

I. Монографии

1. Алтунина Л.К. Комплексные физико-химические и микробиологические методы глубокой очистки нефтезагрязненных грунтов / Л.К. Алтунина, Л.И. Сваровская, В.С. Овсянникова, Д.А. Филатов, А.В. Брянская // Каталитические, сорбционные, микробиологические и интегрированные методы для защиты и ремедиации окружающей среды / Под ред. О.П. Таран и В.Н. Пармона. – Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2013. – С. 174–207. (Интеграционные проекты СО РАН; вып. 45). Всего - 298 с.
2. Яценко И.Г, Полищук Ю.М. Трудноизвлекаемые нефти: физико-химические свойства и закономерности размещения / Под ред. А.А. Новикова. – Томск: В-Спектр, 2014. – 154 с.
3. Противотурбулентные присадки для снижения гидравлического сопротивления трубопроводов / М.М. Гареев, Ю.В. Лисин, В.Н. Манжай, А.М. Шаммазов. – СПб.: Недра, 2013. – 228 с. ISBN 978-5-905153-40-X

II. Статьи в зарубежных журналах и сборниках

1. Fedyayeva O.N. Conversion of sulfur-rich asphaltite in supercritical water and effect of metal addition. / O.N. Fedyayeva, V.R. Antipenko, A.A. Vostrikov // Journal of Supercritical Fluids. – 2014. – V. 88. – P. 105–116.
2. Polishchuk Yury Remote Study of Thermokarst Lakes Dynamics in West Siberian Permafrost / Yury Polishchuk, Sergey Kirpotin, Natalia Bryksina // In: Permafrost: Distribution, Composition and Impacts of Infrastructure and Ecosystems. – Ed. by Oleg S. Pokrovsky - Series: Environmental Health – Physical, Chemical and Biological Factors. - NY, USA: Nova Science Publishers, Inc. – 2014. – Chapter 5. – P. 173–204.
3. Manzhai V.N. Physico-chemical concept of drag reduction nature in dilute polymer solutions (the Toms effect) / V.N. Manzhai, Yu.R. Nasibullina, A.S. Kuchevskaya, A.G. Filimoshkin // Chemical Engineering and Processing. – 2014. – V. 80. – P. 38–42.
4. Vosmerikova L.N. Aromatization of propane over element-alumosilicate catalysts with ZSM-5 structure / L.N. Vosmerikova, A.N. Volynkina, A.V. Vosmerikov // XVIII International Scientific Symposium in Honor of Academician M. A. Usov: PGON2014 IOP Publishing, IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science. 2014. – V. 21 012032 doi:10.1088/1755-1315/21/1/012032 – 7 стр.
5. Novoselova L.Yu. Mo and MoO₃ powders: Structure and resistance to CO // Journal of Alloys and Compounds. – 2014. – V. 615. – P. 784–791.
6. Yashchenko I.G. Physical and chemical properties and thermobaric conditions of occurrence of hard-to-recover oils / I.G. Yashchenko, Y.M. Polishchuk // International Journal of Energy

- and Environment. – 2014. – V. 5. – Issue 5. – P. 611–618. - http://www.ijee.ieefoundation.org/vol5/issue5/IJEE_08_v5n5.pdf
7. Boganov Sergey E. Matrix IR study of benzene transformations in a pulsed glow discharge in the absence and the presence of oxygen / Sergey E. Boganov, Sergey V. Kudryashov, Andrey Yu. Ryabov, Alexey I. Suslov, Stanislav S. Rynin, Mikhail P. Egorov, Oleg M. Nefedov // Plasma Chemistry and Plasma Processing. – 2014. - ISSN 0272-4324. – V.34. – N 6. – P. 1345–1370. - DOI 10.1007/s11090-014-9576-7.
 8. Kudryashov S. Formation of ordered polymer patterns from benzene vapors in a barrier discharge / S. Kudryashov, A. Ryabov, G. Shchyogoleva, L. Tsyro // Plasma Sources Science and Technology. – 2014. – V. 23. – P. 1–7. - 054001. - doi:10.1088/0963-0252/23/5/054001.
 9. Stoporev A.S. Unusual self-preservation of methane hydrate in oil suspensions A.S. Stoporev, A.Y. Manakov, E.Y. Aladko, L.K. Altunina, A.V. Bogoslovsky, L.A. Strelets // Energy and Fuels. – 2014. – V. 28. – N 2. – P. 794–802.
 10. Zilbershtein T.M. Decene formation in ethylene trimerization reaction catalyzed by Cr-pyrrole system / T.M. Zilbershtein, V.A. Kardash, V.V. Suvorova, A.K. Golovko // Applied Catalysis A: General. – 2014. – V. 475. – P. 371–378.
 11. Potapov Andrei S. Facile synthesis of pyrazole-and-benzotriazole-containing selenoethers / Andrei S. Potapov, Nina P. Chernova, Vladimir D. Ogorodnikov, Tatiana V. Petrenko, Andrei I. Khlebnikov // Hindawi Publishing Corporation. – The Scientific World Journal. – V. 2014. – ID 578762 – 5 pages. - <http://dx.doi.org/10.1155/2014/578762>
 12. Vosmerikov Alexander V. The effect of nanosized Fe powder on the properties of a Mo/ZSM-5 catalyst for methane dehydroaromatization / Alexander V. Vosmerikov, Ludmila L. Korobitsyna, and Vladimir I. Zaykovskii // Journal Chemical Engineering and Chemical Research. – 2014. – V. 1. – No. 4. – P. 205–212.
 13. Kosova Natalia I. Complex catalysts for direct synthesis of dimethyl ether from synthesis gas. Part I Study of the catalytic properties / Natalia I. Kosova, Pavel G. Musich, Irina A. Kurzina Alexander V. Vosmerikov // Advanced Materials Research. 2014. – V. 872. – P. 15-22. – Trans. Tech. Publications, Switzerland. - doi:10.4028/www.scientific.net/AMR.872.15

III. Статьи в российских журналах

По списку ВАК

1. Алексеева М.Н. Оценка негативного воздействия аварийных разливов на окружающую природную среду на основе космических снимков / М.Н. Алексеева, Т.О. Перемитина, И.Г. Яценко // Безопасность жизнедеятельности. – 2014. – № 2. – С. 12–17.

2. Филатов Д.А. Микробное окисление смеси отработанных масел в жидкой среде / Д.А. Филатов, Л.И. Сваровская, В.Г. Кочетов, В.Ю. Селявский // Биотехнология. – 2013. – № 6. – С. 57–64.
3. Филатов Д.А. Утилизация радиоактивных отработанных масел биотехнологическим методом / Д.А. Филатов, Л.И. Сваровская, Л.К. Алтунина, В.Ю. Селявский, С.А. Шиманский // Биотехнология. – 2014. – № 2. – С. 62–68.
4. Филатов Д.А. Микробное окисление высоковязкой нефти ее высокомолекулярных гетероорганических соединений в почве / Д.А. Филатов, Е.Б. Кривцов, Н.Н. Свириденко, А.К. Головки, Л.К. Алтунина // Биотехнология. – 2014. – № 4. – С. 74–82.
5. Коботаева Н.С. Изучение физико-химических свойств и каталитической активности природных оксигидроксидов железа / Н.С. Коботаева, Т.С. Скороходова, О.Х. Полещук, Е.Е. Сироткина // Бутлеровские сообщения. – 2014. – Т. 39. – № 7. – С. 88–92.
6. Манжай В.Н. Маслонаполненные криогели на основе растворов поливинилового спирта / В.Н. Манжай, М.С. Фуфаева, В.Г. Бондалетов, Р.Я. Дебердеев // Вестник Казанского технологического университета. – 2014. – Т. 17. – № 15. – С. 130–134.
7. Инишева Л.И. Динамика углеродсодержащих соединений в водах олиготрофного болота / Л.И. Инишева, Н.В. Юдина, И.В. Соколова // Вестник Томского государственного педагогического университета. – 2013. – № 8. – С. 126–130.
8. Алексеева Т.П. Эффективность мелиорантов на основе активированного торфа для восстановления нефтезагрязненных почв / Т.П. Алексеева, Т.И. Бурмистрова, Л.Д. Стахина, Н.Н. Терещенко // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2013. – № 2. – С. 43–51.
9. Красноярова Н.А. Состав биомаркеров палеозойских нефтей юго-востока Западной Сибири / Н.А. Красноярова, Д.Ю. Чиркова, О.В. Серебренникова, П.Б. Кадычагов // Вестник Томского государственного университета. – 2014. – № 382. – С. 196–201.
10. Красноярова Н.А. Условия осадконакопления и особенности состава рассеянного органического вещества пород нижней юры – палеозоя арчинской площади (юго-восток Западной Сибири) / Н.А. Красноярова, Д.Ю. Чиркова, О.В. Серебренникова // Вестник Томского государственного университета. – 2014. – № 388. – С. 235–245.
11. Веретенникова Е.Э. Реконструкция гидротермических условий формирования грядово-мочажинного комплекса в голоцене на юге Западной Сибири / Е.Э. Веретенникова, И.В. Курьина, А.А. Ильина, В.В. Савельев // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2014. – № 3. – С. 6–22.

12. Яценко И.Г. Трудноизвлекаемые нефти: особенности физико-химических свойств и экологические проблемы освоения // Вестник ЦКР Роснедра. – 2014. – № 1. – С. 24–31.
13. Яценко И.Г. Особенности размещения и физико-химические свойства трудноизвлекаемых нефтей на территории мерзлоты // Вестник ЦКР Роснедра. – 2014. – № 3. – С. 38–44.
14. Сваровская Л.И. Биохимическое окисление отработанного вакуумного масла в жидкой среде / Л.И. Сваровская, Д.А. Филатов, И.В. Русских, В.С. Овсянникова, Л.Д. Стахина, О.В. Серебренникова // Вода: химия и экология. – 2014. – № 2. – С. 102–107.
15. Филатов Д.А. Утилизация смеси отработанных масел углеводородокисляющими микроорганизмами в жидкой среде / Д.А. Филатов, В.С. Овсянникова, Л.И. Сваровская, И.С. Кожевников, Л.К. Алтунина // Вода: химия и экология. – 2014. – № 6. – С. 31–37.
16. Серебренникова О.В. Распределение органических соединений в донных отложениях гиперсоленого и пресного озёр юга Западной Сибири / О.В. Серебренникова, Е.Б. Стрельникова, М.А. Дучко, П.Б. Кадычагов, И.В. Русских // Вода: химия и экология. – 2014. – № 7. – С. 18–23.
17. Сваровская Л.И. Индикаторы окисления углеводородов нефти микрофлорой глубинных вод Вахской залежи / Л.И. Сваровская, Е.А. Ельчанинова // Вода: химия и экология. – 2014. – № 7. – С. 75–80.
18. Филатов Д.А. Лабораторные испытания кондиционирования ЖОРО методом биотехнологии / Д.А. Филатов, Л.К. Алтунина, В.Ю. Селявский, О.Ю. Абрамов, С.А. Шиманский // Вопросы радиационной безопасности. – 2014. – № 4. – С. 20–26.
19. Стрелец Л.А. Адсорбция компонентов нефти на поверхности тетрагидрофурана / Л.А. Стрелец, А.В. Богословский, Л.К. Алтунина, И.Ю. Гендрина, А.Ю. Манаков, А.С. Стопорев, Л.В. Шишмина // Газовая промышленность. – 2014. – № 1. – С. 91–94.
20. Алтунина Л.К. Биохимическое окисление высоковязкой нефти и ее высокомолекулярных гетероатомных компонентов аборигенной почвенной микрофлорой / Л.К. Алтунина, Д.А. Филатов, М.А. Копытов, Е.В. Гулая, В.С. Овсянникова // Газовая промышленность. – 2014. – № 4. – С. 78–83.
21. Юдина Н.В. Реологические свойства и динамика формирования осадка нефтегазоконденсатных смесей / Н.В. Юдина, Ю.В. Лоскутова, И.В. Прозорова, Г.И. Волкова // Газовая промышленность. – 2014. – № 5. – С. 89–92.
22. Головкин А.К. Состав и распределение алкилнафталинов в нефтях Западной Сибири / А.К. Головкин, А.Э. Конторович, Г.С. Певнева, Е.А. Фурсенко // Геология и геофизика. – 2014. – Т. 55. – № 5–6. – С. 931–940.

