1999 г. – Иркутск, 1999. – Вып. 1, ч. 2. – С. 29–31.

3940. Язев, С. А. К вопросу о создании комплекса «Иркутский планетарий» / С. А. Язев // Город Иркутск в третьем тысячелетии : круглый стол, проводимый в рамках секции «Наука и образование». Иркутск, 19 дек. 2000 г. – Иркутск, 2000. – С. 18–20.

3941. Язев, С. А. К вопросу о феномене гипотетических цивилизаций-функций / С. А. Язев // Бюллетень специальной астрофизической обсерватории Российской академии наук. – Н. Архыз, 2007. – Т. 60/61 : Горизонты астрономии и SETI : материалы Всерос. конф., посвящ. памяти известного сов. астрофизика В. Ф. Шварцмана и сорокалетию Первого Всесоюз. совещ. по внеземным цивилизациям. Нижний Архыз, 25–30 сент. 2005 г. – С. 195–199.

3942. Язев, С. А. К вопросу о феномене цивилизаций-функций / С. А. Язев // Вестн. SETI : информ. бюл. – 2006. – № 10/27. – С. 76–77.

3943. Язев, С. А. К вопросу об астрономическом образовании в российской школе / С. А. Язев // Проблемы учебного процесса в инновационных школах : сб. науч. тр. – Иркутск, 2003. – Вып. 8. – С. 188–194.

3944. Язев, С. А. К столетию И. Н. Язева / С. А. Язев // Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца : сб. ст. – Новосибирск, 1996. – Вып. 104. – С. 3–6.

3945. Язев, С. А. Картина мира и мозаичность мировоззрения / С. А. Язев // *Астрономия в системе современного образования : материалы II всерос. науч.-практ. конф.*, 25–27 марта 1998 г. – СПб., 1998. – С. 92–96.

3946. Язев, С. А. Комплексы активности на Солнце в 23 цикле солнечной активности / С. А. Язев // *Труды Всероссийской астрономической конференции. ВАК-2007.* Казань, 17–22 сентября 2007 г. – Казань, 2007. – С. 175–177.

3947. Язев, С. А. Комплексы активности на фазе роста 23 цикла солнечной активности / С. А. Язев, О. В. Жукова, А. Н. Синкевич // *Активные процессы на Солнце и звездах : тр. науч. конф. стран СНГ и Прибалтики.* Санкт-Петербург, 1–6 июля 2002 г. – СПб., 2002. – С. 122–125.

3948. Язев, С. А. Корональные дыры и площадки длительной активности на фазе роста 22 цикла солнечной активности / С. А. Язев // *Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию астрон. обсерватории ИГУ.* Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 231–240.

3949. Язев, С. А. Корональный выброс массы и структуры на концах вспышечных лент в солнечной вспышке 19 октября 2001 г. / С. А. Язев, В. И. Сидоров // *Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию астрон. обсерватории ИГУ.* Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 209–215.

3950. Язев, С. А. Коронация черного Солнца / С. А. Язев // *Наука из первых рук.* – 2006. – № 3. – С. 6–8.

3951. Язев, С. А. Космическая погода и массовое сознание / С. А. Язев // *Всероссийская конференция по физике солнечно-земных связей : программа и тез. докл.* Иркутск, 24–29 сент. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 119–120.

3952. Язев, С. А. Космогенные опасности глобального и регионального характера / С. А. Язев // *Проблемы Земной цивилизации : докл. конф. «Теоретические и практические проблемы безопасности Сибири и Дальнего Востока».* Иркутск, 8 июня 1999 г. – Иркутск, 1999. – Вып. 1, ч. 1. – С. 202.

3953. Язев, С. А. Крупнейшие оптические телескопы и космические обсерватории на рубеже тысячелетий / С. А. Язев // *Астрофизика и физика микромира : материалы Байкал. шк. по фундам. физике.* Иркутск, 11–17 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 259–267.

3954. Язев, С. А. Курс школьной астрономии: необходимость нового подхода / С. А. Язев // *Современные проблемы естественнонаучного образования : сб. тр. IX Рос. науч.-практ. конф. преподавате-*

лей шк., инновац. учеб. заведений и вузов. Иркутск, 26–28 марта 2002 г. – Иркутск, 2002. – С. 108–110.

3955. Язев, С. А. Мифы XX века и проблема естественнонаучного образования / С. А. Язев // Проблемы учебного процесса в инновационных школах : сб. науч. тр. – Иркутск, 2000. – Вып. 5. – С. 130–137.

3956. Язев, С. А. Мифы минувшего века / С. А. Язев. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2003. – 341 с. – (Научно-популярная литература СО РАН).

3957. Язев, С. А. Мощные солнечные вспышки и корональные выбросы массы: хромосферные проявления / С. А. Язев, В. И. Сидоров // Международный гелиофизический год-2007 : Междунар. симп. – Троицк, 2007. – С. 133.

3958. Язев, С. А. Наблюдения солнечного затмения на пике Терском / С. А. Язев, Д. Батмунх, С. И. Баранов // Земля и Вселенная. – 2006. – № 6. – С. 58–60.

3959. Язев, С. А. Научно-популяризаторская работа в астрономической обсерватории ИГУ / С. А. Язев, Д. В. Семенов, А. И. Рожина // Современная астрономия и методика ее преподавания : тр. V всерос. науч.-практ. конф., 17–19 апр. 2006 г. – СПб., 2006. – С. 36–39.

3960. Язев, С. А. О вероятности реализации высоких значений некоторых параметров солнечной активности / С. А. Язев // Актуальные проблемы физики солнечной и звездной активности : сб. докл. конф. стран СНГ и Прибалтики. Нижний Новгород, 2–7 июня 2003 г. – Н. Новгород, 2003. – Т. 1. – С. 211.

3961. Язев, С. А. О некоторых особенностях солнечной вспышки 19 октября 2001 года / С. А. Язев, Е. С. Комарова, В. И. Сидоров // ВАК-2004 «Горизонты Вселенной» : тез. докл. Всерос. астрон. конф. Москва, 3–10 июня 2004 г. – М., 2004. – С. 101. – (Тр. / Гос. астрон. ин-т им. П. К. Штернберга ; т. 75).

3962. Язев, С. А. О некоторых тенденциях в астрономическом образовании / С. А. Язев // Современная астрономия и методика ее преподавания : материалы IV всерос. науч.-практ. конф, 24–26 марта 2004 г. – СПб., 2004. – С. 9–13.

3963. Язев, С. А. О пробелах в астрономических знаниях школьников (из практики астрозала обсерватории ИГУ) / С. А. Язев, Д. В. Семенов // Обучение физике и астрономии в контексте современных педагогических технологий (современные проблемы естественно-научного образования) : сб. тр. – Иркутск, 2007. – С. 51–54.

3964. Язев, С. А. О связи корональных дыр и комплексов активности / С. А. Язев // Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 241–246.

3965. Язев, С. А. Обсерватория и конференция (вместо предисловия) / С. А. Язев // Избранные проблемы астрономии : тр. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 20–22 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 3–13.

3966. Язев, С. А. Обсуждение проблем астрообразования в Иркутске / С. А. Язев // Земля и Вселенная. – 2002. – № 5. – С. 66–70.

3967. Язев, С. А. Особенности развития хромосферной вспышки 19 октября 2001 г. / С. А. Язев, Е. С. Комарова // Магнитные поля и трехмерная структура солнечной атмосферы : тез. докл. Всерос. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения чл.-кор. РАН В. Е. Степанова. Иркутск, 25–29 авг. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 18–19.

3968. Язев, С. А. Охота за солнечной короной / С. А. Язев // Время странствий. – 2006. – № 3/4. – С. 44–49.

3969. Язев, С. А. Памяти Валерия Гавриловича Банина / С. А. Язев // Земля и Вселенная. – 1998. – № 6. – С. 48–49.

3970. Язев, С. А. Памятные даты Иркутской астрономии / С. А. Язев // Избранные проблемы астрономии : материалы науч.-практ. конф. «Небо и Земля», посвящ. 75-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 21–23 нояб. 2006 г. – Иркутск, 2006. – С. 87–96 ; Земля и Вселенная. – 2007. – № 2. – С. 66–71.

3971. Язев, С. А. Патомский конус / С. А. Язев, В. В. Колпаков // Земля и Вселенная. – 2007. – № 1. – С. 57–65.

3972. Язев, С. А. Первые астрономические олимпиады в Иркутской области / С. А. Язев, Р. Т. Сотникова // Проблемы учебного процесса в инновационных школах : сб. науч. тр. – Иркутск, 2000. – Вып. 5. – С. 137–142.

3973. Язев, С. А. Площадки длительной активности в 23 цикле солнечной активности / С. А. Язев // Магнитные поля и трехмерная структура солнечной атмосферы : тез. докл. Всерос. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения чл.-кор. РАН В. Е. Степанова. Иркутск, 25–29 авг. 2003 г. – Иркутск, 2003. – С. 51 ; Солнечно-земная физика : сб. науч. тр. – Новосибирск, 2004. – Вып. 6 (119) : Труды Всероссийской конференции, посвященной 90-летию со дня рождения чл.-кор. РАН В. Е. Степанова. Иркутск, 25–29 авг. 2003 г. – С. 200–202.

3974. Язев, С. А. По следам Витимского болида / С. А. Язев, В. С. Антипин // Земля и Вселенная. – 2004. – № 5. – С. 59–66.

3975. Язев, С. А. Последний залп 23 цикла солнечной активности (события в ноябре 2006-феврале 2007 гг.) / С. А. Язев, М. Ю. Савинкин // Труды Всероссийской астрономической конференции. ВАК-2007. Казань, 17–22 сентября 2007 г. – Казань, 2007. – С. 173–175.

3976. Язев, С. А. Почему же все-таки молчит космос? / С. А. Язев // Земля и Вселенная. – 1998. – № 1. – С. 65–71.

3977. Язев, С. А. Природные риски космического происхождения / С. А. Язев, О. В. Жукова // Анализ, оценка и управление рисками на уровне региона: техногенные, природные и социальные аспекты : сб. докл. обл. науч.-практ. конф. Иркутск, 25–27 сент. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 190–200.

3978. Язев, С. А. Проблема естественнонаучной образованности / С. А. Язев // Проблемы учебного процесса в инновационных школах : сб. науч. тр. – Иркутск, 1999. – Вып. 4. – С. 190–197.

3979. Язев, С. А. Проблемы российской школьной астрономии / С. А. Язев // Обучение физике и астрономии в контексте современных педагогических технологий (современные проблемы естественнонаучного образования) : сб. тр. XI Рос. науч.-практ. конф. преподавателей школ, инновац. учеб. заведений и вузов. Иркутск, 28–30 марта 2005 г. – Иркутск, 2005. – С. 21–25.

