



НЕУГОМОННЫЙ

ГЕОЛОГ, ГЕОХИМИК, НЕФТЯНИК

К 75-летию со дня рождения

доктора геолого-минералогических наук, профессора

Виктора Петровича Исаева

Министерство образования и науки Российской Федерации
ФГБОУ ВПО «Иркутский государственный университет»
Научная библиотека

Библиография ученых ИГУ

Неугомонный геолог, геохимик, нефтяник

К 75-летию со дня рождения
доктора геолого-минералогических наук, профессора
Виктора Петровича Исаева



УДК: 012(571.53)Исаев+016:55
ББК: 26.3(2р-4Ир)гИсаев
Н57

Серия основана в 2002 году

*Представлено к изданию Научной библиотекой
Иркутского государственного университета*

Составитель:
Г. Ф. Ямщикова

Редактор:
И. П. Белоус

Н57

Неугомонный геолог, геохимик, нефтяник : к 75-летию со дня рождения д-ра геол.-минерал. наук, проф. Виктора Петровича Исаева / Иркут. гос. ун-т, Науч. б-ка ; [сост. Г. Ф. Ямщикова ; ред. И. П. Белоус]. – Иркутск : Изд-во Иркут. гос. ун-та, 2011. – 53 с. – (Биобиблиография ученых ИГУ).

ISBN 978-5-9624-0508-7

Биобиблиографический указатель, составленный к юбилейной дате профессора, доктора геолого-минералогических наук В. П. Исаева, отражает основные вехи научной, педагогической и общественной жизни ученого.

Издание включает монографии, учебные пособия, статьи в отечественной и зарубежной печати, тезисы докладов, газетные публикации, издания, созданные при его участии в качестве редактора, составителя, рецензента. В указатель включена литература о жизни и деятельности В. П. Исаева.

Указатель предназначен для научных работников, преподавателей, аспирантов, студентов и широкого круга читателей, интересующихся проблемами нефтегазовой геологии и геохимии, связанными с деятельностью ученого.

УДК: 012(571.53)Исаев+016:55
ББК: 26.3(2р-4Ир)гИсаев

ISBN 978-5-9624-0508-7

© ФГБОУ ВПО «Иркутский государственный университет», 2011

Содержание

От составителя	4
Виктор Петрович Исаев (биографическая справка к 75-летию со дня рождения)	6
Труды В. П. Исаева.....	9
Отдельные издания	9
Научные статьи	11
Редакторские работы	32
Рецензии	34
Неопубликованные работы	35
Депонированные рукописи	37
Электронные ресурсы	37
Научное руководство диссертациями	39
Публикации в СМИ	40
Публикации о В. П. Исаеве	41
Лаборатория нефтегазопоисковой геохимии	43
Список отчётов и хозяйственных договоров	45
Список научных грантов и государственных контрактов .	52
Сведения об общественной деятельности	54

От составителя

Научная библиотека ИГУ подготовила очередной биобиблиографический указатель из серии «Биобиблиография ученых ИГУ», посвящённый 75-летию Виктора Петровича Исаева – профессора геологического факультета, доктора геолого-минералогических наук, известного геолога, геохимика, нефтяника.

Характерной чертой биографии В. П. Исаева является его постоянная привязанность к г. Иркутску. Здесь он родился, учился и работал. 42 года своей жизни он посвятил Иркутскому государственному университету. Кроме преподавания В. П. Исаев много времени уделял научной работе: летом, как правило, в экспедициях, зимой обработка полученных материалов, подготовка отчётов, статей, монографий.

Биобиблиографический указатель включает более 175 различных публикаций, вышедших в период с 1966 по 2010 гг. Судьба некоторых публикаций не известна. Также не представлены многие рецензии на производственные и научные отчёты, редакторские работы, официальные отзывы на диссертации, отзывы на авторефераты, научные программы и проекты, научные и производственные отчёты, учебные и методические издания, а также материалы некоторых конференций.

Издание включает в себя краткий биографический очерк, отражающий основные этапы жизни, производственной, педагогической и научной деятельности. Основное место в издании составляет хронологический указатель трудов учёного, внутри каждого раздела библиографические записи группируются по алфавитному принципу. Приведены также списки выполненных грантов и хозяйственных договоров, а также изложена в кратком виде история образования и деятельности геохимической лаборатории, созданной В. П. Исаевым в 1974 г.

Анализ содержательной части библиографического указателя показывает, что основным направлением научной деятельности В. П. Исаева всегда была нефтегазовая геология и геохимия. Внутри этого направления можно выделить несколько этапов изменения

научных интересов во времени. Так, в период до 1974 г. основные интересы были прикованы к геологии и геохимии нефти. Этому была посвящена и кандидатская диссертация. В процессе этой работы впервые была выявлена роль вертикальной миграции при формировании залежей нефти в осадочных разрезах юга Сибирской платформы. В период 1975–1980 гг. публикуются работы о влиянии тектоники, латеральной и вертикальной миграции на формирование месторождений, большое внимание уделяется развитию теоретических и методических основ геохимических методов прогноза и поиска нефтегазовых месторождений. В 70–80-х гг. проводится большой объём полевых геохимических работ в Красноярском крае, Иркутской области, в Якутии, на основе которых появилась целая серия публикаций. В это же время уделяется большое внимание изучению рассеянных газов осадочных пород, особенно геохимии водорода.

Начиная с 1985 г., В. П. Исаев вплотную занимается использованием химической термодинамики для решения проблем нефтегазовой геохимии. Физико-химическое моделирование процессов нефтегазообразования проводится на основе компьютерных программных комплексов «Селектор» и «Селектор-С», разработанных И. К. Карповым.

С конца 90-х гг. и до настоящего времени В. П. Исаев проводит геолого-геохимические исследования межгорных впадин Байкала и Прибайкалья с целью прогноза нефтегазоносности. На эту тему опубликовано 55 работ.

Указатель предназначен для научных работников, преподавателей, студентов, магистрантов и аспирантов, занимающихся проблемами нефтегазовой геологии и геохимии, а также интересующихся научным творчеством профессора В. П. Исаева.

Виктор Петрович Исаев

(биографическая справка к 75-летию со дня рождения)

В. П. Исаев родился в г. Иркутске 30 августа 1936 г. Получил высшее образование в Иркутском государственном университете (геологический факультет, 1959 г.).

После окончания университета работал в Бурятском геологическом управлении старшим коллектором и геологом партии на геологической съемке. В 1960 г. по семейным обстоятельствам вернулся в Иркутск, где работал сначала в тресте «Востсибнефтегеология» в должностях от старшего техника-геолога до старшего геолога, с 1964 г. – в Восточно-Сибирском НИИ геологии, геофизики и минерального сырья старшим геологом и старшим научным сотрудником.

Занимаясь геологией и геохимией нефти и газа, защитил в 1968 г. кандидатскую диссертацию по геохимии нефти Иркутского амфитеатра.

В 1969 г. приглашен на работу в Иркутский госуниверситет на кафедру геологии нефти и газа, где и работает до настоящего времени. В 1970–1974 гг. избирался деканом геологического факультета, с 1986 по 1989 гг. был проректором университета по учебной работе, заведовал кафедрой геологии нефти и газа 16 лет (с 1986 по 2002 гг.).

В 1987 г. защитил в Москве докторскую диссертацию по геохимии природных газов Сибирской платформы, в 1988 г. получил ученое звание профессора.

Основное научное направление связано с теорией, методикой и практикой геохимических поисков месторождений нефти и газа, геохимической термодинамикой углеводородных систем, нефтегазовой геологией и геохимией межгорных впадин Байкальского региона.

В. П. Исаев опубликовал более 175 научных работ, в том числе 8 монографий, четыре учебных пособия и 45 статей в центральной печати, является автором более 40 производственных и научных отчетов. Участвовал в работе двух геологических конгрессов, многих международных, всесоюзных и всероссийских научных форумов. В 1995 г. избран действительным членом Международной академии наук высшей школы и Академии наук высшей школы России. С 2007 г. является членом Экспертного совета ВАК по наукам о Земле.

В 1987–1991 гг. В. П. Исаев приглашался Монгольским университетом для чтения лекций и проведения научных исследований. В январе 1993 г. прочитал в Китае цикл научных лекций для преподавателей и аспирантов Дацинского нефтяного института и научных сотрудников Дацинского НИИ по разведке и разработке нефтяных месторождений. Его книга «Термодинамические аспекты геохимии природных газов» пользуется большим спросом у китайских специалистов-нефтяников. В 1994–1995 гг. был удостоен государственной научной стипендии.

С 1974 по настоящее время – научный руководитель хозяйственных договоров, госбюджетных научных тем. С 1986 по 1990 гг. был депутатом районного Совета в г. Иркутске. Являлся участником многих международных конгрессов и симпозиумов, всесоюзных и республиканских конференций и совещаний. Был организатором геохимических семинаров в г. Иркутске.

В 1974 г. В. П. Исаев организовал лабораторию нефтегазописковой геохимии при кафедре геологии нефти и газа. Коллективом лаборатории проводились научно-исследовательские, методические работы и геохимические съёмки на хоздоговорной основе в Иркутской области, Красноярском крае, Саха-Якутии, Бурятии, Амурской области и в Монголии. До 1990 г. общий объём выполненных работ в денежном выражении превысил 2 млн руб. В 90-х гг. осуществлял руководство научными грантами по проектам «Геознергетика», «Геозволюция» и «Геознергопрогноз» в рамках программы «Университеты России», а также по гранту Российского фонда фундаментальных исследований. Кроме этого им выполнялись инициативные темы «Краткосрочный прогноз землетрясений по водно-газовым предвестникам» и «Нефть и газ Байкала».

По материалам лаборатории защищено более трёх десятков дипломных студенческих работ, семь магистерских диссертаций, четыре кандидатские диссертации и одна докторская. Опубликованы два сборника научных трудов и восемь монографий. Полевые работы за счет хозяйственных договоров и научных грантов проводились в Иркутской и Амурской областях, в Красноярском крае, в Якутии и Бурятии, в Монголии.

В конце 20-го и начале 21-го столетий выполнял научные исследования во впадинах Байкальской рифтовой системы по хоздоговорам и научным грантам Министерства образования и науки. В итоге проведённых работ В.П. Исаевым научно обосновано суще-

ствование перспективной Байкальской нефтегазоносной провинции. Этой теме посвящено более 50 разного рода публикаций. В результате изучения «грязевых» вулканов на дне Байкала, по его берегам и в суходольных впадинах – Устьселенгинской, Баргузинской, Тункинской и Хойтогольской, сформулировано представление о наличии в этом регионе Байкальской грязевулканической провинции.

Под руководством В. П. Исаева защитили кандидатские диссертации следующие сотрудники и аспиранты геологического факультета ИГУ: Е. К. Васильева, В. И. Королёв, Н. Н. Поливанова, Н. П. Пастухов, Муса Кхалаф (Сирия), Н. Г. Коновалова, А. А. Ширибон.

Биографические сведения об В. П. Исаеве опубликованы в следующих изданиях:

Men of Achievement, published by the International Biographical Centre. – 15th ed. – Cambridge, England, 1992. – P. 367.

Кто есть кто в газовой промышленности России. – СПб, 1995. – С. 308–309.

Геологи Иркутского университета. – Иркутск, 1999. – С. 172.

Иркутское региональное отделение Академии наук высшей школы России. – Иркутск : ИГЭА, 2000. – С. 36–38.

Трудовые успехи В. П. Исаева отмечены почетными грамотами Министерства геологии СССР (1966 г.), Госкомобразования СССР (1989 г), медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени (1999 г.), знаком «Почетный работник высшего образования РФ» (2002 г.), благодарностью губернатора Иркутской области (2004 г.), почетными грамотами Министра природных ресурсов и экологии Правительства Иркутской области.

Труды В. П. Исаева

Отдельные издания

1968

1. **Геологические закономерности изменения** нефтей Иркутского нефтегазоносного бассейна : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук. – Иркутск, 1968. – 24 с.

1974

2. **Методические указания** по геохимическому опробованию при поисках нефти и газа. – Иркутск : РИО ИГУ, 1974. – 36 с.

1986

3. **Геохимические методы поисков** залежей нефти и газа на юге Сибирской платформы. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1986. – 224 с. : ил. – Библиогр.: с. 222–224. – Соавт.: В. И. Королев, Е. П. Костюченкова.
4. **Геохимия природных газов** Сибирской платформы : автореф. дис. ... д-ра геол.-минерал. наук. – М., 1986. – 24 с.