23. Сагаченко Т.А. Закономерности в распределении и составе гетероатомных компонентов в нефтях палеозоя и юры юго-востока Западной Сибири / Т.А. Сагаченко, Н.Н. Герасимова, Е.Ю. Коваленко, В.П. Сергун, Р.С. Мин // Геология и геофизика. – 2014. – Т. 55. – № 5-6. – С. 941–952.
24. Алтунина Л.К. Физико-химические технологии с применением гелей, зелей и композиций ПАВ для увеличения нефтеотдачи месторождений на поздней стадии разработки // Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов, И.В. Кувшинов // Георесурсы. – 2014. – № 4. – С. 20–27.
25. Лучкова С.В. Повышение наглядности отображения результатов факторного анализа / С.В. Лучкова, Т.О. Перемитина // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2013. – № 4. – С. 153–158.
26. Береговцова Н.Г. Конверсия этанола при 350 и 400 °С в присутствии цеолитных катализаторов с различным силикатным модулем / Н.Г. Береговцова, В.И. Шарыпов, С.В. Барышников, Л.И. Гришечко, А.В. Восмерилов, Б.Н. Кузнецов // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Химия. – 2014. – Т. 7. – № 2. – С. 242–251.
27. Восмерикова Л.Н. Влияние природы структурообразующей добавки на физико-химические свойства цеолитов и активность Zn-содержащих катализаторов на их основе в процессе ароматизации этана / Л.Н. Восмерикова, Я.Е. Барбашин, А.В. Восмерилов // Журнал физической химии. – 2014. – Т. 88. – № 3. – С. 413–418.
28. Федущак Т.А. Наноразмерные порошки металлов – реагенты дестабилизации эмульсий / Т.А. Федущак, А.С. Акимов, В.А. Кувшинов // Журнал физической химии. – 2014. – Т. 88. – № 5. – С. 841–845.
29. Рябов А.Ю. Экстракция углеводородов из воды с применением центрифуги / А.Ю. Рябов, А.А. Ильина, А.В. Чуйкин, А.А. Великов // Журнал физической химии. – 2014. – Т. 88. – № 9. – С. 1451–1454.
30. Филатов Д.А. Способность аборигенной почвенной микрофлоры к биохимическому окислению высоковязких нефтей / Д.А. Филатов, Е.В. Гулая, Л.И. Сваровская, Л.К. Алтунина // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2014. – № 2. – С. 5–9.
31. Филатов Д.А. Микробиологическое окисление высоковязких нефтей месторождений Западной Сибири / Д.А. Филатов, В.С. Овсянникова, Л.И. Сваровская, Л.К. Алтунина // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2014. – № 3. – С. 15–20.

32. Яценко И.Г. Комплексная оценка экологических рисков аварийных разливов нефти / И.Г.Яценко, Т.О. Перемитина, С.В. Лучкова // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2014. – № 4. – С. 5–9.
33. Сваровская Л.И. Геоинформационные технологии для мониторинга антропогенного воздействия продуктов сжигания попутного нефтяного газа на окружающую среду / Л.И. Сваровская, И.Г. Яценко, Л.К. Алтунина // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2014. – № 6. – С. 41–46.
34. Филатов Д.А. Биотрансформация высокомолекулярных полициклических соединений в составе высоковязких нефтей аборигенной почвенной микрофлорой / Д.А. Филатов, М.А. Копытов, Е.Б. Кривцов, А.А. Гринько, Л.К. Алтунина // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2014. – № 8. – С. 32–37.
35. Дмитриева З.Т. Исследование адсорбции углеводородных газов на стереоизомерах полипропилена // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2014. – № 10. – С. 17–22.
36. Коваленко Е.Ю. Ароматические углеводороды и гетероароматические соединения масляных компонентов тяжелой нефти / Е.Ю. Коваленко, Т.А. Сагаченко, Р.С. Мин // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2014. – № 1. – С. 84–90.
37. Бондалетов В.Г. Кинетика каталитической димеризации циклопентадиена в присутствии тетрахлорида титана / В.Г. Бондалетов, А.А. Троян, Н.О. Кухленкова, В.Д. Огородников, Л.И. Бондалетова // Известия высших учебных заведений. Химия и химическая технология. – 2014. – Т. 57. – № 11. – С. 68–71.
38. Антипенко В.Р. Состав соединений, связанных через эфирные и сульфидные мостики в маслах природного битума Ашальчинского месторождения / В.Р. Антипенко, Т.В. Чешкова // Известия Томского политехнического университета. – 2014. – Т. 324. – № 3. – С. 16–21.
39. Голушкова Е.Б. Влияние металлических порошков на компонентный состав нефти / Е.Б. Голушкова, Е.Ю. Коваленко, Т.А. Сагаченко // Известия Томского политехнического университета. – 2014. – Т. 324. – № 3. – С. 112–118.
40. Герасимова Н.Н. Насыщенные и ароматические соединения высокопарафинистой нефти и органического отложения / Н.Н. Герасимова, Е.Ю. Коваленко // Известия Томского политехнического университета. – 2014. – Т. 324. – № 3. – С. 147–152.
41. Серебренникова О.В. Состав экстрактивных веществ торфов осушенных и ненарушенных верховых болот Беларуси и Западной Сибири / О.В. Серебренникова, Е.Б. Стрельникова, Ю.И. Прейс, Н.Г. Аверина, Н.В. Козел, Н.Н. Бамбалов, В.А.

- Ракович // Известия Томского политехнического университета. – 2014. – Т. 325. – № 3. – С. 31–45.
42. Коробицына Л.Л. Неокислительная конверсия метанана Мо-содержащих цеолитах / Л.Л. Коробицына, В.В. Козлов, А.В. Восмериков // Известия Томского политехнического университета. – 2014. – Т. 325. – № 3. – С. 71–79.
43. Серебренникова О.В. Влияние источника и условий торфонакопления на индивидуальный состав битуминозных компонентов торфа на примере двух низинных болот Западной Сибири / О.В. Серебренникова, Е.Б. Стрельникова, Ю.И. Прейс, М.А. Дучко // Известия Томского политехнического университета. – 2014. – Т. 325. – № 3. – С. 80–91.
44. Труфакина Л.М. Свойства полимерных композитов на основе поливинилового спирта // Известия Томского политехнического университета. – 2014. – Т. 325. – № 3. – С. 92–97.
45. Коваленко Е.Ю. Изменение структурно-группового состава смол и асфальтенов при воздействии на нефть металлических порошков / Е.Ю. Коваленко, Т.А. Сагаченко, Е.Б. Голушкова, Я.Ю. Мельников // Известия Томского политехнического университета. – 2014. – Т. 325. – № 3. – С. 130–136.
46. Лучкова С.В. Применение программного комплекса анализа многомерных данных на основе нечеткого и статистического моделирования / С.В. Лучкова, Т.О. Перемитина, И.Г. Ященко // Информационные технологии. – 2014. – № 1. – С. 24–30.
47. Мусич П.Г. Катализаторы прямого получения диметилового эфира из синтез-газа / П.Г. Мусич, Л.Н. Курина, А.В. Восмериков // Катализ в промышленности. – 2014. – № 6. – С. 33–37.
48. Восмерикова Л.Н. Исследование дезактивации Zn-содержащего цеолита в процессе ароматизации этана / Л.Н. Восмерикова, В.И. Зайковский, Я.Е. Барбашин, А.В. Восмериков // Кинетика и катализ. – 2014. – Т. 55. – № 6. – С. 748–755.
49. Манжай В.Н. Дисперсность и устойчивость пены, полученной из раствора поливинилового спирта, и свойства сформированных пенокриогелей / В.Н. Манжай, М.С. Фуфаева // Коллоидный журнал. – 2014. – Т. 76. – № 4. – С. 495–499.
50. Голушкова Е.Б. Новые композиционные материалы для очистки нефтей от гетероатомных компонентов / Е.Б. Голушкова, Е.Ю. Коваленко // Мир нефтепродуктов. Вестник нефтяных компаний. – 2014. – № 9. – С. 24–28.
51. Филатов Д.А. Способ биоремедиации почвы при загрязнении высоковязкой нефтью / Д.А. Филатов, Л.И. Сваровская, Е.В. Гулая, Л.К. Алтунина // Нефтепереработка и

- нефтехимия. Научно-технические достижения и передовой опыт. – 2014. – № 1. – С. 47–52.
52. Терентьев А.И. Превращение углеводородных фракций на элементоалюмосиликатных катализаторах структурного типа цеолита ZSM-5 / А.И. Терентьев, А.В. Восмерилов, Н.А. Юркин, Я.Е. Барбашин, Л.Н. Восмерикова, А.Л. Хлытин // Нефтепереработка и нефтехимия. Научно-технические достижения и передовой опыт. – 2014. – № 3. – С. 12–17.
53. Прозорова И.В. Влияние композиционной присадки на реологические и энергетические характеристики парафинистых и высокопарафинистых нефтей / И.В. Прозорова, Г.И. Волкова, Н.В. Юдина, Е.В. Кирбижекова, И.В. Литвинец, Р.В. Ануфриев // Нефтепереработка и нефтехимия. Научно-технические достижения и передовой опыт. – 2014. – № 3. – С. 36–39.
54. Гринько А.А. Термолиз нефтяных асфальтенов и их фракций / А.А. Гринько, А.К. Головкин // Нефтехимия. – 2014. – Т. 54. – № 1. – С. 43–48.
55. Кривцов Е.Б. Кинетика окислительного обессеривания дизельной фракции нефти смесью пероксида водорода–муравьиная кислота / Е.Б. Кривцов, А.К. Головкин // Нефтехимия. – 2014. – Т. 54. – № 1. – С. 52–58.
56. Копытов М.А. Биодеструкция высокомолекулярных гетероатомных компонентов тяжелой нефти / М.А. Копытов, Д.А. Филатов, Л.К. Алтунина // Нефтехимия. – 2014. – Т. 54. – № 1. – С. 59–65.
57. Сергун В.П. Состав низкомолекулярных соединений асфальтенов тяжелой нефти месторождения Усинское / В.П. Сергун, Е.Ю. Коваленко, Т.А. Сагаченко, Р.С. Мин // Нефтехимия. – 2014. – Т. 54. – № 2. – С. 83–87.
58. Воронцовская Н.Г. Состав нафтеновых углеводородов в нефтях различных возрастных отложений / Н.Г. Воронцовская, Г.С. Певнева, А.К. Головкин // Нефтехимия. – 2014. – Т. 54. – № 3. – С. 163–168.
59. Стопорев А.С. Зависимость скоростей образования и P – T -областей устойчивости нефтяных суспензий гидрата метана от состава нефтей / А.С. Стопорев, А.Ю. Манаков, Л.К. Алтунина, А.В. Богословский, Л.А. Стрелец, Е.Я. Аладко // Нефтехимия. – 2014. – Т. 54. – № 3. – С. 169–175.
60. Антипенко В.Р. Состав продуктов аналитического пиролиза фракций смол и асфальтенов усинской нефти / В.Р. Антипенко, А.А. Гринько, В.Н. Меленевский // Нефтехимия. – 2014. – Т. 54. – № 3. – С. 176–185.

61. Алтунина Л.К. Комплексная оценка антропогенного загрязнения нефтедобывающих территорий Западной Сибири / Л.К. Алтунина, Л.И. Сваровская, М.Н. Алексеева, И.Г. Яценко // Нефтехимия. – 2014. – Т. 54. – № 3. – С. 235–240.
62. Чиркова Д.Ю. Особенности состава углеводородов палеозойских нефтей юго-востока Западной Сибири / Д.Ю. Чиркова, Н.А. Красноярова, О.В. Серебренникова, Ву Ван Хай // Нефтехимия. – 2014. – Т. 54. – № 6. – С. 407–414
63. Алтунина Л.К. Изучение взаимосвязи физико-химических свойств нефтей и микробиологических показателей пластовой микрофлоры / Л.К. Алтунина, Л.И. Сваровская, Ю.М. Полищук, И. Г. Яценко, Т.О. Перемитина // Нефтехимия. – 2014. – Т. 54. – № 6. – С. 415–421.
64. Восмеригова Л.Н. Каталитическая ароматизация этана на цеолитах различного структурного типа, модифицированных цинком / Л.Н. Восмеригова, Я.Е. Барбашин, А.В. Восмеригов // Нефтехимия. – 2014. – Т. 54. – № 6. – С. 430–435.
65. Воронцовская Н.Г. Углеводородный состав тропосферного аэрозоля юга Западной Сибири / Н.Г. Воронцовская, Г.С. Певнева, А.К. Головкин, А.С. Козлов, М.Ю. Аршинов, Б.Д. Белан, Д.В. Симоненков, Г.Н. Толмачев // Оптика атмосферы и океана. – 2014. – Т. 27. – № 6. – С. 496–505.
66. Яценко И.Г. Оценка экологического риска сжигания попутного нефтяного газа в Западной Сибири / И.Г. Яценко, Л.И. Сваровская, М.Н. Алексеева // Оптика атмосферы и океана. – 2014. – Т. 27. – № 6. – С. 560–564.
67. Полищук Ю.М. Использование космических снимков для экологической оценки воздействия факельного сжигания попутного газа на нефтяных месторождениях Сибири / Ю.М. Полищук, О.С. Токарева // Оптика атмосферы и океана. – 2014. – Т. 27. – № 7. – С. 647–651.
68. Перемитина Т.О. Комплексный подход к анализу состояния окружающей среды / Т.О. Перемитина, И.Г. Яценко // Оптика атмосферы и океана. – 2014. – Т. 27. – № 8. – С. 752–755.
69. Алтунина Л.К. Изменение свойств почвы под влиянием криогеля / Л.К. Алтунина, М.С. Фуфаева, Д.А. Филатов, Л.И. Сваровская, Е.А. Рождественский, Т. Ган-Эрдэнэ // Почвоведение. – 2014. – № 5. – С. 563–570.
70. Перемитина Т.О. Программный комплекс восстановления пропущенных значений в многомерных данных на основе методов нечеткого моделирования / Т.О. Перемитина, И.Г. Яценко, С.В. Лучкова // Программные продукты и системы. – 2014. – № 1. – С. 80–86.

