

ПЕРЕЧЕНЬ ПУБЛИКАЦИЙ ИХН СО РАН в 2003 г.

I. Монографии

II. Обзоры

1. Алтунина Л.К. Применение на месторождениях России физико-химических технологий увеличения нефтеотдачи, разработанных Институтом химии нефти СО РАН / Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов // Территория НЕФТЕГАЗ. – 2003. – № 1. – С. 22 – 32.¹
2. Информационно-космические технологии для экологического анализа воздействий нефтедобычи на природную среду: Аналит. обзор / Г.Н. Ерохин, В.Н. Копылов, Ю.М. Полищук, О.С. Токарева; ГПНТБ СО РАН, ИХН СО РАН, ЮНИИ ИТ; Науч. ред. д.ф.-м.н. В.А. Крутиков. – Новосибирск, 2003. – 98 с. – (Сер. Экология. Вып. 71).²

III. Статьи в рецензируемых журналах

1. Манжай В.Н. Совместное использование вискозиметрического и турбореометрического методов для определения молекулярной массы полиакриламида / В.Н. Манжай, Г.А. Сарычева, Е.М. Березина // Высокомолекулярные соединения. Сер. А и Сер. Б – 2003. – Т. 45. – № 2. – С. 363 – 368.
2. Косолапова В.Ф. О взаимодействии сополимера винилацетат-малеиновый ангидрид с диметилсульфоксидом и некоторыми неорганическими солями / В.Ф. Косолапова, Т.В. Петренко, Е.М. Березина, Е.Б. Чернов, А.Г. Филимошкин // Высокомолекулярные соединения. Сер. А и Сер. Б. – 2003. – Т. 45. – № 7. – С. 1085 – 1089.
3. Яценко И.Г. Анализ взаимосвязи физико-химических свойств нефтей с уровнем теплового потока / И.Г. Яценко, Ю.М. Полищук, Л.П. Рихванов // Геология нефти и газа. – 2003. – № 3. – С. 17 – 24.
4. Герасимова Н.Н. Распределение и состав азотсодержащих соединений в нефтях из отложений доюрского комплекса юго-востока Западной Сибири / Н.Н. Герасимова, Т.А. Сагаченко // Геология нефти и газа. – 2002. – № 4. – С. 43 – 46.³
5. Полищук Ю.М. Геоинформационный подход к анализу многомерных данных о пространственно-распределённых объектах / Ю.М. Полищук, Т.О. Перемитина // Геоинформатика. – 2003. – № 1. – С. 18 – 21.

¹ Издается ЗАО «Камелот Пабблишинг», зарегистрировано в Мин-ве РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций. Св-во о регистрации ср-ва массовой информации ПИ № 77-9738 от 20.08.2001 г.

² ISBN 5-94560-039-3

³ статьи, опубликованные до 2003 г., но не вошедшие в отчеты предыдущих лет

6. Сурков В. С. Нефтегазоносные комплексы нижней-средней юры и клиноформ нижнего мела Западно-Сибирского бассейна / В.С. Сурков, Л.В. Смирнов, Ф.Г. Гурари, А.М. Казаков, В.П. Девятов, А.Е. Еханин, О.В. Серебренникова // Геология и геофизика. – 2001. – Т. 42. – № 11–12. – С. 1864 – 1874.³
7. Серебренникова О.В. Нафтиды в базальтах нижнего девона Северо-Минусинской впадины / О.В. Серебренникова, Б.Д. Васильев, Ю.П. Туров, Т.Ю. Филиппова // Доклады Академии наук. – 2003. – Т. 390. – № 4.– С. 525 –527.
8. Ерофеев В.И. Влияние термopаровой обработки высококремнеземных цеолитов типа ZSM-5 на их кислотность и селективность образования низших олефинов из прямогонных бензинов / В.И. Ерофеев, Л.В. Адяева, Н.В. Рябова // Журнал прикладной химии. – 2003. – Т. 76. – Вып. 1. – С. 97 – 100.
9. Ерофеев В.И. Превращение прямогонных бензинов на пентасилах, модифицированных индием / В.И. Ерофеев, Л.В. Адяева // Журнал прикладной химии. – 2003. – Т. 76. – Вып. 7.– С. 1116 –1121.
10. Дмитриева З.Т. Адсорбция углеводородов из газовой смеси на стереоизомерах полипропилена / З.Т. Дмитриева, В.Г. Бондалетов, И.Г. Антонов, Е.Б. Чернов // Журнал прикладной химии. – 2002. – Т. 75. – Вып. 12. – С. 1988-1992.³
11. Сваровская Н.В. Влияние центрального атома металла на сенсibiliзирующую активность металлотетрафенилпорфинов / Н.В. Сваровская, Н.С. Коботаева, Е.Е. Сироткина // Журнал научной и прикладной фотографии. – 2003. – Т. 48. – № 2. – С. 47-51.
12. Бордунов В.В. Перспективные полимерные волокнистые материалы для очистки воздуха / В.В. Бордунов, С.В. Бордунов, А.С. Ситников, И.А. Соболев // Известия Томского политехнического ун-та. (Проблемы и перспективы технологий атомной промышленности). – 2003. – Т. 305. – Вып. 3. – С. 222–226.⁴
13. Федущак Т.А. Реакционная способность нанопорошков меди в синтезе фталоцианина меди / Т.А. Федущак, А.Е. Ермаков, В.С. Седой, Т.В. Петренко, А.П. Ильин, А.В. Восмериков // Известия вузов. Химия и химическая технология. – 2003. – Т. 46. – Вып. 4.– С. 120 –124.
14. Бондалетов В.Г. Температурная зависимость адсорбции углеводородных газов на стереоизомерах полипропилена / В.Г. Бондалетов, И.Г. Антонов, Е.Б. Чернов, З.Т. Дмитриева // Известия вузов. Химия и химическая технология. – 2003. – Т. 46. – Вып. 4.– С. 135 –137.

³ статьи, опубликованные до 2003 г., но не вошедшие в отчеты предыдущих лет

15. Дмитриева З.Т. Теплоты адсорбции углеводородов на твёрдых поверхностях / З.Т. Дмитриева, И.В. Былина // Известия Академии наук. Серия химическая. – 2003. – № 7. – С. 1415 – 1418.
16. Бондалетов В.Г. Термореологические свойства растворов нефтеполимерных смол / В.Г. Бондалетов, С.И. Приходько, З.Т. Дмитриева // Известия высших учебных заведений. Химия и химическая технология. – 2003. – Т. 46. – Вып. 5. – С. 112-114.
17. Николаева Т. Л. Гетероорганические соединения в палеозойских нефтях юго-восточной части Западно-Сибирской плиты / Т.Л. Николаева, Н.Н. Герасимова, Е.Ю. Коваленко, Р.С. Мин, Т.А. Сагаченко // Известия вузов. Нефть и газ. - 2003. - № 3. - С. 103 –105.
18. Труфакина Л.М. Реологические свойства смесей полуразбавленных и концентрированных растворов поливинилового спирта и карбоксиметилцеллюлозы/ Л.М. Труфакина, Е.Г. Кудешова // Инженерно-физический журнал. – 2003. – Т. 76. – № 3.– С. 55 – 58.
19. Несын Г.Н. Промышленный синтез и оценка гидродинамической эффективности потенциальных агентов снижения сопротивления в нефтепроводах / Г.В.Несын, В.Н. Манжай, А.В. Илюшников // Инженерно- физический журнал.– 2003.– Т. 76. – № 3.– С. 142 – 146.
20. Князев А.С. Особенности состояния поверхности серебряного катализатора окисления этиленгликоля / А. С. Князев, А.И. Боронин, С.В. Кошечев, А. Н. Саланов, О. В. Водянкина, Л. Н. Курина // Кинетика и катализ.– 2003. – Т. 44. – № 3. – С. 443 – 449.
21. Лоскутова Ю.В. Влияние постоянного магнитного поля на реологические свойства высокопарафинистых нефтей / Ю.В. Лоскутова, Н.В. Юдина // Коллоидный журнал. – 2003. – Т. 65. – № 4.– С. 510 –515.
22. Головки А.К. Высокомолекулярные компоненты миоценовых нефтей Сахалина / А.К. Головки, Л.В. Горбунова, В.Ф. Камьянов, В.Д. Огородников // Нефтехимия. – 2003. – Т. 43. – № 2. – С. 83 – 89.
23. Головки А.К. Углеводородный состав нефтей шельфовых месторождений Вьетнама / А.К. Головки, Г.С. Певнева, Л.В. Горбунова, Ч.Л. Донг, Н.Ч. Нгиа, Ю.В. Савиных, В.Ф. Камьянов // Нефтехимия. – 2003. – Т. 43. – № 1. – С. 13 – 22.
24. Герасимова Н.Н. Распределение азот- и сероорганических соединений в нефтях юрского и палеозойского комплексов Западной Сибири / Н.Н. Герасимова, Т.Л. Николаева, Е.Ю. Коваленко, Т.А. Сагаченко, Р.С. Мин // Нефтехимия. – 2003. – Т. 43. – № 4. – С. 266 – 272.

25. Головкин А.К. Высокомолекулярные компоненты нефтей месторождений Вьетнама / А.К. Головкин, Л.В. Горбунова, В.Ф. Камьянов, Ч.Л. Донг, Ю.В. Савиных, // Нефтехимия. – 2003. – Т. 43. – № 4. – С. 252 – 255.
26. Галанов С.И. Синтез ацетонитрила каталитическим аммонолизом уксусной кислоты / С.И. Галанов, О.И. Сидорова, Л.Н. Курина, А.К. Головкин // Нефтехимия. – 2003. – Т. 43. – № 4. – С. 313 – 316.
27. Серебренникова О.В. Взаимосвязь состава алканов и металлопорфиринов нефтей и органического вещества пород юго-востока Западной Сибири как отражение условий формирования нефтематеринских толщ / О.В. Серебренникова, Т.Ю. Филиппова, Н.А. Красноярова // Нефтехимия. – 2003. – Т. 43. – № 3. – С. 163 – 167.
28. Величкина Л.М. Облагораживание низкооктановых бензиновых фракций на никельсодержащих железоалюмосиликатах / Л.М. Величкина, А.В. Восмерилов, Л.Л. Коробицына, А.Е. Ермаков // Нефтепереработка и нефтехимия. – 2002. – Вып. 11. – С. 11–16.³
29. Дмитриева З.Т. К вопросу о старении моторных масел / З.Т. Дмитриева, В.Д. Огородников, В.А. Аметов, Ю.С. Саркисов, И.В. Былина, В.Г. Бондалетов // Нефтепереработка и нефтехимия. – 2003. – Вып. 5. – С. 23 – 26.
30. Райда В.С. Исследование взаимного влияния стабилизаторов и фотолюминофоров на основе комплексных соединений европия в светокорректирующих полиэтиленовых плёнках / В.С. Райда, С.Г. Долматова, А.С. Минич, Г.А. Толстикова // Пластические массы. – 2002. – № 11. – С. 37 – 40.³
31. Новосёлова Л.Ю. Об окислении волокнистого материала из отходов изделий из полипропилена // Пластические массы. – 2002. – № 11. – С. 42 – 44.³
32. Райда В.С. Особенности пропускания света светокорректирующими плёнками ПЭВД с люминофорами на основе комплексных соединений европия / В.С. Райда, А.Е. Иваницкий, Э.А. Майер, Г.А. Толстикова // Пластические массы. – 2002. – № 12. – С. 35 – 39.³
33. Райда В.С. Особенности фотофизических свойств светокорректирующих пленок ПЭВД с неорганическими фотолюминофорами / В.С. Райда, А.Е. Иваницкий, Е.О. Коваль, Т.В. Калайда, Т.В. Петренко, Г.А. Толстикова // Пластические массы. – 2002. – № 12. – С. 39 – 43.³
34. Новосёлова Л.Ю. Изучение свойств продуктов и закономерностей процесса прививки акриловой кислоты к полипропиленовому волокну (Ч. 1.) / Л.Ю. Новосёлова, В.В. Бордунов // Пластические массы. – 2003. – № 7. – С. 25 – 27.