3980. Язев, С. А. Пропаганда астрономических знаний в астрономической обсерватории ИГУ / С. А. Язев // Труды Всероссийской астрономической конференции. ВАК-2007. Казань, 17–22 сентября 2007 г. – Казань, 2007. – С. 514–515.

3981. Язев, С. А. Радионаблюдения первого искусственного спутника Земли в Иркутске / С. А. Язев // Из истории Иркутской астрономической обсерватории : к 80-летию Иркут. гос. ун-та. – Иркутск, 1998. – С. 40–41.

3982. Язев, С. А. Развитие комплекса активности с экстремальными характеристиками / С. А. Язев, Е. С. Комарова // Солнечно-земная физика : программа, тез. докл. Междунар. конф. Иркутск, 20–25 сент. 2004 г. – Иркутск, 2004. – С. 33.

3983. Язев, С. А. Саянская солнечная / С. А. Язев // Наука из первых рук. – 2005. – № 2. – С. 10–23.

3984. Язев, С. А. Сибирские названия в списке малых планет / С. А. Язев // Избранные проблемы астрономии : тр. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию астрон. обсерватории ИГУ. Иркутск, 20–22 нояб. 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 64–67.

3985. Язев, С. А. Современные достижения астрономии и проблемы естественно-научного образования / С. А. Язев // Современные проблемы естественно-научного образования : материалы VIII межрегион. науч.-практ. конф. преподавателей шк., инновац. учеб. заведений и вузов. Иркутск, 26–28 марта 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 10–12.

3986. Язев, С. А. Стереотипы проблемы SETI и массовое сознание / С. А. Язев, Ю. А. Чигрин // Вестн. SETI : информ. бюл. – 2006. – № 10/27. – С. 77–78.

3987. Язев, С. А. Судьба телескопа / С. А. Язев, Э. Г. Зуев // Земля и Вселенная. – 2001. – № 3. – С. 82–85.

3988. Язев, С. А. Факультативный курс «Мироведение» для старшеклассников : концепция и опыт / С. А. Язев // *Астрономия в системе современного образования : материалы II всерос. науч.-практ. конф.*, 25–27 марта 1998 г. – СПб., 1998. – С. 117–120.

3989. Язев, С. А. Феномен комплексов активности на Солнце / С. А. Язев, В. И. Сидоров // *Байкальская Международная молодежная научная школа по фундаментальной физике : тр. X конф. молодых ученых «Современные проблемы в астрофизике и физике космической плазмы»*. Иркутск, 17–22 сент. 2007 г. – Иркутск, 2007. – С. 65–71.

3990. Язев, С. А. Школьная астрономия: контуры нового учебника. I. Содержание / С. А. Язев // *Современная астрономия и методика ее преподавания : материалы III всерос. науч.-практ. конф.*, 27–29 марта 2002 г. – СПб., 2002. – С. 146–149.

3991. Язев, С. А. Школьная астрономия: контуры нового учебника. II. Структура / С. А. Язев // *Современная астрономия и методика ее преподавания : материалы III всерос. науч.-практ. конф.*, 27–29 марта 2002 г. – СПб., 2002. – С. 150–153.

3992. Язев, С. А. Эдуард Георгиевич Зуев и пропаганда астрономии в Иркутске / С. А. Язев // *Современная астрономия и методика ее преподавания : материалы V всерос. науч.-практ. конф.*, 17–19 апр. 2006 г. – СПб., 2006. – С. 3–6.

См. также: 1483, 2685, 2687, 2689, 2690, 3327.

Т. 3: 276, 277, 278, 297, 299, 300, 301, 316, 317, 377, 378, 1569, 1574, 1576, 1577, 1580.

Авторский указатель ученых, преподавателей, научных сотрудников ИГУ

A

Afanas'ev A. D. 1249, 1250
Afanas'ev N. T. 1604, 1605, 1606,
1607, 1608, 1609, 1610, 1611, 1612,
1613, 1614, 1615, 1616, 1617, 1627,
1630, 1635
Agrafonov Yu. V. 1521, 1522
Antonova E. V. 2460
Arov I. V. 327

B

Balayan A. E. 2461, 2462, 2571,
2572
Baranskaya V. K. 1793
Barhatova O. A. 2571
Baryshnikov V. I. 2292, 2293, 2294,
2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300,
2301, 2302, 2313
Baturin V. A. 2565
Belonogova L. N. 2030, 2046
Belykh L. B. 2028, 2029, 2030,
2031, 2032, 2033, 2046, 2047, 2048,
2049, 2052, 3460
Belykh L. I. 2463, 2464, 2496
Bokova I. K. 2519
Budnev N. M. 1519, 2310, 2311

C

Chensky A. G. 1075
Chepinova A. V. 671

D

Dmitrichenko M. Y. 1939, 1940
Dmitrieva T. V. 2034, 2053, 3456,
3469
Dutova N. V. 2466, 2531

E

Egranov A. V. 1160
Erbaeva E. A. 2467, 2468, 2469,
2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475,
2476, 2477, 2515, 2527, 2528, 2530
Eremeeva T. V. 3815

F

Fefelov I. V. 2459, 2480, 2481,
2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487,
2488, 2489, 2490, 2491, 2497, 2545
Filippov S. P. 2496

G

Gil T. A. 2494
Glebova I. V. 2537
Gress O. A. 2291

H

Hramtsova T. G. 2494

I

Inshakov D. V. 1253, 1624
Ivanov N. A. 1252, 1253
Ivanov V. B. 1618, 1621, 1622,
1623, 1624, 1625
Ivelskaya M. K. 1605, 1609, 1610,
1615, 1617, 1635
Izboldina L. A. 2519, 2521
Izmet'eva L. R. 2492, 2498, 2499,
2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505,
2506, 2507, 2508, 2510, 2516, 2525,
2535, 2573

K

Kaloshin A. E. 1078, 1079, 1080,
Karnakov V. A. 1520
Karpukova O. M. 3455

Kashevsky A. V. 1732, 1733
Katkova L. S. 2465
Kazantseva T. I. 3481
Kazarinova T. F. 2462, 2494, 2549
Khulugurov V. M. 2313, 2314, 2315
Khutorynsky V. A. 3475
Kitov B. I. 2316, 2317, 2318, 2319
Kizhnyaev V. N. 1792
Knizhin I. B. 199, 200, 201, 202, 203, 206, 207, 208
Kobanova G. I. 2492, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2516, 2518, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2573
Kobychev V. B. 2167, 2168
Kolesnik S. N. 1604, 1606, 1612, 1613, 1614, 1620, 1627, 1629, 1632, 1633, 1634
Kolesnikova T. A. 2293, 2294, 2296, 2297
Konstantinov Yu. M. 661
Korenblit S. E. 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1103, 1104
Kozhova O. M. 2473, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2535
Kraikivskaya O. V. 2554
Kraikivsky P. B. 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166
Kraschuk L. S. 2510
Kravtsova L. S. 2521
Kruglova V. A. 1938
Kulizhsky A. V. 1612, 1616, 1629
Kushnarev D. F. 31, 1793
Kuzevanov V. Ya. 3814, 3815

L

Leviant V. M. 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1102, 1103, 1104
Lovtsov S. V. 1072, 1075
Lur'e M. A. 3458

M

Makarov A. A. 3472, 3473
Maksimov V. N. 2537, 2538, 2554
Maksimov V. V. 2536, 2537, 2554
Maksimova E. A. 2495, 2537, 2538, 2554, 2573
Maksimova N. T. 1180, 1256, 1257, 1259, 1260, 1263, 1264, 1266, 2308, 2309
Malchukova E. 1161, 1171
Malov A. N. 667
Mangazeev B. V. 1074, 1084
Marchuk S. D. 1520
Martynova N. A. 805
Martynovich E. F. 1251, 1254, 1255, 1256, 1257, 1258, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1270, 1271, 2308, 2309, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2330, 3481
Matveev A. N. 204, 205, 3474
Matveev D. A. 2154, 2156
Metsik M. S. 1430, 1431
Mineeva L. A. 3475
Mirgazov R. R. 2310
Mukhachev Yu. S. 2317, 2319, 2328, 2329

N

Naumov V. A. 1073, 1076, 1077, 1089, 1090
Nepomnyashikh A. I. 1160, 1163, 1172, 1173, 1175
Novikova L. N. 30, 31, 37, 1430, 1431, 2493, 2539

O

Ogarkov B. N. 2540, 2541
Ogarkova G. R. 2540, 2541
Ostroumov V. A. 2542
Ostrovskaya R. M. 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 2539

P

Paperny V. L. 1622, 1623, 1624, 1625
 Parfenov Yu. V. 1072, 1075, 1249, 2291, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307
 Pavlinsky G. V. 1267, 1268, 1269
 Pavlov B. K. 2498, 2499, 2500, 2505, 2507, 2508, 2543, 2544
 Pavlova E. A. 2503
 Pavlovskaya N. S. 660, 663, 664
 Penzina E. E. 1166, 1169, 1252, 2325, 2326, 2327, 2463, 2464
 Peshkova E. V. 2543, 2544
 Petrov A. L. 1430, 1431
 Pislegina E. V. 2546, 2547, 2573
 Pobezhimova T. P. 660, 663, 664
 Podkovyrov V. A. 2548
 Pokatilov F. A. 1792
 Polityko S. I. 2320, 2322, 2323, 2324
 Pologrudov V. V. 1166, 1167, 1168, 1169, 1170, 1171, 2325
 Polyakov V. M. 1605, 1615
 Potapov D. S. 2460, 2572
 Pristavka A. A. 748, 749, 750
 Proidakov A. G. 1793, 2058
 Puzanova N. A. 3815

R

Rabitchev I. E. 2509, 2550
 Radzhabov E. A. 1159, 1160, 1164, 1165, 1172
 Rastegin A. E. 1075, 1249
 Ratovsky G. V. 2034, 2050, 2051, 2053, 2058, 2157, 2463, 3454, 3456, 3459, 3460, 3461
 Rekoslavskaya N. I. 662, 665, 666, 670, 671, 673
 Rodionova V. A. 3475, 3478
 Rozinov V. G. 1939, 1940
 Rubtsov V. Y. 1075
 Ryabov E. V. 2328, 2329

S

Safronov A. Y. 1732, 1733, 1734, 1735, 1736
 Safronov G. P. 2467, 2472, 2473, 2474, 2476, 2477, 2515, 2527, 2528, 2530, 2552
 Saksonov M. N. 2461
 Salovarova V. P. 748, 749, 750
 Salyaev R. K. 661, 662, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673
 Samusionok V. P. 198, 204, 205, 2540, 2541, 3474
 Saraev V. V. 2045, 2052, 2057, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166
 Sazhin V. I. 1605, 1609, 1610, 1615, 1617, 1631, 1635
 Scherbachenko L. A. 1520
 Semibratova V. A. 1174
 Serishev V. A. 31, 2539
 Shatilina J. M. 2553, 2576, 2578, 2580, 2581, 2582, 2583, 2585, 2586
 Shchepina L. I. 1162, 1176, 1177, 1178, 1179
 Shchetinina E. V. 2537, 2554, 2573
 Shilenkov V. G. 330, 331, 332, 333, 335, 336, 337
 Shimaraeva S. V. 2499, 2500, 2504, 2505
 Shmidt A. F. 2028, 3462, 3463, 3464, 3465, 3466, 3467, 3468, 3469, 3470, 3471, 3479, 3480
 Shmidt F. K. 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2155, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 3454, 3456, 3458, 3459, 3460, 3461