1991

5. **Термодинамические аспекты геохимии** природных газов. В 2 ч. Ч. 1. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1991. – 115 с.
6. **Термодинамические аспекты геохимии** природных газов. В 2 ч. Ч. 2. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1991. – 188 с.

1993

7. **Основы теории геохимических полей** углеводородных скопленений / под ред. А. В. Петухова, И. С. Старобинца. – М. : Недра, 1993. – 332 с. – Соавт.: И. С. Старобинец [и др.].

1995

8. **Геохимия природных газов** нефтегазоносных бассейнов : учеб. пособие. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 1995. – 94 с. – Библиогр.: с. 92–93.

2001

9. **Словарь основных терминов** и понятий для геолога-нефтяника. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 56 с.

2004

10. **Физико-химическое моделирование** в нефтегазовой геохимии. Ч. 1. Теория и методология физико-химического моделирования : учеб. пособие. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 131 с. – Соавт.: В. А. Бычинский, А. А. Тупицын.
11. **Физико-химическое моделирование** в нефтегазовой геохимии. Ч. 2. Модели гетерогенных систем : учеб. пособие. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2004. – 158 с. – Соавт.: В. А. Бычинский, А. А. Тупицын.

2006

12. **Природные газы Баргузинской** впадины. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2006. – 219 с. – Библиогр.: с. 201–214.

2010

13. **Геохимия нефти и газа** : курс лекций. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2010. – 197 с.

Научные статьи

1966

14. **Новые данные о составе и свойствах** нижнекембрийских нефтей Приленского района Иркутского нефтегазоносного бассейна // Геология и геофизика. – 1966. – № 10. – С. 32–41. – Соавт.: Д. И. Дробот.

1967

15. **New data on composition and propertie** of Lower Cambrian crude oils in Lena regions Irkutsk oil and gas basin // Int. Geol. Rev. – 1967. – № 8. – Co-aut.: D. I. Drobot.
16. **Результаты изучения индивидуального** углеводородного состава бензиновых дистиллятов нижнекембрийских нефтей // Материалы конференции молодых научных сотрудников ВСНИИГГиМС. – Иркутск, 1967. – С. 45–46. – Соавт.: Д. И. Дробот, В. В. Кейко, Р. Н. Преснова, Б. Г. Демин.

1968

17. **Вычислительный способ определения** плотности нефти и ее фракций // Информация для нефтегазодобывающих предприятий Западной Сибири. Сер. Нефтегазовая геология и геофизика : [сборник]. – М., 1968. – Вып. 1. – С. 13–17.
18. **Геохимические особенности рассеянного** органического вещества нижнекембрийских отложений южной части Сибирской платформы // Геологическое строение и нефтегазоносность восточной части Сибирской платформы и прилегающих районов : материалы Всесоюз. совещ. по оценке нефтегазоносности территории Якутии. – М., 1968. – С. 325–331. – Соавт.: Д. И. Дробот.
19. **Природные газы Иркутского** нефтегазоносного бассейна // Материалы по геологии и геофизике Сибирской платформы : сб. ст. – Иркутск, 1968. – Вып. 1. – С. 198–211. – Соавт.: В. В. Самсонов, Д. И. Дробот, О. И. Карасев.

20. **Физико-химические особенности** нефтей Иркутской области // Материалы по геологии и геофизике Сибирской платформы : сб. ст. – Иркутск, 1968. – Вып. 1. – С. 231–237.

1969

21. **Возможности корреляции нижнекембрийских** нефтей по методу структурных индексов (на примере Иркутского нефтегазоносного бассейна) // Геология и нефтегазоносность юга Восточной Сибири : [сборник]. – М., 1969. – С. 210–217.
22. **О генетическом родстве** битумоидов и нефтей Иркутского нефтегазоносного бассейна // Геология и нефтегазоносность юга Восточной Сибири : [сборник]. – М., 1969. – С. 203–210. – Соавт.: Д. И. Дробот.

1970

23. **О природе гелия** в отложениях нижнего кембрия и позднего докембрия юга Сибирской платформы // Геология и разведка газовых и газоконденсатных месторождений : информ. сб. – 1970. – № 7. – С. 19–24. – Соавт.: И. И. Рукавишников.

1971

24. **Геохимические особенности нефтей** Приленского района // Количественные методы геолого-геохимических и нефтепромысловых исследований в Приленском районе Сибирской платформы. – Иркутск, 1971. – С. 112–132. – (Информ. сб. тр. Вычисл. центра Иркут. ун-та ; вып. 4).
25. **Качественная характеристика нефтей** и газоконденсатов по разрезу нижнего кембрия // Количественные методы геолого-геохимических и нефтепромысловых исследований в Приленском районе Сибирской платформы. – Иркутск, 1971. – С. 93–111. – (Информ. сб. тр. Вычисл. центра Иркут. ун-та ; вып. 4). – Соавт.: Р. Н. Преснова.
26. **Некоторые результаты статистической** обработки геохимических данных по Приленскому району // Количественные методы геолого-геохимических и нефтепромысловых исследований в Приленском районе Сибирской платформы. – Иркутск,

1971. – С. 132–144. – (Информ. сб. тр. Вычисл. центра Иркут. ун-та ; вып. 4).

27. **Роль серы в нижнекембрийских нефтях Иркутского нефтегазоносного бассейна** // Геолого-геофизические исследования в Тунгусской синеклизе и смежных регионах : [сборник]. – М., 1971. – С. 150–155.
28. **Схема миграции и формирования залежей нефти и газа в Приленском районе** // Количественные методы геолого-геохимических и нефтепромысловых исследований в Приленском районе Сибирской платформы. – Иркутск, 1971. – С. 144–152. – (Информ. сб. тр. Вычисл. центра Иркут. ун-та ; вып. 4).

1972

29. **Геохимические особенности нижнекембрийских нефтей Иркутского нефтегазоносного бассейна** // Нефтегазоносность юга Восточной Сибири : сб. ст. – М., 1972. – С. 150–156.
30. **Новый метод определения плотности нефти и ее фракций** // Тр. / Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т. – 1972. – Вып. 119 : Новые методы исследования состава нефтей. – С. 175–180.
31. **Опыт множественной корреляции некоторых параметров нефти и газов юга Сибирской платформы** // Вторая конференция молодых ученых : тез. докл. – Иркутск, 1972. – С. 251–252. – Соавт.: И. И. Рукавишников.

1973

32. **Геологические исследования Забайкалья**, проводимые Иркутским государственным университетом им. А. А. Жданова // Геология некоторых рудных районов и полей Забайкалья. Вопросы тектоники, магматизма и металлогении : [сб. ст.]. – Иркутск, 1973. – С. 13–18. – Соавт.: В. Г. Гладков, Г. М. Гундобин, С. С. Красинец.

1974

33. **О связи сернистости пород, нефтей и газов Марковского месторождения** // Изв. вузов. Геология и разведка. – 1974. – № 4. – С. 79–83. – Соавт.: И. И. Рукавишников.

34. **Опыт применения прямых** геохимических методов поисков в условиях Иркутского нефтегазоносного бассейна // Прямые методы поисков залежей нефти и газа : тез. докл. Всесоюз. конф. – Ивано-Франковск, 1974. – С. 110–111. – Соавт.: С. Ф. Труфанова.

1975

35. **Relationship between content** of rocks, oils and gases of the Markovsk deposit // Int. Geol. Rev. – 1975. – Vol. 17, № 5. – Co-aut.: I. I. Rukavichnikov.
36. **О роли латеральной и** вертикальной миграции при формировании залежей нефти и газа на юге Сибирской платформы // Масштабы (расстояния) миграции нефти и газа : тез. докл. науч. конф. Ташкент, сент. 1975 г. – Ташкент, 1975. – С. 74–75. – Соавт.: И. И. Рукавишников.
37. **Особенности применения геохимических** методов поисков нефти и газа в условиях юга Сибирской платформы // Обмен опытом в области геохимических и геофизических поисков залежей нефти и газа : тез. докл. Всесоюз. семинара. Гурьев, 14–18 апр. 1975 г. – М., 1975. – С. 59–60. – Соавт.: В. М. Зарукин, В. Г. Кулаков, Г. Г. Лебедь, И. И. Рукавишников, С. Ф. Труфанова.
38. **Перспективы применения геохимических** методов поисков нефти и газа в Красноярском крае // Комплексные геолого-геофизические методы поисков и подготовки структур под глубокое бурение на нефть и газ в Восточной Сибири : тез. докл. Всесоюз. конф. – Красноярск, 1975. – С. 76–77.
39. **Роль разрывных нарушений** в формировании углеводородных скоплений в осадочном чехле юга Сибирской платформы // Закономерности образования и размещения промышленных месторождений нефти и газа : [сборник] – Киев, 1975. – С. 316–321. – Соавт.: А. А. Дзюба, И. И. Рукавишников, А. Н. Терещенко.

1977

40. **Геохимия нефтей и** газов вендско-кембрийских отложений Иркутского нефтегазоносного бассейна // VIII Международный конгресс по органической геохимии. Москва, 10–13 мая 1977 г. – М., 1977. – Т. 1. – С. 188–189. – Соавт.: И. И. Рукавишников.

41. **О генезисе углеводородов** и формировании их залежей в осадочном чехле юга Сибирской платформы // Происхождение нефти и газа и закономерности образования и размещения их залежей : тез. докл. респ. совещ. Львов, апр. 1977 г. – Львов, 1977. – С. 344–345. – Соавт.: И. И. Рукавишников.
42. **О зоне активного** водогазообмена в связи с геохимическими поисками месторождений нефти и газа на юге Сибирской платформы // Методы и средства разведки месторождений полезных ископаемых : межвуз. науч.-техн. сб. – Томск, 1977. – С. 6–10. – Соавт.: Н. А. Журавель, Б. А. Лысов.
43. **О роли латеральной** и вертикальной миграции при формировании залежей нефти и газа на юге Сибирской платформы // Масштабы миграции углеводородов в нефтегазоносных бассейнах СССР : сб. ст. – Тюмень, 1977. – С. 8–14. – (Тр. / Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т ; вып. 118, ч. 2). – Соавт.: И. И. Рукавишников.

1979

44. **Гидрогазобиохимическая съемка** в летних и зимних условиях в районах развития многолетней мерзлоты // Геология и полезные ископаемые юга Восточной Сибири : тез. докл. к конф. – Иркутск, 1979. – С. 76–77. – Соавт.: В. И. Королев.
45. **Диффузия газов** в осадочных породах в условиях пластовых давлений // Геология и полезные ископаемые юга Восточной Сибири : тез. докл. конф. – Иркутск, 1979. – С. 144–145. – Соавт.: Б. А. Лысов, Н. И. Решетин.

1980

46. **Закономерности изменения состава** природных газов в зоне активного газообмена // Теоретические вопросы геохимических методов поисков залежей нефти и газа : сб. науч. тр. – М., 1980. – С. 64–73. – Соавт.: В. С. Михеев.

1982

47. **Влияние сезонности** на геохимические показатели при гидрогазгеохимической съемке (на примере Средне-Ботуобинского месторождения ЯАССР) // Теория и методика геохимических

- поисков залежей нефти и газа на Сибирской платформе : сб. науч. тр. – Иркутск, 1982. – С. 103–107. – Соавт.: В. И. Королев, Н. Н. Поливанова.
48. **Геохимические закономерности изменения** состава природных газов осадочных пород с позиций химической термодинамики // Геология и полезные ископаемые Восточной Сибири : тез. докл. науч. конф. геол. фак. – Иркутск, 1982. – С. 75–76. – Соавт.: М. Н. Захвалинский.
49. **Геохимические особенности рассеянных** газов осадочных пород // Теория и методика геохимических поисков залежей нефти и газа на Сибирской платформе : сб. науч. тр. – Иркутск, 1982. – С. 5–18.
50. **Гидрогазогеохимические исследования на** Талаканском поднятии (ЯАССР) с целью локального прогноза нефтегазоносности // Геология и полезные ископаемые Восточной Сибири : тез. докл. науч. конф. геол. фак. – Иркутск, 1982. – С. 80–81. – Соавт.: И. О. Балышев, Э. В. Кононов.
51. **Закономерности распределения рассеянных** газов в осадочном разрезе Ярактинского газонефтяного месторождения // Геология и полезные ископаемые Восточной Сибири : тез. докл. науч. конф. геол. фак. – Иркутск, 1982. – С. 76–77. – Соавт.: Е. П. Костюченкова.
52. **Особенности геохимического картирования** в условиях ландшафтов юго-западной Якутии // Геохимия ландшафтов при поисках месторождений полезных ископаемых и охране окружающей среды : тез. докл. – Новороссийск, 1982. – С. 51–52. – Соавт.: В. И. Королев, В. Ф. Лузин.