71. Федяева О.Н. Сопряженные процессы окисления алюминия и гидрирования асфальтита в потоке сверхкритической воды / О.Н. Федяева, В.Р. Антипенко, А.В. Шишкин, А.А. Востриков // Сверхкритические флюиды. Теория и практика. – 2014. – Т. 9. – № 1. – С. 62–79.
72. Полищук Ю.М. Дистанционное изучение ландшафтных и широтных особенностей динамики озер криолитозоны Восточной Сибири / Ю.М. Полищук, М.А. Куприянов, Н.А. Брыксина // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2014. – Т. 11. – № 3. – С. 171–179.
73. Ященко И.Г. Особенности физико-химических свойств трудноизвлекаемых видов нефти // Технологии нефти и газа. – 2014. – № 2. – С. 3–10.
74. Парфенова Л.Н. Влияние механоактивации на структуру и компонентный состав торфа Еврoarктического и Сибирского регионов России / Л.Н. Парфенова, Е.В. Мальцева, К.Г. Боголицын, М.В. Труфанова, М.В. Сурсо, С.Б. Селянина // Фундаментальные исследования. – 2014. – № 5-1. – С. 44–49.
75. Свириденко Н.Н. Крекинг битума Ашальчинского месторождения в присутствии микросфер зол ТЭЦ / Н.Н. Свириденко, Е.Б. Кривцов, А.К. Головки // Фундаментальные исследования. – 2014. – № 8-4. – С. 854–858.
76. Серебренникова О.В. Сравнительный анализ химического состава битуминозных компонентов низинных торфов двух болотных экосистем / О.В. Серебренникова, Е.Б. Стрельникова, М.А. Дучко, Н.Г. Аверина, Н.В. Козел // Фундаментальные исследования. – 2014. – № 12-1. – С. 112–117.
77. Карпов Ю.О. Влияние условий крекинга на состав продуктов высокосернистого вакуумного газойля / Ю.О. Карпов, Е.Б. Кривцов, А.К. Головки // Фундаментальные исследования. – 2014. – № 9-4. – С. 752–756.
78. Яновская С.С. Влияние температуры проведения процесса гидроочистки на состав азотистых оснований вакуумного газойля / С.С. Яновская, Т.А. Сагаченко // Химия и технология топлив и масел. – 2013. – № 6. – С. 28–31.
79. Коваленко Е.Ю. Особенности структуры макромолекул асфальтенов тяжелой нефти Усинского месторождения / Е.Ю. Коваленко, В.П. Сергун, Р.С. Мин, Т.А. Сагаченко // Химия и технология топлив и масел. – 2013. – № 6. – С. 40–44.
80. Певнева Г.С. Углеводородный состав продуктов термолитиза природных битумов / Г.С. Певнева, Н.Г. Воронежская, И.С. Король, А.К. Головки // Химия и технология топлив и масел. – 2014. – № 3. – С. 23–25.

81. Стрельникова Е.Б. Кислородсодержащие органические соединения битуминозных компонентов верховых торфов юга Западной Сибири / Е.Б. Стрельникова, О.В. Серебренникова, Ю.И. Прейс // Химия твердого топлива. – 2014. – № 2. – С. 12–18.
82. Мальцева Е.В. Сорбция гуминовых кислот кварцевыми песками / Е.В. Мальцева, Н.В. Юдина // Химия твердого топлива. – 2014. – № 4. – С. 27–31.
83. Савельева А.В. Механохимическая модификация торфяных гуминовых кислот / А.В. Савельева, Н.В. Юдина // Химия твердого топлива. – 2014. – № 5. – С. 56–59.
84. Мамылов С.Г. Влияние механически активированных добавок на термическое разложение битума / С.Г. Мамылов, А.И. Дончук, В.Г. Сурков, О.И. Ломовский // Химия в интересах устойчивого развития. – 2014. – Т. 22. – № 1. – С. 45–48.
85. Алтунина Л.К. Экспериментальное исследование пеногелей для регулирования фильтрационных потоков флюидов в нефтегазоконденсатных пластах / Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов, И.В. Кувшинов // Химия в интересах устойчивого развития. – 2014. – Т. 22. – № 2. – С. 115–120.
86. Сергун В.П. Сероорганические соединения высокосернистой нефти Нижнепервомайского месторождения (Томская область) / В.П. Сергун, И.С. Король, Р.С. Мин // Химия в интересах устойчивого развития. – 2014. – Т. 22. – № 2. – С. 175–180.
87. Алтунина Л.К. Загрязнение окружающей среды при сжигании попутного нефтяного газа на территории нефтедобывающих предприятий / Л.К. Алтунина, Л.И. Сваровская, И.Г. Яценко, М.Н. Алексеева // Химия в интересах устойчивого развития. – 2014. – Т. 22. – № 3. – С. 217–222.
88. Величкина Л.М. Влияние силикатного модуля и модифицирования металлами на кислотные и каталитические свойства цеолита типа ZSM-5 в процессе изомеризации *n*-октана / Л.М. Величкина, Д.А. Канашевич, Л.Н. Восмерикова, А.В. Восмерилов // Химия в интересах устойчивого развития. – 2014. – Т. 22. – № 3. – С. 241–249.
89. Ануфриев Р.В. Изменение структурно-механических параметров углеводородов после высокочастотного акустического воздействия / Р.В. Ануфриев, Г.И. Волкова // Химия в интересах устойчивого развития. – 2014. – Т. 22. – № 3. – С. 307–312.
90. Овсянникова В.С. Биодеструкция углеводородов высоковязкой нефти почвенными микроорганизмами / В.С. Овсянникова, Д.А. Филатов, Л.К. Алтунина, Л.И. Сваровская // Химия в интересах устойчивого развития. – 2014. – Т. 22. – № 5. – С. 489–495.
91. Мусич П.Г. Zr–La-промотированные цеолиты для получения синтетического топлива – диметилового эфира / П.Г. Мусич, Л.Н. Курина, А.В. Восмерилов // Химия в интересах устойчивого развития. – 2014. – Т. 22. – № 5. – С. 535–539.

92. Кудряшов С.В. Очистка метана от сероводорода в барьерном разряде / С.В. Кудряшов, А.Н. Очерedyкo, А.Ю. Рябов, К.Б. Кривцова, Г.С. Щеголева // Химия высоких энергий. – 2014. – Т. 48. – № 6. – С. 491–495.
93. Инишева Л.И. Характеристика гуминовых кислот представительных видов торфов / Л.И. Инишева, Н.В. Юдина, И.В. Соколова, Г.В. Ларина // Химия растительного сырья. – 2013. – № 4. – С. 179–185.
94. Савельева А.В. Механохимические превращения кислородсодержащих соединений липидов торфа / А.В. Савельева, Н.В. Юдина // Химия растительного сырья. – 2013. – № 4. – С. 201–206.
95. Серебrenникова О.В. Химический состав липидов типичных растений-торфообразователей олиготрофных болот лесной зоны Западной Сибири / О.В. Серебrenникова, Е.В. Гулая, Е.Б. Стрельникова, П.Б. Кадычагов, Ю.И. Прейс, М.А. Дучко // Химия растительного сырья. – 2014. – № 1. – С. 257–262.
96. Иванов А.А. Оценка изменений в составе фульвокислот после механоактивации торфа с помощью методов ИК- и ПМР-спектроскопии / А.А. Иванов, Н.В. Юдина, А.В. Савельева // Химия растительного сырья. – 2014. – № 1. – С. 263–268.
97. Перемитина Т.О. Комплексная оценка экологических рисков аварийных разливов нефти / Т.О. Перемитина, И.Г. Яценко, М.Н. Алексеева // Экология и промышленность России. – 2014. – № 11. – С. 22–25.
98. Яценко И.Г. Трудноизвлекаемые нефти: физико-химические свойства и экологические последствия их добычи // Экспозиция Нефть Газ. – 2014. – № 1 (33). – С. 30–35.

Нет в списке ВАК

99. Кривцова К.Б. Плазмохимическая очистка метана от сероводорода: влияние активной мощности и удельной энергии разряда на конверсию сероводорода / К.Б. Кривцова, А.Н. Очерedyкo, С.В. Кудряшов, А.Ю. Рябов // Академический журнал Западной Сибири. – 2014. – Т. 10. – № 2. – С. 44. (Материалы II научно-практической конференции с международным участием «Науки о Земле: современное состояние и приоритеты развития» 3-5 апреля 2014 г. Дубай (ОАЭ))
100. Орловский В.М. Воздействие электронного пучка на поверхность полимерных мембран / В.М. Орловский, Ю.В. Савиных // Академический журнал Западной Сибири. – 2014. – Т. 10. – № 4. – С. 51–52. (материалы IV научно-практической конференции с международным участием «Естественные науки: достижения нового века», 27-28 августа 2014 г., Рискаль-Хайма (ОАЭ))
101. Бочкарева Ю.В. Интенсификация процессов биологического окисления углеводов, загрязняющих почвы в регионе Западной Сибири / Ю.В. Бочкарева,

- С.О. Галанова, Р.Р. Ахмеджанов, Л.И. Сваровская // Вестник науки Сибири. – 2014. – № 1 (11). – С. 6–10.
102. Яценко И.Г. Закономерности пространственного распределения смолистой нефти и особенности ее физико-химических свойств / И.Г. Яценко, Ю.М. Полищук // Вестник Российской академии естественных наук (Западно-Сибирское отделение). – 2014. – № 16. – С. 30–44.
103. Козел Н.В. Растительные пигменты торфа как индикатор функционального состояния болотных экосистем Беларуси и Западной Сибири / Н.В. Козел, В.А. Ракович, О.В. Серебренникова, Е.Б. Стрельникова, Е.В. Гулая, Н.Г. Аверина // Вестник Фонда фундаментальных исследований. – 2014. – № 3. – С. 31–41.
104. Савиных М.И. Мумиеносная труба дегазации Кокоря в Горном Алтае / М.И. Савиных, О.В. Серебренникова, Т.Л. Николаева // Глубинная нефть. – 2014. – Т. 2. – № 5. – С. 699–709.
105. Яценко И.Г. Особенности свойств и условий залегания трудноизвлекаемых нефтей // Горные ведомости. – 2014. – № 12. – С. 18–29.
106. Сурков В.Г. Превращение ацетилена при механообработке в присутствии ультрадисперсных порошков металлов / В.Г. Сурков, В.В. Савельев, А.К. Головки. // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2014. – № 11. – С. 589–592.
107. Савельев В.В. Образование и состав жидких продуктов после механодеструкции и термолиза горючих сланцев / В.В. Савельев, В.Г. Сурков, А.К. Головки. // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2014. – № 12. – С. 180–184.
108. Parfenova L.N. The peat characteristics of the Ilas Marshes / L.N. Parfenova, S.B. Selyanina, M.V. Trufanova, K.G. Bogolitsyn, E.V. Maltseva, T.V. Sokolova, E.M. Kashina // Международный журнал экспериментального образования. – 2014. – № 4-2. – С. 32–37.
109. Алтунина Л.К. Незаменимая наука для нефтяников. Диалог между учеными и производственниками // Л.К. Алтунина, Л.А. Магадова, Н.В. Юдина, В.В. Шайдаков, А.В. Денисова, И.А. Юрпалов и др. // Нефть. Газ. Новации. – 2014. – № 10. – С. 6–15.
110. Алтунина Л.К. Технология повышения нефтеотдачи с применением кислотной композиции ГБК // Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов, И.В. Кувшинов, Л.А. Стасьева, С.О. Урсегов // Нефть. Газ. Новации. – 2014. – № 10. – С. 21–23.