Shpeizer G. M. 3457, 3472, 3473, 3474, 3475, 3476, 3477, 3478

Sidorov V. I. 3860

Silow E. A. 2501, 2502, 2517, 2529, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569

Sinegovsky S. I. 1073, 1081, 1082, 1083, 1087, 1088, 1089, 1091, 1092, 2291, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307

Sinitzkaya A. V. 1094, 1095, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1103, 1104

Sizykh S. V. 3814, 3816

Skripov N. I. 2031, 2048

Skryabin N. G. 2548

Smagunova A. N. 2464, 3455

Smirnov A. I. 1792, 3472, 3473, 3475, 3477, 3478

Smirnov V. V. 3462, 3464, 3465, 3466, 3467, 3470, 3471, 3479, 3480

Soldatenko O. N. 1093

Sotnikova R. T. 1483

Stom D. I. 1793, 2460, 2461, 2462, 2478, 2479, 2494, 2532, 2533, 2534, 2549, 2551, 2553, 2563, 2565, 2571, 2572, 2576, 2580

Suslov D. S. 2038, 2039, 2040, 2042, 2054, 2056

T

Takhteev V. V. 325, 326, 328, 329, 334, 338, 339, 340, 341, 342

Tarashansky B. A. 2310

Timofeyev M. A. 2553, 2570, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586

Tinin M. V. 1604, 1605, 1606, 1607, 1609, 1610, 1611, 1612, 1613, 1614, 1615, 1616, 1617, 1619, 1620, 1626, 1627, 1628, 1629, 1630, 1632, 1633, 1634, 1635

Titov Yu. M. 1174, 1180

Titova Yu. Yu. 2031, 2049

Tkach V. S. 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2047, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2154, 2155, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 3454, 3456, 3459, 3460, 3461

Tsarik L. Y. 1941

Tupitsin I. I. 2487, 2490, 2497, 2548

Tyukalova O. V. 2050, 3459, 3460, 3461

U

Unuchkov V. E. 1609, 1617, 1635

V

Vall A. N. 1078, 1085, 1086, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1102, 1103, 1104

Vashukevich N. V. 804, 806

Vereshchagin L. I. 1792

Y

Yazev S. A. 1483, 3859, 3860, 3861, 3862, 3863

Z

Zilov S. A. 1252, 1256, 1257, 1259, 1260, 1263, 1264, 1266, 2308, 2309, 2330

A

Абалаков А. Д. 3268, 3451, 3452

Агарышев А. И. 1636, 1637, 1638, 1639, 1640, 1641, 1642, 1643, 1644, 1645

Аграфонов Ю. В. 1069, 1071, 1440, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533, 1534, 1535, 1536, 1537, 1538, 1539, 1540, 1541, 1542, 1543, 1544, 1545, 1546, 1547, 1548, 1549, 1550, 1596, 1597, 1599, 1600, 1601, 1602

Азьмуко А. А. 2220
Алексеева Л. И. 1484, 1485, 1486, 1488
Аман Э. Г. 1106
Андрухова В. Я. 20
Антипин В. С. 3914, 3915, 3931, 3974
Апрелкова Н. Ф. 1861, 1901, 1903, 1913, 1944, 2253, 2268, 2271, 2273, 3650
Аров И. В. 345, 346, 347, 348, 349, 366, 368, 398, 400, 401, 403, 405, 406, 407, 462, 463, 468, 471, 472, 2809, 2958
Арсентьев А. Н. 3865
Афанасьев А. Д. 1186, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290, 1340, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1376, 1402, 1403, 1424, 1429, 1499
Афанасьев Н. Т. 1646, 1647, 1648, 1649, 1650, 1651, 1652, 1653, 1654, 1655, 1656, 1657, 1658, 1659, 1660, 1661, 1662, 1663, 1664, 1665, 1666, 1667, 1668, 1669, 1670, 1671, 1672, 1673, 1674, 1675, 1676, 1677, 1678, 1679, 1680, 1681, 1682, 1683, 1684, 1685, 1686, 1687, 1688, 1689, 1713, 1715, 1716, 1723, 1725

Б

Баженов Б. Н. 2615, 3500, 3501, 3502, 3540, 3631, 3706
Балахчи А. Г. 1523, 1525, 1526, 1528, 1532, 1536, 1539, 1542, 1544, 1545
Балаян А. Э. 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2653, 2678, 2705, 2706, 2707, 2822, 2843, 2963, 2967, 2969, 2971, 2973, 2974, 2975, 3135, 3137, 3169, 3180, 3181, 3182, 3183, 3184, 3186, 3187, 3188, 3189, 3191, 3192, 3195, 3196, 3224, 3228, 3242, 3253, 3256, 3258, 3259, 3261, 3266, 3267, 3268, 3269, 3270, 3271, 3451, 3452
Баранская В. К. 1826, 1827, 2603, 2604, 2807, 2817, 2968, 2971, 3194, 3228, 3267, 3271, 3275, 3276, 3277
Баранский В. А. 2008, 3504, 3505, 3506, 3638, 3639
Барицкая В. А. 18, 39, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 73, 75, 76, 81, 85, 87, 88, 92, 105, 114, 152, 153, 155, 675, 676
Бархагова О. А. 2597, 2705, 2754, 2803, 2806, 2810, 2817, 2964, 2972, 3130, 3180, 3181, 3183, 3191, 3195, 3196, 3236, 3258, 3259, 3261, 3278, 3293, 3313, 3451, 3452
Барышников В. И. 1346, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372
Барышникова Л. А. 3867
Батраева А. А. 19, 20, 41, 42, 675, 676, 677, 678, 679, 686
Башарова Н. И. 348, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 368, 467, 469, 470
Белов А. В. 48, 92, 166
Беловежец Г. П. 680, 684, 713
Белоголова Г. А. 2648
Белоногова Л. Н. 1747, 1764, 1955, 2067, 2071, 2078, 2106, 2138, 2148, 3484, 3510, 3511, 3571, 3647, 3673, 3674, 3691, 3692
Белых Л. Б. 504, 2061, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2096, 2134, 2135, 2137, 2138, 2146, 2147, 2148, 2653, 3709, 3731

Белых Л. И. 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2268, 2273, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2680, 2834, 2835, 2994, 3001, 3002, 3175, 3176, 3177, 3178, 3209, 3273

Белых О. И. 592, 593, 603, 604, 605, 644, 651, 653, 654, 655, 656, 657

Бердникова Н. Е. 25, 26, 27, 811, 844, 847, 848, 852, 853, 860, 868, 873, 876, 878, 879, 880, 883, 886, 3054

Берковиц Л. А. 2423

Бокова И. К. 2776, 2927

Болотов А. В. 597, 598, 599, 600, 601, 602, 646, 648, 649

Бомин В. А. 599

Борзенко С. Ю. 1591, 1593, 1595

Бояркин В. М. 222, 225

Бояркин И. В. 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 292, 322, 323

Бояркина Л. В. 647

Буднев Н. М. 1497, 1551, 1554, 1555, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1566, 1567, 2374, 2375, 2380, 2381, 2382, 2383, 2421, 2451

Буковская Н. Е. 1, 8, 12, 513, 515, 530, 533, 534, 537, 541, 576, 580

Бычков В. И. 812, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 964

Вашукевич Н. В. 14, 15, 543, 546, 549, 550, 551, 552, 559, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 851, 856, 896, 903, 906, 908, 913, 914, 915, 917, 918, 919, 921, 958, 959, 960, 1012, 1024, 1045, 1049, 1050, 1055, 1926, 2271

Верещагин Л. И. 1799, 1804, 1805, 1808, 1813, 1814, 1820, 1821, 1833, 1835, 1960, 3525, 3526, 3527, 3528, 3529, 3530, 3531, 3573, 3635, 3656, 3657, 3707

Верхозина О. Н. 1799, 3523, 3525, 3529, 3530

Верхотурова И. В. 2665, 2909

Витковская Н. М. 1516, 1517, 2007, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2201, 2202, 2203, 2205, 2206, 2208, 2210, 2218, 2286, 2287

Владимирова Л. И. 1389, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389

Воробьева Г. А. 15, 811, 816, 827, 830, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 914, 916, 922, 957, 961, 962, 1012, 1019, 1046, 1053

Вязова Н. Г. 3510, 3533, 3598

Вятчина О. Ф. 498, 499, 500, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 527, 533, 536, 541, 573, 2657, 2704, 2706, 3129, 3171, 3231

В

Валеева Н. И. 2660, 2661, 2662

Валл А. Н. 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1149, 1507

Васильев О. В. 16, 1731

Г

Гаврилюк А. А. 1185, 1434, 1435, 1436, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1443, 1448, 1457, 1458, 1459,

1463, 1464, 1465, 1466, 1467, 1468,
1469, 1471, 1472, 1473, 1477, 1553,
1570, 1588, 1589, 1590, 1603
Генералов А. Г. 859, 866
Гиль Т. А. 2669, 2670, 2671, 2672,
2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678,
2806, 2815, 3236, 3258, 3263, 3265,
3298, 3306, 3307, 3314
Глазунов О. О. 1488, 1503, 1504,
1505, 1515, 1518, 1765, 1769, 1770
Глебова И. В. 2679, 2981, 2986,
3441, 3450
Глушков С. М. 1547
Голентовская И. П. 1857, 1858,
1859, 1860, 1869, 1870, 1871, 1872,
1922, 1927, 1928, 1930, 1932, 1934,
1935, 1936
Голубин А. И. 2006, 2007, 2010,
2016, 2018, 2019, 2202, 3535, 3536,
3558
Гончарова Н. Н. 810, 851, 881,
1907, 1908, 1909, 1958, 2171, 2182,
2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190,
2191, 2192, 2193, 2197, 2198, 2199,
2200, 2214, 2217, 2285, 2288, 3245
Горбунов С. П. 1489
Горюнова О. И. 854, 860, 861, 873,
879, 882, 889
Грагин А. В. 757, 911
Гранина Н. И. 14, 15, 543, 549, 550,
552, 559, 832, 835, 836, 840, 851,
897, 898, 899, 900, 901, 902, 903,
904, 905, 906, 907, 908, 909, 910,
911, 912, 913, 914, 915, 917, 918,
919
Гресс О. А. 1551, 1558, 1559, 1563,
1567, 2331, 2332, 2333, 2334, 2374,
2383, 2384, 2395
Гресс Т. И. 1551, 1558, 1559, 1567,
2395
Гречаный Г. В. 47, 55, 56, 57, 133,
165, 192, 2668, 2683, 2684, 2685,
2686, 2687, 2688, 2689, 2690, 2691,
2692, 2693, 2694, 2695, 2696, 2697,
2698, 2699, 2700, 2701, 3056, 3881,
3882, 3884, 3885, 3886, 3887
Григоров В. А. 1356, 2373, 2396,
2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402,
2409
Гуменюк А. А. 2887, 2902, 2912
Гутник И. Н. 591, 606, 607, 608,
609, 610, 611, 612, 613, 614, 615,
616, 617, 618, 619, 620, 621, 634,
636, 643, 645