1983

53. **Опыт применения геохимической съемки** в зимних и летних условиях на Средне-Ботуобинском газонефтяном месторождении // Геология нефти и газа. – 1983. – № 12. – С. 34–39. – Соавт.: В. И. Королев.
54. **Особенности проведения прогнозно-рекогносцировочных** поисков нефти и газа на юге Сибирской платформы в условиях развития многолетней мерзлоты // Геохимические методы поисков месторождений нефти и газа : [сборник] – М., 1983. – С. 119–129. – Соавт.: В. И. Королев, В. С. Михеев.

55. **Принципы региональной оценки перспектив нефтегазоносности юго-запада Якутии по геохимическим данным** // Проблемы методики поиска, разведки и освоения нефтяных и газовых месторождений Якутской АССР : тез. докл. науч.-практ. конф. – Якутск, 1983. – Ч. 1. – С. 73–77. – Соавт.: В. Д. Дорохин, В. И. Королев, В. Ф. Лузин.
56. **Рассеянные газы осадочных пород** // Геология и полезные ископаемые Восточной Сибири : тез. докл. науч. конф. геол. фак. – Иркутск, 1983. – С. 76–77.

1984

57. **Выделение перспективных горизонтов и прогнозирование областей нефтегазонакопления по рассеянным газам осадочных пород Сибирской платформы** // Нефтегазоносные комплексы перспективных земель Красноярского края : тез. докл. VI регион. науч.-практ. конф., 27–29 нояб. 1984 г. – Красноярск, 1984. – С. 37–39. – Соавт.: В. Д. Дорохин, В. И. Королев, Е. П. Костюченкова, Н. П. Пастухов.
58. **Некоторые черты геологического строения и нефтегазоносность Катангской седловины** // Геология и полезные ископаемые Восточной Сибири : тез. докл. науч. конф. геол. фак. – Иркутск, 1984. – С. 84–86. – Соавт.: И. И. Рукавишников.
59. **Особенности геохимического опробования сейсмозрывных скважин при проведении сейсморазведочных работ на Тутурской площади** // Геология и полезные ископаемые Восточной Сибири : тез. докл. науч. конф. геол. фак. – Иркутск, 1984. – С. 105–106. – Соавт.: В. С. Михеев.
60. **Прогнозирование залежей углеводородов по структуре связей компонентов рассеянных газов пород** // Геология и полезные ископаемые юга Восточной Сибири : тез. докл. к Всесоюз. конф., 20–22 нояб. 1984 г. – Иркутск, 1984. – С. 122–124. – Соавт.: В. А. Гусев, В. И. Королев, Е. П. Костюченкова, Н. П. Пастухов.

1985

61. **Геохимические исследования сейсмозрывных скважин при поисках нефти и газа в Восточной Сибири** // Геология нефти и

- газа. – 1985. – № 1. – С. 19–23. – Соавт.: Е. В. Стадник, В. И. Королев, Н. П. Пастухов.
62. **Комплексирование прямых методов** поисков на основе парагенезиса геофизических и геохимических полей в осадочном чехле юга Сибирской платформы // Итоги и направления поисковых работ на нефть и газ в Красноярском крае : VII регион. науч.-практ. конф., 11–13 дек. 1985 г. – Красноярск, 1985. – С. 165–166. – Соавт.: В. И. Королев, Н. П. Пастухов, Е. П. Костюченкова.
63. **Методика комплексных геохимических** и геофизических исследований Ярактинского и Аянского месторождений // Сов. геология. – 1985. – № 10. – С. 45–51. – Соавт.: Л. М. Зорькин, В. И. Королев, Н. П. Пастухов.
64. **О возможности прогноза** нефтегазоносности по рассеянным газам осадочных пород (на примере Ботуобинского нефтегазозносного района Якутии) // Научно-методические основы и опыт использования геохимических методов поисков месторождений нефти и газа : сб. науч. тр. – М., 1985. – С. 55–60. – Соавт.: В. Д. Дорохин.
65. **Опыт и результаты** геохимических поисков нефти и газа в Якутии // Научно-методические основы и опыт использования геохимических методов поисков месторождений нефти и газа : сб. науч. тр. – М., 1985. – С. 108–113. – Соавт.: В. Д. Дорохин, В. И. Королев, В. Н. Ольховик.
66. **Структура ореолов рассеяния** газов над залежами углеводородов // Геология нефти и газа. – 1985. – № 12. – С. 44–51. – Соавт.: Е. П. Костюченкова, В. В. Павленко.

1986

67. **Геохимические аспекты миграции** и формирования залежей нефти и газа на юге Сибирской платформы // Изв. вузов. Геология и разведка. – 1986. – № 8. – С. 109–112. – Соавт.: И. И. Руквишников.
68. **О принципиальной зависимости** компонентного состава газовых систем нефтегазоносных бассейнов от термодинамических факторов равновесия // Докл. АН СССР. – 1986. – Т. 287, № 5. – С. 1209–1213. – Соавт.: И. К. Карпов.

69. **Парагенетические особенности структуры** геохимических и геофизических полей в ореоле рассеяния залежей углеводородов // Моделирование геохимического поля нефтегазовых месторождений : сб. науч. тр. – М., 1986. – С. 83–89. – Соавт.: В. И. Королев, Н. П. Пастухов.
70. **Физико-химическое моделирование** на ЭВМ процессов нефтегазообразования на разных глубинах // Нефтегазообразование на больших глубинах : тез. докл. V Всесоюз. семинара. Ивано-Франковск, сент. 1986 г. – М., 1986. – С. 143–144.
71. **Физико-химическое моделирование** углеводородных систем: особенности и перспективы // Второе Всесоюзное совещание по геохимии углерода : тез. докл. – М., 1986. – С. 40–42. – Соавт.: И. К. Карпов, Т. Н. Карпова.
72. **Эволюция газовых систем** нефтегазоносных бассейнов по результатам физико-химического моделирования // Моделирование геохимического поля нефтегазовых месторождений : сб. науч. тр. – М., 1986. – С. 60–65.

1987

73. **Комплекс автоматизированного физико-химического** моделирования углеводородных систем // Геохимические поиски месторождений нефти и газа : тез. докл. науч.-метод. семинара. – Иркутск, 1987. – С. 52–53. – Соавт.: И. К. Карпов, Т. Н. Карпова, Г. Г. Бояров.
74. **Особенности состава углеводородных** газов зоны гипергенеза в Западной Якутии // Наземные геохимические исследования при поисках месторождений нефти и газа : [сборник]. – М., 1987. – С. 50–55. – Соавт.: В. Д. Дорохин, В. И. Королев, В. М. Дьяченко.
75. **Теория, методика и практика** нефтегазописковой геохимии на юге Сибирской платформы // Геохимические поиски месторождений нефти и газа : тез. докл. науч.-метод. семинара. – Иркутск, 1987. – С. 8–9.

1988

76. **Modelling processes of** petroleum and gas formation // International Congress of Geochemistry and Cosmochemistry. Paris, Aug.-Sept., 1988. – Paris, 1988. – P. 21. – Co-aut.: I. K. Karpov.

77. **Physicochemical modelling of the hydrocarbon system in the isochoric condition** // First International symposium Thermodynamics of Natural Processes. Strasbourg, July, 1988. – Paris, 1988. – P. 15–16. – Co-aut.: Т. Н. Карпова.
78. **Математическое моделирование химических равновесий в системе: осадочные породы-углеводороды** // Физико-химическое моделирование в геохимии и петрологии на ЭВМ : тез. докл. II Всесоюз. совещ. – Иркутск, 1988. – Ч. 1. – С. 15–16.
79. **Метод расчета основных термодинамических свойств углеводородных газов и жидкостей по уравнению Ли-Кеслера** // Геология и полезные ископаемые Восточной Сибири : тез. докл. науч. конф. – Иркутск, 1988. – С. 119–120. – Соавт.: Т. Н. Карпова.
80. **Предпосылки нефтегазоносности МНР** // Природные условия и ресурсы некоторых районов Монгольской Народной Республики : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. по результатам работы Сов.-Монг. комплекс. Хубсугул. экспедиции, 17–20 мая 1988 г. – Иркутск, 1988. – С. 5–6. – Соавт.: В. И. Королев, Д. Дэндэвчулуун.
81. **Прогноз нефтегазоносности по степени эволюционной зрелости природных газов** // Геология нефти и газа. – 1988. – № 4. – С. 12–16.
82. **Результаты изучения химического состава вод в ходе эксперимента «Затмение-2»** // Геология и полезные ископаемые Восточной Сибири : тез. докл. науч. конф. – Иркутск, 1988. – С. 129. – Соавт.: В. П. Фирсов, Н. Н. Поливанова, С. Г. Попов.

1989

83. **Классификация природных газов на термодинамической основе** // Газогеохимические методы поисков полезных ископаемых в Южно-Каспийской впадине и обрамляющих горных системах (ГТМ-III) : тез. докл. Всесоюз. конф. – Баку, 1989. – С. 17–18.
84. **Моделирование на ЭВМ процессов вторичного минералообразования над скоплениями углеводородов** // Нетрадиционные методы геохимических исследований на нефть и газ : [сборник]. – М., 1989. – С. 32–41.

85. **О прогнозе нефтегазоносности** по материалам газометрии скважин (на примере юго-запада Сибирской платформы) // Геология и геофизика. – 1989. – № 2. – С. 109–115. – Соавт.: А. К. Битнер, Н. П. Пастухов.
86. **Особенности изучения физико-химических** процессов в углеводородных системах // Теоретические, природные и экспериментальные модели нефтегазообразования и их использование в прогнозе нефтегазоносности : тез. докл. VI Всесоюз. семинара. – Л., 1989. – С. 69–71. – Соавт.: И. К. Карпов, Т. Н. Карпова, В. П. Фирсов.
87. **Структура газового поля** нефтегазоносных областей юга Сибирской платформы // Геология и полезные ископаемые юга Восточной Сибири : тез. докл. науч. конф. – Иркутск, 1989. – Ч. 2. – С. 31–32. – Соавт.: В. И. Королев, Н. П. Пастухов.
88. **Термодинамические аспекты нефтегазообразования** // Фундаментальные проблемы нефтегазогеологической науки : тез. докл. XI Губкин. чтений. – М., 1989.

1990

89. **Водород в природных** газах стратисферы и его геохимическая роль // Особенности технологии геохимических методов поисков месторождений нефти и газа : тез. докл. науч. конф. – Алма-Ата, 1990. – С. 23–24.

1991

90. **Первый опыт проведения** нефтегазовых геохимических исследований мезозойских впадин Монгольской Народной Республики // Геология и полезные ископаемые Восточной Сибири : сб. ст. – Иркутск, 1991. – С. 101–102. – Соавт.: В. И. Королев, В. Я. Литвинцев.
91. **Роль глубинных газов** в нефтегазообразовании // Дегазация Земли и геотектоника : тез. докл. III Всесоюз. совещ. Москва, апр. 1991 г. – М., 1991. – С. 147–148.

1993

92. **Геохимическое поле** // Основы теории геохимических полей углеводородных скоплений : [сборник]. – М., 1993. – С. 6–14. – Соавт.: А. В. Петухов, И. С. Старобинец.
93. **Изменение состава и геофизических показателей пород** в результате вторичного минералообразования при взаимодействии в системе «вода – УВ – порода» по данным физико-химического компьютерного моделирования // Основы теории геохимических полей углеводородных скоплений : [сборник]. – М., 1993. – С. 258–267.

1994

94. **Нефти и битумы Монголии** // Проблемы комплексного освоения трудноизвлекаемых запасов нефти и природных битумов : Междунар. конф. – Казань, 1994. – С. 128.
95. **Физико-химические особенности миграции природных газов** // Геология, экологическая геология и полезные ископаемые Восточной Сибири : тез. докл. науч. конф., посвящ. 75-летию Иркут. ун-та. Иркутск, 20–22 окт. 1993 г. – Иркутск, 1994. – С. 89–90.