111. Кувшинов И.В. Применение технологии покомпонентной закачки для внутрислоевого смешивания химических композиций // И.В. Кувшинов, В.А. Кувшинов, Л.К. Алтунина // Нефть. Газ. Новации. – 2014. – № 10. – С. 36–40.
112. Алтунина Л.К. Потенциал использования микроорганизмов для утилизации отработанных нефтяных масел / Л.К. Алтунина, Л.И. Сваровская, Д.А. Филатов, В.С. Овсянникова // Экологический вестник России. – 2014. – № 1. – С. 23–27
113. Адаменко Л.С. Метод утилизации нефтяных разливов с водной поверхности с применением сорбента на основе мультиграфена и микробного препарата в приближенных к естественным условиям / Л.С. Адаменко, А.Ю. Алексеев, В.А. Забелин, Д.А. Филатов, К.А. Шаршов, А.М. Шестопалов // Экологический вестник России. – 2014. – № 3. – С. 32–34.
114. Филатов Д.А. Лабораторные испытания кондиционирования жидких органических радиоактивных отходов методом биотехнологии на территории химико-металлургического завода / Д.А. Филатов, В.Ю. Селявский, В.С. Овсянникова, Л.К. Алтунина // Экологический вестник России. – 2014. – № 4. – С. 46–49.
115. Филатов Д.А. Метод рекультивации нефтезагрязненных почв с применением светокорректирующих полимерных пленок / Д.А. Филатов, А.Е. Иваницкий, А.С. Минич, В.С. Овсянникова // Экологический вестник России. – 2014. – № 5. – С. 28–32.
116. Алтунина Л.К. Комплексный физико-химический и микробиологический метод увеличения нефтеотдачи низкотемпературных пластов высоковязкой нефти / Л.К. Алтунина, В.С. Овсянникова, Ю.З. Гусева, Л.И. Сваровская, Л.А. Стасьева, Д.А. Филатов // Экологический вестник России. – 2014. – № 6. – С. 18–21.
117. Филатов Д.А. Окисление высоковязкой нефти и ее высокомолекулярных гетероорганических соединений в почве / Д.А. Филатов, Е.Б. Кривцов, Н.Н. Свириденко, А.К. Головкин, Л.К. Алтунина // Экологический вестник России. – 2014. – № 9. – С. 38–42.
118. Сваровская Л.И. Стимулирующее влияние гуминовых кислот на углеводородокисляющую активность микроорганизмов в нефтезагрязненной почве / Л.И. Сваровская, А.А. Иванов, Н.В. Юдина, Д.А. Филатов // Экологический вестник России. – 2014. – № 11. – С. 42–45.
119. Забелин В.А. Критерии отбора биопрепаратов для очистки нефтезагрязненных территорий / В.А. Забелин, Д.А. Филатов, К.А. Шаршов, А.Ю. Алексеев, А.М. Шестопалов // Экологический вестник России. – 2014. – № 12. – С. 20–23.
120. Лоскутова Ю. Магнетогидромеханические поля: воздействие на вязкостно-температурные свойства высокопарафинистой нефти / Ю. Лоскутова, И. Прозорова, Г.

Волкова, С. Рикконен, В. Вологжанин // Oil & Gas Journal Russia. – 2014. – № 3. – С. 28–31.

IV. Доклады в сборниках международных конференций

1. Перемитина Т.О. Мониторинг повреждений растительного покрова нефтедобывающих территорий Западной Сибири по данным спутниковых наблюдений / Т.О. Перемитина, И.Г. Яценко, М.Н. Алексеева // X Междунар. научный конгресс и выставка Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. Сборник материалов Междунар. научной конференции «Дистанционные методы зондирования земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология», Новосибирск, 8-18 апреля 2014 года. – Новосибирск: СГГА, 2014. - Т. 2. – С. 156-161.
2. Яценко И.Г. Геоинформационные технологии для анализа нефтяных загрязнений рек / И.Г. Яценко, М.Н. Алексеева, Л.И. Сваровская // X Междунар. научный конгресс и выставка Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. Сборник материалов 5-ой Междунар. научной конференции «Раннее предупреждение и управление в кризисных ситуациях в эпоху «больших данных», Новосибирск, 17 апреля 2014 года. – Новосибирск: СГГА, 2014. - С. 40-44.
3. Фурсенко Е.А. Нафтеносы Сибири / Е.А. Фурсенко, И.И. Нестеров, В.Н. Меленевский, А.К. Головкин, Г.С. Певнева, О.Н. Чалая, В.А. Каширцев, Н.П. Шевченко // X Междунар. научный конгресс и выставка Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. Сборник материалов Междунар. научной конференции «Недропользование, горное дело, направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология», Новосибирск, 21-24 апреля 2014 года. – Новосибирск: СГГА, 2014. - Т. 1. - С. 188-194.
4. Яценко И.Г. Химический состав трудноизвлекаемой нефти на территории мерзлоты / И.Г. Яценко, Г.В. Нестерова // X Междунар. научный конгресс и выставка Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. Сборник материалов Междунар. научной конференции «Недропользование, горное дело, направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология», Новосибирск, 21-24 апреля 2014 года. – Новосибирск: СГГА, 2014. - Т. 3. – С. 190-195.
5. Яценко И.Г. Развитие классификационных критериев трудноизвлекаемой нефти и ее физико-химические свойства / И.Г. Яценко, Г.В. Нестерова // X Междунар. научный конгресс и выставка Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. Сборник материалов Междунар. научной конференции «Недропользование, горное дело, направления и технологии

- поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология», Новосибирск, 21-24 апреля 2014 года. – Новосибирск: СГГА, 2014. - Т. 3. – С. 196-202.
6. Яценко И.Г. Актуальность изучения трудноизвлекаемых нефтей в Музее нефти Института химии нефти СО РАН // 1-я Международная конференция «Корпоративные музеи сегодня». Корпоративные музеи нефтяных и газовых компаний: настоящее и будущее. К 50-летию промышленной добычи нефти в Западной Сибири, Ханты-Мансийск, 21-22 апреля 2014 года.
<https://www.dropbox.com/sh/k4vr3vxu0t0xxnq/AADagKsNfqRq8urYiAMB4MJTa/%D0%B4%D0%BE%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D1%8B/%D0%98.%D0%93.%20%D0%AF%D1%89%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%BE.pdf>
 7. Филатов Д.А. Утилизация отработанных масел в жидкой среде углеводородокисляющими микроорганизмами // Материалы докладов IV Всероссийского фестиваля науки. XVIII Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и образование», Россия, Томск, 21-25 апреля 2014 г.: В 5т. – Т. I: Естественные и точные науки; ФГБОУ ВПО «Томский государственный педагогический университет». – Томск: Из-во ТГПУ, 2014. Режим доступа: <http://tspu.edu.ru/students-science/projects> – 388 с. – С. 274–280.
 8. Чешкова Т.В. Состав «связанных» соединений в маслах природного битума по результатам их химической и термической деструкции / Т.В. Чешкова, О.С. Баканова, В.Р. Антипенко // Материалы докладов IV Всероссийского фестиваля науки. XVIII Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и образование», Россия, Томск, 21-25 апреля 2014 г.: В 5т. – Т. I: Естественные и точные науки; ФГБОУ ВПО «Томский государственный педагогический университет». – Томск: Из-во ТГПУ, 2014. Режим доступа: <http://tspu.edu.ru/students-science/projects> – 388 с. – С. 302–307.
 9. Кривоносова А.Г. Термические превращения высокомолекулярных компонентов гудрона Новокуйбышевского НПЗ / А.Г. Кривоносова, Ю. О. Карпов, Е.Б. Кривцов // Материалы докладов IV Всероссийского фестиваля науки. XVIII Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и образование», Россия, Томск, 21-25 апреля 2014 г.: В 5т. – Т. I: Естественные и точные науки; ФГБОУ ВПО «Томский государственный педагогический университет». – Томск: Из-во ТГПУ, 2014. Режим доступа: <http://tspu.edu.ru/students-science/projects> – 388 с. – С. 313-318.
 10. Мирзобекзода М.П. Влияние механохимической модификации на кислотно-основные свойства фульвокислот торфа / М. П. Мирзобекзода, Е. В. Мальцева, Н. С. Шеховцова // Материалы докладов IV Всероссийского фестиваля науки. XVIII Международной

конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и образование», Россия, Томск, 21-25 апреля 2014 г.: В 5т. – Т. I: Естественные и точные науки; ФГБОУ ВПО «Томский государственный педагогический университет». – Томск: Из-во ТГПУ, 2014. Режим доступа: <http://tspu.edu.ru/students-science/projects> – 388 с. – С. 324-329.

11. Торломоева А. Особенности химического состава нефти Крапивинского месторождения / А. Торломоева, Я. Лхагвадорж, Ю.А. Колачева, Т.В. Чешкова, Е.Ю. Коваленко // Материалы докладов IV Всероссийского фестиваля науки. XVIII Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и образование», Россия, Томск, 21-25 апреля 2014 г.: В 5т. – Т. I: Естественные и точные науки; ФГБОУ ВПО «Томский государственный педагогический университет». – Томск: Из-во ТГПУ, 2014. Режим доступа: <http://tspu.edu.ru/students-science/projects> – 388 с. – С. 333–338.
12. Яценко И.Г. Классификация трудноизвлекаемых нефтей и анализ особенностей их физико-химических свойств / И.Г. Яценко, Ю.М. Полищук // Сборник научных статей Междунар. научно-практической конференции «Наукоемкие технологии разработки и использования минеральных ресурсов», Новокузнецк, 3-6 июня 2014 года. – С. 325-333.
13. Савельев В.В. Превращение органического вещества горючих сланцев в условиях механохимического и термического воздействия / В.В. Савельев, А.К. Головкин // Сборник материалов V Международной научно-практической конференции "Научные перспективы XXI века. Достижения и перспективы нового столетия", Новосибирск, 17-18 октября 2014 года. – Новосибирск: Изд-во: Междунар. Научный Институт "Educatio"- С. 154 -157.

V. Статьи и доклады в сборниках российских конференций

1. Чиркова Д.Ю. Особенности состава биомаркеров палеозойских нефтей юго-востока Западной Сибири / Д.Ю. Чиркова, О.В. Серебренникова // Материалы Всероссийской научной геологической молодежной школы «Развитие минерально-сырьевой базы Сибири: от В.А. Обручева, М.А. Усова, Н.Н. Урванцева до наших дней», посвященные 150-летию со дня рождения академика В.А. Обручева, 130-летию академика М.А. Усова, основателям Сибирской горно-геологической школы и 120-летию Н.Н. Урванцева, г. Томск, 24 - 27 сентября 2013 г. – Томск: Изд-во Томского политехнического университета, 2013. – С. 120–125

2. Сваровская Л.И. Микробное сообщество и состав органического вещества щелочных озер Хакасии / Л.И. Сваровская, О.В. Серебренникова, В.С. Овсянникова // Современная микробиология и биотехнология глазами молодых исследователей: материалы Всероссийской научной конференции, г. Томск, 02-04 апреля 2014 г. - Томск: Издательский Дом Томского государственного университета, 2014. – С. 5–8.
3. Филатов Д.А. Микробиологическое окисление тяжелой нефти и ее высокомолекулярных гетероорганических компонентов в почве / Д.А. Филатов, Е.Б. Кривцов // Современная микробиология и биотехнология глазами молодых исследователей: материалы Всероссийской научной конференции, г. Томск, 02-04 апреля 2014 г. - Томск: Издательский Дом Томского государственного университета, 2014. – С. 63–66.
4. Овсянникова В.С. Ферментативный гидролиз карбамида в составе моющей композиции для увеличения нефтеотдачи низкотемпературных пластов вязкой нефти / В.С. Овсянникова, Л.И. Сваровская, Ю.З. Гусева, Л.К. Алтунина, Л.А. Стасьева // Современная микробиология и биотехнология глазами молодых исследователей: материалы Всероссийской научной конференции, г. Томск, 02-04 апреля 2014 г. - Томск: Издательский Дом Томского государственного университета, 2014. – С. 71–74.
5. Коботаева Н.С. Создание каталитических систем окисления углеводородов на основе углеродных нанотрубок, активированных наноразмерным никелем / Н.С. Коботаева, А.С. Орлов, Т.С. Скороходова // Перспективы получения и применения углеродных материалов и композитов: Материалы научного семинара, посвященного 45-летию Всесоюзного научно-исследовательского института технического углерода МНХП СССР и памяти его организатора Сурувикина Виталия Федоровича, г. Омск, 19-20 мая 2014 г. – Омск: Изд-во ОмГТУ, 2014. – С. 75–77.
6. Сваровская Л.И. Углеродные сорбенты для новых биотехнологий / Л.И. Сваровская, Г.И. Раздьяконова, В.С. Овсянникова, Л.К. Алтунина, В.А. Лихолобов, Д.А. Филатов // Перспективы получения и применения углеродных материалов и композитов: Материалы научного семинара, посвященного 45-летию Всесоюзного научно-исследовательского института технического углерода МНХП СССР и памяти его организатора Сурувикина Виталия Федоровича, г. Омск, 19-20 мая 2014 г. – Омск: Изд-во ОмГТУ, 2014. – С. 86–87.
7. Козлов В.В. Неокислительная переработка метана на цеолитных катализаторах / В.В. Козлов, Л.Л. Коробицына, А.В. Восмериков // Науки о земле. Современное состояние: Материалы II Всероссийской научно-практической школы-конференции. Геологический полигон «Шира», Республика Хакасия, 31 июля – 7 августа 2014 г. /

- Новосибирский гос. ун-т; Ин-т нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН. Новосибирск: РИЦ НГУ, 2014. – С. 109–110.
8. Филатов Д.А. Процессы биохимического окисления высокомолекулярных гетероорганических соединений в аэробных условиях, близких к условиям поверхности земли / Д.А. Филатов, М.А. Копытов, Е.Б. Кривцов // Науки о земле. Современное состояние: Материалы II Всероссийской научно-практической школы-конференции. Геологический полигон «Шира», Республика Хакасия, 31 июля – 7 августа 2014 г. / Новосибирский гос. ун-т; Ин-т нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН. Новосибирск: РИЦ НГУ, 2014. – С. 135–137.
 9. Лучкова С.В. Методические вопросы комплексного анализа пространственно-распределённых объектов исследования с применением нечеткого моделирования, статистических методов и средств ГИС / С.В. Лучкова, Т.О. Перемитина, И.Г. Яценко // Науки о земле. Современное состояние: Материалы II Всероссийской научно-практической школы-конференции. Геологический полигон «Шира», Республика Хакасия, 31 июля – 7 августа 2014 г. / Новосибирский гос. ун-т; Ин-т нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН. Новосибирск: РИЦ НГУ, 2014. – С. 281–283. (2 с.)
 10. Ануфриев Р.В. Реология нефтей, обработанных ультразвуком / Р.В. Ануфриев, Г.И. Волкова, Н.В. Юдина // Материалы 27 Симпозиума по реологии, г. Тверь, 08–13 сентября 2014 г. – С. 39–40.
 11. Болословский А.В. Вибрационный датчик вязкости с двумя возбуждающими преобразователями // Материалы 27 Симпозиума по реологии, г. Тверь, 08–13 сентября 2014 г. – С. 46–47.
 12. Кожевников И.С. Сканирующая тензиометрия и поверхностная активность продуктов микробиологического окисления / И.С. Кожевников, А.В. Болословский, Д.А. Филатов // Материалы 27 Симпозиума по реологии, г. Тверь, 08–13 сентября 2014 г. – С. 116–117.
 13. Лоскутова Ю.В. Изучение эффективности присадок-депрессоров для парафинистой нефти // Материалы 27 Симпозиума по реологии, г. Тверь, 08–13 сентября 2014 г. – С. 132–133.
 14. Лоскутова Ю.В. Влияние ультразвуковой и магнитной обработки на реологические свойства тяжелой нефти / Ю.В. Лоскутова, Г.И. Волкова, Р.В. Ануфриев // Материалы 27 Симпозиума по реологии, г. Тверь, 08–13 сентября 2014 г. – С. 134–135.