Д

Дагуров А. В. 3233, 3237, 3243,
2702, 2703, 2704, 2705, 2706, 2707,
2808, 2970, 3234, 3250, 3262
Дамешек Л. Ю. 421
Димова Л. М. 1737, 1744, 1745,
1746, 1747, 1748, 1767, 3595, 3679,
3682, 3683, 3684, 3685, 3686, 3687,
3689, 3690, 3691, 3692, 3694, 3695,
3714
Дмитриев В. И. 3543
Дмитриева Т. В. 2066, 2084, 2086,
2091, 2099, 2102, 2103, 2104, 2126,
3546, 3747, 3749
Дмитриева Т. М. 2100, 3014, 3015,
3813
Дмитриченко М. Ю. 1738, 1739,
1749, 1750, 1751, 1752, 1757, 1774,
1775, 1966, 1967, 1985, 1989, 1990,
1991, 1992, 1998, 1999, 2000, 2014,
3502
Добрынин В. И. 2382, 2403
Донская Л. И. 731, 732, 738
Дорохов С. В. 2340, 2343, 2347,
2353, 2354, 2360, 2363, 2371
Дорохова В. В. 1297, 1298, 1353,
1356
Дроков В. В. 2405
Дроков В. Г. 1379, 1385, 2335,
2336, 2404, 2405, 2406
Дубешко Л. Н. 2, 3, 4, 5, 17, 21,
368, 423, 441, 445, 1056, 1057,
1058, 1059

Дубровина Е. Е. 59, 60, 61, 118
Дурнев Ю. А. 235, 284, 292
Дутова Н. В. 2709, 2710, 2711,
2712, 2713, 2714, 2879, 2880, 2916
Душутин Н. К. 1425, 1444, 1445,
1446, 1449, 1450, 1451, 1457, 1470,
1480, 1481, 1482
Дыхта В. А. 16, 1731

Е

Ербаева Э. А. 2654, 2655, 2656,
2716, 2717, 2718, 2719, 2720, 2721,
2722, 2723, 2724, 2725, 2726, 2727,
2728, 2729, 2730, 2731, 2732, 2733,
2734, 2735, 2736, 2737, 2738, 2739,
2740, 2741, 2742, 2743, 2744, 2745,
2746, 2747, 2748, 2755, 2883, 2898,
2899, 2900, 2905, 2915, 2925, 2926,
3198, 3199, 3200, 3201, 3202, 3203,
3204
Еремеева Т. В. 3819, 3820, 3821,
3822

Ж

Жданова К. П. 2060, 2112, 3539,
3548, 3549, 3572, 3613, 3616, 3618,
3623, 3624
Журавлев В. Е. 3217, 3356, 3369,
3388

З

Завезенова Т. В. 8, 12, 515, 517,
520, 521, 522, 523, 525, 526, 528,
529, 530, 531, 532, 533, 534, 538,
563, 580
Заирова Г. М. 1407
Зарубин А. М. 9, 18, 19, 39, 43, 46,
64, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74,
75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84,
85, 86, 87, 88, 89, 90, 92, 105, 106,
114, 117, 120, 121, 123, 127, 128,
129, 150, 197
Захарова Н. И. 236, 237, 238, 239,
240, 241, 242, 243

Зилов Е. А. 350, 353, 2749, 2750,
2751, 2752, 2753, 2754, 2755, 2756,
2757, 2758, 2759, 2760, 2761, 2790,
2796, 3006, 3114, 3115, 3130
Зилов С. А. 1216, 1217, 1313, 1341,
1352, 1356, 1362, 1364, 1365, 2376,
2402, 2408, 2409, 2410, 2416, 2449
Зимнохова Т. П. 1571
Злобин В. И. 751, 760, 795, 796,
803

Золотарев А. Г. 3218
Зубарева Л. Д. 2671, 2678, 2762,
2822
Зубрицкий С. М. 1437, 1438, 1442,
1452, 1457, 1458, 1459, 1463, 1464,
1465, 1466, 1467, 1468, 1472

И

Иванов В. Б. 1070, 1647, 1653,
1664, 1669, 1670, 1696, 1697, 1698,
1699, 1700, 1701, 1702, 1703, 1704,
1705, 1706, 1707, 1708, 1709, 1710,
1711

Иванов Н. А. 1066, 1183, 1184,
1243, 1244, 1309, 1310, 1311, 1312,
1313, 1314, 1423, 1426, 2408, 2427,
2429, 2430, 2431, 2433, 2434, 2435,
2458

Иванова Е. И. 2273, 3533, 3567,
3568, 3660, 3765, 3766, 3804

Иванюта Л. А. 545, 550, 552, 807,
808, 810, 815, 818, 826, 832, 924,
925, 926, 927, 928, 929, 930, 931,
932, 952, 1052

Иванюта С. И. 927, 930, 932

Ивельская В. И. 675, 676

Ивельская М. К. 1571, 1647, 1651,
1652, 1659, 1666, 1668, 1672, 1674,
1677, 1678, 1681, 1687, 1688, 2338,
2393, 2394, 2411

Ижболдина Л. А. 412, 2763, 2764,
2887, 2902, 2908, 2912, 2918, 2927,
2934, 2935

Изместьева Л. Р. 21, 2681, 2765, 2766, 2767, 2768, 2769, 2770, 2771, 2772, 2773, 2774, 2775, 2776, 2777, 2778, 2779, 2780, 2781, 2782, 2783, 2784, 2785, 2786, 2787, 2788, 2789, 2790, 2791, 2792, 2793, 2794, 2795, 2796, 2797, 2848, 2854, 2858, 2860, 2866, 2875, 2883, 2885, 2886, 2901, 2926, 2929, 2940, 2943, 3004, 3104, 3107, 3109, 3139, 3140, 3142, 3143, 3440, 3453
Ильин Н. В. 1556, 1564, 1565
Инешин П. С. 2799, 2800
Иншаков Д. В. 1183, 1184, 1185, 1546, 2435
Ионычева М. П. 18
Исаев В. П. 1878

К

Казанцева М. В. 2006, 2009, 2011, 2012, 3556, 3557, 3558, 3559, 3560
Казанцева Т. И. 1401, 3541, 3542, 3543, 3608, 3633, 3701, 3716
Казаринова Т. Ф. 515, 2669, 2672, 2675, 2678, 2682, 2802, 2803, 2804, 2806, 2807, 2808, 2809, 2810, 2811, 2812, 2813, 2814, 2815, 2816, 2817, 2818, 2819, 2820, 2821, 2822, 2823, 2961, 2962, 3016, 3017, 3018, 3019, 3149, 3150, 3151, 3193, 3194, 3219, 3221, 3229, 3239
Калинович С. Е. 3823, 3845, 3847, 3849, 3856
Калихман В. М. 1069, 1221, 1222, 1233, 1279, 1295, 1322, 1325, 1326, 1328, 1337, 1425, 1451
Калошин А. Е. 1115, 1117, 1118, 1119, 1120, 1385
Калужный С. С. 3824, 3825, 3826, 3827, 3828, 3829, 3845, 3849, 3851
Капленко В. В. 3877
Кардашевская П. А. 370, 396, 441, 445
Карнаков В. А. 1071, 1121, 1122, 1123, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1186, 1340, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1424, 1428, 1429, 1457, 1579, 1581, 1583, 1584, 1585, 1587
Карнаухова В. К. 2151
Карпукова О. М. 1387, 2170, 2250, 2255, 2256, 2258, 2266, 2267, 2268, 2273, 2277, 2282, 2620, 2621, 2638, 3175, 3176, 3515, 3516, 3517, 3518, 3519, 3520, 3565, 3566, 3567, 3568, 3569, 3650, 3651, 3652, 3660
Каткова Л. С. 2825, 2826, 2827, 2828, 2829, 2830, 2831
Кашевский А. В. 1740, 1741, 1742, 1754, 1755, 1758, 1759, 1772, 1780
Кашина Н. Ф. 3045, 3422
Кижняев В. Н. 1742, 1754, 1794, 1796, 1799, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 1811, 1812, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1824, 1830, 1833, 1835, 1852, 1853, 1959, 2014, 2023, 3525, 3526, 3527, 3528, 3529, 3530, 3656, 3657, 3659
Кириллов А. И. 1862, 1863, 1865, 1866, 1867, 1874, 1875, 1881, 1882, 1883, 1884, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1900, 1904, 1911, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1923, 1924
Киселева Н. Д. 15, 829, 933, 934
Китов Б. И. 1593, 2413, 2414, 2415, 2425, 2437
Кицук Т. И. 2716, 2718, 2719, 2720, 2721, 2723, 2724, 2726, 2728, 2729, 2731, 2733, 2735, 2736, 2737, 2738, 2739, 2742, 2748, 3199, 3203
Клименков И. В. 180, 790, 791
Клыба Н. С. 2178
Книжин И. Б. 217, 218, 219, 220, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257,

258, 259, 276, 292, 293, 294, 295, 299, 437

Кобанова Г. И. 2845, 2846, 2847, 2848, 2849, 2850, 2851, 2852, 2853, 2854, 2855, 2856, 2857, 2858, 2859, 2860, 2866, 2869, 2873, 2874, 2878, 2881, 2882, 2886, 2891, 2892, 2894, 2896, 2897, 2906, 2930

Кобычев В. Б. 2007, 2019, 2172, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2218

Кожова О. М. 16, 176, 1731, 2650, 2710, 2732, 2777, 2782, 2801, 2859, 2864, 2865, 2866, 2867, 2868, 2869, 2870, 2871, 2872, 2873, 2874, 2875, 2876, 2877, 2878, 2879, 2880, 2881, 2882, 2883, 2884, 2885, 2886, 2887, 2888, 2889, 2890, 2891, 2892, 2893, 2894, 2895, 2896, 2897, 2898, 2899, 2900, 2901, 2902, 2903, 2904, 2905, 2906, 2907, 2908, 2909, 2910, 2911, 2912, 2913, 2914, 2915, 2916, 2917, 2918, 2919, 2920, 2921, 2922, 2923, 2924, 2925, 2926, 2927, 2928, 2929, 2930, 3003, 3004, 3021, 3022, 3023, 3032, 3059, 3060, 3061, 3102, 3103, 3139, 3141, 3142, 3143, 3144, 3218

