

ОПУБЛИКОВАННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ИНГГ СО РАН ЗА 2019 Г.

(подготовлено по БД «Труды сотрудников ИНГГ СО РАН»,
для публикаций указано их наличие в наукометрических БД)
Всего 1059 публикаций ***

Монографии, препринты, диссертации и авторефераты

1. Арсеньев А.А., Александров В.М., Белоносов А.Ю., Закиров Н.Н., Мамяшев В.Г., Мулявин С.Ф., Сысоев Б.К., Ягафаров А.К., Курчиков А.Р. Анализ и перспективы поисково-разведочных работ на нефть и газ в Курганской области // Тюмень, 2019, 265 с.; (РИНЦ)
2. Арсеньев А.А., Александров В.М., Закиров Н.Н., Мулявин С.Ф., Курчиков А.Р. В преддверии "большой" нефти. Тюменская опорная скважина № 1-Р // Тюмень, 2019, 273 с.; (РИНЦ)
3. Борисова Л.С., Фурсенко Е.А., Костырева Е.А., Тимошина И.Д. Комплекс химических и физических методов получения и исследования компонентов органического вещества пород и нефтидов: Учебно-методическое пособие // Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, 84 с.
4. **Грузнов В.М., Балдин М.Н., Науменко И.И.** Физические основы газового анализа и геохимической съемки: Учебное пособие // Новосибирск, Изд-во НГТУ, 2019, 162 с.; (РИНЦ)
5. Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (г. Новосибирск, Алтайский край, 22-28 июля 2019) // Новосибирск, Издательство ИНГГ СО РАН, 2019, 237 с.
6. Дучков А.А. Геометрическая сейсмика 1. Лучевой метод // Новосибирск, 2019, 63 с.; (РИНЦ)
7. Ермиков В.Д. О временах высоких целей (записки рационального оптимиста) // Новосибирск, Изд-во СО РАН, 2019, 407 с.
8. Ильичева Т.Н., Нетесов С.В., Гуреев В.Н. Вирусы гриппа. Методы // Новосибирск, 2019, 260 с.; (РИНЦ)
9. Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых (г. Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.) [Электронный ресурс] // Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, 382 с., DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2
10. **Филимонова И.В., Комарова А.В., Немов В.Ю., Проворная И.В., Мишенин М.В., Шумилова С.И., Дзюба Ю.А., Кожевин В.Д., Земнухова Е.А., Чеботарева А.В.** Нефтегазовый комплекс России - 2018: в 4 ч. Часть 3. Экономика нефтегазовой промышленности - 2018: долгосрочные тенденции и современное состояние [Электронный ресурс] // Новосибирск, ИНГГ СО РАН, 2019, 75 с.; (РИНЦ)
11. **Филимонова И.В., Немов В.Ю., Проворная И.В., Комарова А.В., Мишенин М.В., Кожевин В.Д., Шумилова С.И., Дзюба Ю.А., Земнухова Е.А., Чеботарева А.В.** Нефтегазовый комплекс России - 2018: в 4 ч. Часть 4. Мировые энергетические рынки - 2018: долгосрочные тенденции и современное состояние [Электронный ресурс] // Новосибирск, ИНГГ СО РАН, 2019, 75 с.; (РИНЦ)
12. **Филимонова И.В., Немов В.Ю., Проворная И.В., Мишенин М.В., Комарова А.В., Шумилова С.И., Дзюба Ю.А., Земнухова Е.А., Кожевин В.Д., Фирсов А.П., Юркевич Н.В.** Нефтегазовый комплекс России - 2018: в 4 ч. Часть 2. Нефтяная промышленность - 2018: долгосрочные тенденции и современное состояние [Электронный ресурс] // Новосибирск, ИНГГ СО РАН, 2019, 63 с.; (РИНЦ)
13. **Филимонова И.В., Немов В.Ю., Проворная И.В., Мишенин М.В., Комарова А.В., Шумилова С.И., Кожевин В.Д., Земнухова Е.А., Дзюба Ю.А., Бурштейн Л.М., Моисеев С.А., Казаненков**

- В.А., Фомин М.А., Юркевич Н.В., Рыжкова С.В., Фомин А.М., Копцева П.И., Бекренева Е.В.** Нефтегазовый комплекс России - 2018: в 4 ч. Часть 1. Нефтяная промышленность - 2018: долгосрочные тенденции и современное состояние [Электронный ресурс] // Новосибирск, ИНГГ СО РАН, 2019, 84 с.; (РИНЦ)
14. **Филимонова И.В., Эдер Л.В., Проворная И.В., Немов В.Ю., Мишенин М.В., Комарова А.В., Земнухова Е.А., Шумилова С.И., Дзюба Ю.А.** Газовая промышленность России: долгосрочные тенденции и закономерности развития: Учебное пособие // Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, 58 с.; (РИНЦ)
 15. **Фомин А.Н.** Основы геологии и петрологии твердых горючих ископаемых: Учебное пособие // Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, 224 с.
 16. **Шурыгин Б.Н., Игольников А.Е., Косенко И.Н., Копылова А.В.** Палеонтология: Учебно-методическое пособие // Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, 84 с.
 17. **Эдер Л.В., Филимонова И.В., Проворная И.В., Немов В.Ю., Мишенин М.В., Комарова А.В., Земнухова Е.А., Шумилова С.И., Кожевин В.Д.** Экономика нефтегазового комплекса России: Учебное пособие // Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, 86 с.; (РИНЦ)
 18. **Kanygin A.V., Dronov A.V., Gonta T.V., Timokhin A.V., Maslova O.A.** Ordovician of the Tungus basin (Siberian Platform): Field Excursion Guidebook // Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, 62 p.
 19. **Sennikov N.V., Obut O.T., Lykova E.V., Timokhin A.V., Gonta T.V., Khabibulina R.A., Shcherbanenko T.A., Kipriyanova T.P.** Ordovician sedimentary basins and paleobiotas of the Gorny Altai // Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, 184 p., DOI: 10.15372/ORDOVICIAN2019SNV
 20. **Игольников А.Е.** Берриасские (рязанские) аммониты (краспедитиды и филлоцератиды) севера Восточной Сибири: морфология, систематика и биостратиграфические выводы: Автореферат дис. ... кандидата геолого-минералогических наук // Новосибирск, 2019, 16 с.
 21. **Игольников А.Е.** Берриасские (рязанские) аммониты (краспедитиды и филлоцератиды) севера Восточной Сибири: морфология, систематика и биостратиграфические выводы: Диссертация ... кандидата геолого-минералогических наук // Новосибирск, 2019, 217 с.
 22. **Протасов М.И.** Алгоритмы построения сейсмических изображений на основе численных и асимптотических решений по многокомпонентным данным для изотропных и анизотропных упругих сред: Автореферат дис. ... доктора физико-математических наук // Новосибирск, 2019, 33 с.
 23. **Протасов М.И.** Алгоритмы построения сейсмических изображений на основе численных и асимптотических решений по многокомпонентным данным для изотропных и анизотропных упругих сред: Диссертация ... доктора физико-математических наук // Новосибирск, 2019, 269 с.

Статьи в отечественных сериальных изданиях (журналах)

1. **Абашев В.В., Верниковский В.А., Казанский А.Ю., Метелкин Д.В., Михальцов Н.Э., Брагин В.Ю.** Особенности формирования вулканической провинции архипелага Земля Франца-Иосифа (Северный ледовитый океан): оценка направления движения расплава по результатам изучения анизотропии магнитной восприимчивости // Доклады РАН, 2019, **486**, № 2, С. 197-201, DOI: 10.31857/S0869-56524862197-201; (РИНЦ)

2. Абрамов Б.Н., Эпова Е.С., **Манзырев Д.В.** Геоэкологические проблемы отработки рудных месторождений золота в Восточном Забайкалье // География и природные ресурсы, 2019, № 2, С. 103-111, DOI: 10.21782/GiPR0206-1619-2019-2(103-111); (РИНЦ)
3. Агатова А.Р., Непоп Р.К., **Хазин Л.Б.**, Жданова А.Н., Успенская О.Н., Овчинников И.Ю., Моска П. Новые хронологические, палеонтологические и геохимические данные о формировании ледниково-подпрудных озер в Курайской впадине (юго-восток Русского Алтая) в конце позднего плейстоцена // Доклады РАН, 2019, **488**, № 3, С. 319-322, DOI: 10.31857/S0869-56524883319-322; (РИНЦ)
4. Азаров А.В., **Сердюков С.В.** Фильтрация микросейсмических данных на основе информации о фазах сигнала // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук, 2019, **6**, № 1, DOI: 10.15372/FPVGN2019060103; (РИНЦ)
5. **Антонов Е.Ю., Могилатов В.С., Эпов М.И.** Влияние формы импульса тока на процесс становления электромагнитного поля в Земле // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 4, С. 578-587, DOI: 10.15372/GiG2019027; (РИНЦ)
6. Ашурков В.А., **Запывалов Н.П.**, Черных Н.Г., Черкасов Г.Н. Общая теория образования нефтяных и рудных месторождений // Научные технологии разработки и использования минеральных ресурсов, 2019, № 5, С. 102-105; (РИНЦ)
7. **Балков Е.В., Дядьков П.Г.,** Позднякова О.А., **Кулешов Д.А., Евменов Н.Д., Карин Ю.Г.,** Гоглев Д.А. Высокоточная магнитная съемка с использованием БПЛА при поиске и исследовании курганов археологического памятника Новая Курья в Западной Сибири // Вестник НГУ. Серия: Информационные технологии, 2019, **17**, № 4, С. 5-12, DOI: 10.25205/1818-7900-2019-17-4-5-12; (РИНЦ)
8. **Балков Е.В.,** Позднякова О.А., **Дядьков П.Г., Карин Ю.Г., Шапаренко И.О., Фадеев Д.И.** Опыт детализации результатов магнитной съемки археологических памятников электроразведочными методами // Вестник НГУ. Серия: Информационные технологии, 2019, **17**, № 4, С. 13-22, DOI: 10.25205/1818-7900-2019-17-4-5-13-22; (РИНЦ)
9. **Бардачевский В.Н., Шестакова Н.И., Ершов С.В.** Особенности формирования готерив-барремских клиноформ Гыданского полуострова [Электронный ресурс] // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2019, **14**, № 4, С. 1-23, http://www.ngtp.ru/rub/2019/45_2019.html, DOI: 10.17353/2070-5379/45_2019; (РИНЦ)
10. Бевзюк А.В., Недовесова С.А., Турбинский В.В., Огудов А.С., **Бортникова С.Б.,** Никифорова Н.Г. Элементный состав тканей и токсикокинетика мышьяка и сурьмы при поступлении в организм самцов белых крыс линии Вистар с питьевой водой // Токсикологический вестник, 2019, № 2 (155), С. 43-52; (РИНЦ)
11. **Белинская А.Ю.** Тренд ионосферы над Новосибирском в 23-м и 24-м солнечных циклах // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса, 2019, **16**, № 2, С. 269-272, DOI: 10.21046/2070-7401-2019-16-2-269-272; (Scopus, РИНЦ)
12. **Белинская А.Ю.,** Ловцова Н.Н. Долгопериодные вариации критической частоты ионосферного слоя F2 в 23 солнечном цикле // Modern Science, 2019, № 5-2, С. 120-124; (РИНЦ)
13. **Белонос А.Ю.,** Борисов Д.В., **Кудрявцев А.Е.** Выявление структур, перспективных на нефть и газ, в пределах южного сегмента Урало-Казахского краевого прогиба // Недропользование XXI век, 2019, № 5 (81), С. 26-33; (РИНЦ)
14. **Борисов Е.В.** Вопросы корреляции и индексации продуктивных пластов группы СГ сиговской свиты в западной части Енисей-Хатангского регионального прогиба // Геология и минерально-

- сырьевые ресурсы Сибири, 2019, № 4 (40), С. 67-79, DOI: 10.20403/2078-0575-2019-4-67-79; (**Scopus**, **РИНЦ**)
15. **Бородкин В.Н., Курчиков А.Р.,** Лукашов А.В., Недосекин А.С., Смирнов О.А., Шарифьянова Е.В., Погребский А.В. Характеристика геологического строения и перспектив нефтегазоносности ледового лицензионного участка акватории Баренцева моря по данным сейсморазведки 3D // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2019, № 2, С. 4-15, DOI: 10.30713/2413-5011-2019-2-4-15; (**РИНЦ**)
 16. **Бородкин В.Н., Курчиков А.Р.,** Недосекин А.С., Лукашов А.В., Смирнов О.А., Фирстаева Е.Н., Погребский А.В. Сейсмогеологическая модель палеозой-мезозойских отложений Белоостровского, Скуратовского и Нярмейского лицензионных участков акватории Карского моря по данным сейсморазведки 3D // Геология нефти и газа, 2019, № 1, С. 72-85, DOI: 10.31087/0016-7894-2019-1-72-85; (**РИНЦ**)
 17. **Бородкин В.Н., Курчиков А.Р.,** Смирнов О.А., Лукашов А.В., Комгорт М.В. Характеристика нефтегазоматеринских толщ в разрезе Баренцевоморского шельфа // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2019, № 10 (334), С. 10-17, DOI: 10.30713/2413-5011-2019-10(334)-10-17; (**РИНЦ**)
 18. **Бородкин В.Н.,** Смирнов О.А., **Курчиков А.Р.,** Лукашов А.В., Недосекин А.С., Погребский А.В., Смирнов А.С. К вопросу прогноза зон аномально высоких пластовых давлений в разрезе Баренцево-Карского шельфа с учетом данных бурения и сейсморазведки // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2019, № 4(328), С. 12-19, DOI: 10.30713/2413-5011-2019-4(328)-12-19; (**РИНЦ**)
 19. **Васильев Ю.В., Мисюрев Д.А., Иноземцев Д.П., Бежан П.И.** Анализ результатов геодинамического мониторинга на Когалымском месторождении ООО "ЛУКОЙЛ-АИК" // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ, 2019, **6**, С. 31-41, DOI: 10.31660/0445-0108-2019-6-31-41; (**РИНЦ**)
 20. Васюкова Е.А., **Метелкин Д.В.,** Летников Ф.А., Летникова Е.Ф. Новые изотопные ограничения на время формирования долеритов нерсинского комплекса Бирюсинского Присяянья // Доклады РАН, 2019, **485**, № 5, С. 594-598, DOI: 10.31857/S0869-56524855594-598; (**РИНЦ**)
 21. **Вашурина М.В.,** Русакова Ю.О., Храмцова А.Л. Изучение состояния пресных подземных вод в условиях интенсивного освоения Красноленинского месторождения // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2019, **11 (335)**, С. 51-59, DOI: 10.30713/2413-5011-2019-11(335)-51-59; (**РИНЦ**)
 22. **Верниковская А.Е., Верниковский В.А., Матушкин Н.Ю., Кадильников П.И., Метелкин Д.В.,** Ли Ч.С., Уайлд С.А., **Романова И.В., Богданов Е.А.** Дайковый магматизм в эволюции трансформной активной континентальной окраины Сибирского кратона в эдиакарии // Доклады РАН, 2019, **489**, № 3, С. 267-271, DOI: 10.31857/S0869-56524893267-271; (**РИНЦ**)
 23. Гагарин Л.А., Бажин К.И., **Оленченко В.В.,** Огонеров В.В., Ву Цинбай Выявление участков потенциального термосуффозионного разуплотнения грунтов вдоль федеральной автодороги А-360 "Лена" в Центральной Якутии // Криосфера Земли, 2019, **23**, № 3 (95), С. 61-68, DOI: 10.21782/KZ1560-7496-2019-3(61-68); (**Scopus**, **РИНЦ**)
 24. **Гадыльшина К.А., Хачкова Т.С., Лисица В.В.** Численное моделирование химического взаимодействия флюида с горной породой [Электронный ресурс] // Вычислительные методы и

- программирование: Новые вычислительные технологии: Электронный научный журнал, 2019, **20**, № 4, С. 457-470, DOI: 10.26089/NumMet.v20r440; (РИНЦ)
25. **Глинских В.Н., Никитенко М.Н., Федосеев А.А.** Возможности диэлектрического каротажа применительно к изучению баженовской свиты [Электронный ресурс] // Геофизические технологии, 2019, № 3, С. 22-30, www.tjgt.ru, DOI: 10.18303/2619-1563-2019-3-22; (РИНЦ)
 26. **Глинских В.Н., Федосеев А.А.** Новый подход к литолого-электрофизической интерпретации данных электромагнитных зондирований в интервалах баженовской свиты // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2019, № 4 (40), С. 80-88, DOI: 10.20403/2078-0575-2019-4-80-88; (Scopus, РИНЦ)
 27. Гоосен Е.В., Никитенко С.М., **Филимонова И.В.**, Пахомова Е.О., Кавкаева О.Н. Новые цепочки поставок в мировом ТЭК: перспективы российских ресурсных регионов // Инновации, 2019, № 9 (251), С. 67-78, DOI: 10.26310/2071-3010.2019.251.9.011; (РИНЦ)
 28. Гордиенко И.В., **Метелкин Д.В.**, Ветлужских Л.И. Строение Монголо-Охотского складчатого пояса и проблема выделения Амурского микроконтинента // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 3, С. 318-341, DOI: 10.15372/GiG2019018; (РИНЦ)
 29. **Грецков Г.А., Эпов М.И., Шеин А.Н.** Применение псевдодолновых трансформант в импульсной электроразведке для выделения наклонных геологических границ // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, 2019, **330**, № 7, С. 114-122, DOI: 10.18799/24131830/2019/7/2184; (WoS, РИНЦ)
 30. Гриненко В.С., Баранов В.В., Блоджетт Р.Б., **Горячева А.А.** Палеогеография, палеобиогеография, геодинамика палеобассейнов Земли в позднем триасе и стратиграфия терминального триаса Бореальной надобласти // Природные ресурсы Арктики и Субарктики, 2019, **24**, № 1, С. 5-17, DOI: 10.31242/2618-9712-2019-24-1-5-17; (РИНЦ)
 31. **Грузнов В.М., Балдин М.Н., Малышева А.О.** Ввод пробы ароматических соединений с концентраторов в поликапиллярную колонку методом термической десорбции // Аналитика и контроль, 2019, **23**, № 3, С. 370-376, DOI: 10.15826/analitika.2019.23.3.003; (Scopus, РИНЦ)
 32. **Гуреев В.Н., Лакизо И.Г., Мазов Н.А.** Неэтичное авторство в научных публикациях (обзор проблемы) // Научно-техническая информация. Сер. 1: Организация и методика информационной работы, 2019, **10**, С. 19-32, DOI: 10.36535/0548-0019-2019-10-4; (РИНЦ)
 33. **Гуреев В.Н., Мазов Н.А., Гуськов А.Е.** Феномен научной мобильности в информетрических исследованиях // Научные и технические библиотеки, 2019, № 10, С. 40-55, DOI: 10.33186/1027-3689-2019-10-40-55; (WoS, РИНЦ)
 34. **Гуреев В.Н., Мазов Н.А., Ильичев А.А.** Карьерный рост ученых и публикационная этика // Вестник РАН, 2019, **89**, № 3, С. 270-278, DOI: 10.31857/S0869-5873893270-278; (РИНЦ)
 35. **Гуреев В.Н., Мазов Н.А., Лакизо И.Г.** Критерии авторства и проблема его атрибуции в научных публикациях // Научные и технические библиотеки, 2019, № 12, С. 5-24, DOI: 10.33186/1027-3689-2019-12-5-24; (WoS, РИНЦ)
 36. Гуськов А.Е., Косяков Д.В., Макеева О.В. Матрица задач, ресурсов и компетенций для научных библиотек // Библиосфера, 2019, № 3, С. 35-46, DOI: 10.20913/1815-3186-2019-3-35-46; (РИНЦ)
 37. **Даниловский К.Н., Дудаев А.Р., Глинских В.Н., Никитенко М.Н., Москаев И.А.** Программное обеспечение на основе веб-технологий для геонавигации нефтегазовых скважин // Вестник НГУ. Серия: Информационные технологии, 2019, **17**, № 2, С. 5-17, DOI: 10.25205/1818-7900-2019-17-2-5-17; (РИНЦ)

38. **Девятова А.Ю., Бортникова С.Б., Соколов Д.А., Госсен И.Н., Соколова Н.А.** Влияние Горловского угольного месторождения (Новосибирская область) на состояние приземного слоя атмосферы // Химия в интересах устойчивого развития, 2019, **5**, С. 460-470, DOI: 10.15372/ChUR2019160; **(РИНЦ)**
39. **Деев Е.В.** Зоны концентрации древних и исторических землетрясений Горного Алтая // Физика Земли, 2019, № 3, С. 71-96, DOI: 10.31857/S0002-33372019371-96; **(РИНЦ)**
40. **Добрецов Н.Л., Буслов М.М., Василевский А.Н.** Геодинамические комплексы и структуры Забайкалья, их отражение в гравитационных полях // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 3, С. 301-317, DOI: 10.15372/GiG2019021; **(РИНЦ)**
41. **Добрецов Н.Л., Василевский А.Н.** Отражение постгляциальных поднятий в гравитационном поле и неоген-четвертичных структурах // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 12, С. 1661-1691, DOI: 10.15372/GiG2019131; **(РИНЦ)**
42. **Добрецов Н.Л., Жмодик С.М., Лазарева Е.В., Толстов А.В., Белянин Д.К., Сурков О.Н., Добрецов Н.Н., Родионов Н.В., Сергеев С.А.** U/Pb возраст зерен сфена, петрохимические, минералогические и геохимические особенности щелочных пород массива Богдо (Арктическая Сибирь) // Доклады РАН, 2019, **489**, № 3, С. 281-285, DOI: 10.31857/S0869-56524893281-285; **(РИНЦ)**
43. **Добрецов Н.Л., Симонов В.А., Котляров А.В., Карманов Н.С.** Физико-химические параметры магматизма вулканов Уксичан и Ичинский (Срединный хребет Камчатки): данные по расплавленным включениям // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 10, С. 1353-1383, DOI: 10.15372/GiG2019100; **(РИНЦ)**
44. **Добрецов Н.Л., Чепуров А.И., Сонин В.М., Жимулев Е.И.** Устойчивость циркона в системе MgO-SiO₂-H₂O при 2.5 ГПа // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 4, С. 527-531, DOI: 10.15372/GiG2019043; **(РИНЦ)**
45. **Долженко К.В., Фомин А.Н., Меленевский В.Н.** Геохимическая характеристика террагенного органического вещества верхнепалеозойского комплекса Вилуйской синеклизы и некоторые особенности его преобразования под действием термобарических условий больших глубин // Георесурсы, 2019, **21**, № 4, С. 77-84, DOI: 10.18599/grs.2019.4.77-84; **(WoS, Scopus, РИНЦ)**
46. **Дробчик А.Н.** Автоматизация лабораторных экспериментов по изучению акустических свойств образцов, содержащих газогидраты метана // Автоматизация в промышленности, 2019, № 11, С. 24-27; **(РИНЦ)**
47. **Дробчик А.Н.** Разработка измерительной системы для исследования гео- и газодинамических процессов при гидроразрыве угольных пластов // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук, 2019, **1**, С. 98-102, DOI: 10.15372/FPVGN2019060117; **(РИНЦ)**
48. **Дучков А.Д., Дугаров Г.А., Дучков А.А., Дробчик А.Н.** Лабораторные исследования скорости и поглощения ультразвуковых волн в песчаных образцах, содержащих воду/лед, гидраты метана и тетрагидрофурана // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 2, С. 230-242, DOI: 10.15372/GiG2019015; **(РИНЦ)**
49. **Дучков А.Д., Железняк М.Н., Соколова Л.С., Семенов В.П.** Зоны стабильности гидратов метана и диоксида углерода в осадочном чехле Вилуйской синеклизы // Криосфера Земли, 2019, **23**, № 6 (98), С. 19-26, DOI: 10.21782/KZ1560-7496-2019-6(19-26); **(РИНЦ)**
50. **Еганов Э.А., Параев В.В.** Моделирование рудообразования - научный способ решения прагматических задач // Уральский геологический журнал, 2019, **4**, № 130, С. 57-62; **(РИНЦ)**

51. **Еманов А.А., Еманов А.Ф., Фатеев А.В.** Мониторинг сейсмической активизации в районе Калтанского разреза и шахты Алардинская (Кузбасс) // Вопросы инженерной сейсмологии, 2019, 3, № 46, С. 5-15; (РИНЦ)
52. Еманов А.Ф., Бах А.А., **Еманов А.А.** Инженерно-сейсмологический мониторинг зданий и сооружений: физико-математические основы метода, возможности, результаты // Научный вестник Арктики, 2019, № 7, С. 34-43; (РИНЦ)
53. Еманов А.Ф., Еманов А.А. Сейсмический мониторинг техногенного воздействия на территорию Западной Сибири // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений, 2019, № 4, С. 48-53; (РИНЦ)
54. Еманов А.Ф., **Еманов А.А.**, Павленко О.В., **Фатеев А.В.**, Куприш О.В., Подкорытова В.Г. Кольванское землетрясение 09.01.2019 г. с $M_L = 4.3$ и особенности наведенной сейсмичности в условиях Горловского угольного бассейна // Вопросы инженерной сейсмологии, 2019, 4, № 46, С. 29-45; (РИНЦ)
55. Еманов А.Ф., **Еманов А.А.**, **Фатеев А.В.**, Бах А.А., Дураченко А.В., Шевкунова Е.В., Сержников Н.А., Ворона У.Ю. Методические основы совместного инструментального сейсмологического мониторинга геосреды и особо ответственных зданий и сооружений // Вестник Научного центра ВостНИИ по промышленной и экологической безопасности, 2019, № 3, С. 14-44, DOI: 10.25558/VOSTNII.2019.13.3.002; (РИНЦ)
56. Еманов А.Ф., **Еманов А.А.**, **Фатеев А.В.**, Подкорытова В.Г., Шевкунова Е.В. Алтай и Саяны // Землетрясения Северной Евразии, 2013, Обнинск, ФИЦ ЕГС РАН, 2019, 22 (2013), С. 139-149, DOI: 10.35540/1818-6254.2019.22.12; (РИНЦ)
57. Ербаева М.А., Щетников А.А., Казанский А.Ю., **Матасова Г.Г.**, Хензыхенова Ф.И., Филинов И.А., Намзалова О.Д.-Ц., Нечаев И.О. Новый опорный разрез плейстоцена Улан-Жалга в Западном Забайкалье // Доклады РАН, 2019, 488, № 3, С. 277-281, DOI: 10.31857/S0869-56524883277-281; (РИНЦ)
58. **Ершов С.В.** Закономерности размещения залежей углеводородов в берриас-нижнеаптских отложениях северных районов Западно-Сибирского осадочного бассейна [Электронный ресурс] // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2019, 14, № 4, С. 1-26, http://www.ngtp.ru/rub/2019/38_2019.html, DOI: 10.17353/2070-5379/38_2019; (РИНЦ)
59. Зайцева Т.С., Кузнецов А.Б., Иванова Н.А., Масленников М.А., Пустыльникова В.В., Турченко Т.Л., **Наговицин К.Е.** Rb-Sr возраст рифейских глауконитов камовской серии, Байкитская антеклиза Сибирской платформы // Доклады РАН, 2019, 488, № 1, С. 52-57, DOI: 10.31857/S0869-5652488152-57; (РИНЦ)
60. **Замирайлова А.Г.**, **Костырева Е.А.**, **Эдер В.Г.**, **Рыжкова С.В.**, **Сотнич И.С.** Литолого-геохимическая характеристика георгиевской, баженовской и куломзинской свит на Арчинской площади (Нюрольская впадина, Томская область) // Геология нефти и газа, 2019, № 3, С. 99-113, DOI: 10.31087/0016-7894-2019-3-99-113; (РИНЦ)
61. **Запивалов Н.П.** Золотая подложка Сибири // Недра и ТЭК Сибири: информационно-аналитический отраслевой журнал, 2019, № 2, С. 18-19
62. **Запивалов Н.П.** К 70-летию Западно-сибирской нефти // Геолог Азербайджана: научный бюллетень, 2019, № 23, С. 12-17
63. **Запивалов Н.П.** Как лечить "уставшие" месторождения // Недра и ТЭК Сибири: информационно-аналитический отраслевой журнал, 2019, № 4, С. 12-14

64. **Запивалов Н.П.** Ключевая роль нефтяного полигона Новосибирской области в развитии нефтегазовой науки // Энергия: экономика, техника, экология, 2019, № 6, С. 67-72; (РИНЦ)
65. **Запивалов Н.П.** Непрерывный мониторинг залежи нефти как живой флюидопородной системы // Недропользование XXI век, 2019, 6, № 82, С. 134-135; (РИНЦ)
66. **Запивалов Н.П.** Нефтяной полигон в Новосибирской области // Недропользование XXI век, 2019, № 4 (80), С. 107-113; (РИНЦ)
67. **Запивалов Н.П.** Нефтяной полигон для образования, науки и практики // Известия вузов. Нефть и Газ, 2019, № 4 (136), С. 49-56, DOI: 10.31660/0445-0108-2019-4-49-56; (РИНЦ)
68. **Запивалов Н.П.** Новое мышление в нефтегазовой науке и практике // Известия вузов. Нефть и Газ, 2019, № 4 (136), С. 8-9
69. **Запивалов Н.П.** О нефтяном полигоне Новосибирской области // Природные ресурсы Горного Алтая, 2019, № 1-2, С. 73-78
70. **Запивалов Н.П.** Разные судьбы одного геолога // Недра и ТЭК Сибири: информационно-аналитический отраслевой журнал, 2019, 7 (157), С. 27-29
71. **Земнухова Е.А., Филимонов А.В.,** Дзюба Ю.А. Проблемы региональной дифференциации уровня газификации и загрязнения окружающей среды на территории России // Экологический вестник России, 2019, № 3, С. 22-27; (РИНЦ)
72. **Зиппа Е.В.,** Гусева Н.В., Сунь Ч., Чень Г. Оценка температур циркуляции термальных вод провинции Цзянси с применением различных геотермометров // Успехи современного естествознания, 2019, № 10, С. 52-57, DOI: 10.17513/use.37213; (РИНЦ)
73. **Исаев В.И.,** Лобова Г.А., **Фомин А.Н.,** Булатов В.И., Кузьменков С.Г., Галиева М.Ф., Крутенко Д.С. Тепловой поток и нефтегазоносность (полуостров Ямал, Томская область) // Георесурсы, 2019, 21, № 3, С. 125-135, DOI: 10.18599/grs.2019.3.125-135; (РИНЦ)
74. **Казаненков В.А.** Аллювиальные палеосистемы малышевского горизонта южных районов Западно-Сибирского осадочного бассейна - определяющий фактор распространения коллекторов с залежами нефти "шнуркового" типа // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2019, № 4 (40), С. 59-66, DOI: 10.20403/2078-0575-2019-4-59-66; (Scopus, РИНЦ)
75. **Казаненков В.А., Курчиков А.Р., Плавник А.Г.,** Шапорина М.Н. Геотермические условия и нефтегазоносность тюменской и малышевской свит Западно-Сибирского бассейна // Геология и геофизика, 2019, 60, № 2, С. 209-216, DOI: 10.15372/GiG2019013; (РИНЦ)
76. **Казаненков В.А., Филимонова И.В., Немов В.Ю.** Главные направления и задачи поисков нефти и газа в Западной Сибири на ближайшие десятилетия // Бурение и нефть, 2019, № 10, С. 10-18; (РИНЦ)
77. **Казаненков В.А., Ян П.А., Вакуленко Л.Г., Попов А.Ю.** Палеогеографический контроль нефтеносности малышевского горизонта группы Тайлаковских месторождений (Западная Сибирь) // Геология нефти и газа, 2019, № 3, С. 115-126, DOI: 10.31087/0016-7894-2019-3-115-126; (РИНЦ)
78. **Каширцев В.А., Парфенова Т.М., Моисеев С.А., Черных А.В., Новиков Д.А., Бурштейн Л.М., Долженко К.В., Рогов В.И., Мельник Д.С., Зуева И.Н., Чалая О.Н.** Прямые признаки нефтегазоносности и нефтематеринские отложения Суханского осадочного бассейна Сибирской платформы // Геология и геофизика, 2019, 60, № 10, С. 1472-1487, DOI: 10.15372/GiG2019119; (РИНЦ)

79. Каюров Н.К., Антонова И.И., Михайлов Д.В. Интегрированная интерпретация данных газового каротажа высокого разрешения и расширенного геологического анализа для сопровождения разведочного бурения // Нефть. Газ. Новации, 2019, № 2, С. 24-27; (РИНЦ)
80. Кириченко И.С., Лазарева Е.В., Жмодик С.М., Добрецов Н.Л., Белянин Д.К., Мирошниченко Л.В. Современное минералообразование в термальном озере Фумарольное (кальдера Узон, Камчатка) - ключ к палеореконструкции // Записки Российского минералогического общества, 2019, **148**, № 1, С. 3-15, DOI: 10.30695/zrmo/2019.1481.00; (Scopus, РИНЦ)
81. Князев В.Г., Меледина С.В., Алифиров А.С. Монографическое описание среднекелловейского рода *Protolongaeviceras* // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2019, № 2 (38), С. 16-23, DOI: 10.20403/2078-0575-2019-2-16-23; (Scopus, РИНЦ)
82. Колесников Ю.И., Федин К.В., Лакиморе Н. Экспериментальное обоснование применения акустических шумов для диагностирования надземных трубопроводов // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых, 2019, № 2, С. 49-58, DOI: 10.15372/FTPRPI20190206; (РИНЦ)
83. Колесников Ю.И., Федин К.В., Нгомайезве Л. О влиянии сезонных изменений резонансных свойств приповерхностных грунтов на сейсмобезопасность сооружений // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений, 2019, № 3, С. 57-64; (РИНЦ)
84. Компаниец С.В., Кожевников Н.О., Мурзина Е.В., Емельянов В.С. Интерпретация данных зондирования становлением поля в ближней зоне с учетом индукционно-вызванной поляризации при площадных нефтегазопроисловых исследованиях на юге Сибирской платформы // Известия Сибирского отделения секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, 2019, **42**, № 2, С. 151-164, DOI: 10.21285/2541-9455-2019-42-2-151-164; (РИНЦ)
85. Константинов А.Г. Аммоноидеи рода *Yakutosirenites* из карнийского яруса Северо-Востока Азии // Стратиграфия. Геологическая корреляция, 2019, **27**, № 2, С. 107-122, DOI: 10.31857/S0869-592X272107-122; (РИНЦ)
86. Константинов А.Г. Новая аммоноидная зона верхнего карнийского подъяруса Северо-Востока России // Тихоокеанская геология, 2019, **38**, № 6, С. 34-46, DOI: 10.30911/0207-4028-2019-38-6-34-46; (РИНЦ)
87. Константинова Л.Н., Гордеева А.О., Кузнецова Е.Н., Моисеев С.А., Фомин А.М. Результаты геологоразведочных работ за счет средств недропользователей и федерального бюджета на территориях Восточной Сибири и Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2019, **14**, № 2, С. 1-13, http://www.ngtp.ru/rub/2019/21_2019.html, DOI: 10.17353/2070-5379/21_2019; (РИНЦ)
88. Конторович А.Э. За нефтью и газом нужно идти в Арктику. На баженовскую свиту и на мелкие месторождения... // Нефтегазовая вертикаль, 2019, № 14 (458), С. 12-17
89. Конторович А.Э. Разработанная авторами технология опережает современный мировой уровень // Недропользование - XXI век, 2019, № 2 (78), С. 152-153; (РИНЦ)
90. Конторович А.Э., Богородская Л.И., Борисова Л.С., Бурштейн Л.М., Исмагилов З.Р., Ефимова О.С., Костырева Е.А., Лемина Н.М., Рыжкова С.В., Созинов С.А., Фомин А.Н., Лившиц В.Р. Геохимия и катагенетические превращения керогена баженовского горизонта // Геохимия, 2019, **64**, № 6, С. 585-593, DOI: 10.31857/S0016-7525646585-593; (РИНЦ)

91. **Конторович А.Э., Бурштейн Л.М., Лившиц В.Р., Рыжкова С.В.** Главные направления развития нефтяного комплекса России в первой половине XXI века // Вестник РАН, 2019, **89**, № 11, С. 1095-1104, DOI: 10.31857/S0869-587389111095-1104; (РИНЦ)
92. **Конторович А.Э., Бурштейн Л.М., Никитенко Б.Л., Рыжкова С.В., Борисов Е.В., Ершов С.В., Костырева Е.А., Конторович В.А., Нехаев А.Ю., Пономарева Е.В., Фомин М.А., Ян П.А.** Маргинальный фильтр волжско-раннеберриасского Западно-Сибирского морского бассейна и его влияние на распределение осадков // Литология и полезные ископаемые, 2019, № 3, С. 199-210, DOI: 10.31857/S0024-497X20193199-210; (РИНЦ)
93. **Конторович В.А., Калинин А.Ю., Калинина Л.М., Соловьев М.В.** Сейсмогеологические модели и нефтегазоносность осадочных комплексов в арктических регионах Лено-Тунгусской нефтегазоносной провинции (Анабаро-Хатангская, Лено-Анабарская нефтегазоносные области) // Геология нефти и газа, 2019, № 5, С. 15-26, DOI: 10.31087/0016-7894-2019-5-15-26; (РИНЦ)
94. **Конторович В.А., Калинина Л.М.** Геологическое строение и нефтегазоносность палеозоя Западной Сибири, модели эталонных месторождений // Бурение и нефть, 2019, № 11, С. 18-25; (РИНЦ)
95. **Конторович В.А., Калинина Л.М., Калинин А.Ю., Соловьев М.В.** Структурно-тектоническая характеристика и перспективы нефтегазоносности Анабаро-Хатангской седловины (Хатангский залив моря Лаптевых и прилегающие территории) [Электронный ресурс] // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2019, **14**, № 3, С. 1-18, http://www.ngtp.ru/rub/2019/24_2019.html, DOI: 10.17353/2070-5379/24_2019; (РИНЦ)
96. **Конторович В.А., Конторович А.Э.** Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности шельфа Карского моря // Доклады РАН, 2019, **489**, № 3, С. 272-276, DOI: 10.31857/S0869-56524893272-276; (РИНЦ)
97. **Конторович В.А., Лунев Б.В., Лапковский В.В.** Геолого-геофизическая характеристика Анабаро-Хатангской нефтегазоносной области; численное моделирование процессов формирования соляных куполов (Сибирский сектор Российской Арктики) [Электронный ресурс] // Geodynamics and Tectonophysics = Геодинамика и тектонофизика: Электронный журнал, 2019, **10**, № 2, С. 459-470, DOI: 10.5800/GT-2019-10-2-0421; (WoS, Scopus, РИНЦ)
98. **Конторович В.А., Сурикова Е.С., Аюнова Д.В.** Сейсмогеологические критерии газоносности аптальб-сеноманских отложений севера Западной Сибири (на примере Юбилейного месторождения) // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 5, С. 732-746, DOI: 10.15372/GiG2019077; (РИНЦ)
99. **Корженков А.М., Абдиева С.В., Гладков А.С., Деев Е.В., Лю Ц., Мажейка Й.В., Рогожин Е.А., Родкин М.В., Сорокин А.А., Турова И.В., Фортуна А.Б.** Палеосейсмичность вдоль адырных разломов (на примере Коконадыр-Тегерекского разлома в Юго-Западном Прииссыккулье, Тянь-Шань) // Вулканология и сейсмология, 2019, № 5, С. 36-53, DOI: 10.31857/S0203-03062019536-53; (РИНЦ)
100. **Корнеев Д.С., Певнева Г.С., Головкин А.К.** Изменение состава остаточных фракций и структуры молекул асфальтенов в процессе атмосферно-вакуумной перегонки тяжелой нефти // Химия в интересах устойчивого развития, 2019, **5**, С. 483-488, DOI: 10.15372/ChUR2019163; (РИНЦ)
101. **Корнеев Д.С., Певнева Г.С., Головкин А.К.** Термические превращения асфальтенов тяжелых нефтей при температуре 120 °С // Журнал Сибирского федерального университета. Химия, 2019, **12**, № 1, С. 101-117, DOI: 10.17516/1998-2836-0110; (WoS, РИНЦ)

102. **Коровников И.В., Марусин В.В., Токарев Д.А., Обут О.Т.** Ископаемые следы жизнедеятельности из переходных отложений венда и кембрия Игарского поднятия (северо-запад Сибирской платформы) // Палеонтологический журнал, 2019, № 6, С. 16-24, DOI: 10.1134/S0031031X19060035; (РИНЦ)
103. **Косенко И.Н.** Об устрицах рода *Rhynchostreon* Bayle (*Bivalvia*, *Gryphaeidae*) из верхнего маастрихта Горного Крыма // Палеонтологический журнал, 2019, № 6, С. 31-39, DOI: 10.1134/S0031031X19060047; (РИНЦ)
104. **Космачева А.Ю., Федорович М.О.** Нефтегазоносность Герасимовского месторождения по результатам комплексной интерпретации сейсморазведки 3-D и данных глубокого бурения [Электронный ресурс] // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2019, **14**, № 3, С. 1-15, http://www.ngtp.ru/rub/2019/29_2019.html, DOI: 10.17353/2070-5379/29_2019; (РИНЦ)
105. **Косогова Н.О., Власов А.А.** Алгоритм предобработки сигнала импульсного нейтронного гамма-каротажа с учетом статистической зависимости соседних элементов спектра // Вестник НГУ. Серия: Информационные технологии, 2019, **17**, № 1, С. 42-52, DOI: 10.25205/1818-7900-2019-17-1-42-52; (РИНЦ)
106. **Косяков Д.В., Юдина И.Г., Вахрамеева З.В.** Научная коммуникация в средствах массовой информации на примере институтов Сибирского отделения РАН // Научные и технические библиотеки, 2019, № 9, С. 83-101, DOI: 10.33186/1027-3689-2019-9-83-101; (РИНЦ)
107. **Кочнев Б.Б.,** Кузнецов А.Б., Покровский Б.Г., Ситкина Д.Р., Смирнова З.Б. С- и Sr-изотопная хемотратиграфия и U-Pb возраст карбонатных отложений вороговской серии (неопротерозой), северо-запада Енисейского края // Стратиграфия. Геологическая корреляция, 2019, **27**, № 5, С. 97-112, DOI: 10.31857/S0869-592X27597-112; (РИНЦ)
108. **Кривцов Е.Б., Головкин А.К.** Влияние радикалообразующих добавок на состав продуктов инициированного крекинга битума месторождения Баян-Эрхэт // Химия в интересах устойчивого развития, 2019, **1**, С. 31-37, DOI: 10.15372/ChUR20190105; (РИНЦ)
109. **Кузнецов А.Б., Кочнев Б.Б.,** Васильева И.М., Овчинникова Г.В. Верхний рифей Енисейского края: Sr-хемотратиграфия и Pb-Pb возраст известняков тунгусикской и ширококинской серий // Стратиграфия. Геологическая корреляция, 2019, **27**, № 5, С. 46-62, DOI: 10.31857/S0869-592X27546-62; (РИНЦ)
110. **Кузнецова Е.Н., Моисеев С.А., Гордеева А.О., Константинова Л.Н., Филимонова И.В., Фомин А.М.** Мониторинг выполнения лицензионных обязательств недропользователями на территории Красноярского края, Иркутской области и Республики Саха (Якутия) // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом, 2019, № 9(177), С. 14-20, DOI: 10.33285/1999-6942-2019-9(177)-14-20; (РИНЦ)
111. **Кузьменко В.С., Янчуковский В.Л.** Температурные коэффициенты для мюонов в атмосфере // Известия Российской академии наук. Серия физическая, 2019, **83**, № 5, С. 676-678, DOI: 10.1134/S0367676519050211; (РИНЦ)
112. **Кузьмина О.Б., Хазина И.В.,** Смирнов П.В., Константинов А.О., Агатова А.Р. Палинологический профиль и обстановки осадконакопления ишимской свиты (верхний миоцен) в Тобол-Ишимском междуречье, Западная Сибирь // Стратиграфия. Геологическая корреляция, 2019, **27**, № 6, С. 103-123, DOI: 10.31857/S0869-592X276103-123; (РИНЦ)
113. **Кулаков И.Ю.,** Скарфи Л. Стромболи - вулкан с горячим сицилийским характером // Наука из первых рук, 2019, № 3 (83), С. 96-111; (РИНЦ)

114. **Курчиков А.Р., Плавник А.Г., Курчиков Д.А.** Сопоставление морфоструктурных параметров доюрского фундамента и коллекторских свойств юрских отложений Урненского и Усть-Тегусского месторождений // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2019, **11** (335), С. 13-20, DOI: 10.30713/2413-5011-2019-11(335)-13-20; (РИНЦ)
115. **Кучер Д.О., Корнеева Т.В., Бортникова С.Б.** Лабораторное моделирование фильтрации поровых флюидов в образцах техногенного вещества хвостохранилищ // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых, 2019, № 5, С. 26-32, DOI: 10.15372/FTPPI20190504; (РИНЦ)
116. **Лакизо И.Г., Подкорытова Н.И., Босина Л.В.** Ресурсы открытого доступа как объект формирования фондов академических библиотек (Опыт ГПНТБ СО РАН) // Научные и технические библиотеки, 2019, № 5, С. 78-93, DOI: 10.33186/1027-3689-2019-5-78-93; (РИНЦ)
117. **Лапин П.С.** Неравномерность тектонических движений за неоген-четвертичный этап развития Западно-Сибирской геосинеклизы и их роль при оценке перспективных участков на примере Каймысовской нефтегазоносной области // Электронный научный журнал Нефтегазовое дело, 2019, **6**, С. 161-176; (РИНЦ)
118. **Лапковский В.В., Моисеев С.А., Лунев Б.В.** Критерий качества автоматической корреляции разрезов скважин по каротажным данным [Электронный ресурс] // Геофизические технологии, 2019, № 2, С. 12-22, www.rjgt.ru, DOI: 10.18303/2619-1563-2019-2-12; (РИНЦ)
119. **Лебедева Н.К., Кузьмина О.Б., Хазина И.В., Русанов Г.Г., Глинских Л.А.** Палиностратиграфия и генезис верхнемеловых и кайнозойских отложений южной части Кулундинской впадины, Алтайский край // Стратиграфия. Геологическая корреляция, 2019, **27**, № 6, С. 55-77, DOI: 10.31857/S0869-592X27655-77; (РИНЦ)
120. **Левчук Л.К., Ядренкин А.В.** Новые виды спиральных нодозариид (foraminifera) из нижнекарнийских отложений (триас) побережья моря Лаптевых // Палеонтологический журнал, 2019, № 2, С. 3-9, DOI: 10.1134/S0031031X19020065; (РИНЦ)
121. **Леонова Г.А., Копотева Т.А., Меленевский В.Н., Мальцев А.Е., Климин М.А., Бобров В.А.** Методический подход к выявлению источников и генезиса захороненного органического вещества в голоценовых разрезах озерных сапропелей (юг Западной Сибири и Восточное Прибайкалье) // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 11, С. 1602-1626, DOI: 10.15372/GiG2019116; (РИНЦ)
122. **Лепокурова О.Е., Шварцев С.Л.** Геохимические особенности содовых вод Чулымо-Енисейского артезианского бассейна (Западная Сибирь) // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 5, С. 718-731, DOI: 10.15372/GiG2019044; (РИНЦ)
123. **Лившиц В.Р.** Взаимосвязь законов распределения по массе залежей и месторождений углеводородов [Электронный ресурс] // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2019, **14**, № 4, С. 1-16, http://www.ngtp.ru/rub/2019/43_2019.html, DOI: 10.17353/2070-5379/43_2019; (РИНЦ)
124. **Литвинов В.С., Власов А.А., Тейтельбаум Д.В.** Разработка программных средств прозрачного удаленного доступа к технологическим параметрам бурения и данным скважинной телеметрической системы в условиях нестабильной связи // Вестник НГУ. Серия: Информационные технологии, 2019, **17**, № 2, С. 101-113, DOI: 10.25205/1818-7900-2019-17-2-101-113; (РИНЦ)
125. **Лобова Г.А., Лунева Т.Е., Исаев В.И., Фомин А.Н., Коржов Ю.В., Галиева М.Ф., Крутенко Д.С.** Тепловой поток, термическая история материнской нижнеюрской тогурской свиты и нефтегазоносность палеозоя Колтогорского мезопрогиба (южный сегмент Колтогорско-Уренгойского палеорифта) // Геофизический журнал, 2019, **41**, № 5, С. 128-155, DOI: 10.24028/gzh.0203-3100.v41i5.2019.183640; (WoS, РИНЦ)