1995

96. **Моделирование на ЭВМ физико-химических процессов нефтегазообразования** // Геохимическое моделирование и нефтематеринские породы нефтегазоносных бассейнов : тез. докл. I Междунар. конф. – СПб., 1995. – С. 51–52.

1996

97. **Об эволюционном развитии нефтегазовых систем осадочных бассейнов** // Изв. вузов Сибири. Сер. геол. – Иркутск, 1996. – Вып. 1. – С. 57–64.
98. **Учебная геологическая практика геологов-нефтяников в Иркутском университете** // Закономерности эволюции земной коры : тез. докл. Междунар. конф. – СПб., 1996. – Т. 1. – С. 301. – Соавт.: В. Ф. Лузин, В. Д. Дорохин.

99. **Эволюция нефтегазовых систем** стратисферы // Закономерности эволюции земной коры : тез. докл. Междунар. конф. – СПб., 1996. – Т. 1. – С. 55.

1997

100. **К проблеме нефтегазоносности** Байкала // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири : тез. докл. регион. науч.-практ. конф., 21–23 окт. 1997 г. – Иркутск, 1997. – С. 26–27. – Соавт.: М. В. Бердников, Н. Н. Поливанова.
101. **О возможности краткосрочного** прогноза землетрясений в г. Иркутске по водно-газовым предвестникам // Проблемы оценки и прогноза устойчивости геологической среды города Иркутска : сб. тр. – Иркутск, 1997. – С. 91–94. – Соавт.: М. С. Коваленко, Н. Н. Поливанова.
102. **Оценка состояния воздушного** бассейна территории Марковского и Ярактинского месторождений в связи с их предстоящей эксплуатацией // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири : тез. докл. регион. науч.-практ. конф., 21–23 окт. 1997 г. – Иркутск, 1997. – С. 25–26. – Соавт.: В. И. Королев, Н. Н. Поливанова.

1998

103. **Нефть и газ** Байкала: миф или реальность? // Проблемы геологии и освоения минерально-сырьевых ресурсов Восточной Сибири : информ. материалы Юбил. конф. в честь 80-летия Иркут. ун-та и 110-летия гос. геол. службы Вост. Сибири, 5–8 окт. 1998 г. – Иркутск, 1998. – С. 88–90. – Соавт.: Н. Г. Коновалова, П. В. Михеев.
104. **Ореолы рассеяния газов** над залежами – теоретическая основа локальных критериев нефтегазоносности // Изв. вузов Сибири. Сер. наук о Земле. – Иркутск, 1998. – Вып. 2/3. – С. 92–104.
105. **Откуда нефть в** докембрии Сибирской платформы? // Осадочные формации докембрия и их рудоносность : материалы Всерос. конф. – СПб., 1998. – С. 25–26.

1999

106. **Геохимическая характеристика естественных** газопроявлений на Байкале // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири : материалы 3-й регион. науч.-практ. конф., 10–11 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 86–88. – Соавт.: П. В. Михеев, А. М. Шабураков.
107. **Результаты газовой съемки** Усть-Селенгинской депрессии // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири : материалы 3-й регион. науч.-практ. конф., 10–11 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 88–90. – Соавт.: Н. Г. Коновалова, П. В. Михеев.
108. **Характеристика газового поля** четвертичных отложений дельты реки Селенги // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири : материалы 3-й регион. науч.-практ. конф., 10–11 нояб. 1999 г. – Иркутск, 1999. – С. 90–92. – Соавт.: А. С. Арсенюк, А. М. Шабураков.

2000

109. **К вопросу об** оценке перспектив нефтебитумоносности мезокайнозойских впадин Монголии // 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. 121–123. – Соавт.: В. И. Королев.
110. **Устойчивость во времени газогеохимических** характеристик // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2000. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 39–40. – Соавт.: П. В. Михеев, Н. Г. Коновалова.

2001

111. **Байкальский потенциально-нефтегазоносный** бассейн // Новые идеи в науках о Земле : тез. докл. V Междунар. конф. – М., 2001. – Т. 1. – С. 230.
112. **Газовые кристаллогидраты озера Байкал** // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири. Сер. Естеств. науки : материалы IV регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 28 февр. – 1 марта 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 213–223. – Соавт.: П. В. Михеев.

113. **Газы донных осадков** авандельты реки Селенги // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири. Сер. Естеств. науки : материалы IV регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 28 февр.–1 марта 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 228–234. – Соавт.: А. С. Арсенюк, Н. С. Скворцова, А. А. Ширибон.
114. **Геохимическая характеристика естественных** газопроявлений юго-восточного Байкала // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири. Сер. Естеств. науки : материалы IV регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 28 февр. – 1 марта 2001 г. – Иркутск, 2001. – С. 223–228. – Соавт.: Н. Г. Коновалова, П. В. Михеев.
115. **Ископаемые соленые озера** и их разрушение в дельте Селенги // География и природ. ресурсы. – 2001. – № 3. – С. 61–65. – Соавт.: А. А. Дзюба, Н. В. Кулагина, Т. Ю. Богатырева, Н. Г. Коновалова.
116. **Нефтегазоносность Байкальского рифта** // Вестн. Иркут. унта. – Иркутск, 2001. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 24–25. – Соавт.: Н. Г. Коновалова.
117. **О газовом палеовулканизме** на Байкале // Геология нефти и газа. – 2001. – № 5. – С. 45–50.

2002

118. **Mud volcanoes and gas crystalhydrate** in cenozoic sediments of Baikal // VII International Conference on Gas in Marine Sediments. Baku, Oct., 7–12, 2002. – Baku, 2002. – P. 78–79.
119. **Байкальский рифт – новый** газопоисковый регион // Новые идеи в геологии и геохимии нефти и газа. К созданию общей теории нефтегазоносности недр : материалы Шестой Междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения И. О. Брода и Н. Б. Вассоевича. – М., 2002. – Кн. 1. – С. 185–188.
120. **К вопросу о** происхождении нефти в Байкальском регионе // Геология нефти и газа. – 2002. – № 3. – С. 42–45. – Соавт.: А. А. Дзюба, В. И. Сизых.
121. **Ореолы рассеяния углеводородных газов** как индикатор дегазации залежей нефти и газа в осадочных отложениях юга Сибирской платформы // Дегазация Земли: геодинамика, геофлюиды, нефть и газ : материалы Междунар. конф. памяти

- акад. П. Н. Кропоткина. Москва, 20–24 мая 2002 г. – М., 2002. – С. 136–138.
122. **Природные газы Байкала** // Геология и геофизика. – 2002. – Т. 43, № 7 : Спец. вып. : [Тр. VI Междунар. конф. «Газы в морских осадках». Санкт-Петербург, сент. 2000 г.]. – С. 638–643. – Соавт.: Н. Г. Коновалова, П. В. Михеев.
123. **Проблемы седиментогенеза и нефтегазообразования в Байкальской рифтовой зоне** // Рифты литосферы: эволюция, тектоника, магматические, метаморфические и осадочные комплексы, полезные ископаемые : VIII Чтения А. Н. Заварицкого : материалы Междунар. науч. конф., 30–31 мая 2002 г. – Екатеринбург, 2002. – С. 331–332.
124. **Реликтовые соленые озера и их разрушение в дельте Селенги** // География и природ. ресурсы. – 2002. – № 3. – С. 32–35. – Соавт.: А. А. Дзюба, Н. В. Кулагина, Т. Ю. Богатырева, Н. Г. Коновалова.
125. **Современная дегазация осадков в кайнозойских впадинах Байкальской рифтовой зоны** // Дегазация Земли: геодинамика, геофлюиды, нефть и газ : материалы Междунар. конф. памяти акад. П. Н. Кропоткина. Москва, 20–24 мая 2002 г. – М., 2002. – С. 342–344.

2003

126. **Байкальская нефть** // Нефть и газ в современном мире: геолого-экономические и социально-культурные аспекты : материалы молодеж. шк. – Иркутск, 2003. – С. 45–52. – Соавт.: Р. Н. Преснова.
127. **Газовые гидраты и их значение** // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 61–63. – Соавт.: М. А. Пашевина.
128. **Генезис байкальской нефти** // Нефть и газ в современном мире: геолого-экономические и социально-культурные аспекты : материалы молодеж. шк. – Иркутск, 2003. – С. 16–22. – Соавт.: А. А. Дзюба, А. А. Ширибон.
129. **Геологические доказательства перспектив газоносности межгорных впадин Бурятии** // Геологической службе Бурятии –

- 50 лет : материалы регион. науч.-практ. конф. – Улан-Удэ, 2003. – С. 124–125. – Соавт.: Н. А. Фишев, А. А. Ширибон.
130. **Геохимическая характеристика битуминозности** грунтов Баргузинской впадины // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 50–51. – Соавт.: И. В. Гаврилов.
131. **Гидрохимическая характеристика родников** и озер Баргузинской впадины // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 59–61. – Соавт.: О. С. Павлова.
132. **Геохимическая характеристика свободных газов** дельты р. Селенги в связи с оценкой перспектив нефтегазоносности Бурятии // Изв. вузов Сибири. Сер. Наук о Земле. – Иркутск, 2003. – Вып. 6/7. – С. 52–60. – Соавт.: Н. Г. Коновалова, П. В. Михеев, А. А. Ширибон.
133. **Источники минерального вещества** глубинных подземных вод и соленых озер Прибайкалья // География и природ. ресурсы. – 2003. – № 3. – С. 73–78. – Соавт.: А. А. Дзюба, И. В. Кулагина, Л. А. Черных.
134. **Литолого-стратиграфические критерии** нефтегазоносности Усть-Селенгинской депрессии // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири : сб. науч. тр. – Иркутск, 2003. – С. 186–190. – Соавт.: Н. Г. Коновалова, А. А. Ширибон.
135. **Метановое поле Усть-Селенгинской депрессии** // Перспективы нефтегазоносности Байкала и Западного Забайкалья : материалы науч.-практ. совещ. Улан-Удэ, 14–16 окт. 2003 г. – Улан-Удэ, 2003. – С. 75–77. – Соавт.: Н. Г. Коновалова.
136. **Миграция углеводородов как физико-химический процесс** формирования месторождений нефти и газа // Генезис нефти и газа : сб. науч. ст. – М., 2003. – С. 129–131.
137. **Новые данные о нефтегазоносности** Байкала // Докл. Рос. акад. наук. – 2003. – Т. 389, № 2. – С. 227–230. – Соавт.: В. И. Сизых, А. А. Дзюба, С. И. Коваленко.
138. **О перспективах нефтегазоносности** впадин байкальского типа // Перспективы нефтегазоносности Байкала и Западного Забайкалья : материалы науч.-практ. совещ. Улан-Удэ, 14–16 окт.

- 2003 г. – Улан-Удэ, 2003. – С. 43–48. – Соавт.: С. П. Примина, А. А. Ширибон.
139. **Об интенсивности разгрузки** природных газов Баргузинской впадины // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2003. – Спец. вып. : Материалы научно-теоретической конференции молодых ученых, посвященной 85-летию ИГУ. – С. 64–65. – Соавт.: Ф. А. Швецов.
140. **Прямые признаки газоносности** впадин байкальского типа // Перспективы нефтегазоносности Байкала и Западного Забайкалья : материалы науч.-практ. совещ. Улан-Удэ, 14–16 окт. 2003 г. – Улан-Удэ, 2003. – С. 49–51. – Соавт.: А. А. Ширибон.

2004

141. **Природные газы кайнозойских** впадин байкальского типа // Проблемы геологии, петрологии и геодинамики Восточной Сибири : сб. науч. тр. – Иркутск, 2004. – С. 157–160. – Соавт.: Н. Г. Коновалова, А. А. Ширибон.
142. **Проблемные вопросы нефтегазоносности** Байкала // Отечеств. геология. – 2004. – № 5. – С. 8–12. – Соавт.: В. И. Сизых, А. А. Дзюба.
143. **Углеводородное поле Баргузинской** впадины // Проблемы геологии, петрологии и геодинамики Восточной Сибири : сб. науч. тр. – Иркутск, 2004. – С. 160–164. – Соавт.: В. Ф. Лузин, А. А. Ширибон, И. Ю. Блихер.