Козлов В. А. 2249, 2254, 2255, 2258, 2265, 2267, 2268, 2271, 2274, 2275, 2279, 2282, 2642, 2645, 3001, 3596

Козлова А. А. 15, 545, 550, 551, 552, 557, 559, 813, 818, 832, 895, 908, 914, 915, 917, 921, 930, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 954, 992

Козлова Н. И. 307, 313, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 441, 450, 456

Колесникова Л. И. 594, 595, 596, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 630, 631, 632, 633, 635, 645, 652, 658, 659

Колесникова Т. А. 1066, 1067, 2339, 2340, 2341, 2343, 2344, 2346, 2347, 2349, 2352, 2353, 2354, 2355, 2359, 2361, 2363, 2367, 2368, 2369, 2371, 2372, 2438

Колесницкая Г. Н. 2979, 2989, 2998

Колесниченко Л. Е. 2825, 2826, 2827, 2828, 2829, 2831

Комарова Е. С. 2095, 3878, 3879, 3961, 3967, 3982

Константинов Ю. М. 681, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 696, 697, 698, 700, 705, 712, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746

Копылова Н. Ю. 646

Коренблит С. Э. 1110, 1111, 1131, 1132, 1133, 1134

Коржова Е. Н. 1748, 2196, 2249, 2258, 2279, 2283, 2620, 2621, 2638, 3001, 3175, 3176, 3482, 3532, 3591, 3592, 3593, 3594, 3595, 3596, 3599, 3600, 3601, 3602, 3603

Корзун В. М. 93, 94, 113, 133, 139, 149, 192, 2686, 2690, 2701

Корольков Ю. Д. 2207

Корытный Л. М. 1020

Коряковцев А. А. 2593, 2933, 3016, 3131, 3256, 3411, 3414, 3420

Косович Е. И. 19, 79, 81, 85, 87, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 114, 115, 118, 120, 121, 122, 123, 126, 128, 132

Косович-Андерсон Е. И. 92, 127

Костромина О. Н. 1760, 3597, 3679, 3681, 3688

Кравцова Л. С. 216, 221, 293, 294, 343, 423, 434, 461, 2865, 2874, 2890, 2908, 2909, 2913, 2934, 2935

Кравченко К. Л. 2685, 2687, 2690, 3327, 3880, 3881, 3882, 3883, 3884,

- 3885, 3886, 3887, 3896, 3897, 3920, 3938
- Крайкивская О. В. 2715, 2936, 2979, 2983, 2987, 2997, 2998, 2999, 3000, 3443, 3444, 3447, 3448, 3449
- Крайкивский П. Б. 1957, 2145, 2211, 2212, 2213, 2230, 2231, 2232, 2233, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2244, 2245, 2247
- Красов В. И. 1487, 1489, 1497, 1498, 1499, 1518
- Крашук Л. С. 2776, 2777, 2783, 2785, 2787, 2858, 2860, 2939, 2940, 2941, 2942, 2943, 2944, 3008
- Кринберг И. А. 1186, 1340, 1371, 1424, 1429, 1490, 1497, 1498, 1500, 1501, 1502, 1518
- Крон В. А. 1952, 1956, 1984, 2010
- Круглова В. А. 1944, 1945, 1946, 1947, 1957, 1958, 1959, 1960, 1963, 1964
- Кузеванов В. Я. 148, 730, 734, 3817, 3818, 3821, 3824, 3826, 3829, 3830, 3831, 3832, 3833, 3834, 3835, 3836, 3837, 3838, 3839, 3840, 3843, 3845, 3846, 3847, 3848, 3849, 3850, 3852, 3853, 3854, 3855, 3857
- Кузнецова Г. А. 1217, 1293, 1299, 1300, 1303, 1304, 1305, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1337, 1338, 1339, 1587
- Кузьмин Ю. В. 20
- Куклина С. Л. 15, 863, 955, 956, 957
- Кулагин В. С. 2945, 2946
- Кулагина Н. В. 860, 873, 1876, 1878, 1886, 1887, 1889, 1897, 3667, 3669, 3670
- Кулижский А. В. 1647, 1725
- Купчинская Е. С. 2949, 2950, 2951, 2952, 2953, 2954, 2955, 2956, 2957, 3337
- Купчинский А. Б. 2949, 2950, 2951, 2952, 2953, 2954, 2956
- Купчинский Б. С. 2950, 2955, 2956, 2957
- Кушнарев Д. Ф. 1752, 1801, 1826, 827, 1828, 1829, 1844, 1845, 1854, 1864, 1876, 1877, 1879, 1880, 1885, 1886, 1887, 1888, 1889, 1897, 1898, 1899, 1902, 1905, 1906, 1910, 1912, 1925, 1926, 1933, 1984, 2097, 2185, 2705, 2706, 2824, 3012, 3020, 3028, 3129, 3545, 3563, 3564, 3626, 3627, 3649, 3667, 3668, 3669, 3670, 3696
- Кушнаренко Г. А. 1576

Л

- Ланин Ю. Б. 1577
- Латышев А. В. 3868, 3888, 3889
- Латышев В. П. 16, 1731, 1846, 1847, 1848, 1850, 3510, 3511, 3522, 3533, 3539, 3598, 3608, 3609, 3632, 3633, 3717, 3718
- Леви К. Г. 853, 873, 880
- Левиант В. М. 1110, 1111
- Липнина Е. А. 850
- Лисаускене М. В. 2151
- Лифанов Е. В. 3571, 3572, 3610, 3611, 3706
- Лиштва А. В. 49, 92, 106, 110, 111, 112, 704
- Лиштованный Е. И. 20
- Ловцов С. 1107, 1114
- Ловцов С. В. 1144, 1560, 1561, 1562
- Логунова Г. В. 25, 26, 27, 28, 29
- Лозовой Д. В. 2598, 2600, 2602, 2603, 2604, 2606, 2607, 2962, 2963, 2964, 2965, 2966, 2967, 2968, 2969, 2970, 2971, 2972, 2973, 2974, 2975, 3133, 3181, 3189, 3234, 3259
- Лопатина Н. И. 2681, 2787, 2794, 2797, 2875
- Лопатовская О. Г. 15, 49, 423, 461, 514, 816, 817, 820, 822, 823, 824,

825, 828, 829, 920, 923, 933, 934,
953, 964, 965, 966, 967, 968, 969,
970, 971, 972, 973, 974, 975, 976,
977, 978, 989, 990, 991, 1023, 1026,
1047, 1048, 1051

Луковникова М. П. 1500

Лурье М. А. 2142, 3548, 3549,
3605, 3613, 3614, 3615, 3616, 3617,
3618, 3619, 3620, 3621, 3622, 3623,
3624, 3625, 3626, 3627

Лыков О. С. 846, 862, 869, 875,
877, 979, 980, 981, 982, 983, 984,
985, 986, 987, 988

Ляпунов А. В. 40, 55, 56, 113, 134,
139, 191

Ляхова И. Г. 18, 46, 67, 68, 72, 74,
78, 79, 81, 82, 83, 85, 87, 88, 89, 90,
92, 105, 114, 115, 116, 117, 118,
119, 120, 121, 122, 123, 124, 125,
126, 127, 128, 129, 3845

М

Макаров А. А. 3761, 3780

Макаров В. А. 2059, 2063, 2093,
2095, 2097, 2107, 2108, 2109

Макарова А. П. 1, 8, 501, 529, 531,
537, 539, 540, 541, 542, 543, 544,
545, 546, 547, 548, 549, 550, 551,
552, 553, 554, 555, 556, 557, 558,
559, 560, 566, 567, 568, 569, 570,
571, 572, 575, 580, 832, 856, 914,
917, 928, 952, 954

Максимов В. В. 913, 2715, 2868,
2976, 2977, 2978, 2979, 2980, 2981,
2982, 2983, 2984, 2985, 2986, 2987,
2988, 2993, 2995, 2997, 2999, 3000,
3441, 3442, 3444, 3446, 3447, 3449,
3450

Максимов В. Н. 2374, 2375, 2959,
2979, 2982, 2987, 2988, 2989, 2990,
2991, 2992, 2993, 2994, 2996, 2997,
2998, 3444, 3447

Максимова Н. Т. 1323, 1341, 1346,
1352, 1362, 1364, 1365, 2376, 2416

Максимова Э. А. 2374, 2375, 2868,
2936, 2976, 2979, 2983, 2987, 2988,
2989, 2993, 2994, 2995, 2996, 2997,
2998, 2999, 3000, 3443, 3444, 3447,
3448

Малов А. Н. 1525, 1526, 1531,
1539, 1547, 1550, 1568, 1569, 1572,
1573, 1574, 1578

Мальчукова Е. В. 1188, 1192, 1195,
1196, 1197, 1203, 1542

Мамонтова Л. М. 495, 524, 561,
562, 563, 564, 565, 574, 2713, 2714,
2936

Манцивода В. Б. 16, 1731

Мартынова Н. А. 13, 15, 678, 807,
808, 809, 810, 814, 827, 830, 914,
963, 992, 993, 994, 995, 996, 997,
998, 999, 1000, 1001, 1002, 1003,
1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009,
1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015,
1016, 1017, 1018, 1052, 2270, 2273

Мартынович Е. Ф. 1061, 1062,
1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1068,
1153, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276,
1277, 1302, 1306, 1315, 1316, 1317,
1318, 1319, 1320, 1321, 1324, 1336,
1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346,
1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352,
1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358,
1359, 1360, 1361, 1362, 1363, 1364,
1365, 1366, 1367, 1368, 1369, 1400,
1401, 1404, 1405, 1406, 1408, 1409,
1410, 1411, 1412, 1413, 1414, 1415,
1416, 1417, 1418, 1419, 1420, 1421,
1422, 1552, 2373, 2376, 2400, 2418,
2419, 2420, 2449, 2450, 2452, 2453,
2622, 2627, 2629

Марчук С. Д. 1122, 1128, 1291,
1428, 1530, 1579, 1580, 1581, 1582,
1583, 1584, 1585, 1586, 1587

Матвеев А. Н. 23, 106, 209, 210,
214, 215, 216, 218, 221, 233, 234,
244, 257, 260, 261, 262, 263, 264,
265, 266, 267, 268, 269, 270, 271,

272, 273, 274, 275, 276, 277, 278,
279, 280, 281, 282, 283, 285, 286,
287, 288, 290, 291, 292, 293, 294,
295, 296, 297, 303, 319, 324, 411,
418, 455, 704