15. Манжай В.Н. Сравнительное исследование промышленных антитурбулентных присадок для трубопроводного транспорта нефти / В.Н. Манжай, А.В. Абдусалямов // Материалы 27 Симпозиума по реологии, г. Тверь, 08–13 сентября 2014 г. – С. 137–138.
16. Стрелец Л.А. Динамические исследования вязкоупругих свойств нефти / Л.А. Стрелец, А.В. Богословский // Материалы 27 Симпозиума по реологии, г. Тверь, 08–13 сентября 2014 г. – С. 175.
17. Фуфаева М.С. Реологические свойства криогелей поливинилового спирта / М.С. Фуфаева, В.Н. Манжай // Материалы 27 Симпозиума по реологии, г. Тверь, 08–13 сентября 2014 г. – С. 182–183.
18. Чеканцева Л.В. Влияние состава, температуры и скорости сдвига на вязкость нефти / Л.В. Чеканцев, В.Н. Манжай // Материалы 27 Симпозиума по реологии, г. Тверь, 08–13 сентября 2014 г. – С. 193
19. Савельева А.В. Взаимодействие модифицированных гуминовых кислот с ионами тяжелых металлов / А.В. Савельева, Е.М. Мальцева, А.А. Иванов, Н.В. Юдина // Материалы VI Всероссийской научной конференции с международным участием «Гуминовые вещества в биосфере», г. Сыктывкар, 06-10 октября 2014 г. – Сыктывкар: ООО «Центр оперативной полиграфии», 2014. – С. 115–117.
20. Ященко И.Г. Закономерности размещения и физико-химические свойства глубокозалегающих трудноизвлекаемых нефтей // Материалы 3-х Кудрявцевских чтений - Всероссийская конференция по глубинному генезису нефти. Москва, ЦГЭ, 20-23 октября 2014-
http://conference.deepoil.ru/images/stories/docs/3KR/3KR_Theses/Yashenko_Theses.pdf
21. Филатов Д.А. Метод защиты почв от дефляции с применением криогелей и многолетних растений / Д.А. Филатов, Л.К. Алтунина, М.С. Фуфаева, В.С. Овсянникова, Л.И. Сваровская // Экология и промышленность в Югре: материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 15-летию кафедры экологии СурГУ, Сургут, 24-25 октября 2014 г. – СурГУ: ИЦ СурГУ, 2014. – С. 52–53.
22. Козлов В.В. Неокислительная конверсия метана в ароматические углеводороды на металлосодержащих цеолитах / В.В. Козлов, Л.Л. Коробицына, А.В. Восмериков // Экология и промышленность в Югре: материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 15-летию кафедры экологии СурГУ, Сургут, 24-25 октября 2014 г. – СурГУ: ИЦ СурГУ, 2014. – С. 65.
23. Овсянникова В.С. Отмыв и биodeградация загрязнения нефтешламов / В.С. Овсянникова, Л.И. Сваровская, Д.А. Филатов, Е.А. Фурсенко // Экология и промышленность в Югре: материалы Всероссийской научно-практической

конференции, посвященной 15-летию кафедры экологии СурГУ, Сургут, 24-25 октября 2014 г. – СурГУ: ИЦ СурГУ, 2014. – С. 76–77.

24. Филатов Д.А. Биотрансформация высоковязкой нефти и ее высококонденсированных полиароматических компонентов в почве / Д.А. Филатов, Е.Б. Кривцов, В.С. Овсянникова // Экология и промышленность в Югре: материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 15-летию кафедры экологии СурГУ, Сургут, 24-25 октября 2014 г. – СурГУ: ИЦ СурГУ, 2014. – С. 91–92.
25. Яценко И.Г. Анализ многолетних климатических данных Сибири с применением методов факторного анализа / И.Г. Яценко, С.В. Лучкова // Материалы 13 электронной конференции «Информационно-вычислительные технологии в науке», декабрь 2014 г. - http://www.ivtn.ru/2014/pdf/d14_13.pdf

VI. Тезисы докладов международных конференций

1. Гунько А.П. Геологические условия локализации и генезис битумов в отложениях нижнего девона Северной Хакасии / А.П. Гунько, И.В. Рева, Д.Ю. Чиркова М.И. Шамина, И.В. Рычкова, О.В. Серебренникова // Труды XVIII Междунар. научного симпозиума студентов и молодых ученых имени академика М.А. Усова «Проблемы геологии и освоения недр», Томск, 7-11 апреля 2014 г. – Изд-во Томского политехнического университета. - Т. 1. – С. 51-53.
2. Лучкова С.В. Комплексный анализ взаимосвязи физико-химических характеристик нефтей и пластовой микрофлоры / С.В. Лучкова, И.Г. Яценко, Т.О. Перемитина // Труды XVIII Междунар. научного симпозиума студентов и молодых ученых имени академика М.А. Усова «Проблемы геологии и освоения недр», Томск, 7-11 апреля 2014 г. – Изд-во Томского политехнического университета. - Т. 1. – С. 323-324.
3. Чиркова Д.Ю. Триметилалкилбензолы в составе рассеянного органического вещества пород разреза Арчинской площади / Д.Ю. Чиркова, Н.А. Красноярова, М.А. Гладких // Труды XVIII Междунар. научного симпозиума студентов и молодых ученых имени академика М.А. Усова «Проблемы геологии и освоения недр», Томск, 7-11 апреля 2014 г. – Изд-во Томского политехнического университета. - Т. 1. – С. 366-368.
4. Ануфриев Р.В. Структурно-механические свойства нефтьсодержащих систем в области критических температур фазовых переходов / Р.В. Ануфриев, Г.И. Волкова // Труды XVIII Междунар. научного симпозиума студентов и молодых ученых имени академика М.А. Усова «Проблемы геологии и освоения недр», Томск, 7-11 апреля 2014 г. – Изд-во Томского политехнического университета. - Т. 2. – С. 153-155.
5. Ануфриев Р.В. Влияние условий ультразвуковой обработки на вязкостно-температурные свойства нефтей / Р.В. Ануфриев, О.С. Лазоренко, Г.И. Волкова //

- Труды XVIII Междунар. научного симпозиума студентов и молодых ученых имени академика М.А. Усова «Проблемы геологии и освоения недр», Томск, 7-11 апреля 2014 г. – Изд-во Томского политехнического университета. - Т. 2. - С. 155-157.
6. Волынкина А.Н. Ароматизация пропана на элементоалюмосиликатных катализаторах структурного типа ZSM-5 / А.Н. Волынкина, Л.Н. Восмери́кова // Труды XVIII Междунар. научного симпозиума студентов и молодых ученых имени академика М.А. Усова «Проблемы геологии и освоения недр», Томск, 7-11 апреля 2014 г. – Изд-во Томского политехнического университета. - Т. 2. – С. 164-166.
 7. Канашевич Д.А. Конверсия н-октана на цеолите семейства пентасил / Д.А. Канашевич, Л.М. Величина, А.В. Восмери́ков // Труды XVIII Междунар. научного симпозиума студентов и молодых ученых имени академика М.А. Усова «Проблемы геологии и освоения недр», Томск, 7-11 апреля 2014 г. – Изд-во Томского политехнического университета. - Т. 2. – С. 169-171.
 8. Корнеев Д.С. Термические превращения тяжелых нефтяных систем и оценка структурных изменений их высокомолекулярных компонентов методом ПМР / Д.С. Корнеев, Г.С. Певнева, А.И. Левашова // Труды XVIII Междунар. научного симпозиума студентов и молодых ученых имени академика М.А. Усова «Проблемы геологии и освоения недр», Томск, 7-11 апреля 2014 г. – Изд-во Томского политехнического университета. - Т. 2. – С. 171-173.
 9. Костриков Г.С. Каталитическая переработка тяжелых компонентов нефти на цеолитных катализаторах / Г.С. Костриков, В.В. Козлов // Труды XVIII Междунар. научного симпозиума студентов и молодых ученых имени академика М.А. Усова «Проблемы геологии и освоения недр», Томск, 7-11 апреля 2014 г. – Изд-во Томского политехнического университета. - Т. 2. – С. 173-175.
 10. Кривцова К.Б. Влияние удельной энергии на процесс очистки метана от сероводорода / К.Б. Кривцова, А.Н. Очердько, С.В. Кудряшов // Труды XVIII Междунар. научного симпозиума студентов и молодых ученых имени академика М.А. Усова «Проблемы геологии и освоения недр», Томск, 7-11 апреля 2014 г. – Изд-во Томского политехнического университета. - Т. 2. – С. 177-178.
 11. Степанов А.А. Ароматизация метана в неокислительных условиях на MO/ZSM-5 катализаторах / А.А. Степанов, Л.Л. Коробицына, А.В. Восмери́ков // Труды XVIII Междунар. научного симпозиума студентов и молодых ученых имени академика М.А. Усова «Проблемы геологии и освоения недр», Томск, 7-11 апреля 2014 г. – Изд-во Томского политехнического университета. - Т. 2. – С. 184-186.

12. Кривоносова А.Г. Термические превращения высокомолекулярных компонентов гудрона Новокуйбышевского НПЗ / А.Г. Кривоносова, Ю.О.Карпов, Е.Б.Кривцов // Труды XVIII Междунар. научного симпозиума студентов и молодых ученых имени академика М.А. Усова «Проблемы геологии и освоения недр», Томск, 7-11 апреля 2014 г. – Изд-во Томского политехнического университета. - Т. 2. – С. 220-222.
13. Ядревская Н.Н. Вязкостно-температурные характеристики нефтегазоконденсатных смесей / Н.Н. Ядревская, Ю.В. Лоскутова, Н.В. Ушева // Труды XVIII Междунар. научного симпозиума студентов и молодых ученых имени академика М.А. Усова «Проблемы геологии и освоения недр», Томск, 7-11 апреля 2014 г. – Изд-во Томского политехнического университета. - Т. 2. – С. 245-247.
14. Legrand Monkam Monkam C. Experimental modeling of the flow of oil-water emulsion with polymers additives / Monkam Monkam C. Legrand, V.N. Manzhai // Труды XVIII Междунар. научного симпозиума студентов и молодых ученых имени академика М.А. Усова «Проблемы геологии и освоения недр», Томск, 7-11 апреля 2014 г. – Изд-во Томского политехнического университета. - Т. 2. – С. 772-774.
15. Серебrenикова О.В. Молекулярный состав органического вещества растений пресноводного озера Кирек / О.В. Серебrenикова, Е.Б. Стрельникова, Ю.И. Прейс, М.А. Дучко // Материалы VI Всерос. конф. с междунар. участием «Новые достижения в химии и химической технологии растительного сырья», Барнаул, 22-24 апреля 2014 г. / Под ред. Н.Г. Базарновой, В.И. Маркина. – Изд-во: Алтайский государственный университет, Барнаул, 2014. – С. 290-291.
16. Акимов А.С. Синтез бикомпонентных массивных сульфидных катализаторов и их активность в модельной реакции гидрогенолиза дибензтиофена / А.С. Акимов, М.А. Морозов, Т.А. Федущак // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 272-274
17. Anufriev R.V. An ultrasonic treatment of crude oils / R.V. Anufriev, G.I. Volkova // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. – Томск: Изд-во ТПУ. – С. 281-283.