2005

144. **Перспективы нефтегазоносности Баргузинской** впадины // Изв. вузов Сибири. Сер. наук о Земле. – Иркутск, 2005. – Вып. 8. – С. 65–73. – Соавт.: Ван Гоцзюнь, Чень Цзе, А. А. Ширибон.
145. **Проблемы нефтегазоносности кайнозойских** впадин Байкальской рифтовой системы // Геология и полезные ископаемые Восточной Сибири : сб. науч. тр. – Иркутск, 2005. – С. 64–70. – Соавт.: Н. Г. Коновалова, Р. И. Нургатин, А. А. Ширибон.

2006

146. **Газы осадочной толщи** Байкала и их возможное влияние на озерные экосистемы // Геология, поиски и разведка полезных ископаемых и методы геологических исследований : сб. избр. тр. науч.-техн. конф. фак. геологии, геоинформатики и геоэкологии. – Иркутск, 2006. – Вып. 6. – С. 116–117. – Соавт.: А. А. Батраева.
147. **Геология и геохимия** природных газов Ковыктинского месторождения // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 40–42. – Соавт.: А. А. Товаров.
148. **Геохимия нефти юрско-меловых** отложений Еты-Пуровского месторождения // Вестн. Иркут. ун-та. – Иркутск, 2006. – Спец. вып. : Материалы ежегодной научно-теоретической конференции молодых ученых. – С. 36–38. – Соавт.: И. Ю. Блихер, А. Ю. Жук.
149. **Источники минерального вещества** глубинных подземных вод и соленых озер Прибайкалья // География и природ. ресурсы. – 2006. – № 3. – С. 73–78. – Соавт.: А. А. Дзюба, Н. В. Кулагина, А. Л. Черных.
150. **Ковыктинское газоконденсатное месторождение** – база экономического развития Ангаро-Ленского региона // Изв. Сиб. отд-ния Секции наук о Земле РАЕН. Сер. Геология, поиски и разведка месторождений рудных полезных ископаемых. – 2006. – №. 3(29). – С. 42–50. – Соавт.: А. А. Товаров.

2007

151. **Впадины Байкальской рифтовой** системы – новая грязевулканическая провинция / В. П. Исаев // Новые идеи в науках о Земле : тез. докл. VIII Междунар. конф. Москва, 10–13 апр. 2007 г. – М., 2007. – Т. 2. – С. 90–93.
152. **Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности** Купской площади // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 75–77. – Соавт.: В. В. Рафиенко.
153. **«Грязевые» вулканы впадин** Байкальской рифтовой системы // Геология и полезные ископаемые Восточной Сибири : сб.

- науч. тр. : [посвящ. 70-летию первого вып. геологов геол. фак. и 90-летию Иркут. гос. ун-та]. – Иркутск, 2007. – С. 133–137.
154. **Нефть и газ** в Иркутске // Вестн. Иркут. ун-та : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2007. – С. 57–58. – Соавт.: М. С. Акимова.
155. **Межгорные впадины Бурятии** – новый регион поиска газовых месторождений // Мировые ресурсы и запасы газа и перспективные технологии их освоения (WGRR-2007): Acrobat : тез. докл. I Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2007. – С. 113–114. – Соавт.: П. В. Исаев.
156. **О генетическом единстве** природных газов во впадинах Байкальской нефтегазоносной провинции // Проблемы геологии, минеральных ресурсов и геоэкологии Западного Забайкалья : материалы Междунар. науч.-практ. конф. посвящ., 50-летию Бурят. геол. упр. Улан-Удэ, 19–21 дек. 2007 г. – Улан-Удэ, 2007. – С. 40–42. – Соавт.: П. В. Исаев.
157. **Перспективы нефтегазоносности межгорных впадин Бурятии** // Разведка и охрана недр. – 2007. – № 12. – С. 32–37. – Соавт.: П. В. Исаев.
158. **Физико-химическая модель** генерации и эмиссии метана в донных осадках озера Байкал // Инженер. – 2007. – № 1. – С. 6–7. – Соавт.: С. А. Кашик.

2008

159. **Генерация и эмиссия** метана из донных осадков озера Байкал // Докл. акад. наук. – 2008. – Т. 423, № 3. – С. 393–396. – Соавт.: С. А. Кашик.
160. **Углеводородные газы авандельты** // Дельта реки Селенги – естественный биофильтр и индикатор состояния озера Байкал. – Новосибирск, 2008. – С. 53–59. – (Интеграционные проекты СО РАН ; вып. 15). – Соавт.: А. А. Батраева.

2009

161. **Газовые гидраты Байкала** // Перспективы освоения ресурсов газогидратных месторождений : материалы Междунар. науч. конф. – М., 2009. – С. 32–33.

162. **Космический мониторинг впадин Байкала** в связи с изучением процессов дегазации недр // *Аэрокосмические технологии в нефтегазовом комплексе* : Междунар. науч.-техн. конф. Москва, 20–22 окт. 2009 г. – М., 2009. – С. 100–101. – Соавт.: А. Г. Кичигин, Н. Г. Коновалова, В. Ф. Лузин.
163. **Перспективы геологического изучения** и освоения межгорных впадин Бурятии с целью создания новой базы углеводородного сырья // *Проблемы и перспективы развития минерально-сырьевой базы и предприятий ТЭК Сибири. Форум «Нефть. Газ. Геология-2009»* : материалы межрегион. науч.-практ. конф., 13–15 мая 2009 г. – Томск, 2009. – С. 14–19. – Соавт.: Г. А. Яловик.
164. **Углеводороды Байкала и их возможное влияние** на экосистемы озера // *Геология и полезные ископаемые Восточной Сибири* : сб. науч. тр. – Иркутск, 2009. – С. 173–189. – Соавт.: П. В. Исаев.

2010

165. **Геолого-геохимические особенности** флюидов Баргузинской впадины // *Вестн. Иркут. ун-та* : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2010. – С. 106–107. – Соавт.: Т. Ю. Алтапова, А. В. Слободчикова.
166. **Гипотеза неорганического происхождения** нефти Д. И. Менделеева // *Вестн. Иркут. ун-та* : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2010. – С. 123–124. – Соавт.: О. В. Дубовик.
167. **Главные зоны (фазы)** нефтегазообразования // *Вестн. Иркут. ун-та* : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2010. – С. 144–146. – Соавт.: И. Е. Сапелкина, А. Е. Чикишева.
168. **Естественные выходы горючих газов и нефти** по долине Ангары в Иркутске // *Вестн. Иркут. ун-та* : материалы ежегод. науч.-теорет. конф. аспирантов и студентов. – Иркутск, 2010. – С. 113–114. – Соавт.: С. С. Благина, А. А. Тимоховская.
169. **Компьютерное моделирование** физико-химических процессов образования нефти // *Успехи органической геохимии* : материалы Всерос. науч. конф., 11–15 окт. 2010 г. – Новосибирск, 2010. – С. 150–154.

170. **Предложения по региональному геологическому изучению** впадин Монголии для выбора первоочередных объектов, перспективных на нефть и газ // Иркутские монголоеды за «круглым столом» : информ. бюл. / О-во монголоедов Рос. акад. наук, Иркут. регион. отд-ние. – Иркутск, 2010. – С. 38–44.
171. **Прогноз нефтегазоносности** Баргузинской впадины (Бурятия) по комплексу геофизических и геохимических исследований // Нефтегазогеологический прогноз и перспективы развития нефтегазового комплекса Востока России : материалы науч.-практ. конф. – СПб., 2010. – С. 246–251. – Соавт.: В. Д. Клыкова, В. В. Лыкова, П. В. Исаев.
172. **Рекогносцировочные геохимические исследования** нефтегазоносности Еравнинской впадины // Геология и минералогия Забайкалья : материалы науч.-производств. конф., 22–23 апр. 2010 г. – Чита, 2010. – С. 267–271. – Соавт.: А. А. Ширибон.
173. **Углеводородный потенциал** межгорных впадин Байкальского региона // Приоритеты Байкальского региона в азиатской геополитике России : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф., 5–9 июля 2010 г. – Улан-Удэ, 2010. – С. 68–71. – Соавт.: Ю. П. Гусев.

Редакторские работы

174. **Абалаков, А. Д.** Пояса экологической безопасности Ковыктинского газоконденсатного месторождения = Ecological safety zones of Kovykta gas deposit / А. Д. Абалаков, С. В. Васильев. – Иркутск : Арт-Пресс, 2003. – 136 с. – Отв. ред.
175. **Геология и полезные ископаемые** Восточной Сибири : тез. докл. к регион. науч. конф. – Иркутск : Изд-во Иркут. ун-та, 1987. – 125 с. – Чл. редкол.
176. **Геология и полезные ископаемые** Восточной Сибири : тез. докл. науч. конф. – Иркутск : Изд-во Иркут. ун-та, 1988. – 139 с. – Чл. редкол.
177. **Геология и полезные ископаемые** Восточной Сибири : [тез. докл. науч. конф., посвящ. 75-летию юбилею Иркут. гос. ун-

- та, окт. 1993 г.]. – Иркутск : Изд-во Иркут. ун-та, 1993. – 168 с. – Чл. редкол.
178. **Геология, экологическая геология** и полезные ископаемые Восточной Сибири : тез. докл. науч. конф., посвящ. 75-летию Иркут. ун-та. Иркутск, 20–22 окт. 1993 г. – Иркутск : Изд-во Иркут. ун-та, 1994. – 136 с. – Чл. редкол.
179. **Иванов, А. Н.** Региональные магмогенерирующие геологические системы зрелой континентальной литосферы (геологическое моделирование, минерагения) / А. Н. Иванов. – Иркутск : Изд-во ИрГТУ, 2007. – 176 с. – Чл. редкол.
180. **Известия Иркутского государственного университета.** Сер. Науки о Земле / редкол.: А. И. Смирнов (гл. ред.), А. В. Аргучинцев (зам. гл. ред.) [и др.]. – Иркутск : Изд-во Иркут. гос. ун-та, 2008. – Т. 1, № 1. – 207 с. – Чл. редкол.
181. **Известия Иркутского государственного университета.** Сер. Науки о Земле / редкол.: А. И. Смирнов (гл. ред.), А. В. Аргучинцев (зам. гл. ред.) [и др.]. – Иркутск : Изд-во Иркут. гос. ун-та, 2009. – Т. 2, № 1. – 213 с. – Чл. редкол.
182. **Известия Иркутского государственного университета.** Сер. Науки о Земле / редкол.: А. И. Смирнов (гл. ред.), А. В. Аргучинцев (зам. гл. ред.) [и др.]. – Иркутск : Изд-во Иркут. гос. ун-та, 2009. – Т. 2, № 2. – 201 с. – Чл. редкол.
183. **Известия Иркутского государственного университета.** Сер. Науки о Земле / редкол.: А. И. Смирнов (гл. ред.), А. В. Аргучинцев (зам. гл. ред.) [и др.]. – Иркутск : Изд-во Иркут. гос. ун-та, 2010. – Т. 3, № 1. – 198 с. – Чл. редкол.
184. **Известия Иркутского государственного университета.** Сер. Науки о Земле / редкол.: А. И. Смирнов (гл. ред.), А. В. Аргучинцев (зам. гл. ред.) [и др.]. – Иркутск : Изд-во Иркут. гос. ун-та, 2010. – Т. 3, № 2. – 241 с. – Чл. редкол.
185. **Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири.** Сер. Естеств. науки : материалы IV регион. науч.-практ. конф. Иркутск, 28 февр.–1 марта 2001 г. – Иркутск : Макаров С. Е., 2001. – 336 с. – Чл. редкол.
186. **Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири** : сб. науч. тр. – Иркутск : Изд-во БГУЭП, 2004. – 230 с. – Чл. редкол.

187. **Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири** : сб. науч. тр. – Иркутск : Изд-во БГУЭП, 2006. – 198 с. – Чл. редкол.
188. **Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири** : материалы регион. науч.-практ. конф. «Сибресурс-2007», 27–28 апр. 2007 г. – Иркутск : Изд-во БГУЭП, 2007. – 131 с. – Чл. редкол.
189. **Количественные методы геолого-геохимических** и нефтепромысловых исследований в Приленском районе Сибирской платформы. – Иркутск : Изд-во Иркут. ун-та, 1971. – 182 с. – (Информ. сб. тр. Вычисл. центра Иркут. ун-та ; вып. 4). – Чл. редкол.
190. **Нефть и газ** в современном мире: геолого-экономические и социально-культурные аспекты : тез. докл. молодеж. науч. шк. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2001. – 61 с. – (Федер. целевая программа «Интеграция»). – Науч. ред.
191. **Нефть и газ** в современном мире: геолого-экономические и социально-культурные аспекты : материалы молодеж. шк. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2003. – 152 с. – (Федер. целевая программа «Интеграция»). – Науч. ред.
192. **Теория и методика** геохимических поисков залежей нефти и газа на Сибирской платформе : сб. науч. тр. – Иркутск : Изд-во Иркут. ун-та, 1982. – 152 с. – Чл. редкол.

