

Публикации в отечественных периодических изданиях

1. **Абрамов Т.В.** Массивно-параллельный расчет неустойчивости Релея-Тейлора с помощью аналитического выражения функции Грина соответствующей краевой задачи // Вычислительные технологии, 2015, **20**, № 4, С. 3-16, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,303)
2. **Азаров А.В., Сердюков А.С., Никитин А.А.** Численное моделирование микросейсмического шума в блочно-иерархических неоднородных средах // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал), 2015, № 9, С. 328-335, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,057)
3. **Азаров А.В., Сердюков А.С.** Моделирование микросейсмических событий в активной геофизической среде // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук, 2015, № 2, С. 52-56
4. **Анищенко В.В., Трубачева А.В., Долгих В.Т., Злыгостев И.Н., Савлук А.В., Минин И.В., Минин О.В.** Метод электродиагностики гибели клеток поджелудочной железы в условиях экспериментального панкреонекроза // Медицинская техника, 2015, № 4, С. 21-23, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,307)
5. **Антипенко В.Р., Баканова О.С., Меленевский В.Н., Ельчанинова Е.А.** Состав "связанных" соединений в маслах биодegradированных нефтей по результатам их "on-line" флэш-пиролиза // Известия Томского политехнического университета, 2015, **326**, № 6, С. 46-55, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,220)
6. **Ардюков Д.Г., Калиш Е.Н., Носов Д.А., Сизиков И.С., Смирнов М.Г., Стусь Ю.Ф., Тимофеев В.Ю., Кулинич Р.Г., Валитов М.Г.** Измерения абсолютного значения ускорения силы тяжести на мысе Шульца // Гироскопия и навигация, 2015, № 3 (90), С. 13-18, (ВАК, Scopus, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,411)
7. **Бакланов А.М., Валиулин С.В., Дубцов С.Н., Замащиков В.В., Клишин В.И., Конторович А.Э., Коржавин А.А., Онищук А.А., Палеев Д.Ю., Пуртов П.А.** Наноаэрозольная фракция в техногенной угольной пыли и ее влияние на взрывоопасность пыле-метано-воздушных смесей // Доклады РАН, 2015, **461**, № 3, С. 295-299, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,518)
8. **Беднаржевский С.С., Запивалов Н.П., Смирнов Г.И.** Реабилитационные циклы нелинейной динамики нефтегазовых месторождений как основа повышения их продуктивности // Наука и бизнес: пути развития, 2015, № 4 (46), С. 27-31, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,141)
9. **Беляшов А.В., Суворов В.Д., Мельник Е.А.** Техногенно-измененные приповерхностные породы на участке Семипалатинского испытательного полигона: характеристика по сейсмическим данным // Технологии сейсморазведки, 2015, № 1, С. 106-110, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,113)
10. **Бородкин В.Н., Курчиков А.Р.** К вопросу уточнения западной и восточной границ ачимовского клиноформного комплекса Западной Сибири // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 9, С. 1630-1642, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308).
11. **Бородкин В.Н., Курчиков А.Р., Недосекин А.С., Лукашов А.В., Шиманский В.В.** Характеристика геологической модели и перспектив нефтегазоносности урьевского сейсмофациального комплекса севера Западной Сибири // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2015, № 5, С. 4-17, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,216)
12. **Бородкин В.Н., Курчиков А.Р., Недосекин А.С., Смирнов О.А., Шестакова Н.М.** Уточнение границ сейсмофациальных комплексов неокома в пределах акватории Карского моря // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2015, № 11, С. 14-24, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,216)
13. **Брыксин А.А., Селезнев В.С.** Изменение амплитудного спектра сейсмоакустической эмиссии при мощном вибрационном воздействии // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 11, С. 2067-2075, (ВАК, ИФ JCR 1,308)
14. **Буслов М.М., Добрецов Н.Л., Вовна Г.М., Киселев В.И.** Структурное положение, состав и геодинамическая природа алмазоносных метаморфических пород Кокчетавской субдукции

- онно-коллизийной зоны Центрально-Азиатского складчатого пояса (Северный Казахстан) // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 1-2, С. 89-109, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308).
15. **Вараксина И.В., Тумашов И.В.** Литологические факторы формирования коллекторов в палеозойском разрезе Ледянского поднятия (Северо-Тунгусская нефтегазоносная область) // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, 2015, **326**, № 9, С. 23-31 (ВАК, ИФ РИНЦ 0,220)
 16. **Вараксина И.В., Хабаров Е.М.** Литология карбонатных продуктивных горизонтов венда центральной части непско-ботубинской антеклизы // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2015, № 3(23), С. 54-62, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,168)
 17. **Василевский А.Н., Дашевский Ю.А.** Модельные оценки помех при скважинном гравиметрическом мониторинге месторождений нефти и газа // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 5, С. 970-983, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308).
 18. **Васильев Ю.В., Радченко А.В., Юрьев М.Л.** Основные принципы создания геодинамических полигонов на нефтегазовых месторождениях Западной Сибири // Академический журнал Западной Сибири, 2015, **11**, № 1 (56), С. 79-80, (РИНЦ)
 19. **Васильев Ю.В., Юрьев М.Л., Яковлев С.И., Филатов А.В., Погодин П.В.** Результаты мониторинга деформационных процессов методами высокоточной геодезии, гравиметрии, радарной интерферометрии на Самотлорском геодинамическом полигоне // Маркшейдерский вестник, 2015, **4**, С. 38-43, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,096)
 20. **Вашурина М.В., Федорова А.В.** Современное санитарно-экологическое состояние и обеспечение безопасной эксплуатации водозаборов подземных вод для питьевых целей в пределах территории ХМАО-Югры // Известия вузов. Нефть и газ, 2015, № 3, С. 117-122, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,065)
 21. **Верниковский В.А.** От Арктиды - к современной Арктике Северный Ледовитый океан глазами геолога // Наука из первых рук, 2015, **61**, № 1, С. 66-75, (ВАК, РИНЦ)
 22. **Верниковский В.А., Добрецов Н.Л.** Геодинамическая эволюция Северного Ледовитого океана и современные проблемы в геологических исследованиях Арктики // Вестник РАН, 2015, **85**, № 5-6, С. 412-419, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,266).
 23. Волкова В.С., Гуськов С.А., Кузьмина О.Б. Стратиграфия, ландшафты и климат позднего неоплейстоцена (казанцевское время) арктической зоны Западной Сибири // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2015, № 4(24), С. 11-16, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,168)
 24. Воронин К.В., Соловьев С.А. Решение уравнения Гельмгольца с использованием метода малоранговой аппроксимации в качестве предобусловливателя // Вычислительные методы и программирование: Новые вычислительные технологии, 2015, **16**, № 2, С. 268-280, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,555)
 25. Гаськова О.Л., Исупов В.П., Владимиров А.Г., Шварцев С.Л., Колпакова М.Н. Термодинамическая модель поведения урана и мышьяка в минерализованном озере Шаазгай-Нуур (Северо-Западная Монголия) // Доклады РАН, 2015, Т. 465, № 2, С. 203-207, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,518)
 26. Гилинская Л.Г., Борисова Л.С., Костырева Е.А. Структурные разновидности хелатов VO^{2+} в органическом веществе нефтей и битумоидов по спектрам ЭПР // Журнал структурной химии, 2015, **56**, № 3, С. 466-475, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,734).
 27. Гималетдинов Р.А., Юдаков А.Н., Лапердин А.Н., Мулявин С.Ф. Краткие особенности геолого-физической характеристики Холмистого газонефтяного месторождения // Нефтепромысловое дело, 2015, № 4, С. 18-22, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,071)
 28. **Гладков Е.А.** Проведение прострелочно-взрывных работ под ГРП по технологии PLUG & PERF для низкопроницаемых коллекторов Западной Сибири // Горные ведомости, 2015, № 1, С. 52-57, (РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,093)