126. **Логинов Г.Н., Петров А.М.** Автоматическое выделение геоэлектрических границ по данным бокового каротажного зондирования с помощью глубокой сверточной нейронной сети // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 11, С. 1650-1657, DOI: 10.15372/GiG2019134; (РИНЦ)
127. **Локтионова О.А., Бурштейн Л.М., Калинина Л.М., Конторович В.А., Сафронов П.И.** Историко-геологическое моделирование процессов генерации углеводородов в геттанг-ааленских отложениях Усть-Тымской мегавпадины // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 7, С. 1014-1027, DOI: 10.15372/GiG2019080; (РИНЦ)
128. **Лукьянов Э.Е., Каюров К.Н., Еремин В.Н., Каюров Н.К.** Система для автоматического измерения объемного газосодержания и вихревой дегазации бурового раствора // Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности, 2019, № 7, С. 5-11; (РИНЦ)
129. **Лукьянов Э.Е., Каюров К.Н., Еремин В.Н., Каюров Н.К., Ульянов В.Н.** Эффективное изучение и проводка горизонтальных скважин требуют расширенного комплекса исследований // Каротажник, 2019, **4**, № 298, С. 114-134; (РИНЦ)
130. **Мазов Н.А., Гуреев В.Н.** Состояние российского библиотековедения и информатики через исследование отраслевых журналов // Библиосфера, 2019, № 3, С. 56-70, DOI: 10.20913/1815-3186-2019-3-56-70; (РИНЦ)
131. **Максимов М.А., Суродина И.В.** Трехмерное моделирование и инверсия данных разновысотной магнитной разведки с учетом рельефа [Электронный ресурс] // Геофизические технологии, 2019, № 2, С. 4-11, www.rjgt.ru, DOI: 10.18303/2619-1563-2019-2-4; (РИНЦ)
132. **Мариненко А.В., Эпов М.И., Оленченко В.В.** Решение прямых задач электротомографии для сред с высокопроводящими неоднородностями сложной формы на примере кустовой площадки месторождения // Сибирский журнал индустриальной математики, 2019, **22**, № 1 (77), С. 63-73, DOI: 10.33048/sibjim.2019.22.107; (РИНЦ)
133. **Маринов В.А., Агалаков С.Е., Косенко И.Н., Урман О.С., Потапова Е.А., Розбаева Г.Л.** Стратиграфия нижнего и среднего турона (верхний мел) приенисейской (левобережной) части Западной Сибири по иноцерамам и фораминиферам // Стратиграфия. Геологическая корреляция, 2019, **27**, № 4, С. 40-58, DOI: 10.31857/S0869-592X27440-58; (РИНЦ)
134. **Маринов В.А., Амелин С.А.** Первые находки раннемеловых фораминифер в нижнем течении р. Амур, Хабаровский край // Тихоокеанская геология, 2019, **38**, № 4, С. 90-96, DOI: 10.30911/0207-4028-2019-38-4-90-96; (РИНЦ)
135. **Маслов А.В., Гражданкин Д.В., Дуб С.А., Мельник Д.С., Парфенова Т.М., Колесников А.В., Чередниченко Н.В., Киселева Д.В.** Укская свита верхнего рифея Южного Урала: седиментология и геохимия (первые результаты исследований) // Литосфера, 2019, **19**, № 5, С. 659-686, DOI: 10.24930/1681-9004-2019-19-5-659-686; (РИНЦ)
136. **Маслов А.В., Гражданкин Д.В., Подковыров В.Н.** Поздневендский котлинский кризис на Восточно-Европейской платформе: литогеохимические индикаторы среды осадконакопления // Литология и полезные ископаемые, 2019, № 1, С. 2-30, DOI: 10.31857/S0024-497X201912-30; (РИНЦ)
137. **Машинский Э.И.** Эффекты прерывистой неупругости при распространении сейсмической волны в зоне малых скоростей [Электронный ресурс] // Горные науки и технологии: сетевое издание, 2019, **4**, № 1, С. 31-41, DOI: 10.17073/2500-0632-2019-1-31-41; (РИНЦ)

138. **Меленевский В.Н.**, Климин М.А., Толстокоров С.В. Диагенез органического вещества торфа по данным пиролиза Рок Эвал // Геохимия, 2019, **64**, № 2, С. 206-211, DOI: 10.31857/S0016-7525642206-211; (РИНЦ)
139. **Мельник Е.А., Глинских В.Н., Оленченко В.В., Татаурова А.А.** Изучение структурных и вещественных особенностей грунтов по комплексу сейсмоплотностных и геоэлектрических данных // Естественные и технические науки, 2019, № 2 (128), Р. 66-70, DOI: 10.25633/ETN.2019.02.10; (РИНЦ)
140. **Меньшиков С.Н., Джалябов А.А., Васильев Г.Г., Леонович И.А., Ермилов О.М.** Пространственные модели, разрабатываемые с применением лазерного сканирования на газоконденсатных месторождениях северной строительно-климатической зоны // Записки Горного института, 2019, **238**, С. 430-437, DOI: 10.31897/PMI.2019.4.430; (WoS, Scopus)
141. **Метелкин Д.В., Лавренчук А.В., Михальцов Н.Э.** О возможности записи инверсии геомагнитного поля в долеритовых силлах Норильского района: результаты математического моделирования // Физика Земли, 2019, № 6, С. 24-33, DOI: 10.31857/S0002-33372019624-33; (РИНЦ)
142. **Мимеев М.С.** Анализ многолетних наблюдений за загрязнением донных отложений на территории Губкинского нефтегазоконденсатного месторождения // Академический журнал Западной Сибири, 2019, **15**, № 4 (81), С. 12-17; (РИНЦ)
143. **Михайлов Н.Н., Ермилов О.М., Сечина Л.С.** Влияние асфальтенов на смачиваемость газонефтенасыщенных пород-коллекторов // Доклады РАН, 2019, **486**, № 1, С. 65-68, DOI: 10.31857/S0869-5652486165-68; (РИНЦ)
144. **Могилатов В.С., Антонов Е.Ю., Шеин А.Н.** Трехмерная томографическая инверсия данных зондирования становлением поля // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 1, С. 114-126, DOI: 10.15372/GiG2019007; (РИНЦ)
145. **Могилатов В.С., Злобинский А.В.** Оперативное математическое обеспечение трехмерного подхода в электромагнитных зондированиях становлением поля // Геофизика, 2019, № 4, С. 70-78; (РИНЦ)
146. **Можайская М.В., Сурков В.Г., Копытов М.А., Головки А.К.** Совместный крекинг нефтяного остатка и механоактивированного горючего сланца // Журнал Сибирского федерального университета. Химия, 2019, **12**, № 3, С. 319-327, DOI: 10.17516/1998-2836-0129; (Scopus, РИНЦ)
147. **Музалевский К.В., Ельцов И.Н., Фаге А.Н., Цибизов Л.В., Аюнов Д.Е.** Численно-аналитическая модель коэффициента обратного рассеяния электромагнитных волн озерным льдом в С-диапазоне частот [Электронный ресурс] // Журнал радиоэлектроники [электронный журнал], 2019, № 12, <http://jre.cplire.ru/jre/dec19/8/text.pdf>, DOI: 10.30898/1684-1719.2019.12.8; (РИНЦ)
148. **Назарова Л.А., Назаров Л.А., Голиков Н.А., Нестерова Г.В.** Определение зависимости проницаемости геоматериалов от эффективных напряжений по данным лабораторных экспериментов по фильтрации газа в дисковых образцах // Процессы в геосредах, 2019, № 3 (21), С. 366-369; (РИНЦ)
149. **Назарова Л.А., Назаров Л.А., Голиков Н.А., Скулкин А.А.** Зависимость проницаемости геоматериалов от напряжений по данным лабораторных экспериментов на цилиндрических образцах с центральным отверстием // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых, 2019, № 5, С. 18-25, DOI: 10.15372/FTPRPI20190503; (РИНЦ)
150. **Науменко И.И., Ефименко А.П.** Нанесение неполярных силиконовых неподвижных фаз на поликапиллярные колонки с использованием золь-гель метода // Сорбционные и хроматографические процессы, 2019, **19**, № 6, С. 663-672; (РИНЦ)

151. **Неклюдов Д.А., Протасов М.И., Гадыльшин К.Г., Исаков Н.Г.** Алгоритм 3D кинематической томографии на отраженных волнах для построения начальной скоростной модели для миграционного скоростного анализа // *Геофизика*, 2019, № 4, С. 14-21; **(РИНЦ)**
152. **Нефедкина Т.В., Шилов Н.Н.** Влияние структуры покрывающей среды и кривизны границ на АВО-инверсию продольных волн [Электронный ресурс] // *Геофизические технологии*, 2019, № 3, С. 31-46, www.rjgt.ru, DOI: 10.18303/261-1563-2019-3-31; **(РИНЦ)**
153. **Низаметдинов И.Р., Кузьмин Д.В., Смирнов С.З., Рыбин А.В., Кулаков И.Ю.** Вода в родоначальных базальтовых магмах вулкана Меньший Брат (о. Итуруп, Курильские острова) // *Доклады РАН*, 2019, **486**, № 1, С. 93-97, DOI: 10.31857/S0869-5652486193-97; **(РИНЦ)**
154. **Никитенко М.Н., Кротевич Н.Ф., Копытенко Ю.А.** Реконструкция и применение метода Фарадея для модернизации геофизической магнитометрии // *Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири*, 2019, № 1 (37), С. 25-34, DOI: 10.20403/2078-0575-2019-1-25-34; **(Scopus, РИНЦ)**
155. **Новиков Д.А.** Геотермические особенности западной части Енисей-Хатангского регионального прогиба // *Известия вузов. Нефть и Газ*, 2019, № 2 (134), С. 28-36, DOI: 10.31660/0445-0108-2019-2-28-36; **(РИНЦ)**
156. **Новиков Д.А.** Роль элизионного водообмена в формировании гидродинамического поля Ямало-Карской депрессии // *Литология и полезные ископаемые*, 2019, № 3, С. 248-261, DOI: 10.31857/S0024-497X20193248-261; **(РИНЦ)**
157. **Новиков Д.А., Вакуленко Л.Г., Ян П.А.** Особенности латеральной гидрогеохимической и аутигенно-минералогической зональности оксфордского регионального резервуара Надым-Тазовского междуречья // *Геология и геофизика*, 2019, **60**, № 6, С. 843-859, DOI: 10.15372/GiG2019041; **(РИНЦ)**
158. **Новиков Д.А., Дульцев Ф.Ф., Черных А.В., Рыжкова С.В.** Гидродинамические особенности нефтегазоносных отложений южных районов Обь-Иртышского междуречья // *Георесурсы*, 2019, **21**, № 4, С. 85-94, DOI: 10.18599/grs.2019.4.85-94; **(WoS, Scopus, РИНЦ)**
159. **Новиков Д.А., Рыженко Б.Н., Алексеев С.В., Сухорукова А.Ф., Ельцов И.Н., Курчиков А.Р., Алексеева Л.П.** Гидрогеология в России: фундаментальные и прикладные исследования (XXII Совещание по подземным водам Сибири и Дальнего Востока с международным участием) // *Геохимия*, 2019, **64**, № 5, С. 559-564, DOI: 10.31857/S0016-7525645559-564; **(РИНЦ)**
160. **Новиков Д.А., Фан Ти Ким Ван, Доан Ван Туен, До Ти Ту, Тран Вьет Хоан** Новые изотопно-гидрогеохимические данные по месторождению термальных вод Банг (провинция Куанг Бинь, центральный Вьетнам) // *Геохимия*, 2019, **64**, № 6, С. 664-672, DOI: 10.31857/S0016-7525646664-672; **(РИНЦ)**
161. **Новиков Д.А., Черных А.В.** Равновесие рассолов Анабаро-Хатангского бассейна с минералами вмещающих пород // *Труды Ферсмановской научной сессии ГИ КНЦ РАН*, 2019, № 16, С. 443-447, DOI: 10.31241/FNS.2019.16.090
162. **Новиков Д.А., Черных А.В., Дульцев Ф.Ф.** Новый взгляд на гидрогеологические условия города федерального значения Севастополь // *Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов*, 2019, **330**, № 8, С. 105-122, DOI: 10.18799/24131830/2019/8/221; **(WoS, Scopus, РИНЦ)**
163. **Новиков Д.А., Черных А.В., Дульцев Ф.Ф.** Оценка качества подземных вод верхнеюрских отложений юго-западных районов Крымского полуострова для целей питьевого и

- сельскохозяйственного водоснабжения // Экология и промышленность России, 2019, **23**, № 4, С. 52-57, DOI: 10.18412/1816-0395-2019-04-52-57; (Scopus, РИНЦ)
164. **Новиков Д.А., Черных А.В., Садыкова Я.В., Дульцев Ф.Ф., Хилько В.А., Юрчик И.И.** Эволюция гидрогеохимического поля северных и арктических районов Западно-Сибирского осадочного бассейна в мезозое // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, 2019, **330**, № 10, С. 165-180, DOI: 10.18799/24131830/2019/10/2314; (WoS, Scopus, РИНЦ)
165. **Новиков Д.А., Шохин А.Е., Черников А.А., Дульцев Ф.Ф., Черных А.В.** Геохимия водорастворенных газов нефтегазоносных отложений южных районов Обь-Иртышского междуречья // Известия вузов. Нефть и Газ, 2019, № 4 (136), С. 70-81, DOI: 10.31660/0445-0108-2019-4-70-81; (РИНЦ)
166. **Новиков Д.А., Шохин А.Е., Черных А.В., Дульцев Ф.Ф.** Формы миграции химических элементов в подземных водах горизонта Ю1 Верх-Тарского нефтяного месторождения (юг Западной Сибири) // Труды Ферсмановской научной сессии ГИ КНЦ РАН, 2019, № 16, С. 448-453, DOI: 10.31241/FNS.2019.16.091; (РИНЦ)
167. **Новожилова Н.В., Коровников И.В.** Мелкораквинная фауна в кембрии фундамента Западно-Сибирской геосинеклизы // Стратиграфия. Геологическая корреляция, 2019, **27**, № 1, С. 3-11, DOI: 10.31857/S0869-592X2713-11; (РИНЦ)
168. **Новожилова Н.В., Штайнер М., Коровников И.В., Токарев Д.А.** Раннекембрийские томмотииды разреза Хаирхан (Центрально-Тувинский прогиб) // Палеонтологический журнал, 2019, № 6, С. 25-30, DOI: 10.1134/S0031031X19060096; (РИНЦ)
169. **Оленченко В.В., Смоленцева Е.Н., Заплавнова А.А., Русалимова О.А., Барсуков П.А.** Применение геофизических методов для оценки строения и свойств почв черноземного ряда [Электронный ресурс] // Почвы и окружающая среда, 2019, **2**, № 1, е57 (32 с.), DOI: 10.31251/pos.v2i1.57; (РИНЦ)
170. **Оленченко В.В., Цибизов Л.В., Картозия А.А., Есин Е.И.** Электротомография чаши дренированного термокарстового озера на о. Курунгнах в дельте р. Лены // Проблемы Арктики и Антарктики, 2019, **65**, № 1, С. 92-104, DOI: 10.30758/0555-2648-2019-65-1-92-104; (РИНЦ)
171. **Павлова О.Н., Букин С.В., Костырева Е.А., Москвин В.И., Манаков А.Ю., Морозов И.В., Галачьянц Ю.П., Хабуев А.В., Земская Т.И.** Экспериментальное преобразование органического вещества микробным сообществом из донных осадков академического хребта (оз. Байкал) // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 8, С. 1171-1184, DOI: 10.15372/GiG2019099; (РИНЦ)
172. **Параев В.В., Еганов Э.А.** Земля - суперорганизм, эволюционирующий в форме геодинамического механизма саморегуляции // Уральский геологический журнал, 2019, № 2 (128), С. 3-25
173. **Певнева Г.С., Воронцовская Н.Г., Можайская М.В., Головкин А.К., Фурсенко Е.А., Каширцев В.А.** Состав ароматических углеводородов газовых конденсатов Западной Сибири // Химия в интересах устойчивого развития, 2019, **27**, № 2, С. 185-191, DOI: 10.15372/ChUR2019124; (РИНЦ)
174. **Певнева Г.С., Воронцовская Н.Г., Свириденко Н.Н., Головкин А.К.** Влияние бутилбромидов на состав продуктов крекинга мальтенов тяжелой нефти // Химия в интересах устойчивого развития, 2019, № 1, С. 45-51, DOI: 10.15372/ChUR20190107; (РИНЦ)
175. **Петров А.М., Сухорукова К.В., Нечаев О.В.** Совместная двумерная инверсия данных электрического и электромагнитного каротажных зондирований в анизотропных моделях песчано-глинистых отложений // Каротажник, 2019, № 3 (297), С. 85-103; (РИНЦ)

- 176.Петров Д.А., Мельник А.А., Шиликов В.В., Тузовский А.А., Мельников Р.С., Волянская В.В., **Чеведа В.А., Протасов М.И.** Выявление трещиновато-кавернозных коллекторов на основе интерпретации сейсмических рассеянных волн методом гауссовых пучков // Нефтяное хозяйство, 2019, № 1, С. 6-10; (**Scopus, РИНЦ**)
- 177.**Петров М.Н., Нестерова Г.В., Ельцов И.Н., Назарова Л.А.** Численное моделирование расходных характеристик добывающей скважины в трещиновато-пористом пласте с учетом деформационных процессов // Каротажник, 2019, № 2 (296), С. 34-44; (**РИНЦ**)
- 178.**Пещевицкая Е.Б.** Результаты комплексных палеоальгологических и палинологических исследований волжско-аптского интервала в разрезе на р. Оленёк (север Сибири): биостратиграфия и палеофации // Российский палеоботанический журнал, 2019, **19**, С. 1-8; (**РИНЦ**)
- 179.**Плавник А.Г.** Восстановление модельных условий для периодических решений в вариационно-сеточном методе геокартирования // Вестник Тюменского государственного университета. Физико-математическое моделирование. Нефть, газ, энергетика, 2019, **5**, № 2, С. 105-123, DOI: 10.21684/2411-7978-2019-5-2-105-123; (**РИНЦ**)
- 180.**Плоткин В.В., Могилатов В.С., Потапов В.В.** Модификации метода Треффца для оценки вклада эффекта Холла при магнитотеллурическом зондировании // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 3, С. 420-432, DOI: 10.15372/GiG2019017; (**РИНЦ**)
- 181.Полянский О.П., Каргополов С.А., Изох А.Э., Семенов А.Н., Бабичев А.В., **Василевский А.Н.** Роль магматических источников тепла при формировании регионального и контактовых метаморфических ареалов Западного Сангилена (Тува) [Электронный ресурс] // Geodynamics and Tectonophysics = Геодинамика и тектонофизика: Электронный журнал, 2019, **10**, № 2, С. 309-323, DOI: 10.5800/GT-2019-10-2-0416; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
- 182.**Попов Б.М.** Биостратиграфические данные по остракодам из опорных разрезов среднего и верхнего девона окраин Кузнецкого бассейна (юго-восток Западной Сибири) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2019, № 2 (38), С. 3-15, DOI: 10.20403/2078-0575-2019-2-3-15; (**Scopus, РИНЦ**)
- 183.**Поспеева Н.В.,** Ларичев А.И., **Губин И.А.,** Севостьянов С.Ю. Выявление неантиклинальных ловушек в отложениях рифея и венда на севере Иркутской области по результатам интерпретации региональных сейсморазведочных данных (Центрально-Тунгусская нефтегазоносная область) // Геология нефти и газа, 2019, № 3, С. 47-56, DOI: 10.31087/0016-7894-2019-3-47-56; (**РИНЦ**)
- 184.**Проворная И.В., Филимонова И.В., Немов В.Ю., Мишенин М.В., Комарова А.В.** Современное состояние и перспективы развития нефтедобывающей и перерабатывающей промышленности Новосибирской области // Сибирская финансовая школа, 2019, **1**, № 132, С. 3-9; (**РИНЦ**)
- 185.Проворная И.В., Филимонова И.В., Эдер Л.В., Немов В.Ю. Региональная структура экспорта нефти из России с дифференциацией по направлениям поставок // Наукоемкие технологии разработки и использования минеральных ресурсов, 2019, № 5, С. 89-93; (**РИНЦ**)
- 186.**Проворная И.В., Эдер Л.В., Филимонова И.В., Немов В.Ю.** Нефтеперерабатывающая отрасль России на современном этапе развития // Экологический вестник России, 2019, № 3, С. 4-12; (**РИНЦ**)
- 187.**Проворная И.В., Эдер Л.В., Филимонова И.В., Немов В.Ю.** Устойчивые тенденции развития нефтепереработки в России: региональная и организационная структура отрасли // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом, 2019, № 1 (169), С. 20-30, DOI: 10.33285/1999-6942-2019-1(169)-20-30; (**РИНЦ**)

188. Русанов Г.Г., Хазина И.В., Кузьмина О.Б., Назаров Д.В. Геологическое строение и палинологическая характеристика плейстоценового разреза Беле (Телецкое озеро, Горный Алтай) // Полевые исследования в Алтайском биосферном заповеднике, 2019, № 1, С. 119-124; (РИНЦ)
189. Рыжкова С.В., Пономарева Е.В., Фомин М.А. Перспективы нефтегазоносности стратиграфических аналогов баженовской свиты в западных районах Западно-Сибирского мегабассейна [Электронный ресурс] // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2019, 14, № 4, С. 1-24, http://www.ngtp.ru/rub/2019/40_2019.html, DOI: 10.17353/2070-5379/40_2019; (РИНЦ)
190. Садыкова Я.В., Фомин М.А., Глазунова А.С., Дульцев Ф.Ф., Сесь К.В., Черных А.В. О природе гидрогеохимических аномалий в Межовском нефтегазоносном районе (Новосибирская и Томская области) // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2019, № 1, С. 45-54, DOI: 10.30713/2413-5011-2019-1-45-54; (РИНЦ)
191. Садыкова Я.В., Фомин М.А., Рыжкова С.В., Новиков Д.А., Дульцев Ф.Ф., Черных А.В. Прогноз нефтегазоносности юрских и палеозойских отложений южных районов Западно-Сибирского бассейна // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, 2019, 330, № 9, С. 114-127, DOI: 10.18799/24131830/2019/9/2260; (WoS, Scopus, РИНЦ)
192. Салдин В.А., Зверьков Н.Г., Безносов П.А., Глинских Л.А., Селькова Л.А., Журавлев А.В. Новое местонахождение юрских морских рептилий на Европейском Севере России A new locality of jurassic marine reptiles in the north of european Russia // Вестник института геологии Коми научного центра Уральского отделения РАН, 2019, № 2 (290), С. 3-13, DOI: 10.19110/2221-1381-2019-2-3-13; (РИНЦ)
193. Санчаа А.М., Неведрова Н.Н., Пономарев П.В. Блочное строение южной части Курайской впадины Горного Алтая по данным геоэлектрики в сопоставлении с распределением эпицентров землетрясений [Электронный ресурс] // Geodynamics and Tectonophysics = Геодинамика и тектонофизика: Электронный журнал, 2019, 10, № 1, С. 167-180, DOI: 10.5800/GT-2019-10-1-0409; (WoS, Scopus, РИНЦ)
194. Санчаа А.М., Фиге А.Н., Шемелина О.В. Применение метода электротомографии для поиска водоносных горизонтов в геологических условиях восточной части Новосибирской области // Горный информационно-аналитический бюллетень, 2019, № 10, С. 90-105, DOI: 10.25018/0236-1493-2019-10-0-90-105; (Scopus, РИНЦ)
195. Сафонова И.Ю., Перфилова А.А., Обут О.Т., Савинский И.А., Черный Р.И., Петренко Н.А., Гурова А.В., Котлер П.Д., Хромых С.В., Кривоногов С.К., Маруяма Ш. Итмурундинский аккреционный комплекс (северное Прибалхашье): геологическое строение, стратиграфия и тектоническое происхождение // Тихоокеанская геология, 2019, 38, № 3, С. 92-107, DOI: 10.30911/0207-4028-2019-38-3-92-107; (РИНЦ)
196. Свириденко Н.Н., Головкин А.К. Переработка тяжелой нефти с использованием порошка WC/NiCr // Нефтепереработка и нефтехимия. Научно-технические достижения и передовой опыт, 2019, 6, С. 3-7; (РИНЦ)
197. Селиванова И.В., Косяков Д.В., Гуськов А.Е. Влияние ошибок в базе данных Scopus на оценку результативности научных исследований // Научно-техническая информация. Сер. 1: Организация и методика информационной работы, 2019, № 9, С. 25-32, DOI: 10.36535/0548-0019-2019-09-3; (РИНЦ)

198. Селиванова И.В., Косяков Д.В., Гуськов А.Е. Классификация научных текстов на основе компрессии аннотаций публикаций // Научно-техническая информация. Серия 2: Информационные процессы и системы, 2019, № 12, С. 25-38; (РИНЦ)
199. Сенников Н.В., Обут О.Т., Изох Н.Г., Родина О.А., Хабибулина Р.А., Киприянова Т.П. Региональная стратиграфическая схема силурийских отложений Тывы (новая версия) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2019, № 8С, С. 106-134, DOI: 10.20403/2078-0575-2019-8s-106-134
200. Сенников Н.В., Обут О.Т., Изох Н.Г., Хабибулина Р.А., Родина О.А., Лыкова Е.В., Киприянова Т.П. Региональная стратиграфическая схема силурийских отложений западной части Алтае-Саянской складчатой области (новая версия) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2019, № 8С, С. 69-105, DOI: 10.20403/2078-0575-2019-8s-69-105
201. Сенников Н.В., Хабибулина Р.А., Обут О.Т., Новожилова Н.В., Токарев Д.А., Лучинина В.А. Терригенно-карбонатный тип седиментации в силуре Горного Алтая: строение, фациальные особенности, фаунистические комплексы и стратиграфическое положение // Геология и геофизика, 2019, 60, № 4, С. 532-554, DOI: 10.15372/GiG2019031; (РИНЦ)
202. Сердюков А.С., Яблоков А.В., Чернышов Г.С. Новые методы цифровой обработки сигналов для определения параметров моделей распространения сейсмических волн // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук, 2019, 6, № 1, С. 233-237, DOI: 10.15372/FPVGN2019060140; (РИНЦ)
203. Сибиряков Б.П., Хогоев Е.А. Прогноз областей сжатия и растяжения в геологических структурах с использованием данных только о скоростях продольных волн в геологической среде [Электронный ресурс] // Geodynamics and Tectonophysics = Геодинамика и тектонофизика: Электронный журнал, 2019, 10, № 2, С. 471-481, DOI: 10.5800/GT-2019-10-2-0422; (WoS, Scopus, РИНЦ)
204. Симонов В.А., Конторович В.А., Ступаков С.И., Филиппов Ю.Ф., Сараев С.В., Котляров А.В. Условия формирования палеозойских пикробазальтовых комплексов фундамента Западно-Сибирской плиты // Доклады РАН, 2019, 486, № 5, С. 577-582, DOI: 10.31857/S0869-56524865577-582; (РИНЦ)
205. Симонов В.А., Терлеев А.А., Котляров А.В., Токарев Д.А., Каныгин А.В. Физико-химические условия существования раннекембрийской хемотрофной микробиоты в зоне влияния сульфидных рудообразующих гидротермальных растворов // Доклады РАН, 2019, 486, № 3, С. 331-335, DOI: 10.31857/S0869-56524863331-335; (РИНЦ)
206. Смирнов А.С., Вахромеев А.Г., Курчиков А.Р., Горлов И.В., Кокарев П.Н., Касьянов В.В., Макарова А.В. Выявление и картирование флюидонасыщенных анизотропных каверново-трещинных коллекторов Ковыктинского газоконденсатного месторождения // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2019, № 5(329), С. 4-12, DOI: 10.30713/2413-5011-2019-5(329)-4-12; (РИНЦ)
207. Смирнов О.А., Бородкин В.Н., Лукашов А.В., Курчиков А.Р., Комгорт М.В., Погрецкий А.В. Индикаторы вертикальной миграции флюидов (углеводородов) в разрезе шельфа Баренцева и Карского морей по данным сейсморазведки 3D // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2019, № 7 (331), С. 23-32, DOI: 10.30713/2413-5011-2019-7(331)-23-32; (РИНЦ)

208. Смирнов О.А., **Бородкин В.Н.**, Лукашов А.В., **Курчиков А.Р.**, Комгорт М.В., Шестакова Н.М., Погрецкий А.В. Прогноз ловушек углеводородов в Баренцевоморском шельфе на основе сейсморазведки 2D, 3D // Геология нефти и газа, 2019, № 4, С. 27-39, DOI: 10.31087/0016-7894-2019-4-27-39; (РИНЦ)
209. Смирнов О.А., **Бородкин В.Н.**, Лукашов А.В., **Курчиков А.Р.**, Самитова В.И., Шарифьянова Е.В., Погрецкий А.В. Характеристика сейсмогеологической модели палеозойско-мезозойских комплексов западной части российского сектора Баренцевоморского шельфа по данным сейсморазведки 3D // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2019, № 8(332), С. 41-55, DOI: 10.30713/2413-5011-2019-8(332)-41-55; (РИНЦ)
210. Смирнов О.А., Лукашов А.В., Мартынова Е.В., Овчаров Ю.В., **Курчиков А.Р.**, **Бородкин В.Н.**, Кислухин В.И. Уточнение геологической модели Пулытьинского лицензионного участка Западной Сибири на базе сейсморазведки 3D с целью проведения геолого-разведочных работ // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2019, № 12, С. 23-32, DOI: 10.30713/2413-5011-2019-12(336)-23-32; (РИНЦ)
211. Смирнов О.А., Лукашов А.В., Недосекин А.С., **Курчиков А.Р.**, **Бородкин В.Н.** Отображение флюидодинамической модели формирования залежей углеводородов по данным сейсморазведки 2D, 3D на примере акватории Баренцева и Карского морей // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2019, № 1, С. 17-28, DOI: 10.30713/2413-5011-2019-1-17-28; (РИНЦ)
212. Сосновская О.В., **Токарев Д.А.**, **Коровников И.В.** Региональная стратиграфическая схема нижнекембрийских отложений восточной части Алтае-Саянской складчатой области // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2019, № 8С, С. 33-68, DOI: 10.20403/2078-0575-2019-8s-33-68
213. **Суворов В.Д.**, **Мельник Е.А.** Сейсмическая структура верхов земной коры в коллизионной зоне Сибирского кратона и Верхояно-Колымской складчатой системы (профиль 3-ДВ) // Естественные и технические науки, 2019, № 11 (137), Р. 244-248, DOI: 10.25633/ETN.2019.11.28; (РИНЦ)
214. **Суворов В.Д.**, **Павлов Е.В.**, **Мельник Е.А.** Сейсмоплотностная структура верхней коры Забайкалья (профиль 1-СБ, южный участок) // Естественные и технические науки, 2019, № 12 (138), Р. 157-159, DOI: 10.25633/ETN.2019.12.14; (РИНЦ)
215. **Терлеев А.А.**, **Постников А.А.**, Гибшер А.С., Сосновская О.В., Краевский Б.Г., Багмет Г.Н., **Токарев Д.А.** Региональная стратиграфическая схема верхнепротерозойских отложений Алтае-Саянской складчатой области // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2019, № 8С, С. 4-32, DOI: 10.20403/2078-0575-2019-8s-4-32
216. **Тимофеев В.Ю.**, **Ардюков Д.Г.**, **Тимофеев А.В.**, **Бойко Е.В.** Современные движения земной поверхности Горного Алтая по GPS-наблюдениям [Электронный ресурс] // Geodynamics and Tectonophysics = Геодинамика и тектонофизика: Электронный журнал, 2019, **10**, № 1, С. 123-146, DOI: 10.5800/GT-2019-10-1-0407; (WoS, Scopus, РИНЦ)
217. **Тимофеев В.Ю.**, **Ардюков Д.Г.**, **Тимофеев А.В.**, **Бойко Е.В.** Теория плитной тектоники и результаты измерений на постоянной станции космической геодезии NVSC // Вестник СГУГиТ, 2019, **24**, № 2, С. 95-108, DOI: 10.33764/2411-1759-2019-24-2-95-108; (РИНЦ)
218. **Тимофеев В.Ю.**, Семибаламут В.М., **Ардюков Д.Г.**, **Тимофеев А.В.**, Фомин Ю.Н., Грибанова Е.И., **Бойко Е.В.**, Панов С.В., Парушкин М.Д. Лазерный деформограф и вариации приливной

- деформации во времени // Вестник СГУГиТ, 2019, **24**, № 1, С. 42-58, DOI: 10.33764/2411-1759-2019-24-1-42-58; (РИНЦ)
219. **Тимофеев В.Ю., Тимофеев А.В., Ардюков Д.Г., Бойко Е.В.** Кварцевые наклонометры и опыт их использования в геофизических исследованиях // Сейсмические приборы, 2019, **55**, № 3, С. 24-47, DOI: 10.21455/si2019.3-2; (РИНЦ)
220. **Тишкин А.А., Фирсов А.П., Фролов Я.В., Колесов А.С., Останин В.А., Лукин А.А., Малетин Ю.Ю.** Результаты трехуровневой аэромагнитной съемки на археологическом памятнике "Ивановка-I, курганная группа" (Шелаболихинский район Алтайского края) // Теория и практика археологических исследований, 2019, **28**, № 4, С. 129-140, DOI: 10.14258/tpai(2019)4(28).-09; (РИНЦ)
221. **Торопова Т.Н., Конторович В.А.** История тектонического развития и нефтегазоносность центральной части полуострова Гыданский (северо-восток Западной Сибири) [Электронный ресурс] // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2019, **14**, № 3, С. 1-25, http://www.ngtp.ru/rub/2019/28_2019.html, DOI: 10.17353/2070-5379/28_2019; (РИНЦ)
222. **Тубанов Ц.А., Санжиева Д.П.-Д., Гилева Н.А., Суворов В.Д.** Годографы сейсмических волн землетрясений северо-востока Байкальского рифта // Естественные и технические науки, 2019, № 12 (138), Р. 160-163, DOI: 10.25633/ETN.2019.12.15; (РИНЦ)
223. **Урман О.С., Шурыгин Б.Н., Дзюба О.С.** Новые палеонтолого-стратиграфические данные по рязанскому региону в разрезах на р. Ока (Центральная Россия) // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле, 2019, **19**, № 4, С. 279-290, DOI: 10.18500/1819-7663-2019-19-4-279-290; (РИНЦ)
224. **Федин К.В., Колесников Ю.И., Бейсембаев Р.** Физическое моделирование отражения упругих волн от границы с низкоскоростной азимутально анизотропной средой [Электронный ресурс] // Геофизические технологии, 2019, № 1, С. 60-71, DOI: 10.18303/2619-1563-2019-1-60; (РИНЦ)
225. **Федин К.В., Колесников Ю.И., Нгомайезве Л.** Определение толщины льда по стоячим волнам // Процессы в геосредах, 2019, № 4 (22), С. 528-533
226. **Филимонова И.В., Комарова А.В.** Факторный анализ экономической эффективности нефтегазовой отрасли России // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Социально-экономические науки, 2019, **4**, С. 204-217, DOI: 10.15593/2224-9354/2019.4.16; (РИНЦ)
227. **Филимонова И.В., Комарова А.В., Линк А.Э.** Комплексное исследование экономического роста нефтегазовых компаний России // Менеджмент в России и за рубежом, 2019, **5**, С. 62-70; (РИНЦ)
228. **Филимонова И.В., Комарова А.В., Немов В.Ю., Мишенин М.В., Казаненков В.А.** Прогноз доходов от добычи нефти в России с учетом региональных особенностей сырьевой базы недр // Наукоемкие технологии разработки и использования минеральных ресурсов, 2019, № 5, С. 85-88; (РИНЦ)
229. **Филимонова И.В., Моисеев С.А., Кузнецова Е.Н., Горева А.В., Константинова Л.Н., Фомин А.М.** Кто освоит новый регион? Анализ недропользования в Восточной Сибири и Республике Саха (Якутия) // Нефтегазовая вертикаль, 2019, № 13 (457), С. 8-17
230. **Филимонова И.В., Моисеев С.А., Немов В.Ю., Проворная И.В.** Нефть и газ Якутии: перспективы и ограничения // Нефтегазовая вертикаль, 2019, № 20-21 (464), С. 32-42

231. **Филимонова И.В., Немов В.Ю., Комарова А.В., Шумилова С.И.** Современное состояние и перспективы освоения газовых ресурсов на востоке России // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление, 2019, **6**, С. 38-44; (РИНЦ)
232. **Филимонова И.В., Немов В.Ю., Мишенин М.В., Проворная И.В.** Нефтяная промышленность России. Анализ итогов 2018 г. // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление, 2019, № 4, С. 52-62; (РИНЦ)
233. **Филимонова И.В., Немов В.Ю., Мишенин М.В., Проворная И.В.** Современное состояние и перспективы добычи нефти в Восточной Сибири и Республике Саха (Якутия) // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление, 2019, № 5 (168), С. 60-68; (РИНЦ)
234. **Филимонова И.В., Немов В.Ю., Проворная И.В., Шумилова С.И., Земнухова Е.А.** Анализ транспортировки газа на экспорт из России // Транспорт: наука, техника, управление. Научный информационный сборник, 2019, **6**, С. 60-65; (РИНЦ)
235. **Филимонова И.В., Немов В.Ю., Шумилова С.И., Кожевин В.Д.** Новая газовая житница. Каковы перспективы добычи газа в Восточной Сибири и Республике Саха? // Нефтегазовая вертикаль, 2019, № 8 (452), С. 52-62
236. **Филимонова И.В., Проворная И.В., Дзюба Ю.А., Тагаева А.А.** Перспективные направления развития нефтеперерабатывающей промышленности в регионах России // Научные технологии разработки и использования минеральных ресурсов, 2019, № 5, С. 79-85; (РИНЦ)
237. **Филимонова И.В., Проворная И.В., Комарова А.В., Земнухова Е.А.** Устойчивые тенденции изменения региональной структуры добычи нефти в России [Электронный ресурс] // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2019, **14**, № 3, С. 1-16, http://www.ngtp.ru/rub/2019/33_2019.html, DOI: 10.17353/2070-5379/33_2019; (РИНЦ)
238. **Филимонова И.В., Проворная И.В., Комарова А.В., Шумилова С.И.** Инвестиционная деятельность нефтегазовых компаний России // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом, 2019, № 5 (173), С. 13-20, DOI: 10.33285/1999-6942-2019-5(173)-13-20; (РИНЦ)
239. **Филимонова И.В., Проворная И.В., Немов В.Ю.** Экспорт нефти и нефтепродуктов из России на фоне мировых тенденций // Транспорт: наука, техника, управление. Научный информационный сборник, 2019, **4**, С. 12-20; (РИНЦ)
240. **Филимонова И.В., Проворная И.В., Немов В.Ю., Мишенин М.В.** Анализ недропользования вдоль трассы нефтепровода "Восточная Сибирь - Тихий океан" // Недропользование XXI, 2019, № 5 (81), С. 152-165; (РИНЦ)
241. **Филимонова И.В., Проворная И.В., Немов В.Ю., Шумилова С.И.** Газопровод "Сила Сибири" - основа формирования нового центра добычи и переработки газа на востоке страны // Газовая промышленность, 2019, **5**, С. 86-95; (РИНЦ)
242. **Филимонова И.В., Шумилова С.И., Дзюба Ю.А.** Комплексный анализ и прогноз недропользования в регионах Восточной Сибири и Дальнего Востока // Экологический вестник России, 2019, **10**, С. 20-27; (РИНЦ)
243. **Филимонова И.В., Эдер Л.В., Комарова А.В.** Структура и динамика инвестиционных затрат в нефтегазовой отрасли России // Экологический вестник России, 2019, № 11, С. 4-11; (РИНЦ)
244. **Филимонова И.В., Эдер Л.В., Комарова А.В., Шумилова С.И.** Структурный анализ доходов нефтегазовых компаний // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом, 2019, № 4 (172), С. 9-15, DOI: 10.33285/1999-6942-2019-4(172)-9-15; (РИНЦ)

245. **Филимонова И.В., Эдер Л.В., Немов В.Ю., Мишенин М.В.** Комплексный экономический анализ компаний нефтегазовой отрасли России // Экономический анализ: теория и практика, 2019, **18**, № 5 (488), С. 925-943, DOI: 10.24891/ea.18.5.925; (РИНЦ)
246. Филимонова И.В., Эдер Л.В., Немов В.Ю., Проворная И.В. Прогноз добычи нефти в регионах Восточной Сибири и Республике Саха (Якутия) // Бурение и нефть, 2019, № 7-8, С. 9-19; (РИНЦ)
247. **Филимонова И.В., Эдер Л.В., Проворная И.В.** Совершенствование инструментария прогнозирования нефтяной ренты // Экологический вестник России, 2019, № 1, С. 10-18; (РИНЦ)
248. **Филимонова И.В., Эдер Л.В., Проворная И.В., Комарова А.В.** Экономический анализ индикаторов нефтегазовой отрасли для целей когнитивного моделирования // Экологический вестник России, 2019, № 12, С. 16-25; (РИНЦ)
249. **Филимонова И.В., Эдер Л.В., Шумилова С.И., Земнухова Е.А.** Система финансово-экономических показателей работы нефтегазовой промышленности России // Менеджмент в России и за рубежом, 2019, № 2, С. 63-70; (РИНЦ)
250. **Филиппов Ю.Ф., Сараев С.В.** Потенциально нефтегазоносные комплексы Предьенисейского осадочного бассейна на юго-востоке Западной Сибири [Электронный ресурс] // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2019, **14**, № 2, С. 1-29, http://www.ngtp.ru/rub/2019/19_2019.html, DOI: 10.17353/2070-5379/19_2019; (РИНЦ)
251. **Фокин М.И., Дугаров Г.А., Дучков А.А.** Экспериментальные акустические измерения на песчаных неконсолидированных образцах, содержащих гидрат метана [Электронный ресурс] // Ученые записки физического факультета Московского университета: Электронный журнал, 2019, № 4, С. 1940501-1 - 1940501-5; (РИНЦ)
252. **Фомин А.М., Моисеев С.А.** Перспективы нефтегазоносности и характеристика продуктивных горизонтов кембрийских межсолевых отложений центральной части Лено-Тунгусской нефтегазоносной провинции [Электронный ресурс] // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2019, **14**, № 3, С. 1-16, http://www.ngtp.ru/rub/2019/26_2019.html, DOI: 10.17353/2070-5379/26_2019; (РИНЦ)
253. Франовский С.Ю., Турбинский В.В., Окс Е.И., **Бортникова С.Б.** Элементные маркеры экспозиции при комбинированном пероральном действии на организм белых крыс линии вистар химических смесей с преобладанием сурьмы и мышьяка // Анализ риска здоровью, 2019, **3**, С. 94-103, DOI: 10.21668/health.risk/2019.3.11; (РИНЦ)
254. **Фурсенко Е.А., Певнева Г.С., Казаненков В.А., Воронежская Н.Г., Головкин А.К., Каширцев В.А.** Физико-химические свойства, геохимия конденсатов из залежей средней юры Малоямальского месторождения (Западная Сибирь) и адамантаны в них // Георесурсы, 2019, **21**, № 3, С. 39-47, DOI: 10.18599/grs.2019.3.39-47; (WoS, Scopus, РИНЦ)
255. **Хазин Л.Б., Агатова А.Р., Непоп Р.К., Шурыгин Б.Н.** Первые данные по позднеплейстоценовым остракодам Курайской впадины (Горный Алтай) // Доклады РАН, 2019, **486**, № 4, С. 451-454, DOI: 10.31857/S0869-56524864451-454; (РИНЦ)
256. **Хазин Л.Б., Кузьмина О.Б., Хазина И.В., Лацинский Н.Н., Картозия А.А., Каширцев В.А.** Первая находка отпечатков листовой флоры в разрезе кайнозойских отложений острова Сардах-Сисе (дельта реки Лены) // Доклады РАН, 2019, **487**, № 2, С. 185-188, DOI: 10.31857/S0869-56524872185-188; (РИНЦ)
257. **Хазин Л.Б., Хазина И.В., Кузьмина О.Б., Аюнов Д.Е., Голиков Н.А., Цибизов Л.В.** Реконструкция условий образования позднечетвертичных отложений, вскрытых скважиной на

- о. Курунгнах (дельта Лены, северо-восток Сибири) // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 7, С. 973-987, DOI: 10.15372/GiG2019045; (**РИНЦ**)
258. **Хогоев Е.А., Хогоева Е.Е.,** Шемякин М.Л. О микросейсмическом отклике среды и возможности его использования при разведке месторождений углеводородов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2019, № 3 (39), С. 80-84, DOI: 10.20403/2078-0575-2019-3-80-84; (**Scopus, РИНЦ**)
259. Черниговская М.А., Шпынев Б.Г., Хабитуев Д.С., Ратовский К.Г., **Белинская А.Ю.,** Степанов А.Е., Бычков В.В., Григорьева С.А., Панченко В.А., Коуба Д., Мелич Й. Долготные вариации ионосферных и геомагнитных параметров в северном полушарии во время сильных магнитных бурь 2015 г. // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса, 2019, **16**, № 5, С. 336-347, DOI: 10.21046/2070-7401-2019-16-5-336-347; (**Scopus, РИНЦ**)
260. **Шалагинов А.Е., Неведрова Н.Н., Шапаренко И.О.,** Бабушкин С.М. Применение методов электроразведки с контролируруемыми источниками для выявления причин развития суффозионно-просадочных процессов // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, 2019, **330**, № 4, С. 26-40, DOI: 10.18799/24131830/2019/4/190; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
261. Шаповалова М.О., Толстых Н.Д., Шелепаев Р.А., **Цибизов Л.В.** Петрология и геохронология перидотит-троктолит-габбрового массива Орцог-Ула (Западная Монголия) // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 8, С. 1069-1090, DOI: 10.15372/GiG2019069; (**РИНЦ**)
262. Шарф И.В., Михальчук А.А., **Филимонова И.В.** Динамическая эффективность воспроизводственных процессов на ресурсодобывающих территориях // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, 2019, **330**, № 10, С. 102-110, DOI: 10.18799/24131830/2019/10/2302; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
263. Шарф И.В., Михальчук А.А., **Филимонова И.В.** Оценка эффективности воспроизводства запасов углеводородов в региональном разрезе // Горный журнал, 2019, № 9, С. 88-93, DOI: 10.17580/gzh.2019.09.12; (**Scopus**)
264. **Шварцев С.Л.** Основы теории добавочного усложнения в биосфере Земли // Вестник РАН, 2019, **89**, № 8, С. 800-810, DOI: 10.31857/S0869-5873898800-810; (**РИНЦ**)
265. Шелухин В.В., **Конторович А.Э.** Поведение пород с вязкопластическими свойствами вблизи трещин: математическое моделирование // Доклады РАН, 2019, **489**, № 4, С. 362-367, DOI: 10.31857/S0869-56524894362-367; (**РИНЦ**)
266. **Шемин Г.Г., Верниковский В.А., Первухина Н.В., Деев Е.В.,** Смирнов М.Ю. Закономерности изменения фильтрационно-емкостных свойств региональных резервуаров в зависимости от глубины их залегания в юрских отложениях арктических районов Западно-Сибирской и Хатангско-Вилуйской нефтегазоносных провинций // Геология нефти и газа, 2019, № 5, С. 61-71, DOI: 10.31087/0016-7894-2019-5-61-71; (**РИНЦ**)
267. **Шемин Г.Г., Верниковский В.А.,** Смирнов М.Ю., Вахромеев А.Г., **Филимонова И.В., Моисеев С.А.,** Мигурский А.В. Тектонические, литолого-фациальные, геохимические условия образования и количественная оценка перспектив нефтегазоносности Ереминско-Чонского гигантского скопления нефти и газа (Сибирская платформа) // Геология и геофизика, 2019, **60**, № 12, С. 1728-1753, DOI: 10.15372/GiG2019120; (**РИНЦ**)
268. **Шумскайте М.Й., Бурухина А.И.,** Чернова Е.С., **Глинских В.Н., Фурсенко Е.А.** Групповой состав нефти по данным ЯМР-релаксометрии и его сопоставление с результатами жидкостной хроматографии и ИК-спектрометрии [Электронный ресурс] // Геофизические технологии, 2019, № 3, С. 13-21, DOI: 10.18303/2619-1563-2019-3-13; (**РИНЦ**)