³ статьи, опубликованные до 2003 г., но не вошедшие в отчеты предыдущих лет

35. Новосёлова Л.Ю. Полипропиленовое волокно с привитым стиролом (Ч. 1.) / Л.Ю. Новосёлова, В.В. Бордунов, Л.И. Винниченко // Пластические массы. – 2003. – № 8. – С. 9 – 10.
36. Долматова С.Г. Определение срока службы фотолуминофоров на основе соединений европия в светокорректирующих полиэтиленовых плёнках / С.Г. Долматова, В.С. Райда, Е.О. Коваль // Пластические массы. – 2003. – № 10. – С. 42 – 45.
37. Минич А.С. Биологическое тестирование светокорректирующих пленок в условиях закрытого грунта при выращивании белокочанной капусты / А.С. Минич, И.Б. Минич, В.С. Райда, Р.А. Карначук, Г.А. Толстиков // Сельскохозяйственная биология. – 2003. – № 3. – С. 112 – 115.
38. Кусковский В.С. Некоторые особенности качества питьевых подземных вод верхней Оби / В.С. Кусковский, Ю.П. Туров, Н.М. Рассказов // Сибирский экологический журнал. – 2003. – № 2. – С. 155 – 158.
39. Герасимова В.Н. Природные цеолиты как адсорбенты нефтепродуктов // Химия в интересах устойчивого развития. – 2003. – Т. 11. – № 3. – С. 481 – 488.
40. Архипов В.А. Воспламенение гелеобразных топлив, содержащих ультрадисперсный алюминий / В.А. Архипов, Г.В. Иванов, А.Г. Коротких, В.Г. Сурков, Н.С. Третьяков // Химическая физика. – 2003. – Т. 22. – № 8. – С. 30 – 33.
41. Кудряшов С.В. Окисление циклогексена в присутствии алканов в плазме барьерного разряда / С.В. Кудряшов, А.Ю. Рябов, Г.С. Щеголева, Е.Е. Сироткина // Химия высоких энергий. – 2003. – Т. 37. – № 3. – С. 220 – 222.
42. Сизова Н.В. Оценка антиокислительной активности эфирных масел методом микрокалориметрии / Н.В. Сизова, О.Ю. Веретнова, А.А. Ефремов // Химия растительного сырья. – 2002. – № 3. – С. 57 – 60.³
43. Сидельников В.Н. Сравнительный анализ состава пихтового масла, полученного водно-паровой дистилляцией и эфиромасличной фракции CO₂ – экстракта лапки пихты сибирской / В.Н. Сидельников, Ю.В. Патрушев, Н.В. Сизова, Т.В. Петренко // Химия растительного сырья. – 2003. – № 1. – С. 79 – 85.
44. Юдина Н.В. Структурные особенности гуминовых кислот торфов, выделенных разными способами / Н.В. Юдина, В.И. Тихова // Химия растительного сырья. – 2003. – № 1. – С. 93 – 96.
45. Алтунина Л.К. Институт химии нефти СО РАН: итоги, достижения, перспективы // Лица РОСИНГ. – 2003. – С. 11 – 13.

³ статьи, опубликованные до 2003 г., но не вошедшие в отчеты предыдущих лет, ISSN 1029-5151

46. Алтунина Л.К. Комплексная гель-технология ограничения водопритока с применением гелеобразующих систем / Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов // Бурение и нефть. – октябрь 2003. – С. 20 – 23.⁵
47. Перемитина Т.О. Комплексный анализ пространственно-распределенных объектов с применением метода главных компонент и геоинформационных технологий // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Автоматизированные системы обработки информации, управления и проектирования: Сб. научных трудов. – 2003. – Т. 8. – С. 21 – 28.⁶
48. Курина Л.Н. Синтез олефинов переработкой природного газа / Л.Н. Курина, С.И. Галанов, Е.В. Безруков, В.Н. Белоусова // Успехи современного естествознания. – 2003.– № 4. – С. 82.⁷
49. Князев А.С. Окислительные превращения этиленгликоля / А.С. Князев, О.В. Водянкина, А.И. Боронин, Л.Н. Курина // Успехи современного естествознания. – 2003.– № 4. – С. 79 – 80.⁷
50. Семенова С.А. Исследование озонолитических преобразований структуры витринитов / С.А. Семенова, Ю.Ф. Патраков, Г.С. Певнева, Е.А. Макаревич // Вестник Кузбасского государственного технического университета.– 2003. – № 1.– С. 80 – 83.⁸
51. Труфакина Л.М. Применение полимерных композиций в добыче и транспорте нефти / Л.М. Труфакина, Н.В. Юдина, А.С. Мастихин // Интервал. – 2003. – № 2.– С. 26 – 28.
52. Лоскутова Ю.В. Воздействие магнитного поля на высокопарафинистые и высоковязкие нефти / Ю.В. Лоскутова, Н.В. Юдина, С.И. Писарева // Интервал. – 2003. – № 3.– С. 85 – 87.
53. Прозорова И.В. Изменение реологических свойств нефтей под воздействием виброструйной магнитной активации / И.В. Прозорова, Ю.В. Лоскутова, Н.В. Юдина, Е.В. Андриянова // Интервал. – 2003. – № 4.– С. 80 – 81.
54. Дмитриева З.Т. Жидкости гидравлического разрыва малопроницаемых газо- и нефтенасыщенных пластов // Интервал. – 2003. – № 5.– С. 48 – 50.
55. Цыро Л.В. Переработка нефтей с высоким содержанием парафиновых углеводородов / Л.В. Цыро, Л.Н. Андреева, Ф.Г. Унгер // Интервал. – 2003. – № 5.– С. 55 – 56.
56. Прозорова И.В. Комплексные присадки для парафинистых нефтей/ И.В. Прозорова, Ю.В. Лоскутова, Н.В. Юдина, Е.Е. Сироткина, Е.В. Андриянова // Интервал. – 2003. – № 5.– С. 85 – 86.

⁵ Зарегистрирован в комитете РФ по печати. Регистр. номер ГИ № 77-12105

⁶ ISBN 5-86889-133-3

⁷ ISSN 1681-7494

57. Полищук Ю.М. Оценка экологических воздействий нефтедобычи в Западной Сибири / Ю.М. Полищук, О.С. Токарева // Технологии ТЭК. – 2003. - № 1. – С. 81 – 87.⁹
58. Полищук Ю.М. Анализ качества нефтей России / Ю.М. Полищук, И.Г. Яценко // Интервал. – 2003. – № 3.– С. 51 – 54.
59. Филин В.В. Краткий анализ лабораторных исследований и результатов промышленного применения новых технологий повышения нефтеизвлечения / В.В. Филин, В.А. Кувшинов, Л.К. Алтунина // Интервал. –2002. – № 11.– С. 24 –28.³
60. Ярмухаметова Е.Г. Механохимический синтез стабилизатора буровых растворов / Е.Г. Ярмухаметова, Л.К. Алтунина, Л.Д. Тихонова, Л.П. Госсен, М.П. Пьявко // Интервал. – 2003. – № 1.– С. 4 – 6.
61. Черепанова Н.А. Разработка нового осадкогелеобразующего состава на основе сырья лесохимии для повышения нефтеотдачи пластов / Н.А. Черепанова, И.М. Галимов, В.Н. Сергиенко, Е.Ф. Кутырев, Л.К. Алтунина // Интервал.– 2003. – № 1. – С. 20 – 21.
62. Богословский А. В. Датчики вязкости для ньютоновских и коагулирующих жидкостей // Интервал. – 2003. – № 1.– С. 22 – 23.
63. Манжай В.Н. Методика оценки гидродинамической эффективности потенциальных агентов снижения сопротивления в нефтепроводах / В.Н. Манжай, Г.В. Несын, А.В. Илюшников, В.А. Маркелов // Интервал. – 2003. – № 1.– С. 47 – 48.
64. Алтунина Л.К. Обработка призабойных зон скважин композицией ИХН-100 на месторождениях ОАО «Роснефть – Пурнефтеотдача» / Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов, В.А. Агарков, В.С. Радченко, П.И. Попов // Интервал. – 2003. – № 2.– С. 66 – 67.
65. Кувшинов В.А. Применение гелеобразующей композиции МЕТКА для ликвидации заколонного перетока воды в газодобывающей скважине Мыльджинского газоконденсатного месторождения / В.А. Кувшинов, Л.К. Алтунина, В.В. Шевлюк, В.В. Вараксин, С.Л. Легеза, О.Н. Остапенко // Интервал. – 2003. – № 2.– С. 72 –73.
66. Алтунина Л.К. Лабораторные исследования низкотемпературной гелеобразующей композиции / Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов, Ф.А. Селимов, С.А. Блинов, О.Е. Нечаева // Интервал. – 2003. – № 2.– С. 77 – 79.
67. Сваровская Л.И. Нефтевытесняющая способность комплексного микробиологического и физико-химического метода увеличения нефтеотдачи для условий месторождения Белый Тигр / Л.И. Сваровская, Л.К. Алтунина, Т.Д. Винь, Н.Д. Ман, Ф.В. Доан, Ч.Т. Шон, М.Х.

⁸ ISBS 5-89070-074-X

⁹ Журнал зарегистрирован Мин-вом по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций. Регистрационное свидетельство ПИ № 77-14174

³ статьи, опубликованные до 2003 г., но не вошедшие в отчеты предыдущих лет

- Хыонг, Н.М. Хунг, Ф.А. Туан, А.Ш. Керимов, Л.Д. Ланг // Интервал. – 2003. – № 2. – С. 80 – 82.
68. Алтунина Л.К. Исследование процесса нефтевытеснения микробиологическим методом на насыпных моделях / Л.К. Алтунина, Л.И. Сваровская, В.С. Феокистова, В.П. Дорохов, З.А. Роженова, Н.Г. Межибор, Н.И. Родионова, Е.Г. Григорьева // Интервал. – 2003. – № 2. – С. 83 – 85.
69. Алтунина Л.К. Работы института химии нефти СО РАН в области физико-химических методов увеличения нефтеотдачи / Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов // Интервал. – 2003. – № 3. – С. 4 – 7.
70. Полищук Ю.М. Статистический анализ вязкостных свойств нефти Евразии / Ю.М. Полищук, И.Г. Яценко // Интервал. – 2003. – № 4. – С. 9 – 11.
71. Кувшинов И.В. Модель радиального распределения температуры в пласте при закачке воды / И.В. Кувшинов, В.А. Кувшинов, Л.К. Алтунина // Интервал. – 2003. – № 4. – С. 66 – 67.
72. Алтунина Л.К. Технологии ИХН СО РАН для увеличения охвата пласта и интенсификации добычи нефти месторождений, разрабатываемых заводнением и паротепловым воздействием / Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов // Интервал. – 2003. – № 6-7. – С. 23 – 30.
73. Бушковский А.Л. Исследование возможности применения магнитной обработки (МО) жидкостей в СП «Вьетсовпетро» / А.Л. Бушковский, Л.И. Сваровская, Н.Д. Ман, Ф.В. Доан // Интервал. – 2003. – № 9. – С. 64 – 66.
74. Алексеева М.Н. Методические вопросы использования космоинформации в решении экологических проблем добычи нефти / Алексеева М.Н., Ю.М. Полищук // Интервал. – 2003. – № 5. – С. 24 – 26.
75. Полищук Ю.М. Исследование вязкости нефтей в зависимости от температуры / Ю.М. Полищук, И.Г. Яценко // Интервал. – 2003. – № 5. – С. 31 – 32.
76. Полищук Ю.М. Исследование цикличности изменений физико-химических свойств нефтей Евразии / Ю.М. Полищук, И.Г. Яценко // Вестник Российской Академии естественных наук (Западно-Сибирское отделение) – 2002. – Вып. 5. – С. 185 – 195.³
77. Полищук Ю.М. Сравнительный анализ качества российской нефти / Ю.М. Полищук, И.Г. Яценко // Технологии ТЭК. – 2003. – № 3. – С. 51 – 56.⁹
78. Перемитина Т.О. Программный комплекс обработки многомерных данных с применением метода главных компонент и геоинформационных технологий //

⁹ Журнал зарегистрирован Мин-вом по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций. Регистрационное свидетельство ПИ № 77-14174

IV. Статьи и доклады в сборниках

1. Алтунина Л.К. Термотропные гели для увеличения нефтеотдачи // Новые направления в современной химии: Мат-лы Всероссийской конференции, Санкт-Петербург, 19-20 ноября 2003 г. – СПб: НИИХ СПбГУ, 2003. – С. 68 – 75.
2. Алтунина Л.К. Работы института химии нефти СО РАН в области физико-химических методов увеличения нефтеотдачи / Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов // Состояние и перспективы работ по повышению нефтеотдачи пластов: Сб. докл. VI научно-производственной конференции, Самара, 23 -25 мая 2002 г. – С. 27 – 29.³
3. Богословский А.В. О методике контроля динамики возникновения упругости в процессе формирования гелей / А.В. Богословский, Л.А. Стрелец // Актуальные проблемы реологии: Сб. трудов научного семинара, Барнаул, 30 июня- 5 июля 2003 г. - С. 12 – 14.
4. Труфакина Л.М. Особенности реологического поведения смесей водных растворов карбоксиметилцеллюлозы и поливинилового спирта // Актуальные проблемы реологии: Сб. трудов научного семинара, Барнаул, 30 июня- 5 июля 2003 г. - С. 130 – 132.
5. Богословский А.В. О методике контроля динамики возникновения упругости в процессе формирования гелей / А.В. Богословский, Л.А. Стрелец // Технология органических веществ и высокомолекулярных соединений: Мат-лы региональной научно-практической конференции, Томск, 8 - 10 октября 2003 г. – Томск: ТПУ, 2003. – С. 23 – 26.
6. Попова Ю.Г. Механохимия в процессе переработки тяжелого нефтяного дистиллята с углём / Ю.Г. Попова, Н.Г. Воронежская // Технология органических веществ и высокомолекулярных соединений: Мат-лы региональной научно-практической конференции, Томск, 8 - 10 октября 2003 г. – Томск: ТПУ, 2003. – С. 95 – 99.
7. Игошин В.А. Новые технологии переработки нефти в сотрудничестве ученых Якутска и Томска / В.А. Игошин, С.Н. Попов, А.Ф. Сафронов, В.А. Каширцев, А.В. Восмерилов, А.К. Головкин, В.Н. Герасимова // Пути объединения потенциала науки в интересах решения актуальных фундаментальных и прикладных проблем стратегии развития субъектов Российской Федерации: Сборник материалов выездного заседания Президиума СО РАН, Якутск, 2003 г. – Якутск: ЯФ Изд-ва СО РАН. – С. 60 – 66.
8. Величкина Л.М. Превращение прямогонной бензиновой фракции нефти на никельсодержащем цеолите / Л.М. Величкина, А.В. Восмерилов, А.Е. Ермаков, П.Н. Соколов // Сб. тезисов XVI Всероссийской конф. по химическим реакторам