29. **Гладков Е.А.,** Ширибон А.А., Карпова Е.Г. Эффективность геолого-технологического контроля строительства скважин в Восточной Сибири // Горные ведомости, 2015, № 5 (132), С. 64-69, (РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,093)
30. Глинский Б.М., Костин В.И., Кучин Н.В., Соловьев С.А., Чеверда В.А. Организация параллельных вычислений для решения уравнения Гельмгольца прямым методом с использованием малоранговой аппроксимации и HSS-формата // Вычислительные методы и программирование: Новые вычислительные технологии, 2015, Т. 16, № 4, С. 607-616, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,555)
31. **Глинских В.Н.,** Горбатенко В.А. Инверсия данных электромагнитного каротажа на графических ускорителях // Вычислительные технологии, 2015, **20**, № 1, С. 25-37, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,303)
32. **Гнибиденко З.Н.,** Лебедева Н.К., Левичева А.В. Магнитостратиграфия кампан-маастрихта Бакчарского бассейна (юго-восток Западной Сибири) // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 11, С. 2092-2102, (ВАК, WoS, ИФ JCR 1,308)
33. **Головко А.К.,** Копытов М.А., Шаронова О.М., Кирик Н.П., Аншиц А.Г. Крекинг тяжелого нефтяного сырья с использованием каталитических добавок на основе ферросфер энергетических зол // Катализ в промышленности, 2015, № 4, С. 65-72, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,425)
34. **Гражданкин Д.В.,** Конторович А.Э., Конторович В.А., Сараев С.В., Филиппов Ю.Ф., Ефимов А.С., Карлова Г.А., Кочнев Б.Б., Наговицин К.Е., Терлеев А.А., Федянин Г.О. Венд Предьенисейского осадочного бассейна (юго-восток Западной Сибири) // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 4, С. 718-734, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308).
35. **Гражданкин Д.В.,** Маслов А.В. Место венда в Международной стратиграфической шкале // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 4, С. 703-717, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
36. Гриненко В.С., Князев В.Г., Девятков В.П., **Горячева А.А.,** Михайлова Т.Е. Мастахский разрез р. Тюнг - новый тип морской юры Вилуйской синеклизы // Наука и образование, 2015, № 4, С. 7-13, (ВАК, ИФ РИНЦ 0,107)
37. **Грузнов В.М.,** Балдин М.Н., Ефименко А.П., Максимов Е.М., Науменко И.И., Пронин В.Г. Экспрессное газохроматографическое определение в воздухе маркирующих веществ, добавляемых в промышленные пластиковые взрывчатые вещества // Журнал аналитической химии, 2015, **70**, № 2, С. 183-188, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,479)
38. **Гуреев В.Н.,** Мазов Н.А. Использование библиометрии для оценки значимости журналов в научных библиотеках (обзор) // Научно-техническая информация. Сер. 1: Организация и методика информационной работы, 2015, № 2, С. 8-19, (ВАК, РИНЦ, Scopus)
39. **Гуреев В.Н.,** Мазов Н.А. Модели и критерии отбора изданий в фонд научной библиотеки // Научные и технические библиотеки, 2015, № 7, С. 31-50, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,066)
40. **Деев Е.В.,** Зольников И.Д., **Лобова Е.Ю.** Позднеплейстоцен-голоценовые сейсмогенные деформации в долине р. Малый Яломан (Горный Алтай) // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 9, С. 1601-1620, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308).
41. **Добрецов Н.Л.** Комментарии к монографии Р.И. Нигматулина "4 э нашей жизни: экология, энергетика, экономика, этнос" // Наука из первых рук, 2015, **63**, № 3, С. 42-49, (ВАК, РИНЦ)
42. Добрецов Н.Л. О периодичности и разномасштабных факторах вулканических извержений // Геология и геофизика, 2015, Т. 56, № 12, С. 2107-2117, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308).
43. **Добрецов Н.Л.,** Зедгенизов Д.А., Литасов К.Д. Доказательства и следствия "горячей" модели субдукции // Доклады РАН, 2015, **462**, № 3, С. 330-334, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,518)
44. **Добрецов Н.Л.,** Кулаков И.Ю., Литасов К.Д., **Кукарина Е.В.** Значение геологии, экспериментальной петрологии и сейсмотомографии для комплексной оценки субдукционных процессов // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 1-2, С. 21-55, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308).