269. **Шумская М.Й., Глинских В.Н., Фурсенко Е.А.,** Бурухина А.И., Чернова Е.С. Определение физико-химических свойств пластовых флюидов и их типизация по данным метода ЯМР-релаксометрии (аналитический обзор) // Каротажник, 2019, № 3 (297), С. 117-133; (РИНЦ)
270. **Шумская М.Й.,** Манаков А.Ю., **Глинских В.Н.,** **Дучков А.Д.** Определение этапов диссоциации газовых гидратов на основе анализа данных метода ЯМР-релаксометрии [Электронный ресурс] // Геофизические технологии, 2019, № 3, С. 4-12, www.rjgt.ru, DOI: 10.18303/2619-1563-2019-3-4; (РИНЦ)
271. **Шурина Э.П.,** Иткина Н.Б., **Марков С.И.** Математическое моделирование процесса просачивания многофазной жидкости в гетерогенных средах на базе вычислительной схемы разрывного метода Галеркина // Высокопроизводительные вычислительные системы и технологии, 2019, 2, № 3, С. 52-62; (РИНЦ)
272. **Шурина Э.П.,** Иткина Н.Б., **Марков С.И.** Математическое моделирование процесса теплопроводности с фазовыми переходами в гетерогенных средах на базе многомасштабного разрывного метода Галеркина // Высокопроизводительные вычислительные системы и технологии, 2019, 3, № 1, С. 82-88; (РИНЦ)
273. **Эдер В.Г., Замирайлова А.Г.,** Калмыков Г.А. Свидетельства образования карбонатных пород на геохимических барьерах в черных сланцах на примере баженовской свиты Западной Сибири // Георесурсы, 2019, 21, № 2, С. 143-152, DOI: 10.18599/grs.2019.2.143-152; (WoS, Scopus, РИНЦ)
274. **Эдер В.Г., Костырева Е.А.,** Юрченко А.Ю., Балущкина Н.С., **Сотнич И.С.,** Козлова Е.В., **Замирайлова А.Г.,** Савченко Н.И. Новые данные о литологии, органической геохимии и условиях формирования баженовской свиты Западной Сибири // Георесурсы, 2019, 21, № 2, С. 129-142, DOI: 10.18599/grs.2019.2.129-142; (WoS, Scopus, РИНЦ)
275. **Эдер Л.В., Немов В.Ю., Мишенин М.В.** Структурный анализ доходов от добычи, переработки, транспорта и использования углеводородного сырья // Экологический вестник России, 2019, 10, С. 28-37; (РИНЦ)
276. **Эдер Л.В., Прворная И.В., Филимонова И.В.** Проблема рационального использования попутного нефтяного газа в России // География и природные ресурсы, 2019, № 1, С. 14-20, DOI: 10.21782/GiPR0206-1619-2019-1(14-20); (РИНЦ)
277. **Эдер Л.В., Филимонова И.В., Комарова А.В., Немов В.Ю.,** Шумилова С.И. Экспорт газа из России: структура и динамика поставок // Газовая промышленность, 2019, № 1 (779), С. 86-92; (РИНЦ)
278. **Эдер Л.В., Филимонова И.В., Прворная И.В., Шумилова С.И.** Национальный стабилизатор. На фоне роста нефтяных цен в 2018 году отечественный НГК оказал положительное влияние на экономику России // Нефтегазовая вертикаль, 2019, № 1-2 (446), С. 77-86
279. **Эпов М.И., Глинских В.Н., Петров А.М., Сухорукова К.В., Федосеев А.А., Нечаев О.В., Никитенко М.Н.** Частотная дисперсия электрофизических характеристик и электрическая анизотропия пород баженовской свиты по данным электрокаротажа // Нефтяное хозяйство, 2019, № 9, С. 62-64, DOI: 10.24887/0028-2448-2019-9-62-64; (Scopus, РИНЦ)
280. **Эпов М.И., Михайлов И.В., Глинских В.Н., Никитенко М.Н.,** Суродина И.В. Алгоритмы обработки и инверсии данных электромагнитного зонда с тороидальными катушками при изучении макроанизотропных свойств пластов-коллекторов // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, 2019, 330, № 6, С. 187-197, DOI: 10.18799/24131830/2019/6/2139; (WoS, Scopus, РИНЦ)

281. **Юркевич Н.В.**, Мичурин Е.М., **Юркевич Н.В.** Система непрерывного мониторинга почвенной миграции газов при протечках нефтегазовых скважин // Научные технологии разработки и использования минеральных ресурсов, 2019, № 5, С. 408-413; (**РИНЦ**)
282. Язвин А.Л., Тудвачев А.В., **Курников А.Р.**, Логинов А.А. С какими сложностями нормативно-правового характера вы сталкивались при лицензировании и оценке запасов подземных вод? // Недропользование - XXI век, 2019, № 1 (77), С. 4-9; (**РИНЦ**)

Статьи в зарубежных сериальных изданиях (журналах)

1. **Abrosimova N.A., Saeva O.P., Bortnikova S.B., Edelev A.V., Korneeva T.V., Yurkevich N.V.** Metals and metalloids removal from mine water using natural and modified heulandite // International Journal of Environmental Science and Development, 2019, **10**, № 7, P. 202-205, DOI: 10.18178/ijesd.2019.10.7.1173; (**Scopus, РИНЦ**)
2. Angelopoulos M., Westermann S., Overduin P., **Faguet A., Olenchenko V.**, Grosse G., Grigoriev M.N. Heat and Salt Flow in Subsea Permafrost Modeled with CryoGRID2 [Электронный ресурс] // Journal of Geophysical Research: Earth Surface, 2019, **124**, № 4, P. 920-937, DOI: 10.1029/2018JF004823; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
3. Arrouy M.J., Gaucher C., Poire D.G., Xiao S., Gomez Peral L.E., Warren L.V., **Bykova N.**, Quaglio F. A new record of late Ediacaran acritarchs from La providencia group (Tandilia System, Argentina) and its biostratigraphical significance // Journal of South American Earth Sciences, 2019, **93**, P. 283-293, DOI: 10.1016/j.jsames.2019.05.015; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
4. Augland L.E., Ryabov V.V., **Vernikovskiy V.A.**, Planke S., Polozov A.G., Callegaro S., Jerram D.A., Svensen H.H. The main pulse of the Siberian Traps expanded in size and composition [Электронный ресурс] // Scientific Reports, 2019, **9**, № 1, P. 18723-18723, DOI: 10.1038/s41598-019-54023-2; (**WoS, Scopus**)
5. Bazaikin Y.V., Derevschikov V.S., Malkovich E.G., Lysikov A.I., Okunev A.G. Evolution of sorptive and textural properties of CaO-based sorbents during repetitive sorption/regeneration cycles: Part II. Modeling of sorbent sintering during initial cycles // Chemical Engineering Science, 2019, **199**, P. 156-163, DOI: 10.1016/j.ces.2018.12.065; (**Scopus**)
6. **Bobkov N.I., Kolesnikov A.V., Maslov A.V., Grazhdankin D.V.** The occurrence of Dickinsonia in non-marine facies // Estudios Geologicos, 2019, **75**, № 2, P. e096 (5 pages), DOI: 10.3989/egeol.43587.551; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
7. Boike J., Nitzbon J., Anders K., **Grigoriev M.**, Bolshiyarov D., Langer M., Lange S., Bornemann N., Morgenstern A., Schreiber P., Wille C., Chadburn S., Gouttevin I., Burke E., Kutzbach L. A 16-year record (2002-2017) of permafrost, active-layer, and meteorological conditions at the Samoylov Island Arctic permafrost research site, Lena River delta, northern Siberia: An opportunity to validate remote-sensing data and land surface, snow, and permafrost models // Earth System Science Data, 2019, **11**, № 1, P. 261-299, DOI: 10.5194/essd-11-261-2019; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
8. **Borisova L.S.** The Origin of Asphaltenes and Main Trends in Evolution of Their Composition During Lithogenesis // Petroleum Chemistry, 2019, **59**, № 10, P. 1118-1123, DOI: 10.1134/S0965544119100037; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
9. **Bortnikova S., Abrosimova N., Yurkevich N., Zvereva V., Devyatova A., Gaskova O., Saeva O., Korneeva T., Shuvaeva O., PalChik N., Chernukhin V., Reutsky A.** Gas transfer of metals during the

- destruction of efflorescent sulfates from the belovo plant sulfide slag, russia // *Minerals*, 2019, **9**, № 6, P. 344-344 (16 pages), DOI: 10.3390/min9060344; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
10. **Bortnikova S., Yurkevich N., Devyatova A., Saeva O., Shuvaeva O., Makas A., Troshkov M., Abrosimova N., Kirillov M., Korneeva T., Kremleva T., Fefilov N., Shigabaeva G.** Mechanisms of low-temperature vapor-gas streams formation from sulfide mine waste // *Science of the Total Environment*, 2019, **647**, P. 411-419, DOI: 10.1016/j.scitotenv.2018.08.024; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
 11. Borzenko S.V., **Shvartsev S.L.** Chemical composition of salt lakes in East Transbaikalia (Russia) // *Applied Geochemistry*, 2019, **103**, P. 72-84, DOI: 10.1016/j.apgeochem.2019.02.014; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
 12. Borzenko S.V., **Zippa E.V.** Isotopic Composition and Origin of Sulfide and Sulfate Species of Sulfur in Thermal Waters of Jiangxi Province (China) // *Aquatic Geochemistry*, 2019, **25**, № 1-2, P. 49-62, DOI: 10.1007/s10498-019-09353-y; (**WoS, Scopus**)
 13. Burr G.S., Kuzmin Y.V., Krivonogov S.K., **Gusakov S.A., Cruz R.J.** A history of the modern Aral Sea (Central Asia) since the Late Pleistocene // *Quaternary Science Reviews*, 2019, **206**, P. 141-149, DOI: 10.1016/j.quascirev.2019.01.006; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
 14. **Bushenkova N., Koulakov I., Senyukov S., Gordeev E.I., Huang H.H., El Khrepy S., Al Arifi N.** Tomographic Images of Magma Chambers Beneath the Avacha and Koryaksky Volcanoes in Kamchatka // *Journal of Geophysical Research: Solid Earth*, 2019, **124**, № 9, P. 9694-9713, DOI: 10.1029/2019JB017952; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
 15. Caspari E., **Novikov M., Lisitsa V., Barbosa N.D., Quintal B., Rubino J.G., Holliger K.** Attenuation mechanisms in fractured fluid-saturated porous rocks: a numerical modelling study // *Geophysical Prospecting*, 2019, **67**, № 4, P. 935-955, DOI: 10.1111/1365-2478.12667; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
 16. **Chernykh A.V.** Aqueous Dispersion Halos of Hydrocarbon Deposits within the Southern Regions of West Siberia // *Journal of Physics: Conference Series. International Conference on Applied Physics, Power and Material Science (Secunderabad, Telangana, India, 5-6 December 2018)*, 2019, **1172**, № 1, P. 012032-012032 (6 pages), DOI: 10.1088/1742-6596/1172/1/012032; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
 17. **Chervov V.V., Chernykh G.G.** Numerical Modeling of Convection in the Zone of Spreading and Subduction // *Journal of Engineering Thermophysics*, 2019, **28**, № 1, P. 14-25, DOI: 10.1134/S1810232819010028; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
 18. **Cheverda V., Lisitsa V., Protasov M., Reshetova G., Glinsky B., Chernykh I., Merzlikina A., Volyanskaya V., Petrov D., Melnik A., Shilikov V.** Digital twins of multiscale 3D heterogeneous geological objects: 3D simulations and seismic imaging of faults, fractures and caves // *Journal of Physics: Conference Series. 4th International Conference on Supercomputer Technologies of Mathematical Modelling, SCTeMM 2019 (Moscow, Russian Federation, 19-21 June 2019)*, 2019, **1392**, № 1, DOI: 10.1088/1742-6596/1392/1/012051; (**Scopus**)
 19. Cincotta A., **Pestchevitskaya E.B., Sinitas S.M., Markevich V.S., Debaille V., Reshetova S.A., Mashchuk I.M., Frolov A.O., Gerdes A., Yans J., Godefroit P.** The rise of feathered dinosaurs: *Kulindadromeus zabaikalicus*, the oldest dinosaur with 'feather-like' structures [Электронный ресурс] // *PeerJ*, 2019, **7**, P. e6239-e6239, <https://doi.org/10.7717/peerj.6239>, DOI: 10.7717/peerj.6239; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
 20. **Colpaert C.P.A.-M., Nikitenko B.L.** Pseudolamarckina pseudorjasanensis dain, 1967 (Foraminifera) as a kimmeridgian marker species and its significance for biostratigraphy, palaeoecology and palaeobiogeography // *Polar Research*, 2019, **38**, P. 3461-3461 (16 pages), DOI: 10.33265/polar.v38.3461; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)

21. Cui H., Kaufman A.J., Xiao S., **Grazhdankin D.V.**, Peek S., Martin A.J., **Bykova N.V.**, **Rogov V.I.**, Liu X.M., Zhang F., Romaniello S.J., Anbar A.D., Peng Y., Cai Y., Schiffbauer J.D., Meyer M., Gilleaudeau G.J., Plummer R.E., Sievers N.E., Goderis S., Claeys P. Recent advances in understanding the terminal Ediacaran Earth-life system in South China and Arctic Siberia // *Estudios Geologicos*, 2019, **75**, № 2, P. e97 (4 pages), DOI: 10.3989/EGEOL.43586.552; (**WoS, Scopus**)
22. **Deev E.**, **Turova I.**, Borodovskiy A., Zolnikov I., Pozdnyakova N., Molodkov A. Large earthquakes in the Katun Fault zone (Gorny Altai): Paleoseismological and archaeoseismological evidence // *Quaternary Science Reviews*, 2019, **203**, P. 68-89, DOI: 10.1016/j.quascirev.2018.11.009 ; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
23. **Dugarov G.A.**, **Duchkov A.A.**, **Duchkov A.D.**, **Drobchik A.N.** Laboratory validation of effective acoustic velocity models for samples bearing hydrates of different type // *Journal of Natural Gas Science and Engineering*, 2019, **63**, P. 38-46, DOI: 10.1016/j.jngse.2019.01.007 ; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
24. **Dultsev F.F.** Hydrogeology and Hydrogeochemistry of the Ancient Fore-Yenisey Sedimentary Basin // *Journal of Physics: Conference Series. International Conference on Applied Physics, Power and Material Science (Secunderabad, Telangana, India, 5-6 December 2018)*, 2019, **1172**, № 1, P. 012081-012081 (7 pages), DOI: 10.1088/1742-6596/1172/1/012081; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
25. Dunn F.S., Wilby P.R., Kenchington C.G., **Grazhdankin D.V.**, Donoghue P.C.J., Liu A.G. Anatomy of the Ediacaran rangeomorph *Charnia masoni* // *Papers in Palaeontology*, 2019, **5**, № 1, P. 157-176, DOI: 10.1002/spp2.1234; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
26. Dyakova G.S., Goreyavcheva A.A., **Potapov V.V.**, **Shein A.N.**, Lobachev D.S., Ostanin O.V., **Olenchenko V.V.**, Bobkova D.G. Internal structure of rock glaciers in Altai (The case of talus rock glacier in Dzhelo River Valley) // *Ukrainian Journal of Ecology*, 2019, **9**, № 4, P. 729-731, DOI: 10.15421/2019_818; (**WoS**)
27. **Dzyuba O.S.**, Schraer C.D., Hults C.P., Blodgett R.B., Schraer D.J. Early Bajocian belemnites of Southcentral Alaska: new data and new perspectives on mid-Middle Jurassic Megateuthididae and Belemnopseidae biogeography // *Journal of Systematic Palaeontology*, 2019, **17**, № 11, P. 911-935, DOI: 10.1080/14772019.2018.1486335; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
28. **Dzyuba Oksana s.**, Mitta Vasily V., Sherstyukov Mikhail P. Dicoelitid belemnites from the Caucasian margin of the Tethys: new data from the Upper Bajocian-Lower Bathonian of Karachay-Cherkessia, southwest Russia // *Bulletin of Geosciences*, 2019, **94**, № 4, P. 409-4245, DOI: 10.3140/bull.geosci.1758; (**Scopus**)
29. Emanov A.F., **Emanov A.A.**, **Fateev A.V.**, Shevkunova E.V., Vorona U.Yu., Serezhnikov N.A. Seismic Impact of Industrial Blasts in Western Siberia and Induced Seismicity // *Seismic Instruments*, 2019, **55**, № 4, P. 410-426, DOI: 10.3103/S0747923919040066; (**WoS**)
30. **Epov M.I.**, **Shurina E.P.**, Itkina N.B., **Kutishcheva A.Y.**, **Markov S.I.** Finite element modeling of a multi-physics poro-elastic problem in multiscale media // *Journal of Computational and Applied Mathematics*, 2019, **352**, P. 1-22, DOI: 10.1016/j.cam.2018.08.039; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
31. **Filimonova I.V.**, **Komarova A.V.**, **Nemov V.Y.**, **Mishenin M.V.**, **Kazanenkov V.A.** Forecast of profits from oil production in Russia with regional features of the natural resource base [Электронный ресурс] // *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. International Scientific and Research Conference on Knowledge-based technologies in development and utilization of mineral resources (Novokuznetsk, Russia, 4-7 June 2019, SibSIU)*, 2019, **377**, № 1, P. 012009-1 - 012009-5, DOI: 10.1088/1755-1315/377/1/012009; (**Scopus**)
32. Filimonova I.V., Provornaya I.V., **Dzyuba Y.A.**, **Tagaeva A.A.** Perspective directions of development of oil refining industry in the regions of Russia [Электронный ресурс] // *IOP Conference Series: Earth and*

- Environmental Science. International Scientific and Research Conference on Knowledge-based technologies in development and utilization of mineral resources (Novokuznetsk, Russia, 4-7 June 2019, SibSIU), 2019, **377**, № 1, P. 012008-1 - 012008-7, DOI: 10.1088/1755-1315/377/1/012008; (**Scopus**)
33. **Filimonova I.V., Provornaya I.V., Shumilova S.I., Zemnukhova E.A.** Cluster analysis of Russian oil companies based on tax burden parameters // Journal of Tax Reform, 2019, **5**, № 1, P. 42-56, DOI: 10.15826/jtr.2019.5.1.059; (**WoS, PИИЦ**)
34. Foix O., Crawford W.C., **Koulakov I.**, Baillard C., Regnier M., Pelletier B., Garaebit E. The 3-D Velocity Models and Seismicity Highlight Forearc Deformation Due to Subducting Features (Central Vanuatu) // Journal of Geophysical Research: Solid Earth, 2019, **124**, № 6, P. 5754-5769, DOI: 10.1029/2018JB016861; (**WoS, Scopus**)
35. **Fursenko E.A., Kim N.S.** Geochemistry of Condensates of Maloyamal'skoe Field (Yamal Peninsula, Western Siberia) // Petroleum Chemistry, 2019, **59**, № 10, P. 1138-1146, DOI: 10.1134/S0965544119100049; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
36. **Gadylshin K., Tcheverda V.** Data space reflectivity full waveform inversion // Journal of Physics: Conference Series. 4th International Conference on Supercomputer Technologies of Mathematical Modelling, SCTeMM 2019 (Moscow, Russian Federation, 19-21 June 2019), 2019, **1392**, № 1, DOI: 10.1088/1742-6596/1392/1/012080; (**Scopus**)
37. Gallet Y., Pavlov V., **Korovnikov I.** Extreme geomagnetic reversal frequency during the Middle Cambrian as revealed by the magnetostratigraphy of the Khorbusuonka section (northeastern Siberia) // Earth and Planetary Science Letters, 2019, **528**, P. 115823-115823, DOI: 10.1016/j.epsl.2019.115823; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
38. Garcia M.A., Vargas C.A., **Koulakov I.Y.** Local Earthquake Tomography of the Nevado del Huila Volcanic Complex (Colombia): Magmatic and Tectonic Interactions in a Volcanic-Glacier Complex System // Journal of Geophysical Research: Solid Earth, 2019, **124**, № 2, P. 1688-1699, DOI: 10.1029/2018JB016324; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
39. Grigoriev A.S., Shilko E.V., Psakhie S.G., **Kontorovich A.E.** Microscopic mechanical model of the main structural element of Bazhenov Suite reservoir rocks // Journal of Physics: Conference Series, 2019, **1268**, № 1, P. 012019-012019 (7 pages), DOI: 10.1088/1742-6596/1268/1/012019; (**Scopus**)
40. **Gruznov V.M., Vorozhtsov A.B.** Gas-Dynamic Kinetics of Vapour Sampling in the Detection of Explosives [Электронный ресурс] // Molecules, 2019, **24**, № 23, P. 4409, <https://doi.org/10.3390/molecules24234409>, DOI: 10.3390/molecules24234409; (**WoS, Scopus**)
41. Hazivaliev F.R., Mikheeva A.V. The "orbital" hypothesis of cosmogenic impact on the relief and geodynamics of the Earth // Bulletin of the Novosibirsk Computing Center. Series: Mathematical Modeling in Geophysics, 2019, **21**, P. 11-21; (**ПИИЦ**)
42. Holl D., Wille C., Sachs T., Schreiber P., Runkle B.R.K., Beckebanze L., Langer M., Boike J., Pfeiffer E.-M., Fedorova I., Bolshianov D.Y., Grigoriev M.N., Kutzbach L. A long-term (2002 to 2017) record of closed-path and open-path eddy covariance CO₂ net ecosystem exchange fluxes from the Siberian Arctic // Earth System Science Data, 2019, **11**, № 1, P. 221-240, DOI: 10.5194/essd-11-221-2019; (**Scopus, PИИЦ**)
43. Hsu T.-Y., Valentino A., Liseikin A., Krechetov D., Chen C.-C., Lin T.-K., Wang R.-Z., Chang K.-C., Seleznev V. Continuous structural health monitoring of the Sayano-Shushenskaya Dam using off-site seismic station data accounting for environmental effects // Measurement Science and Technology, 2019, **1**, № 31, DOI: 10.1088/1361-6501/ab393c; (**Scopus**)

44. Ivanova V.V., Erbajeva M.A., Shchetnikov A.A., Kazansky A.Y., **Matasova G.G.**, Alexeeva N.V., Filinov I.A. Tologoi key section: A unique archive for pliocene-pleistocene paleoenvironment dynamics of Transbaikalia, Bikal rift zone // Quaternary International, 2019, **519**, P. 58-73, DOI: 10.1016/j.quaint.2018.11.004; (**WoS, ПИИЦ**)
45. Jongejans L.L., Bolshiyarov D., Grigoriev B., **Grigoriev M., Kartoziia A., Maksimov G.**, Ostrelidin S., Ostrelidin S., Schneider W., **Tsibizov L.**, Strauss J. Research Station Samoylov Island and Lena Delta // Berichte zur Polar- und Meeresforschung = Reports on polar and marine research. Russian-German Cooperation: Expeditions to Siberia in 2018, Bremerhaven, Alfred Wegener Institute for Polar and Marine Research, 2019, **734**, P. 10-135, DOI: 10.2312/BzPM_0734_2019
46. **Kartoziia A.** Assessment of the Ice Wedge Polygon Current State by Means of UAV Imagery Analysis (Samoylov Island, the Lena Delta) [Электронный ресурс] // Remote Sensing, 2019, **11**, № 13, P. 1627-1627, DOI: 10.3390/rs11131627; (**WoS**)
47. **Kolesnikov A.V.** Stratigraphic correlation potential of the Ediacaran palaeopascichnids // Estudios Geologicos, 2019, **75**, № 2, P. e102 (5 pages), DOI: 10.3989/egeol.43588.557; (**WoS, Scopus**)
48. **Kolesnikov A.V., Bobkov N.I.** Revisiting the age of the Asha Group in the South Urals // Estudios Geologicos, 2019, **75**, № 2, P. e103 (5 pages), DOI: 10.3989/egeol.43590.558; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
49. **Kolesnikov Y.I., Fedin K.V.**, Luckymore N. Direct determination of resonant properties of near-surface sediments using microtremor // Soil Dynamics and Earthquake Engineering, 2019, **125**, P. 105739-105739 (8 pages), DOI: 10.1016/j.soildyn.2019.105739; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
50. **Kosenko I.N., Urman O.S., Metelkin E.K., Shurygin B.N., Igolnikov A.E.** New Data on the Litho- and Biostratigraphy of the J/K Boundary Interval of the Lower Reaches of the Lena River (Eastern Siberia) // Open Journal of Geology, 2019, **9**, № 10, P. 554-557, DOI: 10.4236/ojg.2019.910040
51. **Kostin V., Solovyev S.**, Bakulin A., Dmitriev M. Direct frequency-domain 3D acoustic solver with intermediate data compression benchmarked against time-domain modeling for full-waveform inversion applications // Geophysics, 2019, **84**, № 4, P. T207-T219, DOI: 10.1190/GEO2018-0465.1; (**WoS**)
52. Kosyakov D., Guskov A. Impact of national science policy on academic migration and research productivity in Russia // Procedia Computer Science, 2019, **146**, P. 60-71, DOI: 10.1016/j.procs.2019.01.080; (**Scopus**)
53. Kosyakov D., Guskov A. Research assessment and evaluation in Russian fundamental science // Procedia Computer Science, 2019, **146**, P. 11-19, DOI: 10.1016/j.procs.2019.01.072; (**Scopus**)
54. **Koulakov I., Komzeleva V., Abkadyrov I.**, Kugaenko Y., El Khrepy S., Al Arifi N. Unrest of the Udina volcano in Kamchatka inferred from the analysis of seismicity and seismic tomography // Journal of Volcanology and Geothermal Research, 2019, **379**, P. 45-59, DOI: 10.1016/j.jvolgeores.2019.05.006; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
55. **Kozhevnikov N.O.**, Kharinsky A.V., Snopkov S.V. Geophysical prospection and archaeological excavation of ancient iron smelting sites in the Barun-Khal valley on the western shore of Lake Baikal (Olkhon region, Siberia) // Archaeological Prospection, 2019, **26**, № 2, P. 103-119, DOI: 10.1002/arp.1727; (**WoS, Scopus**)
56. Kraev G., Rivkina E., Vishnivetskaya T., **Belonosov A.**, van Huissteden J., Kholodov A., Smirnov A., **Kudryavtsev A.E.**, Teshebaeva K., Zamolodchikov D. Methane in gas shows from boreholes in epigenetic permafrost of Siberian arctic [Электронный ресурс] // Geosciences (Switzerland), 2019, **9**, № 2, P. 67-67 (17 pages), DOI: 10.3390/geosciences9020067; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)

57. Kruse S., Bolshiyarov D., **Grigoriev M.N.**, Morgenstern A., Pestryakova L., **Tsibizov L.** Introduction // Berichte zur Polar- und Meeresforschung = Reports on polar and marine research. Russian-German Cooperation: Expeditions to Siberia in 2018, Bremerhaven, Alfred Wegener Institute for Polar and Marine Research, 2019, **734**, P. 3-9, DOI: 10.2312/BzPM_0734_2019
58. **Kurchikov A.R., Plavnik A.G., Itskovich M.V.** Quasi-three-dimensional modelling of the Jurassic-Cretaceous sediments hydrogeochemical conditions in the central part of the West Siberian megabasin // Applied Geochemistry, 2019, **110**, P. 104433 (10 pages), DOI: 10.1016/j.apgeochem.2019.104433; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
59. **Kurchikov A.R., Plavnik A.G., Kurchikov D.A.** Geodynamic and hydrodynamic conditions of the urna and ust-tegus oil fields [Электронный ресурс] // Geodynamics and Tectonophysics = Геодинамика и тектонофизика: Электронный журнал, 2019, **10**, № 4, P. 1011-1027, DOI: 10.5800/GT-2019-10-4-0455; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
60. **Lebedeva N.K., Kuzmina O.B.** Palynostratigraphy of Upper Cretaceous and boundary Paleogene deposits in West Siberian Plain // Global Geology, 2019, **22**, № 4, P. 242-249, DOI: 10.3969/j.issn.1673-9736.2019.04.02
61. **Lebedeva N.K., Nikitenko B.L., Colpaert C.** Dinoflagellate cysts and Foraminifera of the Upper Jurassic Lopsiya River sections, Nether-Polar Urals, NW Western Siberia (Russia) // Revue de Micropaleontologie, 2019, **64**, P. 100361 (17 pages), DOI: 10.1016/j.revmic.2019.07.001; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
62. Leonova G.A., Maltsev A.E., **Melenevsky V.N.**, Krivonogov S.K., Kondratyeva L.M., Bobrov V.A., Suslova M.Y. Diagenetic transformation of organic matter in sapropel sediments of small lakes (southern West Siberia and eastern Transbaikalia) // Quaternary International, 2019, **524**, P. 40-47, DOI: 10.1016/j.quaint.2019.03.011; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
63. **Lisitsa V., Kolyukhin D., Tcheverda V.** Statistical analysis of free-surface variability's impact on seismic wavefield // Soil Dynamics and Earthquake Engineering, 2019, **116**, P. 86-95, DOI: 10.1016/j.soildyn.2018.09.043; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
64. **Lisitsa V., Tcheverda V., Volianskaia V.** GPU-accelerated discrete element modeling of geological faults // Journal of Physics: Conference Series. 4th International Conference on Supercomputer Technologies of Mathematical Modelling, SCTeMM 2019 (Moscow, Russian Federation, 19-21 June 2019), 2019, **1392**, № 1, DOI: 10.1088/1742-6596/1392/1/012070; (**Scopus**)
65. Malkovich E.G., Parkhomchuk E.V., Bazaikin Y.V., Lysikov A.I. Two-component model for catalyst deactivation // Chemical Engineering Journal, 2019, **378**, P. 122176-122176 (4 pages), DOI: 10.1016/j.cej.2019.122176; (**Scopus**)
66. Manakov A.Yu., Pavlova O.N., Bukin S.V., **Kostyreva E.A., Moskvina V.I.**, Morozov I.V., Rodionova T.V., Zemskaya T.I. Experimental equipment for Lake Baikal deep biosphere microorganism's exploration and some results obtained using this equipment [Электронный ресурс] // Limnology and Freshwater Biology, 2019, № 3, P. 253-259, DOI: 10.31951/2658-3518-2019-A-3-253; (**PИИЦ**)
67. **Marinenko A.V., Epov M.I., Olenchenko V.V.** Solving Direct Problems of Electrical Resistivity Tomography for Media with High-Conductivity Irregular-Shaped Heterogeneities by an Example of a Multiple Well Platform // Journal of Applied and Industrial Mathematics, 2019, **13**, № 1, P. 93-102, DOI: 10.1134/S1990478919010113; (**Scopus, PИИЦ**)
68. **Markov G., Rogov V., Karlova G., Grazhdankin D.** Taphonomic bias in Cloudina distribution data from Siberia // Estudios Geologicos, 2019, **75**, № 2, P. e104 (5 pages), DOI: 10.3989/egeol.43590.559; (**WoS, Scopus**)

69. **Markov S.I., Shurina E.P.,** Itkina N.B. A multi-scale discontinuous Galerkin method for mathematical modeling of heat conduction processes with phase transitions in heterogeneous media // Journal of Physics: Conference Series. International Conference on Information Technologies in Business and Industries, ITBI 2019 (Novosibirsk, Russian Federation, 18-20 February 2019), 2019, **1333**, № 3, DOI: 10.1088/1742-6596/1333/3/032052; (**Scopus**)
70. **Marusin V.V., Kochnev B.B., Karlova G.A., Nagovitsin K.E.** Resolving Terreneuvian stratigraphy in subtidal-intertidal carbonates: palaeontological and chemostratigraphical evidence from the Turukhansk Uplift, Siberian Platform // Lethaia, 2019, **52**, № 4, P. 464-485, DOI: 10.1111/let.12325; (**WoS, PИИЦ**)
71. Mikheeva A.V., Saveliev B.N. A technique of searching for ancient meteorite craters by behind-crater rings and other secondary signs inherited in the landscape // Bulletin of the Novosibirsk Computing Center. Series: Mathematical Modeling in Geophysics, 2019, **21**, P. 55-67; (**ПИИЦ**)
72. Mitzscherling J., Horn F., Winterfeld M., Mahler L., Kallmeyer J., Overduin P.P., Schirrmeister L., Winkel M., Grigoriev M.N., Wagner D., Liebner S. Microbial community composition and abundance after millennia of submarine permafrost warming // Biogeosciences, 2019, **16**, № 19, P. 3941-3958, DOI: 10.5194/bg-16-3941-2019; (**Scopus, PИИЦ**)
73. Muscente A.D., **Bykova N.,** Boag T.H., Buatois L.A., Mangano M.G., Eleish A., Prabhu A., Pan F., Meyer M.B., Schiffbauer J.D., Fox P., Hazen R.M., Knoll A.H. Ediacaran biozones identified with network analysis provide evidence for pulsed extinctions of early complex life [Электронный ресурс] // Nature Communications, 2019, **10**, № 1, P. 911-911 (15 pages), <https://www.nature.com/articles/s41467-019-08837-3.pdf>, DOI: 10.1038/s41467-019-08837-3; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
74. **Nevedrova N.N., Sanchaa A.M., Shalaginov A.E.,** Babushkin S.M. Electromagnetic monitoring in the region of seismic activation (on the Gorny Altai (Russia) example) // Geodesy and Geodynamics, 2019, **10**, № 6, P. 460-470, DOI: 10.1016/j.geog.2019.06.001; (**WoS, PИИЦ**)
75. **Nikitenko B.L., Pestchevitskaya E.B., Khafaeva S.N.** Stratigraphy and palaeoenvironments across the Jurassic- Cretaceous boundary in the reference section (Olenek River) for eastern regions of Laptev Sea area (Arctic Siberia, Russia) // Global Geology, 2019, **22**, № 4, P. 270-279, DOI: 10.3969/j.issn.1673-9736.2019.04.05
76. Nourifard N., **Mashinskii E.,** Lebedev M. The effect of wave amplitude on S-wave velocity in porous media: an experimental study by Laser Doppler Interferometry // Exploration Geophysics, 2019, **50**, № 6, P. 683-691, DOI: 10.1080/08123985.2019.1667228; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
77. **Novikov D.A., Chernykh A.V., Dultsev F.F.** Paleohydrogeochemistry of the Upper Jurassic Deposits of the Arctic Regions of the West Siberian Megabasin // Journal of Physics: Conference Series. International Conference on Applied Physics, Power and Material Science (Secunderabad, Telangana, India, 5-6 December 2018), 2019, **1172**, № 1, P. 012094-012094 (7 pages), DOI: 10.1088/1742-6596/1172/1/012094; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
78. **Novikov D.A., Korneeva T.V.** Microelements in Radon Waters of The Zaelsovsky field (The Southern Part of West Siberia) // Journal of Physics: Conference Series. International Conference on Applied Physics, Power and Material Science (Secunderabad, Telangana, India, 5-6 December 2018), 2019, **1172**, № 1, P. 012096-012096 (7 pages), DOI: 10.1088/1742-6596/1172/1/012096; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
79. **Obut O.T., Izokh N.G.** Upper Devonian Radiolarians from the Zeravshan-Gissar Mountainous Area, Uzbekistan // Paleontological Journal, 2019, **53**, № 9, P. 966-971, DOI: 10.1134/S0031030119090090; (**WoS, Scopus**)

80. Ongarbayev Y.K., Imanbayev Y., Tileuberdi Y., Oteuli S.A., Zhambolova A.B., Mansurov Z.A., Krivtsov E.B., Golovko A.K. Thermal cracking of natural bitumen in presence of activating additives // Journal of Chemical Technology and Metallurgy, 2019, **54**, № 3, P. 564-570; (**Scopus, ПИИЦ**)
81. **Pestchevitskaya E.B.**, Maschuk I.M., Frolov A.O., Reshetova S.A., Sinita S.M., Tyapkina A.G. Biostratigraphy and palaeoenvironment of the Kulinda section (Transbaikalia, Russia) based on the Middle Jurassic palynology and macroflora // Palaeoworld, 2019, **28**, № 3, P. 346-360, DOI: 10.1016/j.palwor.2019.04.002; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
82. **Pestchevitskaya E.B., Nikitenko B.L.** BarremianAptian Assemblages of Microfauna and Palynomorphs from the North-West of the Yamal Peninsula (Biostratigraphy and Palaeofacies) // Paleontological Journal, 2019, **53**, № 8, P. 812-816, DOI: 10.1134/S003103011908015X; (**WoS, Scopus**)
83. Pevneva G.S., Voronetskaya N.G., Sviridenko N.N., Golovko A.K. Effect of WC/NiCr additive on changes in the composition of an atmospheric residue in the course of cracking // Petroleum Science, 2019, **4**, P. 0000, DOI: 10.1007/s12182-019-00402-3; (**ПИИЦ**)
84. Pleshkevich A., **Vishnevskiy D., Lisitsa V.** Sixth-order accurate pseudo-spectral method for solving one-way wave equation // Applied Mathematics and Computation, 2019, **359**, P. 34-51, DOI: 10.1016/j.amc.2019.04.029; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
85. **Protasov M.I., Gadylshin K.G., Tcheverda V.A., Pravduhin A.P.** 3D diffraction imaging of fault and fracture zones via image spectral decomposition of partial images // Geophysical Prospecting, 2019, **67**, № 5, P. 1256-1270, DOI: 10.1111/1365-2478.12772; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
86. **Protasov M.I., Khachkova T.S., Kolyukhin D.R., Bazaikin Y.V.** Characterization of fractured zones via topological analysis of 3D seismic diffraction images // Geophysics, 2019, **84**, № 5, P. O93-O102, DOI: 10.1190/GEO2018-0431.1; (**WoS**)
87. **Protasov M.I., Tcheverda V.A., Pravduhin A.P.** 3D True-Amplitude Anisotropic Elastic Gaussian Beam Depth Migration of 3D Irregular Data // Journal of Seismic Exploration, 2019, **28**, № 2, P. 121-146; (**WoS**)
88. Provornaya I.V., Filimonova I.V., Eder L.V., Nemov V.Y. Regional structure of oil export from Russia with differentiation by directions of supplies [Электронный ресурс] // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. International Scientific and Research Conference on Knowledge-based technologies in development and utilization of mineral resources (Novokuznetsk, Russia, 4-7 June 2019, SibSIU), 2019, **377**, № 1, P. 012010-1 - 012010-5, DOI: 10.1088/1755-1315/377/1/012010; (**Scopus**)
89. Rass L., **Kolyukhin D.,** Minakov A. Efficient parallel random field generator for large 3-D geophysical problems // Computers and Geosciences, 2019, **131**, P. 158-169, DOI: 10.1016/j.cageo.2019.06.007; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
90. Riding J.B., **Lebedeva N.K., Goryacheva A.A.** Vera Ivanovna Ilyina (1930-2018) // Palynology, 2019, **43**, № 3, P. 349-354, DOI: 10.1080/01916122.2019.1586090; (**WoS**)
91. **Sarsembaev Z.A., Marusin V.V.** Big guns of the Cambrian Explosion: Macroskeletal benthic assemblage in the lower Cambrian Stage 2 of the Olenek Uplift, Arctic Siberia // Estudios Geologicos, 2019, **75**, № 2, P. e113 (6 pages), DOI: 10.3989/EGEOL.43591.568; (**WoS, Scopus**)
92. **Serdyukov A., Koulakov I., Yablokov A.** Numerical modelling of seismic waves from earthquakes recorded by a network on ice floes // Geophysical Journal International, 2019, **218**, № 1, P. 74-87, DOI: 10.1093/gji/ggz148; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
93. **Serdyukov A.S., Yablokov A.V., Duchkov A.A., Azarov A.A., Baranov V.D.** Slant f-k transform of multichannel seismic surface wave data // Geophysics, 2019, **84**, № 1, P. A19-A24, DOI: 10.1190/geo2018-0430.1; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)

94. Sharf I.V., Ivanova M.P., Filimonova I.V. Effectiveness of tax incentives of hard-to-recover oil reserve development [Электронный ресурс] // International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering, 2019, **8**, № 10 Special Issue, P. 399-403, DOI: 10.35940/ijitee.J1074.08810S19; (**Scopus, PIIИЦ**)
95. Shchetnikov A.A., Bezrukova E.V., **Matasova G.G.**, Kazansky A.Y., Ivanova V.V., Danukalova G.A., Filinov I.A., Khenzykhenova F.I., Osipova E.M., Berdnikova N.E., Berdnikov I.M., Rogovskoi E.O., Lipnina E.A., Vorobyeva G.A. Upper Paleolithic site Tuyana - a multi-proxy record of sedimentation and environmental history during the Late Pleistocene and Holocene in the Tunka rift valley, Baikal region // Quaternary International, 2019, **534**, P. 138-157, DOI: 10.1016/j.quaint.2019.02.043; (**WoS, PIIИЦ**)
96. Shelukhin V., **Епов М.** Ionic fracture fluid leak-off [Электронный ресурс] // Fluids, 2019, **4**, № 1, P. 1-16, DOI: 10.3390/fluids4010032 ; (**WoS, Scopus, PIIИЦ**)
97. **Shemin G., Deev E., Vernikovskiy V.A.,** Drachev S.S., **Moskvin V., Vakulenko L., Pervukhina N.,** Sapyanik V. Jurassic paleogeography and sedimentation in the northern West Siberia and South Kara Sea, Russian Arctic and Subarctic // Marine and Petroleum Geology, 2019, **104**, P. 286-312, DOI: 10.1016/j.marpetgeo.2019.03.030 ; (**WoS, Scopus, PIIИЦ**)
98. Singh A.P., **Koulakov I.,** Kumar M.R., Kumar S., Kayal J.R. Seismic velocity structure and intraplate seismicity beneath the Deccan Volcanic Province of western India // Physics of the Earth and Planetary Interiors, 2019, **287**, P. 21-36, DOI: 10.1016/j.pepi.2018.12.007; (**WoS, Scopus , PIIИЦ**)
99. **Sovetov J.K., Solovetskaya L.V.** The latest Cryogenian, Ediacaran and earliest Cambrian of the southwestern Siberian Platform: Stratotypes and limitotypes // Estudios Geologicos, 2019, **75**, № 2, P. e115 (5 pages), DOI: 10.3989/egol.43595.570; (**WoS, Scopus**)
100. **Sozonov N.G., Bobkov N.I.,** Mitchell E.G., **Kolesnikov A.V., Grazhdankin D.V.** The ecology of Dickinsonia on tidal flats // Estudios Geologicos, 2019, **75**, № 2, P. e116 (4 pages), DOI: 10.3989/egol.43587.571; (**WoS, Scopus, PIIИЦ**)
101. Sychev I.V., **Koulakov I.,** Egorushkin I., Zhuravlev S., West M., El Khrepy S., Al-Arifi N., Alajmi M.S. Fault-Associated Magma Conduits Beneath Volcan de Colima Revealed by Seismic Velocity and Attenuation Tomography Studies // Journal of Geophysical Research: Solid Earth, 2019, **124**, № 8, P. 8908-8923, DOI: 10.1029/2019JB017449; (**WoS, Scopus, PIIИЦ**)
102. **Urman O., Shurygin B., Dzyuba O.** Macrofossil Assemblages in the Ryazanian Stage (Lower Cretaceous) of the Stratotype Region // Open Journal of Geology, 2019, **9**, № 10, P. 558-561, DOI: 10.4236/ojg.2019.910041
103. Ushatinskaya G.T., **Korovnikov I.V.** Revision of the Early and Middle Cambrian Acrotretids (Brachiopoda, Linguliformea) from the Siberian Platform // Paleontological Journal, 2019, **53**, № 7, P. 689-714, DOI: 10.1134/S0031030119070098; (**WoS, Scopus**)
104. Voronina T.A., Voronin V.V., **Cheverda V.A.** The 2015 Illapel Tsunami Source Recovery by Inversion of DART Tsunami Waveforms Using the R-Solution Method // Pure and Applied Geophysics, 2019, **176**, № 7, P. 2985-2993, DOI: 10.1007/s00024-019-02100-y; (**WoS, Scopus, PIIИЦ**)
105. **Yaskevich S., Duchkov A.A.,** Ivanov Y. Approximate travelttime inversion in downhole microseismic monitoring // Geophysical Prospecting, 2019, P. 0000-0000, DOI: 10.1111/1365-2478.12906; (**WoS**)
106. **Yaskevich S., Duchkov A.A.,** Myasnikov A. A case study on receiver-clamping quality assessment from the seismic-interferometry processing of downhole seismic noise recordings // Geophysics, 2019, **84**, № 3, P. B195-B203, DOI: 10.1190/geo2018-0293.1; (**WoS, Scopus, PIIИЦ**)

107. **Yurkevich N., Bortnikova S., Abrosimova N., Makas A., Olenchenko V., Yurkevich N., Edelev A., Saeva O., Shevko A.** Sulfur and Nitrogen Gases in the Vapor Streams from Ore Cyanidation Wastes at a Sharply Continental Climate, Western Siberia, Russia // *Water, Air, and Soil Pollution*, 2019, **230**, № 12, P. 307 (17 pages), DOI: 10.1007/s11270-019-4363-y; (**WoS, Scopus**)
108. **Yurkevich N., Michurin E., Yurkevich N.** Continuous monitoring system for soil gas migration in leaking Oil and Gas wells [Электронный ресурс] // *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. International Scientific and Research Conference on Knowledge-based technologies in development and utilization of mineral resources (Novokuznetsk, Russia, 4-7 June 2019, SibSIU)*, 2019, **377**, № 1, P. 012055-1 - 012055-8, DOI: 10.1088/1755-1315/377/1/012055; (**Scopus**)
109. **Zapivalov N.P.** New thinking in petroleum science and practice // *DEW: Drilling and Exploration World*, 2019, **28**, № 10, P. 29-30
110. **Zapivalov N.P.** Upstream and midstream risk and uncertainties: New ways of thinking // *DEW: Drilling and Exploration World*, 2019, **28**, № 3, P. 37-46
111. **Zolnikov I.D., Vybornov A.V., Postnov A.V., Rybalko A.G., Kartoziia A.A.** Testing the perspectives for discovery of the Paleolithic sites in the northern portion of the Ob river valley: Quaternary geology, paleogeography, and geomorphology // *Archaeological Research in Asia*, 2019, **17**, P. 109-116, DOI: 10.1016/j.ara.2018.11.001; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
112. **Zorkalzev V.I., Edelev A.V., Perzhabinsky S.M., Sidorov I.A., Feoktistov A.G.** Studying the natural gas market under demand uncertainty using a heterogeneous distributed computing environment // *Journal of Physics: Conference Series. International Conference on Information Technologies in Business and Industries, ITBI 2019 (13 - 15 February 2019)*, 2019, **1333**, № 7, DOI: 10.1088/1742-6596/1333/7/072005; (**Scopus**)

Переводные версии статей в отечественных сериальных изданиях (журналах)

1. **Abashev V.V., Vernikovskiy V.A., Kazansky A.Yu., Metelkin D.V., Mikhaltsov N.E., Bragin V.Yu.** Formation Peculiarities of the Franz Josef Land Volcanic Province, Arctic Ocean: The Melt Movement Direction Estimated from Anisotropy of Magnetic Susceptibility // *Doklady Earth Sciences*, 2019, **486**, № 1, P. 481-484, DOI: 10.1134/S1028334X19050106; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
2. **Agatova A.R., Nepop R.K., Khazin L.B., Zhdanova A.N., Uspenskaya O.N., Ovchinnikov I.Y., Moska P.** New Chronological, Paleontological, and Geochemical Data on the Formation of Glacier-Dammed Lakes in the Kurai Depression (Southeastern Russian Altai) at the End of the Late Pleistocene // *Doklady Earth Sciences*, 2019, **488**, № 1, P. 1134-1136, DOI: 10.1134/S1028334X19090228; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
3. **Antonov E.Yu., Mogilatov V.S., Epov M.I.** Effect of Transmitter Current Waveform on Transient Electromagnetic Responses // *Russian Geology and Geophysics*, 2019, **60**, № 4, P. 492-499, DOI: 10.15372/RGG2019027; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
4. **Baldin M.N., Bobrovnikov S.M., Vorozhtsov A.B., Gorlov E.V., Gruznov V.M., Zharkov V.I., Panchenko Y.N., Pryamov M.V., Sakovich G.V.** Effectiveness of Combined Laser and Gas Chromatographic Remote Detection of Traces of Explosives // *Atmospheric and Oceanic Optics*, 2019, **32**, № 2, P. 227-233, DOI: 10.1134/S1024856019020039; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
5. **Deev E.V.** Localization Zones of Ancient and Historical Earthquakes in Gorny Altai // *Izvestiya, Physics of the Solid Earth*, 2019, **55**, № 3, P. 451-470, DOI: 10.1134/S1069351319030030; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)