³ статьи, опубликованные до 2003 г., но не вошедшие в отчеты предыдущих лет

- «ХИМПРЕАКТОР –16», Казань, 17-20 июня 2003 г. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН. – 2003. – С. 246 – 249.
9. Восмери́ков А.В. Ароматизация пропан-бутановой фракции на галлоалюмосиликатных катализаторах / А.В. Восмери́ков, Л.Н. Восмери́кова, Л.Л. Короби́цына, Я.Е. Барба́шин // Сб. тезисов XVI Всероссийской конф. по химическим реакторам «ХИМПРЕАКТОР –16», Казань, 17-20 июня 2003 г. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН. – 2003. – С. 254 – 257.
 10. Галанов С.И. Каталитический синтез ацетонитрила / С.И. Галанов, О.И. Сидорова, Л.Н. Курина, А.К. Головка // Сб. тезисов XVI Всероссийской конф. по химическим реакторам «ХИМПРЕАКТОР –16», Казань, 17-20 июня 2003 г. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН. – 2003. – С. 66 – 69.
 11. Величкина Л.М. Влияние наноразмерного порошка меди на свойства цеолитсодержащего катализатора // Материаловедение, технологии и экология в третьем тысячелетии: Мат-лы II Всероссийской конференции молодых учёных, Томск, 3 - 6 ноября 2003 г. – Томск: ИФПМ СО РАН, 2003. – С. 137 – 140.
 12. Рябов А.Ю. Окисление углеводородов в барботажном плазмохимическом реакторе / А.Ю. Рябов, С.В. Кудряшов, Л.М. Величкина, В.Ю. Савиных // Материаловедение, технологии и экология в третьем тысячелетии: Мат-лы II Всероссийской конференции молодых учёных, Томск, 3 - 6 ноября 2003 г. – Томск: ИФПМ СО РАН, 2003. – С. 169 – 172.
 13. Бордунов В.В. Применение электроимпульсной обработки рудного и техногенного сырья для повышения степени извлечения тонкодисперсного золота / В.В. Бордунов, С.В. Бордунов, В.В. Леоненко, А.В. Кривоносенко // Томское отделение СНИИГГиМС: 30 лет на службе геологии: Сб. науч. тр. / Под ред. В.Е. Пешкова, Н.Л. Падалко. – Новосибирск: СНИИГГиМС, 2002. – С. 242 – 245.³
 14. Иваницкий А.Е. Разработка технологии производства светокорректирующих плёнок ПЭВД с добавками люминофоров на основе соединений европия / А.Е. Иваницкий, А.В. Бушков, З.Ф. Крупенко, Т.А. Буллер, С.Н. Днепровский, В.С. Райда // Технология органических веществ и высокомолекулярных соединений: Мат-лы региональной научно-практической конференции, Томск, 8 - 10 октября 2003 г. – Томск: ТПУ, 2003. – С. 119 – 122.
 15. Юдина Н.В. Ароматические углеводороды в гумусовом органическом веществе / Н.В. Юдина, А.В. Зверева, О.В. Серебренникова, Е.В. Гулая // Большое Васюганское болото. Современное состояние и процессы развития / Под общей редакцией чл.-корр. РАН М.В. Кабанова. – Томск: Изд-во Института оптики атмосферы СО РАН, 2002. – С. 196 – 199.³

16. Юдина Н.В. Изменение состава и свойств липидов торфообразователей в условиях торфяной залежи / Н.В. Юдина, А.В. Зверева, Л.И. Инишева // Большое Васюганское болото. Современное состояние и процессы развития / Под общей редакцией чл.-корр. РАН М.В. Кабанова. – Томск: Изд-во Института оптики атмосферы СО РАН, 2002.– С. 200 – 203.³
17. Крутиков В.А. Геоинформационное обеспечение комплексного мониторинга Большого Васюганского болота / В.А. Крутиков, Ю.М. Полищук, Е.С. Козин, О.С. Токарева // Большое Васюганское болото. Современное состояние и процессы развития / Под общей редакцией чл.-корр. РАН М.В. Кабанова. – Томск: Изд-во Института оптики атмосферы СО РАН, 2002.– С. 73 – 79.³
18. Задде Г.О. Геоинформационный анализ климатических особенностей территории Васюганского болота на основе метода главных компонент / Г.О. Задде, В.П. Иродова, Т.О. Перемитина, Ю.М. Полищук // Большое Васюганское болото. Современное состояние и процессы развития / Под общей редакцией чл.-корр. РАН М.В. Кабанова. – Томск: Изд-во Института оптики атмосферы СО РАН, 2002.– С. 134 – 138.³
19. Крутиков В.А. Применение космической информации в мониторинге ландшафтной структуры Васюганской болотной системы / В.А. Крутиков, Ю.М. Полищук, М.Н. Алексеева, А.Г. Дюкарев, Н.Н. Пологова // Большое Васюганское болото. Современное состояние и процессы развития / Под общей редакцией чл.-корр. РАН М.В. Кабанова. – Томск: Изд-во Института оптики атмосферы СО РАН, 2002.– С. 180 – 186.³
20. Бондалетов В.Г. Термореологические свойства углеводородного раствора стироло-инденовой смолы / В.Г. Бондалетов, С.И. Приходько, И.В. Шестакова, З.Т. Дмитриева // Химия и химическая технология на рубеже тысячелетий: Материалы II Всероссийской научной конференции, Томск, 26-28 ноября 2002 г. – Томск: Изд-во ТПУ. – 2002. – Т. 1. – С. 199 – 202.³
21. Лоскутова Ю.В. Влияние постоянного магнитного поля на реологические свойства высокопарафинистых нефтей / Ю.В. Лоскутова, Н.В. Юдина // Актуальные проблемы реологии: Сб. трудов научного семинара, Барнаул, 30 июня – 5 июля 2003 г. – С.84–86.
22. Рассказов Н.М. Органические вещества и микропримеси природных вод центрального Кузбасса / Н.М. Рассказов, Ю.П. Туров, А.А. Батурина // Мат-лы Всероссийской научной конф. «Проблемы поисковой и экологической геохимии Сибири», Томск, 25–30 октября 2003 г. – Томск: Изд-во ТПУ. – 2003. – С. 107–111.
23. Васильев Б.Д. Нефтепроявление «Сохочул» в Северной Хакасии / Б.Д. Васильев, О.В. Серебренникова, Ю.П. Туров, Ю.С. Ананьев // Перспективы нефтегазоносности Байкала

- и Западного Забайкалья: Мат-лы научно-практического совещания, Улан-Удэ, 14-16 октября 2003 г. – Улан-Удэ: Изд-во БНЦ СО РАН, 2003. – С. 11 –14.
24. Туров Ю.П. Нефтепродукты в донных отложениях бассейна реки Иртыш / Ю.П. Туров, И.В. Русских, В.Е. Павлов, В.В. Зуев // Эколого-биогеохимические исследования в бассейне Оби / Под редакцией В.В. Зуева, А.В. Куровского, С.Л. Шварцева. – Томск: ООО «Издательство РАСКО», 2002. – С.130 – 134. ³ (ISBN-5-88276-096-4)
25. Перемитина Т.О. Комплексный подход к анализу многомерных данных о природных объектах с применением метода главных компонент и геоинформационных систем // ИХН СО РАН - Томск, 2003. – Деп. в ВИНТИ 23.09.2003, № 1719-В2003.
26. Алексеева М.Н. Комплексное обеспечение мониторинга Большого Васюганского болота данными дистанционного зондирования высокого пространственного разрешения / М.Н. Алексеева, М.Ю. Дубинин // Материалы докладов Пятого Сибирского совещания по климато-экологическому мониторингу, Томск, 25-27 июня 2003. – Томск: Изд-во ИОА СО РАН. – С. 193 – 196.
27. Алексеева М.Н. Геоинформационно-космическая методология анализа структуры растительного покрова лесоболотных территорий / М.Н. Алексеева, А.Г. Дюкарев, В.Н. Копылов, Ю.М. Полищук, Н.Н. Пологова // Материалы докладов Пятого Сибирского совещания по климато-экологическому мониторингу, Томск, 25-27 июня 2003. – Томск: Изд-во ИОА СО РАН. – С. 197 – 200.
28. Иродова В.П. Комплексный анализ климатических особенностей центральной и юго-восточной территории Западной Сибири на основе геоинформационного подхода / В.П. Иродова, Ю.М. Полищук, Л.В. Петроченко // Материалы докладов Пятого Сибирского совещания по климато-экологическому мониторингу, Томск, 25-27 июня 2003. – Томск: Изд-во ИОА СО РАН. – С. 85 – 88.
29. Алексеева М.Н. ГИС-технология анализа пространственной структуры лесоболотных комплексов Сибири / М.Н. Алексеева, А.Г. Дюкарев, В.Н. Копылов, Ю.М. Полищук // Самоорганизация и динамика геоморфосистем: Материалы XXVII Пленума Геоморфологической комиссии РАН, Томск, 25 августа – 2 сентября 2003 г. – Томск: Изд-во ИОА СО РАН. – 2003. – С. 233 – 239.
30. Савельева А.В. Химический состав торфов олиготрофных ландшафтов // Болота и биосфера: Материалы Второй Научной Школы, Томск, 8-12 сентября 2003 г. – Томск: Изд-во Томского государственного педагогического университета, 2003. – С. 170– 175.
31. Филимонова Т.А. Нефтяные препараты комплексного действия для обработки почв / Т.А.Филимонова, В.Ф. Камьянов // Сб. трудов Томского сельскохозяйственного

института Новосибирского государственного аграрного университета, Томск: Томский сельскохозяйственный институт НГАУ – 2002.- Вып.5. – С. 59 – 66.³

32. Яценко И.Г. Разработка компьютерного комплекса на основе ГИС-технологий для исследования физико-химических свойств нефтей / И.Г. Яценко, Е.С. Козин. // «Информационно-вычислительные технологии в решении фундаментальных научных проблем и прикладных задач химии, биологии, фармацевтики, медицины», апрель-май 2003 г. - http://www.ivtn.ru/2-session/enter/r_pdf/dok_54.pdf

V. Статьи в зарубежных журналах и сборниках

1. Serebrennikova O.V. Porphyrins occurring in ancient deposits of Siberia // The TREIBS-Porphyrin Concept after 65 Years. Alfred Treibs Memorial Volume. – Ed. by Alexander A. Prashnowsky. - 1999. – P. 179-185.³
2. Serebrennikova O.V. Metalloporphyrins as indicators of sedimentation and subsequent evolution of organic matter / O.V. Serebrennikova, A.M. Kazakov, T.Yu. Filippova // The TREIBS-Porphyrin Concept after 65 Years. Alfred Treibs Memorial Volume. – Ed. by Alexander A. Prashnowsky. - 1999. – P. 187-196.³
3. Ahn V.V. Some results obtained on the study of chemical composition of Eurasian oils depending on the depth of and age of reservoir rock / V.V. Ahn, Yu.M. Polichtchouk, I.G. Yashchenko // J. Organic Geochemistry. – 2002. - V. 33. – N. 12. - P. 1381-1387.³
4. Altunina L.K. Thermoreversible gel technology aimed at reducing water production in oil producing wells / L.K. Altunina, V.A. Kuvshinov, L.A. Stasyeva // Progress in Mining and Oilfield Chemistry. – V. 4. Focus on Remaining Oil and Gas Reserves. Ed. by Istvan Lakatos. Akademiai Kiado, Budapest. – 2002. – P. 117-126.³
5. Svarovskaya L.I. Simulation of a combined physico-chemical and microbiological EOR method / L.I. Svarovskaya, L.K. Altunina // Progress in Mining and Oilfield Chemistry. – V. 4. Focus on Remaining Oil and Gas Reserves. Ed. by Istvan Lakatos. Akademiai Kiado, Budapest. – 2002. – P. 157-163.³
6. Altunina L.K. Development and application of EOR technologies for oil field depleted by water flooding / L.K. Altunina, V.A. Kuvshinov // Progress in Mining and Oilfield Chemistry. – V. 4. Focus on Remaining Oil and Gas Reserves. Ed. by Istvan Lakatos. Akademiai Kiado, Budapest. – 2002. – P. 165-174.³
7. Polichtchouk Yu.M. Geostatistical analysis of Eurasian oil quality distribution / Yu.M. Polichtchouk, I.G. Yashchenko // Progress in Mining and Oilfield Chemistry. – V. 4. Focus on

³ статьи, опубликованные до 2003 г., но не вошедшие в отчеты предыдущих лет

- Remaining Oil and Gas Reserves. Ed. by Istvan Lakatos. Akademiai Kiado, Budapest. – 2002. – P. 249-255.³
8. Golovko Y.A. Genetic classification of West Siberian oils by the composition of saturated hydrocarbons / Y.A. Golovko, G.S. Pevneva, A.K. Golovko // Progress in Mining and Oilfield Chemistry. – V. 4. Focus on Remaining Oil and Gas Reserves. Ed. by Istvan Lakatos. Akademiai Kiado, Budapest. – 2002. – P. 347-360.³
 9. Mikubaeva E.V. Quantum-chemical and electrochemical methods for estimating the ability of benzaldehyde diphenylhydrazones to transport charge carriers / E.V. Mikubaeva, N.V. Svarovskaya, N.S. Kobotaeva, E.E. Sirotkina // Russian Journal of Physical Chemistry. – 2002. – V. 76. – N. 12. - P. 2011-2014.³
 10. Golovko A.K., Polichtchouk Yu.M., Ivanov V.G. Assessment and prognosis of environmental state and environmentally effective technologies development // Environmental Recovery of Yugoslavia. Edited by Dragoljub P. Antic and Jasmina Lj. Vujic. – VINCA Institute of Nuclear Sciences. – Belgrade. – 2002. – P. 647-656.³
 11. Saveliev V.V. Application of the high-temperature flow extraction in the investigations of the coal structure / V.V. Saveliev, A.K. Golovko, Yu.F. Patrakov // J. Petroleum and Coal. – 2003. - V. 44. – N 3-4 - P. 212-215.
 12. Filimoshkin A.G. Novel features of copoly(vinylacetate-maleic anhydride) microstructure / A.G. Filimoshkin, V.F. Kosolapova, E.B. Chernov, E.M. Berezina, T.V. Petrenko // European Polymer Journal. - 2003. - V. 39. – P. 1461-1466.
 13. Stakhina L.D. Destruction of oil pollution by microorganisms of peat / L.D. Stakhina, T.I. Burmistrova, T.P. Alekseeva // J. Petroleum and Coal. – 2003. – V. 45. – N 1-2. - P. 69-71.
 14. Serebrennikova O.V. The geochemical composition of oils from Paleozoic reservoirs in the SE West Siberian Basin / O.V. Serebrennikova, T.Yu. Filippova, V.P. Devyatov // Journal of Petroleum Geology. – 2003. – V. 26. – N 4. – P. 465-477.
 15. Bulgakova I.V. Evaluation of the impact of atmosphere pollution on the forest in oil-producing regions by use of images taken from space / I.V. Bulgakova, Yu.M. Polichtchouk, O.S. Tokareva // Atmos. Oceanic Opt. – 2003. – V. 16. – N 5-6. – P. 464-467.
 16. Polishchuk Yu.M. Regular variations in resin and asphaltene contents in Eurasian oils / Yu.M. Polishchuk, I.G. Yashchenko // Russian Geology and Geophysics. – 2003. – V. 44. – N. 7. - P. 695-701.