Матвеев Д. А. 2212, 2231, 2240,
2247

Медведев Г. И. 16, 845, 850, 853,
858, 888, 894, 1731

Медведков Э. П. 3892, 3893

Мельник С. В. 3608, 3609, 3632,
3633

Мецик М. С. 1328, 1432, 1455,
1456, 1460, 1461, 1462, 3031

Минеева Л. А. 2277, 3551, 3758,
3763, 3764, 3768, 3772, 3775, 3776,
3777, 3778, 3780, 3781, 3783, 3784,
3785, 3786, 3788, 3791, 3792, 3794,
3795, 3796, 3804, 3808, 3809, 3810

Миргазов Р. Р. 1554, 1555, 1558,
1559, 1565, 2392, 2403, 2407, 2417,
2422, 2451

Митрохина А. А. 3841, 3842, 3843

Мокрый А. В. 3005, 3006, 3007

Московская Т. Э. 1516, 1517

Моховиков А. Ю. 1459, 1472,
1553, 1570, 1588, 1589, 1590, 1603

Музалевская О. В. 704

Мурик С. Э. 637, 638, 639, 640,
641, 642

Мухачев Ю. С. 1575, 1591, 1592,
1593, 1594, 1595, 1598, 2413, 2415,
2424, 2425, 2437

Мыльникова Л. И. 1005, 1007,
1009, 1016, 2270, 3565

Н

Напрасников А. Т. 1020, 1021,
1022

Наумов В. А. 1060, 1113, 1150,
1151, 1152

Недвецкая Г. Б. 1907, 1908, 1909,
2182, 2191, 2192

Непомнящих А. И. 1204, 1205,
1369, 1598

Никитин А. Я. 94, 113, 133, 134,
135, 136, 137, 138, 139, 140, 192,
2689, 2694, 2696, 2697, 2701, 3013

Николаев Н. С. 3014, 3015

Николаева Т. М. 3014, 3015

Новикова Л. Н. 142, 143, 146, 168,
1460, 1461, 1864, 1905, 2666, 2960,
3020, 3021, 3022, 3023, 3024, 3025,
3026, 3027, 3028, 3029, 3030, 3031,
3668

О

Оболянинова В. Г. 2423

Огарков Б. Н. 1, 8, 12, 496, 497,
529, 570, 571, 580, 776, 793, 3003,
3035, 3036, 3037, 3038, 3039, 3040,
3041, 3042, 3043, 3044, 3045, 3046,
3047, 3048, 3049, 3050, 3051, 3052,
3053, 3054, 3055, 3056, 3057, 3429,
3430

Огаркова Г. Р. 570, 3035, 3036,
3037, 3038, 3039, 3040, 3041, 3043,
3044, 3045, 3046, 3047, 3048, 3049,
3050, 3051, 3052, 3053, 3054, 3055,
3056, 3057, 3058, 3430

Окунева Г. Л. 367, 368, 396, 397,
398, 399, 402, 424, 437, 461

Островская Р. М. 141, 142, 143,
144, 145, 146, 147, 167, 168, 1211,
1864, 3020, 3021, 3022, 3023, 3027,
3028

Остроумов В. А. 2863, 3009, 3059,
3060, 3061, 3062, 3063, 3064, 3065,
3066, 3067, 3068, 3069, 3070, 3071,
3072, 3073, 3074, 3075, 3077, 3079

Остроумова Е. А. 2863, 2931,
3059, 3070, 3076, 3077, 3078, 3079

П

Павлинский Г. В. 1294, 1296, 1301,
1307, 1308, 1377, 1378, 1379, 1380,
1381, 1382, 1383, 1384, 1385, 1386,

1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1399, 2183, 2250, 2257, 2258, 2264, 2266, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 3592, 3600, 3652

Павлов А. А. 1114, 1558, 1559, 2382

Павлов Б. К. 2667, 2769, 2772, 2773, 2774, 2778, 2779, 2780, 2781, 2784, 2786, 2789, 2791, 2797, 2877, 2884, 2889, 2893, 2922, 2923, 2924, 2929, 3004, 3032, 3081, 3082, 3083, 3084, 3085, 3086, 3087, 3088, 3089, 3090, 3091, 3092, 3093, 3094, 3095, 3096, 3097, 3098, 3099, 3100, 3101, 3102, 3103, 3108, 3110, 3112, 3114

Павлова Е. А. 2770, 3104, 3105, 3107

Панова И. В. 2726, 2728

Паньков Г. Л. 1551, 1554, 1556, 1558, 1559, 1564, 1565

Паньков Л. В. 1551, 1554, 1556, 1558, 1559, 1563, 1564, 1565, 1567, 2395, 2422, 2426

Паперный В. Л. 1311, 1445, 1451, 1487, 1489, 1497, 1498, 1499, 1518, 1726, 2356

Парфенов Ю. В. 16, 1060, 1107, 1114, 1144, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1567, 1731, 2331, 2332, 2333, 2381, 2395, 2407

Пархоменко Ю. С. 20, 3771

Пензина Э. Э. 651, 1066, 1194, 1198, 1201, 1203, 1309, 1312, 1313, 1314, 2377, 2390, 2408, 2412, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2449, 2454, 2614, 2615, 2616, 2618, 2620, 2621, 2622, 2624, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2635, 2636, 2638, 2639, 2640, 2642, 2643, 2645, 2646, 2648, 2649, 2834, 2835, 3001, 3002, 3175, 3176

Перязев Н. А. 16, 1731

Петров А. Л. 1433, 1437, 1438, 1442, 1447, 1453, 1454, 1457, 1458, 1460, 1461, 1463, 1464, 1465, 1466, 1467, 1468, 1472, 1479, 1576

Петров А. Н. 49, 106, 148

Петрова Т. Л. 1742, 1754, 1810, 1813, 1818, 3658, 3659

Пешкова Е. В. 2772, 2773, 2778, 2779, 2781, 2784, 2786, 2789, 2797, 2877, 2893, 2901, 2921, 3004, 3087, 3091, 3092, 3095, 3099, 3100, 3101, 3108, 3109, 3110, 3111, 3112

Писарский Б. И. 3759, 3761, 3792

Пислегина Е. В. 3090, 3113, 3114, 3115, 3116, 3117, 3118

Побежимова Т. П. 682, 683, 711, 714, 3280, 3285, 3315, 3316

Подковыров В. А. 3119, 3120, 3121, 3122, 3123, 3124, 3158, 3215, 3217, 3272, 3325, 3327, 3334, 3346, 3353, 3356, 3362, 3364, 3371, 3372, 3384, 3386, 3388, 3396

Покатилов Ф. А. 1794, 1811, 1814, 1820, 1821, 1822, 1835, 1853, 3525, 3526, 3527, 3528, 3529

Политыко С. И. 1116, 1135, 1153, 1154, 1342, 1358, 1359, 2418

Пологрудов В. В. 1187, 1188, 1189, 1190, 1191, 1192, 1193, 1194, 1195, 1196, 1197, 1198, 1199, 1200, 1201, 1202, 1203, 1219, 1369

Польнов В. А. 3126, 3127

Поляков В. М. 1070, 1540, 1711, 1717

Помазкова Г. И. 345, 402, 412, 418, 423, 455, 461, 2876, 2958, 3128

Портянская И. А. 1561, 1562

Потапов Д. С. 1828, 1902, 2589, 2592, 2593, 2594, 2933, 2970, 3131, 3132, 3133, 3134, 3135, 3136, 3137, 3138, 3228, 3232, 3253, 3256, 3259, 3266, 3267, 3269, 3271, 3428

Примина С. П. 3451, 3452

- Приставка А. А. 763, 771, 772, 773, 774, 776, 777, 793
- Пройдаков А. Г. 1801, 1802, 1827, 1828, 1829, 1834, 1836, 1837, 1838, 1839, 1840, 1841, 1842, 1843, 1844, 1845, 1854, 1864, 1876, 1885, 1897, 1898, 1902, 1912, 1926, 2094, 2117, 2125, 3525, 3528, 3530, 3545, 3670
- Просекин М. Ю. 1532, 1537
- Просекина И. Г. 1537
- Проходовская Р. Ф. 631
- Пузанова Н. А. 3833, 3837, 3844, 3845
- Путятина Т. Н. 2868
- Пыжьянов С. В. 106, 3120, 3121, 3123, 3124, 3154, 3155, 3156, 3157, 3158, 3334, 3369, 3393
- Р**
- Рабичев И. Э. 2798, 2832, 2833, 3159, 3160, 3161, 3162, 3163, 3164, 3165, 3166, 3167, 3172, 3173, 3338, 3339, 3340, 3431
- Раджабов Е. А. 1119, 1204, 1205
- Растегин А. Э. 1113, 1144, 1155, 1156, 1560, 1561, 1562
- Расчетин С. И. 3877
- Ратовский Г. В. 1747, 1752, 1812, 1820, 1822, 1857, 1859, 1952, 2016, 2067, 2069, 2094, 2115, 2116, 2117, 2118, 2125, 2126, 2616, 2624, 2635, 2639, 2646, 3521, 3546, 3570, 3658, 3665, 3666, 3692, 3699, 3709, 3710, 3711
- Рекославская Н. И. 685, 695, 719, 720, 721, 722, 723, 729, 731, 732, 733, 736, 738, 747
- Роговской Е. О. 850
- Родионова В. А. 3524, 3758, 3759, 3763, 3764, 3766, 3775, 3776, 3777, 3778, 3780, 3783, 3784, 3785, 3788, 3791, 3794, 3795, 3796, 3804, 3808, 3809, 3810
- Родченко О. П. 3003
- Рожина А. И. 3867, 3936, 3937, 3959
- Розинов В. Г. 1738, 1739, 1749, 1750, 1751, 1752, 1757, 1942, 1943, 1951, 1953, 1954, 1956, 1962, 1966, 1967, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2013, 2017, 2021
- Романенко А. С. 674, 701, 702, 703, 724, 725, 726
- Рохин А. В. 1297, 1298, 1799, 1801, 1847, 1849, 1850, 1876, 1886, 1887, 1889, 1897, 1899, 1905, 1925, 1933, 1952, 1964, 1975, 2011, 2065, 2069, 2071, 2115, 2122, 2138, 3280, 3285, 3291, 3538, 3545, 3558, 3563, 3564, 3604, 3649, 3667, 3668, 3669, 3696, 3699, 3702, 3712, 3718
- Рохина Е. Ф. 1795, 1846, 1847, 1848, 1849, 1850, 2191, 3538, 3667, 3717, 3718
- Рубцов В. Ю. 1144, 1551, 1560, 1561, 1562
- Руденко Г. В. 1342, 1343, 1348, 1406
- Рудых А. Р. 3025, 3029
- Рыжова Л. Н. 283, 310, 312, 314, 319, 321, 2957
- Рябов Е. В. 2424, 2437
- С**
- Савинкин М. Ю. 3898, 3903, 3975
- Садков В. С. 3179, 3356
- Садовникова А. М. 598, 599, 601, 602, 646, 647, 648, 649, 650
- Сажин В. И. 1540, 1543, 1571, 1647, 1651, 1652, 1659, 1666, 1668, 1674, 1677, 1678, 1687, 1688, 1690, 1691, 1692, 1693, 1694, 1695, 1718, 1719, 1720, 1721, 1722, 2338, 2393, 2394
- Сазонов А. Г. 13, 862, 869, 875, 877, 979, 980, 983, 987, 1025, 1027,