18. Аюрова А.М. Азоторганические основания высокопарафинистых нефтей / А.М. Аюрова, Н.Н. Герасимова // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 289-291.
19. Чешкова Т.В. Изучение состава «связанных» соединений в маслах природного битума методами химической и термической деструкции / Т.В. Чешкова, О.С. Баканова, В.Р. Антипенко // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7.. – С. 291-294.
20. Волынкина А.Н. Превращение пропана на галлоалюмосиликатных катализаторах / А.Н. Волынкина, Л.Н. Восмеринова // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 319-321.
21. Гусева Ю.З. Ферментативный гидролиз карбамида в составе нефтewытесняющей композиции для снижения вязкости нефти / Ю.З. Гусева, Л.И. Сваровская, В.С. Овсянникова // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 330-333.

22. Дон А.Р. Влияние смолисто-асфальтеновых веществ на крекинг углеводородов природных битумов / А.Р. Дон, Н.Г. Воронежская, Н.Н. Свириденко, А.А. Гринько // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 344-347.
23. Дучко М.А. Органические соединения в осадках пресных таежных озер / М.А. Дучко, О.В. Серебренникова, Е.Б. Стрельникова, И.В. Русских // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 347-349.
24. Karpov Y.O. Obtaining low-sulfur fuel distillates from vacuum gasoil / Y.O. Karpov, E.V. Krivtsov, A.K. Golovko // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 364-367.
25. Кирбижекова Е.В. Особенности состава асфальтосмолопарафиновых отложений водонефтяных эмульсий / Е.В. Кирбижекова, И.В. Прозорова // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 367-370.
26. Кривцова К.Б. Зависимость плазмохимического удаления сероводорода из метана от удельной энергии разряда / К.Б. Кривцова, А.Н. Очердько, С.В. Кудряшов // Сборник

- научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 382-384.
27. Кузина В.В. Изомеризация н-октана в присутствии никельсодержащего цеолита / В.В. Кузина, Д.А. Канашевич, Л.М. Величкина // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 385-387.
28. Лазоренко О.С. Влияние высокочастотного акустического поля на структурно - механические параметры неводных растворов углеводородов / О.С. Лазоренко, А.В. Абдусалямов, Г.И. Волкова // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 394-396.
29. Литвинец И.В. Влияние полимерных присадок и содержания воды на процесс осадкообразования высокопарафинистой и малосмолистой нефти / И.В. Литвинец, А.В. Максимова, А.С. Екименко, И.В. Прозорова // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 400-402.
30. Мархаева К.Е. Моделирование взаимодействия гуминовых кислот с 4d-элементами / К.Е. Мархаева, А.В. Савельева, О.Е. Мойзес // Сборник научных трудов XI Междунар.

- конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 408-410.
31. Мельников Я.Ю. Изменение состава нефти при воздействии порошком железа / Я.Ю. Мельников, А.О. Абрамов, Е.Ю. Коваленко, Е.Б. Голушкова // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 414-417.
32. Mirzobekzoda M.P. The analysis of structural features of humic acids fractions after mechanochemical modifications / M.P. Mirzobekzoda, E.V. Maltseva, N.S. Shekhovtsova // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 420-422.
33. Морозов М.А. Наноразмерные порошки металлов как деэмульгаторы водонефтяных эмульсий // М.А. Морозов, А.С. Акимов, Т.А. Федущак // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 422-425.
34. Степанов А.А. Исследование влияния условий приготовления Mo/ZSM-5 катализаторов на их активность в реакции неокислительной конверсии метана / А.А. Степанов, Л.Л. Коробицына, С.А. Перевезенцев // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных

- наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 497-499.
35. Фадеева А.С. Каталитическая дегидратация метанола в диметиловый эфир на цеолитах типа zsm-5 / А.С. Фадеева, П.Г. Мусич, А.В. Восмерилов, Л.Н. Курина // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 512-514.
36. Тханг Фам Тиен Фазовые переходы компонентов нефти в присутствии сукцинимидной присадки / Фам Тиен Тханг, Е.В. Мальцева, Л.В. Чеканцева // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 515-517.
37. Филатов Д.А. Потенциал использования углеводородокисляющих микроорганизмов для утилизации отработанных масел, а так же жидких органических радиоактивных отходов / Д.А. Филатов, В.Ю. Селявский // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 520-523.
38. Хохлова М.А. Состав фракций гель-хроматографического разделения нефтяных масел / М.А. Хохлова, Е.Ю. Коваленко, В.Р. Антипенко // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. –

- Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 528-530.
39. Ядревская Н.Н. Вязкостно-температурные характеристики нефтегазоконденсатных смесей / Н.Н. Ядревская, Ю.В. Лоскутова, Н.В. Ушева // Сборник научных трудов XI Междунар. конференции студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук», Томск, 22–25 апреля 2014 г. / под ред. Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (36.7 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2014. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2014.pdf – 1133 с. – PDF формат, версия 1.5. – Систем треб. Adobe Acrobat 6.0 и выше. – ISBN 978-5-4387-0415-7. – С. 540-542.
40. Величкина Л.М. Исследование процесса превращения н-октана на высококремнеземном цеолите типа ZSM-5 / Л.М. Величкина, Д.А. Канашевич, А.В. Восмерилов // Материалы Междунар. научно-практической конференции «Нефтегазопереработка – 2014», Уфа, 23 апреля 2014 года. – Уфа: Изд-во ГУПИИХП РБ. 2014. - С. 47-48.
41. Дмитриева З.Т. Смолообразование в стареющем техническом масле // Материалы Междунар. научно-практической конференции «Нефтегазопереработка – 2014». Уфа, 23 апреля 2014 года. – Уфа: Изд-во ГУПИИХП РБ. 2014. - С. 64-67.
42. Карпов Ю.О. Изменение структуры высокомолекулярных компонентов природного битума в процессе иницированного низкотемпературного крекинга / Ю.О. Карпов, Е.Б. Кривцов, А.К. Головки // Материалы Междунар. научно-практической конференции «Нефтегазопереработка – 2014». Уфа, 23 апреля 2014 года. – Уфа: Изд-во ГУПИИХП РБ. 2014. - С. 80-82.
43. Свириденко Н.Н. Влияние озонирования на деструкцию высокомолекулярных компонентов природного битума Кармальского месторождения / Н.Н. Свириденко, Е.Б. Кривцов, А.С. Домбровская, А.К. Головки // Материалы Междунар. научно-практической конференции «Нефтегазопереработка – 2014». Уфа, 23 апреля 2014 года. – Уфа: Изд-во ГУПИИХП РБ. 2014. - С. 83-85.
44. Барбашин Я.Е. Превращение прямогонных бензиновых фракций на элементоалюмосиликатных катализаторах структурного типа ZSM-5 / Я.Е. Барбашин, А.И. Терентьев, А.В. Восмерилов, Н.А. Юркин, Л.Н. Восмерилова, А.Л. Хлытин // Материалы Междунар. научно-практической конференции «Нефтегазопереработка – 2014». Уфа, 23 апреля 2014 года. – Уфа: Изд-во ГУПИИХП РБ. 2014. - С. 113-114.

45. Коботаева Н.С. Синтез углеродных наноструктур с использованием тяжелых фракций переработки нефти и исследование их каталитических свойств в процессе окисления кумола / Н.С. Коботаева, Т.С. Скороходова, О.С. Андриенко // Материалы Междунар. научно-практической конференции «Нефтегазопереработка – 2014». Уфа, 23 апреля 2014 года. – Уфа: Изд-во ГУПИИХП РБ. 2014. - С. 119-121.
46. Аюрова А.М. распределение и состав гетероатомных соединений в высокопарафинистых нефтях / А.М. Аюрова, Н.Н. Герасимова // Материалы Междунар. научно-практической конференции «Нефтегазопереработка – 2014». Уфа, 23 апреля 2014 года. – Уфа: Изд-во ГУПИИХП РБ. 2014. - С. 132-135.
47. Сваровская Л.И. Загрязнение атмосферы при сжигании попутного нефтяного газа на территории месторождений Западной Сибири / Л.И. Сваровская, И.Г. Яценко, Л.К. Алтунина // Высокие технологии, фундаментальные исследования, инновации: сборник статей Семнадцатой междунар. научно-практической конференции «Фундаментальные и прикладные исследования, разработка и применение высоких технологий в промышленности и экономике», 22-23 мая 2014 г., Санкт-Петербург / научные редакторы А.П. Кудинов, М.А. Кудинов. – СПб.: Изд-во Политехн. Ун-та, 2014. – С. 60-62.
48. Канашевич Д.А. Исследование процесса превращения н-октана на цеолитах, модифицированных нанопорошками различных металлов / Д.А. Канашевич, А.В. Восмерилов, Л.М. Величкина // Материалы XV Междунар. научно-практич. конференции имени профессора Л.П. Кулева студентов и молодых ученых «Химия и химическая технология в XXI веке», Томск, 26-29 мая 2014 г. – Томск: Изд-во ТПУ. – Т. 2. - С. 38-39.
49. Корнеев Д.С. Влияние соотношения смол и асфальтенов на выход светлых продуктов термолитиза тяжелых нефтей / Д.С. Корнеев, Г.С. Певнева, А.И. Левашова // Материалы XV Междунар. научно-практич. конференции имени профессора Л.П. Кулева студентов и молодых ученых «Химия и химическая технология в XXI веке», Томск, 26-29 мая 2014 г. – Томск: Изд-во ТПУ. – Т. 2. - С. 50-51.
50. Максимова А.В. Влияние ингибирующих присадок на процесс образования парафиновых отложений газоконденсата Уренгойского месторождения / А.В. Максимова, А.С. Екименко, И.В. Литвинец, Н.В. Ушева, О.Е. Мойзес, И.В. Прозорова // Материалы XV Междунар. научно-практич. конференции имени профессора Л.П. Кулева студентов и молодых ученых «Химия и химическая технология в XXI веке», Томск, 26-29 мая 2014 г. – Томск: Изд-во ТПУ. – Т. 2. – С. 63-64.

51. Мархаева К.Е. Влияние механоактивации гуминовых кислот на общую кислотность / К.Е. Мархаева, А.В. Савельева, О.Е. Мойзес // Материалы XV Междунар. научно-практич. конференции имени профессора Л.П. Кулева студентов и молодых ученых «Химия и химическая технология в XXI веке», Томск, 26-29 мая 2014 г. – Томск: Изд-во ТПУ. – Т. 2. - С. 65-66.
52. Морозов М.А. Исследование влияния состава массивных бикомпонентных сульфидных композитов на их каталитическую активность в модельной реакции гидрогенолиза дибензтиофена / М.А. Морозов, А.С. Акимов, Т.А. Федущак // Материалы XV Междунар. научно-практич. конференции имени профессора Л.П. Кулева студентов и молодых ученых «Химия и химическая технология в XXI веке», Томск, 26-29 мая 2014 г. – Томск: Изд-во ТПУ. – Т. 2. - С. 75-77.
53. Ядревская Н.Н. Изучение эффективности присадок-депрессоров для высокопарафинистых нефтей / Н.Н. Ядревская, М.С. Чучковская, Н.В. Ушева, Ю.В. Лоскутова // Материалы XV Междунар. научно-практич. конференции имени профессора Л.П. Кулева студентов и молодых ученых «Химия и химическая технология в XXI веке», Томск, 26-29 мая 2014 г. – Томск: Изд-во ТПУ. – Т. 2. - С. 106-108.
54. Altunina L.K. Integrated IOR technologies for heavy oil pools / L.K. Altunina, V.A. Kuvshinov, M.V. Chertenkov, S.O. Ursegov // Abstract Book of the 21st World Petroleum Congress, June 15-19, 2014, Moscow, Russia. - P. 10-11.
55. Серебренникова О.В. Эволюция молекулярного состава липидов болотных растений в процессе торфообразования / О.В. Серебренникова, Е.Б. Стрельникова, Ю.И. Прейс, М.А. Дучко // Материалы Четвертого Международного полевого симпозиума «Торфяники западной Сибири и цикл углерода: прошлое и настоящее», Новосибирск, 4-17 августа 2014 г. – Изд-во Томского университета. - С. 105-107.
56. Серебренникова О.В. Органические соединения торфа болот Беларуси в связи с процессами формирования, нарушения и восстановления болотных экосистем / О.В. Серебренникова, В.А. Ракович, Е.Б. Стрельникова, М.А. Дучко, Н.Г. Аверина, Н.В. Козел, Н.Н. Бамбалов // Материалы Четвертого Международного полевого симпозиума «Торфяники западной Сибири и цикл углерода: прошлое и настоящее», Новосибирск, 4-17 августа 2014 г. – Изд-во Томского университета. - С. 353-354.
57. Серебренникова О.В. Особенности состава органических соединений торфа нативных и осушенных участков болота Тёмное (Томская область) / О.В. Серебренникова, Е.Б. Стрельникова, М.А. Дучко, Ю.И. Прейс // Материалы Четвертого Международного полевого симпозиума «Торфяники западной Сибири и цикл углерода: прошлое и