Рецензии

193. **Абалаков, А. Д.** Изучение и картографирование геосистем на основе регионально-типологического подхода = Regional – typological approach in studying and mapping of geosystem / А. Д. Абалаков, С. А. Седых. – Новосибирск : Академ. изд-во ГЕО, 2010. – 96 с.
194. **Бычинский, В. А.** Гидрогеология нефти и газа. Ч. 1 : учеб. пособие / В. А. Бычинский, Н. Г. Коновалова. – Иркутск : Изд-во Иркут. гос. ун-та, 2008. – 221 с.

195. **Геоэкология кустового безамбарного бурения нефтегазовых месторождений** / А. Д. Абалаков [и др.]. – Иркутск : Арт-Пресс, 2003. – 334 с.
196. **Концепция производственного экологического мониторинга Ковыктинского газового комплекса** / А. Д. Абалаков [и др.]. – Иркутск : Изд-во Иркут. гос. ун-та, 2006. – 262 с.
197. **Месторождения полезных ископаемых. Нетрадиционные типы** : учеб. пособие / В. В. Андреев [и др.]. – Иркутск : Изд-во Иркут. гос. ун-та, 2008. – 111 с.
198. **Нефтегазоносные комплексы** : учеб. пособие / А. Н. Иванов [и др.]. – М. : Высш. шк., 2009. – 229 с.
199. **Николай Александрович Флоренсов** / отв. ред. Н. А. Логачев. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2003. – 170 с. – (Наука Сибири в лицах).
200. **Понятия и термины геотектоники и глобальной металлогении** : слов.-справ. / сост. Г. Я. Абрамович. – Иркутск : Изд-во Иркут. гос. ун-та, 2009. – 161 с.

Кроме указанных имеются рецензии, отзывы, заключения и экспертизы на диссертации, авторефераты диссертаций, научные и производственные отчёты, проекты, статьи и пр. Всего не менее 30.

Неопубликованные работы

Диссертации

201. **Геологические закономерности изменения нефтей Иркутского нефтегазоносного бассейна** : дис. ... канд. геол.-минерал. наук / ВСНИИГГиМС ; Иркут. гос. ун-т. – Иркутск, 1968. – 178 с. : [42 л.] ил.
202. **Геохимия природных газов Сибирской платформы** : дис. ... д-ра геол.-минерал. наук / ВНИИгеоинформсистем. – М., 1986. – 546 с. : ил.

Производственные и научные отчеты

203. **Геологический отчет Половининской** структурно-поисковой партии о работах 1963 г. (междуречье рр. Лены и Таюры на участке дер. Банная-Половинная) / ВостСибнефтегеология. – 1964. – 160 с. – Соавт.: И. И. Рукавишников, В. И. Гусев, М. И. Хохрякова.
204. **Геологический отчет Федоровской** структурно-поисковой партии по работам 1961 г. (верхнее течение р. Ангары между дер. Аносова-Аталанка) / ВостСибнефтегеология. – 1961. – 229 с. – Соавт.: И. Д. Манохин, В. М. Тихонова, А. С. Сидоренко.
205. **Геологический отчет Яндынской** структурно-поисковой партии по работам 1960 г. (верхнее течение р. Ангары между дер. Молька-Аносова) / ВостСибнефтегеология. – 1961. – 204 с. – Соавт.: И. Д. Манохин, В. М. Тихонова, И. С. Сесько.
206. **Геолого-геохимическое изучение** нефтегазоносности Баргузинской впадины. Окончательный отчёт по работам 2002–2004 гг. – Иркутск, 2005. – 234 с. : 35 ил., 16 табл., 112 ист., 37 граф. прил. – Рук., отв. исп.
207. **Геолого-геохимическое изучение** перспектив нефтегазоносности Баргузинской впадины : отчет каф. геологии нефти и газа ИГУ о результатах науч.-производств. работ в 2002–2004 гг. – Иркутск, 2005. – 234 с. : 35 ил., 16 табл., 37 граф. прил. – № ГР № 7-02-10/1. – Соавт.: А. А. Ширибон [и др.]. – Рук., отв. исп.
208. **Отчет Полосковской структурно-поисковой** партии о работах 1962 г. (междуречье Манзурки и Тальмы на участке дер. Полосково-Никелей) / ВостСибнефтегеология. – 1963. – 390 с. – Соавт.: И. Д. Манохин, А. С. Сидоренко.
209. **Оценка перспектив нефтегазоносности** Устьселенгинской депрессии геохимическими методами : отчёт о проведении научно-производственных работ в 1997–2000 гг. / Иркут. гос. ун-т. – Иркутск, 2001. – 145 с. – Рук., отв. исп.
210. **Разработка методики геохимических** поисков нефти и газа в южной части Сибирской платформы (северо-западная часть Ангаро-Ленской ступени) с применением комплекса КГК 100 :

отчет о НИР (заключ.) / Иркут. гос. ун-т. – Иркутск, 1991. – 141 с. – Инв. № 02910014351. – Рук.

211. **Разработка научных основ** геохимических исследований при поисках и разведке месторождений нефти и газа (на юге Сибирской платформы) : отчет о НИР (заключ.) / Иркут. гос. ун-т. – Иркутск, 1991. – 461 с. – Инв. № 02910013521. – Рук.
212. **Создание локального проблемно-ориентированного** банка геохимических данных по югу Сибирской платформы и моделирование на ЭВМ геохимических и геофизических полей нефтегазовых месторождений / Иркут. гос. ун-т. – Иркутск, 1993 – Инв. № 03920013410. – Рук.

Примечание: значительная часть научных отчетов перечислена в разделах «Список отчетов и хозяйственных договоров» и «Список научных грантов и государственных контрактов».

Депонированные рукописи

213. **Водород и углеводороды** в природных газах Иркутского нефтегазоносного бассейна // Геология и полезные ископаемые Сибирской платформы и ее складчатого обрамления. – Иркутск, 1984. – С. 37–46. – Деп. в ВИНТИ 26.11.1984, №7515-84Деп. – Соавт.: В. С. Михеев, И. И. Рукавишников.

Электронные ресурсы

214. **Нефть и газ** в недрах Иркутска или «Под ногами иркутян нефть и газ то тут, то там» // Министерство природных ресурсов и экологии Правительства Иркутской области : сайт. – URL: <http://irkobl.ru/sites/ecology/news/detail.php?ID=142047>. (дата обращения 28.04.2011).
215. **Словарь основных терминов** и понятий для геолога-нефтяника. – Электрон. текстовые дан. – Иркутск, 2001. – 1

- электрон. опт. диск (CD-ROM). – (Труды ученых ИГУ). – Сост.
216. **Программа дисциплины «Геохимия»** федерального компонента цикла ОПД.Ф.08 ГОС ВПО по специальности 011500 «Геология и геохимия горючих ископаемых». – Электрон. текстовые дан. – Иркутск, 2004. – 1 электрон. гиб. диск (дискета). – Сост.
217. **Программа дисциплины «Геохимические методы прогноза и поисков нефти и газа»** федерального компонента цикла ДС.01 ГОС ВПО второго поколения по специальности 011500 «Геология и геохимия горючих ископаемых». – Электрон. текстовые дан. – Иркутск, 2005. – 1 электрон. гиб. диск (дискета). – Сост.
218. **Программа дисциплины «Гидрогеология нефти и газа»** федерального компонента цикла ОПД.Ф.24 ГОС ВПО второго поколения по специальности 011500 «Геология и геохимия горючих ископаемых». – Электрон. текстовые дан. – Иркутск, 2005. – 1 электрон. гиб. диск (дискета). – Сост.
219. **Физико-химическое моделирование** в нефтегазовой геохимии. Ч. 1. Теория и методология физико-химического моделирования : учеб. пособие. – Электрон. текстовые дан. – Иркутск, 2005. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – (Труды ученых ИГУ). – Соавт.: В. А. Бычинский, А. А. Тупицын.
220. **Физико-химическое моделирование** в нефтегазовой геохимии. Ч. 2. Модели гетерогенных систем : учеб. пособие. – Электрон. текстовые дан. – Иркутск, 2005. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – (Труды ученых ИГУ). – Соавт.: В. А. Бычинский, А. А. Тупицын.

Научное руководство диссертациями

221. **Васильева, Ю. К.** Растворённые органические вещества в водах минеральных источников и нефтегазоносных территорий Иркутской области : автореф. дис. ... канд. хим. наук : 02.00.02 / Ю. К. Васильева ; Иркут. гос. ун-т, ИНУС. – Ростов н/Д, 1982. – 24 с. – Сорук.
222. **Коновалова, Н. Г.** Геолого- геохимические критерии газоносности кайнозойских отложений Усть-Селенгинской депрессии : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук : 25.00.09 / Н. Г. Коновалова ; Иркут. гос. ун-т, Каф. геологии нефти и газа. – Новосибирск, 2003. – 24 с.
223. **Королёв, В. И.** Поисковые геохимические критерии нефтегазоносности юго-запада Якутии : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук : 25.00.13 / В. И. Королёв ; Иркут. гос. ун-т, Каф. геологии нефти и газа. – М., 1984. – 20 с.
224. **Муса Кхалаф (Сирия)** Геоинформационные исследования закономерностей геологического развития и перспектив нефтегазоносности Восточной Сирии : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук : 25.00.12 ; 25.00.35 / Муса Кхалаф ; Иркут. гос. ун-т, Каф. геологии нефти и газа ; Иркут. гос. тех. ун-т, Каф. общ. геологии – Иркутск, 2004. – 23 с. – Сорук.
225. **Пастухов, Н. П.** Взаимосвязь геохимических и геофизических полей в надпродуктивных комплексах нефтегазовых месторождений юга Сибирской платформы : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук : 25.00.09 / Н. П. Пастухов ; Иркут. гос. ун-т, Каф. геологии нефти и газа. – М., 1992. – 23 с.
226. **Поливанова, Н. Н.** Распределение ароматических углеводородов в природных водах юга Сибирской платформы : автореф. дис. ... канд. геогр. наук : 02.00.03 / Н. Н. Поливанова ; Иркут. гос. ун-т, Каф. геологии нефти и газа. – Ростов н/Д, 1987. – 22 с. – Сорук.
227. **Ширибон, А. А.** Геология и геохимия углеводородов Южнобайкальской впадины : дис. ... канд. геол.-минерал. наук : 25.00.12 / А. А. Ширибон ; Иркут. гос. ун-т, Каф. геологии нефти и газа. – Новосибирск, 2008. – 155 с.

Публикации в СМИ

228. **Байкал означает «стоящий огонь»** : интервью / записала Ю. Улыбина // «СМ Номер один». – 2007.
229. **Дела года минувшего** // Иркут. ун-т. – 1973. – 30 марта.
230. **Загадочная скважина**. Нефть и газ под Иркутском: миф или реальность? // Вост.-Сиб. правда. – 2006. – 11 мая.
231. **Незакрытый пуп Земли** : интервью / записала Ю. Сергеева // ВСП. Конкурент. – 2011. – 14 апр.
232. **Патомский пупырышек** : интервью / записала Ю. Сергеева // ВСП. Конкурент. – 2011. – 3 марта.
233. **Хорошее было время** // Иркут. ун-т. – 1998. – 27 окт.
Воспоминания о годах учебы в госуниверситете.
234. **Я мог бы** стать писателем : интервью / записала М. Синюгина // Иркут. ун-т. – 2008. – 27 окт.
О профессии геолога.