1028, 1029, 1030, 1031, 1032, 1033,
1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039,
1040, 1041, 1042, 1043, 1044
Саксонов М. Н. 512, 2596, 2597,
2598, 2600, 2602, 2604, 2605, 2606,
2607, 2663, 2678, 2807, 2817, 2861,
2862, 2932, 2963, 2967, 2968, 2969,
2971, 2973, 2974, 2975, 3132, 3133,
3180, 3181, 3182, 3183, 3184, 3185,
3186, 3187, 3188, 3189, 3190, 3191,
3192, 3193, 3194, 3195, 3196, 3259,
3268, 3279, 3451, 3452
Саловарова В. П. 754, 755, 756,
758, 759, 762, 772, 774, 775, 776,
777, 778, 779, 780, 781, 782, 783,
784, 785, 786, 787, 788, 789, 792,
793, 801, 3037
Саяев Р. К. 685, 695, 699, 706,
707, 708, 709, 710, 715, 716, 717,
718, 719, 720, 721, 722, 723, 724,
727, 728, 729, 730, 731, 732, 733,
734, 735, 736, 737, 738, 739, 747
Самусенок В. П. 23, 209, 210, 211,
212, 213, 216, 218, 221, 232, 233,
260, 262, 263, 264, 265, 266, 267,
268, 269, 270, 272, 273, 274, 279,
280, 281, 282, 283, 290, 292, 293,
294, 295, 296, 297, 298, 300, 301,
302, 570, 3053
Самусенок Л. В. 244, 3035, 3037,
3039, 3040, 3041, 3044, 3045, 3047,
3048, 3051, 3055, 3430
Сараев В. В. 1944, 1957, 2102,
2103, 2106, 2121, 2136, 2145, 2149,
2150, 2169, 2208, 2209, 2211, 2212,
2213, 2216, 2224, 2225, 2228, 2229,
2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235,
2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241,
2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247,
2284
Сафронов А. Ю. 1740, 1742, 1753,
1754, 1755, 1756, 1758, 1759, 1771,
1772, 1773, 1776, 1777, 1780, 1821,
1824, 2016
Сафронов Г. П. 20, 272, 279, 2655,
2716, 2718, 2719, 2720, 2721, 2723,
2724, 2725, 2726, 2727, 2728, 2729,
2730, 2731, 2733, 2734, 2735, 2736,
2737, 2738, 2739, 2740, 2741, 2742,
2743, 2744, 2745, 2748, 2755, 2870,
2883, 2899, 2915, 2926, 3198, 3199,
3200, 3201, 3202, 3203, 3204, 3205
Сафронова О. В. 396, 441, 445,
3207, 3332
Сахабутдинов А. Г. 1876, 1897,
3670
Свинин В. В. 20
Святенко Г. С. 2877, 3004, 3095,
3208
Секерина О. А. 107, 109, 131, 157,
158, 159, 160, 161, 162, 163, 164,
171, 174, 178, 179, 181
Селина Н. А. 3765, 3799
Семеней Ю. А. 1551, 1558, 1563,
1567, 2395, 2426
Семенов А. Л. 1412, 1422, 1439,
1444, 1457, 1459, 1468, 1469, 1471,
1472, 1477, 1552, 1570, 1588, 1589,
1590
Серышев В. А. 143, 570, 2615,
2616, 2620, 2621, 2623, 2624, 2625,
2626, 2631, 2643, 2647, 2648, 2666,
3020, 3028, 3175, 3176, 3177, 3178,
3209, 3210
Сидоров В. И. 3878, 3894, 3900,
3901, 3902, 3903, 3949, 3957, 3961,
3989
Сидоровская Т. И. 1200
Сизых А. И. 16, 1731
Сизых С. В. 148, 3832, 3833, 3835,
3836, 3839, 3840, 3843, 3846, 3847,
3848, 3849, 3850, 3851, 3852, 3853,
3854, 3855, 3856
Синеговский С. И. 1060, 1105,
1132, 1136, 1137, 1138, 1139, 1140,
1141, 1142, 1143, 1145, 1146, 1147,
1148, 1150, 1151, 1152, 1157, 1158,
2331, 2332, 2333, 2334

Синицкая А. В. 1110, 1111
Скоробогатова Л. А. 25, 26, 27, 1442, 1457, 1474, 1475, 1476
Скрипов Н. И. 2073, 2074, 2078, 2088, 2111, 2138
Скрябин Н. Г. 3124, 3152, 3211, 3212, 3213, 3214, 3215, 3216, 3217, 3272, 3331, 3356, 3372
Скудаев Ю. Д. 1296, 1385, 2335, 2336, 2405, 2406
Смагунова А. Н. 1005, 1009, 1016, 1387, 1389, 1913, 2170, 2183, 2184, 2194, 2195, 2196, 2215, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2226, 2227, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2289, 2290, 2423, 2614, 2616, 2618, 2620, 2621, 2624, 2626, 2628, 2630, 2632, 2634, 2635, 2636, 2638, 2639, 2641, 2642, 2644, 2645, 2649, 2834, 2835, 3001, 3002, 3175, 3176, 3482, 3515, 3516, 3517, 3518, 3519, 3520, 3565, 3566, 3567, 3568, 3569, 3592, 3593, 3594, 3596, 3599, 3600, 3603, 3651, 3652, 3660
Смирнов А. И. 16, 20, 1731, 1796, 1799, 1800, 1803, 1804, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 1811, 1812, 1813, 1816, 1817, 1818, 1819, 1821, 1830, 1835, 1851, 1852, 1853, 3453, 3526, 3527, 3528, 3530, 3658, 3659, 3759, 3764, 3776, 3778, 3786, 3788, 3791, 3794, 3796, 3798
Смирнов В. В. 216, 2143, 3675, 3676, 3677, 3678, 3720, 3722, 3723, 3724, 3726, 3727, 3728, 3729, 3732, 3735, 3738, 3739, 3742, 3743, 3744, 3745, 3751, 3752, 3753, 3754, 3756
Смирнов Г. И. 1745, 1746, 1747, 3509, 3561, 3597, 3679, 3680, 3681, 3682, 3683, 3684, 3685, 3686, 3687, 3688, 3689, 3690, 3691, 3692, 3693, 3694, 3695, 3714
Соболев Л. М. 2377, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448
Солдатенко О. Н. 1112, 1155, 1156
Сосунова И. А. 113, 133, 134, 192, 2683, 2694, 2696, 2697, 2698, 2701, 3013, 3223
Сотникова Р. Т. 1491, 1492, 1493, 1494, 1495, 1496, 1506, 1507, 1508, 1509, 1510, 1511, 1512, 1513, 1514, 3972
Соцердотова Г. В. 1543
Стальмакова В. А. 1743, 1766, 1768, 2248, 3758, 3770, 3773, 3806,
Стом А. Д. 2599, 2600, 2602, 2843, 2844, 3224, 3225, 3226, 3227, 3249
Стом Д. И. 350, 353, 500, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 510, 511, 512, 516, 571, 573, 807, 810, 1052, 1826, 1827, 1828, 1829, 1845, 1902, 1910, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2651, 2652, 2653, 2657, 2658, 2659, 2670, 2671, 2672, 2675, 2676, 2678, 2682, 2702, 2703, 2704, 2706, 2708, 2762, 2805, 2806, 2808, 2809, 2814, 2815, 2816, 2818, 2819, 2821, 2822, 2824, 2840, 2841, 2842, 2843, 2947, 2948, 2963, 2967, 2969, 2970, 2971, 2973, 2974, 2975, 3012, 3016, 3017, 3018, 3023, 3029, 3034, 3037, 3125, 3129, 3130, 3131, 3132, 3134, 3135, 3137, 3150, 3151, 3168, 3169, 3171, 3183, 3187, 3188, 3189, 3195, 3219, 3220, 3221, 3222, 3228, 3229, 3230, 3231, 3232, 3233, 3234, 3235, 3236, 3237, 3238, 3239, 3240, 3241, 3242, 3243, 3244, 3245, 3246, 3247, 3248, 3249, 3250, 3252, 3253, 3254, 3255, 3256,

3258, 3259, 3260, 3261, 3262, 3263, 3264, 3265, 3266, 3267, 3268, 3269, 3270, 3271, 3278, 3283, 3289, 3292, 3298, 3301, 3306, 3307, 3312, 3313, 3314, 3341, 3342, 3343, 3344, 3409, 3410, 3411, 3413, 3414, 3415, 3419, 3421, 3422, 3423, 3424, 3426, 3427, 3428, 3451, 3452

Суслов Д. С. 2098, 2113, 2115, 2117, 2120, 2122, 2123, 3628, 3697, 3699, 3700

Сухомина К. В. 598, 631, 650

Суходольская В. Е. 1571, 2338, 2393, 2411

Т

Талалаева Г. Б. 171, 513, 535, 537, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590

Таран Д. О. 3232, 3275, 3276, 3277, 3278, 3279, 3427

Таращанский Б. А. 1551, 1555, 2392, 2403, 2417, 2451

Тахтеев В. В. 6, 7, 10, 21, 24, 106, 209, 216, 275, 343, 357, 360, 361, 362, 363, 365, 369, 370, 374, 384, 385, 386, 387, 390, 391, 392, 393, 399, 402, 404, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 461

Тимофеев М. А. 2612, 2613, 2664, 2836, 2837, 2838, 2839, 3033, 3034, 3080, 3145, 3146, 3148, 3240, 3246, 3247, 3254, 3274, 3280, 3281, 3282, 3283, 3284, 3285, 3286, 3287, 3288, 3289, 3290, 3291, 3292, 3293, 3294, 3295, 3296, 3297, 3298, 3299, 3300, 3301, 3302, 3303, 3304, 3305, 3306, 3307, 3308, 3309, 3310, 3311, 3312,

3313, 3314, 3315, 3316, 3317, 3318, 3422, 3432, 3433, 3434, 3435, 3436, 3437, 3438

Тимохин Б. В. 1956, 1961, 1977, 1978, 1979, 1996, 2002, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2181, 2202, 2203, 3505, 3526, 3535, 3556, 3558, 3559, 3560

Тимошенко Т. М. 2588, 3010, 3011, 3158, 3319, 3320, 3321, 3322, 3323, 3324, 3330, 3332