45. **Добрецов Н.Л.**, Лазарева Е.В., Жмодик С.М., Брянская А.В., Морозова В.В., Тикунова Н.В., Пельтек С.Е., Карпов Г.А., Таран О.В., Огородникова О.Л., Кириченко И.С., Розанов А.С., Бабкин И.В., Шуваева О.В., Чебыкин Е.П. Геологические, гидрогеохимические и микробиологические особенности Нефтяной площадки кальдеры Узон (Камчатка) // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 1-2, С. 56-88, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308).
46. **Добрецов Н.Л.**, Туркина О.М. Раннедокембрийская история земли: роль плейт- и плюм-тектоники и космического фактора // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 7, С. 1250-1274, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308).
47. Дон А.Р., Воронежская Н.Г., Гринько А.А., **Головко А.К.** Влияние смолисто-асфальтеновых веществ на термические превращения углеводородов природных битумов // Вестник ТГУ, 2015, **393**, С. 244-249, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,230)
48. **Дучков А.Д.**, **Голиков Н.А.**, **Дучков А.А.**, Мананов А.Ю., **Пермяков М.Е.**, **Дробчик А.Н.** Аппаратура для изучения акустических свойств гидратосодержащих пород в лабораторных условиях // Сейсмические приборы, 2015, **51**, № 2, С. 44-55, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,661)
49. **Запывалов Н.П.** Как сохранить и приумножить нефтегазовые ресурсы Сибири // Известия вузов. Нефть и газ, 2015, № 5, С. 21-24, (ВАК, ИФ РИНЦ 0,065)
50. **Запывалов Н.П.** Пять неотложных мер нефтедобычи Западной Сибири // ЭКО: Всероссийский экономический журнал, 2015, № 5 (491), С. 111-119, (РИНЦ)
51. **Запывалов Н.П.** Следуя законам природы. Как сохранить и приумножить нефтегазовые ресурсы Сибири // Недр и ТЭК Сибири, 2015, № 4 (106), С. 9-10, (РИНЦ)
52. **Запывалов Н.П.**, Братеньков А.А. Верх-Тарская нефть не умирает // Нефть и газ Сибири, 2015, № 1 (18), С. 44-45, <http://sib-ngs.ru/journals/article/190>, (РИНЦ)
53. **Злыгостев И.Н.**, Трубачева А.В., Анищенко В.В., Долгих В.Т., Савлук А.В. Методика синхронной регистрации сигнала поджелудочной железы в норме и при повреждении в эксперименте // Сибирский медицинский журнал, 2015, **132**, № 1, С. 63-66, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,183)
54. Зольников И.Д., **Деев Е.В.**, Назаров Д.В., Котлер С.А. Сравнительный анализ суперпаводковых отложений и аллювия долин рек Чуя и Катунь (Горный Алтай) // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 8, С. 1483-1495, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308).
55. **Иванова И.С.**, **Лепокурова О.Е.** Особенности микроэлементного состава подземных вод территории бакчарского железорудного узла (Томская область) // Вестник ТГУ, 2015, **398**, С. 224-232, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,230)
56. Исаев В.И., Лобова Г.А., **Фомин А.Н.** Влияние палеоклимата на геотермический режим баженовских отложений юго-востока Западной Сибири // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2015, № 3, С. 4-11, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,216)
57. Казьмин С.П., **Волков И.А.** Подтопление долин Сибири времени последнего континентального оледенения и его дегляциации // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология, 2015, № 2, С. 125-127, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,124)
58. **Камнев Я.К.**, **Кожевников Н.О.**, Казанский А.Ю., **Стефаненко С.М.** Импульсная характеристика вязкой намагниченности и ее измерение с помощью лабораторной индукционной установки // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 11, С. 2076-2091, (ВАК, WoS, ИФ JCR 1,308)
59. **Каныгин А.В.**, **Конторович А.Э.**, **Тесаков Ю.И.** Столетие академика Б.С. Соколова: роль личности в истории науки // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 4, С. 645-654, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
60. Карчевский А.Л., Назаров Л.А., **Назарова Л.А.** Расчет давления газа в закрытой емкости с угольным шламом при изотермической десорбции // Сибирский журнал индустриальной математики, 2015, **18**, № 1 (61), С. 45-55, (ВАК, Scopus, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,304)
61. **Каширцев В.А.**, **Конторович А.Э.**, **Ким Н.С.**, Чалая О.Н., Зуева И.Н. Стераны в неопротерозойских нефтях Непско-Ботуобинской антеклизы Сибирской платформы и Южно-Оманского соленосного бассейна Аравийской платформы // Нефтехимия, 2015, **55**, № 3, С. 197-205, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,420).

62. Каюров К.Н., Еремин В.Н., Петров А.Н., Сухорукова К.В., Никитенко М.Н., Аржанцев В.С. Аппаратурный комплекс СКЛ для каротажа в нефтегазовых скважинах и его интерпретационная база // Нефтяное хозяйство, 2015, № 9, С. 38-43, (ВАК, Scopus, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,243)
63. Киселев А.И., Кочнев Б.Б., Ярмолюк В.В., Егоров К.Н. Раннекембрийский магматизм на северо-востоке Сибирского кратона (Оленекское поднятие) // Доклады РАН, 2015, Т. 465, № 6, С. 700-705, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,518)
64. Колпакова М.Н., Борзенко С.В., Исупов В.П., Шацкая С.С., Шварцев С.Л. Гидрохимия и геохимическая типизация соленых озер степной части Алтайского края // Вода: химия и экология, 2015, № 1, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,311)
65. Колубаева Ю.В. Химический состав подземных вод зоны активного водообмена территории северной части Колывань-Томской складчатой зоны // Вестник ТГУ, 2015, **391**, С. 202-208, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,230)
66. Константинов А.Г. Расчленение ладинской зоны *Stolleyites tenuis* в Северном Приохотье // Тихоокеанская геология, 2015, **34**, № 5, С. 64-72, (ВАК, WoS, Scopus, ИФ JCR 0,338).
67. Конторович А.Э. Нефть и газ Российской Арктики: история освоения в XX веке, ресурсы, стратегия на XX век // Наука из первых рук, 2015, **61**, № 1, С. 46-65, (ВАК, РИНЦ)
68. Конторович А.Э. Пути освоения ресурсов нефти и газа российского сектора Арктики // Вестник РАН, 2015, **85**, № 5-6, С. 420-430, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,266).
69. Конторович А.Э., Каньгин А.В. Предисловие // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 4, С. 643-644, (ВАК, WoS, Scopus, ИФ JCR 1,308).
70. Конторович А.Э., Эдер Л.В. Новая парадигма стратегии развития сырьевой базы нефтедобывающей промышленности Российской Федерации // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление, 2015, № 5, С. 8-17, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,302)
71. Копылов Н.И., Каминский Ю.Д., Дугаржав Ж., Авид Б., Головко А.К., Патрушев Ю.В. Продукты термолитиза баганурского бурого угля (Монголия) // Химия в интересах устойчивого развития, 2015, № 1, С. 39-47, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,380)
72. Корженков А.М., Кольченко В.А., Лужанский Д.В., Рогожин Е.А., Казмер М., Мажейка Й.В., Деев Е.В., Фортуна А.Б., Шен Д., Юдахин А.С., Абдиева С.В., Родина С.Н. Археосейсмологическое исследование Курментинского средневекового городища (Северо-Восточное Прииссыккулье, Кыргызстан) // Вопросы инженерной сейсмологии, 2015, **42**, № 1, С. 70-81, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,413)
73. Кочнев Б.Б., Покровский Б.Г., Прошенкин А.И. Верхненеопротерозойский гляциокомплекс центральных областей Сибирской платформы // Доклады РАН, 2015, **464**, № 4, С. 448-451, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,518)
74. Кулаков И.Ю., Кузнецов П.Ю. Паровая машина вулкана Горелый // Природа, 2015, № 6, С. 91-92, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,150)
75. Курленя М.В., Сердюков А.С., Азаров А.В., Никитин А.А. Численное моделирование волновых полей от микросейсмических событий при подземной добыче полезных ископаемых // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых, 2015, № 4, С. 61-69, (ВАК, РИНЦ, ИФ JCR 0,239)
76. Курленя М.В., Сердюков А.С., Дучков А.А., Патутин А.В., Яскевич С.В. Технология микросейсмического и геомеханического мониторинга геодинамических процессов в массиве горных пород // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук, 2015, № 2, С. 257-260
77. Курчиков А.Р., Бородкин В.Н., Комгорт М.В., Недосекин А.С. Опорное, параметрическое и сверхглубокое бурение - основа оценки перспектив нефтегазоносности Западной Сибири // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2015, № 7, С. 13-21, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,216)
78. Курчиков А.Р., Бородкин В.Н., Недосекин А.С., Лукашев А.В. Обоснование направлений поисково-разведочных работ в пределах юго-восточной части Нижнепурского мегавала //

- Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2015, № 6, С. 4-12, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,216)
79. **Курчиков А.Р.**, Бородкин В.Н., Недосекин А.С., Лукашев А.В. Фациальная зональность верхнеюрского палеобассейна Западной Сибири // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2015, № 2, С. 4-11, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,216)
80. **Курчиков А.Р.**, Бородкин В.Н., Недосекин А.С., Смирнов О.А., **Самитова В.И.** Характеристика типа коллекторов пород ачимовской толщи севера Западной Сибири // Известия вузов. Нефть и газ, 2015, № 3, С. 20-23, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,065)
81. **Курчиков А.Р.**, **Вашурина М.В.**, Козырев В.И. Проблемы водоснабжения населения Ханты-Мансийского автономного округа питьевой водой в условиях интенсивного нефтегазового освоения // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе, 2015, № 8, С. 7-13, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,143)
82. **Курчиков А.Р.**, Козырев В.И. Изучение состояния фильтрационной среды эоцено-четвертичного гидрогеологического комплекса Западно-Сибирского мегабассейна // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе, 2015, № 5, С. 33-37, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,143)
83. Курчиков А.Р., Плавник А.Г., Ицкович М.В. К вопросу о пространственном моделировании гидрогеохимических полей // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2015, № 12, С. 4-12, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,216)
84. **Кучай О.А.**, **Козина М.Е.** Региональные особенности сейсмоструктурных деформаций в Восточной Азии по механизму очагов землетрясений и их использование для геодинамического районирования // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 10, С. 1891-1901, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308).
85. Лазарева Е.В., Жмодик С.М., **Добрецов Н.Л.**, Толстов А.В., Щербов Б.Л., Карманов Н.С., Герасимов Е.Ю., Брянская А.В. Главные рудообразующие минералы аномально богатых руд месторождения Томтор (Арктическая Сибирь) // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 6, С. 1080-1115, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
86. Ламерт Д.А., **Филимонова И.В.**, **Дякун А.Я.** Направления совершенствования законодательства в вопросе компенсации убытков при изъятии земель с целью геологоразведки и добычи полезных ископаемых // Экологический вестник России, 2015, № 9, (РИНЦ)
87. Ламерт Д.А., **Филимонова И.В.**, **Мамахатов Т.М.**, **Дякун А.Я.** Особенности процедуры представления права пользования земельным участком над недрами с целью геологоразведки и добычи полезных ископаемых // Недропользование - XXI век, 2015, № 4, С. 6-15, (РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,081)
88. **Лапин П.С.** Выявление литодинамических потоков как один из критериев нефтегазоносности зоны контакта доюрского фундамента и осадочного чехла в широтном Приобье // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2015, **21**, № 1, С. 29-38, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,168)
89. **Лапковский В.В.**, **Истомин А.В.**, **Конторович В.А.**, **Бердов В.А.** Корреляция разрезов скважин как многомерная оптимизационная задача // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 3, С. 624-630, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
90. **Левчук Л.К.**, **Никитенко Б.Л.**, **Меледина С.В.** Биостратиграфия келловей и верхней юры Шаимского района (Западная Сибирь) по фораминиферам и аммонитам // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 6, С. 1189-1205, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
91. **Лисица В.В.** Дисперсионный анализ разрывного метода Галеркина в применении к уравнениям динамической теории упругости // Вычислительные методы и программирование: Новые вычислительные технологии, 2015, **16**, № 3, С. 387-496, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,555)
92. **Логинов Г.Н.**, **Яскевич С.В.**, **Дучков А.А.**, **Сердюков А.С.** Совместная обработка данных поверхностных и подземных систем микросейсмического мониторинга при добыче твердых полезных ископаемых // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых, 2015, № 5, С. 100-107, (ВАК, РИНЦ, ИФ JCR 0,239)

93. Лужанский Д.В., Агатова А.Р., Корженков А.М., Родкин М.В., Шен Д., Деев Е.В. Влияние сейсмической активности на состояние археологических объектов (на примере катакомб полуострова Заячий оз. Иссык-Куль) // Вестник Кыргызско-Российского славянского университета, 2015, **15**, № 6, С. 87-92, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,019)
94. Мазов Н.А., Гуреев В.Н. Альтернативные подходы к оценке научных результатов // Вестник РАН, 2015, **85**, № 2, С. 115-122, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,266)
95. Мазов Н.А., Гуреев В.Н. Библиометрическая оценка научной продуктивности университета (на примере геолого-геофизического факультета НГУ) // Высшее образование в России, 2015, № 11, С. 18-27, (ВАК, ИФ РИНЦ 0,804)
96. Мазов Н.А., Гуреев В.Н. Опыт использования надстройки РИНЦ Science Index для организаций // Информационные технологии в гуманитарных исследованиях, Новосибирск: ГПНТБ СО РАН, 2015, № 21, С. 77-82, (РИНЦ)
97. Мазов Н.А., Гуреев В.Н. Публикации любой ценой? // Вестник РАН, 2015, **85**, № 7, С. 627-631, (ВАК, РИНЦ, ИФ JCR 0,266)
98. Мазов Н.А., Гуреев В.Н., Эпов М.И. Российские публикации и журналы по наукам о Земле в международных базах данных // Вестник РАН, 2015, **85**, № 1, С. 26-31, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,266)
99. Маринов В.А., Злобина О.Н., Игольников А.Е., Могучева Н.К., Урман О.С. Биостратиграфия и условия формирования нижнего мела Малохетского структурно-фациального района (Западная Сибирь) // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 10, С. 1842-1853, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
100. Марусин В.В. Стратиграфические и седиментологические аспекты палеоихнологического анализа // Известия вузов. Геология и разведка, 2015, № 2, С. 5-8, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,103)
101. Меленевский В.Н., Леонова Г.А., Бобров В.А., Каширцев В.А., Кривоногов С.К. Трансформация органического вещества в голоценовых осадках озера Очки (Южное Прибайкалье) по данным пиролиза // Геохимия, 2015, № 10, С. 925-944, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,584)
102. Митрофанов Г.М. Гомоморфная фильтрация и слепая деконволюция // Технологии сейсморазведки, 2015, № 1, С. 46-56, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,113)
103. Михайлов И.В., Глинских В.Н. Особенности сигналов ВИКИЗ и их численная инверсия в окрестности границ "глина-песчаник" // Каротажник, 2015, **247**, № 1, С. 24-34, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,073)
104. Могилатов В.С. Вопросы математического моделирования и инверсии индукционного каротажа для радиально-неоднородных сред // Каротажник, 2015, № 8 (254), С. 81-93, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,073)
105. Мулявин С.Ф., Лапердин А.Н., Мулявина Э.А. Как написать и защитить кандидатскую диссертацию? Советы молодому исследователю // Инновации в образовании, 2015, № 1, С. 58-70, (РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,253)
106. Наговицин К.Е., Кочнев Б.Б. Микрофоссилии и биофации вендской ископаемой биоты юга Сибирской платформы // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 4, С. 748-760, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
107. Назарова Л.А., Назаров Л.А., Джаманбаев М.Д., Чыныбаев М.К. Эволюция термогидродинамических полей в окрестности защитной дамбы хвостохранилища рудника Кумтор (Кыргызская республика) // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых, 2015, № 1, С. 23-29, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,239)
108. Неведрова Н.Н., Санчаа А.М., Бабушкин С.М., Кречегов Д.В. Возможности речной электроразведки в нефтеносных районах Сибирской платформы (акватория р. Лены, Криволюкская площадь) // Записки Горного института, 2015, **212**, С. 113-116, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,027)