Публикации о В. П. Исаеве

235. **Isaev Viktor** // MEN OF ACHIEVEMENT / published by the International Biographical Centre. – 15th ed. – Cambridge, England, 1992. – P. 367.
236. **Ангарский взрыв** может повториться : интервью с В. Исаевым / записал О. Хинданов // СМ номер один. – 2000. – 16 июня.
237. **Байкальская авантюра?!** : интервью с гл. геологом «Бурятгеоцентра» Ю. П. Гусевым / записала Ж. Дамдинова // Бурятия. – 2000. – 31 окт.
238. **Байкальский газ** пахнет ... деньгами : интервью с гл. геологом «Бурятгеоцентра» Ю. П. Гусевым / записала Т. Жимбуева // Пятница плюс. – 1999. – 11 марта.
239. **Бурятия намерена** стать конкурентом Ковыкты / Страна.RU // СМ номер один. – 2001. – 18 июня.
240. **Газ на Байкале.** Кто-то за. А зелёные против : интервью с В. Красавиным и В. Самсоновым / записала Д. Хамаганова // Номер один. – 1999.
241. **Газовая атака** с Байкала : интервью с В. Исаевым и М. Мандельбаумом / записал А. Савченко ; фот. В. Исаева // СМ номер один. – 2000. – 30 нояб.
242. **«За белым металлом, за синим углём...»** // Alma mater: дыхание века. 90-летию Иркутского государственного университета посвящается. – Иркутск, 2008. – С. 57–58.
243. **Исаев Виктор Петрович** // Кто есть кто в газовой промышленности России. – СПб., 1995. – С. 308–309.
244. **Исаев Виктор Петрович** // Иркутский государственный университет. Ректоры, деканы, профессора (1918–1998). – Иркутск, 1998. – С. 104.
245. **Исаев Виктор Петрович** // Геологи Иркутского госуниверситета / сост. В. В. Андреев. – Иркутск, 1999. – С. 172.
246. **Исаев Виктор Петрович** // Иркутское региональное отделение Академии наук высшей школы России. – Иркутск, 2000. – С. 36–38 : портр.
247. **Исаев Виктор Петрович** // Геологический факультет Иркутского государственного университета / сост. А. И. Сизых. – Иркутск, 2009. – С. 14, 184–185, 215–218 : портр.

248. **Капустина, Е.** Кто хочет перекрыть Бурятии газ? / Е. Капустина // Информ Полис. – 2000. – 7 дек.
249. **Кислов, Е.** Будет ли у Бурятии свой газ? / Е. Кислов // Курьер. – 2003. – 24 сент.
250. **Кислов, Е.** Газовая лихорадка / Е. Кислов // Молодёжь Бурятии. – 2000. – 23 авг.
251. **Натаев, П.** Нефть и газ Сибирской платформы / П. Натаев // Бурятия. – 1999. – с 24 нояб. (№ 222, 223, 228).
252. **Николаев, В.** Газ в Бурятии! Подтвердится ли сенсация? / В. Николаев // Правда Бурятии. – 1999. – 20 апр.
253. **Нужно ли учиться** на мэра? : интервью об открытии отделения регионоведения в ИГУ / записал Б. Абкин // Вост.-Сиб. правда. – 1996. – 18 апр.
254. **О награждении** государственными наградами Российской Федерации : указ Президента РФ № 788 от 17 июня 1999 г. // Вост.-Сиб. правда. – 1999. – 23 июня.
О награждении В. П. Исаева медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени.
255. **Самсонов, В.** Богатство России будет прирастать Сибирью (о перспективах освоения Усть-Селенгинской зоны нефтегазонакопления) / В. Самсонов // Бурятия. – 2000. – 10 окт.
256. **Ступаченко, И.** Буряты бурят газ на Байкале / И. Ступаченко // СМ номер один. – 2001. – 8 февр.

Лаборатория нефтегазопроисковой геохимии

(Краткая история создания и деятельности коллектива геохимиков на геологическом факультете ИГУ)

Создание лаборатории относится к началу 1974 г., когда был заключён первый хозяйственный договор геологического факультета с трестом «Красноярскнефтегазразведка» (г. Красноярск). Инициатором заключения договора был доцент кафедры геологии нефти и газа и одновременно декан геологического факультета В.П. Исаев. Предстояло провести непосредственно в поле методические работы на тему: «Методика прямых геохимических поисков нефти и газа применительно к условиям бассейна р. Подкаменная Тунгуска».

В этот момент лаборатории не было, коллектива не было. Необходимо было срочно готовиться к проведению полевых работ: приобретать полевое снаряжение, химические реактивы, приборы, расходные материалы.

Первым сотрудником лаборатории стал прошлогодний выпускник факультета В. М. Гуревский, затем к нему присоединилась студентка заочного обучения из Грузии Д. Д. Метревели, далее список дополнили студенты кафедры В. И. Королёв, В. Безродных, В. Д. Дорохин, а затем преподаватели и лаборанты Л. Ф. Конограй, А. Х. Рахимова. В итоге набрался коллектив человек 12. Это были первые в Красноярском крае работы по применению геохимических методов прогноза и поисков месторождений нефти и газа; работы проводились совместно с работниками треста Л. А. Седых, А. К. Битнер и др. на территории Бугарикского поднятия и Камовского свода. Позднее в этом районе было открыто Курумбинское месторождение, входящее в Тахомо-Юрубчёнскую группу крупнейших газоконденсатно-нефтяных месторождений Красноярского края.

Во второй половине 70-х гг. экспедиционные работы проводились в Иркутской области, а также по договорам о научной работе с Всесоюзным НИИ ядерной геофизики и геохимии (Москва). В последующие годы география и тематика работ постоянно расширялись. Снова Красноярский край, затем Иркутская область, Якутия, Амурская область, Монголия, Тюмень, Бурятия. Тематика работ самая разнообразная: геохимические съёмки с целью прогноза нефте-

газоносности и разбраковки площадей, экспериментальное изучение проблем миграции, методические и теоретические работы вплоть до физико-химического моделирования на ЭВМ.

Большое значение имели работы, проведённые на территории Якутии. Геохимическими работами и региональными профилями были покрыты огромные расстояния и площади: Средне-Ботуобинское месторождение, Сюдджерская седловина, реки Пеледуй, Нюя, Виллой, Чона. В этих работах принимали активное участие геологи В. И. Королёв, Н. П. Пастухов, В. Д. Дорохин, В. С. Михеев и, конечно же, студенты.

В 1987–1988 гг. на основе бесфинансового договора о сотрудничестве были проведены работы на акватории озера Хубсугул и на территории пустыни Восточное Гоби. Первые носили чисто научный характер, вторые – методический. Ставилась цель: обнаружить геохимическими методами ореолы рассеяния углеводородов от небольших месторождений Дзун-Баян и Цаган-Эльс, открытых советскими геологами в 50-х гг. 20-го столетия. В результате работ на геохимических картах отчётливо обозначились не только ореолы от известных месторождений нефти и битумов, но и от неизвестных ранее битумопроявлений.

Последний цикл работ, охватывающий период конца 90-х и начала 2000-х гг., проведён на Байкале (Устьселенгинская депрессия) и в суходольных впадинах Байкальской рифтовой системы (в Тункинской и Баргузинской впадинах).

На основе полученных в разные годы геохимических материалов сотрудники лаборатории Ю. К. Васильева, В. И. Королёв, Н. Н. Поливанова, Н. П. Пастухов и преподаватели кафедры Н. Н. Коновалова и А. А. Ширибон защитили кандидатские диссертации, а В. П. Исаев – докторскую.

Важная роль в работе геохимической лаборатории принадлежала химическому сектору, в котором в разные годы работали Н. И. Решетин, Е. А. Козлова, Н. Н. Поливанова. Материальную основу химической лаборатории закладывали В. П. Исаев и Ю. К. Васильева. Научным руководителем геохимической лаборатории более 35 лет был доцент, а затем и профессор В. П. Исаев.

Приложение: список хозяйственных договоров, выполненных коллективом лаборатории.

Список отчётов и хозяйственных договоров

выполненных Лабораторией нефтегазопроисковой геохимии
при кафедре геологии нефти и газа
Иркутского государственного университета
за период 1974–2010 гг.

1. Борская геофизическая экспедиция треста «Красноярск-нефтегазразведка», г. Красноярск. Тема № 40 «Методика прямых геохимических поисков нефти и газа применительно к условиям бассейна р. Подкаменная Тунгуска». 1974–1975 гг. Стоимость – 60 тыс. руб.

Комментарий: это были первые в Красноярском крае работы по применению геохимических методов прогноза и поисков месторождений нефти и газа; работы проводились совместно с работниками треста Седых Л. А., Битнер А. К. и др. на территории Бугарикского поднятия и Камовского свода; позднее в этом районе была открыта группа крупнейших Тахомо-Юрубченских газоконденсатно-нефтяных месторождений.

2. Восточно-Сибирское геологическое управление, Преображенская нефтеразведочная экспедиция, г. Иркутск. Тема № 40 «Методика и результаты прогнозно-рекогносцировочной геохимической съёмки Преображенской площади». 1976 г. Стоимость – 30 тыс. руб.

Комментарий: в результате работ выявлены аномалии, некоторые из них приурочены к продуктивным скважинам, другие не проверены; в маршрутах на р. Чону все пробы оказались аномальными по газообразным и жидким углеводородам; позднее здесь было открыто крупное Верхне-Чонское газонефтяное месторождение.

3. Восточно-Сибирское геологическое управление, Опытнометодическая экспедиция, г. Иркутск. Тема № 40 «Изучение природных газов зоны активного газообмена в связи с разработкой методики интерпретации геохимических полей». 1977 г. Стоимость – 20 тыс. руб.

Комментарий: методическая работа проведена на территории Сибирской платформы; показано влияние зоны АВГО и сезонности на геохимические показатели.

4. ВНИИЯГГ, г. Москва. Тема № 77 «Изучение миграции природных газов в пластовых условиях юга Сибирской платформы». 1977–1979 гг. Стоимость – 150 тыс. руб.

Комментарий: экспериментально изучены важнейшие формы миграции: фильтрация и диффузия, имеющие значение для интерпретации результатов геохимических исследований.

5. ПГО «Ленанефтегазгеология», Якутская комплексная тематическая экспедиция, г. Якутск. Тема № 40 «Опытно-методические исследования по опробованию прямых методов поисков газовых залежей и исследованию материалов космических съёмок». 1978–1981 гг. Стоимость – 115 тыс. руб.

Комментарий: опытно-методические работы проведены на Средне-Ботуобинском месторождении; полученные геохимические поля прекрасно отражают структуру месторождения, несмотря на наличие многолетней мерзлоты; на северо-восточном фланге изученной площади зафиксирована значительная по размерам комплексная геохимическая аномалия, на месте которой позднее было открыто Тас-Юряхское месторождение.

6. ПГО «Иркутскгеофизика», г. Иркутск. Тема № 43 «Методика геохимического опробования сейсморазведочных скважин при поисках нефти и газа в условиях Восточной Сибири». 1980–1981 гг. Стоимость – 60 тыс. руб.

Комментарий: работа проведена по инициативе гл. геолога «ИГФ» М.М. Мандельбаума; впервые были комплексированы геофизические (сейсморазведка) и геохимические методы одновременно и на одном объекте; показана геологическая эффективность совмещения этих методов, но при обязательном условии опережения геофизических работ геохимическими методами.

7. НПО «Нефтегеофизика», г. Москва; Восточно-Сибирская опытно-методическая геофизическая экспедиция, г. Игарка. Тема № 42 «Закономерности формирования структуры газовых полей в осадочном чехле Сибирской платформы». 1981–1983 гг. Стоимость – 100 тыс. руб.

Комментарий: работа направлена на теоретическое доказательство единства геофизических и геохимических полей на конкретных месторождениях Сибирской платформы.

8. ПГО «Ленанефтегазгеология», Якутская комплексная тематическая экспедиция, г. Якутск. Тема № 44: «Изучение рассеянных УВ газов в осадочном разрезе юго-западных районов Якутии с целью прогноза нефтегазоносности». 1982–1984 гг. Стоимость – 120 тыс. руб.

Комментарий: изучена геохимия рассеянных газов по данным газового каротажа скважин; выделены перспективные и бесперспективные районы.

9. ВостСибНИИГГиМС, г. Иркутск. Тема № 53 «Методика определения параметров КМЦ буровых растворов». 1982 г. Стоимость – 30 тыс. руб. Без комментариев.

10. ВостСибНИИГГиМС, г. Иркутск. Тема № 53 «Газогеохимические показатели нефтегазоносности локальных структур юга Сибирской платформы». 1983–1984 гг. Стоимость – 60 тыс. руб.

Комментарий: на основе изучения данных механической и термовакuumной дегазации керна, а также материалов газового каротажа выявлены наиболее эффективные газогеохимические показатели нефтегазоносности недр.