VI. Доклады в сборниках международных конференций

1. Крутиков В.А. Геоинформационно-моделирующая система и оценка воздействий нефтедобычи на природную среду / В.А. Крутиков, Ю.М. Полищук, О.С. Токарева //

- Труды междунар. конф. «Современные проблемы информационных технологий и космический мониторинг», 14-16 июня 2001 г. - Ханты-Мансийск, Россия. – 2001. – С. 154-157.³
2. Vorozhtsov A. Ignition and combustion of solid and gelled propellants containing ultra-fine aluminum / A. Vorozhtsov, V. Arkhipov, S. Bondarchuk, A. Korotkikh, V. Kuznetsov, V. Surkov, V. Sedoi // Proc. of Intern. Workshop on Rocket Propulsion: Present and Future, June 16-20, 2002. – Naples, Italy. – 2002. - P. 1-16.³
 3. Yermakov A.Ye. Reactivity of nanocrystalline CuO oxide controlled by magnetic field/ A.Ye. Yermakov, T.A. Feduschak, V.S. Sedoi, M.A. Uimin, A.A. Mysik, A.V. Korolyov // Proc. of Intern. Symp. on Innovative Materials Processing by Controlling Chemical Reaction Field”, November 27-29, 2002. – Miyagi, Japan. – 2002. – P. 93-96.³
 4. Алтунина Л.К. Основные направления исследований Института химии нефти СО РАН и их промышленная реализация / Л.К. Алтунина, И.А. Савинова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 3-6.
 5. Камьянов В.Ф. О формировании состава нафтеновых нефтей в недрах / В.Ф. Камьянов, А.К. Головки // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 7-9.
 6. Йованчичевич Б. Деалкилированные алкилнафталины и алкилфенантрены в оценке термической зрелости нефтей Воеводины (юго-восточная часть Паннонского бассейна, Сербия) / Б. Йованчичевич, К. Стоянович, Ю.А. Головки, Г.С. Певнева, А.К. Головки // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 17-19.
 7. Серебренникова О.В. Органическое вещество и фации мезозоя Западной Сибири / О.В. Серебренникова, В.П. Девятков // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 20-22.
 8. Стоянович К. Новые параметры для оценки термической зрелости нефтей юго-восточной части Паннонского бассейна (Сербия) / К. Стоянович, Б. Йованчичевич, Ю.А. Головки, Г.С. Певнева, Н.Г. Воронцовская, А.К. Головки // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 23-26.
 9. Герасимова Н.Н. Закономерности распределения азотсодержащих компонентов в нефтях Западной Сибири, различающихся геохимическими и физико-химическими характеристиками // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 29-31.

10. Головки Ю.А. Особенности состава ароматических углеводородов в нефтях различной генетической природы / Ю.А. Головки, Т.О. Перемитина, Г.С. Певнева, А.К. Головки // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 36-39.
11. Чуйкин А.В. Лабораторный парогенератор для хроматографии в парах воды / А.В. Чуйкин, С.В. Григорьев, А.А. Великов // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 51-52.
12. Лукьянов В.И. Аномалии спектральных свойств нефтей и нефтяных фракций в видимой области / В.И. Лукьянов, В.Р. Антипенко // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 65-67.
13. Голушкова Е.Б. О составе гетероорганических соединений липидов современных осадков / Е.Б. Голушкова., Т.А. Сагаченко, В.Н. Буркова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 68-70.
14. Голушкова Е.Б. Нейтральные азотистые компоненты липидов современных осадочных отложений / Е.Б. Голушкова., Т.А. Сагаченко, В.Н. Буркова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 70-71.
15. Герасимова Н.Н. Распределение азотсодержащих соединений в нефтях из верхнеюрских отложений Западной Сибири / Н.Н. Герасимова, Е.Ю. Коваленко, Т.А. Сагаченко // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 72-74.
16. Герасимова Н.Н. Структурно-групповой состав низкомолекулярных азотсодержащих соединений нефтей из верхнеюрских отложений Западной Сибири / Н.Н. Герасимова, Е.Ю. Коваленко, Т.А. Сагаченко // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 75-77.
17. Сергун В. П. Анализ органических соединений серы методом ВЭЖХ / В.П. Сергун, Р.С. Мин // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 77-80.
18. Сергун В. П. Разделение сернистых соединений нефти хроматографией на силикагеле, модифицированном хлоридом никеля / В.П. Сергун, Р.С. Мин // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 80-82.
19. Стрельникова Е.Б. Типизация нефтей нижнесреднеюрских отложений юго-востока Западной Сибири по составу кислород- и серосодержащих соединений / Е.Б. Стрельникова, О.В. Серебренникова, Л.Д. Стахина, Т.Л. Николаева, Г.А. Томсон //

- Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 83-85.
20. Ан В. В. Осернение нефти – гипергенный процесс // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. – Томск, Россия. – 2003 - С. 86-87.
 21. Камьянов В.Ф. Новый подход к химической типизации нефтей / В.Ф. Камьянов, А.К. Головка // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 91-93.
 22. Кураколова Е. А. ПАУ как маркеры естественных и антропогенных потоков УВ в современные осадочные отложения / Е.А. Кураколова, В.Н. Буркова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 95-98.
 23. Николаева Т.Л. Среднеюрские нефти Западной Сибири / Т.Л. Николаева, Е.В. Гулая, Г.А. Томсон, О.В. Серебренникова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 98-100.
 24. Белицкая Е.А. Полиарены в рассеянном органическом веществе и нефти юга Западной Сибири / Е.А. Белицкая, О.В. Серебренникова, Ю.П. Туров // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 100-104.
 25. Филиппова Т.Ю. К вопросу о происхождении нефтей зоны дезинтеграции палеозоя на юго-востоке Западной Сибири / Т.Ю. Филиппова, О.В. Серебренникова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 107-110.
 26. Шикалина М. Г. Особенности состава органического вещества отложений неокома на юге Западной Сибири // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 110-111.
 27. Векуленкова Д.И. Распределение в нефтях верхней юры центральной части Западной Сибири порфиринов и сернистых соединений / Д.И. Векуленкова, Т.Л. Николаева, Г.А. Томсон, О.В. Серебренникова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 122-124.
 28. О.В. Серебренникова Состав нафтидов Северо-Минусинской впадины / О.В. Серебренникова, Ю.П. Туров, Т.Ю. Филиппова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 131-135.
 29. Головка А.К. Миоценовые нефти Сербии / А.К. Головка, Л.В. Горбунова, Б. Йованчичевич, В.Ф. Камьянов, К. Стоянович // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 135-138.

30. Воронцовская Н.Г. Углеводородный состав нефтей миоценовых отложений: Паннонский бассейн, депрессия Дрмно / Н.Г. Воронцовская, К. Стоянович, Г. С. Певнева, А.К. Головки, Б. Йованчичевич // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 139-142.
31. Семенникова О.А. К вопросу о природе ивановского асфальтита Оренбургской области / О.А. Семенникова, В.Р. Антипенко, И.В. Гончаров, С.В. Носова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 148-150.
32. Семенникова О.А. Водный пиролиз природного асфальтита как экспериментальное моделирование процесса катагенеза / О.А. Семенникова, В.Р. Антипенко, Ю.В. Рокосов, И.В. Гончаров, С.В. Носова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 151-154.
33. Савельев В. В. Состав и распределение цикланов в пиролизатах керогена II типа в присутствии минералов / В.В. Савельев, В.Н. Меленевский, А.К. Головки // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 154-157.
34. Унгер Ф.Г. Теоретические и практические вопросы взаимной растворимости воды, пород, газов и нефти. Температуры образования нефти и ретроградные явления / Ф.Г. Унгер, Л.Н. Андреева, Л.В. Цыро, С.Я. Александрова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 158-160.
35. Яценко И.Г. Исследование цикличности изменений состава нефтей Евразии с использованием метода Вейвлет-анализа / И.Г. Яценко, Ю.М. Полищук, С.В. Логинов // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 161-164.
36. Яценко И.Г. Изучение физико-химических свойств нефтей поясов нефтенакопления на территории Евразии // И.Г. Яценко, В.В. Ан, И.Л. Торovina // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 164-167.
37. Яценко И.Г. О некоторых закономерностях распределения метана на территории Евразии // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 167-169.
38. Герасимова Н.Н. Распределение азотсодержащих основных компонентов в прямогонных фракциях 215-344 °С и 344-400 °С товарной смеси нефтей / Н.Н. Герасимова, О.А. Чигрина // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 177-178.

39. Алтунина Л.К. Комплексная технология увеличения нефтеотдачи гелеобразующими и нефтewытесняющими композициями / Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов, Р.Г. Ширгазин, М.А. Силин // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 191-194.
40. Алексеев В.Н. Сканирующий вискозиметр высокого разрешения / В.Н. Алексеев, А.В. Богословский // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 220-222.
41. Манжай В.Н. Прогнозируемые возможности трубопроводного транспорта нефти с полимерными добавками / В.Н. Манжай, А.В. Илюшников // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 223-224.
42. Алтунина Л.К. Оценка влияния производственно-технических факторов на эффективность новых технологий повышения нефтеизвлечения / Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов, В.В. Филин // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 225-227.
43. Алтунина Л.К. Технология увеличения охвата пласта паротепловым воздействием с применением неорганических гелей для месторождений высоковязких нефтей / Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов, М.В. Чертенков, Р.Р. Шафиков, Р.Ф. Гайсин // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 249-252.
44. Кувшинов В.А. Гель-технология обработки нагнетательной скважины ардалинского месторождения / В.А. Кувшинов, Л.К. Алтунина, В.П. Арестов, М.Б. Дорфман // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 252-255.
45. Алтунина Л.К. Реологические свойства систем высоковязкая нефть – нефтewытесняющие композиции при 100-250 °С / Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов, Л.А. Стасьева, А.В. Илюшников, В.Н. Манжай // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 255-258.
46. Рождественский Е.А. Моделирование процесса нефтewытеснения парогазовыми смесями / Е.А. Рождественский, В.А. Кувшинов, Л.К. Алтунина // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 264-266.
47. Труфакина Л.М. Полимерные поршни в трубопроводном транспорте нефти, газа и нефтепродуктов / Л.М. Труфакина, Н.В. Юдина // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 288-292.

48. Манжай В.Н. Реологические свойства нефтей Ярегского и Ярактинского месторождений / В.Н. Манжай, А.В. Илюшников, Л.К. Алтунина // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 306-308.
49. Сизова Н.В. Влияние магнитной обработки на парамагнитные и ингибирующие свойства северопокурской нефти / Н.В. Сизова, Ю.В. Лоскутова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 308-310.
50. Прозорова И.В. Ингибирующие и депрессорные присадки для палеозойских нефтей Томской области / И.В. Прозорова, Ю.В. Лоскутова, Н.В. Юдина, Е.Е. Сироткина, В.Я. Юшин, И.И. Сухова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 310-313.
51. Прозорова И.В. Изменение реологических свойств нефтей под воздействием виброструйной магнитной активации / И.В. Прозорова, Ю.В. Лоскутова, Н.В. Юдина, С.В. Рикконен, В.А. Данекер // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 313-315.
52. Лоскутова Ю.В. Структурно-реологические свойства нефтей в магнитном поле / Ю.В. Лоскутова, Д.Н. Малофеевский, Н.В. Юдина, Ф.Г. Унгер // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 316-318.
53. Щедролофева Г.В. Анतिकоррозионная защита с применением преобразователей ржавчины / Г.В. Щедролофева, А.В. Богословский, В.У. Кустов // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 330-331.
54. Алтунина Л.К. Кинетика гидролиза карбамида в воде и композициях ИХН-КА в интервале температур 100-250 °С / Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов, Л.А. Стасьева // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 340-342.
55. Мосейчук А.Н. Особенности эллипсометрического исследования жидкостей / А.Н. Мосейчук, В.А. Кувшинов // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 343-345.
56. Богословский А.В. Вибрационная вискозиметрия и интерференция цилиндрических волн / А.В. Богословский, Л.А. Стрелец // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 345-347.
57. Алтунина Л.К. Эфиры целлюлозы для использования в технологии добычи нефти / Л.К. Алтунина, Л.Д. Тихонова, Л.П. Госсен // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 347-349.