6. **Dergach P.A.**, Tubanov Ts.A., **Yushin V.I.**, **Duchkov A.A.** Features of Software Implementation of Low-Frequency Deconvolution Algorithms // *Seismic Instruments*, 2019, **55**, № 3, P. 345-352, DOI: 10.3103/S0747923919030046; (**WoS**)
7. **Dobretsov N.L.**, Buslov M.M., **Vasilevsky A.N.** Geodynamic Complexes and Structures of Transbaikalia: Record in Gravity Data // *Russian Geology and Geophysics*, 2019, **60**, № 3, P. 254-266, DOI: 10.15372/RGG2019021; (**WoS, Scopus, PIIH**)
8. **Dobretsov N.L.**, Chepurov A.I., Sonin V.M., Zhimulev E.I. Stability of Zircon in the System MgO-SiO₂-H₂O at 2.5 GPa // *Russian Geology and Geophysics*, 2019, **60**, № 4, P. 447-450, DOI: 10.15372/RGG2019043; (**WoS, Scopus, PIIH**)
9. **Dobretsov N.L.**, Simonov V.A., Kotlyarov A.V., Karmanov N.S. Physicochemical parameters of magmatism of the Uksichan and Ichinsky volcanoes (Sredinnyi ridge, Kamchatka): Data on melt inclusions // *Russian Geology and Geophysics*, 2019, **60**, № 10, P. 1077-1100, DOI: 10.15372/RGG2019100; (**WoS, Scopus, PIIH**)
10. **Dobretsov N.L.**, **Vasilevskiy A.N.** Postglacial Uplift: Record in the Gravity Field and in Neogene-Quaternary Structures // *Russian Geology and Geophysics*, 2019, **60**, № 12, P. 1327-1352, DOI: 10.15372/RGG2019131; (**WoS**)
11. Dobretsov N.L., Zhmodik S.M., Lazareva E.V., Tolstov A.V., Belyanin D.K., Surkov O.N., Dobretsov N.N., Rodionov N.V., Sergeev S.A. U–Pb Age of Sphene and the Petrochemical, Mineralogical, and Geochemical Features of Alkaline Rocks of the Bogdo Complex (Arctic Siberia) // *Doklady Earth Sciences*, 2019, **489**, № 1, P. 1352-1357, DOI: 10.1134/S1028334X19110205; (**Scopus**)
12. **Duchkov A.D.**, **Dugarov G.A.**, **Duchkov A.A.**, **Drobchik A.N.** Laboratory investigations into the velocities and attenuation of ultrasonic waves in sand samples containing water/ice and methane and tetrahydrofuran hydrates // *Russian Geology and Geophysics*, 2019, **60**, № 2, P. 193-203, DOI: 10.15372/RGG2019015; (**WoS, Scopus, PIIH**)
13. **Eder L.V.**, **Provornaya I.V.**, **Filimonova I.V.** Problems of Rational Use of Associated Petroleum Gas in Russia // *Geography and Natural Resources*, 2019, **40**, № 1, P. 9-14, DOI: 10.1134/S1875372819010025 ; (**WoS, Scopus, PIIH**)
14. Erbajeva M.A., Shchetnikov A.A., Kazansky A.Y., **Matasova G.G.**, Khenzykhenova F.I., Filinov I.A., Namzalova O.D.-T., Nechaev I.O. The New Pleistocene Ulan-Zhalga Key Section in Western Transbaikalia // *Doklady Earth Sciences*, 2019, **488**, № 1, P. 1035-1038, DOI: 10.1134/S1028334X1909023X; (**WoS, Scopus, PIIH**)
15. Franovskii S.Yu., Turbinskii V.V., Oks E.I., **Bortnikova S.B.** Elemental markers of exposure under combined oral introduction of chemical mixtures with prevalent antimony and arsenic into white wistar rats // *Health Risk Analysis*, 2019, **3**, P. 94-103, DOI: 10.21668/health.risk/2019.3.11.eng; (**PIIH**)
16. Gordienko I.V., **Metelkin D.V.**, Vetluzhskikh L.I. The Structure of the Mongol-Okhotsk Fold Belt and the Problem of Recognition of the Amur Microcontinent // *Russian Geology and Geophysics*, 2019, **60**, № 3, P. 267-286, DOI: 10.15372/RGG2019018; (**WoS, Scopus, PIIH**)
17. **Gureev V.N.**, **Lakizo I.G.**, **Mazov N.A.** Unethical authorship in scientific publications (A review of the problem) // *Scientific and Technical Information Processing*, 2019, **46**, № 4, P. 219-232, DOI: 10.3103/S0147688219040026; (**WoS, Scopus**)
18. **Kashirtsev V.A.**, **Parfenova T.M.**, **Moiseev S.A.**, **Chernykh A.V.**, **Novikov D.A.**, **Burshtein L.M.**, **Dolzhenko K.V.**, **Rogov V.I.**, **Melnik D.S.**, Zueva I.N., Chalaya O.N. The Sukhana Sedimentary Basin, Siberian Platform: Source Rock Characterization and Direct Evidence of Oil and Gas Presence // *Russian*

- Geology and Geophysics, 2019, **60**, № 10, P. 1175-1187, DOI: 10.15372/RGG2019119; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
19. **Kazanenkov V.A., Kurchikov A.R., Plavnik A.G.,** Shaporina M.N. Geothermal Conditions and Petroleum Potential of the Tyumen and Malyshevka Formations of the West Siberian Basin // Russian Geology and Geophysics, 2019, **60**, № 2, P. 176-181, DOI: 10.15372/RGG2019013; (**WoS**)
 20. **Khazin L.B.,** Agatova A.R., Nepop R.K., **Shurygin B.N.** The First Data on Late Pleistocene Ostracods from the Kurai Depression (Gornyi Altai) // Doklady Earth Sciences, 2019, **486**, № 2, P. 598-600, DOI: 10.1134/S1028334X19060047; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
 21. **Khazin L.B., Khazina I.V., Kuzmina O.B., Ayunov D.E., Golikov N.A., Tsibizov L.V.** A Borehole Record of Late Quaternary Permafrost on Kurungnakh Island (Lena Delta, Northeastern Siberia): Reconstruction of Deposition Environments // Russian Geology and Geophysics, 2019, **60**, № 7, P. 768-780, DOI: 10.15372/RGG2019045; (**WoS, Scopus**)
 22. **Khazin L.B., Kuzmina O.B., Khazina I.V., Lashchinskiy N.N., Kartoziia A.A., Kashirtsev V.A.** The First Finding of Foliar Flora Fossils in the Section of Cenozoic Deposits of Sardakh-Sise Island (Lena River Delta) // Doklady Earth Sciences, 2019, **487**, № 1, P. 766-768, DOI: 10.1134/S1028334X19070122; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
 23. Kirichenko I.S., Lazareva E.V., Zhmodik S.M., **Dobrezov N.L.,** Belyanin D.K., Miroshnichenko L.V. Modern Mineral Formation in the Thermal Lake Fumarolnoe (Uzon Caldera, Kamchatka) as a Key to Paleoreconstruction // Geology of Ore Deposits, 2019, **61**, № 8, P. 747-755, DOI: 10.1134/S1075701519080063; (**WoS, Scopus**)
 24. **Kochnev B.B.,** Kuznetsov A.B., Pokrovsky B.G., Sitkina D.R., Smirnova Z.B. C and Sr Isotope Chemostratigraphy and Pb-Pb Age of Carbonate Deposits of the Vorogovka Group (Neoproterozoic), Northwest of the Yenisei Range // Stratigraphy and Geological Correlation, 2019, **27**, № 5, P. 588-602, DOI: 10.1134/S0869593819050034; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
 25. **Kolesnikov Y.I., Fedin K.V.,** Ngomaizve L. Experimental Substantiation of Using Acoustic Noise in Above-Ground Pipeline Diagnostics // Journal of Mining Science, 2019, **55**, № 2, P. 219-228, DOI: 10.1134/S1062739119025491; (**WoS, Scopus**)
 26. **Konstantinov A.G.** A New Ammonoid Zone of the Upper Carnian Substage in Northeastern Russia // Russian Journal of Pacific Geology, 2019, **13**, № 6, P. 522-534, DOI: 10.1134/S1819714019060058; (**WoS, Scopus**)
 27. **Konstantinov A.G.** Ammonoids of the Genus Yakutosirenites from the Carnian Stage of Northeast Asia // Stratigraphy and Geological Correlation, 2019, **27**, № 2, C. 234-247, DOI: 10.1134/S0869593819020047; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
 28. **Kontorovich A.E.,** Bogorodskaya L.I., **Borisova L.S., Burshtein L.M.,** Ismagilov Z.P., Efimova O.S., **Kostyreva E.A., Lemina N.M., Ryzhkova S.V.,** Sozinov S.A., **Fomin A.N.** Geochemistry and Catagenetic Transformations of Kerogen from the Bazhenov Horizon // Geochemistry International, 2019, **57**, № 6, P. 621-634, DOI: 10.1134/S0016702919060028; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
 29. **Kontorovich A.E., Burshtein L.M., Livshits V.R., Ryzhkova S.V.** Main Directions of Development of the Oil Complex of Russia in the First Half of the Twenty-First Century // Herald of the Russian Academy of Sciences, 2019, **89**, № 6, P. 558-566, DOI: 10.1134/S101933161906008X; (**WoS, Scopus**)
 30. **Kontorovich A.E., Burshtein L.M., Nikitenko B.L., Ryzhkova S.V., Borisov E.V., Ershov S.V., Kostyreva E.A., Kontorovich V.A., Nekhaev A.Y., Ponomareva E.V., Fomin M.A., Yan P.A.** Volgian-Early Berriasian Marginal Filter in the West Siberian Marine Basin and Its Influence on Sediment

- Distribution // Lithology and Mineral Resources, 2019, **54**, № 3, C. 187-199, DOI: 10.1134/S0024490219030039; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
31. **Kontorovich V.A., Kontorovich A.E.** Geological Structure and Petroleum Potential of the Kara Sea Shelf // Doklady Earth Sciences, 2019, **489**, № 1, P. 1289-1293, DOI: 10.1134/S1028334X19110229; (**WoS, Scopus**)
32. **Kontorovich V.A., Surikova E.S., Ayunova D.V.** Seismogeological Criteria for the Gas Potential of Aptian-Cenomanian Sediments in the North of West Siberia (by the Example of the Yubileinoe Field) // Russian Geology and Geophysics, 2019, **60**, № 5, P. 570-582, DOI: 10.15372/RGG2019077; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
33. **Korovnikov I.V., Marusin V.V., Tokarev D.A., Obut O.T.** Trace Fossils from the Vendian-Cambrian Transitional Strata of the Igarka Uplift (Northwestern Siberian Platform) // Paleontological Journal, 2019, **53**, № 6, P. 566-574, DOI: 10.1134/S0031030119060030; (**WoS, Scopus**)
34. Korzhenkov A.M., Abdieva S.V., Gladkov A.S., **Deev E.V.**, Liu J., Mazeika J.V., Rogozhin E.A., Rodkin M.V., Sorokin A.A., **Turova I.V.**, Fortuna A.B. Paleoseismicity of Adyr Faults: The Kokonadyr-Tegerek Fault, Southwestern Issyk-Kul Region, the Tien Shan // Journal of Volcanology and Seismology, 2019, **13**, № 5, C. 305-322, DOI: 10.1134/S0742046319050026 ; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
35. **Kosenko I.N.** On the Upper Maastrichtian Oysters of the Genus Rhynchostreon Bayle (Bivalvia, Gryphaeidae) from the Mountainous Crimea // Paleontological Journal, 2019, **53**, № 6, P. 583-592, DOI: 10.1134/S0031030119060042; (**WoS, Scopus**)
36. **Kucher D.O., Korneeva T.V., Bortnikova S.B.** Lab-Scale Modeling of Pore Fluid Flow in Samples of Manmade Substance from Tailings Ponds // Journal of Mining Science, 2019, **55**, № 5, P. 715-721, DOI: 10.1134/S1062739119056087; (**WoS, Scopus**)
37. **Kuzmenko V.S., Yanchukovsky V.L.** Temperature Coefficients for Muons in the Atmosphere // Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics, 2019, **83**, № 5, P. 617-619, DOI: 10.3103/S1062873819050216 ; (**Scopus, PИИЦ**)
38. **Kuzmina O.B., Khazina I.V.**, Smirnov P.V., Konstantinov A.O., Agatova A.R. Palynological Profile and Depositional Environment of the Ishim Formation (Upper Miocene) in Tobol-Ishim Interfluvium, Western Siberia // Stratigraphy and Geological Correlation, 2019, **27**, № 6, P. 707-727, DOI: 10.1134/S0869593819060042; (**WoS, Scopus**)
39. Kuznetsov A.B., **Kochnev B.B.**, Vasilyeva I.M., Ovchinnikova G.V. The Upper Riphean of the Yenisei Range: Sr Chemostratigraphy and Pb-Pb Age of Limestones of the Tungusik and Shirokaya Groups // Stratigraphy and Geological Correlation, 2019, **27**, № 5, P. 538-554, DOI: 10.1134/S0869593819050058; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)
40. **Lebedeva N.K., Kuzmina O.B., Khazina I.V.**, Rusanov G.G., **Glinskikh L.A.** Palynostratigraphy and Genesis of the Upper Cretaceous and Cenozoic Deposits in the Southern Part of the Kulunda Depression, Altai Region // Stratigraphy and Geological Correlation, 2019, **27**, № 6, P. 661-681, DOI: 10.1134/S0869593819060054; (**WoS, Scopus**)
41. Leonova G.A., Kopoteva T.A., **Melenevskii V.N.**, Maltsev A.E., Klimin M.A., Bobrov V.A. Methodological approach to the identification of the sources and genesis of buried organic matter in holocene sections of lake sapropels (Southern west siberia and eastern baikal area) // Russian Geology and Geophysics, 2019, **60**, № 11, P. 1278-1299, DOI: 10.15372/RGG2019116; (**WoS, Scopus, PИИЦ**)

42. **Lepokurova O.E., Shvartsev S.L.** Geochemistry of Soda Waters of the Chulym-Yenisei Artesian Basin (West Siberia) // Russian Geology and Geophysics, 2019, **60**, № 5, P. 558-569, DOI: 10.15372/RGG2019044; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
43. **Levchuk L.K., Yadrenkin A.V.** New Species of Spiral Nodosariids (Foraminifera) from the Lower Carnian (Triassic) Deposits on the Laptev Sea Coast (Russia) // Paleontological Journal, 2019, **53**, № 2, P. 105-113, DOI: 10.1134/S0031030119020060; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
44. **Loginov G.N., Petrov A.M.** Automatic detection of geoelectric boundaries according to lateral logging sounding data by applying a deep convolutional neural network // Russian Geology and Geophysics, 2019, **60**, № 11, P. 1319-1325, DOI: 10.15372/RGG2019134; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
45. **Loktionova O.A., Burshtein L.M., Kalinina L.M., Kontorovich V.A., Safronov P.I.** Historical and Geological Modeling of the Processes of Hydrocarbon Generation in the Hettangian-Aalenian Deposits of the Ust'-Tym Megadepression // Russian Geology and Geophysics, 2019, **60**, № 7, P. 801-812, DOI: 10.15372/RGG2019080; (**WoS, Scopus**)
46. **Marinov V.A., Agalakov S.E., Kosenko I.N., Urman O.S., Potapova E.A., Rozbaeva G.L.** Stratigraphy of the Lower and Middle Turonian (Upper Cretaceous) of the Yenisei (Left Bank) Part of West Siberia by Inoceramids and Foraminifers // Stratigraphy and Geological Correlation, 2019, **27**, № 4, C. 424-441, DOI: 10.1134/S0869593819040038; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
47. **Marinov V.A., Amelin S.A.** First Findings of Early Cretaceous Foraminifera in the Lower Stream of Amur River, Khabarovsk Krai // Russian Journal of Pacific Geology, 2019, **13**, № 4, P. 390-395, DOI: 10.1134/S1819714019040043; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
48. **Mashinskii E.I.** Effects of intermittent Inelasticity when propagating seismic wave in low velocity zone [Электронный ресурс] // Mining Science and Technology, 2019, **4**, № 1, P. 31-41, DOI: 10.17073/2500-0632-2019-1-31-41
49. **Maslov A.V., Grazhdankin D.V., Podkovyrov V.N.** Late Vendian Kotlinian Crisis on the East European Platform: Lithochemical Indicators of Depositional Environment // Lithology and Mineral Resources, 2019, **54**, № 1, C. 1-26, DOI: 10.1134/S0024490219010048; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
50. **Melenevskii V.N., Klimin M.A., Tolstokorov S.V.** Diagenesis of Organic Matter in Peat: Rock-Eval Pyrolysis Data // Geochemistry International, 2019, **57**, № 2, P. 227-231, DOI: 10.1134/S0016702919020071; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
51. **Metelkin D.V., Lavrenchuk A.V., Mikhaltsov N.E.** Could the Norilsk Region Dolerite Sills Have Recorded Geomagnetic Field Reversals? Results of Mathematical Modeling // Izvestiya, Physics of the Solid Earth, 2019, **55**, № 6, P. 833-840, DOI: 10.1134/S1069351319060041; (**WoS, Scopus**)
52. **Mikhailov N.N., Ermilov O.M., Sechina L.S.** Effect of Asphaltenes on Wettability of Gas and Oil Saturated Reservoir Rocks // Doklady Earth Sciences, 2019, **486**, № 1, P. 465-467, DOI: 10.1134/S1028334X19050040; (**WoS, Scopus**)
53. **Mogilatov V.S., Antonov E.Y., Shein A.N.** 3D Tomographic Inversion of TEM Sounding Data // Russian Geology and Geophysics, 2019, **60**, № 1, P. 97-107, DOI: 10.15372/RGG2019007; (**WoS, Scopus**)
54. **Nazarova L.A., Nazarov L.A., Golikov N.A., Skulkin A.A.** Stress-Permeability Dependence in Geomaterials from Laboratory Testing of Cylindrical Specimens with Central Hole // Journal of Mining Science, 2019, **55**, № 5, P. 708-714, DOI: 10.1134/S1062739119056075; (**WoS, Scopus**)
55. **Nizametdinov I.R., Kuzmin D.V., Smirnov S.Z., Rybin A.V., Kulakov I.Yu.** Water in Parental Basaltic Magmas of Menshyi Brat Volcano (Iturup Island, Kurile Islands) // Doklady Earth Sciences, 2019, **486**, № 1, P. 525-528, DOI: 10.1134/S1028334X19050052; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)

56. **Novikov D.A.** Role of Elisional Water Exchange in the Hydrodynamic Field Formation in the Yamal-Kara Depression // *Lithology and Mineral Resources*, 2019, **54**, № 3, C. 236-247, DOI: 10.1134/S0024490219030076 ; (**WoS, Scopus, PIIHII**)
57. **Novikov D.A., Vakulenko L.G., Yan P.A.** Lateral Zoning of Groundwater Chemistry and Authigenic Mineralogy in the Oxfordian Regional Reservoir of the Nadym-Taz Interfluve // *Russian Geology and Geophysics*, 2019, **60**, № 6, P. 662-674, DOI: 10.15372/RGG2019041; (**WoS**)
58. **Novikov D.A., Van P.T.K., Tuyen D.V., Thu D.T., Hoan T.V.** New Isotope-Hydrogeochemical Data on the Bang Spring (Kuang Binh Province, Central Vietnam) // *Geochemistry International*, 2019, **57**, № 6, P. 728-735, DOI: 10.1134/S0016702919060077; (**WoS, Scopus, PIIHII**)
59. **Novozhilova N.V., Korovnikov I.V.** Small Shelly Fossils in the Cambrian Basement of the West Siberian Geosyncline // *Stratigraphy and Geological Correlation*, 2019, **27**, № 1, P. 1-8, DOI: 10.1134/S0869593819010040; (**WoS, Scopus, PIIHII**)
60. **Novozhilova N.V., Steiner M., Korovnikov I.V., Tokarev D.A.** Early Cambrian Tommotiids of Khaikhan Section (Central Tyva) // *Paleontological Journal*, 2019, **53**, № 6, P. 575-582, DOI: 10.1134/S0031030119060091; (**WoS, Scopus**)
61. Pavlova O.N., Bukin S.V., **Kostyreva E.A., Moskvina V.I., Manakov A.Yu., Morozov I.V., Galachyants Yu.P., Khabuev A.V., Zemskaya T.I.** Experimental Transformation of Organic Matter by the Microbial Community from the Bottom Sediments of Akademicheskoy Ridge (Lake Baikal) // *Russian Geology and Geophysics*, 2019, **60**, № 8, P. 926-937, DOI: 10.15372/RGG2019099; (**WoS, Scopus**)
62. Pevneva G.S., Voronetskaya N.G., Mozhayskaya M.V., **Golovko A.K., Fursenko E.A., Kashirtsev V.A.** Composition of Aromatic Hydrocarbons in Gas Condensates of Western Siberia // *Chemistry for Sustainable Development*, 2019, **27**, P. 166-172, DOI: 10.15372/CSD2019124; (**WoS**)
63. **Plotkin V.V., Mogilatov V.S., Potapov V.V.** Modifications of the Trefftz Method for Estimating the Contribution of the Hall Effect on Magnetotelluric Sounding // *Russian Geology and Geophysics*, 2019, **60**, № 3, P. 357-367, DOI: 10.15372/RGG2019017; (**WoS, Scopus, PIIHII**)
64. Safonova I.Y., Perfilova A.A., **Obut O.T., Savinsky I.A., Chyornyi R.I., Petrenko N.A., Gurova A.V., Kotler P.D., Khromykh S.V., Krivonogov S.K., Maruyama S.** The Itmurundy Accretionary Complex, Northern Balkhash Area: Geological Structure, Stratigraphy and Tectonic Origin // *Russian Journal of Pacific Geology*, 2019, **13**, № 3, P. 283-296, DOI: 10.1134/S1819714019030072; (**WoS, Scopus, PIIHII**)
65. Selivanova I.V., Kosyakov D.V., Guskov A.E. The Impact of Errors in the Scopus Database on the Research Assessment // *Scientific and Technical Information Processing*, 2019, **46**, № 3, P. 204-212, DOI: 10.3103/S0147688219030109; (**Scopus**)
66. **Sennikov N.V., Khabibulina R.A., Obut O.T., Novozhilova N.V., Tokarev D.A., Luchinina V.A.** Silurian Terrigenous-Carbonate Sedimentation in Gorny Altai: Structure, Facies Variability, Faunal Assemblages, and Stratigraphic Position // *Russian Geology and Geophysics*, 2019, **60**, № 4, P. 451-471, DOI: 10.15372/RGG2019031; (**WoS, Scopus, PIIHII**)
67. Shapovalova M.O., Tolstykh N.D., Shelepaev R.A., **Tsibizov L.V.** The Oortsog Peridotite-Troctolite-Gabbro Intrusion, Western Mongolia: New Petrological and Geochronological Constraints // *Russian Geology and Geophysics*, 2019, **60**, № 8, P. 845-861, DOI: 10.15372/RGG2019069; (**WoS, Scopus**)
68. Shelukhin V.V., **Kontorovich A.E.** Behavior of Viscoplastic Rocks near Fractures: Mathematical Modeling // *Doklady Physics*, 2019, **64**, № 12, P. 461-465, DOI: 10.1134/S1028335819120036; (**WoS, Scopus**)

69. **Shemin G.G., Vernikovskiy V.A.,** Smirnov M.Yu., Vakhromeev A.G., **Filimonova I.V., Moiseev S.A.,** Migurskii A.V. Tectonic, Lithofacies, and Geochemical Formation Conditions and Quantitative Estimation of the Petroleum Potential of the Giant Erema-Chona Oil and Gas Accumulation (Siberian Platform) // Russian Geology and Geophysics, 2019, **60**, № 12, P. 1385-1406, DOI: 10.15372/RGG2019120; (**WoS**)
70. **Shvartsev S.L.** Foundations of the Theory of Additional Complication in the Earth's Biosphere // Herald of the Russian Academy of Sciences, 2019, **89**, № 4, P. 379-387, DOI: 10.1134/S1019331619040105; (**WoS, Scopus**)
71. Simonov V.A., **Kontorovich V.A.,** Stupakov S.I., **Filippov Y.F., Saraev S.V.,** Kotlyarov A.V. Setting of the Formation of Paleozoic Picrite Basalt Complexes in the West Siberian Plate Basement // Doklady Earth Sciences, 2019, **486**, № 2, P. 613-616, DOI: 10.1134/S1028334X19060217; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
72. Simonov V.A., **Terleev A.A.,** Kotlyarov A.V., **Tokarev D.A., Kanygin A.V.** Physicochemical Conditions of the Existence of Early Cambrian Chemotrophic Microbiota in the Zone of Influence of Sulfide Ore-Forming Hydrothermal Solutions // Doklady Earth Sciences, 2019, **486**, № 1, P. 512-516, DOI: 10.1134/S1028334X19050271; (**WoS, Scopus , РИНЦ**)
73. **Stefanov Y.P., Tataurova A.A.** Effect of Friction and Strength Properties of the Medium on Shear Band Formation in Thrust Structures // Physical Mesomechanics, 2019, **22**, № 6, P. 463-472, DOI: 10.1134/S1029959919060031; (**WoS, Scopus**)
74. Vasyukova E.A., **Metelkin D.V.,** Letnikov F.A., Letnikova E.F. New Isotope Constraints on the Time of Formation of the Nersa Dolerite Complex from the Biryusa-Sayan Area // Doklady Earth Sciences, 2019, **485**, № 2, P. 363-367, DOI: 10.1134/S1028334X19040172; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
75. **Vernikovskaya A.E., Vernikovskiy V.A., Matushkin N.Y., Kadilnikov P.I., Metelkin D.V.,** Li Z.-X., Wilde S.A., **Romanova I.V., Bogdanov E.A.** Dike Magmatism in the Evolution of the Transform Active Continental Margin of the Siberian Craton in the Ediacaran // Doklady Earth Sciences, 2019, **489**, № 1, P. 1285-1288, DOI: 10.1134/S1028334X19110266; (**WoS, Scopus**)
76. Zaitseva T.S., Kuznetsov A.B., Ivanova N.A., Maslennikov M.A., Pustylnikova V.V., Turchenko T.L., **Nagovitsin K.E.** Rb-Sr Age of Riphean Glauconites of the Kamo Group (Baikit Antecline, Siberian Craton) // Doklady Earth Sciences, 2019, **488**, № 1, P. 1013-1017, DOI: 10.1134/S1028334X19090113; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)

Статьи в сборниках, главы в монографиях

1. Авдеева Л.И., Аленичева А.О., Алешина Е.И., Александрова Л.И., Асминг В.Э., Баранов С.В., Белевская М.А., Варлашова Ю.В., Верхованцев Ф.Г., Волосов С.Г., Габдрахманова Ю.В., Габсатарова И.П., Голубева И.В., Гусева Н.С., Девяткина Л.В., Денег Е.Г., Денисенко Г.А., Децик И.В., Ежов В.А., Еманов А.А., Зверева А.С., Иванова Л.Е., Калинина Э.В., Карпинская О.В., Коваленко Н.С., Козьмин Б.М., Константиновская Н.Л., Королецки Л.Н., Косая В.В., Кругова И.П., Куликов В.И., Лещук Н.М., Манушина О.А., Москаленко Т.П., Мунирова Л.М., Надежка Л.И., Нестеркина М.А., Панас Н.М., Паршина И.А., Петров С.И., Петросян Э.Н., Пивоваров С.П., Пивоваров Р.С., Подкорытова В.Г., Подлипская Л.А., Санина И.А., Селиванова Е.А., Семенов А.Е., Славский А.В., Сохатюк А.С., Старикович Е.Н., Старкова Н.Н., Ферчева В.Н., Хастаева Е.В., Чернецова А.Г., Шаталова А.О., Шевелева С.С., Шевкунова Е.В., Шибяев С.В. Сведения о наиболее крупных промышленных взрывах // Землетрясения России в 2017 году, Обнинск, ФИЦ ЕГС РАН, 2019, С. 189-199; (**РИНЦ**)

2. Артемьева Е.Б., Бородихин А.Ю., Гуськов А.Е., Дергилева Т.В., Косяков Д.В., Лаврик О.Л., Лакизо И.Г., Лютов С.Н., Матвеева Н.С., Пшеничная Е.В., Редькина Н.С., Мельникова С.В., Нагаева Н.А. Международная научно-практическая конференция "Наука, технологии и информация в библиотеках" (LIBWAY-2019)" (17-19 СЕНТЯБРЯ 2019 Г., Иркутск) // Труды ГПНТБ СО РАН, 2019, № 4, С. 7-18; (РИНЦ)
3. Гуськов А.Е., Косяков Д.В. Проблемы мониторинга научных кадров // Труды ГПНТБ СО РАН, 2019, № 1, С. 55-61; (РИНЦ)
4. **Еманов А.А., Еманов А.Ф., Фатеев А.В.** Южно-Кузбасская техногенная сейсмическая активизация (Калтанский угольный разрез и шахта "Алардинская") // Землетрясения России в 2017 году, Обнинск, ФИЦ ЕГС РАН, 2019, С. 126-131; (РИНЦ)
5. Еманов А.Ф., **Еманов А.А., Фатеев А.В.,** Шевкунова Е.В. Чуйско-Курайская зона Горного Алтая // Землетрясения России в 2017 году, Обнинск, ФИЦ ЕГС РАН, 2019, С. 117-122; (РИНЦ)
6. Еманов А.Ф., **Еманов А.А., Фатеев А.В.,** Шевкунова Е.В., Куприш О.В. Район техногенного Бачатского землетрясения 18.06.2013 Г. с $M = 5.1$ (Кузбасс) // Землетрясения России в 2017 году, Обнинск, ФИЦ ЕГС РАН, 2019, С. 123-125; (РИНЦ)
7. Еманов А.Ф., **Еманов А.А., Фатеев А.В.,** Шевкунова Е.В., Подкорытова В.Г., Дураченко А.А., Корабельщиков Д.Г., Чурашев С.А., Гончаров В.Н. Алтай и Саяны // Землетрясения России в 2017 году, Обнинск, ФИЦ ЕГС РАН, 2019, С. 34-40; (РИНЦ)
8. Иткина Н.Б., **Трофимова С.А.** Смешанные вариационные постановки на базе разрывного метода Галеркина для решения задачи фильтрации // Краевые задачи и математическое моделирование: Тематический сборник научных статей, Новокузнецк, 2019, С. 53-59
9. Марченко Ж.В., Гришин А.Е., Позднякова О.А., **Дядьков П.Г., Евменов Н.Д.,** Кокорев Ф.В., Гнездилова И.С., Понедельченко Л.О. Новый курганный могильник Новая Курья-1 в Северной Кулунде // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий, Новосибирск, Изд-во ИАЭТ СО РАН, 2019, Т. XXV, С. 448-456, DOI: 10.17746/2658-6193.2019.25.448-456; (РИНЦ)
10. **Оленченко В.В., Цибизов Л.В., Осипова П.С., Козлова М.П.,** Шнайдер С.В., Алишер кызы С., Чаргынов Т. Результаты геофизических исследований памятника Сурунгур (Южный Кыргызстан) // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий, Новосибирск, Изд-во ИАЭТ СО РАН, 2019, Т. XXV, С. 181-186, DOI: 10.17746/2658-6193.2019.25.181-186; (РИНЦ)
11. Подкорытова В.Г., Денисенко Г.А., Еманов А.А., Манушина О.А., Подлипская Л.А., Шаталова А.О., Шевелева С.С., Шевкунова Е.В. Алтай и Саяны // Землетрясения России в 2017 году, Обнинск, ФИЦ ЕГС РАН, 2019, С. 145-147; (РИНЦ)
12. Подкорытова В.Г., Денисенко Г.А., Еманов А.А., Манушина О.А., Подлипская Л.А., Шаталова А.О., Шевелева С.С., Шевкунова Е.В. Калтанский угольный разрез и шахта "Алардинская", Кузбасс // Землетрясения России в 2017 году, Обнинск, ФИЦ ЕГС РАН, 2019, С. 188-188; (РИНЦ)
13. Подкорытова В.Г., Денисенко Г.А., Еманов А.А., Манушина О.А., Подлипская Л.А., Шаталова А.О., Шевелева С.С., Шевкунова Е.В. Район разреза "Бачатский", Кузбасс // Землетрясения России в 2017 году, Обнинск, ФИЦ ЕГС РАН, 2019, С. 187-187; (РИНЦ)
14. Подкорытова В.Г., Денисенко Г.А., Еманов А.А., Манушина О.А., Подлипская Л.А., Шаталова А.О., Шевелева С.С., Шевкунова Е.В. Чуйско-Курайская зона Горного Алтая // Землетрясения России в 2017 году, Обнинск, ФИЦ ЕГС РАН, 2019, С. 186-186; (РИНЦ)

Труды и материалы конференций

1. **Абашев В.В., Метелкин Д.В., Верниковский В.А.,** Васюкова Е.А., **Михальцов Н.Э., Чернова А.И.** Новые данные о возрасте базальтоидного магматизма архипелага Земля Франца-Иосифа // Проблемы тектоники континентов и океанов: Материалы LI Тектонического совещания, М., ГЕОС, 2019, Т. 1, С. 3-8; **(РИНЦ)**
2. **Абашев В.В., Метелкин Д.В., Верниковский В.А.,** Казанский А.Ю., **Михальцов Н.Э., Виноградов Е.В.** Анизотропия магнитной восприимчивости базальтоидов о. Гукера (архипелаг Земля Франца-Иосифа) // Проблемы тектоники континентов и океанов: Материалы LI Тектонического совещания, М., ГЕОС, 2019, Т. 1, С. 118-122; **(РИНЦ)**
3. **Абашев В.В., Метелкин Д.В., Верниковский В.А., Михальцов Н.Э.** Палеомагнетизм и геохронология траппов архипелага Земля Франца-Иосифа // Палеомагнетизм и магнетизм горных пород: Материалы XXV юбилейной Всероссийской школы-семинара по проблемам палеомагнетизма и магнетизма горных пород (с международным участием) (г. Москва-Борок, 25-29 сентября 2019 г.), Ярославль, Филигрань, 2019, С. 7-13; **(РИНЦ)**
4. **Агатова А.Р., Непоп Р.К., Бронникова М.А., Хазина И.В., Хазин Л.Б.,** Успенская О.Н. Комплексный анализ отложений, подстилающих отложения катастрофических спусков плейстоценовых ледниково-подпрудных озер в урочище Кам-Суг, Чуйская впадина (Русский Алтай) // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 17, Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2019, С. 18-19; **(РИНЦ)**
5. **Антонова М.В., Черных А.В.** ОСОБЕННОСТИ ГИДРОГЕОЛОГИИ КОЛЫВАНСКОГО УГОЛЬНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 140-142, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
6. **Ардюков Д.Г., Тимофеев В.Ю., Тимофеев А.В., Бойко Е.В.** Новосибирская станция космической геодезии "NVSK" и плитное движение // Тектоника, глубинное строение и минерагения Востока Азии: X Косыгинские чтения: Материалы Всероссийской конференции с международным участием (г. Хабаровск, 10-12 сентября 2019), Хабаровск, ИТиГ ДВО РАН, 2019, С. 257-259
7. **Артамонова В.С., Бортникова С.Б.** О влиянии отходов цианирования на азотобактерии почв санитарно-защитной зоны // Сохранение лесных экосистем: проблемы и пути их решения: Материалы II Международной научно-практической конференции (г. Киров, 27-31 мая 2019 г.), Киров, ВятГУ, 2019, С. 188-194; **(РИНЦ)**
8. **Аюнова Д.В.** ОСОБЕННОСТИ ТЕКТОНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ И НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ НА СЕВЕРЕ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 208-210, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
9. **Бакеев Р.А., Стефанов Ю.П.** Учет заданной геометрии среды при расчете гравитационных напряжений // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 33-33; **(РИНЦ)**

10. **Бардачевский В.Н.** ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ АЧИМОВСКОЙ ТОЛЩИ ГЫДАНСКОГО ПОЛУОСТРОВА В СВЯЗИ С ПЕРСПЕКТИВАМИ ЕЕ НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 163-165, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
11. **Бардачевский В.Н.** Прогноз перспективных зон нефтегазоаккумуляции в ачимовской толще Гыданского полуострова // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 5-8; **(РИНЦ)**
12. **Бейзель А.Л.** Сочетание горизонтальной и вертикальной инверсии циклитов в осадочных бассейнах: проблемы и решения // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 10-16, DOI: 2618-981X-2019-2-1-10-16; **(РИНЦ)**
13. **Бейзель А.Л., Соболев Е.С., Ян П.А.** Новые данные по проблеме происхождения гривного рельефа юга Западной Сибири // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 3-9, DOI: 2618-981X-2019-2-1-3-9; **(РИНЦ)**
14. **Белозерцев А.А., Проворная И.В.** Оценка эффективности инвестиционных проектов государственно-частного партнерства в нефтегазовом секторе России // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 249-256, DOI: 2618-981X-2019-2-5-249-256; **(РИНЦ)**
15. **Белонос А.Ю., Кудрявцев А.Е., Шешуков С.А., Борисов Д.В.** Геологическое дешифрирование космических материалов юга Западной Сибири в связи с нефтегазоносностью осадочного чехла // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли: Материалы VI Международной научной конференции (г. Красноярск, 10-13 сентября 2019 г.), Красноярск, Сибирский федеральный университет, 2019, С. 181-185; **(РИНЦ)**
16. **Беляшов А.В., Суворов В.Д., Мельник Е.А.** Выделение сейсмическим методом проницаемых структур в верхней части разреза Семипалатинского полигона // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 163-164; **(РИНЦ)**
17. **Беляшов А.В., Суворов В.Д., Мельник Е.А.** Техногенный слой в местах проведения подземных ядерных взрывов на примере Семипалатинского полигона // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки

- месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 209-215, DOI: 2618-981X-2019-2-2-209-215; (РИНЦ)
18. **Бобков Н.И.** Чернокаменная биота Среднего Урала: последний оазис дикинсониеморфных организмов в конце эдиакария // Проблемы геологии и освоения недр: Труды XIII Международного симпозиума имени акад. М.А. Усова студентов и молодых ученых, посвящ. 120-летию со дня рожд. акад. К.И. Сатпаева, 120-летию со дня рожд. проф. К.В. Радугина: В 2-х т., Томск, Изд-во Томского политехнического университета, 2019, Т. 1, С. 25-26; (РИНЦ)
19. Бобров В.А., Мальцев А.Е., Леонова Г.А., **Меленевский В.Н.**, Климин М.А., Шавекин А.С., Восель Ю.С., Мирошниченко Л.В., Бобров С.В. Геохимия раннего диагенеза торфа верхового болота Выдрино (Южное Прибайкалье) // Литология осадочных комплексов Евразии и шельфовых областей: Материалы IX Всероссийского литологического совещания (с международным участием) (г. Казань, 30 сентября - 3 октября 2019 г.), Казань, Изд-во Казанского университета, 2019, С. 50-51
20. **Богданов Е.А., Матушкин Н.Ю., Верниковская А.Е., Кадыльников П.И.** Новые данные по геологии древнейших офиолитов Ишимбинского шва (Енисейский кряж) // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 17, Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2019, С. 29-30; (РИНЦ)
21. **Борисов Е.В.**, Сивков Л.Н. Геологическое строение проницаемых пластов группы СГ сиговской свиты Усть-Портовского мегавыступа // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 17-24, DOI: 2618-981X-2019-2-1-17-24; (РИНЦ)
22. **Борисова Л.С.** Геохимические особенности строения и эволюции гетероциклических компонентов органического вещества современных и ископаемых осадков [Электронный ресурс] // Новые идеи в геологии нефти и газа - 2019: Сборник научных трудов (по материалам Международной научно-практической конференции) (г. Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова, 23-24 мая 2019 г.), М., Перо, 2019, С. 51-55; (РИНЦ)
23. **Борисова Л.С.** Эволюция состава асфальтенов органического вещества в литогенезе // Геохимия нефти и газа, нефтематеринских пород, угля и горючих сланцев: Материалы Всероссийской научной конференции (г. Сыктывкар, 14-16 октября 2019 г.), Сыктывкар, ИГ Коми НЦ УрО РАН, 2019, С. 11-12; (РИНЦ)
24. **Борисова Л.С., Тимошина И.Д.** Характеристика асфальтенов бурых углей и горючих сланцев // Геохимия нефти и газа, нефтематеринских пород, угля и горючих сланцев: Материалы Всероссийской научной конференции (г. Сыктывкар, 14-16 октября 2019 г.), Сыктывкар, ИГ Коми НЦ УрО РАН, 2019, С. 13-14; (РИНЦ)
25. **Бородкин В.Н., Курчиков А.Р., Лукашов А.В., Недосекин А.С., Смирнов О.А.** Сейсмогеологическая модель палеозойско-мезозойских отложений Белоостровского, Скуратовского и Нярмейского лицензионных участков акватории Карского моря по данным сейсморазведки 3D // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации): Материалы Национальной научно-технической конференции с международным участием, Тюмень, ТИУ, 2019, С. 11-13; (РИНЦ)
26. **Бородкин В.Н., Курчиков А.Р., Самитова В.И., Лукашов А.В., Недосекин А.С., Смирнов О.А., Погрецкий А.В.** Косвенное подтверждение различных гипотез нефтегазообразования по данным

- сейсморазведки 3Д в пределах Западной Сибири [Электронный ресурс] // Тюмень 2019: Материалы 6-й научно-практической конференции (г. Тюмень, 25-29 марта 2019 г.), Тюмень, 2019, DOI: 10.3997/2214-4609.201900535
27. **Бурухина А.И.** Геохимия ароматических углеводородов Южно-Тамбейского и Западно-Тамбейского месторождений // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 13-15; **(РИНЦ)**
28. **Бурухина А.И., Фурсенко Е.А.** ГЕОХИМИЯ АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ НЕФТЕЙ И КОНДЕНСАТОВ СЕВЕРА ПОЛУОСТРОВА ЯМАЛ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 103-105, DOI: 10.18303/V978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
29. Бурухина А.И., **Шумская М.И., Чернова Е.С.** Физико-химические свойства нефтей по результатам геохимических и ЯМР-измерений // Проблемы геологии и освоения недр: Труды XXIII Международного симпозиума имени акад. М.А. Усова студентов и молодых ученых, посвящ. 120-летию со дня рожд. акад. К.И. Сатпаева, 120-летию со дня рожд. проф. К.В. Радугина: В 2-х т., Томск, Изд-во Томского политехнического университета, 2019, Т. 1, С. 194-195; **(РИНЦ)**
30. Бутенко В.А. ЭФФЕКТИВНОСТЬ РОССИЙСКИХ И ЗАРУБЕЖНЫХ КОМПАНИЙ НЕФТЕГАЗОВОГО СЕКТОРА НА ОСНОВЕ ПОКАЗАТЕЛЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДОБАВЛЕННОЙ СТОИМОСТИ (EVA) // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 322-324, DOI: 10.18303/V978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
31. **Быкова Н.В.,** ЛоДука С.Т., Чи И., **Гражданкин Д.В.,** Шао Ш. Морфологическая эволюция макроводорослей с палеопротерозоя по силур // Морфологическая эволюция и стратиграфические проблемы: Материалы LXV сессии Палеонтологического общества при РАН (г. Санкт-Петербург, 1-5 апреля 2019 г.), СПб., Картфабрика ВСЕГЕИ, 2019, С. 28-30
32. **Вакуленко Л.Г., Николенко О.Д., Хабаров Е.М., Ян П.А.** Аутигенное минералообразование в верхнеюрских терригенных коллекторах на юге Западной Сибири // Литология осадочных комплексов Евразии и шельфовых областей: Материалы IX Всероссийского литологического совещания (с международным участием) (г. Казань, 30 сентября - 3 октября 2019 г.), Казань, Изд-во Казанского университета, 2019, С. 68-69
33. **Вакуленко Л.Г., Попов А.Ю., Родякин С.В., Хабаров Е.М., Ян П.А.** Петрографические особенности пород-коллекторов батверхнеюрских отложений юга Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 25-31, DOI: 2618-981X-2019-2-1-25-31; **(РИНЦ)**
34. Василенко А.А. Применение метрики Вассерштейна для решения обратной динамической задачи сейсмологии // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология":

- Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 234-240, DOI: 2618-981X-2019-2-2-234-240
35. Велесов Д.В., **Михайлов И.В.** Численное моделирование и анализ сигналов электромагнитного зонда с тороидальными катушками для решения актуальных задач каротажа // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 70-71; (РИНЦ)
 36. Велесов Д.В., **Михайлов И.В.**, Суродина И.В. ИЗУЧЕНИЕ ТОНКОСЛОИСТЫХ КОЛЛЕКТОРОВ ПРИОБСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ПО ДАННЫМ НОВОГО ЗОНДА ИНДУКЦИОННО-ГАЛЬВАНИЧЕСКОГО КАРОТАЖА // Трофимукские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 52-54, DOI: 10.18303/V978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
 37. Виноградов Е.В., **Метелкин Д.В.**, **Абашев В.В.** Палеомагнитные исследования тасеевской серии (юго-восток Енисейского Кряжа) // Палеомагнетизм и магнетизм горных пород: Материалы XXV юбилейной Всероссийской школы-семинара по проблемам палеомагнетизма и магнетизма горных пород (с международным участием) (г. Москва-Борок, 25-29 сентября 2019 г.), Ярославль, Филигрань, 2019, С. 57-61; (РИНЦ)
 38. **Гадыльшин К.Г.**, **Неклюдов Д.А.**, **Протасов М.И.**, **Чеверда В.А.**, Королев А.Е., Старков К.Р., Шевченко А.А. Двухэтапный метод обращения полных волновых полей: от приповерхностных слоев к глубинным целевым геологическим структурам // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 181-190, DOI: 2618-981X-2019-2-3-181-190; (РИНЦ)
 39. Геворгян А.А., **Мишенин М.В.** Особенности структуры капитала нефтегазовых компаний // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 266-272, DOI: 2618-981X-2019-2-5-266-272; (РИНЦ)
 40. **Глинских В.Н.**, **Эпов М.И.** Развитие теоретико-алгоритмической и интерпретационно-методической базы электромагнитных зондирований геологических сред // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 72-74; (РИНЦ)
 41. **Глинских Л.А.** О межрегиональной корреляции среднеюрских отложений Сибири и европейской России по остракодам // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 32-35, DOI: 2618-981X-2019-2-1-32-35; (РИНЦ)
 42. **Гнибиденко З.Н.**, **Левичева А.В.**, Смолянинова Л.Г., Маринов В.А. Магнитостратиграфия верхнего мела Пур-Тазовского междуречья северо-востока Западной Сибири // Палеомагнетизм и

- магнетизм горных пород: Материалы XXV юбилейной Всероссийской школы-семинара по проблемам палеомагнетизма и магнетизма горных пород (с международным участием) (г. Москва-Борок, 25-29 сентября 2019 г.), Ярославль, Филигрань, 2019, С. 81-86; **(РИНЦ)**
43. **Голиков Н.А.**, Скулкин А.А. Установка для экспериментального исследования закономерностей процессов массопереноса в нелинейно-деформируемом анизотропном массиве горных пород // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 36-39; **(РИНЦ)**
44. Гороявчева А.А., Дьякова Г.С., **Потапов В.В.**, **Шеин А.Н.**, **Оленченко В.В.** Геофизические исследования активного присклонового гляциально-мерзлотного каменного образования в долине р. Джело // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 167-169; **(РИНЦ)**
45. **Горносталев Д.И.** АНАЛИЗ СИГНАЛОВ ИНДУКЦИОННОГО КАРОТАЖА МЕТОДОМ ПЕРЕХОДНЫХ ПРОЦЕССОВ ДЛЯ КАРТИРОВАНИЯ ГЕОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ГРАНИЦ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 58-60, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
46. **Горносталев Д.И.**, **Никитенко М.Н.** Численное моделирование импульсных зондирований для межскважинного просвечивания // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 77-78; **(РИНЦ)**
47. **Горячева А.А.** Палиностратиграфия ниже-среднеюрских отложений полуострова Таймыр (Восточная Сибирь) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 36-41, DOI: 2618-981X-2019-2-1-36-41; **(РИНЦ)**
48. **Гриценко А.А.** Влияние параметров наклонной двуосной анизотропии на сигналы бокового каротажного зондирования // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 79-80; **(РИНЦ)**
49. **Грубась С.И.**, **Логинов Г.Н.** Интерполяция решения уравнения эйконала с помощью нейронной сети // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 81-82; **(РИНЦ)**
50. **Грубась С.И.**, **Логинов Г.Н.** ЧИСЛЕННОЕ РЕШЕНИЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ ЭЙКОНАЛА ПРИ ПОМОЩИ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 61-63, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
51. **Грубась С.И.**, **Логинов Г.Н.**, **Дучков А.А.** Ускорение процедур суммирования сейсмических данных с помощью нейронных сетей // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири:

- Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 26-29; **(РИНЦ)**
52. **Гуреев В.Н.** Научное рецензирование в публикационном процессе и в карьере ученых // Современные техника и технологии в научных исследованиях: Сборник материалов XI Международной конференции молодых ученых и студентов. В 2 т., Бишкек, НС РАН, 2019, Т. 2, С. 60-66; **(РИНЦ)**
53. **Гуреев В.Н., Лакизо И.Г., Мазов Н.А.** Проблема недобросовестного авторства в научных публикациях и подходы к ее решению // Материалы Пятого международного профессионального форума "Книга. Культура. Образование. Инновации" ("Крым-2019") (8-16 июня 2019 г., г. Судак), М., Изд-во ГПНТБ России, 2019, С. 1-6, <http://www.gpntb.ru/win/inter-events/crimea2019/disk/019.pdf>; **(РИНЦ)**
54. **Гуреев В.Н., Мазов Н.А.** Библиометрическая оценка отечественных журналов по информационным и библиотечным наукам // Сборник докладов 23-й Международной конференции и выставки "Информационные технологии, компьютерные системы и издательская продукция для библиотек" (LIBCOM-2019) (18-22 ноября 2019 г., Суздаль), М., ГПНТБ России, 2019, С. 12-14, DOI: 10.33186/978-5-85638-221-0-2019-12-14; **(РИНЦ)**
55. **Гурьев В.А., Могилатов В.С., Потапов В.В.** ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТА ХОЛЛА В ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ СРЕДЕ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 64-66, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
56. **Гурьев В.А., Могилатов В.С., Потапов В.В.** Исследования по обнаружению эффекта Холла в геологической среде (обоснование повторных экспериментов) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 87-94, DOI: 2618-981X-2019-2-2-87-94; **(РИНЦ)**
57. **Гусева С.М.** Сейсмогеологическая, структурно-тектоническая характеристика и нефтегазоносность Южно-Карской региональной депрессии // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 30-32; **(РИНЦ)**
58. **Гусева С.М.** ТИПЫ СТРУКТУР-ЛОВУШЕК В ЮЖНО-КАРСКОЙ НГО // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 214-216, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
59. **Даниловский К.Н.** Сигналы электрического микроимиджера для каротажа в процессе бурения по результатам трехмерного численного моделирования // Проблемы геологии и освоения недр: Труды XXIII Международного симпозиума имени акад. М.А. Усова студентов и молодых ученых, посвящ. 120-летию со дня рожд. акад. К.И. Сатпаева, 120-летию со дня рожд. проф. К.В. Радугина: В 2-х т., Томск, Изд-во Томского политехнического университета, 2019, Т. 1, С. 282-284; **(РИНЦ)**
60. **Даниловский К.Н., Глинских В.Н., Нечаев О.В.** Оценка пространственного разрешения прибора бокового сканирующего каротажа в процессе бурения по результатам численного моделирования //

- Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 89-94, DOI: 2618-981X-2019-2-3-89-94; (РИНЦ)
61. **Даниловский К.Н., Логинов Г.Н., Никитенко М.Н., Нечаев О.В., Дудаев А.Р.** Программное обеспечение для геонавигации скважин по данным каротажа в процессе бурения на основе алгоритмов численной инверсии и искусственных нейронных сетей // Новая техника и технологии ГИС для нефтегазовой промышленности: XI Международный симпозиум стран ЭПШП и ЕАЭС (г. Новосибирск, 16-20 сентября 2019 г.): Сборник докладов, Уфа, Новтек Бизнес, 2019, Ч. 1, С. 256-263
62. **Даниловский К.Н., Москаев И.А., Дудаев А.Р.** Разработка программного обеспечения для геонавигации методами корреляции каротажных данных и численной инверсии измерений электромагнитного каротажа // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 83-84; (РИНЦ)
63. **Деев Е.В., Турова И.В., Позднякова Н.И.** Палеоземлетрясения Горного Алтая // Дистанционные и наземные исследования Земли в Центральной Азии: Материалы международной конференции, посвященной 15-летию со дня образования ЦАИИЗ (г. Бишкек, Кыргызстан, 17-18 сентября 2019), Бишкек, МоЮР, 2019, С. 24-29
64. **Дергач П.А., Дучков А.А., Юшин В.И.** Использование геофонов в локальных сетях сейсмологического мониторинга // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 140-146, DOI: 2618-981X-2019-2-3-140-146; (РИНЦ)
65. **Дзюба О.С., Шурыгин Б.Н., Митта В.В., Алифиров А.С., Глинских Л.А., Горячева А.А., Косенко И.Н., Урман О.С., Метелкин Е.К.** Проблемы и перспективы бореально-тетической корреляции морских среднеюрских отложений Сибири // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 49-57, DOI: 2618-981X-2019-2-1-49-57; (РИНЦ)
66. **Дзюба Ю.А.** АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ НЕФТЯНЫХ ЦЕН НА ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ПО МАКРОРЕГИОНАМ МИРА // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 325-327, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
67. **Дзюба Ю.А., Мочалов Р.А.** Анализ финансово-экономического состояния нефтегазовой отрасли России // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 213-221, DOI: 2618-981X-2019-2-5-213-221; (РИНЦ)

68. Дзюба Ю.А., Юва Д.С. Влияние санкций и падения цен на нефть на динамику основных макроэкономических показателей Российской Федерации // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 33-36; (РИНЦ)
69. **Добрецов Н.Л.** Взаимодействие тектоники плит и тектоники плюмов // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 14-14; (РИНЦ)
70. **Добрецов Н.Л.**, Буслов М.М., Куликова А.В. Тектонические особенности Алтая // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 15-17; (РИНЦ)
71. **Долгун А.А.** Математическое моделирование электромагнитного зонда с тороидальными катушками в скважине векторным методом конечных элементов // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 85-86; (РИНЦ)
72. **Долженко К.В.** ПОВЕДЕНИЕ ФЕНАНТРЕНОВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЗРЕЛОСТИ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА В ЗОНЕ АПОКАТАГЕНЕЗА (НА ПРИМЕРЕ СВЕРХГЛУБОКОЙ СКВАЖИНЫ СРЕДНЕВИЛЮЙСКАЯ-27, ВОСТОЧНАЯ СИБИРЬ) // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 106-109, DOI: 10.18303/V978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
73. **Домрочева Е.В.** Геохимическое состояние природных вод юга Кузбасса на примере Тутуянской площади // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 239-245, DOI: 2618-981X-2019-2-3-239-245; (РИНЦ)
74. **Дребот В.В.** МИКРОКОМПОНЕНТЫ В СОСТАВЕ ПОДЗЕМНЫХ ВОД РАЙОНА ТОРЕЙСКИХ ОЗЕР (ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ КРАЙ) // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 153-155, DOI: 10.18303/V978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
75. **Дребот В.В.** Особенности взаимодействия воды с основной породой на начальной стадии в природных и экспериментальных условиях // Проблемы геологии и освоения недр: Труды XXIII Международного симпозиума имени акад. М.А. Усова студентов и молодых ученых, посвящ. 120-летию со дня рожд. акад. К.И. Сатпаева, 120-летию со дня рожд. проф. К.В. Радугина: В 2-х т., Томск, Изд-во Томского политехнического университета, 2019, Т. 1, С. 416-417
76. **Дробчик А.Н.**, Лемзяков А.Г. РАЗРАБОТКА УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ МИКРОСТРУКТУРЫ И АКУСТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ГИДРАТОСОДЕРЖАЩИХ И МЕРЗЛЫХ ОБРАЗЦОВ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной

- конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 70-72, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
77. **Дугаров Г.А., Нефедкина Т.В.** Исследование точности и стабильности оптимизационного алгоритма AVOA инверсии отраженных продольных и обменных волн в азимутально-анизотропных средах // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 122-130, DOI: 2618-981X-2019-2-3-122-130; (РИНЦ)
78. **Дугаров Г.А., Фокин М.И.** ПОГЛОЩЕНИЕ ПРОДОЛЬНЫХ И ПОПЕРЕЧНЫХ ВОЛН В ПЕСЧАНЫХ ОБРАЗЦАХ, СОДЕРЖАЩИХ ГИДРАТ МЕТАНА НЕЦЕМЕНТИРУЮЩЕГО ТИПА // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 67-69, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
79. **Дугаров Г.А., Фокин М.И.** Экспериментальное изучение акустических свойств гидрофобных песчаных образцов, содержащих гидрат метана // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 17-22, DOI: 2618-981X-2019-2-3-17-22; (РИНЦ)
80. **Дудаев А.Р.** Современные IT-технологии для создания ПО для задач геофизики в процессе бурения скважин // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 87-88; (РИНЦ)
81. **Дульцев Ф.Ф.** Основные черты гидрогеологического строения Лено-Анабарской зоны [Электронный ресурс] // Геология на окраине континента: I молодежная научная конференция-школа, приуроченная к 60-летию юбилею ДВГИ ДВО РАН (г. Владивосток, 14-19 сентября 2019 г.): Материалы, Владивосток, Изд-во ДВФУ, 2019, С. 118-120; (РИНЦ)
82. **Дядьков П.Г., Кучай О.А., Романенко Ю.М.** Особенности напряженно-деформированного состояния литосферы в районе землетрясения 8 сентября 2017 г. с $M_w=8.2$ вблизи залива Теуантепек, Мексика // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 174-177; (РИНЦ)
83. **Евменова Д.М.** Влияние глинистой корки на результат интерпретации данных скважинной геоэлектрики на примере юрского нефтяного коллектора // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 89-90; (РИНЦ)
84. **Евменова Д.М.** РОЛЬ ГЛИНИСТОЙ КОРКИ В ПРОЦЕССЕ ФОРМИРОВАНИЯ ЗОНЫ ПРОНИКНОВЕНИЯ В ОКОЛОСКВАЖИННОМ ПРОСТРАНСТВЕ НА ПРИМЕРЕ ЮРСКОГО НЕФТЯНОГО КОЛЛЕКТОРА // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 256-258, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)

85. Еганова Д.К. Литологические особенности усть-кутского продуктивного горизонта центральной части Непско-Ботуобинской антеклизы // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 40-42; **(РИНЦ)**
86. **Елисеев А.А., Михальцов Н.Э., Метелкин Д.В.,** Кулаков Е.В. Напряженность геомагнитного поля на рубеже перми-триаса по результатам исследования траппов Кузнецкого бассейна // Палеомагнетизм и магнетизм горных пород: Материалы XXV юбилейной Всероссийской школы-семинара по проблемам палеомагнетизма и магнетизма горных пород (с международным участием) (г. Москва-Борок, 25-29 сентября 2019 г.), Ярославль, Филигрань, 2019, С. 125-130; **(РИНЦ)**
87. **Ельцов И.Н., Нестерова Г.В., Евменова Д.М.** Инновационные подходы к интерпретации геофизических исследований в скважинах на основе совместных электрогидродинамических и геомеханических моделей пласта // Актуальные проблемы нефтегазовой геологии и инновационные методы и технологии освоения углеводородного потенциала недр: Международная научно-практическая конференция (г. Ташкент, Республика Узбекистан, 10-11 октября 2019 г.): Сборник материалов, Ташкент, Навруз, 2019, С. 139-143
88. **Ельцов И.Н., Нестерова Г.В., Евменова Д.М.** Инновационный подход к анализу геофизических и геолого-технологических исследований в скважинах на основе многофизических моделей зоны проникновения // Новая техника и технологии ГИС для нефтегазовой промышленности: XI Международный симпозиум стран ЭШП и ЕАЭС (г. Новосибирск, 16-20 сентября 2019 г.): Сборник докладов, Уфа, Новтек Бизнес, 2019, **Ч. 1**, С. 57-64
89. **Еманов А.А., Еманов А.Ф., Фатеев А.В.** О роли тектонических нарушений в развитии наведенной сейсмичности от совместного воздействия открытых и подземных работ по добыче угля // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, **Т. 2**, № 2, С. 27-35, DOI: 2618-981X-2019-2-2-27-35; **(РИНЦ)**
90. Еманов А.Ф., **Еманов А.А.,** Сержников Н.А., **Фатеев А.В.,** Ворона У.Ю., Шевкунова Е.В. Сейсмологический мониторинг промышленных взрывов как эффективный подход к контролю сейсмического воздействия на недра // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, **Т. 2**, № 2, С. 56-66, DOI: 2618-981X-2019-2-2-56-66; **(РИНЦ)**
91. Еманов А.Ф., **Еманов А.А., Фатеев А.В.,** Подкорытова В.Г., Куприш О.В., Шевкунова Е.В. Кольванское землетрясение 09.01.2019 с $M_L = 4.3$ около г. Новосибирска // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, **Т. 2**, № 2, С. 36-45, DOI: 2618-981X-2019-2-2-36-45; **(РИНЦ)**
92. **Епонешникова Л.Ю.** Изучение сейсмичности в районе активных рифтовых зон на примере Байкальской рифтовой зоны // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой

- Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 178-179; (РИНЦ)
93. Епонешникова Л.Ю., Тубанов Ц.А., **Дергач П.А.** Сравнение локальной сейсмичности и системы разломов для Байкальской рифтовой зоны // Современная тектонофизика. Методы и результаты: Материалы шестой молодежной тектонофизической школы-семинара (г. Москва, 7-12 октября 2019 г.), М., ИФЗ, 2019, С. 108-112; (РИНЦ)
94. Ербаева М.А., Безрукова Е.В., Щетников А.А., Казанский А.Ю., Алексеева Н.В., Филинов И.А., **Матасова Г.Г.**, Хензыхенова Ф.И., Намзалова О.Д.-Ц., Намсараева С.Б. Плейстоцен юга Восточной Сибири: развитие природной среды и биостратиграфия // Рифтогенез, орогенез и сопутствующие процессы: Материалы IV Всероссийского симпозиума с участием иностранных ученых, посвященного 90-летию со дня рождения акад. Н.А. Логачева (г. Иркутск, 14-15 октября 2019 г.), Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2019, С. 60-63; (РИНЦ)
95. **Ермолович Д.Д.** Определение относительного содержания урана баженовской свиты по данным гамма-спектрометрического каротажа и исследования керна // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 93-94; (РИНЦ)
96. **Есин Е.И., Василевский А.Н., Евменов Н.Д.** Исследование S-аппроксимации магнитного поля в задачах инверсии методом DEXP при существенно ограниченных площадях измерений // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 216-223, DOI: 2618-981X-2019-2-2-216-223; (РИНЦ)
97. **Жарасбаев О.Б., Колесников А.В., Гражданкин Д.В., Быкова Н.В.** Вендские мягкотелые организмы из хатыспытской свиты Оленекского поднятия Сибири: опыт изучения в шлифах // Морфологическая эволюция и стратиграфические проблемы: Материалы LXV сессии Палеонтологического общества при РАН (г. Санкт-Петербург, 1-5 апреля 2019 г.), СПб., Картфабрика ВСЕГЕИ, 2019, С. 51-53
98. **Замирайлова А.Г., Эдер В.Г., Костырева Е.А.** Литологическая и геохимическая характеристика баженовской свиты на северо-западе Томской области (Александровский свод) // Литология осадочных комплексов Евразии и шельфовых областей: Материалы IX Всероссийского литологического совещания (с международным участием) (г. Казань, 30 сентября - 3 октября 2019 г.), Казань, Изд-во Казанского университета, 2019, С. 145-146
99. **Запивалов Н.П.** Нужен ли нефтяной полигон в Новосибирской области? // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 11-16, DOI: 2618-981X-2019-2-3-11-16; (РИНЦ)
100. **Земнухова Е.А.** ГАЗИФИКАЦИЯ РЕГИОНОВ РОССИИ КАК КЛЮЧЕВОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ НОВОГО ЦЕНТРА ДОБЫЧИ И ПЕРЕРАБОТКИ ГАЗА // Трофимукские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием

- иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 328-331, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
101. **Земнухова Е.А.** Сравнительный анализ регионов России по уровню выбросов загрязняющих веществ в атмосферу // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 50-53; **(РИНЦ)**
102. **Земнухова Е.А., Немов В.Ю.** Экологическая оценка регионов на основе кластеризации территорий России по газификации и выбросам // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 190-198, DOI: 2618-981X-2019-2-5-190-198; **(РИНЦ)**
103. Злобинский А.В., **Могилатов В.С.** Выявление слабоконтрастных по удельному сопротивлению объектов [Электронный ресурс] // Тюмень 2019: Материалы 6-й научно-практической конференции (г. Тюмень, 25-29 марта 2019 г.), Тюмень, 2019, С. С-03, DOI: 10.3997/2214-4609.201900533; **(Scopus)**
104. Злобинский А.В., **Могилатов В.С.** Нужно ли применять электроразведку для поиска углеводородов в Западной Сибири [Электронный ресурс] // Тюмень 2019: Материалы 6-й научно-практической конференции (г. Тюмень, 25-29 марта 2019 г.), Тюмень, 2019, С. У11-02; **(Scopus)**
105. Злобинский А.В., **Могилатов В.С.** Современное состояние электроразведки ТМ-поляризации // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 154-157, DOI: 2618-981X-2019-2-2-154-157; **(РИНЦ)**
106. Зуева И.Н., Чалая О.Н., **Каширцев В.А.** Металлопорфириновые комплексы в нефтидах нижнедевонских отложений Индигиро-Зырянского прогиба // Геохимия нефти и газа, нефтематеринских пород, угля и горючих сланцев: Материалы Всероссийской научной конференции (г. Сыктывкар, 14-16 октября 2019 г.), Сыктывкар, ИГ Коми НЦ УрО РАН, 2019, С. 40-41; **(РИНЦ)**
107. Зуева И.Н., Чалая О.Н., **Каширцев В.А.** Микроэлементы в породах и органическом веществе нижнедевонских отложений Селенняхского поднятия // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: Материалы IX Всероссийской научно-практической конференции (г. Якутск, 10-12 апреля 2019 г.): В 2-х т., Якутск, Издательский дом СВФУ, 2019, Т. 1, С. 225-228; **(РИНЦ)**
108. Игнатъев Н.А., **Проворная И.В.** Оценка экономической эффективности российских проектов по экспорту СПГ в страны Азиатско-Тихоокеанского региона // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 232-239, DOI: 2618-981X-2019-2-5-232-239; **(РИНЦ)**

109. Исламидинов Н.Д. Моделирование истории генерации углеводородов в осадочных породах баженковского горизонта Нижнеенисейского очага нефтегазообразования // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 54-56; (РИНЦ)
110. Казаненков В.А. Структурные изменения в добыче природного газа Сибирского федерального округа // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 280-285, DOI: 2618-981X-2019-2-5-280-285; (РИНЦ)
111. Казаненков В.А. Фациальное районирование мальшевского горизонта (средняя юра) Западно-Сибирского осадочного бассейна // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 66-72, DOI: 2618-981X-2019-2-1-66-72; (РИНЦ)
112. Казанский А.Ю., Матасова Г.Г., Щетников А.А., Филинов И.А. Магнитные характеристики плейстоценовых отложений Байкальского региона как индикатор различий в источниках сноса // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 17, Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2019, С. 100-102; (РИНЦ)
113. Казанский А.Ю., Матасова Г.Г., Щетников А.А., Филинов И.А. Новый опорный разрез четвертичных отложений Улан-Жалга (Западное Забайкалье): петромагнитная и гранулометрическая характеристика // Палеомагнетизм и магнетизм горных пород: Материалы XXV юбилейной Всероссийской школы-семинара по проблемам палеомагнетизма и магнетизма горных пород (с международным участием) (г. Москва-Борок, 25-29 сентября 2019 г.), Ярославль, Филигрань, 2019, С. 137-141; (РИНЦ)
114. Казанский А.Ю., Матасова Г.Г., Щетников А.А., Филинов И.А. Петро- и палеомагнитные исследования верхнеплейстоценового разреза Десятниково в Забайкалье // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 17, Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2019, С. 103-104; (РИНЦ)
115. Камнев Я.К., Панькова Д.С., Оленченко В.В. Геоэлектрическое строение разреза у ледника Иган // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 124-128, DOI: 2618-981X-2019-2-2-124-128; (РИНЦ)
116. Канакова К.И. Особенности геологического строения девон-каменноугольных отложений в пределах Останинского и Северо-Останинского месторождений // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и

- студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 57-59; (РИНЦ)
117. **Канакова К.И., Канаков М.С.** Сейсмогеологические критерии нефтегазоносности отложений НГГЗК (нефтегазоносный горизонт зоны контакта палеозоя и мезозоя) в пределах останинского и североостанинского месторождений // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 217-224, DOI: 2618-981X-2019-2-1-217-224; (РИНЦ)
118. **Каныгин А.В., Гонга Т.В., Тимохин А.В.** Взрывной рост биоразнообразия в морских экосистемах ордовикского периода: экспансия пионерных групп бентосной и пелагической фауны // Морфологическая эволюция и стратиграфические проблемы: Материалы LXV сессии Палеонтологического общества при РАН (г. Санкт-Петербург, 1-5 апреля 2019 г.), СПб., Картфабрика ВСЕГЕИ, 2019, С. 66-68
119. **Карин Ю.Г., Балков Е.В., Шапаренко И.О., Дядьков П.Г., Позднякова О.А., Кулешов Д.А.** Комплексные исследования археологических объектов в Венгеровском районе Новосибирской области // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 181-182; (РИНЦ)
120. **Карстен В.В.** Быстрое решение двухточечной задачи для горизонтально-слоистой среды // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 131-134, DOI: 2618-981X-2019-2-3-131-134; (РИНЦ)
121. **Каширцев В.А.** Секогопаны в нефтидах Забайкальских впадин // Органическая минералогия: Материалы V Российского совещания с международным участием (г. Пущино Московской области, Россия, 7-10 октября 2019 г.), Пущино, 2019, С. 46-47
122. **Каширцев В.А., Никитенко Б.Л., Дзюба О.С., Костырева Е.А., Фурсенко Е.А.** Диметилалканы с четным количеством атомов углерода в органическом веществе ископаемых отложений // Геохимия нефти и газа, нефтематеринских пород, угля и горючих сланцев: Материалы Всероссийской научной конференции (г. Сыктывкар, 14-16 октября 2019 г.), Сыктывкар, ИГ Коми НЦ УрО РАН, 2019, С. 44-45; (РИНЦ)
123. **Ким Н.С.** Углеводороды-биомаркеры в битумоидах ниже-среднеюрских отложений полуострова Ямал // Геохимия нефти и газа, нефтематеринских пород, угля и горючих сланцев: Материалы Всероссийской научной конференции (г. Сыктывкар, 14-16 октября 2019 г.), Сыктывкар, ИГ Коми НЦ УрО РАН, 2019, С. 48-49; (РИНЦ)
124. **Ковалев А.А., Семаков Н.Н.** Сравнение сезонных изменений магнитного момента Земли по обсерваторским данным [Электронный ресурс] // Материалы Международной Байкальской молодежной научной школы по фундаментальной физике "Физические процессы в космосе и околоземной среде" и XVI Конференции молодых ученых "Взаимодействие полей и излучения с веществом" (г. Иркутск, 15-21 сентября 2019г.), Иркутск, 2019, С. 336-338

125. Коваленко Е.Ю., Петров А.В., Сагаченко Т.А., Мин Р.С., **Король И.С.**, Гринько А.А., Патраков Ю.Ф. Состав гетероатомных компонентов органического вещества горючего сланца Дмитриевского месторождения (Кузбасс) // Геохимия нефти и газа, нефтематеринских пород, угля и горючих сланцев: Материалы Всероссийской научной конференции (г. Сыктывкар, 14-16 октября 2019 г.), Сыктывкар, ИГ Коми НЦ УрО РАН, 2019, С. 142-144
126. Кожевин В.Д., **Мишенин М.В.** Оценка потребления возобновляемых источников энергии: разработка методического подхода // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 60-63; (РИНЦ)
127. **Кожевин В.Д., Эдер Л.В.** МОДЕЛЬ ОЦЕНКИ ПОТРЕБЛЕНИЯ ВИЭ ПО КЛАСТЕРАМ СТРАН // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 332-334, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
128. Кожевин В.Д., Эдер Л.В. Факторы потребления возобновляемых источников энергии на международном уровне: разработка модели оценки // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, **Т. 2**, № 5, С. 206-212, DOI: 2618-981X-2019-2-5-206-212; (РИНЦ)
129. **Кожевников Н.О., Шарлов М.В., Стефаненко С.М.** Тестирование измерительной системы для малоглубинной импульсной индуктивной электроразведки с помощью замкнутой петли // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, **Т. 2**, № 2, С. 95-102, DOI: 2618-981X-2019-2-2-95-102; (РИНЦ)
130. Козлов П.С., Лиханов И.И., **Филиппов Ю.Ф.**, Ножкин А.Д. Геодинамика и тектоно-метаморфическая эволюция докембрийских комплексов на конвергентной границе плит в инт. 1.4-0.57 млрд лет (Енисейский кряж) // Этапы формирования и развития протерозойской земной коры: стратиграфия, метаморфизм, магматизм, геодинамика: Материалы VI Российской конференции по проблемам геологии и геодинамики докембрия (г. Санкт-Петербург, 22-24 октября 2019 г.), СПб., Свое издательство, 2019, С. 103-104
131. **Колесников А.В.** Стабильность эдиакарских экосистем во временной окрестности котлинского биогеоценотического кризиса // Проблемы геологии и освоения недр: Труды XXIII Международного симпозиума имени акад. М.А. Усова студентов и молодых ученых, посвящ. 120-летию со дня рожд. акад. К.И. Сатпаева, 120-летию со дня рожд. проф. К.В. Радугина: В 2-х т., Томск, Изд-во Томского политехнического университета, 2019, **Т. 1**, С. 41-42; (РИНЦ)
132. **Колесников А.В., Бобков Н.И.** К вопросу о возрасте ашинской серии Южного Урала // Литология осадочных комплексов Евразии и шельфовых областей: Материалы IX Всероссийского литологического совещания (с международным участием) (г. Казань, 30 сентября - 3 октября 2019 г.), Казань, Изд-во Казанского университета, 2019, С. 188-189

133. **Колесников А.В., Бобков Н.И.** К ВОПРОСУ О ВОЗРАСТЕ ОСНОВАНИЯ ПЛИТНОГО КОМПЛЕКСА ЮГО-ВОСТОКА ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКОЙ ПЛАТФОРМЫ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 29-31, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
134. **Колесников Ю.И.,** Бейсембаев Р.Н. Экспериментальное исследование отражения упругих волн от шероховатых границ // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 203-208, DOI: 2618-981X-2019-2-2-203-208; (РИНЦ)
135. **Колесников Ю.И., Федин К.В.** Применение пассивного метода стоячих волн при решении задач инженерной сейсмологии // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 49-52
136. **Колесников Ю.И., Федин К.В.** Применение пассивного метода стоячих волн при решении задач инженерной сейсмологии // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 183-186; (РИНЦ)
137. **Колесников Ю.И., Федин К.В.,** Нгомайезве Л. Возможности диагностирования технического состояния опор трубопроводов по записям акустических шумов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 165-171, DOI: 2618-981X-2019-2-2-165-171; (РИНЦ)
138. **Комарова А.В.** НАЛОГОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ МЕХАНИЗМОВ ИЗЪЯТИЯ ГОРНОЙ РЕНТЫ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 335-337, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
139. **Комарова А.В.** Роль монетарного и фискального фактора в образовании доходов от нефтегазовой отрасли России // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 184-189, DOI: 2618-981X-2019-2-5-184-189; (РИНЦ)
140. **Комарова А.В., Немов В.Ю.** Развитие системы налогообложения нефтегазового комплекса России // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 64-67; (РИНЦ)
141. **Константинов А.В., Оленченко В.В.** Археогеофизические исследования на территории Нерчинского острога // Записки Забайкальского отделения Русского географического общества, Чита, Забайкальский государственный университет, 2019, Т. 136, С. 49-57; (РИНЦ)

142. **Константинова Л.Н., Гордеева А.О., Белова Е.В., Бобкова Е.В., Единархова Н.Е., Кузнецова Е.Н., Моисеев С.А., Фомин А.М.** Анализ результатов геологоразведочных работ за счет средств недропользователей и федерального бюджета за 2000-2018 годы на территории Восточной Сибири и Республики Саха (Якутия) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 73-80, DOI: 2618-981X-2019-2-1-73-80; **(РИНЦ)**
143. **Копцева П.И., Комарова А.В.** Льготы в системе налогообложения нефтяной отрасли // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 240-248, DOI: 2618-981X-2019-2-5-240-248; **(РИНЦ)**
144. **Косенко И.Н.** Следы сверления в раковинах двустворчатых моллюсков из верхней юры Приполярного Урала // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 68-70; **(РИНЦ)**
145. **Космачева А.Ю.** ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ И НЕФТЕГАЗОНОСНОСТЬ МЕЗОЗОЙСКИХ И ВЕРХНЕПАЛЕОЗОЙСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ХАПЧАГАЙСКОГО МЕГАВАЛА // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 174-175, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
146. **Космачева А.Ю.** Нефтегазоносность Герасимовского месторождения по результатам комплексной интерпретации геологических, геофизических и геохимических данных // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 71-72; **(РИНЦ)**
147. **Костырева Е.А., Каширцев В.А., Москвин В.И.** Преобразование органического вещества донных осадков Северного Байкала в термобарических условиях // Органическая минералогия: Материалы V Российского совещания с международным участием (г. Пущино Московской области, Россия, 7-10 октября 2019 г.), Пущино, 2019, С. 51-52
148. **Костырева Е.А., Каширцев В.А., Москвин В.И., Букин С.В., Хабуев А.В.** Органическое вещество донных осадков зоны гидротермальной активности (район Бухты Фролиха, Северный Байкал) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 81-86, DOI: 2618-981X-2019-2-1-81-86; **(РИНЦ)**
149. **Кочнев Б.Б., Кузнецов А.Б., Ситкина Д.Р., Крамчанинов А.Ю.** Стратиграфия рифейских отложений северо-востока Сибирской платформы (с учетом новых изотопно-геохимических и геохронологических данных по разрезу Хараулахского поднятия) // Этапы формирования и развития протерозойской земной коры: стратиграфия, метаморфизм, магматизм, геодинамика:

- Материалы VI Российской конференции по проблемам геологии и геодинамики докембрия (г. Санкт-Петербург, 22-24 октября 2019 г.), СПб., Свое издательство, 2019, С. 113-115
150. **Кочнев Б.Б., Марусин В.В., Сараев С.В., Сарсембаев Ж.** Обстановки осадконакопления докембрийских отложений Игарского поднятия, северо-западная окраина Сибирской платформы // Проблемы тектоники континентов и океанов: Материалы LI Тектонического совещания, М., ГЕОС, 2019, Т. 1, С. 288-292; (РИНЦ)
151. **Кочнев Б.Б., Марусин В.В., Семенова Д.В.** Неопротерозойские тиллиты и "тиллиты" на юге Сибирской платформы: генезис, распространение и возраст // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 17, Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2019, С. 131-133; (РИНЦ)
152. Крошка Е.С., Бобров П.П., Родионова О.В., **Шумская М.И.** О ВОЗМОЖНОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАЗМЕРОВ ПОР СИЛИКАГЕЛЕЙ И БУРОВЫХ ШЛАМОВ ПО ДАННЫМ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ И ЯМР-ИЗМЕРЕНИЙ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 176-179, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
153. Кугаенко Ю.А., Салтыков В.А., Воропаев П.В., Павлов В.М., **Кулаков И.Ю., Комзелева В.П.** ПРОБУЖДЕНИЕ (2017-2019 SEISMIC&MAGMATIC UNREST) УДИНСКИХ ВУЛКАНОВ (КАМЧАТКА) ПО СЕЙСМОЛОГИЧЕСКИМ ДАННЫМ // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России. Труды Седьмой научно-технической конференции (29 сентября-5 октября 2019 г., г. Петропавловск-Камчатский), Обнинск, 2019, С. 290-294; (РИНЦ)
154. **Кудрявцев А.Е., Белоносов А.Ю.** Природная трещиноватость и методы ее изучения при поиске нефтегазовых месторождений (на примере южных районов Тюменской области) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 254-260, DOI: 2618-981X-2019-2-2-254-260; (РИНЦ)
155. Кузнецов А.Б., **Кочнев Б.Б., Марусин В.В.,** Васильева И.М. Новые данные о возрасте карбонатных отложений рифея Енисейского кряжа: палеотектонические следствия // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 17, Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2019, С. 137-139; (РИНЦ)
156. Кузнецов Н.Б., Колесникова А.А., Романюк Т.В., Московский Д.В., **Марусин В.В.,** Покровский Б.Г., Шацлло А.В., Рудько С.В., Дубенский А.С., Шешуков В.С., Ляпунов С.М., Ножкин А.Д. Возраст иркутской свиты мотской серии (Иркутской Присяянье) на основании хемотратиграфических, биостратиграфических и геохронологических данных // Этапы формирования и развития протерозойской земной коры: стратиграфия, метаморфизм, магматизм, геодинамика: Материалы VI Российской конференции по проблемам геологии и геодинамики докембрия (г. Санкт-Петербург, 22-24 октября 2019 г.), СПб., Свое издательство, 2019, С. 119-121
157. **Кузнецова Е.Н., Гордеева А.О., Белова Е.В., Бобкова Е.В., Единархова Н.Е.,** Константинова Л.Н., **Маринов Р.В., Моисеев С.А., Фомин А.М.** Анализ лицензирования недр за 2000-2018 годы на территории Восточной Сибири и Республики Саха (Якутия) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки

- месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 154-161, DOI: 2618-981X-2019-2-5-154-161; (РИНЦ)
158. **Кузьменко В.С.** Температурный режим атмосферы по данным космических лучей [Электронный ресурс] // Материалы Международной Байкальской молодежной научной школы по фундаментальной физике "Физические процессы в космосе и околоземной среде" и XVI Конференции молодых ученых "Взаимодействие полей и излучения с веществом" (г. Иркутск, 15-21 сентября 2019г.), Иркутск, 2019, С. 339-341
159. **Кузьменко В.С., Янчуковский В.Л., Белинская А.Ю.** Вариации космических лучей и температурный режим атмосферы [Электронный ресурс] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы: Материалы XXV Международного симпозиума (г. Новосибирск, 30 июня - 5 июля 2019 г.), Томск, Изд-во ИОА СО РАН, 2019, <https://symp.iao.ru/files/symp/aoo/25/D.pdf>
160. **Кулешова Т.А., Юркевич Н.В., Бортникова С.Б., Саева О.П.** Техногенные аномалии в районе складированных отходов золотодобычи: электрофизические и геохимические данные // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 246-252, DOI: 2618-981X-2019-2-3-246-252; (РИНЦ)
161. **Куприш О.В., Еманов А.Ф., Еманов А.А., Ребецкий Ю.Л., Фатеев А.В.** Бачатское техногенное землетрясение $m_l=6.1$: формирование наведенной сейсмичности в эпицентральной зоне, напряженное состояние // Современная тектонофизика. Методы и результаты: Материалы шестой молодежной тектонофизической школы-семинара (г. Москва, 7-12 октября 2019 г.), М., ИФЗ, 2019, С. 132-137; (РИНЦ)
162. **Кучай О.А., Дядьков П.Г.** Оценка направления горизонтального смещения в зонах разломов по данным механизмов очагов землетрясений // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 222-224; (РИНЦ)
163. **Лазарев Ф.Д., Коровников И.В.** Раннекембрийские трилобиты Южного Прихубсугулья (Монголия) // Морфологическая эволюция и стратиграфические проблемы: Материалы LXV сессии Палеонтологического общества при РАН (г. Санкт-Петербург, 1-5 апреля 2019 г.), СПб., Картфабрика ВСЕГЕИ, 2019, С. 88-90
164. **Лапин П.С., Поспеева Е.В., Санчаа А.М.** Выявление ослабленных зон в земной коре северо-восточной части Колывань-Томской складчатой зоны по комплексу методов электромагнитных зондирований и оценки современного морфогенеза рельефа // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 145-153, DOI: 2618-981X-2019-2-2-145-153; (РИНЦ)
165. **Лаптева А.В.** Сравнение сверточных нейронных сетей: влияние архитектуры на уровень искажений результатов в задаче определения разломов по сейсмическим изображениям // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 99-101; (РИНЦ)

166. Левочкин А.А., Новокрещина А.А., Каюров Н.К., Ульянов В.Н. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ ПОСРЕДСТВОМ ЧАСТОТНОГО АНАЛИЗА // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 102-103; (РИНЦ)
167. Левочкин А.А., Новокрещина А.А., Ульянов В.Н., Каюров Н.К. Автоматизация идентификации объектов геологического разреза по данным ГИС // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 253-261, DOI: 2618-981X-2019-2-3-253-261; (РИНЦ)
168. Линк А.Э. КОМПЛЕКСНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА НЕФТЕГАЗОВЫХ КОМПАНИЙ РОССИИ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 338-340, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
169. Литвинов В.С., Власов А.А., Тейтельбаум Д.В. Разработка программных средств прозрачного удаленного доступа к технологическим параметрам бурения и данным скважинной телеметрической системы в условиях нестабильной связи // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 95-101, DOI: 2618-981X-2019-2-3-95-101; (РИНЦ)
170. Логинов Г.Н., Дучков А.А., Литвиченко Д.А., Алямкин С.А. Пример применения сверточных нейронных сетей в обработке реальных данных 3D сейморазведки // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 147-153, DOI: 2618-981X-2019-2-3-147-153; (РИНЦ)
171. Локтионова О.А. История тектонического развития Усть-Тымской мегавпадины и прилегающей территории (Томская область) // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 190-191; (РИНЦ)
172. Локтионова О.А. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ГЕНЕРАЦИИ УВ В ГЕТТАНГ-ААЛЕНСКИХ ОТЛОЖЕНИЯХ, ЗАПОЛНЯЮЩИХ НАИБОЛЕЕ ДЕПРЕССИОННЫЕ ЧАСТИ УСТЬ-ТЫМСКОЙ МЕГАВПАДИНЫ НА ПРИМЕРЕ СКВ. ТОЛПАРОВСКАЯ - 2 // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 224-226, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
173. Мазов Н.А., Гуреев В.Н. "Скрытое" самоцитирование журналов с позиций публикационной этики // Материалы Пятого международного профессионального форума "Книга. Культура. Образование. Инновации" ("Крым-2019") (8-16 июня 2019 г., г. Судак), М., Изд-во ГПНТБ России, 2019, С. 1-10, <http://www.gpntb.ru/win/inter-events/crimea2019/disk/020.pdf>; (РИНЦ)

174. **Мазов Н.А., Гуреев В.Н.** Определение позиций научных направлений организации в мире: библиометрический аспект // Сборник докладов 23-й Международной конференции и выставки "Информационные технологии, компьютерные системы и издательская продукция для библиотек" (LIBCOM-2019) (18-22 ноября 2019 г., Суздаль), М., ГПНТБ России, 2019, С. 24-26, DOI: 10.33186/978-5-85638-221-0-2019-24-26; **(РИНЦ)**
175. **Макась А.Л.** Экспрессное обнаружение и идентификация контролируемых веществ в сложных матрицах с помощью полевой ГХ/МС системы "МХМС "Навал" // СПЕЦ-поисково-досмотровая и криминалистическая техника: Сборник докладов Межведомственной научно-практической конференции, М., 2019, С. 46-47
176. **Максимов М.А.** Быстрая инверсия данных разновысотных измерений магнитного поля с БПЛА на примере синтетических моделей с учетом рельефа // Проблемы геологии и освоения недр: Труды XXIII Международного симпозиума имени акад. М.А. Усова студентов и молодых ученых, посвящ. 120-летию со дня рожд. акад. К.И. Сатпаева, 120-летию со дня рожд. проф. К.В. Радугина: В 2-х т., Томск, Изд-во Томского политехнического университета, 2019, Т. 1, С. 292-294; **(РИНЦ)**
177. **Максимов М.А.** Оценка возможности применения программно-алгоритмического обеспечения технологии геомагнитной томографии с использованием данных беспилотной разновысотной магниторазведки // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 192-193; **(РИНЦ)**
178. **Максимов М.А., Суродина И.В., Глинских В.Н.** Программно-алгоритмическое обеспечение технологии геомагнитной томографии с использованием данных беспилотной магниторазведки // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 47-54, DOI: 2618-981X-2019-2-3-47-54; **(РИНЦ)**
179. **Максимова А.А., Деркачев А.С.** ГЕОХИМИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ РАДОНОВЫХ ВОД МЕСТОРОЖДЕНИЯ "ГОРВОДОЛЕЧЕБНИЦА" (Г. НОВОСИБИРСК) // Трофимукские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 156-158, DOI: 10.18303/V978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
180. **Мариненко А.В.** Разработка программного комплекса для решения прямых и обратных задач электротомографии в геометрически сложных областях // Современные проблемы математического моделирования: Сборник трудов XVIII Всероссийской конференции-школы молодых исследователей (пос. Абрау-Дюрсо, 16-20 сентября 2019 г.), Ростов-на-Дону - Таганрог, Издательство Южного федерального университета, 2019, С. 59-74; **(РИНЦ)**
181. **Маринин А.В., Деев Е.В., Тверитинова Т.Ю., Поречная Е.В.** Реконструкция палеонапряжений в зоне Катунского разлома (Горный Алтай) // Проблемы тектоники континентов и океанов: Материалы LI Тектонического совещания, М., ГЕОС, 2019, Т. 2, С. 39-43; **(РИНЦ)**
182. **Маринов В.А., Алифиров А.С., Кудаманов А.И., Бумагина В.А.** Строение келловоя и верхней юры Ем-Еговского месторождения (Западная Сибирь) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных

- ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 87-94, DOI: 2618-981X-2019-2-1-87-94; (РИНЦ)
183. **Маринов Р.В.** Состояние геолого-геофизической изученности в связи с оценкой перспектив нефтегазоносности Северо-Алданской НГО // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 88-91; (РИНЦ)
184. **Марков Г.Е.** Древнейшая находка *Aldanella attleborensis* на Оленекском поднятии Сибири // Проблемы геологии и освоения недр: Труды XXIII Международного симпозиума имени акад. М.А. Усова студентов и молодых ученых, посвящ. 120-летию со дня рожд. акад. К.И. Сатпаева, 120-летию со дня рожд. проф. К.В. Радугина: В 2-х т., Томск, Изд-во Томского политехнического университета, 2019, Т. 1, С. 48-50
185. **Марков Г.Е.** Клоудиноподобные ископаемые выше границы эдиакария и кембрия на Оленекском поднятии Сибирской платформы // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 92-95; (РИНЦ)
186. **Марусин В.В.,** Колесникова А.А., **Кочнев Б.Б.,** Кузнецов Н.Б., Покровский Б.Г., Романюк Т.В., Рудько С.В., Шацилло А.В. Переходный интервал эдиакария и кембрия Иркутского Присяянья: тихое эхо кембрийского взрыва // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 17, Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2019, С. 163-165; (РИНЦ)
187. **Матасова Г.Г.,** Казанский А.Ю., Щетников А., Филинов И.А. Гранулометрический состав и магнитные свойства отложений Сибирской субаэральной формации // Палеомагнетизм и магнетизм горных пород: Материалы XXV юбилейной Всероссийской школы-семинара по проблемам палеомагнетизма и магнетизма горных пород (с международным участием) (г. Москва-Борок, 25-29 сентября 2019 г.), Ярославль, Филигрань, 2019, С. 172-176; (РИНЦ)
188. **Матушкин Н.Ю.,** Кадильников П.И., **Богданов Е.А.,** Верниковский В.А., **Верниковская А.Е.,** Советов Ю.К. Природа и этапы деформаций в зоне сочленения Центрально-Ангарского и Восточно-Ангарского террейнов Енисейского кряжа // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 17, Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2019, С. 168-170; (РИНЦ)
189. **Медведь И.В.** Глубинные процессы под коллизионными зонами Кавказа и Тянь-Шаня // Современная тектонофизика. Методы и результаты: Материалы шестой молодежной тектонофизической школы-семинара (г. Москва, 7-12 октября 2019 г.), М., ИФЗ, 2019, С. 154-158; (РИНЦ)
190. **Мезин А.А.** МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПРОНИЦАЕМОСТИ ГОРНЫХ ПОРОД (АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР) // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 81-82, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
191. **Мезин А.А.,** Шумскайте М.Й. О методах определения диэлектрической проницаемости горных пород // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской

- конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 111-112; **(РИНЦ)**
192. **Мельник Д.С.** Первые находки нефтидопроявлений в хатыспытской свите венда (на северо-востоке Сибирской платформы) // Проблемы геологии и освоения недр: Труды XXIII Международного симпозиума имени акад. М.А. Усова студентов и молодых ученых, посвящ. 120-летию со дня рожд. акад. К.И. Сатпаева, 120-летию со дня рожд. проф. К.В. Радугина: В 2-х т., Томск, Изд-во Томского политехнического университета, 2019, Т. 1, С. 235-237; **(РИНЦ)**
193. **Мельник Д.С., Парфенова Т.М.** НОВЫЕ СВЕДЕНИЯ О ГЕОХИМИИ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА ХАТЫСПЫТСКОЙ СВИТЫ НЕОПРОТЕРОЗОЯ (ОЛЕНЕКСКОЕ ПОДНЯТИЕ, СЕВЕРО-ВОСТОК СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ) // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 118-121, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
194. **Мельник Д.С., Парфенова Т.М.** Органическая геохимия нефтидов хатыспытской свиты венда (северо-восток Сибирской платформы) // Геохимия нефти и газа, нефтематеринских пород, угля и горючих сланцев: Материалы Всероссийской научной конференции (г. Сыктывкар, 14-16 октября 2019 г.), Сыктывкар, ИГ Коми НЦ УрО РАН, 2019, С. 68-69; **(РИНЦ)**
195. **Мельник Д.С., Парфенова Т.М., Рогов В.И.** Геохимия насыщенных углеводородов-биомаркеров рассеянного органического вещества хатыспытской свиты неопротерозоя (северо-восток Сибирской платформы) // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 96-99; **(РИНЦ)**
196. **Мельник Е.А., Суворов В.Д., Павлов Е.В.** Латеральные сейсмические неоднородности верхней мантии под Сибирским кратоном // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 21-23; **(РИНЦ)**
197. **Метелкин Д.В.,** Минина О.Р., Кноль М.К., Ташлыков В.С. Палеомагнетизм осадочных пород Багдаринского прогиба: к обоснованию девонского возраста стратонав Западного Забайкалья // Палеомагнетизм и магнетизм горных пород: Материалы XXV юбилейной Всероссийской школы-семинара по проблемам палеомагнетизма и магнетизма горных пород (с международным участием) (г. Москва-Борок, 25-29 сентября 2019 г.), Ярославль, Филигрань, 2019, С. 177-181; **(РИНЦ)**
198. **Митрофанов Г.М., Горяевчев Н.А.** Обработка 3D данных с применением факторных моделей [Электронный ресурс] // Тюмень 2019: Материалы 6-й научно-практической конференции (г. Тюмень, 25-29 марта 2019 г.), Тюмень, 2019, С. У06-05, DOI: 10.3997/2214-4609.201900552; **(Scopus)**
199. **Михайлов И.В.** Электромагнитный зонд с тороидальными катушками для изучения макроанизотропных коллекторов // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 113-114; **(РИНЦ)**
200. **Мишенин М.В.** ОСОБЕННОСТИ ДОБЫЧИ НЕФТИ В РЕГИОНАХ РОССИИ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием

- иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 345-347, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
201. **Мишенин М.В.**, Машаров Д.С. Особенности структуры и динамики добычи нефти в Сибирском федеральном округе // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 168-175, DOI: 2618-981X-2019-2-5-168-175; (РИНЦ)
202. **Могилатов В.С.**, **Потапов В.В.**, Захаркин А.К., **Шеин А.Н.**, **Гурьев В.А.** Повторные исследования по обнаружению эффекта Холла в геологической среде // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 115-117; (РИНЦ)
203. **Моисеев С.А.**, **Фомин А.М.**, **Гордеева А.О.**, **Константинова Л.Н.**, **Кузнецова Е.Н.** Перспективы нефтегазоносности Центрально-Тунгусской нефтегазоносной области // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 95-101, DOI: 2618-981X-2019-2-1-95-101; (РИНЦ)
204. **Москаев И.А.**, **Боженок А.Д.** Повышение информативности прибора высокочастотного индукционного каротажа в процессе бурения // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 118-119; (РИНЦ)
205. **Москаев И.А.**, **Даниловский К.Н.**, **Дудаев А.Р.** Новое программное обеспечение для геонавигации на основе алгоритма инверсии данных электромагнитного каротажа // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 100-102; (РИНЦ)
206. **Назарова Л.А.**, **Назаров Л.А.**, **Голиков Н.А.**, **Нестерова Г.В.** Определение зависимости проницаемости геоматериалов от эффективных напряжений по данным фильтрационных испытаний дисковых образцов // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах: 5-ая Международная научная конференция-школа молодых ученых (г. Москва, 23-25 октября 2019 г.): Сборник материалов школы, М., 2019, С. 111-113; (РИНЦ)
207. **Назарова Л.А.**, **Назаров Л.А.**, **Голиков Н.А.**, **Скулкин А.А.** Обратный анализ в задачах диагностики состояния и оценки свойств околоскважинного пространства // XII Всероссийский съезд по фундаментальным проблемам теоретической и прикладной механики: Материалы симпозиумов, Уфа, РИЦ БашГУ, 2019, Т. 4, С. 394-396; (РИНЦ)
208. **Немов В.Ю.** УСТОЙЧИВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ДОБЫЧИ НЕФТИ В РОССИИ: ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ АСПЕКТ // Трофимукотские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 348-351, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)