- настоящее», Новосибирск, 4-17 августа 2014 г. – Изд-во Томского университета. - С. 355-358.
58. Козел Н.В. Поиск новых индикаторов функционального состояния болотных экосистем Беларуси и западной Сибири / Н.В. Козел, В.А. Ракович, О.В. Серебренникова, Е.Б. Стрельникова, Ю.И. Прейс, Н.Г. Аверина // Материалы Второй междунар. научно-практической конференции «Проблемы изучения и использования торфяных ресурсов Сибири», Томск, 18-21 августа 2014 года. – С. 123-126.
59. Савельева А.В. Получение модифицированных торфяных гуминовых препаратов, обогащенных биофильными элементами / А.В. Савельева, Н.В. Юдина, Е.В. Мальцева // Материалы Второй междунар. научно-практической конференции «Проблемы изучения и использования торфяных ресурсов Сибири», Томск, 18-21 августа 2014 года. – С. 210-214.
60. Сваровская Л.И. Трансформация органического вещества липидной фракции торфа при биодеструкции / Л.И. Сваровская, Н.В. Юдина, Ю.В. Лоскутова // Материалы Второй междунар. научно-практической конференции «Проблемы изучения и использования торфяных ресурсов Сибири», Томск, 18-21 августа 2014 года. – С. 214-217.
61. Серебренникова О.В. особенности состава органических соединений торфов верховых болот Беларуси и западной Сибири / О.В. Серебренникова, Е.Б. Стрельникова, М.А. Дучко, Н.Г. Аверина, Н.В. Козел // Материалы Второй междунар. научно-практической конференции «Проблемы изучения и использования торфяных ресурсов Сибири», Томск, 18-21 августа 2014 года. – С. 217-221.
62. Boganov S.E. Matrix IR study of benzene transformations in a pulsed glow discharge in the absence and the presence of oxygen / S.E. Boganov, S.V. Kudryashov, A.Yu. Ryabov, A.I. Suslov, S.S. Rynin, M.P. Egorov, O.M. Nefedov // Book of Abstracts of the Intern. Conference “Chemistry and Physics at Low Temperatures”, Suzdal, Russia, August 24-29, 2014. – Lomonosov Moscow State University, Moscow, 2014. – P. 47.
63. Akimov A.S. New bicomponent massive sulfide catalysts in the reaction of dibenzothiophene hydrolysis / A.S. Akimov, M.A. Morozov, T.A. Fedushchak // Proceedings of the III Intern. Scientific school-conference for young scientists CATALYSIS: from science to industry, Tomsk, October 26-30, 2014. – Tomsk State University. - Tomsk: “Ivan Fedorov” publishing, 2014 - - P. 73.
64. Kanashevich D.A. Investigation of the pentasyl deactivation in the course of n-octane conversion / Kanashevich D.A., L.M. Velichkina, A.V. Vosmerikov // Proceedings of the III Intern. Scientific school-conference for young scientists “Catalysis: from science to

- industry”, Tomsk, October 26-30, 2014. – Tomsk State University. - Tomsk: “Ivan Fedorov” publishing, 2014 – P. 80.
65. Korobitsyna L.L. Direct conversion over Mo/ZSM-5 catalysts / L.L. Korobitsyna, A.V. Vosmerikov, V.V. Kozlov, Ya.E. Barbashin, S.A. Perevezentsev // Abstracts of the XXI Intern. Conference on Chemical Reactors “CHENREACTOR-21”, The Netherlands, September 22-25, 2014. – P. 389-390. - Electronic resource. – Novosibirsk: Boreskov Institute of Catalysis SB RAS, 2014. – <http://www.catalysis.ru/resources/institute/Publishing/Report/2014/Abstracts-Chemreactor-21.pdf> ISBN 978-5-906376-06-0.
66. Vosmerikova L.N. The effect of zinc concentration and state of activity of catalysts for ethane aromatization / L.N. Vosmerikova, V.I. Zaikovskii, A.V. Vosmerikov // Abstracts of the XXI Intern. Conference on Chemical Reactors “CHENREACTOR-21”, The Netherlands, September 22-25, 2014. – P. 404-405. - Electronic resource. – Novosibirsk: Boreskov Institute of Catalysis SB RAS, 2014. – <http://www.catalysis.ru/resources/institute/Publishing/Report/2014/Abstracts-Chemreactor-21.pdf> ISBN 978-5-906376-06-0.
67. Яценко И.Г. Нефть – добро или зло, благо или проклятье? // Сборник материалов III Междунар. конференции «Православный ученый в современном мире», Свято-Троицкая Сергиева лавра, 16 октября 2014 года. – Воронеж: ИСТОКИ, 2014. - Т. 2. – С. 109-111. – публикация без участия.
68. Акимов А.С. Новый способ синтеза массивных сульфидных катализаторов гидрогенолиза / А.С. Акимов, М.А. Морозов, Т.А. Федущак // Тезисы докладов XI Междунар. конференции молодых ученых по нефтехимии памяти академика В.М. Грязнова, Звенигород, 16-19 сентября 2014 г. – С. 35-37. – РАН, ОАО «Сибур Холдинг» Объед. Совет РАН по химии нефти, газа, угля и биомассы, МГУ, ИНХС РАН
69. Чешкова Т.В. Состав «связанных» соединений в маслах Ашальчинского природного битума по результатам их химической и термической деструкции / Т.В. Чешкова, О.С. Баканова // Тезисы докладов XI Междунар. конференции молодых ученых по нефтехимии памяти академика В.М. Грязнова, Звенигород, 16-19 сентября 2014 г. – С. 209-210. – РАН, ОАО «Сибур Холдинг» Объединенный Совет РАН по химии нефти, газа, угля и биомассы, МГУ, ИНХС РАН
70. Altunina L.K. Rehabilitation of the damaged environment of oil-producing areas / L.K. Altunina, L.I. Svarovskaya, I.G. Yashchenko // The book of abstracts of the Vth Intern. Symposium “Biogenic-abiogenic interactions in natural and anthropogenic systems”, Saint

- Petersburg, October, 20-23, 2014. – Saint Petersburg: VVM Publishing Ltd., 2014. – P. 40-42.
71. Воронцовская Н.Г. Изменчивость состава насыщенных углеводородов атмосферного аэрозоля по результатам авиационных наблюдений 2012-2013 гг. / Н. Г. Воронцовская, Г. С. Певнева, А. К. Головки, А. С. Козлов, М. Ю. Аршинов, Б. Д. Белан, Д. В. Симоненков, Г. Н. Толмачев // Материалы Междунар. конференции «Аэрозоль и оптика атмосферы» (к столетию Г.В. Розенберга), Москва, 21- 24 октября 2014 года – диск ISBN: 978-5-89118-670-5.
 72. Ковалев А.В. Анализ изменения растительного покрова на территории нефтяных месторождений Западной Сибири на основе продуктов MODIS / А.В. Ковалев, О.С. Токарева // Материалы XIX Междунар. экологической студенческой конференции «Экология России и сопредельных территорий», Новосибирск, 24-26 октября 2014 года.
 73. Savelyeva Anna Soil modifier on the base of modified peat / Anna Savelyeva, Elizaveta Maltseva, Natalya Yudina // Сборник тезисов Третьей междунар. конференции СНГ МГО по гуминовым инновационным технологиям. Десятая междунар. конференция daRostim «Гуминовые вещества и другие биологически активные соединения в сельском хозяйстве», Москва, 19-23 ноября 2014 года. – С. 154.
 74. Алтунина Л.К. Опыт-промышленные испытания новых технологий увеличения нефтеотдачи залежей высоковязких нефтей / Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов, И.В. Кувшинов, М.В. Чертенков, С.О. Урсегов // Материалы VII междунар. промышленно-экономического форума «Стратегия объединения: Решение актуальных задач нефтегазового и нефтехимического комплексов на современном этапе», Москва, 11-12 декабря 2014 года. - С. 15-16.

VII. Тезисы докладов российских конференций

1. Носикова Ю.Р. Исследование растворов полиизопрена в турбулентном режиме течения / Ю.Р. Носикова, В.Н. Манжай, А.В. Абдусалымов // Сборник тезисов докладов шестой Всероссийской Каргинской конференции «Полимеры-2014», Москва, 27-31 января 2014 г. – С. 200.
2. Карпов Ю.О. Влияние пероксида бензоила на состав продуктов инициированного крекинга вакуумного газойля Новокуйбышевского НПЗ / Ю.О. Карпов, Е.Б. Кривцов, А.К. Головки // Тезисы докладов X Всероссийской научно-технической конференции

- «Актуальные проблемы развития нефтегазового комплекса России», Москва, 10-12 февраля 2014 г. – С. 151
3. Корнеев Д.С. Влияние соотношения смол и асфальтенов на состав продуктов термоллиза тяжелых нефтей / Д.С. Корнеев, Г.С. Певнева, А.К. Головки, А.И. Левашова // Тезисы докладов X Всероссийской научно-технической конференции «Актуальные проблемы развития нефтегазового комплекса России», Москва, 10-12 февраля 2014 г. – С. 156.
 4. Кривцова К.Б. Плазмохимическое удаление сероводорода из ПНГ / К.Б. Кривцова, А.Н. Очередыко, С.В. Кудряшов, А.Ю. Рябов // Тезисы докладов X Всероссийской научно-технической конференции «Актуальные проблемы развития нефтегазового комплекса России», Москва, 10-12 февраля 2014 г. – С. 157.
 5. Свириденко Н.Н. Изменение состава и структур высокомолекулярных соединений битума Ашальчинского месторождения в различных условиях крекинга / Свириденко Н.Н., Кривцов Е.Б., Головки А.К. // Тезисы докладов X Всероссийской научно-технической конференции «Актуальные проблемы развития нефтегазового комплекса России», Москва, 10-12 февраля 2014 г. – С. 173.
 6. Федущак Т.А. Гидрогенолиз нефтяных топливных фракций в присутствии новых массивных катализаторов / Т.А. Федущак, М.А. Уймин, Н.Н. Щеголева, А.С. Акимов, Т.В. Петренко, А.В. Восмерилов // Тезисы докладов X Всероссийской научно-технической конференции «Актуальные проблемы развития нефтегазового комплекса России», Москва, 10-12 февраля 2014 г. – С. 182.
 7. Карпов Ю. О. Влияние ди-третбутил пероксида на состав продуктов инициированного крекинга вакуумного газойля / Ю.О. Карпов, Е.Б. Кривцов, А.К. Головки // Материалы Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири», посвященной 80-летию академика А.Э. Конторовича, Новосибирск, 10-15 февраля 2014 г. – Новосибирск: ИНГГ СО РАН, 2014. – С. 151–153. [Электронный ресурс] <http://www.ipgg.sbras.ru/ru/science/conferences/aek80youth-2014>
 8. Свириденко Н.Н. Состав продуктов крекинга высокосернистого природного битума в присутствии микросфер зол ТЭЦ / Н.Н. Свириденко, Е.Б. Кривцов, А.К. Головки // Материалы Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири», посвященной 80-летию академика А.Э. Конторовича, Новосибирск, 10-15 февраля 2014 г. – Новосибирск: ИНГГ СО РАН, 2014. – С. 161-163 [Электронный ресурс] <http://www.ipgg.sbras.ru/ru/science/conferences/aek80youth-2014>

9. Корнеев Д.С. Термические превращения нефтяных компонентов / Д.С. Корнеев, Н.Г. Воронежская, А.А. Гринько, Г.С. Певнева, А.К. Головки // Материалы Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири», посвященной 80-летию академика А.Э. Конторовича, Новосибирск, 10-15 февраля 2014 г. – Новосибирск: ИНГГ СО РАН, 2014. – С. 285-287. [Электронный ресурс] <http://www.ipgg.sbras.ru/ru/science/conferences/aek80youth-2014>
10. Стопорев А.С. Самоконсервация газовых гидратов в нефтяных суспензиях / А.С. Стопорев, А.Ю. Манаков, Л.К. Алтунина, А.В. Богословский, Д.М. Полюхов // Программа и тезисы докладов Российской конференции «Газовые гидраты в экосистеме Земли' 2014», г. Новосибирск, 07-10 апреля 2014 г., Новосибирск: ИНХ СО РАН, 2014. – С. 51.,
11. Стрелец Л.А. Групповой состав адсорбционного слоя нефти на поверхности модельного гидрата / Л.А. Стрелец, А.Ю. Манаков, А.В. Богословский, Л.К. Алтунина // Программа и тезисы докладов Российской конференции «Газовые гидраты в экосистеме Земли' 2014», г. Новосибирск, 07-10 апреля 2014 г., Новосибирск: ИНХ СО РАН, 2014. – С. 86.
12. Карпов Ю.О. Изменение структурно-групповых характеристик смол тяжелого углеводородного сырья в процессе термического крекинга / Ю.О. Карпов, Е.Б. Кривцов, А.К. Головки // Сборник тезисов II региональной молодежной конференции им. В. И. Шпильмана «Проблемы рационального природопользования и история геологического поиска в Западной Сибири» (14-15 апреля 2014 года); БУ ХМАО – Югры «Музей геологии, нефти и газа». – Ханты-Мансийск: ООО «Югорский формат», 2014. – С. 97–101.
13. Мельников Я.Ю. Состав продуктов сверхкритической флюидной экстракции бензолом горючего сланца / Я.Ю. Мельников, Е.Ю. Коваленко // Тезисы докладов III Конференции молодых ученых «Актуальные вопросы углехимии и химического материаловедения», г. Кемерово, 24-25 апреля 2014 г. – Новосибирск: ИК СО РАН, 2014. – С. 29.
14. Коваленко Е.Ю. Гетероатомные соединения нефтей и природных битумов / Е.Ю. Коваленко, Н.Н. Герасимова, В.П. Сергун, Т.А. Сагаченко, Р.С. Мин // Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии: Тезисы докладов IV Всероссийской научной молодежной школе-конференции, 12-18 мая, 2014, Омск / ИППУ СО РАН. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – С. 77–78. ISBN 978-5-906376-05-3