11. ПГО «Ленанефтегазгеология», Якутская комплексная тематическая экспедиция, г. Якутск. Тема № 44 «Прогнозно-рекогносцировочные геохимические исследования районов Сюгджерской седловины ЯАССР с целью прямых поисков залежей нефти и газа». 1984–1986 гг. Стоимость – 90 тыс. руб.

Комментарий: в результате работ указаны наиболее перспективные районы и бесперспективные площади.

12. ЗапСибНИГНИ, г. Тюмень. Тема № 45 «Физико-химическое моделирование на ЭВМ процессов нефтегазообразования». 1985–1990 гг. Стоимость – 300 тыс. руб.

Комментарий: обоснована возможность моделирования геохимических процессов нефтегазообразования на компьютере; под руководством д-ра геол.-минерал. наук И. К. Карпова разработан программный комплекс «Селектор-С».

13. ГФУП «Бурятгеоцентр», г. Улан-Удэ. Хозяйственный договор на тему: «Оценка перспектив нефтегазоносности Устьселенгинской депрессии геохимическими методами». 1998 г. Стоимость – 120 тыс. руб.

Комментарий: в этом году начата планомерная геохимическая съёмка Устьселенгинской депрессии в прогнозно-рекогносцировочном варианте.

14. ОАО «Газовая компания «Магистраль», г. Улан-Удэ. Хозяйственный договор на тему: «Оценка перспектив нефтегазоносности Устьселенгинской депрессии геохимическими методами». 1999 г. Договорная цена – 355 тыс. руб.

Комментарий: проведена геохимическая съёмка газовым и битуминологическим методами на левобережье и правобережье р. Селенги; работы не закончены, так как профинансировано только 155 тыс. руб.; отчет по выполненным работам защищен в ГУПРиООС в 2001 г.

15. ГФУП «Бурятгеоцентр», г. Улан-Удэ. Хозяйственный договор на тему: «Оценка перспектив нефтегазоносности кайнозойских впадин байкальской рифтовой зоны геохимическими методами». 2000–2002 гг. Договорная цена – 900 тыс. руб.

Комментарий: работы по договору не выполнялись, так как не было финансирования; работы частично выполнялись по научному гранту В. П. Исаева в дельте р. Селенги весной и летом 2000 г.

16. Главное управление природных ресурсов и охраны окружающей среды МПР РФ по Республике Бурятия, г. Улан-Удэ. Хозяйственный договор № 111-02-526 по теме «Геолого-геохимическое изучение нефтегазоносности Баргузинской впадины». 2002 г. Стоимость – 300 тыс. руб.

Комментарий: в этом районе впервые выполнялась газо-битумная съёмка в масштабе 1:500 000; намечилось несколько аномалий; отчет защищен 2 июня 2003 г. в ГУПРиООС.

17. Государственный комитет Республики Бурятия по природопользованию и охране окружающей среды, г. Улан-Удэ. Хозяйственный договор № 111-03-525 (34/1) по теме «Геолого-геохимическое изучение нефтегазоносности Баргузинской впадины». 2003 г. Стоимость – 300 тыс. руб.

Комментарий: закончена геохимическая съёмка Баргузинской впадины в масштабе 1:500 000; выделен и описан ряд аномалий; даны рекомендации по их детализации.

18. Государственный комитет Республики Бурятия по природопользованию и охране окружающей среды, г. Улан-Удэ. Государственный контракт № 17-5/4-г(111-04-527) по теме «Геолого-геохимическое изучение нефтегазоносности Баргузинской впадины». 2004 г. Стоимость – 700 тыс. руб.

Комментарий: проведена детализация четырех метановых аномалий в масштабе 1:200 000. Подготовлен и защищен в марте 2005 г. окончательный отчет.

19. Хозяйственный договор с ООО «Байкалгаз» на тему: «Геохимическое изучение углеводородного поля на Кытымском лицензионном участке», г. Москва. 2006 г. Стоимость работ – 500 тыс. руб.

Комментарий: Выполнены подготовительные, полевые, лабораторные и камеральные работы. По итогам этих работ написан отчет и сдан заказчику.

20. Хозяйственный договор № 111-07-527 с ООО «Газ-Инвест», г. Чита: «Геолого-геохимические газопоисковые работы на Баргузинском лицензионном участке». 2007 г. Масштаб работ 1:100 000. Стоимость работ: 1 млн 700 тыс. руб.

Комментарий: Выделены геохимические аномалии по свободному и водорастворённому газу, по битумам, гидрохимии, по физико-химическим показателям. Проведено районирование участка по степени перспективности на обнаружение залежей нефти и газа.

21. Хозяйственный договор № 111-07-528 с ООО «Бурятгаздобыча», г. Москва: «Детальные геохимические газопоисковые работы на Улюнском лицензионном участке». 2007 г. Стоимость работ: 4 млн 500 тыс. руб.

Комментарий: Выделены геохимические аномалии по свободному и водорастворённому газу, по битумам, гидрохимии, по физико-химическим показателям. Проведено районирование участка по степени перспективности на обнаружение залежей нефти и газа.

22. Договор № 111-07-529 с ООО «Газ-Инвест» (г. Чита) о проведении работ «Геохимическое опробование скважин при производстве ДНМЭ на Баргузинском участке». 2008 г. Стоимость работ 280 тыс. руб.

Комментарий: Работы проведены в феврале 2008 г. методом откачки газов из шпуров по профилям. Откачки газа и его анализ произ-

ведены портативным хроматографом АХТ-ТИ. В газах отмечено повышенное содержание гомологов метана. Выявлены углеводородные и битумные аномалии.

23. Договор с Сибирским филиалом «Росгеолфонд» (г. Иркутск) на тему: «Аналитический обзор изученности современных геологических процессов, связанных с нефтегазоносностью недр Байкальской природной территории». 2008 г.

Комментарий: Дан обзор опубликованных и фондовых работ, связанных с углеводородами Байкала и прилегающих к нему территорий.

24. Договор с Сибирским филиалом «Росгеолфонд» (г. Иркутск) на тему: «Предложения по использованию информационных технологий, мониторинга и моделирования геосистем, применительно к наблюдениям за процессами миграции углеводородов в центральной экологической зоне Байкальской природной территории». 2008 г.

Комментарий: Даны предложения по мониторингу углеводородных систем оз. Байкал.

25. Отчёт «Бурение профиля колонковых скважин на Баргузинском лицензионном участке» по договору № 20 между ООО «Газ-Инвест» и ООО «Прогноз». 2008 г.

Комментарий: Планировалось пробурить 4500 пог. метров, пробурено 434 м. Геологическое задание и договор не выполнены.

26. «Результаты изучения углеводородного поля Патомского вулкана». Отчёт для газеты «Комсомольская правда», 2008 г.

Комментарий: Показано, что вулкан «дышит» газообразными и жидкими углеводородами. Среди газов обнаружены аномальные концентрации метана и всех его гомологов. Причиной извержения вулкана около 300–500 лет назад явилось аномально высокое давление УВ-газов в недрах этого района. Предложено именовать этот феноменальный объект не «Патомским кратером», а Патомским газолитоластитовым вулканом. Сделан вывод о том, что регион Патомского нагорья перспективен на обнаружение углеводородных месторождений.

27. Договор с Сибирским филиалом «Росгеолфонд» (г. Иркутск) на тему: «Разработать прогноз опасности современных про-

цессов миграции углеводородов в центральной экологической зоне Байкальской природной территории», 2009 г.

Комментарий: Показано, что в осадочной толще озера Байкал генерируется огромное количество углеводородов, главным из которых является метан. Этот газ присутствует в недрах Байкала в виде газовых гидратов, он является главной причиной образования грязевых вулканов. Огромное количество метана выделяется в водную толщу озера в виде постоянно действующих газовых грифонов. Ещё большее количество метана находится в рассеянном состоянии в осадках озера и в его водной толще. При накоплении метана в залежах создаётся аномально высокое давление, приводящее к прорыву вышележащих осадков и катастрофическому выбросу горючего газа в воду и атмосферу. Присутствие метана на Байкале в больших количествах и в различных формах опасно для природных экосистем и, конечно, для людей.

28. Государственный контракт № П1400 с Министерством образования и науки по проблеме: «Изучение процессов образования и миграции углеводородов в осадочно-порodных бассейнах Байкальской рифтовой системы». Сроки работ: 2009–2011 гг., объём финансирования – 4,5 млн руб.

Комментарий: Проведены в 2010 г. полевые работы в Верхнеангарской, Кичерской, Баргузинской и Хойтогорьской впадинах. В Баргузинской впадине обследованы геолого-геохимическими методами объекты Суво и Нижний Куйтун с целью получения доказательств их принадлежности к «грязевым» вулканам. Во всех впадинах отобраны пробы свободных газов для хроматографического анализа и пробы грунта для люминесцентно-битуминологического анализа.

Примечание: каждый договор завершался отчётом, название которого соответствовало названию (теме) договора.

Список научных грантов и государственных контрактов

*выполненных В. П. Исаевым
в качестве научного руководителя*

1992–1997

Программа «Университеты России», проект «Геоэнергетика»
Тема: 24073 «Геолого-геохимические условия концентрации углеводородов в НГБ Восточной Сибири».

1994–1998

Программа «Университеты России», проект «Геоэволюция»
Тема 24175: «Геохимическая эволюция газовых систем осадочных бассейнов с позиций химической термодинамики».

1995–1997

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ)
Тема 24032: «Геохимические аспекты миграции природных газов осадочных бассейнов».

2000

Научный грант Министерства образования – Е00-9.0-67
Тема: «Изучение газоносности кайнозойских отложений Тункинской впадины Байкальской рифтовой зоны». Объем финансирования – 63000 руб.

2002

Научный грант Министерства образования – Е02-9.0-50
Программа: «Научные исследования высшей школы по приоритетным направлениям науки и техники», Подпрограмма: 206. Топливо и энергетика, Раздел: 206.03. Поиск, добыча, переработка и

трубопроводный транспорт нефти и газа. Проект: «Изучение нефтегазоносности мезокайнозойских впадин Байкальской рифтовой зоны».

2004

Государственный контракт № 17-5/4-г

Государственный Комитет РБ по природопользованию и охране окружающей среды (г. Улан-Удэ) заключил государственный контракт с Иркутским государственным университетом по теме «Геолого-геохимическое изучение нефтегазоносности Баргузинской впадины». 2004 г. Стоимость – 700 тыс. руб.

2009–2011

Государственный контракт № П-1400 на выполнение поисковых научно-исследовательских работ для государственных нужд, Москва, Министерство образования и науки РФ, сентябрь 2009 г.

Научный проект: «Изучение процессов образования и миграции углеводородов в осадочно-породных бассейнах Байкальской рифтовой системы». Стоимость 4,5 млн руб.

Примечание: выполнение каждого научного гранта или государственного контракта заканчивалось отчётом.

Сведения об общественной деятельности

1. Член Учёного совета геологического факультета ИГУ.
2. Член редколлегии серии «Естественные науки» Иркутского регионального отделения Академии наук высшей школы России.
3. Член редколлегии журнала «Известия Иркутского государственного технического университета».
4. Член редколлегии журнала «Вестник Иркутского государственного университета».
5. Постоянный рецензент журнала «Вестник Иркутского государственного университета».
6. Непостоянный «чёрный» рецензент в журнале «Геология и геофизика» (Новосибирск).
7. Член Экспертного совета по наукам о Земле Высшей аттестационной комиссии при Минобрнауки с 2007 г. (Москва).
8. Независимый эксперт по научным проектам президиума СО РАН с 2009 г. (Новосибирск).
9. Член Научно-технического совета при Управлении Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор) по Иркутской области (Приказ № 134-од от 23.12.2010).

Справочное издание

**Неугомонный
геолог, геохимик, нефтяник**

К 75-летию со дня рождения
доктора геолого-минералогических наук, профессора
Виктора Петровича Исаева

Составитель **Ямщикова** Галина Федоровна

ISBN 978-5-9624-0508-7

Подготовлено к печати: *М. А. Айзман*

Подписано в печать 03.05.2011. Формат 60х90 1/16.
Уч.-изд. л. 2,1. Усл. печ. л. 3,0. Поз. 9. Тираж 250 экз. Заказ 29

Издательство Иркутского государственного университета
664003, Иркутск, бульвар Гагарина, 36; тел. 24-14-36