109. **Неведрова Н.Н., Санчаа А.М., Шалагинов А.Е., Пономарев П.В., Рохина М.Г.** Характеристика активности разломных структур по данным геоэлектрики с контролируемыми источниками (на примере Горного Алтая) // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал), 2015, № 12, С. 243-259 (ВАК, ИФ РИНЦ 0,057)
110. **Неведрова Н.Н., Шалагинов А.Е.** Мониторинг электромагнитных параметров в зоне сейсмической активизации Горного Алтая // Геофизика, 2015, № 1, С. 31-40, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,175)
111. **Немирович-Данченко М.М., Шатская А.А.** Численное моделирование распространения сейсмических волн в среде, содержащей одиночную пору или пористый слой // Физическая мезомеханика, 2015, **18**, № 3, С. 101-104, (ВАК, РИНЦ, ИФ JCR 1,488)
112. **Никитенко Б.Л., Князев В.Г., Пещевицкая Е.Б., Глинских Л.А.** Верхняя юра побережья моря Лаптевых: межрегиональные корреляции и палеообстановки // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 8, С. 1496-1519, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
113. **Никитенко Б.Л., Князев В.Г., Пещевицкая Е.Б., Глинских Л.А., Кутыгин Р.В., Алифиров А.С.** Высокорастворимая стратиграфия верхней юры побережья моря Лаптевых // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 4, С. 845-872, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
114. **Никитин С.А., Васильев Ю.В., Юрьев М.Л., Мимеев М.С.** Геотехнический мониторинг на участке строительства цеха дожимной компрессорной станции на Уренгойском нефтегазоконденсатном месторождении // Инженерные изыскания, 2015, № 5-6, С. 70-74, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,139)
115. **Новиков Д.А.** Геохимия подземных вод нефтегазоносных отложений северных районов осадочных бассейнов Сибири [Электронный ресурс] // Нефтегазовое дело: Электронный научный журнал, 2015, № 5, С. 106-149, http://ogbus.ru/issues/5_2015/ogbus_5_2015_p106-149_NovikovDA_ru_en.pdf, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,099)
116. **Новиков Д.А.** Оценка современного состояния нефтегазоносной системы по результатам изучения водно-газовых равновесий (на примере палеозойских отложений юго-восточных районов Западной Сибири) // Отечественная геология, 2015, № 3, С. 7-15, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,308)
117. **Новиков Д.А.** Применение методики поисков залежей углеводородов на основе изучения водно-газовых равновесий // Газовая промышленность, 2015, № 3, С. 12-17, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,123)
118. **Ножкин А.Д., Попов Н.В., Дмитриева Н.В., Стороженко А.А., Васильев Н.Ф.** Неопротерозойские коллизионные S-гранитоиды Енисейского кряжа: петрогеохимические особенности, U-Pb, Ar-Ar и Sm-Nd изотопные данные // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 5, С. 881-889, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
119. **Оленченко В.В., Шнюков Е.Ф., Гаськова О.Л., Кох С.Н., Сокол Э.В., Бортникова С.Б., Ельцов И.Н.** Динамика извержения грязевого вулкана на примере сопки Андрусова (Булганакский грязевулканический очаг, Керченский полуостров) // Доклады РАН, 2015, **464**, № 2, С. 214-219, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,518)
120. **Осипенко А.С., Абуни А.А., Беркова М.Д., Барбашина Н.С., Григорьев В.Г., Стародубцев С.А., Кузьменко В.С., Янчуковский В.Л., Титова М.А., Белов А.В., Ерошенко Е.А., Янке В.Г.** Анализ температурного эффекта высокогорных детекторов космических лучей на основе базы данных мировой сети мюонных телескопов // Известия РАН. Серия физическая, 2015, **79**, № 5, С. 716-720, (ВАК, Scopus, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,325)
121. **Павлова М.А., Эдер В.Г., Замирайлова А.Г., Камкина А.Д., Глинских В.Н.** Модель баженовской свиты на примере данных участка Салымского месторождения // Геология нефти и газа, 2015, № 3, С. 57-62, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,416)
122. **Панин Г.Л., Гора М.П., Бортникова С.П., Шевко Е.П.** Подповерхностная структура Северо-Восточного фумарольного поля вулкана Эбеко (о. Парамушир) по данным геоэлектрических и геохимических исследований (Курильские острова) // Тихоокеанская геология, 2015, **34**, № 4, С. 67-85, (ВАК, WoS, Scopus, ИФ JCR 0,338)