Тинин М. В. 1647, 1651, 1652, 1653, 1657, 1659, 1662, 1666, 1668, 1669, 1671, 1672, 1674, 1677, 1678, 1679, 1681, 1683, 1685, 1687, 1688, 1709, 1712, 1713, 1724, 1725

Тирских В. В. 1422

Титов Ю. М. 1181, 1182, 1200, 1206, 1207, 1208, 1209, 1210, 1211, 1212, 1213, 1214, 1323, 1484, 1485, 1641

Титова Ю. Ю. 2065, 2073, 2074, 2081, 3606, 3704

Ткач В. С. 2062, 2083, 2094, 2098, 2099, 2100, 2101, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2130, 2132, 2133, 2135, 2136, 2137, 2140, 2144, 2145, 2212, 2213, 2230, 2233, 2238, 2239, 2244, 3546, 3570, 3665, 3666, 3699

Тугарина П. Я. 22, 233, 283, 289, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 374, 375, 376, 382, 383, 2801

Тупицын И. И. 233, 2760, 3120, 3121, 3123, 3124, 3153, 3155, 3157, 3158, 3272, 3325, 3326, 3327, 3328, 3329, 3330, 3331, 3332, 3333, 3334, 3335, 3336, 3346, 3352, 3356, 3362,

3364, 3371, 3372, 3373, 3386, 3388,
3395, 3396, 3404, 3405
Туркина Л. А. 1868
Тюкалова О. В. 2094, 2116, 3665,
3666, 3709, 3710, 3711

У

Унучков В. Е. 1571, 1647, 1651,
1677, 1678, 1679, 1687, 1690, 1691,
1693, 1694, 1720, 1722, 1726, 1727,
1728, 1729, 1730

Ф

Фефелов И. В. 21, 233, 2587, 2937,
2938, 3123, 3153, 3156, 3170, 3174,
3197, 3206, 3327, 3329, 3345, 3346,
3347, 3348, 3349, 3350, 3351, 3352,
3353, 3354, 3355, 3356, 3357, 3358,
3359, 3360, 3361, 3362, 3363, 3364,
3365, 3366, 3367, 3368, 3369, 3370,
3371, 3372, 3373, 3374, 3375, 3376,
3377, 3378, 3379, 3380, 3381, 3382,
3383, 3384, 3385, 3386, 3387, 3388,
3389, 3390, 3391, 3392, 3393, 3394,
3395, 3396, 3397, 3398, 3399, 3400,
3401, 3402, 3403, 3404, 3405, 3406,
3407
Филимонова Е. Н. 3857, 3858
Филиппова С. А. 851
Финкельштейн Б. Л. 1797, 1798,
1825, 1831, 1832, 3538, 3540, 3631

Х

Хмелькова Е. П. 3846, 3847, 3849
Ходжер Т. В. 1743
Храмцова Т. Г. 3034, 3240, 3247,
3248, 3289, 3293, 3408, 3409, 3410,
3411, 3412, 3413, 3414, 3415, 3416,
3417, 3418, 3419, 3420, 3421, 3422,
3423, 3424, 3425
Худякова Р. В. 1740, 1741, 1742,
1776, 1777

Хулугуров В. М. 1423, 1426, 2364,
2378, 2379, 2391, 2454, 2455, 2456,
2457, 2458
Хуторянский В. А. 2615, 2648,
3611, 3780, 3788, 3791, 3794, 3796

Ц

Царик Л. Я. 1855, 1856, 1948,
1949, 1950, 1955, 1965, 1968, 1969,
1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975,
1976, 1977, 1980, 1981, 1982, 1983,
2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027

Ч

Чемерилова В. И. 25, 26, 27, 28, 29,
58, 107, 108, 109, 130, 157, 158,
161, 162, 163, 171, 172, 173, 174,
175, 176, 177, 178, 179, 180, 181,
182, 589, 1841
Ченский А. Г. 1114, 1144, 1714,
2337, 2381, 2422
Чепинога В. В. 11, 18, 19, 38, 50,
51, 52, 54, 62, 63, 71, 75, 76, 91, 92,
106, 151, 154, 156, 169, 170, 183,
184, 185, 186, 187, 188, 189, 190
Черняк А. С. 1503, 1504, 1505,
1515, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764,
1765, 1769, 1770, 1778, 1779, 1780,
1781, 1782, 1783, 1784, 1785, 1786,
1787, 1788, 1789, 1790, 1791
Чеховская В. Б. 1795, 1825, 3538
Чумак В. В. 1186, 1216, 1217,
1218, 1340, 1371, 1373, 1424, 1429,
1499, 1518, 2402, 2409, 2410

Ш

Шатилина Ж. М. 2612, 2613, 2838,
3080, 3145, 3146, 3147, 3148, 3281,
3282, 3286, 3288, 3292, 3294, 3296,
3301, 3304, 3305, 3312, 3315, 3316,
3317, 3432, 3433, 3434, 3435, 3436,
3437, 3438, 3439
Шаулина Л. П. 29, 1857, 1858,
1859, 1860, 1869, 1870, 1872, 1873,

1922, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 2187, 2250, 2264, 2276
Швецов С. Г. 14, 15, 944, 1054, 3832, 3833, 3844
Шевченко Г. Г. 1846, 1847, 1848, 1849, 1850, 3632, 3717, 3718
Шибанова Н. В. 368
Шиленков В. Г. 2, 3, 4, 5, 17, 64, 106, 344, 358, 359, 364, 368, 388, 394, 395, 408, 409, 460, 464, 465, 466, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494
Шимараева С. В. 2772, 2774, 2775, 2779, 2780, 2781, 2784, 2786, 2791, 2792, 2793, 2797, 2885, 3004, 3440
Шинкаренко А. В. 3353, 3354, 3356, 3384
Шмидт А. Ф. 2137, 3547, 3553, 3629, 3675, 3676, 3677, 3678, 3720, 3721, 3722, 3723, 3724, 3725, 3726, 3727, 3728, 3729, 3730, 3731, 3732, 3733, 3734, 3735, 3736, 3737, 3738, 3739, 3740, 3741, 3742, 3743, 3744, 3745, 3746, 3747, 3748, 3749, 3750, 3751, 3752, 3753, 3754, 3755, 3756, 3813
Шмидт Ф. К. 16, 1731, 1879, 1880, 2060, 2065, 2066, 2067, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2091, 2092, 2094, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2110, 2112, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2230, 2233, 2234, 2237, 2238, 2239, 2244, 2246, 3546, 3548, 3549, 3570, 3571, 3572, 3605, 3610, 3611, 3613, 3614, 3615, 3616, 3617, 3618, 3619, 3621, 3622, 3623, 3624, 3625, 3626, 3627, 3665, 3666, 3673, 3699, 3706, 3709, 3710, 3711, 3731, 3813
Шорников Д. В. 3032
Шостакович Б. С. 2650
Шпейзер Г. М. 20, 273, 1766, 2188, 2197, 2198, 2199, 3191, 3192, 3499, 3513, 3514, 3534, 3537, 3544, 3551, 3612, 3703, 3708, 3713, 3757, 3758, 3759, 3760, 3761, 3762, 3763, 3764, 3765, 3766, 3767, 3768, 3769, 3770, 3771, 3772, 3773, 3774, 3775, 3776, 3777, 3778, 3779, 3780, 3781, 3782, 3783, 3784, 3785, 3786, 3787, 3788, 3789, 3790, 3791, 3792, 3793, 3794, 3795, 3796, 3797, 3798, 3799, 3800, 3801, 3802, 3803, 3804, 3805, 3806, 3807, 3808, 3809, 3810
Шурыгина Н. А. 1305, 1427, 1587

Щ

Щепина Л. И. 1215, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1273, 1274, 1322
Щербаков Д. Ю. 764, 765, 794, 2608, 2934, 2935
Щербаченко Л. А. 1121, 1122, 1124, 1125, 1127, 1128, 1130, 1186, 1291, 1292, 1340, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1424, 1428, 1429, 1444, 1579, 1580, 1581, 1582, 1584, 1585, 1586
Щетинина Е. В. 2976, 2979, 2980, 2981, 2983, 2984, 2986, 2987, 2988, 2992, 2993, 2994, 2995, 2997, 2998, 2999, 3000, 3441, 3442, 3443, 3444, 3445, 3446, 3447, 3448, 3449, 3450

Э

Эдельштейн О. А. 25, 26, 27, 28, 29, 1795, 1825, 1831, 1832, 1855, 1856, 2005, 2025, 3538

Ю

Юринова Г. В. 752, 753, 761, 766, 767, 768, 769, 770, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803

Я

Язев С. А. 2687, 2689, 3864, 3865, 3866, 3869, 3870, 3871, 3872, 3873, 3874, 3875, 3876, 3877, 3878, 3879, 3880, 3881, 3885, 3886, 3887, 3890, 3891, 3894, 3895, 3898, 3899, 3900, 3901, 3902, 3903, 3904, 3905, 3906, 3907, 3908, 3909, 3910, 3911, 3912, 3913, 3914, 3915, 3916, 3917, 3918,

3919, 3920, 3921, 3922, 3923, 3924, 3925, 3926, 3927, 3928, 3929, 3930, 3931, 3932, 3933, 3934, 3935, 3936, 3937, 3938, 3939, 3940, 3941, 3942, 3943, 3944, 3945, 3946, 3947, 3948, 3949, 3950, 3951, 3952, 3953, 3954, 3955, 3956, 3957, 3958, 3959, 3960, 3961, 3962, 3963, 3964, 3965, 3966, 3967, 3968, 3969, 3970, 3971, 3972, 3973, 3974, 3975, 3976, 3977, 3978, 3979, 3980, 3981, 3982, 3983, 3984, 3985, 3986, 3987, 3988, 3989, 3990, 3991, 3992

Якубенко Н. В. 69, 70, 193, 194, 195

Янчук Т. М. 53, 65, 73, 81, 87, 92, 105, 110, 196, 197, 675, 676, 856

Яцун Т. Ф. 3731, 3735, 3813

ТРУДЫ

ученых, преподавателей, научных сотрудников ИГУ

1995–2007 гг.

В 5 томах

Том 2

Биолого-почвенный факультет

Физический факультет

Химический факультет

Научно-исследовательский институт прикладной физики ИГУ

Научно-исследовательский институт биологии при ИГУ

Научно-исследовательский институт

нефте- и углехимического синтеза при ИГУ

Ботанический сад

Астрономическая обсерватория

Составители:

Ямщикова Галина Федоровна, **Белоус** Ирина Павловна,
Банеева Зоя Григорьевна, **Ильина** Светлана Викторовна

ISBN 978-5-9624-0521-6

Темплан 2011. Поз. 56

Подписано в печать 7.06.2011. Формат 60x90 1/16
Уч.-изд. л. 29,2. Усл. печ. л. 29,8. Тираж 100 экз. Заказ 77

Издательство ИГУ
664003, Иркутск, бульвар Гагарина, 36