15. Козлов В.В. Дезактивация цеолитсодержащих катализаторов неокислительного превращения метана / В.В. Козлов, А.В. Восмерилов, Л.Л. Коробицына // Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии: Тезисы докладов IV Всероссийской научной молодежной школе-конференции, 12-18 мая, 2014, Омск / ИППУ СО РАН. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – С. 82–83.
16. Канашевич Д.А. Изомеризация н-октана на никельсодержащих цеолитах / Д.А. Канашевич, Л.М. Величина, А.В. Восмерилов // Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии: Тезисы докладов IV Всероссийской научной молодежной школе-конференции, 12-18 мая, 2014, Омск / ИППУ СО РАН. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – С. 206–208.
17. Свириденко Н.Н. Состав продуктов иницированного крекинга высокосернистого природного битума / Н.Н. Свириденко, Е.Б. Кривцов, А.К. Головкин // Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии: Тезисы докладов IV Всероссийской научной молодежной школе-конференции, 12-18 мая, 2014, Омск / ИППУ СО РАН. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – С. 217–218.
18. Акимов А.С. Бикомпонентные массивные катализаторы гидрогенолиза / А.С. Акимов, Т.А. Федущак // Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии: Тезисы докладов IV Всероссийской научной молодежной школе-конференции, 12-18 мая, 2014, Омск / ИППУ СО РАН. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – С. 232–233.
19. Корнеев Д.С. Термические превращения тяжелых нефтей с различным соотношением смол и асфальтенов / Д.С. Корнеев, Г.С. Певнева, А.К. Головкин, А.И. Левашова // Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии: Тезисы докладов IV Всероссийской научной молодежной школе-конференции, 12-18 мая, 2014, Омск / ИППУ СО РАН. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – С. 235–236.
20. Карпов Ю.О. Влияние органического пероксида на состав продуктов термкрекинга вакуумного газойля / Ю.О. Карпов, Е.Б. Кривцов, А.К. Головкин // Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии: Тезисы докладов IV Всероссийской научной молодежной школе-конференции, 12-18 мая, 2014, Омск / ИППУ СО РАН. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – С. 247–249..
21. Козлов В.В. Неокислительная конверсия метана в ароматические углеводороды на металлсодержащих цеолитах / В.В. Козлов, А.В. Восмерилов, Л.Л. Коробицына // Тезисы докладов выездного заседания секции НТС ОАО «Газпром» «Комплексная переработка газа и газового конденсата» Катализаторы, адсорбенты и технологии их

- использования в переработке природного газа, г. Новосибирск 29 мая 2014 г. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – С. 26–27.
22. Кудряшов С.В. Плазмохимический способ очистки метана от сероводорода // Тезисы докладов выездного заседания секции НТС ОАО «Газпром» «Комплексная переработка газа и газового конденсата» Катализаторы, адсорбенты и технологии их использования в переработке природного газа, г. Новосибирск 29 мая 2014 г. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – С. 32.
23. Яновская С.С. Состав азотистых соединений вакуумного газойля и продуктов его гидроочистки / С.С. Яновская, Т.А. Сагаченко // Нефтепереработка: катализаторы и гидропроцессы: Тезисы докладов научно-технологического симпозиума, Санкт-Петербург, 20-22 мая 2014 г. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – С. 181–182.
24. Восмерилов А.В. Катализаторы гидрооблагораживания низкооктановых бензиновых фракций / А.В. Восмерилов, А.И. Терентьев, Я.Е. Барбашин, А.Л. Хлытин // Нефтепереработка: катализаторы и гидропроцессы: Тезисы докладов научно-технологического симпозиума, Санкт-Петербург, 20-22 мая 2014 г. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – С. 187–188.
25. Федущак Т.А. Двухкомпонентные массивные каталитические системы гидрогенолиза / Т.А. Федущак, М.А. Уймин, А.С. Акимов, Т.В. Петренко, А.В. Восмерилов // Нефтепереработка: катализаторы и гидропроцессы: Тезисы докладов научно-технологического симпозиума, Санкт-Петербург, 20-22 мая 2014 г. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – С. 203–204.
26. Восмерилов А.В. Ароматизация этана и пропана на металлосодержащих цеолитах типа ZSM-5 / А.В. Восмерилов, Л.Н. Восмерилова // II Российский конгресс по катализу «РОСКАТАЛИЗ» [Электронный ресурс]: тезисы докладов конгресса, 2-5 октября 2014, Самара / ИК СО РАН. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – Т. 1. – С. 147. - 1 USB-флеш-накопитель.
27. Головки А.К. Крекинг тяжелого нефтяного сырья с использованием каталитических добавок на основе ферросфер энергетических зол / А.К. Головки, М.А. Копытов, О.М. Шаронова, Н.П. Кирик, А.Г. Аншиц // II Российский конгресс по катализу «РОСКАТАЛИЗ» [Электронный ресурс]: тезисы докладов конгресса, 2-5 октября 2014, Самара / ИК СО РАН. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – Т. 1. – С. 150. - 1 USB-флеш-накопитель.
28. Федущак Т.А. Исследование влияния модифицирующих добавок на активность дисульфида молибдена в процессе гидроочистки дизельной фракции и реакциях

- гидрогенолиза модельных соединений / Т.А. Федущак, М.А. Уймин, А.С. Акимов, М.А. Морозов, А.В. Восмерилов, Т.В. Петренко // II Российский конгресс по катализу «РОСКАТАЛИЗ» [Электронный ресурс]: тезисы докладов конгресса, 2-5 октября 2014, Самара / ИК СО РАН. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – Т. 1. – С. 186. - 1 USB-флеш-накопитель.
29. Кузнецов Б.Н. Термоконверсия щелочного лигнина в среде сверхкритического этанола в присутствии алюмосиликатов / Б.Н. Кузнецов, В.И. Шарыпов, Н.Г. Береговцова, С.В. Барышников, Е.В. Пархомчук, А.В. Восмерилов // II Российский конгресс по катализу «РОСКАТАЛИЗ» [Электронный ресурс]: тезисы докладов конгресса, 2-5 октября 2014, Самара / ИК СО РАН. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – Т. 2. – С. 114. - 1 USB-флеш-накопитель.
30. Сергун В.П. Состав жидких продуктов пиролиза масел тяжелой нефти / В.П. Сергун, Е.Ю. Коваленко // II Российский конгресс по катализу «РОСКАТАЛИЗ» [Электронный ресурс]: тезисы докладов конгресса, 2-5 октября 2014, Самара / ИК СО РАН. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – Т. 2. – С. 129. - 1 USB-флеш-накопитель.
31. Величкина Л.М. Влияние нанопорошка Ni на стабильность работы цеолита ZSM-5 в процессе изомеризации n-октана / Л.М. Величкина, Д.А. Канашевич, А.В. Восмерилов // II Российский конгресс по катализу «РОСКАТАЛИЗ» [Электронный ресурс]: тезисы докладов конгресса, 2-5 октября 2014, Самара / ИК СО РАН. – Новосибирск: Институт катализа СО РАН, 2014. – Т. 2. – С. 248. - 1 USB-флеш-накопитель.
32. Фуфаева М.С. Получение биоактивных компонентов на основе гидроксипатита и криогелей поливинилового спирта / М.С. Фуфаева, Л.А. Рассказова, Д.Н. Лыткина, Е.Г. Шаповалова, Н.М. Коротченко, А.Г. Филимошкин // Тезисы докладов 10-ой Санкт-Петербургской конференция молодых учёных «Современные проблемы науки о полимерах», Санкт-Петербург, 10-13 ноября 2014 г. – С. 34.
33. Фуфаева М.С. Криогели на основе водного раствора поливинилового спирта / М.С. Фуфаева, В.Н. Манжай // Тезисы докладов 10-ой Санкт-Петербургской конференция молодых учёных «Современные проблемы науки о полимерах», Санкт-Петербург, 10-13 ноября 2014 г. – С. 72.
34. Абдусаламов А.В. Определение молекулярных характеристик полимеров турбореометрическим методом / А.В. Абдусаламов, В.Н. Манжай // Тезисы докладов 10-ой Санкт-Петербургской конференция молодых учёных «Современные проблемы науки о полимерах», Санкт-Петербург, 10-13 ноября 2014 г. – С. 78.

35. Ковалёв А.В. Оценка изменения вегетационного индекса на территории нефтедобычи Западной Сибири с использованием тематических продуктов MODIS / А.В. Ковалёв, О.С. Токарева // Тезисы докладов двенадцатой Всероссийской Открытой конференция «Современные проблемы дистанционного зондирования земли из космоса», Москва, 12 – 14 ноября 2014 г. – С. 369.
36. Сваровская Л.И. Роль агрессивной группы микроорганизмов при загрязнении ландшафта нефтью / Л.И. Сваровская, И.Г. Яценко, Л.К. Алтунина // Аэрозоли Сибири. XXI Рабочая группа: Тезисы докладов, г. Томск, 25 – 28 ноября 2014 г. – Томск: Изд-во ИОА СО РАН, 2014. – С. 18.
37. Перемитина Т.О. Комплексный подход к оценке влияния антропогенных и природных факторов на окружающую среду нефтегазодобывающих территорий / Т.О. Перемитина, И.Г. Яценко // Аэрозоли Сибири. XXI Рабочая группа: Тезисы докладов, г. Томск, 25 – 28 ноября 2014 г. – Томск: Изд-во ИОА СО РАН, 2014. – С. 19.
38. Козлов А.С. Соотношение нормальных углеводородов в составе атмосферного аэрозоля в пограничном слое и средней тропосфере по результатам авиационных наблюдений в НСО 2013 - 2014 гг. / А.С. Козлов, С.Б. Малышкин, Л.В. Куйбида, А.К. Петров, Н.Г. Воронцовая, Г.С. Певнева, А.К. Головкин, Д.В. Симоненков, М.Ю. Аршинов, Д.К. Давыдов, Б.Д. Белан // Аэрозоли Сибири. XXI Рабочая группа: Тезисы докладов, г. Томск, 25 – 28 ноября 2014 г. – Томск: Изд-во ИОА СО РАН, 2014. – С. 19.
39. Ковалёв А.В. Оценка влияния нефтедобычи на растительный покров с использованием продуктов MODIS / А.В. Ковалёв, О.С. Токарева // Аэрозоли Сибири. XXI Рабочая группа: Тезисы докладов, г. Томск, 25 – 28 ноября 2014 г. – Томск: Изд-во ИОА СО РАН, 2014. – С. 20.
40. Воронцовая Н.Г. Углеводороды в составе атмосферных аэрозолей по результатам наземных и авиационных наблюдений 2012 - 2013 гг. / Н.Г. Воронцовая, Г.С. Певнева, А.К. Головкин, А.С. Козлов, Б.Д. Белан, Д.В. Симоненков, М.Ю. Аршинов, Г.Н. Толмачев // Аэрозоли Сибири. XXI Рабочая группа: Тезисы докладов, г. Томск, 25 – 28 ноября 2014 г. – Томск: Изд-во ИОА СО РАН, 2014. – С. 23.
41. Вайцеховский А.С. Разработка графического интерфейса для программного комплекса моделирования распространения примесей в атмосфере AERMOD / А.С. Вайцеховский, О.С. Токарева, Е.С. Козин // Аэрозоли Сибири. XXI Рабочая группа: Тезисы докладов, г. Томск, 25 – 28 ноября 2014 г. – Томск: Изд-во ИОА СО РАН, 2014. – С. 34-35.
42. Алтунина Л.К. Разработка термотропных гелеобразующих и золеобразующих высоковязких композиций для повышения нефтеотдачи и технологий их применения

совместно с термическими методами добычи нефти / Л.К. Алтунина, В.А. Кувшинов, И.В. Кувшинов // Реализация прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполненных вузами и научными организациями Сибирского федерального округа в рамках участия в реализации федеральных целевых программ и внепрограммных мероприятий в 2014 году: тезисы докладов научно-технической конференции / под общей ред. Т.А. Красновой; ФГБОУ ВПО «Кемеровский технологический институт пищевой промышленности», г. Кемерово, 16-17 декабря 2014 г. – С. 140–142.

Учебные пособия

1. Разработка и анализ требований: учебное пособие / Перемитина Т.О. – Томск: Эль Контент, 2014. – 106 с.
2. Управление жизненным циклом информационных систем: учебное пособие / Т.О. Перемитина. – Томск: Эль Контент, 2014. – 86 с.