209. **Немов В.Ю.** Экспорт нефти из России на мировые энергетические рынки // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 162-167, DOI: 2618-981X-2019-2-5-162-167; (РИНЦ)
210. **Нестерова Г.В., Ельцов И.Н., Соболев А.Ю., Суродина И.В.** База многофизических моделей пластов АТЛАС МФМ // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 63-71, DOI: 2618-981X-2019-2-3-63-71; (РИНЦ)
211. **Нехаев А.Ю.** Особенности строения верхнеюрского флюидоупора (Ямальская НГО) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 102-108, DOI: 2618-981X-2019-2-1-102-108; (РИНЦ)
212. **Нехаев А.Ю.** Строение верхнеюрского флюидоупора (Ямальская НГО) // Литология осадочных комплексов Евразии и шельфовых областей: Материалы IX Всероссийского литологического совещания (с международным участием) (г. Казань, 30 сентября - 3 октября 2019 г.), Казань, Изд-во Казанского университета, 2019, С. 321-322
213. **Никитенко М.Н.** Разработка вычислительного алгоритма моделирования данных диэлектрического каротажа для изучения дисперсионных свойств пластов-коллекторов // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 120-120; (РИНЦ)
214. **Новиков В.С., Дарьин А.В., Максимов М.А.** Датировка современных осадков озера Кучерлинское методами варвохронологии [Электронный ресурс] // Геология на окраине континента: I молодежная научная конференция-школа, приуроченная к 60-летию юбилею ДВГИ ДВО РАН (г. Владивосток, 14-19 сентября 2019 г.): Материалы, Владивосток, Изд-во Дальневосточного федерального университета, 2019, С. 31-33; (РИНЦ)
215. **Новиков Д.А.** Генезис подземных вод нефтегазоносных отложений арктических районов Сибири [Электронный ресурс] // Геология на окраине континента: I молодежная научная конференция-школа, приуроченная к 60-летию юбилею ДВГИ ДВО РАН (г. Владивосток, 14-19 сентября 2019 г.): Материалы, Владивосток, Изд-во ДВФУ, 2019, С. 134-137; (РИНЦ)
216. **Новиков Д.А.** О зональности водорастворенных газов нефтегазоносных отложений Надым-Тазовского междуречья // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 133-140, DOI: 2618-981X-2019-2-1-133-140; (РИНЦ)
217. **Новиков Д.А., Деркачев А.С., Сухорукова А.Ф.** Гидрогеохимия Заельцовско-Мочищенского проявления радоновых вод // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и

- технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 125-132, DOI: 2618-981X-2019-2-1-125-132; (РИНЦ)
218. **Новиков Д.А., Ничкова Л.А., Черных А.В., Дульцев Ф.Ф., Житова Л.М., Сигора Г.А.** Гидрогеохимические аномалии Байдарской долины (Крымский полуостров) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 117-124, DOI: 2618-981X-2019-2-1-117-124; (РИНЦ)
219. **Новиков Д.А., Павлова С.А., Кузнецов Д.Ю., Дульцев Ф.Ф., Черных А.В., Рыжкова С.В.** Состояние разработки залежи Ю₁ Верх-Тарского нефтяного месторождения на январь 2019 года // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 109-116, DOI: 2618-981X-2019-2-1-109-116; (РИНЦ)
220. **Новиков Д.А., Хилько В.А., Черных А.В., Дульцев Ф.Ф., Юрчик И.И.** Геотермический режим вендских отложений Сибирской платформы // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: Материалы IX Всероссийской научно-практической конференции (г. Якутск, 10-12 апреля 2019 г.): В 2-х т., Якутск, Издательский дом СВФУ, 2019, Т. 1, С. 241-245; (РИНЦ)
221. **Новиков Д.А., Черных А.В., Дульцев Ф.Ф.** Содержание редкоземельных элементов в подземных водах верхнеюрских отложений Верх-Тарского нефтяного месторождения (Западная Сибирь) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 141-148, DOI: 2618-981X-2019-2-1-141-148; (РИНЦ)
222. **Новиков Д.А., Шохин А.Е.** Формы миграции химических элементов в термальных водах месторождения Банг (Центральный Вьетнам) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 149-155, DOI: 2618-981X-2019-2-1-149-155; (РИНЦ)
223. **Новиков М.А., Лисица В.В., Хачкова Т.С.** ИЗМЕНЕНИЕ СЕЙСМИЧЕСКОГО ОТКЛИКА ТРЕЩИНОВАТО-ПОРИСТЫХ КАРБОНАТНЫХ ПОРОД ПРИ НАСЫЩЕНИИ СО₂ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 83-86, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
224. **Новиков М.А., Лисица В.В., Хачкова Т.С.** Проявление изменений транспортных свойств трещиновато-пористых сред в сейсмических волновых полях // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки

- месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 248-253, DOI: 2618-981X-2019-2-2-248-253; (РИНЦ)
225. Обухов П.В., **Фомин М.А.** ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ БАЖЕНОВСКОЙ СВИТЫ В ОБЬ-ЮГАНСКОМ МЕЖДУРЕЧЬЕ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 300-303, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
226. Ожогова Л.М., **Филимонова И.В.** ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ЭКОНОМИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ СТРАН // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 352-354, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
227. Округин А.В., Эрнст Р., Березкин В.И., **Попов Н.В.** Позднедокембрийские рои базитовых даек Алданского щита и их значение в рудно-петрологических вопросах // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: Материалы IX Всероссийской научно-практической конференции (г. Якутск, 10-12 апреля 2019 г.): В 2-х т., Якутск, Издательский дом СВФУ, 2019, Т. 2, С. 90-94
228. **Оленченко В.В., Осипова П.С.,** Соколов И.С., Волков Н.Г. Прогноз механических свойств грунтов на оползневом склоне по данным электротомографии и статического зондирования [Электронный ресурс] // Инженерная и рудная геофизика 2019: Материалы 15-й юбилейной научно-практической конференции и выставки (г. Геленджик, Россия, 22-26 апреля 2019 г.), Геленджик, 2019, С. У04-02 Изыскания для строительства и геотехнический мониторинг, DOI: 10.3997/2214-4609.201901701
229. **Оленченко В.В., Цибизов Л.В., Осипова П.С.** Электротомография в пещере: численный эксперимент // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 111-115, DOI: 2618-981X-2019-2-2-111-115; (РИНЦ)
230. **Осипова П.С., Могилатов В.С.,** Злобинский А.В. Моделирование сигнала электромагнитных зондирований с ледовой поверхности в Арктике // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 116-123, DOI: 2618-981X-2019-2-2-116-123; (РИНЦ)
231. Параев В.В., **Еганов Э.А.** Геодинамическая эволюция ранних этапов становления литосферы // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 17, Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2019, С. 191-193; (РИНЦ)
232. **Парфенова Т.М.** Нафтидопроявления в отложениях нижнего и среднего кембрия Чекуровской антиклинали (северо-восток Сибирской платформы) [Электронный ресурс] // Новые Идеи в Геологии Нефти и Газа - 2019: Сборник научных трудов (по материалам Международной научно-практической конференции, МГУ им. М.В. Ломоносова, 23-24 мая 2019 г.), М., Перо, 2019, С. 368-371; (РИНЦ)

233. **Парфенова Т.М., Мельник Д.С.** Закономерности распределения биомаркеров в органическом веществе хатыспытской свиты венда (северо-восток Сибирской платформы) // Геохимия нефти и газа, нефтематеринских пород, угля и горючих сланцев: Материалы Всероссийской научной конференции (г. Сыктывкар, 14-16 октября 2019 г.), Сыктывкар, ИГ Коми НЦ УрО РАН, 2019, С. 76-77
234. **Парфенова Т.М., Сулова Е.А.** Новые сведения о геохимии рассеянного органического вещества пород неопротерозоя на юго-востоке Сибирской платформы [Электронный ресурс] // Новые Идеи в Геологии Нефти и Газа - 2019: Сборник научных трудов (по материалам Международной научно-практической конференции, МГУ им. М.В. Ломоносова, 23-24 мая 2019 г.), М., Перо, 2019, С. 363-367; (РИНЦ)
235. **Пермяков В.С., Юркевич Н.В., Ельцов И.Н., Манштейн А.К., Карин Ю.Г.,** Киселев М.Н., Ильин А.В. Оптимизация схемы гидрохимического контроля за обводнением газовых и газоконденсатных скважин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 201-208, DOI: 2618-981X-2019-2-3-201-208; (РИНЦ)
236. **Петров А.М.** Оценка погрешности определения параметров среды при двумерной инверсии сигналов российского электрокаротажа на основе статистического моделирования // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 121-123; (РИНЦ)
237. **Петров А.М., Нечаев О.В., Сухорукова К.В., Эпов М.И.** Новые возможности расширенной количественной интерпретации данных российского электрокаротажа в осадочных разрезах // Новая техника и технологии ГИС для нефтегазовой промышленности: XI Международный симпозиум стран ЭПШП и ЕАЭС (г. Новосибирск, 16-20 сентября 2019 г.): Сборник докладов, Уфа, Новтек Бизнес, 2019, Ч. 2, С. 152-161
238. **Петров М.Н.** ВЛИЯНИЕ ДЕФОРМАЦИЙ ПРИСКВАЖИННОЙ ЗОНЫ НА РАСХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДОБЫВАЮЩЕЙ СКВАЖИНЫ В ТРЕЩИНОВАТО-ПОРИСТОМ ПЛАСТЕ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 304-306, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
239. **Плавник А.Г.** Подходы к определению модельных условий в вариационно-сеточном методе геокартирования [Электронный ресурс] // Тюмень 2019: Материалы 6-й научно-практической конференции (г. Тюмень, 25-29 марта 2019 г.), Тюмень, 2019, С. У01-06, DOI: 10.3997/2214-4609.201900524; (Scopus)
240. **Плоткин В.В.** Применение аналитического продолжения поля при интерпретации магнитотеллурических данных // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 74-79, DOI: 2618-981X-2019-2-2-74-79; (РИНЦ)

241. Подугольникова Е.Е., **Рогов В.И.**, Изох О.П. ВАРИАЦИИ ИЗОТОПНОГО СОСТАВА УГЛЕРОДА И ФАЦИИ ХАТЫСПЫТСКОЙ СВИТЫ (ВЕРХНИЙ ВЕНД ОЛЕНЕКСКОГО ПОДНЯТИЯ СИБИРИ) // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 133-135, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
242. **Позднякова Н.И.**, **Деев Е.В.**, Дублянский Ю.В., Сокол Э.В., Кох С.Н., **Турова И.В.**, Русанов Г.Г. Травертины юго-восточной части Горного Алтая как индикаторы неотектонических движений // Проблемы геологии и расширение минерально-сырьевой базы стран Евразии: Материалы международной научной конференции, посвящ. 100-летию со дня рождения П.Т. Тажибаевой, Алматы, ТОО ИГН, 2019, С. 117-120
243. **Позднякова Н.И.**, **Деев Е.В.**, Дублянский Ю.В., Сокол Э.В., Кох С.Н., **Турова И.В.**, Русанов Г.Г. Травертины юго-восточной части Горного Алтая: связь с подвижками по разломам и палеоземлетрясениям // Дистанционные и наземные исследования Земли в Центральной Азии: Материалы международной конференции, посвященной 15-летию со дня образования ЦАИИЗ (г. Бишкек, Кыргызстан, 17-18 сентября 2019), Бишкек, МоЮР, 2019, С. 59-63
244. **Пономарева Е.В.**, **Рыжкова С.В.** Палеогеография волжского времени юго-западных районов Западно-Сибирского осадочного бассейна // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 156-162, DOI: 2618-981X-2019-2-1-156-162; **(РИНЦ)**
245. **Попов А.Ю.** Литогеохимические особенности юронтумусской и содиемыхинской свит (бат-оксфорд) нижнего течения реки Анабар // Литология осадочных комплексов Евразии и шельфовых областей: Материалы IX Всероссийского литологического совещания (с международным участием) (г. Казань, 30 сентября - 3 октября 2019 г.), Казань, Изд-во Казанского университета, 2019, С. 363-364
246. **Попов А.Ю.** Петрографические и литохимические особенности пород верхов средней - верхней юры нижнего течения реки Анабар // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 163-169, DOI: 2618-981X-2019-2-1-163-169; **(РИНЦ)**
247. **Попов А.Ю.**, **Никитенко Б.Л.** Особенности состава, строения и условий формирования верхов средней - верхней юры нижнего течения реки Анабар // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: Материалы IX Всероссийской научно-практической конференции (г. Якутск, 10-12 апреля 2019 г.): В 2-х т., Якутск, Издательский дом СВФУ, 2019, Т. 2, С. 106-109; **(РИНЦ)**
248. **Попов А.Ю.**, **Соболев Е.С.**, **Ядренкин А.В.**, Мухамедьяров М.Г. Состав, строение и условия формирования терминального триаса на северо-востоке Средней Сибири (бассейн р. Эекит) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: Материалы IX Всероссийской научно-практической конференции (г. Якутск, 10-12 апреля 2019 г.): В 2-х т., Якутск, Издательский дом СВФУ, 2019, Т. 2, С. 110-113; **(РИНЦ)**

249. **Попов Б.М.** БИОСТРАТИГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВЕРХНЕДЕВОНСКИХ ОСТРАКОД ИЗ РАЗРЕЗОВ НА Р. ТОМЬ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 35-37, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
250. **Попов Н.В.,** Лиханов И.И., Савко К.А. Посольненский гранитоидный массив, Южно-Енисейский кряж: возраст и тектоническое положение // Этапы формирования и развития протерозойской земной коры: стратиграфия, метаморфизм, магматизм, геодинамика: Материалы VI Российской конференции по проблемам геологии и геодинамики докембрия (г. Санкт-Петербург, 22-24 октября 2019 г.), СПб., Свое издательство, 2019, С. 177-179
251. **Поспеева Е.В., Потапов В.В.** Глубинное строение юговосточной части западно-сибирской плиты и Салаира по данным магнитотеллурических зондирований // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 80-86, DOI: 2618-981X-2019-2-2-80-86; **(РИНЦ)**
252. **Проворная И.В.** ОЦЕНКА СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ И ПЕРСПЕКТИВ РАЗВИТИЯ МИРОВЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЫНКОВ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 355-357, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
253. **Проворная И.В.** Эффективность проводимых мероприятий в области добычи и переработки углеводородного сырья в Новосибирской области // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 176-183, DOI: 2618-981X-2019-2-5-176-183; **(РИНЦ)**
254. **Проворная И.В., Мишенин М.В.** Мультипликативное влияние развития нефтяной промышленности на основные социально-экономические показатели Новосибирской области // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 106-108; **(РИНЦ)**
255. **Протасов М.И., Неклюдов Д.А., Назаров Л.А.** Томография, основанная на представлении модели полиномами Чебышева: примеры использования // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 154-159, DOI: 2618-981X-2019-2-3-154-159; **(РИНЦ)**
256. Решетова Г.В., Анчугов А.В. Моделирование акустической эмиссии для реальных образцов керна // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 160-167, DOI: 2618-981X-2019-2-3-160-167; **(РИНЦ)**

257. **Романенко Ю.М., Дядьков П.Г.** Аномалии выделения сейсмической энергии при подготовке тувинских землетрясений в Алтае-Саянской складчатой области (27.12.2011 г., Ms=6.6; 26.02.2012 г., Ms=6.8) // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 230-230; **(РИНЦ)**
258. **Романов А.С., Стефанов Ю.П., Бакеев Р.А.** Моделирование упругопластической деформации образцов горных пород с учетом нелинейной упругости // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах: 5-ая Международная научная конференция-школа молодых ученых (г. Москва, 23-25 октября 2019 г.): Сборник материалов школы, М., 2019, С. 127-128; **(РИНЦ)**
259. **Романов П.Е., Калинин А.Ю.** Сейсмогеологическая модель и анализ истории тектонического развития зоны сочленения Каймысовского свода и Нюрольской мегавпадины // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 116-118; **(РИНЦ)**
260. **Ряполова Ю.М.** Модели формирования позднечетвертичных травертинов восточной части Горного Алтая и их связь с активными разломами // Проблемы тектоники континентов и океанов: Материалы LI Тектонического совещания, М., ГЕОС, 2019, Т. 2, С. 204-206; **(РИНЦ)**
261. **Садыхова Я.В.** Гидрогеологическая стратификация разреза Анабаро-Хатангской нефтегазоносной области // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 170-176, DOI: 2618-981X-2019-2-1-170-176; **(РИНЦ)**
262. **Саева О.П., Юркевич Н.В.,** Синицкий А.И., Камнев А.К., **Шеин А.Н., Юркевич Н.В.** Особенности распределения элементов в многолетнемерзлых породах полуострова Гыдан // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 129-136, DOI: 2618-981X-2019-2-2-129-136; **(РИНЦ)**
263. **Саева О.П., Юркевич Н.В.,** Синицкий А.И., **Шеин А.Н., Юркевич Н.В.** Гидрохимическая характеристика термокарстовых озер Тазовского района ЯНАО // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий: сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием II Юдахинские чтения, Архангельск, 2019, С. 386-390; **(РИНЦ)**
264. **Саитов Р.М.** Перспективы нефтеносности баженовской свиты в центральной части Широкого Приобья // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 119-122; **(РИНЦ)**
265. **Салахов Р.Р.** Перспективы нефтегазоносности венд-рифейских отложений Алдано-Майской впадины // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э.

- Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 123-125; (РИНЦ)
266. **Санчаа А.М., Неведрова Н.Н., Шапаренко И.О., Шалагинов А.Е., Бабушкин С.М.** Геоэлектрическое строение Уймонской впадины по данным наземной геоэлектрики // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 137-144, DOI: 2618-981X-2019-2-2-137-144; (РИНЦ)
267. **Сарсембаев Ж., Марусин В.В.** Макроскелетные остатки из базальных отложений кембрия Оленекского поднятия Сибирской платформы // Морфологическая эволюция и стратиграфические проблемы: Материалы LXV сессии Палеонтологического общества при РАН (г. Санкт-Петербург, 1-5 апреля 2019 г.), СПб., Картфабрика ВСЕГЕИ, 2019, С. 136-138
268. **Семаков Н.Н.** Перемещение расчетных (виртуальных) и истинных магнитных полюсов по наблюдениям в Арктике и Антарктике // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий: сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием II Юдахинские чтения, Архангельск, 2019, С. 109-112; (РИНЦ)
269. **Семаков Н.Н., Ковалев А.А.** Сезонные изменения в скорости движения магнитных полюсов по данным обсерваторий [Электронный ресурс] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы: Материалы XXV Международного симпозиума (г. Новосибирск, 30 июня - 5 июля 2019 г.), Томск, Изд-во ИОА СО РАН, 2019, [https://symp.iao.ru/files/symp/aoo/25/E\(1\).pdf](https://symp.iao.ru/files/symp/aoo/25/E(1).pdf)
270. Семенов С.С. Сейсмогеологические модели юрско-меловых нефтегазоперспективных комплексов юго-западной части Нижневартовского свода // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 126-128; (РИНЦ)
271. **Сенников Н.В., Каныгин А.В., Тимохин А.В., Изох Н.Г., Обут О.Т., Филиппов Ю.Ф.** Новые стратиграфические подразделения верхнего ордовика в фундаменте Западно-Сибирской геосинеклизы // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 177-182, DOI: 2618-981X-2019-2-1-177-182; (РИНЦ)
272. **Сенников Н.В., Новожилова Н.В., Хабибулина Р.А., Лучинина В.А.** О генезисе "микросфер" из силура Горного Алтая - минералогический феномен или органостенные микрофоссилии? // Морфологическая эволюция и стратиграфические проблемы: Материалы LXV сессии Палеонтологического общества при РАН (г. Санкт-Петербург, 1-5 апреля 2019 г.), СПб., Картфабрика ВСЕГЕИ, 2019, С. 140-142
273. **Сенников Н.В., Обут О.Т.** Седиментационные особенности ордовикских отложений Центральной Тывы // Литология осадочных комплексов Евразии и шельфовых областей: Материалы IX Всероссийского литологического совещания (с международным участием) (г. Казань, 30 сентября - 3 октября 2019 г.), Казань, Изд-во Казанского университета, 2019, С. 430-431
274. **Сердюков А.С., Азаров А.В., Яблоков А.В.** Восстановление сейсмических сигналов по пикам спектрограмм, полученных с помощью S-преобразования // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV

- Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 168-173, DOI: 2618-981X-2019-2-3-168-173; (РИНЦ)
275. **Сибиряков Б.П.** Развитие и деградация катастрофических процессов // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 27-28; (РИНЦ)
276. **Сибиряков Е.Б.** Численное моделирование излучения сейсмических волн опорами железнодорожных мостов // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 51-51; (РИНЦ)
277. **Симонов В.А., Котляров А.В., Яковлев А.В.** Плюмовый магматизм в современных и древних задуговых бассейнах // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 17, Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2019, С. 243-245; (РИНЦ)
278. **Скобеев М.И., Земнухова Е.А.** Анализ развития нефтегазовых компаний России на основе модели сбалансированного роста (SGR) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 222-231, DOI: 2618-981X-2019-2-5-222-231; (РИНЦ)
279. **Соболев А.Ю., Агбаш И.А.** Применение нейронных сетей для определения положения геоэлектрических границ по комплексу методов электрокаротажа // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 131-134; (РИНЦ)
280. **Соболев А.Ю., Нестерова Г.В., Черняк Н.М., Ельцов И.Н.** Организация коллекции цифровых двойников нефтегазонасыщенных коллекторов АТЛАС МФМ // Распределенные информационно-вычислительные ресурсы. Цифровые двойники и большие данные. (DICR-2019): Труды XVII международной конференции (г. Новосибирск, 3-6 декабря 2019 г.), Новосибирск, ИВТ СО РАН, 2019, С. 17-21, DOI: 10.25743/ICT.2019.54.56.002; (Scopus, РИНЦ)
281. **Советов Ю.К., Кадильников П.И., Матушкин Н.Ю., Богданов Е.А.** Происхождение и возраст базальной части неопротерозойского сухопитского осадочного бассейна на Енисейском крыже по новым геологическим данным // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 17, Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2019, С. 258-260; (РИНЦ)
282. **Солмин А.Е., Сурикова Е.С.** Типы структур-ловушек в северных и арктических регионах Западной Сибири (на примере месторождений Надым-Пурской, Ямальской и Гыданской НГО) // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 133-135; (РИНЦ)

283. **Сотнич И.С.** Ароматические соединения в битумоидах баженовской свиты севера Хантейской гемиантеклизы // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 136-139; **(РИНЦ)**
284. **Сотнич И.С.** Углеводороды-биомаркеры в битумоидах баженовской свиты центральной части Западной Сибири // Геохимия нефти и газа, нефтематеринских пород, угля и горючих сланцев: Материалы Всероссийской научной конференции (г. Сыктывкар, 14-16 октября 2019 г.), Сыктывкар, ИГ Коми НЦ УрО РАН, 2019, С. 109-110; **(РИНЦ)**
285. **Стефанов Ю.П., Бакеев Р.А., Мясников А.В.** Деформация и разрушение породы при выбуривании керна // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 196-196; **(РИНЦ)**
286. **Стефанов Ю.П., Бакеев Р.А., Суворов В.Д., Мельник Е.А.** Влияние сферичности на напряженно-деформированное состояние в земной коре // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 52-52; **(РИНЦ)**
287. **Суворов В.Д., Мельник Е.А.** Коллизионная зона Сибирского кратона и Верхояно-Колымской складчатой системы по сейсмическим данным (опорный профиль 3-ДВ) // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 197-199; **(РИНЦ)**
288. **Суворов В.Д., Мельник Е.А.** Сейсмическая структура земной коры в коллизионной зоне Сибирского кратона и Верхояно-Колымской складчатой системы (профиль 3-ДВ) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 180-186, DOI: 2618-981X-2019-2-2-180-186; **(РИНЦ)**
289. **Сурикова Е.С.** Геология и нефтегазоносность Новопортовского месторождения по результатам интерпретации сейсморазведки 2D и глубокого бурения // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 206-216, DOI: 2618-981X-2019-2-1-206-216; **(РИНЦ)**
290. **Сурикова Е.С., Федорович М.О.** СЕЙСМОГЕОЛОГИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ГЕОФИЗИЧЕСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ // Трофимуксовские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 234-238, DOI: 10.18303/V978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
291. **Суродина И.В., Михайлов И.В.** Математическое моделирование электромагнитных полей тороидального источника в двумерных анизотропных моделях геологических сред // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар

- "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 137-139; (РИНЦ)
292. **Суродина И.В., Нестерова Г.В.** Быстрые алгоритмы трехмерного численного моделирования показаний зондов ВИКИЗ и БКЗ, учитывающие неравнокомпонентное поле напряжений в окрестности скважины // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 55-62, DOI: 2618-981X-2019-2-3-55-62; (РИНЦ)
293. **Сухорукова К.В., Петров А.М., Москаев И.А., Нечаев О.В., Никитенко М.Н.** Геоэлектрические модели меловых коллекторов западной Сибири и сигналы электрокаротажа // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 79-88, DOI: 2618-981X-2019-2-3-79-88; (РИНЦ)
294. **Сухорукова К.В., Суродина И.В., Никитенко М.Н.** Электрический и электромагнитный каротаж в наклонных и горизонтальных скважинах: сигналы и их численная инверсия // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 140-142; (РИНЦ)
295. **Сухорукова К.В., Эпов М.И., Никитенко М.Н., Суродина И.В., Копытов Е.В.** Количественная интерпретация данных электромагнитного каротажа в субгоризонтальных скважинах // Новая техника и технологии ГИС для нефтегазовой промышленности: XI Международный симпозиум стран ЭШП и ЕАЭС (г. Новосибирск, 16-20 сентября 2019 г.): Сборник докладов, Уфа, Новтек Бизнес, 2019, Ч. 2, С. 183-200
296. Тагаева А.А., **Проворная И.В.** ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В РЕГИОНАХ РОССИИ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 358-360, DOI: 10.18303/V978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
297. Таратенко А.В. Структурная характеристика и сейсмогеологические модели нижне-среднекембрийских нефтегазоперспективных объектов на востоке Курейской синеклизы // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 140-143; (РИНЦ)
298. **Татаурова А.А., Стефанов Ю.П.** Влияние трения на динамику развития складчато-надвигового пояса // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах: 5-ая Международная научная конференция-школа молодых ученых (г. Москва, 23-25 октября 2019 г.): Сборник материалов школы, М., 2019, С. 134-136; (РИНЦ)
299. **Татаурова А.А., Стефанов Ю.П.** Изучение влияния базального трения на формирование рельефа складчато-надвиговых поясов // Современная тектонофизика. Методы и результаты: Материалы шестой молодежной тектонофизической школы-семинара (г. Москва, 7-12 октября 2019 г.), М., ИФЗ, 2019, С. 247-253; (РИНЦ)

300. **Татаурова А.А., Стефанов Ю.П.** Формирование и развитие рампов // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 200-203; **(РИНЦ)**
301. **Татевосян Л.С.** ПОСТРОЕНИЕ СЕЙСМОГЕОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТЕКТОНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ, ВКЛЮЧАЮЩЕЙ ЧКАЛОВСКОЕ, ТРАССОВОЕ ЛОКАЛЬНЫЕ ПОДНЯТИЯ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 239-241, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
302. **Темникова Е.Ю.** ЛИТОЛОГИЧЕСКИЕ ТИПЫ РАЗРЕЗОВ БАЖЕНОВСКОЙ СВИТЫ ПО ДАННЫМ КАРОТАЖА СКВАЖИН ДЛЯ ЦЕНТРАЛЬНЫХ И ЮГО-ВОСТОЧНЫХ РАЙОНОВ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 311-313, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
303. **Темникова Е.Ю.** Построение литологических моделей баженовской свиты по данным ГИС и их корреляция для центральных и юго-восточных районов Западной Сибири // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 143-144; **(РИНЦ)**
304. **Темникова Е.Ю., Федосеев А.А.** Пространственное распределение органического вещества в основных литологических типах пород баженовской свиты по данным ГИС // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 144-147; **(РИНЦ)**
305. **Терлеев А.А., Токарев Д.А.,** Буслов М.М. Биота верхневендских отложений баратальской серии Горного Алтая // Морфологическая эволюция и стратиграфические проблемы: Материалы LXV сессии Палеонтологического общества при РАН (г. Санкт-Петербург, 1-5 апреля 2019 г.), СПб., Картфабрика ВСЕГЕИ, 2019, С. 155-157
306. **Тимофеев В.Ю., Ардюков Д.Г., Бойко Е.В., Тимофеев А.В.** Постоянная станция космической геодезии NVSK и Искитимские землетрясения // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 19-26, DOI: 2618-981X-2019-2-2-19-26; **(РИНЦ)**
307. **Тимофеев В.Ю.,** Валитов М.Г., Сизиков И.С., **Ардюков Д.Г., Тимофеев А.В.,** Стусь Ю.Ф., Носов Д.А., Кулинич Р.Г., Горнов П.Ю., Калиш Е.Н. Мониторинг силы тяжести и смещений на юге Приморья // Физика геосфер: Одиннадцатый Всероссийский симпозиум (г. Владивосток, 9-14 сентября 2019 г.): Материалы докладов, Владивосток, ТОИ ДВО РАН, 2019, С. 200-204; **(РИНЦ)**
308. **Тимофеев В.Ю.,** Горнов П.Ю., **Тимофеев А.В., Бойко Е.В., Ардюков Д.Г.** Вариации скорости вращения Земли и геофизические эффекты // Тектоника, глубинное строение и минерагения Востока Азии: X Косыгинские чтения: Материалы Всероссийской конференции с международным участием (г. Хабаровск, 10-12 сентября 2019), Хабаровск, ИТиГ ДВО РАН, 2019, С. 306-308

309. Тимофеев В.Ю., Сизиков И.С., Ардюков Д.Г., Тимофеев А.В., Носов Д.А., Валитов М.Г., Бойко Е.В. Мониторинг силы тяжести и смещений в Байкальском регионе // Физика геосфер: Одиннадцатый Всероссийский симпозиум (г. Владивосток, 9-14 сентября 2019 г.): Материалы докладов, Владивосток, ТОИ ДВО РАН, 2019, С. 195-199; (РИНЦ)
310. Тимошина И.Д. Органическая геохимия палеогеновых и неогеновых пород Ушумунского месторождения Среднеамурского осадочного бассейна [Электронный ресурс] // Новые идеи в геологии нефти и газа - 2019: Сборник научных трудов (по материалам Международной научно-практической конференции) (г. Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова, 23-24 мая 2019 г.), М., Перо, 2019, С. 474-477
311. Торощина А.В. ОЦЕНКА УСТОЙЧИВОСТИ РЕГИОНАЛЬНЫХ БЮДЖЕТОВ РОССИИ С ЦЕЛЬЮ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 361-364, DOI: 10.18303/V978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
312. Трушкина А.Е. ПЕТРОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ НИЖНЕМЕЛОВЫХ АЛЕВРИТО-ПЕСЧАНЫХ ПОРОД-КОЛЛЕКТОРОВ НА ЗАПАДЕ ГЫДАНСКОЙ НГО // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 44-46, DOI: 10.18303/V978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
313. Трушкина А.Е. Седиментогенез нижнемеловых отложений Северо-Гыданского нефтегазоносного района // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 148-151; (РИНЦ)
314. Турова И.В. Палеосейсмичность в областях регионального сжатия (на примере Прииссыккуля и Юго-Восточного Алтая) // Проблемы тектоники континентов и океанов: Материалы LI Тектонического совещания, М., ГЕОС, 2019, Т. 2, С. 314-315; (РИНЦ)
315. Турова И.В., Деев Е.В., Позднякова Н.И. Результаты палеосейсмологических исследований в северной части Курайской впадины (Курайская зона разломов, Горный Алтай) // Дистанционные и наземные исследования Земли в Центральной Азии: Материалы международной конференции, посвященной 15-летию со дня образования ЦАИИЗ (г. Бишкек, Кыргызстан, 17-18 сентября 2019), Бишкек, МоЮР, 2019, С. 92-96
316. Турова И.В., Деев С.Е., Позднякова Н.И. Палеоземлетрясения в зоне Кубадринского разлома (Горный Алтай) [Электронный ресурс] // Прикладные аспекты динамической геологии: Материалы всероссийской научной конференции, посвященной 110-й годовщине со дня рождения Г.П. Горшкова (1909-1984) (г. Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова, 26-28 сентября 2019 г.), М., Перо, 2019, С. 147-149; (РИНЦ)
317. Турова И.В., Майдан Н.Т. Результаты палеосейсмологических исследований в северной части Курайской впадины (Курайская зона разломов, Горный Алтай) // Строение литосферы и геодинамика: Материалы XXVIII Всероссийской молодежной конференции (г. Иркутск, 8-14 апреля 2019 г.), Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2019, С. 165-166; (РИНЦ)
318. Фаге А.Н., Санчаа А.М., Шемелина О.В. Применение электротомографии для поисков водоносных горизонтов в геологических условиях Новосибирской области // Геодинамика.

- Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 206-207; (РИНЦ)
319. **Фадеев Д.И., Балков Е.В., Карин Ю.Г., Панин Г.Л.** Опыт применения компактной индукционной аппаратуры // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 145-145; (РИНЦ)
320. **Фадеева И.И.** Количественная оценка гидратосодержания лабораторных образцов с помощью двухигольчатого зонда // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 53-54; (РИНЦ)
321. **Фадеева И.И.** РАЗВИТИЕ МЕТОДИКИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ СРЕД С ПОМОЩЬЮ ДВУХИГОЛЬЧАТОГО ТЕПЛООВОГО ЗОНДА // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 90-92, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
322. **Фадеева И.И., Аюнов Д.Е., Дучков А.А.** Исследование возможностей развития нестационарного метода определения теплофизических свойств линейным источником // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 174-180, DOI: 2618-981X-2019-2-3-174-180; (РИНЦ)
323. **Федин К.В., Колесников Ю.И.** Определение толщины ледяного покрова по акустическим шумам // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 187-194, DOI: 2618-981X-2019-2-2-187-194; (РИНЦ)
324. **Федин К.В., Колесников Ю.И.** ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТОЛЩИНЫ ЛЕДЯНОГО ПОКРОВА ПО ЗАПИСЯМ АКУСТИЧЕСКИХ ШУМОВ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 93-95, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
325. **Федин К.В., Колесников Ю.И., Нгомайезве Л.** Диагностика технического состояния опор трубопроводов по стоячим волнам // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах: 5-ая Международная научная конференция-школа молодых ученых (г. Москва, 23-25 октября 2019 г.): Сборник материалов школы, М., 2019, С. 147-149; (РИНЦ)
326. **Федин К.В., Колесников Ю.И., Нгомайезве Л.** О влиянии сезонных изменений резонансных свойств верхней части разреза на сейсмобезопасность сооружений // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 172-179, DOI: 2618-981X-2019-2-2-172-179; (РИНЦ)

327. **Федин К.В., Колесников Ю.И., Нгомайезве Л.** О зависимости сейсмобезопасности сооружений от сезонных изменений верхней части разреза // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах: 5-ая Международная научная конференция-школа молодых ученых (г. Москва, 23-25 октября 2019 г.): Сборник материалов школы, М., 2019, С. 142-143; (РИНЦ)
328. **Федин К.В., Колесников Ю.И., Нгомайезве Л.** Определение резонансных свойств приповерхностных грунтов по записям микросейсм // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах: 5-ая Международная научная конференция-школа молодых ученых (г. Москва, 23-25 октября 2019 г.): Сборник материалов школы, М., 2019, С. 149-151; (РИНЦ)
329. **Федин К.В., Колесников Ю.И., Нгомайезве Л.** Определение состояния дорожного покрытия по акустическим шумовым данным // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах: 5-ая Международная научная конференция-школа молодых ученых (г. Москва, 23-25 октября 2019 г.): Сборник материалов школы, М., 2019, С. 145-147; (РИНЦ)
330. **Федин К.В., Колесников Ю.И., Нгомайезве Л.** Определение толщины ледового покрова по стоячим волнам // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах: 5-ая Международная научная конференция-школа молодых ученых (г. Москва, 23-25 октября 2019 г.): Сборник материалов школы, М., 2019, С. 143-145; (РИНЦ)
331. **Федорова Т.А., Карин Ю.Г.** Изучение Салагаевского хвостохранилища методом электротомографии // Проблемы геологии и освоения недр: Труды XXIII Международного симпозиума имени акад. М.А. Усова студентов и молодых ученых, посвящ. 120-летию со дня рожд. акад. К.И. Сатпаева, 120-летию со дня рожд. проф. К.В. Радугина: В 2-х т., Томск, Изд-во Томского политехнического университета, 2019, Т. 1, С. 308-310; (РИНЦ)
332. **Федорова Т.А., Карин Ю.Г., Еделев А.В., Юркевич Н.В., Саева О.П., Бортникова С.Б.** Оценка динамики электрофизических параметров среды на хвостохранилище Салагаевский лог (Кемеровская область) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 218-224, DOI: 2618-981X-2019-2-3-218-224; (РИНЦ)
333. **Федосеев А.А.** Частотная дисперсия электрофизических параметров основных литологических типов пород баженовской свиты по данным электромагнитного каротажа // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 314-316, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
334. **Федосеев А.А., Глинских В.Н.** Электрофизические свойства основных литологических типов пород баженовской свиты по данным электрокаротажа // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГТ СО РАН, 2019, С. 146-147; (РИНЦ)
335. **Федотов Б.В., Нестерович Н.Н.** Роль когнитивных структур в процессе освоения профессиональных знаний // Наука и социум: Материалы X Международной научно-практической конференции "Безопасность человека в экстремальных климато-экологических и социальных условиях" (Турция, Кемер, 28 апреля - 7 мая 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 98-101; (РИНЦ)

336. **Филимонова И.В.** Эффективность работы нефтегазового комплекса России // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 138-146, DOI: 2618-981X-2019-2-5-138-146; (РИНЦ)
337. **Фомин А.М., Моисеев С.А.** Характеристика резервуаров нефти и газа в кембрийских отложениях центральной части Сибирской платформы // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 183-191, DOI: 2618-981X-2019-2-1-183-191; (РИНЦ)
338. **Фурсенко Е.А., Бурухина А.И., Каширцев В.А.** Адамантоидные углеводороды в конденсатах Южно-Тамбейского месторождения (полуостров Ямал, Западная Сибирь) // Геохимия нефти и газа, нефтематеринских пород, угля и горючих сланцев: Материалы Всероссийской научной конференции (г. Сыктывкар, 14-16 октября 2019 г.), Сыктывкар, ИГ Коми НЦ УрО РАН, 2019, С. 121-122; (РИНЦ)
339. **Фурсенко Е.А., Бурухина А.И., Ким Н.С.** Геохимия конденсатов Южно-Тамбейского месторождения и их возможные источники (полуостров Ямал, Западная Сибирь) // Геохимия нефти и газа, нефтематеринских пород, угля и горючих сланцев: Материалы Всероссийской научной конференции (г. Сыктывкар, 14-16 октября 2019 г.), Сыктывкар, ИГ Коми НЦ УрО РАН, 2019, С. 119-120; (РИНЦ)
340. **Фурсенко Е.А., Каширцев В.А., Никитенко Б.Л.** Геохимия органического вещества нижний мел - верхнеюрских отложений разреза р. Оленек (Восточная Сибирь) // Органическая минералогия: Материалы V Российского совещания с международным участием (г. Пушкино Московской области, Россия, 7-10 октября 2019 г.), Пушкино, 2019, С. 94-95
341. **Хазина И.В., Русанов Г.Г., Кузьмина О.Б., Хазин Л.Б.** Разрезы верхнего неоплейстоцена Прителецкого района Горного Алтая (литология, палинология, микрофауна) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 192-199, DOI: 2618-981X-2019-2-1-192-199; (РИНЦ)
342. **Хогоева Е.Е.** ЛОЦИРОВАНИЕ ИСТОЧНИКА МЕТОДОМ МОДЕЛИРОВАНИЯ В ОБРАТНОМ ВРЕМЕНИ НА ДАННЫХ ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 136-138, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
343. **Хогоева Е.Е., Карстен В.В.** Кинематические особенности обменных волн на больших удалениях в среде с азимутальноанизотропными слоями // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 135-139, DOI: 2618-981X-2019-2-3-135-139; (РИНЦ)

344. **Хогоева Е.Е., Колесников Ю.И.** Решение задачи определения координат заглубленного источника методом моделирования в обратном времени по данным физического эксперимента // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах: 5-ая Международная научная конференция-школа молодых ученых (г. Москва, 23-25 октября 2019 г.): Сборник материалов школы, М., 2019, С. 154-156; **(РИНЦ)**
345. **Цветков С.С.** Геологическое строение и нефтегазоносность неокомских отложений Пайяхско-Байкаловской зоны нефтегазонакопления // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 155-157; **(РИНЦ)**
346. **Чеботарева А.В., Филимонова И.В.** ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ СТРУКТУРЫ КАПИТАЛА КОМПАНИЙ НЕФТЕГАЗОВОГО СЕКТОРА РОССИИ // Трофимукские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 365-367, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
347. **Черепанова Д.М.** СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА НА ЭКОНОМИКУ СТРАН МИРА // Трофимукские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 368-371, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
348. **Черепанова Д.М., Шумилова С.И.** Сравнительный анализ влияния нефтегазового комплекса на макроэкономические показатели стран мира // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, **Т. 2**, № 5, С. 273-279, DOI: 2618-981X-2019-2-5-273-279
349. **Черниговская М.А., Шпынев Б.Г., Хабитуев Д.С., Ратовский К.Г., Белинская А.Ю., Степанов А.Е., Бычков В.В., Григорьева С.А., Панченко В.А., Коуба Д., Мелич Й.** Исследование долготных неоднородностей ионосферных и геомагнитных возмущений в северном полушарии во время магнитных бурь // Распространение радиоволн: Труды XXVI Всероссийской открытой научной конференции (г. Казань, 1-6 июля 2019 г.): в 2 т., Казань, Изд-во Казанского университета, 2019, **Т. I**, С. 117-121; **(РИНЦ)**
350. **Черников А.А., Фаустова А.С.** ИЗМЕНЕНИЕ ГИДРОГЕОХИМИЧЕСКОГО ПОЛЯ ПЛАСТА Ю1 ВЕРХ-ТАРСКОГО НЕФТЯНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ РАЗРАБОТКИ // Трофимукские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 159-161, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
351. **Чернова Е.С., Бурухина А.И.** ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГРУППОВОГО СОСТАВА ЖИДКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ МЕТОДОМ ИМПУЛЬСНОЙ ЯМР-РЕЛАКСОМЕТРИИ // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 148-149; **(РИНЦ)**
352. **Чернова Е.С., Бурухина А.И., Шумская М.И.** Особенности температурных ЯМР-исследований образцов нефти с месторождений Западной Сибири // Актуальные проблемы геологии нефти и газа

- Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 158-161; **(РИНЦ)**
353. **Черных А.В.** Гидрогеологические критерии нефтегазоносности Анабаро-Хатангского бассейна [Электронный ресурс] // Геология на окраине континента: I молодежная научная конференция-школа, приуроченная к 60-летию юбилею ДВГИ ДВО РАН (г. Владивосток, 14-19 сентября 2019 г.): Материалы, Владивосток, Изд-во ДВФУ, 2019, С. 144-147; **(РИНЦ)**
354. **Черняк Н.М., Соболев А.Ю.** Организация графа расчетов разнородных геофизических задач на основе системы управления очередями и облака вычислительных агентов // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 150-152; **(РИНЦ)**
355. **Черняк Н.М., Соболев А.Ю.** Расчет, хранение и отображение сигналов зондов электрокаротажа в системе многофизических моделей пластов АТЛАС МФМ // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 72-78, DOI: 2618-981X-2019-2-3-72-78; **(РИНЦ)**
356. Чукарева С.Б., Комарова А.В. АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ НАЛОГОВЫХ ЛЬГОТ ПО НДС НА ДОБЫЧУ НЕФТИ В ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ // Трофимуковские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 372-375, DOI: 10.18303/V978-5-4262-0098-2; **(РИНЦ)**
357. Шаваров Р.Д. Литология и условия формирования коллекторов в докембрийских отложениях восточной части Лено-Анабарской НГО // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 162-164; **(РИНЦ)**
358. **Шалагинов А.Е.** Электромагнитный мониторинг в центральной части Чуйской впадины Горного Алтая // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 208-209; **(РИНЦ)**
359. **Шалагинов А.Е., Неведрова Н.Н., Санчаа А.М., Шапаренко И.О., Пономарев П.В.** Электрическая анизотропия по данным методов постоянного тока в районе Быстровского полигона (берег водохранилища в Новосибирской области) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 158-164, DOI: 2618-981X-2019-2-2-158-164; **(РИНЦ)**
360. **Шапаренко И.О., Неведрова Н.Н.** Применение метода электротомографии для исследования разломных зон (на примере Горного Алтая) // Стрoение литосферы и геодинамика: Материалы XXVIII Всероссийской молодежной конференции (г. Иркутск, 8-14 апреля 2019 г.), Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2019, С. 184-185; **(РИНЦ)**

361. Шацилло А., Рудько С., **Кочнев Б.Б.**, Латышева И., Рудько Д., Федюкин И., Мотова З., Паверман В., Колесникова А., Кузнецов Н. Проблема состава и возраста карагасской серии Присаянья: результаты геохронологических, изотопно-геохимических и палеомагнитных исследований // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 17, Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2019, С. 290-294; (РИНЦ)
362. **Шеин А.Н.** Применения программы Modem3D для моделирования переходных процессов в некоторых задачах геоэлектрики // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 153-155; (РИНЦ)
363. **Шеин А.Н., Кожевников Н.О.**, Артамонова С.Ю. Влияние изменений геологической среды, вызванных подземным ядерным взрывом, на индукционные переходные характеристики (по результатам 3D-моделирования) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 195-202, DOI: 2618-981X-2019-2-2-195-202; (РИНЦ)
364. **Шеин А.Н., Оленченко В.В.**, Камнев Я.К., Синицкий А.И. Структура промерзающего подозерного талика на стационаре Парисенто (п-ов Гыдан) по данным электротомографии // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 103-110, DOI: 2618-981X-2019-2-2-103-110; (РИНЦ)
365. **Шемин Г.Г.** Опыт изучения объектов с трудноизвлекаемыми запасами нефти на примере преображенского продуктивного горизонта Непско-Ботубинской антеклизы (Сибирская платформа) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 108-115, DOI: 2618-981X-2019-2-3-108-115; (РИНЦ)
366. **Шемин Г.Г., Первухина Н.В.** Фильтрационно-емкостные свойства и закономерности их изменения в зависимости от глубины залегания региональных резервуаров юрских отложений сибирского сектора Арктики // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 2, С. 261-267, DOI: 2618-981X-2019-2-2-261-267; (РИНЦ)
367. **Шилов Н.Н., Нефедкина Т.В.** УЧЕТ ПОКРЫВАЮЩЕЙ СРЕДЫ ПРИ АВО-ИНВЕРСИИ В СЛОИСТО-ОДНОРОДНЫХ СРЕДАХ С КРИВОЛИНЕЙНЫМИ ГРАНИЦАМИ // Трофимукские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 96-98, DOI: 10.18303/V978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)

368. **Шумилова С.И.** ВЛИЯНИЕ ИНОСТРАННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ НА РАЗВИТИЕ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ РОССИИ // Трофимукские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 376-378, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
369. Шумилова С.И. Иностранные инвестиции в нефтегазовый комплекс России // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 199-205, DOI: 2618-981X-2019-2-5-199-205
370. **Шумилова С.И., Мочалов Р.А.** Анализ влияния иностранных инвестиций на развитие нефтегазовой отрасли России // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 165-168; (РИНЦ)
371. **Шумская М.И.** ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФИЛЬТРАЦИОННО-ЕМКОСТНЫХ СВОЙСТВ БУРОВОГО ШЛАМА ПО ДАННЫМ ЛАБОРАТОРНОГО МЕТОДА ЯМР-РЕЛАКСОМЕТРИИ // Трофимукские чтения - 2019: Материалы Всероссийской молодежной научной конференции с участием иностранных ученых. (Новосибирск, 7-12 октября 2019 г.), Новосибирск, 2019, С. 99-101, DOI: 10.18303/B978-5-4262-0098-2; (РИНЦ)
372. **Шумская М.И., Бурухина А.И., Чернова Е.С., Глинских В.Н., Фурсенко Е.А.** Исследование ЯМР-характеристик образцов высоковязкой нефти и ее фракций в зависимости от температуры и группового состава [Электронный ресурс] // Тюмень 2019: Материалы 6-й научно-практической конференции (г. Тюмень, 25-29 марта 2019 г.), Тюмень, 2019, С. У02-07, DOI: 10.3997/2214-4609.201900541; (Scopus, РИНЦ)
373. **Шумская М.И., Глинских В.Н., Голиков Н.А.** Фильтрационно-емкостные свойства бурового шлама на разных этапах экстракции по данным ЯМР-исследований // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 59-61; (РИНЦ)
374. **Шумская М.И., Глинских В.Н., Дучков А.Д., Манаков А.Ю.** Изучение свойств глинистых гидратсодержащих образцов с использованием тяжелой воды по данным метода ЯМР-релаксометрии // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 23-29, DOI: 2618-981X-2019-2-3-23-29; (РИНЦ)
375. **Шумская М.И., Ревва М.Ю., Голиков Н.А., Глинских В.Н.** Особенности лабораторных ЯМР-исследований бурового шлама // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 30-37, DOI: 2618-981X-2019-2-3-30-37; (РИНЦ)