- 123.Параев В.В., Еганов Э.А. Научно-философский аспект концепции "ГЕОМЕРИДЫ", отраженной в мифах и легендах древнего мира // Уральский геологический журнал, 2015, № 3 (105), С. 9-25, (РИНЦ)
- 124.Парфенова Т.М. Геохимия гетероатомных компонентов битумоидов куонамской свиты нижнего и среднего кембрия (северо-восток Сибирской платформы) [Электронный ресурс] // Нефтегазовая геология. Теория и практика: электрон. науч. журнал, 2015, **10**, № 3, С. 1-12, http://www.ngtp.ru/rub/1/28_2015.pdf, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,320)
- 125.Плавник А.Г., Сидоров А.Н., Ицкович М.В. Построение гидрогеохимических разрезов с учетом структурно-литологического строения отложений // Академический журнал Западной Сибири, 2015, **11**, № 2 (57), С. 79-82, (РИНЦ)
- 126.Плоткин В.В. Определение тензора электропроводности литосферы Балтийского щита // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 10, С. 1902-1911, (ВАК, WoS, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
- 127.Плоткин В.В., Губин Д.И. Учет приповерхностных неоднородностей над горизонтально-слоистым разрезом при магнитотеллурическом зондировании // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 7, С. 1381-1390, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
- 128.Плоткин В.В., Дядьков П.Г., Овчинников С.Г. Оценки тензора анизотропии электропроводности в нижней мантии по геомагнитным данным // Геология и геофизика, 2015, Т. 56, № 12, С. 2240-2249, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
- 129.Попов А.Ю., Соболев Е.С., Ядренкин А.В. Строение и условия формирования осипайской и чайдахской свит (верхний триас) в районе кряжа Прончищева (Средняя Сибирь) // Известия вузов. Геология и разведка, 2015, № 3, С. 15-19, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,103)
- 130.Попов Н.В., Сафонова И.Ю., Постников А.А., Терлеев А.А., Комя Ц., Токарев Д.А. Палеопротерозойские гранитоиды из фундамента центральной части Сибирской платформы (скважина Могдинская-6): U-Pb-возраст и состав // Доклады РАН, 2015, **461**, № 5, С. 558-562, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,518).
- 131.Предтеченская Е.А., Злобина О.Н., Бурлева О.В. Минералогические и геохимические аномалии как индикаторы флюидодинамических процессов в юрских нефтегазоносных отложениях Западно-Сибирской плиты // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2015, № 1, С. 11-24, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,216)
- 132.Радченко А.В., Васильев Ю.В., Мимеев М.С. Выявление зон геодинамического риска при освоении промышленных территорий Западной Сибири // Академический журнал Западной Сибири, 2015, **11**, № 1 (56), С. 106-108, (РИНЦ)
- 133.Рапута В.Ф., Леженин А.А., Ярославцева Т.В., Девятова А.Ю. Экспериментальные и численные исследования загрязнения снежного покрова г. Новосибирска в окрестностях тепловых электростанций // Известия Иркутского гос. университета. Сер., Науки о Земле, 2015, **12**, С. 77-93, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,142)
- 134.Рогов В.И., Карлова Г.А., Марусин В.В., Кочнев Б.Б., Наговицин К.Е., Гражданкин Д.В. Время формирования первой биостратиграфической зоны венда в сибирском гипостратотипе // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 4, С. 735-747, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
- 135.Рыженко Б.Н., Сидкина Е.С., Черкасова Е.В. Термодинамическое моделирование систем "порода-вода" с целью оценки их способности к генерации углеводородов // Геохимия, 2015, № 9, С. 842-854, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,584)
- 136.Сабанчин И.В., Афраков А.Н., Лапердин А.Н., Ермилов О.М., Мулявин С.Ф., Сентябова Д.А. Особенности геологического строения Ярактинского нефтегазоконденсатного месторождения // Горные ведомости, 2015, № 4 (131), С. 48-54, (РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,093)
- 137.Савельев В.В., Камьянов В.Ф., Головкин А.К. Реликты биолипидов в керогене кембрийского горячего сланца Сибирской платформы // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 7, С. 1347-1358, (ВАК, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
- 138.Савлук А.В., Трубачева А.В., Анищенко В.В., Долгих В.Т., Злыгостев И.Н., Минин И.В., Минин О.В. Методика оценки электрического сигнала поджелудочной железы в экспери-

- менте // Сибирский медицинский журнал, 2015, **133**, № 2, С. 31-34, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,183)
139. **Сараев С.В.** Литолого-фациальная характеристика усольской свиты (нижний кембрий) и ее возрастных аналогов Предъенисейского осадочного бассейна Западной Сибири // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 6, С. 1173-1188, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
140. Селиванова И.В., Гуськов А.Е., **Мазов Н.А.** Библиометрический анализ журнала "Вычислительные технологии" за 1996-2013 гг. // Международный форум по информации, 2015, **40**, № 3, С. 28-43, (РИНЦ)
141. Семинский К.Ж., Зарипов Р.М., **Оленченко В.В.** Интерпретация данных малоглубинной электротомографии разломных зон: тектонофизический подход // Доклады РАН, 2015, **464**, № 4, С. 480-484, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,518)
142. **Сенников Н.В.**, Толмачева Т.Ю., **Обут О.Т.**, **Изох Н.Г.**, **Лыкова Е.В.** Зональное расчленение ордовикских отложений Сибири по пелагическим группам фауны // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 4, С. 761-781, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
143. Сердюков С.В., Азаров А.В., **Дергач П.А.**, **Дучков А.А.** Аппаратные решения микросейсмического мониторинга геодинамических процессов при подземной разработке твердых полезных ископаемых // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых, 2015, № 3, С. 192-200, (ВАК, РИНЦ, ИФ JCR 0,239)
144. **Сибиряков Б.П.**, **Сибиряков Е.Б.** Области локального понижения давлений как вероятные аккумуляторы флюидов в геологических структурах // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 7, С. 1391-1397, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
145. **Сидкина Е.С.** Особенности химического состава подземных вод и рассолов западной части Тунгусского артезианского бассейна // Известия вузов. Геология и разведка, 2015, № 2, С. 34-40, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,103)
146. **Сидкина Е.С.** Рассолы западной части Тунгусского артезианского бассейна // Геохимия, 2015, № 8, С. 743-756, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,584)
147. **Скузоватов М.Ю.** Применение комплекса геолого-геофизических данных при прогнозе газоносности вендского терригенного комплекса Ангаро-Ленской зоны газонакопления // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2015, № 6, С. 26-33, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,216)
148. Соболев Н.В., **Добрецов Н.Л.**, Отани Э., Тэйлор Л.А., Шертл Г.П., Пальянов Ю.Н., Литасов К.Д. Проблемы, связанные с кристаллогенезисом и глубинным циклом углерода // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 1-2, С. 5-20, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
149. **Советов Ю.К.** Тиллиты вблизи основания стратотипического разреза тасеевской серии венда (Сибирская платформа) // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 11, С. 1934-1944, (ВАК, WoS, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
150. Степанова Н.И., Бялый В.И., **Каныгин А.В.** Биофациальное районирование ордовикских отложений юга Сибирской платформы // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 4, С. 782-804, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
151. **Стефанов Ю.П.**, Бакеев Р.А. Формирование цветковых структур нарушений в слое геосреды при разрывном горизонтальном сдвиге основания // Физика Земли, 2015, № 4, С. 81-93, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,399)
152. **Сухорукова К.В.**, **Аржанцев В.С.**, **Суродина И.В.**, **Нечаев О.В.** Результаты численного моделирования сигналов бокового каротажного зондирования автономной аппаратуры СКЛ // Каротажник, 2015, **247**, № 1, С. 58-72, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,073)
153. **Татаурова А.А.** Поля напряжений и деформаций по данным механизмов коровых землетрясений о. Сахалин // Вестник КРАУНЦ. Науки о Земле, 2015, **3**, № 27, С. 92-101, (ВАК, ИФ РИНЦ 0,343)
154. **Тесаков Ю.И.** О соотношении хроно- и биостратиграфических подразделений (на примере силура) // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 4, С. 805-829, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)