58. Алтунина Л.К. Оптимизация условий синтеза компонента буровых растворов / Л.К. Алтунина, Л.П. Госсен, Л.Д. Тихонова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 349-352.
59. Мосейчук А.Н. Эллипсометрия в исследовании растворов ПАВ на границе раздела воздух – жидкость / А.Н. Мосейчук, В.А. Кувшинов, И.В. Кувшинов, Е.А. Рождественский // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 353-356.
60. Унгер Ф.Г. Теоретические и практические вопросы взаимной растворимости воды, пород, газов и нефти. Качественные аспекты / Ф.Г. Унгер, Л.Н. Андреева // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 356-359.
61. Богословский А.В. Камертонный датчик вязкости с крутильными колебаниями // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 365-366.
62. Алтунина Л.К. Производство и применение неорганических гелеобразующих композиций ГАЛКА-термогель в технологиях повышения нефтеотдачи / Л.К. Алтунина, В.С. Гетманцев, С.В. Гетманцев, В.А. Кувшинов // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 372А-372С.
63. Галанов С.И. Окислительная дегидродимеризация метана в этилен на оксидных марганецсодержащих системах / С.И. Галанов, А.И. Галанов, М.Ю. Смирнов, О.И. Сидорова, Л.Н. Курина // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 375-378.
64. Князев А.С. Механизм формирования, структура и каталитическая активность промотированных фосфором серебряных катализаторов процесса окисления этиленгликоля // А.С. Князев, О.В. Водянкина, А.И. Боронин, С.В. Кощев, А.Н. Салатов, Л.Н. Курина // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 396-398.
65. Гамолин О.Е. Механохимически-активированные превращения пропан-бутановой фракции / О.Е. Гамолин, А.К. Головкин, О.И. Ломовский, // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 404-406.
66. Безруков Е.В. Окислительная димеризация метана на $\text{Na}_2\text{SiO}_3/\text{MnO}_x$ катализаторах / Е.В. Безруков, В.Н. Белоусова, Л.Н. Курина // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 412-413.
67. Сухэ Влияние промотора Na_2SiO_3 на восстановление – реокисление марганецсодержащих систем, катализаторов окислительной димеризации метана в C_2 – углеводороды / Сухэ,

- С.И. Галанов, Л.Н. Курина, Е.В. Безруков // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 414-416.
68. Коробицына Л.Л. Превращение CH_4 в ароматические углеводороды на цеолите, содержащем нанопорошок Mo / Л.Л. Коробицына, А.В. Восмерилов, Г.В. Ечевский, М.Ф. Журавкова, Л.М. Величина, Т.А. Скляренко, Е.Г. Коденев, Г.В. Иванов // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 416-418.
69. Водянкина О.В. Углеродные отложения, формирующиеся на поверхности массивного серебряного катализатора / О.В. Водянкина, А.С. Князев, А.И. Боронин, С.В. Кошечев, А.Н. Саланов, В.И. Зайковский, С.М. Самохвалова, Л.Н. Курина // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 419-421.
70. Восмерилова Л.Н. Каталитическая переработка газообразных углеводородов в высокооктановые компоненты моторных топлив / Л.Н. Восмерилова, Л.Л. Коробицына, Я.Е. Барбашин, А.В. Восмерилов // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 430-433.
71. Величина Л.М. Влияние природы структурообразующей добавки на свойства синтезируемого цеолита / Л.М. Величина, Л.Л. Коробицына, А.В. Восмерилов // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 442-444.
72. Скороходова Т.С. Исследование окисления алкилароматических углеводородов в присутствии нанопорошков меди / Т.С. Скороходова, Н.С. Коботаева, Е.Е. Сироткина // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 449-451.
73. Галанов С.И. Изучение процесса синтеза ацетонитрила на Al_2O_3 , промотированном фосфорной кислотой / С.И. Галанов, О.И. Сидорова, Л.Н. Курина, А.К. Головкин // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 465-467.
74. Попова Ю.Г. Механохимические превращения отбензиненной талаканской нефти, ее смесей с углем / Ю.Г. Попова, А.К. Головкин, Ю.Ф. Патраков // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 470-473.
75. Семенникова О.А. Характеристика продуктов механоактивации природного асфальтита / О.А. Семенникова, В.Р. Антипенко, В.И. Лукьянов, К.С. Днепровский, О.Е. Гамолин, Г.С.

- Певнева, Л.А. Кошелева // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 478-480.
76. Семенникова О.А. Характеристика продуктов гидротермального превращения природного асфальтита / О.А. Семенникова, В.Р. Антипенко, Ю.В. Рокосов, С.И. Писарева // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 481-483.
77. Кудряшов С.В. Окисление циклогексена в присутствии алканов в плазме барьерного разряда / С.В. Кудряшов, А.Ю. Рябов, Е.Е. Сироткина, Г.С. Щеголева // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 485-488.
78. Кудряшов С.В. Окисление пропилена и изобутилена в реакторе с барьерным разрядом / С.В. Кудряшов, А.Ю. Рябов, Е.Е. Сироткина, Г.С. Щеголева // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 488-490.
79. Кудряшов С.В. Окисление углеводородов в барботажном плазмохимическом реакторе / С.В. Кудряшов, А.Ю. Рябов, В.Ю. Савиных, Л.М. Величина, Г.С. Щеголева, Е.Е. Сироткина // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 490-492.
80. Эфа А.К. Стабильность дорожных покрытий. Модификаторы качества дорожных битумов // А.К. Эфа, Л.В. Цыро, С.Я. Александрова, Л.Н. Андреева, Ф.Г. Унгер // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 505-508.
81. Копытов М.А. Получение темных нефтеполимерных смол / М.А. Копытов, В.Г. Бондалетов, И.В. Прозорова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 514-516.
82. Бондалетов В.Г. Термореологические свойства растворов нефтеполимерных смол / В.Г. Бондалетов, С.И. Приходько, З.Т. Дмитриева // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 520-522.
83. Дмитриева З.Т. О старении моторных масел / З.Т. Дмитриева, В.Д. Огородников, В.А. Аметов, Ю.С. Саркисов, И.В. Былина, В.Г. Бондалетов // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 522-524.
84. Мин Р. С. Нетрадиционные способы очистки нефтяного сырья / Р.С. Мин, И.С. Кузьменко, В.П. Сергун // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 525-527.

85. Дмитриева З.Т. Особенность адсорбции циклогексана на кристаллическом полипропилене / З.Т. Дмитриева, И.В. Былина // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 527-530.
86. Сафонов Г.А. Техничко-экономические проблемы мини-нефтеперерабатывающих заводов в России // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 533-535.
87. Березовская М.В. Депрессорные присадки из нефтяных веществ с переменными спиновыми свойствами / М.В. Березовская, Л.Н. Андреева, Л.В. Цыро, С.Я. Александрова, Ф.Г. Унгер // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 537-540.
88. Сваровская Л.И. Влияние нефтяных загрязнений на почвенную микрофлору / Л.И. Сваровская, Л.К. Алтунина, Г.С. Певнева, В.С. Овсянникова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 547-549.
89. Булгакова И.В. Мониторинг воздействий сжигания попутного газа на природную среду нефтедобывающих территорий с использованием информационно-космических технологий / И.В. Булгакова, О.С. Токарева, Ю.М. Полищук // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 560-562.
90. Каменчук Я.А. Природа явлений старения и химических процессов очистки использованных нефтяных масел / Я.А. Каменчук, С.И. Писарева, Л.Н. Андреева, Ф.Г. Унгер // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 562-564.
91. Козин Е.С. Организация баз данных по мониторингу окружающей среды // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 567-569.
92. Козин Е.С. Моделирующая система распространения загрязнителей в речной сети // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 570-572.
93. Русских И.В. Оценка остаточного нефтяного загрязнения в почвах // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 578-579.
94. Герасимова В.Н. Природные цеолиты для технологий очистки газовых и водных сред от нефтепродуктов / В.Н. Герасимова, Е.А. Глазкова, Е.Б. Стрельникова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 582-584.

95. Глазкова Е.А. Применение минеральных адсорбентов для очистки водных сред от нефтепродуктов / Е.А. Глазкова, Е.Б. Стрельникова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 585-587.
96. Герасимова В.Н. Утилизация золошлаковых отходов: адсорбенты на основе магнитных фракций зол / В.Н. Герасимова, Е.П. Осиненко // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 588-589.
97. Стахина Л.Д. Очистка нефтезагрязненных почв при помощи торфоминеральных композиций / Л.Д. Стахина, П.Б. Кадычагов, Т.П. Алексеева, Т.И. Бурмистрова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 590-591.
98. Глазкова Е.А. Извлечение нефтепродуктов из водонефтяных эмульсий волокнистыми материалами / Е.А. Глазкова, Е.Б. Стрельникова, В.Г. Иванов // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 592-594.
99. Волкова Г.И. Применение волокнистых материалов для разрушения эмульсий / Г.И. Волкова, Т.А. Солодова, В.Г. Иванов // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 594-596.
100. Бондалетов В.Г. Термоадсорбция углеводородных газов на стереоизомерах полипропилена / В.Г. Бондалетов, И.Г. Антонов, Е.Б. Чернов, З.Т. Дмитриева // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 596-599.
101. Волкова Г.И. Исследование структуры ультрадисперсных адсорбентов нефтяных загрязнителей воды / Г.И. Волкова, Т.А. Солодова, В.Г. Иванов, О.А. Кухаренко // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 599-601.
102. Иванов В.Г. Адсорбция паров моторных топлив порошковыми и волокнистыми материалами / В.Г. Иванов, Л.Н. Кармадонов, И.А. Соболев // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 601-603.
103. Герасимова В.Н. Исследование адгезии микроорганизмов на УДП Al_2O_3 / В.Н. Герасимова, Е.В. Ушакова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 605-607.
104. Овсянникова В.С. Сорбционная активность ультрадисперсного порошка оксигидроксида алюминия по отношению к углеводородокисляющим микроорганизмам / В.С. Овсянникова, Л.И. Сваровская, Г.И. Волкова // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 607-609.

105. Писарева С.И. Природа образования и растворения «обратных нефтяных коллоидов» / С.И. Писарева, Л.Н. Андреева, Ф.Г. Унгер // Материалы 5-ой междунар. конф. «Химия нефти и газа», 22-26 сентября 2003 г. - Томск, Россия. – 2003. - С. 612-614.
106. Altunina L.K. EOR technologies for oil fields developed by water flooding and steam injection / L.K. Altunina, V.A. Kuvshinov // Proc. of the 5th International petroleum conference, January 9-12, 2003. - Delhi, India. – 2003. - Paper N 139.
107. Altunina L.K. EOR technology intended to restrict water production with thermoreversible polymer gels / L.K. Altunina, V.A. Kuvshinov // Proc. of the 5th International petroleum conference, January 9-12, 2003. - Delhi, India. – 2003 - Paper N 337.
108. Raida V.S. Fluorescent polymer films – filters-solar radiation converters intended to regulate plant growth and development / V.S. Raida, A.S. Minich, A.E. Ivanitsky, G.A. Tolstikov // Proc. of SPIE. 9th Joint Intern Symposium on Atmospheric and Ocean Optics/Atmospheric Physics. Part II: Laser Sensing and Atmospheric Physics, July 2-5, 2003. – Tomsk, Russia. – 2003. - V. 5027. – P. 197-200.
109. Altunina L.K. Rheokinetic research in the system: high-viscosity oil – oil-displacing solution generating CO₂ and alkaline buffer system *in situ* / L.K. Altunina, V.A. Kuvshinov, L.A. Stasyeva // Proc. of the 12th European Symp. “Improved Oil Recovery”, September 8-10, 2003. - Kazan. – 2003. - CD-ROM. - Paper P007.
110. Altunina L.K. Technology of reservoir sweep by thermal-steam treatment of high-viscosity oil fields employing inorganic gels / L.K. Altunina, V.A. Kuvshinov, M.V. Chertenkov, R.R. Shafikov // Proc. of the 12th European Symp. “Improved Oil Recovery”, September 8-10, 2003. - Kazan. – 2003. - CD-ROM. - Paper P008.
111. Svarovskaya L.I. Microbiological and physico-chemical method intended to enhance oil recovery / L.I. Svarivskaya, L.K. Altunina // Proc. of the 12th European Symp. “Improved Oil Recovery”, September 8-10, 2003. - Kazan. – 2003. - CD-ROM. - Paper P018.
112. Ovsyannikova V.S. The effect of reservoir flooding with stimulated microflora on the chemical composition of oil from Las-Eganskoe field (Western Siberia) / V.S. Ovsyannikova, L.K. Altunina, L.I. Svarovskaya, G.S. Pevneva, L.D. Stakhina // Proc. of the 12th European Symp. “Improved Oil Recovery”, September 8-10, 2003. - Kazan. – 2003. - CD-ROM. - Paper P022.
113. Altunina L.K. Water shutoff technology employing gel-forming systems / L.K. Altunina, V.A. Kuvshinov, R.G. Shirgazin // Proc. of the 12th European Symp. “Improved Oil Recovery”, September 8-10, 2003. - Kazan. – 2003. - CD-ROM. - Paper A003.
114. Сваровская Л.И. Сорбция микроорганизмов на поверхности ультрадисперсных порошков оксигидроксида алюминия / Л.И. Сваровская, В.С. Овсянникова //