376. **Эдер В.Г., Замирайлова А.Г.** Пиритизация пород зон перехода баженовской свиты во вмещающие отложения в верхнеюрско-нижнемеловом Западно-Сибирском бассейне // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 1, С. 200-205, DOI: 2618-981X-2019-2-1-200-205; (РИНЦ)
377. **Эдер В.Г., Замирайлова А.Г.** Свидетельства образования аутигенных минералов на геохимических барьерах в черных сланцах на примере баженовской свиты Западной Сибири [Электронный ресурс] // Новые Идеи в Геологии Нефти и Газа - 2019: Сборник научных трудов (по материалам Международной научно-практической конференции, МГУ им. М.В. Ломоносова, 23-24 мая 2019 г.), М., Перо, 2019, С. 552-556; (РИНЦ)
378. **Эдер Л.В.** Перспективы развития газовой промышленности России // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 147-153, DOI: 2618-981X-2019-2-5-147-153; (РИНЦ)
379. **Эпов М.И., Еремин В.Н., Глинских В.Н., Михайлов И.В., Никитенко М.Н., Суродина И.В.** Электромагнитный зонд с тороидальными катушками для определения электрической макроанизотропии нефтяных коллекторов // Новая техника и технологии ГИС для нефтегазовой промышленности: XI Международный симпозиум стран ЭПШП и ЕАЭС (г. Новосибирск, 16-20 сентября 2019 г.): Сборник докладов, Уфа, Новтек Бизнес, 2019, Ч. 1, С. 129-138
380. **Юдин С.В., Сесь К.В.** Гидрогеологические критерии нефтегазоносности юрских и меловых отложений Южно-Ямальского нефтегазоносного района // Актуальные проблемы геологии нефти и газа Сибири: Материалы 2-й Всероссийской научной конференции молодых ученых и студентов, посвященной 85-летию акад. А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, 12-13 марта 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 169-172; (РИНЦ)
381. **Юркевич Н.В., Макась А.Л., Бортникова С.Б., Реутский А.Н., Чернухин В.А., Абросимова Н.А., Чешкина Д.С.** Особенности состава селен-, азот- и серосодержащих соединений в паровой фазе из отвала золоторудного месторождения // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 209-217, DOI: 2618-981X-2019-2-3-209-217; (РИНЦ)
382. **Юркевич Н.В., Филимонова И.В.** Анализ экологического баланса в арктических регионах нефтедобычи на примере НГК ЯНАО // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 5, С. 286-294, DOI: 2618-981X-2019-2-5-286-294; (РИНЦ)
383. **Яблоков А.В.** Алгоритм обучения искусственной нейронной сети с целью инверсии фазовых скоростей поверхностной волны // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы девятнадцатой Всероссийской конференции (стационар "Денисова пещера", Россия, Алтайский

- край, п. Солонешное, 22-28 июля 2019 г.), Новосибирск, Изд-во ИНГГ СО РАН, 2019, С. 156-157; (РИНЦ)
384. **Яблоков А.В., Логинов Г.Н., Сердюков А.С., Дучков А.А.** Решение обратной задачи метода многоканального анализа поверхностных волн на основе искусственной нейронной сети // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 191-200, DOI: 2618-981X-2019-2-3-191-200; (РИНЦ)
385. **Яскевич С.В., Дучков А.А.** Компенсация несинхронности записей для скважинных систем наблюдений при условии VTI анизотропии среды // Интерэкспо ГЕО-Сибирь: XV Междунар. науч. конгр. (г. Новосибирск, 24-26 апреля 2019 г.): Междунар. науч. конф. "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 9 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2019, Т. 2, № 3, С. 102-107, DOI: 2618-981X-2019-2-3-102-107; (РИНЦ)
386. **Alymov A.O., Balkov E.V., Karin Y.G., Romanov D.B.** The use of high-precision positioning equipment RTK GNSS in the study of archaeological sites by electromagnetic profiling // 15th Conference and Exhibition Engineering and Mining Geophysics 2019, Gelendzhik, 2019, P. 399-405; (Scopus)
387. **Azarov A.V., Serdyukov A.S.** Locating harmonic microseismic sources using phases of signals and spectral transformations // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Challenges for Development in Mining Science and Mining Industry (Novosibirsk, Russian Federation, 1-5 October 2018), 2019, **262**, № 1, P. 012004-1 - 012004-6, DOI: 10.1088/1755-1315/262/1/012004; (WoS, Scopus, РИНЦ)
388. **Bakeev R.A., Stefanov Yu.P.** Calculation of gravity stress in the medium on retention of the set geometry // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167**, № 1, P. 020024-020024, DOI: 10.1063/1.5131891; (WoS, Scopus)
389. **Bakeev R.A., Stefanov Yu.P., Kocharyan G.G.** Stages of strike-slip faulting and block structure dynamics // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167**, № 1, P. 020025-020025, DOI: 10.1063/1.5131892; (WoS, Scopus)
390. **Bakulin A., Silvestrov I., Dmitriev M., Neklyudov D., Protasov M., Gadylyshin K., Dolgov V.** 3D prestack land data enhancement based on nonlinear beamforming in cross-spread domain [Электронный ресурс] // 81st EAGE Conference and Exhibition 2019 Embrace Change - Creativity for the Future (London, United Kingdom, 3-6 June 2019), London, 2019, P. Tu_R06_07 ; (Scopus)
391. **Balkov E.V., Pozdnyakova O.A., Dyadkov P.G., Alymov A.O., Karin Yu.G., Panin G.L., Kuleshov D.A., Evmenov N.D., Shaparenko I.O.** Integrated geophysical research on archeological sites without relief features (UST-TARTAS MoUnDs and TARTAS-1) // 15th Conference and Exhibition Engineering and Mining Geophysics 2019, Gelendzhik, 2019, P. 390-398; (Scopus)
392. **Belonosov M., Cheverda V., Kostin V., Neklyudov D.** Parallelization strategy for wavefield simulation with an elastic iterative solver // Supercomputing: 4th Russian Supercomputing Days, RuSCDays 2018 (Moscow, Russia, September 24-25, 2018). Communications in Computer and Information Science, vol. 965, Springer Verlag, 2019, P. 331-342, DOI: 10.1007/978-3-030-05807-4_28; (Scopus, РИНЦ)

393. **Bortnikova S., Yurkevich N., Devyatova A., Abrosimova N., Saeva O.,** Cherny N., Palchik N., Danilenko I., Shuvaeva O., Troitskii D. Transfer of chemical elements in vapor-gas streams at the dehydration of secondary sulfates [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 05004-05004, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_05004.pdf, DOI: 10.1051/e3sconf/20199805004; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
394. Borzenko S., **Drebot V.,** Fedorov I. Chemical composition and formation conditions of NaHCO₃ type of waters in the eastern Transbaikalia [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 01005-01005, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_01005.pdf, DOI: 10.1051/e3sconf/20199801005; (**WoS, Scopus**)
395. Chernigovskaya M.A., Shpynev B.G., Khabituev D.S., Ratovsky K.G., **Belinskaya A.Yu.,** Stepanov A.E., Bychkov V.V., Grigorieva S.A., Panchenko V.A., Kouba D., Mielich J. Features of longitudinal variations of geomagnetic and ionospheric parameters during severe magnetic storms in 2015 // 2019 PhotonIcs and Electromagnetics Research Symposium - Spring (PIERS - SPRING) (Rome, Italy, 17-20 June, 2019), Rome, 2019, P. 1840-1848, DOI: 10.1109/PIERS-Spring46901.2019.9017390; (**Scopus**)
396. **Cheverda V., Kolyukhin D., Lisitsa V., Protasov M., Reshetova G.,** Merzlikina A., Volyanskaya V., Petrov D., Shilikov V., Melnik A., Glinsky B., Chernykh I., Kulikov I. Digital Twin of the Seismogeological Object: Building and Application // Supercomputing: 5th Russian Supercomputing Days, RuSCDays 2019 (Moscow, Russia, September 23-24, 2019), Revised Selected Papers. Communications in Computer and Information Science, Vol. 1129, Springer Verlag, 2019, P. 214-224, DOI: 10.1007/978-3-030-36592-9_18; (**Scopus**)
397. **Deev E., Turova I., Pozdnyakova N.** Paleoseismicity of the Gorny Altai // Проблемы геологии и расширение минерально-сырьевой базы стран Евразии: Материалы международной научной конференции, посвящ. 100-летию со дня рождения П.Т. Тажибаевой, Алматы, ТОО ИГН, 2019, P. 93-94
398. Dronov A.V., Huff W.D., **Kanygin A.V., Timokhin A.V., Gonta T.V.** K-bentolites in the Ordovician of the Siberian Platform // 13th International Symposium on the Ordovician System: Contributions of International Symposium (Novosibirsk, Russia, July 19-22, 2019), Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, P. 39-40
399. **Eder L., Filimonova I., Nemov V., Komarova A.,** Kozhevin V. Identification of factors affecting sustainable development of renewable energy sources in transport [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. International Conference on Renewable Energy and Environment Engineering (REEE 2018) (Paris, France, October 29-31, 2018), 2019, **80**, P. 01004-01004, <https://doi.org/10.1051/e3sconf/20198001004>, DOI: 10.1051/e3sconf/20198001004; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
400. Eder L., Filimonova I., Nemov V., Komarova A., Sablin K. Ecological aspects of economical development: Issues of forecast greenhouse gas emissions in road transport in Europe and regions of Russia [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. International Conference on Renewable Energy and Environment Engineering (REEE 2018) (Paris, France, October 29-31, 2018), 2019, **80**, P. 03010-03010, <https://doi.org/10.1051/e3sconf/20198003010>, DOI: 10.1051/e3sconf/20198003010; (**Scopus, РИНЦ**)

401. **Eder L.V., Filimonova I.V.,** Makarova E.A. Smart Technologies as a Factor Affecting the Economic Efficiency of Oil and Gas Companies: The Case of Russia // Smart Technologies and Innovations in Design for Control of Technological Processes and Objects: Economy and Production. Proceeding of the International Science and Technology Conference "FarEastCon-2018" (Vladivostok, Russian, October 2-4, 2018). Smart Innovation, Systems and Technologies Vol. 139, Springer Nature Switzerland AG, 2019, P. 27-33, DOI: 10.1007/978-3-030-18553-4_4; (**Scopus, РИНЦ**)
402. **Епов М., Михайлов Л., Глинских В., Никитенко М., Суродина И.** Electromagnetic Logging Tool with Toroidal Coils for the Study of Vertically Inhomogeneous Macroanisotropic Formations [Электронный ресурс] // 81st EAGE Conference and Exhibition 2019 Embrace Change - Creativity for the Future (London, United Kingdom, 3-6 June 2019), London, 2019, P. Th_R16_05; (**Scopus, РИНЦ**)
403. **Епов М.,** Soboleva O., Kurochkina E. Macroscopic electrical conductivity for microstructures of sandstones [Электронный ресурс] // 19th International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM 2019 (Albena, Bulgaria, 30 June - 6 July 2019), Albena, 2019, **19**, № 1.2, P. 969-975, DOI: 10.5593/sgem2019/1.2/S06.123; (**Scopus, РИНЦ**)
404. Eremin M., **Stefanov Y.** Numerical Modelling of Formation of Chuya-Kuray Fault Zone, Gorni Altai // Trigger Effects in Geosystems: The 5th International Conference, Sadovsky Institute of Geospheres Dynamics of Russian Academy of Sciences, Springer, Cham, 2019, P. 33-41, DOI: 10.1007/978-3-030-31970-0_4; (**РИНЦ**)
405. **Filimonova I.V., Eder L.V., Nemov V.Y., Provornaya I.V., Dzyuba Y.A.** Elasticity of energy consumption from oil prices: Dynamic and cross-country analysis // 19th International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM 2019 (Albena, Bulgaria, 30 June - 6 July 2019), Albena, 2019, **19**, № 4.1, P. 161-167, DOI: 10.5593/sgem2019/4.1/S17.021; (**Scopus, РИНЦ**)
406. Goncharov A.V., Krivtsov E.B., Sviridenko N.N., Golovko A.K. Changes in the composition of resins and asphaltenes of high-sulfur vacuum residues during the cracking process // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167**, № 1, P. 020115-020115, DOI: 10.1063/1.5131982; (**Scopus**)
407. Goncharov A.V., Krivtsov E.B., Sviridenko N.N., Golovko A.K. Thermal destruction of the components of high-sulfur vacuum residues // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2019, **597**, № 1, P. 012022-012022, DOI: 10.1088/1757-899X/597/1/012022; (**Scopus, РИНЦ**)
408. Guskov Andrey, Kosyakov Denis Tuning national performance-based science policy: introducing fractional count // Proceedings of the 17th International Conference on Scientometrics & Informetrics (ISSI-2019) (2-5 September 2019, Rome, Italy), Volume 2., Rome, Sapienza University, 2019, P. 2512-2513; (**Scopus**)
409. **Ivanova I.** Geochemistry of strontium in fresh underground waters of the Sredneobskoy basin (Tomsk region, Russia) [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 01024-01024, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_01024.pdf, DOI: 10.1051/e3sconf/20199801024; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)

410. **Izokh N.G., Obut O.T.** Middle-Upeer Ordovician conodonts of Tuva and West Sayan // 13th International Symposium on the Ordovician System: Contributions of International Symposium (Novosibirsk, Russia, July 19-22, 2019), Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, P. 83-84
411. Izokh O.P., Tarasenko A.B., Jarochovska E., **Grazhdankin D.V.** Isotopic geochemical proxies and facies across Silurian-Devonian boundary in the Obi-Safit Gorge (Kitab State Geological Reserve, Uzbekistan) // 13th International Symposium on the Ordovician System: Contributions of International Symposium (Novosibirsk, Russia, July 19-22, 2019), Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, P. 85-87
412. **Kanakova K.I., Surikova E.S., Loktionova O.A., Kalinin A.Y.** The upper Jurassic deposits geological structure of West Siberia southeastern regions // Topical issues of rational use of natural resources: Proceedings of the International Forum-Contest of Young Researchers (St. Petersburg, Russia, April 18-20, 2018), Leiden, CRC Press/Balkema, 2019, P. 23-32; (**Scopus**)
413. **Kanygin A.V., Gonta T.V., Timokhin A.V.** Boundaries and position of the Siberian paleocontinent in the Paleozoic: palinspastic versus paleogeographic reconstruction // 13th International Symposium on the Ordovician System: Contributions of International Symposium (Novosibirsk, Russia, July 19-22, 2019), Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, P. 93-94
414. **Khabibulina R.A.** Upper Ordovician tabulate corals from Gorny Altai // 13th International Symposium on the Ordovician System: Contributions of International Symposium (Novosibirsk, Russia, July 19-22, 2019), Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, P. 99-101
415. Kirichenko I., **Dobretsov N.**, Zhmodik S., Lazareva E., Belyanin D. Geochemical indicators of paleoseismicity based on the data of study of Fumarolnoe lake bottom sediments (Kamchatka, Uzon) [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 08012-08012, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_08012.pdf, DOI: 10.1051/e3sconf/20199808012; (**WoS, Scopus**)
416. **Kolesnikov Y., Fedin K.** Determination of resonant properties of near-surface layer using microtremor data [Электронный ресурс] // EAGE-GSM 2nd Asia Pacific Meeting on Near Surface Geoscience and Engineering (22-26 April, 2019, Kuala Lumpur, Malaysia), Kuala Lumpur, 2019, P. PT10-32 ; (**Scopus, РИНЦ**)
417. **Kolesnikov Y., Fedin K.**, Ngomayezwe L. Pavement diagnostics using flexural standing waves [Электронный ресурс] // EAGE-GSM 2nd Asia Pacific Meeting on Near Surface Geoscience and Engineering (22-26 April, 2019, Kuala Lumpur, Malaysia), Kuala Lumpur, 2019, P. PW3-20; (**Scopus, РИНЦ**)
418. Копытов М.А., Golovko A.K. Structural group characteristics of resins and asphaltenes of heavy oils and their atmospheric-vacuum distillation residues // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167**, № 1, P. 020169-020169, DOI: 10.1063/1.5132036; (**Scopus**)
419. Копытов М.А., Golovko A.K. Thermal transformations of resin-asphaltene components of the oil residue // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167**, № 1, P. 020170-020170, DOI: 10.1063/1.5132037; (**Scopus**)

420. Korneev D.S., Pevneva G.S., Golovko A.K. Effect of primary heavy oil processing on the composition and molecular structure of asphaltenes // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167**, № 1, P. 020171-020171, DOI: 10.1063/1.5132038; (**Scopus**, **PIИЦ**)
421. Koromyslova A.V., **Sennikov N.V.** Dianulites (Bryozoa, Esthonioporata) from Late Ordovician (Sandbian) of the Teletskoe Lakeside in Gorny Altai // 13th International Symposium on the Ordovician System: Contributions of International Symposium (Novosibirsk, Russia, July 19-22, 2019), Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, P. 103-104
422. **Korovnikov I.V., Sennikov N.V., Obut O.T.** Stratigraphic significance of first discovery of faunal remains in the Ordovician of the central Tuva structural-facies zone // 13th International Symposium on the Ordovician System: Contributions of International Symposium (Novosibirsk, Russia, July 19-22, 2019), Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, P. 105-106
423. **Kostin V., Solovyev S.,** Bakulin A., Dmitriev M. Performance of time and frequency domain cluster solvers compared to geophysical applications // Supercomputing: 4th Russian Supercomputing Days, RuSCDays 2018 (Moscow, Russia, September 24-25, 2018). Communications in Computer and Information Science, vol. 965, Springer Verlag, 2019, P. 343-353, DOI: 10.1007/978-3-030-05807-4_29; (**Scopus**, **PIИЦ**)
424. Kosyakov Denis, Guskov Andrey Synchronous scientific mobility and international collaboration: case of Russia // Proceedings of the 17th International Conference on Scientometrics & Informetrics (ISSI-2019) (2-5 September 2019, Rome, Italy), Volume 1., Rome, Sapienza University, 2019, P. 1319-1328
425. Kosyakov Denis, Yudina Inna, Vakhrameeva Zoya Assessing Promotion of Research Results in Media: Examples from Siberian Institutes // Proceedings of the 17th International Conference on Scientometrics & Informetrics (ISSI-2019) (2-5 September 2019, Rome, Italy), Volume 2., Rome, Sapienza University, 2019, P. 2738-2739; (**Scopus**)
426. Kozlovsky E.A., Sharov G.N., **Kontorovich A.E., Gritsko G.I.,** Kuznetsov F.A., Kurlenya M.V., Kovalev V.A., Rostovtsev V.I., Belozarov I.M., Tchernook V.A., Minin V.A., Vashlaeva N.Y. Gas explosion hazard in underground coal mining in Kuzbass // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Challenges for Development in Mining Science and Mining Industry (Novosibirsk, Russian Federation, 1-5 October 2018), 2019, **262**, DOI: 10.1088/1755-1315/262/1/012036; (**WoS**, **Scopus**)
427. **Kuzmenko V.S., Yanchukovsky V.L., Belinskaya A.Y.** Cosmic-ray intensity variations and temperature regime of the atmosphere // Proceedings of SPIE. 25th International Symposium on Atmospheric and Ocean Optics: Atmospheric Physics 2019. (30 June 2019 - 5 July 2019), Novosibirsk, Russian Federation, 2019, **11208**, DOI: 10.1117/12.2539301; (**Scopus**)
428. Lazareva E., Zhmodik S., **Dobretsov N.,** Tolstov A., Karmanov N., Darin A., Kirichenko I. Layered Nb-REE ores in the Tomtor Complex (Arctic Siberia): Formation conditions [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 05011-05011, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_05011.pdf, DOI: 10.1051/e3sconf/20199805011; (**WoS**, **Scopus**, **PIИЦ**)
429. **Lepokurova O.** Chemical elements migration in water-travertin system (Tomsk region, Russia) [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock

- Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 07014-07014, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_07014.pdf, DOI: 10.1051/e3sconf/20199807014; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
430. **Lepokurova O., Domrocheva E.** Trace elements in nature water of the Naryksko-Ostashkinskaya area (Kuzbass, Russia) [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 07015-07015, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_07015.pdf, DOI: 10.1051/e3sconf/20199807015; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
431. **Lisitsa V., Kolyukhin D., Tcheverda V., Volianskaia V., Priimenko V.** GPU-Based Discrete Element Modeling of Geological Faults // Supercomputing: 5th Russian Supercomputing Days, RuSCDays 2019 (Moscow, Russia, September 23-24, 2019), Revised Selected Papers. Communications in Computer and Information Science, Vol. 1129, Springer Verlag, 2019, P. 225-236, DOI: 10.1007/978-3-030-36592-9_19; (**Scopus**)
432. **Lykova E.V.** Isograptus Moberg and Pseudisograptus Beavis and Middle Ordovician Zonal stratigraphy of the Gorny Altai (SW Siberia, Russia) // 13th International Symposium on the Ordovician System: Contributions of International Symposium (Novosibirsk, Russia, July 19-22, 2019), Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, P. 123-125
433. **Mazov Nikolay A., Gureyev Vadim N.** Detection of inappropriate types of authorship using bibliometric approaches // Proceedings of the 17th International Conference on Scientometrics & Informetrics (ISSI-2019) (2-5 September 2019, Rome, Italy), Volume 1., Rome, Sapienza University, 2019, P. 885-895; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
434. **Mosin A., Mogilatov V.S., Kuvaev I., Uvarov I.** Unconventional approach to resistivity inversion for real-time well placement and geosteering in complex geology // Horizontal Wells 2019: Challenges and Opportunities, Kaliningrad 2019, Kaliningrad, 2019, P. Y03-13; (**Scopus**)
435. **Mozhayskaya M.V., Pevneva G.S., Surkov V.G., Golovko A.K.** Effect of high-molecular components on the process of oil dewaxing with liquefied gas // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167**, № 1, P. 020235-020235, DOI: 10.1063/1.5132102; (**Scopus**)
436. **Nazarova L., Nazarov L., Golikov N.** Stress-Dependent Permeability of Reservoir Rock and Its Influence on Well Flow Rate: Experiment and Simulation // Physical and Mathematical Modeling of Earth and Environment Processes (2018): 4th International Scientific School for Young Scientists, Ishlinskii Institute for Problems in Mechanics of Russian Academy of Sciences. Springer Proceedings in Earth and Environmental Sciences, Springer, 2019, P. 93-106, DOI: 10.1007/978-3-030-11533-3_10; (**WoS**)
437. **Nazarova L., Nazarov L., Golikov N., Skulkin A.** A Method to Determine Stress-Dependent Filtration Properties of Fractured Porous Rocks by Laboratory Test Data [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 1st International Scientific Conference "Problems in Geomechanics of Highly Compressed Rock and Rock Massifs" (GHCRMM 2019), 2019, P. 01004-01004, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/55/e3sconf_ghcrrm20_19_01004.pdf, DOI: 10.1051/e3sconf/201912901004; (**Scopus, ПИИЦ**)

438. **Nevedrova N., Babushkin S., Sanchaa A., Shaparenko I., Shalaginov A.** Geoelectrical Models of Fault Zones in the Gorny Altai Region // Trigger Effects in Geosystems: The 5th International Conference, Sadovsky Institute of Geospheres Dynamics of Russian Academy of Sciences, Springer, Cham, 2019, P. 135-144, DOI: 10.1007/978-3-030-31970-0_15
439. **Nevedrova N., Sanchaa A., Shaparenko I., Babushkin S.** Fault Block Structure of Gorny Altai Intermountain Areas According to Geoelectrical Data // Trigger Effects in Geosystems: The 5th International Conference, Sadovsky Institute of Geospheres Dynamics of Russian Academy of Sciences, Springer, Cham, 2019, P. 125-134, DOI: 10.1007/978-3-030-31970-0_14
440. **Nevedrova N., Shalaginov A.** Optimal Methods and Parameters of Electromagnetic Monitoring in Seismically Active Areas // Trigger Effects in Geosystems: The 5th International Conference, Sadovsky Institute of Geospheres Dynamics of Russian Academy of Sciences, Springer, Cham, 2019, P. 115-123, DOI: 10.1007/978-3-030-31970-0_13
441. **Nichkova L.A., Novikov D.A., Chernykh A.V., Dultsev F.F., Sigora G.A., Khomenko T.Yu.** Geochemistry of natural waters of the Baydar valley (Crimean Peninsula) [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 01036-01036, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_01036/e3sconf_wri-162018_01036.html, DOI: 10.1051/e3sconf/20199801036 ; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
442. **Novikov D.A.** Chemical equilibrium of groundwater with minerals of the host rocks in Upper Jurassic sediments (Arctic regions of Western Siberia) [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 01037-01037, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_01037/e3sconf_wri-162018_01037.html, DOI: 10.1051/e3sconf/20199801037 ; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
443. **Novikov D.A., Nichkova L.A., Chernykh A.V., Dultsev F.F., Pyryaev A.N., Sigora G.A., Khomenko T.Yu.** Distribution of the stable isotopes ($\delta^{18}\text{O}$, δD и $\delta^{13}\text{C}$) in natural waters of the Baydar valley (Crimean Peninsula) [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 01038-01038, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_01038/e3sconf_wri-162018_01038.html, DOI: 10.1051/e3sconf/20199801038 ; (**WoS, Scopus**)
444. **Novikov D.A., Phan Thi Kim Van, Doan Van Tuyen, Do Thi Thu, Dultsev F.F., Chernykh A.V., Tran Viet Hoan** Interaction of thermal waters with carbonate and aluminosilicate minerals: a case study of Bang mineral hot spring, Central Vietnam [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 01039-01039, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_01039.pdf, DOI: 10.1051/e3sconf/20199801039; (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
445. **Novikov D.A., Zhitova L.M., Dultsev F.F., Chernykh A.V.** Primary data on the impact from trap magmatism on the hydrogeochemistry of brines in the southwestern part of the Kureyka syncline (Siberian Platform) [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-

- Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 08017-08017, DOI: 10.1051/e3sconf/20199808017; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
446. **Novikov M., Lisitsa V., Khachkova T.** Numerical Estimation of Seismic Wave Attenuation in Fractured Porous Fluid-Saturated Media // Finite Difference Methods. Theory and Applications: 7th International Conference, FDM 2018 (Lozenetz, Bulgaria, June 11-16, 2018): Revised Selected Papers. (Lecture Notes in Computer Science Vol. 11386), Berlin, Springer International Publishing, 2019, P. 362-369, DOI: 10.1007/978-3-030-11539-5_41; (**Scopus, ПИИЦ**)
447. **Novozhilova N.V.** Early cambrian tommotiids and their biostratigraphical significance (Central Tuva) // 13th International Symposium on the Ordovician System: Contributions of International Symposium (Novosibirsk, Russia, July 19-22, 2019), Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, P. 141-141
448. **Obut O.T., Tolmacheva T.Yu., Izokh N.G.** Ordovician conodont zonation for the Gorny Altai: state-of-art, potential for biostratigraphy // 13th International Symposium on the Ordovician System: Contributions of International Symposium (Novosibirsk, Russia, July 19-22, 2019), Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, P. 143-144
449. **Olenchenko V.V., Osipova P.S., Sokolov I.S., Volkov N.G.** Prediction of mechanical properties of soils on a landslide slope according to electrical resistivity tomography and cone penetration test // 15th Conference and Exhibition Engineering and Mining Geophysics 2019, Gelendzhik, 2019, P. 152-158; (**Scopus**)
450. **Pevneva G.S., Voronetskaya N.G., Sviridenko N.N., Golovko A.K.** Thermal transformations of deasphaltenized oil in the presence of butyl bromide // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167**, № 1, P. 020275-020275, DOI: 10.1063/1.5132142; (**Scopus**)
451. **Pleshkevich A., Vishnevsky D., Lisitsa V., Levchenko V.** Parallel algorithm for one-way wave equation based migration for seismic imaging // Supercomputing: 4th Russian Supercomputing Days, RuSCDays 2018 (Moscow, Russia, September 24-25, 2018). Communications in Computer and Information Science, vol. 965, Springer Verlag, 2019, P. 125-135, DOI: 10.1007/978-3-030-05807-4_11; (**Scopus, ПИИЦ**)
452. **Pokrovsky B.G., Zaitsev A.V., Dronov A.V., Bujakaite M.I., Timokhin A.V., Petrov O.L.** C and Sr isotope stratigraphy of the Ordovician of Siberian Platform // 13th International Symposium on the Ordovician System: Contributions of International Symposium (Novosibirsk, Russia, July 19-22, 2019), Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, P. 159-160
453. **Pozdnyakov M.G.** Ostracods and the biostratigraphy of the Upper Ordovician of the Bolshaya Nirunda River basin (a tributary of the Podkamennaya Tunguska River) // 13th International Symposium on the Ordovician System: Contributions of International Symposium (Novosibirsk, Russia, July 19-22, 2019), Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, P. 163-164
454. **Protasov M., Kchachkova T., Kolukhin D., Bazaikin Y.** Fracture reconstruction from seismic data via topological analysis of diffraction images [Электронный ресурс] // 81st EAGE Conference and Exhibition 2019 Embrace Change - Creativity for the Future (London, United Kingdom, 3-6 June 2019), London, 2019, P. Tu_R03_08; (**Scopus, ПИИЦ**)
455. **Protasov M., Tcheverda V., Lisitsa V., Reshetova G., Shilikov V., Ledyayev A., Petrov D., Merzlikina A., Volyanskaya V.** 3D scattering imaging in the time domain based on asymmetric beam summation // 81st EAGE Conference and Exhibition 2019, 2019, P. 0000-0000; (**Scopus**)

456. **Protasov M., Tcheverda V., Lisitsa V., Reshetova G., Shilikov V., Ledyayev A., Petrov D., Merzlikina A., Volyanskaya V.** 3D scattering imaging in the time domain based on asymmetric beam summation [Электронный ресурс] // 81st EAGE Conference and Exhibition 2019 Embrace Change - Creativity for the Future (London, United Kingdom, 3-6 June 2019), London, 2019, P. Th_P03_06; (**Scopus, ПИИЦ**)
457. **Reshetova G., Cheverda V., Khachkova T.** A comparison of MPI/OpenMP and Coarray Fortran for digital rock physics application // Parallel Computing Technologies: Proceedings 15th International Conference, PaCT 2019 (Almaty, Kazakhstan, August 19-23, 2019). (Lecture Notes in Computer Science, Vol. 11657), Berlin, Springer International Publishing, 2019, P. 232-244, DOI: 10.1007/978-3-030-25636-4_19; (**Scopus**)
458. **Reshetova G., Cheverda V., Khachkova T.** Numerical Experiments with Digital Twins of Core Samples for Estimating Effective Elastic Parameters // Supercomputing: 5th Russian Supercomputing Days, RuSCDays 2019 (Moscow, Russia, September 23-24, 2019), Revised Selected Papers. Communications in Computer and Information Science, Vol. 1129, Springer Verlag, 2019, P. 290-301, DOI: 10.1007/978-3-030-36592-9_24; (**Scopus**)
459. **Reshetova G., Cheverda V., Lisitsa V., Khachkova T.** Multiscale digital rock modelling for reservoir simulation // SPE/IATMI Asia Pacific Oil and Gas Conference and Exhibition 2019, APOG 2019 (Bali, Indonesia, 29 - 31 October 2019), 2019, P. 0000-0000; (**Scopus**)
460. **Reshetova G., Cheverda V., Lisitsa V., Khaidykov V.** A parallel algorithm for studying the ice cover impact onto seismic waves propagation in the shallow arctic waters // Supercomputing: 4th Russian Supercomputing Days, RuSCDays 2018 (Moscow, Russia, September 24-25, 2018). Communications in Computer and Information Science, vol. 965, Springer Verlag, 2019, P. 3-14, DOI: 10.1007/978-3-030-05807-4_1; (**Scopus , ПИИЦ**)
461. **Reshetova G., Khachkova T.** Parallel Numerical Method to Estimate the Effective Elastic Moduli of Rock Core Samples from 3D Tomographic Images // Finite Difference Methods. Theory and Applications: 7th International Conference, FDM 2018 (Lozenetz, Bulgaria, June 11-16, 2018): Revised Selected Papers. (Lecture Notes in Computer Science Vol. 11386), Berlin, Springer International Publishing, 2019, P. 452-460, DOI: 10.1007/978-3-030-11539-5_52; (**Scopus, ПИИЦ**)
462. **Romanov D., Fadeev D.** The results of the use of compact shallow contactless equipment in the study of the foundations at the intersection of B.Dmitrovka and Kamergersky Lane, Moscow // 15th Conference and Exhibition Engineering and Mining Geophysics 2019, Gelendzhik, 2019, P. 766-776; (**Scopus**)
463. **Russkikha I.V., Strel'nikova E.B., Kadychagov P.B., Serebrennikova O.V., Volkova N.A.** Effect of Emissions of Oil Refineries on the Composition of Organic Components of Snow and Soil Covers // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167A**, P. 0000-0000
464. **Semakov N.N., Kovalev A.A.** Seasonal variations of the magnetic poles movement velocity // Proceedings of SPIE. 25th International Symposium on Atmospheric and Ocean Optics: Atmospheric Physics 2019. (30 June 2019 - 5 July 2019), Novosibirsk, Russian Federation, 2019, **11208**, DOI: 10.1117/12.2540582; (**Scopus**)
465. **Sennikov N.V., Gusev N.I., Tokarev V.N., Yurev A.A., Timokhin A.V., Khabibulina R.A., Gonta T.V., Shcherbanenko T.A., Gutak Ya.M.** The O/S boundary in Salair volcanic-sedimentary deposits: fauna, isotopic age (South Siberia, Russia) // 13th International Symposium on the Ordovician System:

- Contributions of International Symposium (Novosibirsk, Russia, July 19-22, 2019), Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, P. 179-180
466. **Sennikov N.V., Kanygin A.V., Timokhin A.V., Izokh N.G., Obut O.T., Filippov Yu.F.** Upper Ordovician deposits of the basement of the West Siberian Geosyncline (Russia): evidence from borehole materials // 13th International Symposium on the Ordovician System: Contributions of International Symposium (Novosibirsk, Russia, July 19-22, 2019), Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, P. 181-182
467. **Sennikov N.V., Obut O.T.** Ecosystem reconstruction for the Ordovician Basin of the Central Tuva (South Siberia) // 13th International Symposium on the Ordovician System: Contributions of International Symposium (Novosibirsk, Russia, July 19-22, 2019), Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, P. 183-185
468. **Sharlov M., Kozhevnikov N.** Influence of the intrinsic response of the measuring system to the TEM measurement results // 15th Conference and Exhibition Engineering and Mining Geophysics 2019, Gelendzhik, 2019, P. 865-871; (**Scopus**)
469. **Shcherbanenko T.A.** Brachiopods from Upper Ordovician sections northeast of the Gorny Altai (Teletskoe Lakeside area) // 13th International Symposium on the Ordovician System: Contributions of International Symposium (Novosibirsk, Russia, July 19-22, 2019), Novosibirsk, Publishing House of SB RAS, 2019, P. 189-191
470. **Shemelina O., Sanchaa A., Faguet A.** Isotopic characteristics (δO and δd) of surface and groundwater as an additional tool for searching quality drinking water (Western part of Novosibirsk Region, Russia) [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 12019-12019, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_12019.pdf, DOI: 10.1051/e3sconf/20199812019; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
471. **Shestakova A., Guseva N., Kopylova Y., Khvashevskaya A., Arakchaa K.-K.** Hydrogeochemistry of thermal waters of the Baikal Rift, South-Eastern Tuva, Russia [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 07029-07029, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_07029.pdf, DOI: 10.1051/e3sconf/20199807029; (**WoS, Scopus**)
472. **Shirokova L., Ivanova I., Manasyrov R., Pokrovsky O., Chupakov A., Iglovsky S., Shorina N., Zabelina S., Gofarov M., Payandi-Rolland D., Chupakova A., Moreva O.** The evolution of the ecosystems of thermokarst lakes of the Bolshezemelskaya tundra in the context of climate change [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 02010-02010, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_02010.pdf, DOI: 10.1051/e3sconf/20199802010; (**WoS, Scopus, ПИИЦ**)
473. **Smirnov O.A., Borodkin V.N., Lukashov A.V.** Characteristics of the geological structure and oil and gas potential above Cenomanian complex in the Barents sea shelf according to 3D data // Scientific research of

- the SCO countries: synergy and integration (Beijing, PRC, March 26, 2019): Materials of the International Conference, Beijing, 2019, **Part 4**, P. 161-170
474. **Stefanov Yu.P., Bakeev R.A., Suvorov V.D., Melnik E.A.** Effect of sphericity on the evaluation of the stress-strain state in the earth's crust // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167**, № 1, P. 020348-020348, DOI: 10.1063/1.5132215; (**WoS, Scopus**)
475. **Stefanov Yu.P., Romanov A.S., Bakeev R.A.** Effect of nonlinear elasticity on loading diagrams of rock specimens // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167**, № 1, P. 020349-020349, DOI: 10.1063/1.5132216; (**WoS, Scopus**)
476. **Stefanov Yu.P., Romanov A.S., Bakeev R.A., Myasnikov A.V.** Crack under the influence of internal pressure in elastoplastic media in the earth's crust // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167**, № 1, P. 020350-020350, DOI: 10.1063/1.5132217; (**WoS, Scopus**)
477. Surkov V.G., Mozhayskaya M.V., Pevneva G.S., Golovko A.K. Effect of solid-phase additives on transformations of asphaltenes in vacuum residues under mechanochemical treatment // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167**, № 1, P. 020357-020357, DOI: 10.1063/1.5132224; (**Scopus**)
478. Sviridenko N.N., Akimov A.S., Golovko A.K. Effect of conditions of cracking of heavy crude oils on a composition of products // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167**, № 1, P. 020360-020360, DOI: 10.1063/1.5132227; (**Scopus**)
479. Sviridenko N.N., Golovko A.K. Catalytic cracking of a heavy oil in the presence of WC/Ni-Cr powder // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167**, № 1, P. 020361-020361, DOI: 10.1063/1.5132228; (**Scopus**)
480. **Tataurova A.A., Stefanov Yu.P.** Features of the relief development of fold-thrust belts // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167**, № 1, P. 020363-020363, DOI: 10.1063/1.5132230; (**WoS, Scopus**)
481. **Tataurova A., Stefanov Y., Suvorov V.** Effect of Changing Basal Friction on the Formation of Thrust // Trigger Effects in Geosystems: The 5th International Conference, Sadovsky Institute of Geospheres Dynamics of Russian Academy of Sciences, Springer, Cham, 2019, P. 169-177, DOI: 10.1007/978-3-030-31970-0_19
482. **Titov P.** The Simulation of 3D Wave Fields in Complex Topography Media // Supercomputing: 5th Russian Supercomputing Days, RuSCDays 2019 (Moscow, Russia, September 23-24, 2019), Revised Selected Papers. Communications in Computer and Information Science, Vol. 1129, Springer Verlag, 2019, P. 451-462, DOI: 10.1007/978-3-030-36592-9_37; (**Scopus**)
483. **Trifonov N.** Geochemistry of ground water the Yurubcheno-Tokhomo hydrocarbon accumulation zone [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock

- Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 07033-07033, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_07033.pdf, DOI: 10.1051/e3sconf/20199807033; (**WoS, Scopus, ПИНЦ**)
484. Yovik Y.A., Krivtsov E.B., Golovko A.K. Composition of products of cracking of oxidized sulfur-containing vacuum gasoil components // AIP Conference Proceedings. Proceedings of the International Conference on Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures (Tomsk, Russia, 1-5 October 2019), 2019, **2167**, № 1, P. 020394-020394, DOI: 10.1063/1.5132261; (**Scopus**)
485. Zaitcev A., Fridovsky V., Yakovleva K., Kudrin M., **Vernikovskaya A.** Composition and age of basic dikes in the nastenka site of the malo-tarynskoye orogenic gold deposit (Verkhoyansk-kolyma folded region, northeast Russia) [Электронный ресурс] // 19th International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM 2019 (Albena, Bulgaria, 30 June - 6 July 2019), 2019, **19**, № 1.1, P. 99-108, DOI: 10.5593/sgem2019/1.1/S01.013; (**Scopus**)
486. **Zaplavnova A.A., Tsibizov L.V., Kozlova M.P.** Numerical estimates of magnetic anomalies caused by changes in the temperature field in the magmatic focus of Klyuchevskaya sopka volcano // 15th Conference and Exhibition Engineering and Mining Geophysics 2019, Gelendzhik, 2019, P. 471-478; (**Scopus, ПИНЦ**)
487. Zhmodik S., Lazareva E., **Dobretsov N.**, Ponomarchuk V., Tolstov A. Mineralogical, geochemical and isotopic (C, O, Sr) features of the unique high-grade REE-Nb ores from the Tomtor deposit (Arctic Siberia, Russia) [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 12027-12027, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_12027.pdf, DOI: 10.1051/e3sconf/20199812027; (**WoS, Scopus, ПИНЦ**)
488. **Zippa E.**, Bragin I., Chelnokov G., Kharitonova N. The Annenskiy thermal waters as the certain stage of the water-rock interaction (Far East, Russia) [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 01054-01054, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_01054.pdf, DOI: 10.1051/e3sconf/20199801054; (**WoS, Scopus**)
489. **Zippa E.**, Plyusnin A., **Shvartsev S.** The chemical and isotopic compositions of thermal waters and gases in the Republic of Buryatia, Russia [Электронный ресурс] // E3S Web of Conferences. 16th International Symposium on Water-Rock Interaction (WRI-16) and 13th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry (1st IAGC International Conference) (Tomsk, Russia, July 21-26, 2019), 2019, **98**, P. 01055-01055, https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/24/e3sconf_wri-1620_18_01055.pdf, DOI: 10.1051/e3sconf/20199801055; (**WoS, Scopus**)

Тезисы конференций

1. **Афонникова С.Д.** Остракоды семейства Quadrijugatoriidae среднего ордовика Северо-Восточной Азии // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 24-24; (**ПИНЦ**)

2. Базайкин Я.В., Малькович Е.Г. Математическое моделирование процессов дезактивации катализаторов тяжелой нефти // Марчуковские научные чтения - 2019: Тезисы Международной конференции "Актуальные проблемы вычислительной и прикладной математики" (г. Новосибирск, 1-5 июля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 42-42; (РИНЦ)
3. **Бакеев Р.А., Стефанов Ю.П.** Расчет гравитационных напряжений в слое геосреды [Электронный ресурс] // International Workshop "Multiscale Biomechanics and Tribology of Inorganic and Organic Systems", Международная конференция "Перспективные материалы с иерархической структурой для новых технологий и надежных конструкций" и VIII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием, посвящ. 50-летию основания Института химии нефти "Добыча, подготовка, транспорт нефти и газа" (г. Томск, 1-5 октября 2019 г.): Тезисы докладов, Томск, Издательский Дом ТГУ, 2019, С. 653-653, DOI: 10.17223/9785946218412/432; (РИНЦ)
4. **Бакеев Р.А., Стефанов Ю.П., Кочарян Г.Г.** Этапы формирования разломной зоны при сдвиге по простиранию и сопутствующие динамические эффекты // Триггерные эффекты в геосистемах: Тезисы докладов V-й Международной конференции (г. Москва, 4-7 июня 2019 г.), М., ГЕОС, 2019, С. 20-21
5. **Бакеев Р.А., Стефанов Ю.П., Кочарян Г.Г.** Этапы формирования разломной зоны при сдвиге по простиранию. Кинематика блочной структуры [Электронный ресурс] // International Workshop "Multiscale Biomechanics and Tribology of Inorganic and Organic Systems", Международная конференция "Перспективные материалы с иерархической структурой для новых технологий и надежных конструкций" и VIII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием, посвящ. 50-летию основания Института химии нефти "Добыча, подготовка, транспорт нефти и газа" (г. Томск, 1-5 октября 2019 г.): Тезисы докладов, Томск, Издательский Дом ТГУ, 2019, С. 652-652, DOI: 10.17223/9785946218412/431; (РИНЦ)
6. **Бейсембаев Р.Н.** Физическое моделирование отражения упругих волн от шероховатых границ // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 39-39; (РИНЦ)
7. **Белинская А.Ю., Ковалев А.А.** Ионосферные наблюдения над Новосибирском во время землетрясений на Алтае // Триггерные эффекты в геосистемах: Тезисы докладов V-й Международной конференции (г. Москва, 4-7 июня 2019 г.), М., ГЕОС, 2019, С. 26-27; (РИНЦ)
8. **Белоусова Э.А.** Дополнительные возможности обработки высокоплотных данных при выявлении малоконтрастных аномалий магнитного поля // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 40-40; (РИНЦ)
9. Богданов Е.А. Геолого-структурная и петрохимическая характеристика магматических образований Ангарского участка Татарско-Ишимбинской сутуры (Енисейский кряж) // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 6-6
10. **Бурухина А.И.** Геохимия нефтей и конденсатов Бованенковского, Восточно Бованенковского, Сядорского и Нейтинского месторождений // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 85-85; (РИНЦ)

11. **Гражданкин Д.В.** Филогенетические джунгли докембрия [Электронный ресурс] // VII съезд Вавиловского общества генетиков и селекционеров (г. Санкт-Петербург, 18-22 июня 2019 г.): Сборник тезисов, СПб., ВОГиС, 2019, С. 194-194; **(РИНЦ)**
12. **Грубась С.И., Логинов Г.Н., Дучков А.А.** Решение уравнения эйконала с помощью нейронных сетей [Электронный ресурс] // Теория и численные методы решения обратных и некорректных задач: Одиннадцатая международная молодежная научная школа-конференция (г. Новосибирск, Академгородок, 26 августа - 4 сентября 2019 г.): Сборник тезисов, Новосибирск, 2019, С. 22-22
13. **Грузнов В.М.** Перспективные химико-аналитические методы обнаружения взрывчатых веществ [Электронный ресурс] // XXI Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. В 6 т. (г. Санкт-Петербург, 9-13 сентября 2019 г.): Тезисы докладов, СПб., 2019, Т. 4, С. 198-198
14. **Гуреев В.Н., Мазов Н.А.** Российские библиотечно-информационные журналы: наукометрическое исследование редакционных коллегий // Международная научно-практическая конференция "Наука, технологии и информация в библиотеках" (LIBWAY-2019) (17-19 сентября 2019 г., Иркутск), Новосибирск, ГПНТБ СО РАН, 2019, С. 77-79; **(РИНЦ)**
15. Гуськов А.Е., Косяков Д.В. Нужно ли использовать фракционный счет публикаций при оценке научной результативности? // Международная научно-практическая конференция "Наука, технологии и информация в библиотеках" (LIBWAY-2019) (17-19 сентября 2019 г., Иркутск), Новосибирск, ГПНТБ СО РАН, 2019, С. 80; **(РИНЦ)**
16. **Дергач П.А., Логинов Г.Н.** Алгоритм детектирования сигналов от слабых локальных землетрясений на основе сверточной нейронной сети: пример обработки реальных данных и сравнение с классическим методом [Электронный ресурс] // Современные методы оценки сейсмической опасности и прогноза землетрясений: Всероссийская научная конференция с международным участием (г. Москва, 27-28 ноября 2019 г.): Тезисы докладов и программа конференции, М., ИТПЗ РАН, 2019, С. 40-41, <http://www.mitp.ru/ru/conference/2019/2019-ITPZ-Conference-Abstracts.pdf>; **(РИНЦ)**
17. **Добролюбова Д.В., Шурина Э.П.** Применение модифицированной вариационной постановки векторного метода конечных элементов для моделирования гармонического электрического поля в областях с криволинейными экранами // XX Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям (г. Новосибирск, 28 октября - 1 ноября 2019 г.): Тезисы докладов, Новосибирск, ИВТ СО РАН, 2019, С. 16-16; **(РИНЦ)**
18. Дребот В.В. Геохимия природных вод района Торейских озер (Восточное Забайкалье) // XVII Всероссийская конференция-конкурс студентов и аспирантов горно-геологического, нефтегазового, энергетического, машиностроительного и металлургического профиля (г. Санкт-Петербург, 27-29 марта 2019 г.): Тезисы докладов, СПб., Санкт-Петербургский горный ун-т, 2019, С. 43-43
19. **Дудаев А.Р., Кузьмичев А.В.** Современные IT технологии применительно к задачам геофизики в процессе бурения скважин // XX Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям (г. Новосибирск, 28 октября - 1 ноября 2019 г.): Тезисы докладов, Новосибирск, ИВТ СО РАН, 2019, С. 57-58
20. **Епонешникова Л.Ю., Дергач П.А., Камкин Д.Е.** Оптимизация сейсмологических сетей на примере селенгинской локальной сети [Электронный ресурс] // Теория и численные методы решения обратных и некорректных задач: Одиннадцатая международная молодежная научная школа-конференция (г. Новосибирск, Академгородок, 26 августа - 4 сентября 2019 г.): Сборник