155. **Тимофеев В.Ю., Ардюков Д.Г., Тимофеев А.В.** Периодические вертикальные смещения по геодезическим данным и упругие параметры земной коры // Известия вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 2015, № 5/С, С. 20-26 (ВАК, ИФ РИНЦ 0,192)
156. **Тимохина И.Г., Родина О.А.** Новые данные по стратиграфии верхнедевонских отложений северо-западной части Кузнецкого бассейна по фораминиферам и хрящевым рыбам // Стратиграфия. Геологическая корреляция, 2015, 23, № 5, С. 50-71, (ВАК, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,805)
157. **Фадеева И.И., Дучков А.Д., Казанцев С.А., Пермьяков М.Е.** Моделирование распределения температуры при внедрении геотермического зонда в донные осадки // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук, 2015, № 2, С. 153-161
158. **Филимонова И.В., Эдер Л.В.** Воспроизводство минерально-сырьевой базы углеводородов в Восточной Сибири и республике Саха (Якутия) // Экологический вестник России, 2015, № 5, С. 4-9, (РИНЦ)
159. **Филимонова И.В., Эдер Л.В.** Воспроизводство минерально-сырьевой базы углеводородов в Восточной Сибири и республике Саха (Якутия) // Экологический вестник России, 2015, № 6, С. 4-9 (РИНЦ)
160. **Филимонова И.В., Эдер Л.В., Дякун А.Я.** Методические вопросы прогнозирования вариантов транспортировки углеводородов с шельфовых месторождений России // Экологический вестник России, 2015, № 10, (РИНЦ)
161. **Филимонова И.В., Эдер Л.В., Мамахатов Т.М., Дякун А.Я.** Транспортировка нефти и нефтепродуктов из России: долгосрочные тенденции, современное состояние // Транспорт: наука, техника, управление, 2015, С. 13-17, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,106)
162. **Филимонова И.В., Эдер Л.В., Мишенин М.В., Проворная И.В.** Прогнозирование добычи нефти: алгоритм, методика и апробация // Экологический вестник России, 2015, № 4, С. 4-11, (РИНЦ)
163. **Филимонова И.В., Эдер Л.В., Мочалов Р.А., Дякун А.Я.** Оценка сложности освоения различных участков российского континентального шельфа // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом, 2015, № 5, С. 30-37, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,150)
164. **Филимонова И.В., Эдер Л.В., Немов В.Ю., Мишенин М.В.** Нефтедобывающая и нефтеперерабатывающая промышленность России в 2013 году // Экологический вестник России, 2015, № 1, С. 10-19, (РИНЦ)
165. **Филимонова И.В., Эдер Л.В., Проворная И.В., Мишенин М.В.** Определение сложности освоения шельфовых участков // Экологический вестник России, 2015, № 11, С. 20-28
166. **Хакимов Э.М., Карогодин Ю.Н., Мухаметшин Р.З.** Проблемы классификации объектов стратиграфии осадочных бассейнов. Системно-иерархический подход // Геоинформатика, 2015, № 2 (54), С. 27-31
167. **Хафаева С.Н.** Новые виды фораминифер рода *Saracenaria* из нижнего мела Усть-Енисейского района (Западная Сибирь) // Палеонтологический журнал, 2015, № 5, С. 10-15, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,514)
168. **Хаценович А.М., Рыбин Е.П., Гунчинсүрэн Б., Олсен Д., Болорбат Ц., Одсүрэн Д., Шелепаев Р.А., Попов А.Ю., Павленок Г.Д., Анойкин А.А., Харевич В.М., Ангарагдолгоон Г.** Индустрии и каменное сырье многослойного палеолитического памятника Харганын-Гол -5 в Северной Монголии (итоги 2015 г.) // Археологийн судлал, Улаанбаатар, 2015, Т. XXXV, С. 7-21
169. **Хисамутдинов А.И.** Задачи уравнения переноса и ядерно-геофизические технологии // Вычислительные технологии. Вестник КазНУ им. Аль-Фараби. Серия: Математика, механика, информатика. Совместный выпуск по материалам Международной конференции "Вычислительные и информационные технологии в науке, технике, и образовании" (CITech-2015), 2015, 20, № Ч. III, С. 151-161, http://conf.nsc.ru/files/conferences/citech-2015/293549/Proceedings_III.pdf, (ВАК, ИФ РИНЦ 0,303)