- Материалы Всерос. научно-технической конф. с международным участием «Ультрадисперсные порошки, наноструктуры, материалы: получение, свойства, применение», 23-24 октября 2003 г. – Красноярск. – 2003. – С. 41-43.
115. Волкова Г.И. Структурные характеристики ультрадисперсных оксигидроксидов алюминия / Г.И. Волкова, В.Г. Иванов, Т.А. Солодова, Т.В. Петренко // Материалы Всерос. научно-технической конф. с международным участием «Ультрадисперсные порошки, наноструктуры, материалы: получение, свойства, применение», 23-24 октября 2003 г. – Красноярск. – 2003. – С. 37-39.
116. Герасимова В.Н. Антимикробные материалы на основе УДП Al_2O_3 / В.Н. Герасимова, Е.В. Ушакова // Материалы Всерос. научно-технической конф. с международным участием «Ультрадисперсные порошки, наноструктуры, материалы: получение, свойства, применение», 23-24 октября 2003 г. – Красноярск. – 2003. – С. 122-124.
117. Булгакова И.В. Исследование пространственной структуры лесоболотных комплексов нефтедобывающих регионов с использованием космоснимков среднего разрешения / И.В. Булавкова, Ю.М. Полищук // Матер. II Междун. научно-практич. конф. «Эколого-географические проблемы природопользования нефтегазовых регионов: теория, методы, практика», 20-22 октября 2003 г. – Нижневартовск. – 2003. – С. 48-50.
118. Иродова В.П. Геоинформационный анализ природно-климатического состояния территории нефтегазовых регионов / В.П. Иродова, Ю.М. Полищук // Матер. II Междун. научно-практич. конф. «Эколого-географические проблемы природопользования нефтегазовых регионов: теория, методы, практика», 20-22 октября 2003 г. – Нижневартовск. – 2003. – С. 55-58.
119. Кочергин Г.А. Методология комплексного анализа многомерных данных с применением ГИС, кластерного и компонентного методов / Г.А. Кочергин, Т.О. Перемитина, Ю.М. Полищук // Матер. II Междун. научно-практич. конф. «Эколого-географические проблемы природопользования нефтегазовых регионов: теория, методы, практика», 20-22 октября 2003 г. – Нижневартовск. – 2003. – С. 61-66.
120. Величкина Л.М. Превращение прямогонного бензина на цеолитных катализаторах типа ZSM-5 / Л.М. Величкина, А.В. Восмерилов // Матер. Междун. научно-практич. конф. «Нефтепереработка и нефтехимия-2003», 21 мая 2003 г. – Уфа. – 2003. – С. 102-104.
121. Полищук Ю.М. Сравнительный анализ качества российской нефти / Ю.М. Полищук, И.Г. Яценко // Матер. Междун. научно-практич. конф. «Нефтепереработка и нефтехимия-2003», 21 мая 2003 г. – Уфа. – 2003. – С. 22-24.
122. Андреева Л.Н. Фундаментальные принципы спиновой природы строения нефтяных дисперсных систем в практике нефтяного дела / Л.Н. Андреева, Ф.Г. Унгер // Матер.

- Междун. научно-практич. конф. “Нефтепереработка и нефтехимия-2003”, 21 мая 2003 г. – Уфа. – 2003. – С. 25-27.
123. Березовская М.В. Природа образования и растворения асфальто-смоло-парафиновых отложений (АСПО) / М.В. Березовская, С.И. Писарева, Л.Н. Андреева, Ф.Г. Унгер // Матер. Междун. научно-практич. конф. “Нефтепереработка и нефтехимия-2003”, 21 мая 2003 г. – Уфа. – 2003. – С. 304-306.
124. Yermakov A.Ye. Reactivity of nanocrystalline copper oxide and its modification under magnetic field / A.Ye. Yermakov, T.A. Feduschak, M.A. Uimin, A.A. Mysik, V.S. Gaviko, O.N. Chupakhin, A.B. Shishmakov, V.G. Kharchuk, L.A. Petrov, Yu.A. Kotov, A.V. Vosmerikov, A.V. Korolyov // Proc of the XVth Intern. Symp. on Reactivity of Solids, November 9-13, 2003. – Kyoto, Japan. - 2003. – P. 1-6.
125. Полубояров В.А. Возможности метода механических воздействий для изменения дисперсности и реакционной способности металлической меди / В.А. Полубояров, А.Е. Лапин, З.А. Коротаева, Н.С. Коботаева, Е.Е. Сироткина, М.А. Корчагин // Физикохимия ультрадисперсных (нано-)систем: Сб. научных трудов VI Всерос. (междун.) конф., Москва, 2003 г. – Москва. – С. 83-84.
126. Восмерилов А.В. Каталитическая активность наночастиц металлов в превращении углеводов / А.В. Восмерилов, А.Е. Ермаков, Л.Н. Восмерилова, Л.М. Величкина, Э.Ф. Короткова, А.А. Мысик, Г.В. Иванов // Физикохимия ультрадисперсных (нано-)систем: Сб. научных трудов VI Всерос. (междун.) конф., Москва, 2003 г. – Москва. – С. 286-290.
127. Федущак Т.А. Растворная микрокалориметрия как метод определения энергонасыщенности и химической стабильности нанопорошков алюминия в воде / Т.А. Федущак, Ю.Н. Морозов, Г.Б. Сергеев, А.П. Ильин, Е.С. Козин // Физикохимия ультрадисперсных (нано-)систем: Сб. научных трудов VI Всерос. (междун.) конф., Москва, 2003 г. – Москва. – С. 384-387.
128. Ермаков А.Е. Влияние магнитного поля на реакционную способность нанопорошков Cu-Fe / А.Е. Ермаков, Т.А. Федущак, В.С. Седой, Т.В. Петренко, М.А. Уймин, А.А. Мысик // Физикохимия ультрадисперсных (нано-)систем: Сб. научных трудов VI Всерос. (междун.) конф., Москва, 2003 г. – Москва. – С. 448-449.
129. Kochergin G. About the new approach of the radiochemical environment control / G. Kochergin, T. Peremitina // Proc. of the II Regional Symp. “Chemistry and the Environment”, June 18-22, 2003. – Krusevac, Serbia and Montenegro. – 2003. – P. 347-348.
130. Knyazev A. Phosphate-promoted silver catalysts for the ethylene glycol oxidation / A. Knyazev, O. Magaev, O. Vodyankina, S. Koscheev, A. Boronin, A. Titkov, A. Salanov, L.

Kurina // Abstracts of the XVI Intern. Conf. On Chemical Reactors "CHEMREACTOR-16", December 1-5, 2003. – Berlin, Germany. – 2003. – P. 86-89.

131. Galanov S.I. The catalytic synthesis of acetonitrile / S.I. Galanov, O.I. Sidorova, L.N. Kurina, A.K. Golovko // Abstracts of the XVI Intern. Conf. On Chemical Reactors "CHEMREACTOR-16", December 1-5, 2003. – Berlin, Germany. – 2003. – P. 298-301.

132. Vosmerikov A.V. Catalytic synthesis of aromatic hydrocarbons from low alkanes / A.V. Vosmerikov, L.N. Velichkina, L.L. Korobitsyna, Ya.Ye. Barbashin // Abstracts of the XVI Intern. Conf. On Chemical Reactors "CHEMREACTOR-16", December 1-5, 2003. – Berlin, Germany. – 2003. – P. 391-394.

VII. Тезисы (международные конференции)

1. Князев А.С. Водянкина О.В. Окисление этиленгликоля в глиоксаль. Изменение свойств катализатора под действием реакционной смеси и неорганических промотеров / А.С. Князев, О.В. Водянкина // Abstracts of the 1st Intern. school-conference on catalysis for young scientists, December 2-6, 2002. – Novosibirsk. – 2002. – P. 123-124.³

2. Величкина Л.М. Синтез, модифицирование, физико-химические и каталитические свойства высококремнеземного цеолита // Abstracts of the 1st Intern. school-conf. on catalysis for young scientists, December 2-6, 2002. – Novosibirsk. – 2002.³ – P. 186.

3. Altunina L.K. EOR technology intended to restrict water production with thermoreversible polymer gels / L.K. Altunina, V.A. Kuvshinov // Abstracts of the 5th International petroleum conference, January 9-12, 2003. – Delhi, India. – 2003. – V. 1. – P. 249-250.

4. Altunina L.K. EOR technologies for oil fields developed by water flooding and steam injection / L.K. Altunina, V.A. Kuvshinov // Abstracts of the 5th International petroleum conference, January 9-12, 2003. – Delhi, India. – 2003. – V. 2. – P. 103-104.

5. Савельева А.В. Роль металлов в структуре гуминовых кислот торфов / А.В. Савельева, Н.В. Юдина, Л.И. Инишева // Тезисы докладов междунар. научно-практич. конф. «Высокие технологии добычи, глубокой переработки и использования озерно-болотных отложений», 12-15 марта 2003 г. – Томск. – 2003. – С. 72-73.

6. Юдина Н.В. Водорастворимые биологически активные вещества из торфа / Н.В. Юдина, А.А. Иванов, О.И. Ломовский // Тезисы докладов междунар. научно-практич. конф. «Высокие технологии добычи, глубокой переработки и использования озерно-болотных отложений», 12-15 марта 2003 г. – Томск. – 2003. – С. 87-89.

7. Бурмистрова Т.И. использование торфяных мелиорантов для реабилитации почв, загрязненных нефтью и нефтепродуктами / Т.И. Бурмистрова, Т.П. Алексеева, Н.Н. Терещенко, В.Д. Перфильева, Л.Д. Стахина // Тезисы докладов междунар. научно-

- практич. конф. «Высокие технологии добычи, глубокой переработки и использования озерно-болотных отложений, 12-15 марта 2003 г. – Томск. – 2003. - С. 104-105.
8. Рожанская О.А. использование стимуляторов роста на основе торфа для культивирования растительных тканей *in vitro* / О.А. Рожанская, Н.В. Юдина // Тезисы докладов междунар. научно-практич. конф. «Высокие технологии добычи, глубокой переработки и использования озерно-болотных отложений», 12-15 марта 2003 г. - Томск. - 2003. - С. 163-164.
 9. Юдина Н.В. Структурные особенности гуминовых кислот, выделенных разными способами / Н.В. Юдина, А.В. Зверева, В.И. Тихонова, М.М. Шакиров // Тезисы докладов II Междунар. конф. «Гуминовые вещества в биосфере», 3-6 февраля 2003 г. – Москва. - 2003. - С. 72-73.
 10. Соколова И.В. Влияние УФ-излучения на воды, содержащие гуминовые вещества и органические загрязнения / И.В. Соколова, Н.Б. Сульtimiова, А.А. Бегинина, О.Н. Чайковская, Л.И. Инишева, Н.В. Юдина // Тезисы докладов II Междунар. конф. «Гуминовые вещества в биосфере», 3-6 февраля 2003 г. – Москва. - 2003. - С. 89.
 11. Юдина Н.В. Механохимический способ получения водорастворимых веществ из торфа / Н.В. Юдина, А.В. Зверева, О.И. Ломовский // Тезисы докладов II Междунар. конф. «Гуминовые вещества в биосфере», 3-6 февраля 2003 г. – Москва. - 2003. - С. 133-134.
 12. Feduschak T.A. The reactivities of gas phase and electroexplosion copper nanopowders towards 1-alumo-3-iminoisindolenen / T.A. Fedeschak, A.Ye. Ermakov, V.S. Sedoy, T.V. Petrenko, A.P. Ilyin, A.V. Vosmerikov // Proc. of X APAM Topical Seminar and III Conference “Nanomaterials of Siberia” “Nanoscience and Technology”, June 2-6, 2003. - Novosibirsk, Russia. – 2003. - P. 117-118.
 13. Yermakov A.Ye. Magneto-controlled catalytic activity of nanocrystalline CuO / A.Ye. Yermakov, T.A. Feduschak, V.S. Sedoi, M.A. Uimin, A.A. Mysik // Proc. of X APAM Topical Seminar and III Conference “Nanomaterials of Siberia” “Nanoscience and Technology”, June 2-6, 2003. - Novosibirsk, Russia. – 2003. - P. 169-170.
 14. Svarovskaya L.I. Sorption capacity of ultrafine powder of aluminium oxide with respect to microorganisms / L.I. Svarovskaya, V.S. Ovsyannikova // Proc. of X APAM Topical Seminar and III Conference “Nanomaterials of Siberia” “Nanoscience and Technology”, June 2-6, 2003. - Novosibirsk, Russia. – 2003. - P. 215-216.
 15. Сваровская Л.И. Биотехнология увеличения нефтеотдачи / Л.И. Сваровская, Л.К. Алтунина // Тез. докл. 1-ой междунар. научн. конф. «Современные проблемы нефтеотдачи пластов НЕФТЕОТДАЧА-2003», 19-23 мая 2003 г. - Москва. - 2003. – С. 8.