- тезисов, Новосибирск, 2019, С. 25-25,
http://conf.ict.nsc.ru/files/conferences/tcmiip2019/551347/Theses_TCMIP.pdf
21. **Жарасбаев О.Б.** Проблема отличия докембрийских органов прикрепления от дисковидных микробиально индуцированных морфотекстур на примере хатыспытской свиты верхнего венда Оленекского поднятия, северо-восток Сибирской платформы // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 25-25; **(РИНЦ)**
 22. **Запивалов Н.П.** Новая научно-практическая доктрина в нефтегазовой геологии [Электронный ресурс] // Добыча, подготовка, транспорт нефти и газа: VIII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием, посвященная 50-летию основания ИХН СО РАН (г. Томск, 1-3 октября 2019 г.), Томск, 2019, С. 679-679; **(РИНЦ)**
 23. **Иванников А.А.** Миграционные битумоиды в юрских отложениях на востоке Енисей-Хатангского регионального прогиба // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 90-90; **(РИНЦ)**
 24. **Изох Н.Г.** Позднедевонские конодонты Северного Хараулаха (Российская Арктика) // Международная стратиграфическая конференция Головкинского, 2019 "Осадочные планетарные системы позднего палеозоя: стратиграфия, геохронология, углеводородные ресурсы" (г. Казань, Россия, 24-28 сентября 2019 г.): Сборник тезисов, Казань, 2019, С. 100-101
 25. **Коваленко И.А.** Литология баженовской свиты в северной части Хантейской гемиянтеклизы Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 90-90; **(РИНЦ)**
 26. **Комзелева В.П.** Активизация вулкана Удина и выявление источников сейсмичности // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 46-46; **(РИНЦ)**
 27. **Конторович В.А., Калинин А.Ю., Калинина Л.М., Соловьев М.В.** Сейсмогеологическая характеристика и перспективы нефтегазоносности арктических регионов Сибирской платформы [Электронный ресурс] // Геомодель-2019: 21-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-13 сентября 2019 г.): Тезисы докладов, Геленджик, 2019, С. 1-4
 28. **Косяков Д.В.** Российская наука в открытом доступе: состояние и тенденции // Международная научно-практическая конференция "Наука, технологии и информация в библиотеках" (LIBWAY-2019) (17-19 сентября 2019 г., Иркутск), Новосибирск, ГПНТБ СО РАН, 2019, С. 107-110; **(РИНЦ)**
 29. **Кузнецова Ю.И.** Обстановки осадконакопления батского регионального резервуара, Малыгинский НГР // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 91-91; **(РИНЦ)**
 30. **Курчиков А.Р., Плавник А.Г., Ицкович М.В.** Особенности гидрогеохимических условий юрско-меловых отложений центральной части Западно-Сибирского мегабассейна [Электронный ресурс] // Геомодель-2019: 21-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-13 сентября 2019 г.): Тезисы докладов, Геленджик, 2019, С. 1-4, <http://earthdoc.eage.org/publication/publicationdetails/?publication=99266>

31. **Кутищева А.Ю.** Гетерогенный многомасштабный метод конечных элементов для численного моделирования геометрически нелинейной деформации твердых тел // XX Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям (г. Новосибирск, 28 октября - 1 ноября 2019 г.): Тезисы докладов, Новосибирск, ИВТ СО РАН, 2019, С. 26-27
32. **Лакизо И.Г., Гуреев В.Н., Мазов Н.А.** Вопросы атрибуции авторства в современных научных публикациях // Международная научно-практическая конференция "Наука, технологии и информация в библиотеках" (LIBWAY-2019) (17-19 сентября 2019 г., Иркутск), Новосибирск, ГПНТБ СО РАН, 2019, С. 119-122; **(РИНЦ)**
33. **Майдан Н.Т., Турова И.В.** Новые результаты тренчинговых исследований вдоль Курайской зоны разломов (Юго-Восточный Алтай) // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 16-16; **(РИНЦ)**
34. **Макась А.Л., Кудрявцев А.С., Трошков М.Л.** Полевая масс- и хромато-масс-спектрометрическая аппаратура для решения задач химической защиты. Результаты разработок, перспективы развития, гражданские применения // Радиационная, химическая и биологическая защита войск и населения в Арктическом регионе. Проблемные вопросы и пути решения (г. Вольск-18, 23 - 25 апреля 2019 г.): Реферативный сборник научно-практической конференции, Вольск-18, 2019, С. 37-37
35. **Мариненко А.В.** Разработка программного комплекса для решения нестандартных проблем электротомографии на примере задачи с заглубленными электродами [Электронный ресурс] // Теория и численные методы решения обратных и некорректных задач: Одиннадцатая международная молодежная научная школа-конференция (г. Новосибирск, Академгородок, 26 августа - 4 сентября 2019 г.): Сборник тезисов, Новосибирск, 2019, С. 39-39
36. **Маринов Р.В.** Продуктивные горизонты в отложениях венда икембрия на территории Северо-Алданской НГО // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 92-92; **(РИНЦ)**
37. **Марков Г.Е.** Фациальная приуроченность *Aldanella attleborensis*: пограничные отложения венда и кембрия Оленекского поднятия Сибири // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 30-30; **(РИНЦ)**
38. **Марков С.И., Иткина Н.Б.** Сравнительный анализ вариационных формулировок многомасштабного разрывного метода Галёркина для моделирования процесса конвективного теплообмена с фазовыми переходами // XX Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям (г. Новосибирск, 28 октября - 1 ноября 2019 г.): Тезисы докладов, Новосибирск, ИВТ СО РАН, 2019, С. 30-31
39. **Мезин А.А.** Проектирование, разработка и тестирование экспериментальной ячейки для изучения диэлектрической проницаемости водонефтяных эмульсий // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 49-49; **(РИНЦ)**

40. Михеева А.В. Закратерные кольца астроблем // Марчуковские научные чтения - 2019: Тезисы Международной конференции "Актуальные проблемы вычислительной и прикладной математики" (г. Новосибирск, 1-5 июля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 132-132; (РИНЦ)
41. **Москаев И.А.** Использование J-функции Леверетта в задаче геонавигации по данным высокочастотного индукционного каротажа // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 50-50; (РИНЦ)
42. **Москалев Г.В., Соболев А.Ю.** Использование многофизических моделей нефтяного пласта для оценки возможности восстановления параметров по данным высокочастотного индукционного каротажа // XX Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям (г. Новосибирск, 28 октября - 1 ноября 2019 г.): Тезисы докладов, Новосибирск, ИВТ СО РАН, 2019, С. 32-33; (РИНЦ)
43. **Неведрова Н.Н.,** Бабушкин С.М., **Шапаренко И.О.** Геоэлектрические модели разломных зон Горного Алтая // Триггерные эффекты в геосистемах: Тезисы докладов V-й Международной конференции (г. Москва, 4-7 июня 2019 г.), М., ГЕОС, 2019, С. 142-143
44. **Неведрова Н.Н., Санчаа А.М.** Разломно-блоковое строение межгорных впадин Горного Алтая по данным геоэлектрики // Триггерные эффекты в геосистемах: Тезисы докладов V-й Международной конференции (г. Москва, 4-7 июня 2019 г.), М., ГЕОС, 2019, С. 143-143
45. **Неведрова Н.Н., Шалагинов А.Е.** Оптимальные методики и параметры электромагнитного мониторинга в сейсмоактивных районах // Триггерные эффекты в геосистемах: Тезисы докладов V-й Международной конференции (г. Москва, 4-7 июня 2019 г.), М., ГЕОС, 2019, С. 144-145
46. **Нестерова Г.В., Ельцов И.Н., Соболев А.Ю., Суролина И.В.** Многофизические модели коллекторов: построение базы данных АТЛАС МФМ [Электронный ресурс] // Геомодель-2019: 21-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-13 сентября 2019 г.): Тезисы докладов, Геленджик, 2019, С. 1-5, <http://www.earthdoc.org/publication/publicationdetails/?publication=99309>
47. **Новиков Д.А., Дульцев Ф.Ф., Черных А.В., Фурсенко Е.А.** Особенности состава газовых залежей северных и арктических районов Западной Сибири [Электронный ресурс] // Добыча, подготовка, транспорт нефти и газа: VIII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием, посвященная 50-летию основания ИХН СО РАН (г. Томск, 1-3 октября 2019 г.), Томск, 2019, С. 717-717; (РИНЦ)
48. **Новиков Д.А., Черных А.В., Дульцев Ф.Ф., Хилько В.А., Юрчик И.И.** Геотермический режим недр Вилюйской синеклизы // Теплофизика и энергетика арктических и субарктических территорий: Расширенные тезисы докладов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвящ. 80-летию со дня рождения д.т.н. Рева И.Г. (г. Якутск, Россия, 24-27 июня 2019 г.), Якутск, Изд-во ФГБУН Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова СО РАН, 2019, С. 371-377
49. **Петров А.М., Нечаев О.В., Сухорукова К.В.** Двумерная инверсия сигналов российского электрокаротажа, измеренных на интервалах сложнопостроенных отложений [Электронный ресурс] // Геомодель-2019: 21-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-13 сентября 2019 г.): Тезисы докладов, Геленджик, 2019, С. 1-4, <http://www.earthdoc.org/publication/publicationdetails/?publication=99295>

50. **Пещевицкая Е.Б.** Палинологические последовательности готерива - низов альба на территории Ямало-Гыданского района Западной Сибири и их значение для биостратиграфии и фациального анализа // X Чтения памяти А.Н. Криштофовича и XIX NECLIME Annual Meeting (г. Санкт-Петербург, 23-27 сентября 2019 г.): Тезисы докладов, СПб., 2019, С. 45-46
51. **Пещевицкая Е.Б.** Результаты комплексных палеоальгологических и палинологических исследований волжско-аптского интервала в разрезе на р. Оленек (север Сибири): биостратиграфия и палеофашии // X Чтения памяти А.Н. Криштофовича и XIX NECLIME Annual Meeting (г. Санкт-Петербург, 23-27 сентября 2019 г.): Тезисы докладов, СПб., 2019, С. 44-45
52. **Плавник А.Г.,** Сидоров А.Н. К задаче восстановления модельных условий в вариационно-сеточном методе геокартирования // Математика в приложениях: Международная конференция в честь 90-летия С.К. Годунова (г. Новосибирск, 4-10 августа 2019 г.): Тезисы докладов, Новосибирск, 2019, С. 184-184
53. **Плавник А.Г.,** Сидоров А.Н. Учет анизотропии в вариационно-сеточном методе решения задач геокартирования [Электронный ресурс] // Геомодель-2019: 21-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-13 сентября 2019 г.): Тезисы докладов, Геленджик, 2019, С. 1-4, <http://earthdoc.eage.org/publication/publicationdetails/?publication=99267>
54. **Поздняков М.Г.** Остракоды и биостратиграфия верхнего ордовика бассейна реки Большая Нирунда (приток реки Подкаменная Тунгуска) // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 34-34; **(РИНЦ)**
55. Позднякова Н.И. Травертины юго-восточной части Горного Алтая: значение для определения возраста смещений по разломам и палеоземлетрясений // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 19-19
56. **Попов Б.М.** Новые находки верхнедевонских остракод из разреза острова Столб (дельта р. Лена) // Современная палеонтология: классические и новейшие методы: Шестнадцатая Всероссийская научная школа молодых ученых-палеонтологов (г. Москва, 14-16 октября 2019 г.): Тезисы докладов, М., 2019, С. 21-22; **(РИНЦ)**
57. **Попова Е.А.** Строение и детальная корреляция верхнеюрского регионального резервуара Харампурского НГР // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 98-98; **(РИНЦ)**
58. Приходько А.Ю. Алгоритм детектирование вступлений сейсмических волн на основе искусственных нейронных сетей // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 243-243; **(РИНЦ)**
59. Решетова Г.В., Анчугов А.В. Цифровой керн: разработка численного метода восстановления событий акустической эмиссии для реальных образцов керна // Марчуковские научные чтения - 2019: Тезисы Международной конференции "Актуальные проблемы вычислительной и прикладной математики" (г. Новосибирск, 1-5 июля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 120-121; **(РИНЦ)**
60. **Санчаа А.М., Неведрова Н.Н., Штабель Н.В.** Трехмерное моделирование разломных структур в Курайской впадине Горного Алтая по данным метода становления электромагнитного поля //

- Марчуковские научные чтения - 2019: Тезисы Международной конференции "Актуальные проблемы вычислительной и прикладной математики" (г. Новосибирск, 1-5 июля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 121-121; (РИНЦ)
61. Селиванова И.В., Гуськов А.Е., Косяков Д.В. Анализ ошибок в базе данных Scopus на примере российских авторов и организаций // Международная научно-практическая конференция "Наука, технологии и информация в библиотеках" (LIBWAY-2019) (17-19 сентября 2019 г., Иркутск), Новосибирск, ГПНТБ СО РАН, 2019, С. 194-194; (РИНЦ)
62. **Семаков Н.Н., Ковалев А.А., Павлов А.Ф., Федотова О.И.** История и новые цели абсолютных геомагнитных наблюдений в Арктике [Электронный ресурс] // Пушкинские чтения - 2019: Магнетизм на Земле и в Космосе: Общероссийская открытая научная конференция (г. Москва, г. Троицк, 15-16 мая 2019 г.): Сборник расширенных тезисов докладов, Троицк, 2019, С. 135-138, DOI: 10.31361/pushkov2019.032
63. **Сенников Н.В., Гонга Т.В., Хабибулина Р.А.** О генезисе раннекаменноугольного Атырдахского терригенного комплекса района дельты Лены // Международная стратиграфическая конференция Головкинского 2019 "Осадочные планетарные системы позднего палеозоя: стратиграфия, геохронология, углеводородные ресурсы" (г. Казань, Россия, 24-28 сентября 2019 г.): Сборник тезисов, Казань, 2019, С. 230-231
64. **Сивков Л.Н.** Геологическое строение и нефтегазоносность сиговской свиты верхней юры в пределах западной части Енисей-Хатангского регионального прогиба // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 100-100; (РИНЦ)
65. Созонов Н.Г., Бобков Н.И. Анализ пространственного распределения *Dickinsonia minima* из Среднего Урала // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Биология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 32-32
66. Созонов Н.Г., Бобков Н.И. Популяционная палеоэкология *Dickinsonia minima* Sprigg из верхнего венда Среднего Урала // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 36-36; (РИНЦ)
67. **Соловьев М.В., Конторович В.А., Калинин А.Ю., Калинина Л.М.** Перспективы нефтегазоносности палеозоя северной части Средневазюганского мегавала (Томская область) [Электронный ресурс] // Геомодель-2019: 21-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-13 сентября 2019 г.): Тезисы докладов, Геленджик, 2019, С. 1-4
68. **Стефанов Ю.П., Бакеев Р.А., Суворов В.Д., Мельник Е.А.** Учет заданного рельефа поверхности и сферичности при численном моделировании процессов деформации в земной коре // Триггерные эффекты в геосистемах: Тезисы докладов V-й Международной конференции (г. Москва, 4-7 июня 2019 г.), М., ГЕОС, 2019, С. 194-195
69. **Стефанов Ю.П., Бакеев Р.А., Суворов В.Д., Мельник Е.А.** Учет сферичности при численном моделировании процессов деформации в земной коре [Электронный ресурс] // International Workshop "Multiscale Biomechanics and Tribology of Inorganic and Organic Systems", Международная конференция "Перспективные материалы с иерархической структурой для новых технологий и надежных конструкций" и VIII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием, посвящ. 50-летию основания Института химии нефти "Добыча,

- подготовка, транспорт нефти и газа" (г. Томск, 1-5 октября 2019 г.): Тезисы докладов, Томск, Издательский Дом ТГУ, 2019, С. 654-654, DOI: 10.17223/9785946218412/433; **(РИНЦ)**
70. Стрельников А.А., Корженков А.М., Абдиева С.В., Лю Ц., Рогожин Е.А., Деев Е.В. Разрушение исторических поселений сильными землетрясениями в Ала-Баш - Конуроленской впадине, Тянь - Шань // Научная конференция молодых ученых и аспирантов ИФЗ РАН: Тезисы докладов и программа Конференции (г. Москва, 22-23 апреля 2019 г.), М., ИФЗ РАН, 2019, С. 77-77; **(РИНЦ)**
71. Суродина И.В. Трехмерное моделирование сигналов электромагнитного зонда с тороидальными катушками // Марчуковские научные чтения - 2019: Тезисы Международной конференции "Актуальные проблемы вычислительной и прикладной математики" (г. Новосибирск, 1-5 июля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 133-133; **(РИНЦ)**
72. **Татаурова А.А., Стефанов Ю.П.** Влияние прочностных и реологических свойств среды на строение надвиговых деформационных структур // Триггерные эффекты в геосистемах: Тезисы докладов V-й Международной конференции (г. Москва, 4-7 июня 2019 г.), М., ГЕОС, 2019, С. 200-201
73. **Татаурова А.А., Стефанов Ю.П.** Особенности развития рельефа складчато-надвиговых поясов [Электронный ресурс] // International Workshop "Multiscale Biomechanics and Tribology of Inorganic and Organic Systems", Международная конференция "Перспективные материалы с иерархической структурой для новых технологий и надежных конструкций" и VIII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием, посвящ. 50-летию основания Института химии нефти "Добыча, подготовка, транспорт нефти и газа" (г. Томск, 1-5 октября 2019 г.): Тезисы докладов, Томск, Издательский Дом ТГУ, 2019, С. 655-656, DOI: 10.17223/9785946218412/433; **(РИНЦ)**
74. **Трофимова С.А., Иткина Н.Б., Шурина Э.П.** Построение базиса в пространстве $N(\text{div})$ для смешанной постановки задачи Дарси // XX Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям (г. Новосибирск, 28 октября - 1 ноября 2019 г.): Тезисы докладов, Новосибирск, ИВТ СО РАН, 2019, С. 46-47
75. Трушкина А.Е. Петрографические особенности алевроито-песчаных пород пластов группы ТП на западе Гыданской НГО [Электронный ресурс] // Материалы Международного молодежного научного форума "ЛОМОНОСОВ-2019", М., МАКС Пресс, 2019, С. 1-1
76. **Федосеев А.А.** Частотная дисперсия электрофизических параметров баженинов по данным высокочастотного электромагнитного каротажа // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 54-54; **(РИНЦ)**
77. **Фокин М.И.** Формирование синтетических образцов, содержащих гидратцементирующего типа // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 55-55; **(РИНЦ)**
78. **Хисамутдинов А.И.** Влияние области взаимодействий пар частиц на результаты статистического моделирования течений разреженных газов // Математика в приложениях: Международная конференция в честь 90-летия С.К. Годунова (г. Новосибирск, 4-10 августа 2019 г.): Тезисы докладов, Новосибирск, Изд-во Института математики, 2019, С. 228-228
79. **Хисамутдинов А.И.** Применение методов "Последовательные приближения по характерным взаимодействиям" при интерпретации (усвоении) данных измерений ядерно-геофизических технологий // Марчуковские научные чтения - 2019: Тезисы Международной конференции

- "Актуальные проблемы вычислительной и прикладной математики" (г. Новосибирск, 1-5 июля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 102-103; (РИНЦ)
80. Чернова Е.С., Шумская М.И., Бурухина А.И., Глинских В.Н., Фурсенко Е.А. Определение вязкости и группового состава проб нефти на основе совместной интерпретации данных геохимических и ЯМР-исследований [Электронный ресурс] // Геомодель-2019: 21-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-13 сентября 2019 г.): Тезисы докладов, Геленджик, 2019, С. 1-4, <http://www.earthdoc.org/publication/publicationdetails/?publication=99350>
81. Чернова Е.С., Шумская М.И., Глинских В.Н., Манакоев А.Ю. ЯМР-исследования глинистых гидратосодержащих образцов [Электронный ресурс] // Геомодель-2019: 21-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-13 сентября 2019 г.): Тезисы докладов, Геленджик, 2019, С. 1-4, <http://www.earthdoc.org/publication/publicationdetails/?publication=99334>
82. Черняк Н.М. Организация системы хранения электрогидродинамических и геомеханических моделей при скважинной зоне нефтенасыщенных коллекторов // Материалы 57-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2019: Информационные технологии (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 93-93
83. Черняк Н.М., Соболев А.Ю. Организация системы для анализа многофизических моделей при скважинной зоне нефтенасыщенных коллекторов // XX Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям (г. Новосибирск, 28 октября - 1 ноября 2019 г.): Тезисы докладов, Новосибирск, ИВТ СО РАН, 2019, С. 88-88
84. Штабель Н.В. Моделирование электромагнитного поля дуальным методом конечных элементов // Математика в приложениях: Международная конференция в честь 90-летия С.К. Годунова (г. Новосибирск, 4-10 августа 2019 г.): Тезисы докладов, Новосибирск, Изд-во Института математики, 2019, С. 238-238
85. Шурина Э.П., Иткина Н.Б., Штанько Е.И., Добролюбова Д.В., Кутищева А.Ю., Марков С.И., Архипов Д.А. Применение современных конечно-элементных методов для математического моделирования многофизических процессов в объектах сложной структуры // Математика в приложениях: Международная конференция в честь 90-летия С.К. Годунова (г. Новосибирск, 4-10 августа 2019 г.): Тезисы докладов, Новосибирск, Изд-во Института математики, 2019, С. 240-240
86. Шурина Э.П., Эпов М.И., Иткина Н.Б., Штанько Е.И., Добролюбова Д.В., Кутищева А.Ю., Марков С.И., Архипов Д.А. Моделирование многофизических процессов в нефтегазоносных пластах // Марчуковские научные чтения - 2019: Тезисы Международной конференции "Актуальные проблемы вычислительной и прикладной математики" (г. Новосибирск, 1-5 июля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 124-124; (РИНЦ)
87. Эпов М.И., Сухорукова К.В., Глинских В.Н., Петров А.М., Федосеев А.А. Электрофизические свойства баженовской свиты на основе численной инверсии данных скважинной электротомии [Электронный ресурс] // Геомодель-2019: 21-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-13 сентября 2019 г.): Тезисы докладов, Геленджик, 2019, С. 1-4, <http://www.earthdoc.org/publication/publicationdetails/?publication=99310>
88. Яблоков А.В. Автоматизация определения фазовых скоростей поверхностных волн на основе фильтрации сейсмограмм во временно-частотной области // Материалы 57-й Международной

- научной студенческой конференции МНСК-2019: Геология (г. Новосибирск, 14-19 апреля 2019 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2019, С. 58-58; **(РИИЦ)**
89. **Abashev V., Metelkin D.V., Vernikovskiy V., Mikhaltsov N.E.** Paleomagnetism and Geochronology of Flood Basalts from the Franz Josef Land Archipelago [Электронный ресурс] // Chapman Conference on Large-scale Volcanism in the Arctic: The Role of the Mantle and Tectonics (Selfoss, Iceland, 13-18th October 2019): Abstracts, Selfoss, 2019, <https://agu.confex.com/agu/19chapman3/meetingapp.cgi/Paper/485299>
90. **Balkov E., Pozdnyakova O., Dyadkov P., Alymov A., Karin Y., Panin G., Kuleshov D., Evmenov N., Ngomayezwe L.** Integrated Geophysical Studies on the Archaeological Sites without Relief Features (Ust-Tartas and Tartas-1) [Электронный ресурс] // Near Surface Geoscience Conference and Exhibition 2019. 25th European Meeting of Environmental and Engineering Geophysics (The Hague, Netherlands, 8 - 12 September, 2019), The Hague, 2019, P. We_25th_A15, DOI: 10.3997/2214-4609.201902458
91. **Belyashov A., Suvorov V., Melnik E.** UNE's Subsurface Signatures, Detected by Active Seismic Surveys at the Semipalatinsk Test Site // СТБТ: Science and Technology 2019 Conference (SnT-2019) (Hofburg, Vienna, Austria, 24 - 28 June, 2019): Book of Abstracts, Vienna, 2019, P. 89-89
92. **Drebot V.V.** Geochemistry of natural waters in the area of the Torey lakes (Eastern Transbaikalia) // Topical issues of rational use of natural resources: XV International Forum-contest of students and young researchers (Saint-Petersburg, 13-17 may 2019): Scientific conference abstracts, St. Petersburg, 2019, P. 154-154
93. **Duda J.-P., Rogov V., Melnik D., Love G., Blumenberg M., Grazhdankin D.** Reading the Siberian record: unravelling the geobiology of the Ediacaran Khatyspyt lagerstatte (Arctic Siberia, Russia) [Электронный ресурс] // 29th International Meeting on Organic Geochemistry (IMOG-2019) (Gothenburg, Sweden, September, 1-6, 2019): Book of abstract, Gothenburg, 2019, P. CO2, <https://az659834.vo.msecnd.net/eventsairwesteuprod/production-eage-public/17af5ef5b58b4c64ac144bfed7792ea0>; **(Scopus)**
94. **Fursenko E.A., Kashirtsev V.A., Nikitenko B.L.** Geochemistry of the organic matter from Lower Cretaceous and Upper Jurassic Deposits in the Olenek river section (Eastern Siberia) [Электронный ресурс] // 29th International Meeting on Organic Geochemistry (IMOG-2019) (Gothenburg, Sweden, September, 1-6, 2019): Book of abstract, Gothenburg, 2019, P. C02, <https://az659834.vo.msecnd.net/eventsairwesteuprod/production-eage-public/02cc586f30134bf4b3073c33d70c2991>, DOI: 10.3997/2214-4609.201902822; **(Scopus, РИИЦ)**
95. **Gordeev E., Koulakov I., Bushenkova N., Senyukov S.** The velocity structure beneath the Avacha and Koryaksky volcanoes in Kamchatka [Электронный ресурс] // AGU Fall Meeting 2019 (San Francisco, 9 - 13 December 2019), 2019, P. V23D-0258, <https://agu.confex.com/agu/fm19/meetingapp.cgi/Paper/498202>
96. **Green R., Sens-Schonfelder Ch., Tilmann F., Dreiling J., Shapiro N., Koulakov I., Jakovlev A., Abkadyrov I., Gordeev E., Luehr B.** Trans-dimensional ambient noise tomography of the Klyuchevskoy Volcanic System, Kamchatka [Электронный ресурс] // Geophysical Research Abstracts. EGU Fall Meeting (Vienna, Austria, 7-12 April 2019), 2019, **21**, P. 12915, <https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2019/EGU2019-12915.pdf>
97. **Gruznov V.M.** Perspective chemical-analytical methods for the detection of explosives [Электронный ресурс] // XXI Mendeleev Congress on General and Applied Chemistry: Abstracts, Saint Petersburg, 2019, **Vol. 4**, P. 184-184

98. **Gruznov V.M., Baldin M.N.,** Bobrovnikov S.M., Vorozhtsov A.B., Gorlov E.V., Zharkov V.I., Maksimov E.M. Joint laser and gas chromatographic detection of explosives traces // XVth International Workshop High Energetic Materials (HEMs 2019): Demilitarization, Antiterrorism and Civil Applications (Monaco (Principality of Monaco) 28-31 October 2019): Book of Abstracts, Monaco, 2019, P. 1-2
99. Kamnev Y.K., Sinitskiy A., **Shein A.,** Sorokovikov V. Comparison of temperature data in boreholes at the Parisento field station (august 1986 - august 2018) // Solving the puzzles from Cryosphere: International Conference (Pushchino, Russia, April 15-18, 2019): Program Abstracts, Пушчино, Сам Полиграфист, 2019, P. 51-53; (**ПИИЦ**)
100. **Karin Y., Yurkevich N., Yeltsov I.** Mine wastes: models of mine tailing facilities inferred from geophysical and geochemical investigations // Innovations in minimization of natural and technological risks: Book of abstracts and Program of the First Eurasian Conference (Baku, Azerbaijan, 22-24 May, 2019), Baku, 2019, P. 35-35
101. **Khabibulina R.** Intraspecific variability of *Parastriatopora celebrata* Klamann (Northwestern Gorny Altai, Kuimov Formation, Wenlock, Russia) // 13th International Symposium on Fossil Cnidaria and Porifera (Modena, 3-6 September 2019): Abstract Book, Modena, 2019, P. 31-31
102. **Kolyukhin D., Protasov M.** Using seismic images for scaling of statistical model of discrete fracture networks // 4th EAGE Conference on Petroleum Geostatistics (Florence, Italy, 2 - 6 September, 2019), Florence, 2019, P. TuP08; (**Scopus, ПИИЦ**)
103. **Koulakov I.,** Hsin-Hua H., Smirnov S., El Khrepy S., Alarifi N. Toba and Yellowstone: similar different supervolcanoes [Электронный ресурс] // Geophysical Research Abstracts. EGU Fall Meeting (Vienna, Austria, 7-12 April 2019), 2019, **21**, P. 5795, <https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2019/EGU2019-5795.pdf>
104. **Kukarina E.** Morphometry of water bodies on Kurungnakh Island (Lena Delta) on the basis of aerial imagery [Электронный ресурс] // Solving the puzzles from Cryosphere: International Conference (Pushchino, Russia, April 15-18, 2019): Program Abstracts, Pushchino, 2019, P. 159-160, http://cryosol.ru/images/phocagallery/conference/cryospherepuzzles/PushchinoP_ermafrost_ConferenceProgrammAbstracts2019_compressed.pdf
105. **Lebedeva N.K., Kuzmina O.B.** Palynostratigraphy of the Upper Cretaceous-Paleogene Deposits in Western Siberia // The Int'l Symposium on Cretaceous Biota and the K-Pg boundary in Jiayin of Heilongjiang, China and the 2nd Jiayin Forum on Fossil Protection (Jiayin, China, August 18-21, 2019): Abstract volume, Jiayin, 2019, P. 22-24
106. **Lisitsa V., Novikov M.,** Bazaikin Y., **Kolyukhin D.** Seismic attenuation in two-scale porous fractured media - A numerical study // 4th EAGE Conference on Petroleum Geostatistics (Florence, Italy, 2 - 6 September, 2019), Florence, 2019, P. WeP15; (**Scopus, ПИИЦ**)
107. **Lisitsa V., Tcheverda V., Kolyukhin D.,** Volianskaia V. Simulation of near-fault damage zones // 4th EAGE Conference on Petroleum Geostatistics (Florence, Italy, 2 - 6 September, 2019), Florence, 2019, P. TuP09; (**Scopus, ПИИЦ**)
108. Maximenko V., **Bykova N., Grazhdankin D., Nagovitsin K.** First findings of Horodyskia in the Mesoproterozoic rocks of Arctic Siberia [Электронный ресурс] // Geological Society of America Abstracts with Programs (GSA Annual Meeting) (Arizona, USA, 22-25 September, 2019), Arizona, 2019, **51**, № 5, P. 8-1, <https://gsa.confex.com/gsa/2019AM/webprogram/Paper341162.html>, DOI: 10.1130/abs/2019AM-341162

109. **Melnik D., Parfenova T., Grazhdankin D., Rogov V.** Deposition of the Khatyspyt facies, Northeastern Siberia [Электронный ресурс] // 29th International Meeting on Organic Geochemistry (IMOG-2019) (Gothenburg, Sweden, September, 1-6, 2019): Book of abstract, Gothenburg, 2019, P. CO2, <https://az659834.vo.msecnd.net/eventsairwesteuprod/production-eage-public/bca-f69021abf4bc787dfddd8900836a9>; (**Scopus, РИНЦ**)
110. **Metelkin D.V., Abashev V.V., Mikhaltsov N.E., Vernikovskiy V.A., Vinogradov E.V., Monina S.N., Chernova A.I.** New paleomagnetic evidence for the age and formation mechanisms of the Franz Josef Land large igneous province [Электронный ресурс] // Geophysical Research Abstracts. European Geosciences Union General Assembly 2019 (Vienna, Austria, 7-12 April 2019), 2019, **21**, P. 7237, <https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2019/EGU2019-7237.pdf>
111. **Metelkin D.V., Vernikovskiy V., Abashev V., Vasyukova E.A.** New Isotope-Geochemical, $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ and Paleomagnetic Data for Basalts from the Franz Josef Land Archipelago: Comparison with HALIP and the Siberian LIP [Электронный ресурс] // Chapman Conference on Large-scale Volcanism in the Arctic: The Role of the Mantle and Tectonics (Selfoss, Iceland, 13-18th October 2019): Abstracts, Selfoss, 2019, <https://agu.confex.com/agu/19chapman3/meetingapp.cgi/Paper/485303>
112. Mitchell E.G., **Bobkov N.I., Bykova N., Dhunghana A., Sozonov N.G., Kolesnikov A.V., Liu A.G., Mustill T., Xiao S., Grazhdankin D.V.** The influence of environmental setting on the community ecology of Ediacaran organisms // British Ecological Society Annual Meeting (Belfast, Northern Ireland, 10th-13th December 2019), Belfast, 2019, P. 52-52
113. Mitchell E.G., **Bobkov N.I., Bykova N., Dhunghana A., Sozonov N.G., Kolesnikov A.V., Mustill T., Liu A.G., Xiao S., Grazhdankin D.V.** The influence of environmental setting on the community ecology of Ediacaran organisms // The Palaeontological Association 63 Annual Meeting (University of Valencia, Spain, 15th-21th December 2019): Programme and Abstracts, Valencia, 2019, P. 110-110
114. **Mitrofanov G.** Features of factor models in seismic // 4th EAGE Conference on Petroleum Geostatistics (Florence, Italy, 2 - 6 September, 2019), Florence, 2019, P. WeP11; (**Scopus**)
115. **Mitrofanov G.** Statistical properties of multiplicative factor models // 4th EAGE Conference on Petroleum Geostatistics (Florence, Italy, 2 - 6 September, 2019), Florence, 2019, P. WeP12; (**Scopus, РИНЦ**)
116. **Nikitenko B.L., Peshchevitskaya E.B., Khafaeva S.N.** Stratigraphy and palaeoenvironments across the Jurassic-Cretaceous boundary in the reference section (Olenek River) for eastern regions of the Laptev Sea area // The Int'l Symposium on Cretaceous Biota and the K-Pg boundary in Jiayin of Heilongjiang, China and the 2nd Jiayin Forum on Fossil Protection (Jiayin, China, August 18-21, 2019): Abstract volume, Jiayin, 2019, P. 88-91
117. **Obut O.T., Danelian T.** What is the age of the earliest Cambrian polycystine radiolarians and what do they look like? Insights from the Gorny Altai (South of western Siberia) [Электронный ресурс] // Estudios Geologicos. Short abstracts presented to the International Meeting on the Ediacaran System and the Ediacaran-Cambrian Transition (Guadalupe, Extremadura, Spain, October 17-24th, 2019), 2019, **75**, № 2, p002, P. 25-26
118. Okrugin A.V., Ernst R.E., Beryozkin V.I., **Popov N.V.** Late precambrian mafic dyke swarms of the Aldan Shield and their importance in ore-magmatic processes // Крупные изверженные провинции в истории Земли: мантийные плюмы, суперконтиненты, климатические изменения, металлогения, формирование нефти и газа, планеты земной группы (КИП - 2019): Тезисы 7 Международной конференции (г. Томск, 28 августа - 8 сентября 2019 г.), Томск, Изд-во Томского ЦНТИ, 2019, P. 94-95; (**РИНЦ**)

119. **Olenchenko V.V., Grigorevskaya A., Tsibizov L.** The application of electrical resistivity tomography in the study of the underlake talik [Электронный ресурс] // Solving the puzzles from Cryosphere: International Conference (Pushchino, Russia, April 15-18, 2019): Program Abstracts, Pushchino, 2019, P. 126-127
120. **Protasov M., Kchachkova T., Kolukhin D.,** Bazaikin Y. Statistical characteristics of a fractured model from seismic data via topological analysis of diffraction images // 4th EAGE Conference on Petroleum Geostatistics (Florence, Italy, 2 - 6 September, 2019), Florence, 2019, P. TuP06; (**Scopus, PИИЦ**)
121. Solmin A., **Surikova E.** Types of anticlinal traps in northern and arctic regions of West Siberia (on example of fields of Nadym-Pur, Yamal and Gydan areas) // Topical issues of rational use of natural resources: XV International Forum-contest of students and young researchers (Saint-Petersburg, 13-17 may 2019): Scientific conference abstracts, St. Petersburg, 2019, P. 179-179
122. **Surikova E.,** Solmin A. Comparative characteristics of the seismogeological model of the Gydan and Novii port fields // Topical issues of rational use of natural resources: XV International Forum-contest of students and young researchers (Saint-Petersburg, 13-17 may 2019): Scientific conference abstracts, St. Petersburg, 2019, P. 180-180
123. **Sychev I., Koulakov I., Egorushkin I., Zhuravlev S.,** West M., El Khrepy S., Al-Arifi N. Fault-associated magma conduits beneath the Colima volcano revealed from seismic velocity and attenuation tomography studies // Geophysical Research Abstracts. EGU Fall Meeting (Vienna, Austria, 7-12 April 2019), 2019, **21**, P. 16117, <https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2019/EGU2019-16117.pdf>
124. **Tataurova A.** The effect of friction on deformation structures of fold-thrust belts // The 5th ECCOMAS Young Investigators Conference (YIC-2019) (Krakow, Poland, September 1-6, 2019): Book of Abstracts, Krakow, 2019, P. 230-231
125. **Tsibizov L.** Samoylov Island scientific research station: current state and trends [Электронный ресурс] // Solving the puzzles from Cryosphere: International Conference (Pushchino, Russia, April 15-18, 2019): Program Abstracts, Pushchino, 2019, P. 117-117
126. Vasyukova E.A., **Abashev V.V., Metelkin D.V., Vernikovskiy V.A.** Petrology, Geochemistry and $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ Geochronology of basalts from the Franz Josef Land: Geodynamic implications [Электронный ресурс] // Geophysical Research Abstracts. European Geosciences Union General Assembly 2019 (Vienna, Austria, 7-12 April 2019), 2019, **21**, P. 12843, <https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2019/EGU2019-12843.pdf>
127. **Vernikovskaya A.E., Vernikovskiy V.A., Matushkin N.Y., Kadilnikov P.I.,** Li Z.X., Wilde S.A., **Romanova I.V.,** Travin A.V. Ediacaran magmatism in the evolution of the transform active continental margin of the Siberian craton: geochemistry, geochronology and geodynamics [Электронный ресурс] // Goldschmidt 2019. 29th Goldschmidt International Conference on Geochemistry and Related Subjects (Barcelona, August 18-23, 2019): Abstract, Barcelona, 2019, P. 3500, https://whiteiron.org/uploads/conferences/29/abstracts/originalPDFs/201900163_8-20190316230904.pdf
128. Vernikovskaya A.E., Vernikovskiy V., **Matushkin N.Yu.** Neoproterozoic evolution of the continental margin and thermal history of the Yenisei Ridge orogen (western margin of the Siberian Craton) [Электронный ресурс] // AGU Fall Meeting 2019 (San Francisco, 9 - 13 December 2019), 2019, P. T43I-0534, <https://agu.confex.com/agu/fm19/meetingapp.cgi/Paper/511220>
129. **Vernikovskaya A.E., Vernikovskiy V., Matushkin N.Yu.** The Oldest Island Arcs in the Arctic: Neoproterozoic Subduction Related Volcanism in Taimyr [Электронный ресурс] // Chapman Conference on Large-scale Volcanism in the Arctic: The Role of the Mantle and Tectonics (Selfoss, Iceland, 13-18th

- October 2019): Abstracts, Selfoss, 2019, <https://agu.confex.com/agu/19chapman3/meetingapp.cgi/Paper/485029>
130. **Vernikovskiy V., Vernikovskaya A.E., Matushkin N.Yu.** Tectonics and Magmatism of the Taimyr Peninsula (Arctic): the correlation of collision and plume events [Электронный ресурс] // AGU Fall Meeting 2019 (San Francisco, 9 - 13 December 2019), 2019, P. T43I-0533, <https://agu.confex.com/agu/fm19/meetingapp.cgi/Paper/509588>
131. **Vernikovskiy V., Vernikovskaya A.E., Proskurnin V.F., Matushkin N.Yu.** Interaction of Collisional Magmatism and Siberian Plume in the Arctic at the Paleozoic -Mesozoic Boundary [Электронный ресурс] // Chapman Conference on Large-scale Volcanism in the Arctic: The Role of the Mantle and Tectonics (Selfoss, Iceland, 13-18th October 2019): Abstracts, Selfoss, 2019, <https://agu.confex.com/agu/19chapman3/meetingapp.cgi/Paper/485011>
132. **Vernikovskiy V., Vernikovskaya A., Matushkin N., Polyansky O., Voronin K., Laevsky Y., Proskurnin V., Travin A.** The problem of the formation of the continental margins of the Arctic: tectonothermal history of the Late Paleozoic collision of the Kara microcontinent and Siberia based on geochronological data and 3D modeling [Электронный ресурс] // Geophysical Research Abstracts. EGU Fall Meeting (Vienna, Austria, 7-12 April 2019), 2019, **21**, P. 10207-10207
133. **Wimbledon W.A.P., Rehakova D., Halasova E., Lintnerova O., Michalik J., Pruner P., Schnabl P., Svobodova A., Cizkova K., Elbra T., Kostak M., Frau C., Grabowski J., Wierzbowski A., Pszczolkowski A., Stoykova K., Ivanova D., Lakova I., Tchoumatchenko P., Sha J., Li G., Cao M., Wan X., Li J., Andreini G., Satolli S., Erba E., Poulton T.P., Galloway J., Riccardi A., Leanza H., Kietzmann D., Vennari V., Aguirre-Uretta B., Arnaud Vanneau A.M., Galbrun B., Gardin S., Bulot L.G., **Dzyuba O.**, Bugdaeva E., Markevich V., Guzhikov A., Vuks V., Riding J., Hunt C., Copestake P., Munsterman D., Verreussel R., Bakhmutov V., Fozy I., Mojon P.O., Mohialdeen I.J., Bardhan S., Lopez-Martinez R., Benzaggagh M., Alsen P., Vajda V., Ogg J., LucaS-Claek J.** Progress with selecting a GSSP for the Berriasian Stage (Cretaceous) - illustrated by sites in France and Italy // XIVth Jurassica Conference and Workshop of the ICS Berriasian Group: Field Trip Guide and Abstracts Book (Bratislava, June 10-14, 2019), Bratislava, 2019, P. 186-187

Патенты, свидетельства о регистрации программ и баз данных

1. **Блинова Л.В.** "Сорбат2013": Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2019614793; RU; № 2019613651, заявл. 20190405, опубл. 20190412 (**РИНЦ**)
2. **Вакуленко Л.Г., Николенко О.Д., Ян П.А.** "Петрог_5.0": Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2019611668; RU; № 2019610407, заявл. 20190117, опубл. 20190131 (**РИНЦ**)
3. **Девятова А.Ю., Соколов Д.А., Госсен И.Н., Соколова Н.А.** База данных по составу природных вод в районе отвала Горловского угольного разреза (Искитимский район, Новосибирская обл.): Свидетельство о государственной регистрации базы данных // Св-во о регистр. 2019621153; RU; № 2019621032, заявл. 20190619, опубл. 20190701 (**РИНЦ**)
4. **Дучков А.А., Логинов Г.Н., Матвеев А.С., Грубась С.И., Шилов Н.Н.** Модуль интерпретации микросейсмических событий: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2019610961; RU; № 2018665379, заявл. 20181226, опубл. 20190118, Бюл. № 1 (**РИНЦ**)

5. **Казанцев С.А.** Станция температурного мониторинга: Патент на полезную модель // Пат. док. 189722; RU; № 2018133793, заявл. 20180924, опубл. 20190531 (**РИНЦ**)
6. Колесов А.С. Складной коптер // Пат. док. 188461; RU; МКИ В64С 27/08 (2006.01); № 2018147831, заявл. 20181229, опубл. 20190415, Бюл. № 11 (**РИНЦ**)
7. Логинов Г.Н., Дучков А.А., Матвеев А.С., Литвиченко Д.А. Модуль автоматической пикировки времен первых вступлений FirstBreakConvNet // Св-во о регистр. 2019664987; RU; № 2019663541, заявл. 20191030, опубл. 20191115 (**РИНЦ**)
8. Лукьянов Э.Е., Каюров К.Н., Каюров Н.К., Еремин В.Н. СИСТЕМА ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ИЗМЕРЕНИЯ ОБЪЕМНОГО ГАЗСОДЕРЖАНИЯ И ВИХРЕВОЙ ДЕГАЗАЦИИ БУРОВОГО РАСТВОРА // Пат. док. 2681790; RU; МКИ Е21В 47/10, Е21В 21/06, G01N 7/14; № 2017120101, заявл. 20170607, опубл. 20190312, Бюл. № 8 (**РИНЦ**)
9. Манзырев Д.В., Ельцов И.Н., Меньшиков С.Н., Архипов Ю.А., Харитонов А.Н., Пермяков В.С., Бортникова С.Б., Оленченко В.В. Способ диагностики попутных вод газовых скважин по данным химического анализа // Пат. док. 2710652; RU; МКИ Е21В 47/00 (2012.01); № 2018113380, заявл. 20180412, опубл. 20191230, Бюл. № 1 (**РИНЦ**)
10. **Матасова Г.Г., Казанский А.Ю., Девятова А.Ю.** База данных по гранулометрическому составу и петромагнитным характеристикам позднеплейстоцен-голоценовых отложений разреза Максарово, Бийско-Чумышское плато, Степной Алтай, Алтайский край: Свидетельство о государственной регистрации базы данных // Св-во о регистр. 2019620313; RU; № 2019620140, заявл. 20190208, опубл. 20190222 (**РИНЦ**)
11. **Могилатов В.С., Плоткин В.В.** Способ магнитотеллурического зондирования геологических структур // Пат. док. 2690207; RU; МКИ G01V 3/08 (2006.01); № 2018128441, заявл. 20180802, опубл. 20190531, Бюл. N 16 (**РИНЦ**)
12. Протасов М.И., Ледяев А.И., Чеверда В.А. Построение трехмерных изображений рассеянных волн во временной области на основе Гауссовых пучков // Св-во о регистр. 2019613485; RU; № 2019612136, заявл. 20190305, опубл. 20190318, Бюл. № 3 (**РИНЦ**)
13. **Савлук А.В., Злыгостев И.Н.** Программа выделения вертикальной и горизонтальной компонент вектора индукции магнитного поля Земли (МПЗ) "ВЕКТОР-Т": Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2019610472; RU; № 2018665035, заявл. 20181224, опубл. 20190110 (**РИНЦ**)
14. **Хогоев Е.А., Хогоева Е.Е.** Программа для ЭВМ "SanMcs2": Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2019619078; RU; № 2019615966, заявл. 20190523, опубл. 20190710 (**РИНЦ**)
15. **Червов В.В.** Программа расчета трехмерной конвекции в мантии Земли неявным методом искусственной сжимаемости в декартовой системе координат Mantle_IS/2019: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2019664642; RU; № 2019662934, заявл. 20191021, опубл. 20191111 (**РИНЦ**)
16. **Чернышев Г.С., Яблоков А.В.** nSeisLab: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2019618979 ; RU; № 2019617513, заявл. 20190621, опубл. 20190708 (**РИНЦ**)
17. **Штабель Н.В.** MeshDual: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2019665797; RU; № 2019664461, заявл. 20191114, опубл. 20191128 (**РИНЦ**)

18. **Шурина Э.П., Марков С.И., Кутищева А.Ю.** MultiscaleHydroElastic3D: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2019663042; RU; № 2019661812, заявл. 20190925, опубл. 20191008 (**РИНЦ**)
19. **Шурина Э.П., Трофимова С.А.** MixedDGMMethod2D: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2019665156 ; RU; № 2019664465/69, заявл. 20191114, опубл. 20191120 (**РИНЦ**)
20. Edwards C., Daoud M., Csutak S., **Vasilevskiy A.N.** Estimate of subsidence and compaction with borehole gravity measurements // Пат. док. US 10288764 B2; US; № US 2017/0227672 A1, заявл. 20170810, опубл. 20190514

Примечания:

*Электронные публикации не включены в БД «Труды ...»

** Выделение авторов публикаций полужирным шрифтом указывает на то, что в данной публикации соответствующим автором указана аффилиция ИНГГ