170. **Хисамутдинов А.И., Банзаров Б.В., Урамаев М.Ш.** Комплекс программ NskMCNG для решения задач ядерно-геофизических технологий // Вычислительные технологии. Вестник КазНУ им. Аль-Фараби. Серия: Математика, механика, информатика. Совместный выпуск по материалам Международной конференции "Вычислительные и информационные технологии в науке, технике, и образовании" (СITech-2015), 2015, **20**, № Ч. II, С. 260-267, http://conf.nsc.ru/files/conferences/citech-2015/293548/Proceedings_II.pdf, (ВАК, ИФ РИНЦ 0,303)
171. **Хисамутдинов А.И., Пахотина Ю.А.** Уравнения переноса и восстановление параметров среды по данным гамма-гамма-метода // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 9, С. 1723-1734, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
172. **Чепуров А.И., Сонин В.М., Тычков Н.С., Кулаков И.Ю.** Экспериментальная оценка реальности просачивания (миграции) летучих компонентов ($H_2 + CO_2$) в породах мантийного клина // Доклады РАН, 2015, **464**, № 1, С. 100-104, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,518).
173. **Чичинин И.С.** Свайный источник сейсмических волн // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2015, **21**, № 1, С. 86-92, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,168)
174. **Чувашов Б.И., Сенников Н.В., Анфимов А.Л., Бахарев Н.К., Изох Н.Г.** Девонские рифогенные образования Урала и смежных территорий Восточно-Европейской платформы и Западной Сибири // Литосфера, 2015, № 4, С. 43-61, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,529)
175. **Шалагинов А.Е., Неведрова Н.Н.** Геоэлектрическое строение участка регулярных наблюдений за электромагнитными параметрами в Чуйской впадине Горного Алтая // Вестник алтайской науки, 2015, № 2 (24), С. 310-318, (ВАК, РИНЦ)
176. **Шварцев С.Л.** Основное противоречие, определившее механизмы и направленность глобальной эволюции // Вестник РАН, 2015, **85**, № 7, С. 632-642, (ВАК, WoS, Scopus, ИФ JCR 0,266)
177. **Шварцев С.Л.** Сплав знаний и умений их разностороннего использования (110-летие академика Г.В.Богомолова) // Отечественная геология, 2015, № 3, С. 92-94, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,308)
178. **Шварцев С.Л., Замана Л.В., Плюснин А.М., Токаренко О.Г.** Равновесие азотных терм Байкальской рифтовой зоны с минералами водовмещающих пород как основа для выявления механизмов их формирования // Геохимия, 2015, № 8, С. 720-733, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,584)
179. **Шемин Г.Г., Вакуленко Л.Г., Москвин В.И., Первухина Н.В., Сюрин А.А.** Литолого-палеогеографические реконструкции раннеюрской эпохи севера Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2015, № 2 (22), С. 34-47, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,168)
180. **Шокин Ю.И., Шурина Э.П., Иткна Н.Б.** Применение неконформных конечноэлементных методов для моделирования процессов с фазовыми переходами // Вычислительные технологии. Вестник КазНУ им. Аль-Фараби. Серия: Математика, механика, информатика. Совместный выпуск по материалам Международной конференции "Вычислительные и информационные технологии в науке, технике, и образовании" (СITech-2015), 2015, **20**, № Ч. III, С. 214-218, (ВАК, ИФ РИНЦ 0,303)
181. **Шумскаяйте М.Й., Глинских В.Н.** Анализ влияния объемного содержания и типа глинистых минералов на релаксационные характеристики песчано-алевритовых образцов керн // Каротажник, 2015, № 7 (253), С. 56-62, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,073)
182. **Шумскаяйте М.Й., Глинских В.Н.** Анализ влияния объемного содержания и типа глинистых минералов на релаксационные характеристики песчано-алевритовых образцов керн // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2015, № 7, С. 35-38, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,216)
183. **Шурыгин Б.Н., Дзюба О.С.** Граница юры и мела на севере Сибири и бореально-тетическая корреляция приграничных толщ // Геология и геофизика, 2015, **56**, № 4, С. 830-844, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)

184. Эдер В.Г., Замирайлова А.Г., Занин Ю.Н., Жигульский И.А. Особенности литологического состава основных типов разрезов баженовской свиты // Геология нефти и газа, 2015, № 6, С. 96-106, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,416)
185. Эдер В.Г., Замирайлова А.Г., Занин Ю.Н., Хабаров Е.М., Ян П.А. Особенности формирования баженовской свиты при переходе от юры к мелу в центральной части Западной Сибири // Литосфера, 2015, № 3, С. 17-32, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,529)
186. Эдер Л.В., Миловидов К.Н., Мочалов Р.А. Выручка и прибыль нефтегазового бизнеса в России: состояние перед кризисом и введением санкций // Нефть, газ и бизнес, 2015, № 5, С. 3-8, (ВАК, РИНЦ)
187. Эдер Л.В., Филимонова И.В., Мочалов Р.А. Налоговый маневр или разворот? // Нефть России, 2015, № 1-2, С. 4-9 (ВАК)
188. Эдер Л.В., Филимонова И.В., Мочалов Р.А. Проблемы транспортировки нефти с российского континентального шельфа // Транспорт: наука, техника, управление, 2015, № 12, С. 25-31, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,106)
189. Эдер Л.В., Филимонова И.В., Мочалов Р.А. Эффективность бизнес-стратегий российских нефтегазовых компаний // Бурение и нефть, 2015, № 3, С. 3-10, (ВАК, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,128)
190. Эдер Л.В., Филимонова И.В., Мочалов Р.А., Миловидов К.Н. Текущие и капитальные расходы нефтегазового бизнеса в России: состояние перед кризисом и введением санкций // Нефть, газ и бизнес, 2015, № 4, С. 10-15, (ВАК, РИНЦ)
191. Эдер Л.В., Филимонова И.В., Немов В.Ю., Проворная И.В. Экспорт нефти и нефтепродуктов в России: долгосрочные тенденции, современное состояние // Экологический вестник России, 2015, № 2, С. 18-22, (РИНЦ)
192. Эдер Л.В., Филимонова И.В., Проворная И.В. Долгосрочные тенденции использования и производств ВИЭ в мировой энергетике // Энергия: Экономика, техника, экология, 2015, № 2, С. 46-55, (РИНЦ)
193. Эдер Л.В., Филимонова И.В., Проворная И.В., Дякун А.Я. На пути к новому равновесию // Нефть России, 2015, № 4, С. 10-15 (ВАК)
194. Эпов М.И., Глинских В.Н., Сухорукова К.В., Никитенко М.Н., Еремин В.Н. Численное моделирование и инверсия данных электромагнитного каротажа в процессе бурения и шаблонирования нефтегазовых скважин // Геология и геофизика, 2015, 56, № 8, С. 1520-1529, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 1,308)
195. Эпов М.И., Терехов В.И., Низовцев М.И., Шурина Э.П., Иткина Н.Б., Уколов Е.С. Эффективная теплопроводность дисперсных материалов с контрастными включениями // Теплофизика высоких температур, 2015, 53, № 1, С. 48-53, (ВАК, WoS, Scopus, РИНЦ, ИФ JCR 0,952)
196. Эпов М.И., Шурина Э.П., Михайлова Е.И., Кугищева А.Ю. Модификации многомасштабного метода конечных элементов для решения задач электромагнетизма на постоянном и переменном токе // Вычислительные технологии. Вестник КазНУ им. Аль-Фараби. Серия: Математика, механика, информатика. Совместный выпуск по материалам Международной конференции "Вычислительные и информационные технологии в науке, технике, и образовании" (СITech-2015), 2015, 20, № Ч. III, С. 219-230, (ВАК, ИФ РИНЦ 0,303)
197. Эпов М.И., Шурина Э.П., Штабель Е.П., Штабель Н.В. Моделирование электромагнитного поля для различных типов возбуждающих сигналов // Вычислительные технологии. Вестник КазНУ им. Аль-Фараби. Серия: Математика, механика, информатика. Совместный выпуск по материалам Международной конференции "Вычислительные и информационные технологии в науке, технике, и образовании" (СITech-2015), 2015, 20, № Ч. III, С. 204-213, (ВАК, ИФ РИНЦ 0,303)
198. Юшин В.И., Аюнов Д.Е. О тепловом эффекте при механическом возбуждении сейсмических волн // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых, 2015, № 2, С. 34-45, (ВАК, РИНЦ, ИФ JCR 0,239)

199. **Янчуковский В.Л., Сюняков С.А., Кузьменко В.С.** Вариации температуры различных изобарических уровней атмосферы по данным космических лучей // Известия РАН. Серия физическая, 2015, **79**, № 5, С. 721-723, (ВАК, Scopus, РИНЦ, ИФ РИНЦ 0,325)