16. Овсянникова В.С. Изменение химического состава нефти Лас-Еганского месторождения Сибири при моделировании вытеснения активированной микрофлорой / В.С. Овсянникова, Л.К. Алтунина, Л.И. Сваровская // Тез. докл. 1-ой междунауч. конф. «Современные проблемы нефтеотдачи пластов НЕФТЕОТДАЧА-2003», 19-23 мая 2003 г. - Москва. - 2003. – С. 32-33.
17. Алтунина Л.К. Исследование реологических свойств систем высоковязкая нефть – нефтewытесняющие композиции при 150-250 °С / Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов, Л.А. Стасьева // Тез. докл. 1-ой междунауч. конф. «Современные проблемы нефтеотдачи пластов НЕФТЕОТДАЧА-2003», 19-23 мая 2003 г. - Москва. - 2003. – С. 57-58.
18. Полищук Ю.М. География высоковязких нефтей Евразии / Ю.М. Полищук, И.Г. Яценко // Тез. докл. 1-ой междунауч. конф. «Современные проблемы нефтеотдачи пластов НЕФТЕОТДАЧА-2003», 19-23 мая 2003 г. - Москва. - 2003. – С. 131-132.
19. Богословский А.В. Измерение вязкости области водонефтяного контакта / А.В. Богословский, В.Н. Алексеев // Тез. докл. 1-ой междунауч. конф. «Современные проблемы нефтеотдачи пластов НЕФТЕОТДАЧА-2003», 19-23 мая 2003 г. - Москва. - 2003. – С. 142-143.
20. Vosmerikov A.V. Non-oxidative methane conversion to aromatic hydrocarbons on Mo/HZSM-5 catalysts / A.V. Vosmerikov, L.L. Korobitsyna, G.V. Echevskii, M.F. Zhuravkova, Ye.G. Kodenev, Ya.Ye. Barbashin // Abstracts of Russian-American Seminar Advances in the Understanding and Application of Catalysts, May 27-30, 2003. – Moscow, Russia. – 2003 - P. 256-257.
21. Raida V.S. Conversion features of solar radiation in UV- and visible spectra with light-correcting films modified with luminophors based of europium compounds / V.S. Raida, A.E. Ivanitsky, A.V. Bushkov, O.S. Andrienko, G.A. Tolstikov // X Joint International Symposium "Atmospheric and Ocean Optics. Atmospheric Physics", June 24-28, 2003. - Tomsk, Russia. – 2003. - P. 147-148.
22. Bembel V.M. Rational processing ways of heavy residues from Mongolian high-paraffin crude oils / V.M. Bembel, Khulan Bayasgalan, M.C. Bogomolov, G.A. Safonov, A.K. Golovko // Abstracts of the second international conference on chemical investigation and utilization of natural resources, August 12-15, 2003. – Ulaanbaatar, Mongolia. – 2003. - P. 46.
23. Bembel V.M. Modification of petroleum paraffins by sulfur / V.M. Bembel, Khulan Bayasgalan, M.C. Bogomolov, A.K. Golovko // Abstracts of the second international conference on chemical investigation and utilization of natural resources, August 12-15, 2003. – Ulaanbaatar, Mongolia. – 2003. – P. 121.

24. Pevneva G.S. The application of the mechanoactivation in a joint processing of heavy oil residues and coal / G.S. Pevneva, Yu. G. Popova, A.K. Golovko // Abstracts of the second international conference on chemical investigation and utilization of natural resources, August 12-15, 2003. – Ulaanbaatar, Mongolia. – 2003. - P.122.
25. Golovko A.K. Production of motor fuels by ozonation and initiated low-temperature cracking of petroleum and petroleum residua / A.K. Golovko, V.F. Kam'yanov, I.G. Shabotkin // Abstracts of the second international conference on chemical investigation and utilization of natural resources, August 12-15, 2003. – Ulaanbaatar, Mongolia. – 2003. - P. 123-124.
26. Kam'yanov V.F. Cutting lubricants containing petroleum residues ozonolysis products // Abstracts of the second international conference on chemical investigation and utilization of natural resources, August 12-15, 2003. – Ulaanbaatar, Mongolia. – 2003. - P. 125-126.
27. Kam'yanov V.F. Stimulants of plant growth producing by ozonolysis of petroleum resins // Abstracts of the second international conference on chemical investigation and utilization of natural resources, August 12-15, 2003. – Ulaanbaatar, Mongolia. – 2003. - P. 127-128.
28. Kam'yanov V.F. Water-soluble astringents from heavy petroleum stocks / V.F. Kam'yanov, T.A. Filimonova // Abstracts of the second international conference on chemical investigation and utilization of natural resources, August 12-15, 2003. – Ulaanbaatar, Mongolia. – 2003. - P. 129.
29. Bembel V.M. On the possibility to obtain paving bitumen from a waxy oil of Tamsagbulag oil field / V.M. Bembel, B. Khulan, M.C. Bogomolov, A.K. Golovko, M. Tuya // Abstracts of the second international conference on chemical investigation and utilization of natural resources, August 12-15, 2003. – Ulaanbaatar, Mongolia. – 2003. - P. 131.
30. Gerasimova N.N. Distribution of nitrogen-containing compounds in oils of Jurassic deposits of West Siberia / N.N. Gerasimova, E.Yu. Kovalenko, T.A. Sagachenko // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 59-60.
31. Voronetskaya N. Parameters calculated from the composition of the saturated aromatic hydrocarbons as the markers of the maturity of the Pannonian Basin oils / N. Voronetskaya, K. Stojanovic, G. Pevneva, A. Golovko, B. Jovancevic // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 71-72.
32. Golovko A. Oil families of West Siberia in accordance with alkylnaphthalenes composition / A. Golovko, G. Pevneva // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 73-74.

33. Stojanovic K Hierarchy of phenanthrene and naphthalene maturation parameters in oil-source rock correlations. Case study: Drmno depression, Pannonian Basin, Yugoslavia / K. Stojanovic, B. Jovancicevic, D. Vitorovic, A. Golovko, J. Golovko, N. Voroneckaya // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 181-182.
34. Belitskaya E.A. Compositional features of polyarenes in Jurassic-Lower Cretaceous setting of West Siberia, Russia / E.A. Belitskaya, O.V. Serebrennikova, Yu.P. Turov // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 197-198.
35. Nikolaeva T. Middle Jurassic oils composition of West Siberia, Russia / T. Nikolaeva, E. Gulaya, O. Serebrennikova, G. Tomson // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 204-205.
36. Polichtchouk Y. West Siberian oils classification based on analysis of physical-chemical properties using geoinformation technology / Y. Polichtchouk, T. Peremitina, G. Kochergin // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 206-207.
37. Serebrennikova O. Oil and hard bitumens in Lower Devonian basalts of Siberia, Russia / O. Serebrennikova, Yu. Turov, B. Vasiliyev // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 233-234.
38. Akkuratova N.P. Aromatic hydrocarbons in crude oils containing olefins / N.P. Akkuratova, N.G. Voronetskaya, G.S. Pevneva, O.P. Parenago // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 237-238.
39. Serebrennikova O. The composition of oils from Paleozoic weathering reservoir of the West Siberian basin / O. Serebrennikova, T. Filippova, V. Devyatov // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 239-240.
40. Antipenko V.R. Composition and genesis of Ivanovskiy asphaltite / V.R. Antipenko, O.A. Semennikova, S.V. Nosova, I.V. Goncharov // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 241-242.
41. Polichtchouk Y. Cyclicity of the oil chemical contents changes depending on reservoir age / Y. Polichtchouk, I. Yashchenko // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 243-244.
42. Golovko J. Maturity evaluation of source rocks of Pannonian Basin (Serbia) on the composition of hydrocarbons / J.Golovko, K. Stojanovic, B. Jovancicevic, G. Pevneva // Book of Abstracts

- of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 332-333.
43. Saveliev V.V. The composition of saturated hydrocarbons and geochemical indices of the products of the kerogen thermolysis in the presence of the minerals / V.V. Saveliev, V.N. Melenevsky, A.K. Golovko // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 334-335.
 44. Serebrennikova O.V. Distribution of tetrapyrrole pigments in ancient deposits of Siberia platform, Ural and Baltic syncline / O.V. Serebrennikova, T.Yu. Filippova, T.K. Mozzhelina // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 342-343.
 45. Golushkova E.B. Nitrogen compounds of the lipids of a recent lacustrine sediment / E.B. Golushkova, T.A. Sagachenko, V.N. Burkova // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 346-347.
 46. Stakhina L. The distribution of oxygen-containing compounds in the oils of Jurassic complex of West Siberia / L. Stakhina, G. Tomson, E. Strelnikova // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 352-353.
 47. Kurakolova E.A. Biogeochemistry of hydrocarbons in hypersaline Lake Karachi / E.A. Kurakolova, V.N. Burkova // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 353-354.
 48. Stakhina L. The solution of the problems of environmental pollution at the development and exploitation of gas and oil fields / L. Stakhina, T. Byurmistrova, T. Alekseeva // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 388.
 49. Svarovskaya L. Fermentative activity of microorganisms in remediation of polluted soils / L. Svarovskaya, L. Altunina // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 389-390.
 50. Sergun V.P. Analysis of Petroleum sulfur compounds by HPLC / V.P. Sergun, R.S. Min // Book of Abstracts of the 21st Inter. meeting on organic geochemistry, September 8-12, 2003. - Krakow, Poland. – 2003. - Part II. - P. 405-406.
 51. Raida V.S. Determination of the contribution of UV-excitable luminescent component of light-correcting polymer films on the transmitted solar radiation / V.S. Raida, A.E. Ivanitskiy, A.V. Bushkov, A.I. Fedorov, G.A. Tolstikov // Abstracts of the VIth Intern. conf. “Atomic and Molecular Pulsed Lasers”, September 15-19, 2003. - Tomsk. – 2003. - P. 43.

52. Turov Yu.P. The concentration simplex model in analytical chemistry // Book of Abstracts of the 2nd Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, September 14-17, 2003. - Istanbul, Turkey. – 2003. - P. 38.
53. Turov Yu.P. Compositional changes in oil fluid during natural transformation / Yu.P. Turov, M.Yu. Gooznjaeva // Book of Abstracts of the 2nd Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, September 14-17, 2003. - Istanbul, Turkey. – 2003. - P. 179.
54. Galanov S.I. The process of acetonitrile synthesis over γ -Al₂O₃ catalyst / S.I. Galanov, O.I. Sidorova, L.N. Kurina, A.K. Golovko // Book of Abstracts of the 3rd Asia-Pacific Congress on Catalysis, October 12-15, 2003. – Dalian, China. – 2003. – V. I. – P. 83-84.
55. Knyazev A.S. Formation mechanism, structure and catalytic activity of phosphorous promoted silver catalyst of the ethylene glycol oxidation process / A.S. Knyazev, O.V. Vodyankina, A.I. Boronin, S.V. Koscheev, A.N. Salanov, L.N. Kurina // Book of Abstracts of the 3rd Asia-Pacific Congress on Catalysis, October 12-15, 2003. – Dalian, China. – 2003. – V. II. – P. 329-330.
56. Vodyankina O.V. Carbon deposits forming on the surface of the metal silver catalyst / O.V. Vodyankina, A.S. Knyazev, A.I. Boronin, S.V. Koscheev, A.N. Salanov, V.I. Zaikovskii, S.M. Samokhvalova, L.N. Kurina // Book of Abstracts of the 3rd Asia-Pacific Congress on Catalysis, October 12-15, 2003. – Dalian, China. – 2003. – V. II. – P. 349-350.
57. Novikov S.S. Conversion of C₃-C₄ paraffins to olefins over manganese containing mixed-oxide catalysts / S.S. Novikov, S.I. Galanov, L.N. Kurina // Book of Abstracts of the 3rd Asia-Pacific Congress on Catalysis, October 12-15, 2003. – Dalian, China. – 2003. – V. III. – P. 752-753.
58. Голушкова Е.Б. О природе азотистых соединений в липидах современного осадка континентального типа / Е.Б. Голушкова, Т.А. Сагаченко, В.Н. Буркова // Тезисы докл. XVII Менделеевского съезда по общей и прикладной химии, 21-26 сентября 2003 г. - Казань. – 2003. - Т. 1. - С. 239.
59. Унгер Ф.Г. Л.Н. Природа растворения и появления осадков в жидкостях / Унгер Ф.Г., Андреева Л.Н. // Тезисы докл. XVII Менделеевского съезда по общей и прикладной химии, 21-26 сентября 2003 г. - Казань. – 2003. - Т. 2. - С. 335.
60. Федущак Т.А. Эффект магнитного стимулирования химической активности нанопорошков меди / Т.А. Федущак, А.Е. Ермаков, В.С. Седой, А.А. Мысик, М.А. Уймин // Тезисы докл. XVII Менделеевского съезда по общей и прикладной химии, 21-26 сентября 2003 г. - Казань. – 2003. - Т. 2. - С. 350.
61. Величкина Л.М. Получение высокооктановых бензинов на цеолитах, содержащих наноразмерный порошок никеля / Л.М. Величкина, А.В. Восмерилов, А.Е. Ермаков //

- Тезисы докл. XVII Менделеевского съезда по общей и прикладной химии, 21-26 сентября 2003 г. - Казань. – 2003. - Т. 4. - С. 373.
62. Восмери́ков А.В. Влияние состава каркаса на физико-химические и каталитические свойства Ga-содержащих цеолитов / А.В. Восмери́ков, Л.Л. Короби́цына, Л.Н. Восмери́кова, С.С. Сафронова, Л.М. Вели́чкина, Л.М. Коваль // Тезисы докл. XVII Менделеевского съезда по общей и прикладной химии, 21-26 сентября 2003 г. - Казань. – 2003. - Т. 4. - С. 374.
 63. Прокопович И. Ю. Применение ВЭЖХ в анализе сернистых соединений нефти / И. Ю. Прокопович, В. П. Сергун, Р. С. Мин // Тезисы докл. XVII Менделеевского съезда по общей и прикладной химии, 21-26 сентября 2003 г. - Казань. – 2003. - Т. 4. - С. 458.
 64. Vosmerikov A.V. Dehydroaromatization of methane over bifunctional catalysis in the absence of the oxidants / A.V. Vosmerikov, G.V. Echevskii, L.I. Korobitsyna, M.F. Zhuravkova, Ye.G. Kodenev, L.M. Velichkina, Ya.Ye. Barbashin // The European Catalysis Forum, August 31-September 4, 2003. - Innsbruck, Austria. – 2003. – CD-ROM. – Paper A3. – P. 118.
 65. Vosmerikov A.V. Generation of the liquid products from natural gas over zeolite catalysts / A.V. Vosmerikov, L.N. Vosmerikova, G.V. Echevskii, L.L. Korobitsyna, Ye.G. Kodenev, L.M. Velichkina // 41st International petroleum Conference, October 6-8, 2003. – Bratislava, Slovak Republic. – 2003. – CD-ROM. – Paper A PO-15.
 66. Velichkina L.M. Catalytic activity of Ni nanoparticles in the ennobling of low-octane gasolines / L.M. Velichkina, A.V. Vosmerikov, A.Ye. Yermakov, G.V. Echevskii, L.M. Koval, Ya.Ye. Barbashin, P.N. Sokolov // 41st International petroleum Conference, October 6-8, 2003. – Bratislava, Slovak Republic. – 2003. – CD-ROM. – Paper A PO-12.
 67. Alexeeva M.N. The study of vegetation structure of Big Vasugan Bog on the normal vegetation index base / M.N. Alexeeva, E.S. Kozin // Материалы II Междун. конф. «Окружающая среда и экология Сибири, Дальнего Востока и Арктики», 27-31 октября 2003 г. – Томск. – 2003. – Т. 2. – С. 8.
 68. Irodova V. The analysis of climatic particularities of Western Siberian territory on base of principal components method / V. Irodova, Yu. Polichtchouk, L. Petrochenko // Материалы II Междун. конф. «Окружающая среда и экология Сибири, Дальнего Востока и Арктики», 27-31 октября 2003 г. – Томск. – 2003. – Т. 1. – С. 75.
 69. Sokolova I. Physical-chemical studies on the humic acids properties and its interaction with phenolic ecotoxicants / I. Sokolova, O. Tchaikovskaya, A. Beginina, N. yudina, L. Inisheva // Материалы II Междун. конф. «Окружающая среда и экология Сибири, Дальнего Востока и Арктики», 27-31 октября 2003 г. – Томск. – 2003. – Т. 1. – С. 149.

70. Kozin E.S. GIS-based modeling of pollutant ventilation in the river network // *Материалы II Междун. конф. «Окружающая среда и экология Сибири, Дальнего Востока и Арктики»*, 27-31 октября 2003 г. – Томск. – 2003. – Т. 2. – С. 152.
71. Kochergin G.A. radiochemical contamination analysis based on dendrochronoincidence data / G.A. Kochergin, T.O. Peremitina // *Материалы II Междун. конф. «Окружающая среда и экология Сибири, Дальнего Востока и Арктики»*, 27-31 октября 2003 г. – Томск. – 2003. – Т. 1. – С. 169-170.
72. Митюшкин М.Б. Использование волокнистых ионообменников на основе отходов изделий из полипропилена для очистки воды от металлов / М.Б. Митюшкин, Л.Ю. Новоселова, Л.И. Винниченко // *Материалы II Междун. конф. «Окружающая среда и экология Сибири, Дальнего Востока и Арктики»*, 27-31 октября 2003 г. – Томск. – 2003. – Т. 2. – С. 224-225.
73. Новоселова Л.Ю. Волокнистые иониты на основе отходов изделий из полипропилена – перспективный вид ионообменных материалов / Л.Ю. Новоселова, В.В. Бордунов // *Материалы II Междун. конф. «Окружающая среда и экология Сибири, Дальнего Востока и Арктики»*, 27-31 октября 2003 г. – Томск. – 2003. – Т. 2. – С. 226.
74. Yermakov A.Ye. Magneto-modified catalyst on the base of nanocrystalline CuO / A.Ye. Yermakov, T.A. Feduschak, V.S. Sedoi, M.A. Uimin, A.A. Mysik, A.V. Korolyov // *Abstracts of Intern. Conference on Magnetism “ICM 2003”, July 27-August 1, 2003. – Roma, Italy. - 2003. – P. 753.*
75. Galanov S.I. The effect of higher hydrocarbons and hydrogen sulfide on the process of ethylene synthesis from methane / S.I. Galanov, M.Yu. Smirnov, O.I. Sidorova, L.N. Kurina // *Abstracts of the 3rd Russia–China Seminar on Catalysis, April 26-28, 2003. – Novosibirsk. - 2003. – P. 39-40.*
76. Rousskikh I.V. Application of IR- and UV-spectroscopic methods for the environmental analysis // *Abstracts of the XIVth Symp. on high-resolution molecular spectroscopy, July 6-11, 2003. – Krasnoyarsk. – 2003. - P. 44.*
77. Filippova T.Yu. Combined spectrometry and mass spectrometry for environmental and geological object analysis / T.Yu. Filippova, M.Yu. Gooznjaeva, Yu.P. Turov // *Abstracts of the XIVth Symp. on high-resolution molecular spectroscopy, July 6-11, 2003. – Krasnoyarsk. – 2003. - P. 74.*
78. Булгакова И.В. Выявление ландшафтной структуры территории в нефтедобывающих районах с применением космоснимков среднего разрешения // *Программа & тезисы Междун. конф. и школы молодых ученых «Вычислительно-информационные технологии для наук об окружающей среде»*, 31 августа-7 сентября 2003 г. – Томск. – 2003. - С. 44.

79. Иродова В.П. Комплексный анализ климатического состояния территории Западной Сибири с использованием МГК и геоинформационных систем // Программа & тезисы Междун. конф. и школы молодых ученых «Вычислительно-информационные технологии для наук об окружающей среде», 31 августа-7 сентября 2003 г. – Томск. – 2003. - С. 44.
80. Кочергин Г.А. Алгоритмы комплексного анализа данных на основе методов кластеризации / Г.А. Кочергин, Ю.М. Полищук // Программа & тезисы Междун. конф. и школы молодых ученых «Вычислительно-информационные технологии для наук об окружающей среде», 31 августа-7 сентября 2003 г. – Томск. – 2003. - С. 44-45.
81. Перемитина Т.О. Программный комплекс для анализа многомерных данных на основе сочетания метода главных компонент и ГИС-технологий // Программа & тезисы Междун. конф. и школы молодых ученых «Вычислительно-информационные технологии для наук об окружающей среде», 31 августа-7 сентября 2003 г. – Томск. – 2003. - С. 45.
82. Сафонов Г.А. Предотвращение и ликвидация последствий аварийных разливов нефти на воде и в почве в условиях Беларуси // Сб. тезисов II Междун. научно-практич. конф. «Чрезвычайные ситуации: предупреждение и ликвидация», 23-25 июля 2003 г. – Минск, Беларусь. – 2003. – Ч. 2. – С. 93-94.
83. Волкова Г.И. Очистка масел полимерными и минеральными волокнистыми материалами / Г.И. Волкова, Т.А. Солодова // Сб. тезисов Междун. научно-практич. конф. «Новые технологии в переработке и утилизации отработанных масел и смазочных материалов», 26-28 ноября 2003 г. - Москва. – 2003. – С. 131-134.
84. Каменчук Я.А. Физико-химические основы процесса очистки отработанных масел / Я.А. Каменчук, С.И. Писарева, Л.Н. Андреева, Ф.Г. Унгер // Сб. тезисов Междун. научно-практич. конф. «Новые технологии в переработке и утилизации отработанных масел и смазочных материалов», 26-28 ноября 2003 г. - Москва. – 2003. – С. 135-138.

VIII. Тезисы

1. Гамолин О.Е. Изменение состава природного газа под действием механической энергии // Материалы Всероссийской конференции “Генезис нефти и газа”, Москва, 14-19 апреля 2003 г. – М.: ГЕОС.– 2003.- С. 74 –76.
2. Савельев В.В. Групповой состав жидких продуктов, образующихся при термоллизе керогена II типа в неизотермическом режиме // Материалы Всероссийской конференции “Генезис нефти и газа”, Москва, 14-19 апреля 2003 г. – М.: ГЕОС.– 2003.– С. 280 – 282.
3. Величкина Л.М. Изучение кислотных свойств галлийсодержащих цеолитов методом термодесорбции // Мат-лы Всероссийской научной молодежной конф. «Под знаком «СИГМА», Омск, 23-27 июня 2003 г. – Омск: Полиграфический центр КАН, 2003. – С. 57 – 58.

4. Иванов В.Г. Адсорбция нефтепродуктов на торфах Большого Васюганского болота / В.Г. Иванов, Л.Н. Кармадонов, Е.А. Глазкова, Е.Б. Стрельникова // Большое Васюганское болото. Современное состояние и процессы развития / Под общей редакцией чл.-корр. РАН М.В. Кабанова. – Томск: Изд-во Института оптики атмосферы СО РАН, 2002.– С. 216 – 217.³
5. Антонов И.Г. Поверхность полимерных адсорбентов углеводородов / И.Г. Антонов, С.И. Приходько, В.Г. Бондалетов, З.Т. Дмитриева // Технология органических веществ и высокомолекулярных соединений: Мат-лы региональной научно-практической конференции, Томск, 8 - 10 октября 2003 г. – Томск: ТПУ, 2003. – С. 115 – 117.
6. Тараканов А.Н. Неньютоновские свойства вязкоупругости углеводородных растворов комплексов тетраалкилборатов лития / А.Н. Тараканов, Е.Б. Чернов, З.Т. Дмитриева // Химия и химическая технология на рубеже тысячелетий: Материалы II Всероссийской научной конференции, Томск, 26-28 ноября 2002 г. – Томск: Изд-во ТПУ. – 2002. – Т. 2. – С. 197-199.³
7. Ларина Н.Ю. Содержание антиоксидантов в высокомолекулярных фракциях нефти Северо-Покурского месторождения / Н.Ю. Ларина, Н.В. Сизова // Получение и свойства веществ и полифункциональных материалов, диагностика, технологический менеджмент: Материалы Российской молодежной научно-практической конференции, посвященной 125-летию Томского государственного университета, 21-22 мая 2003 г., Томск. – Томск: Изд-во ТГУ, 2003. – С. 132-133.
8. Гузняява М.Ю. Химическое загрязнение окружающей среды: лабораторный контроль и прогноз последствий / М.Ю. Гузняява, Ю.П. Туров // Мат-лы научно-практической конф. «Перспективы развития системы мониторинга и прогнозирования ЧС природного и техногенного характера 2003», Новосибирск, 24 сентября 2003 г. – Новосибирск: ООО «Агентство Сибпринт». – 2003. – С. 123–124.
9. Боянкова О.С. ИК-спектрометрический метод определения остаточного содержания нефтепродуктов в торфе / О.С. Боянкова, И.В. Русских // Получение и свойства веществ и полифункциональных материалов, диагностика, технологический менеджмент: Мат-лы Российской молодежной научно – практической конференции, посвященной 125-летию Томского государственного университета, Томск, 21-22 мая 2003 г. – Томск: Изд-во ТГУ, 2003. – С. 119 – 121.
10. Барабанова Е.В. Градиентно-вытеснительная хроматография в мониторинге нефтяных разливов на почве / Е.В. Барабанова, Л.Д. Стахина, Л.П.Госсен // Получение и свойства веществ и полифункциональных материалов, диагностика, технологический менеджмент: Мат-лы Российской молодежной научно – практической конференции, посвященной 125-

летию Томского государственного университета, Томск, 21-22 мая 2003 г. – Томск: Изд-во ТГУ, 2003. – С. 118 – 119.

11. Нехорошев С.В. Использование n-алканов в качестве химических маркеров / С.В. Нехорошев, Ю.П. Туров // Получение и свойства веществ и полифункциональных материалов, диагностика, технологический менеджмент: Мат-лы Российской молодежной научно – практической конференции, посвященной 125-летию Томского государственного университета, Томск, 21-22 мая 2003 г. – Томск: Изд-во ТГУ, 2003. – С. 13 – 134.
12. Полищук Ю.М. Геоинформационный подход к анализу данных о физико-химических свойствах нефтей нижней и средней юры Западной Сибири / Ю.М. Полищук, Т.О. Перемитина // Материалы Всероссийской конференции “Генезис нефти и газа”, Москва, 14-19 апреля 2003 г. – М.: ГЕОС.– 2003.– С. 252 – 254.
13. Булгакова И.В. Использование информационно-космических технологий для исследования влияния аэрозоля на ландшафтную структуру при сжигании попутного газа / И.В. Булгакова, О.С. Токарева, Ю.М. Полищук // Аэрозоли Сибири. X Рабочая группа: Тезисы докладов, Томск, 25-28 ноября 2003 г. – Томск: Изд-во Института оптики атмосферы СО РАН, 2003. – С. 64.
14. Иродова В.П. Комплексный анализ климатических особенностей территории Западной Сибири с использованием ГИС / В.П. Иродова, Ю.М. Полищук // Самоорганизация и динамика геоморфосистем: Материалы XXVII Пленума Геоморфологической комиссии РАН, Томск, 25 августа – 2 сентября 2003 г. – Томск: Изд-во ИОА СО РАН. – 2003. – С. 239 – 241.