

**Опубликованные материалы ИНГГ СО РАН за 2024 г.
(подготовлено по БД «Труды сотрудников ИНГГ СО РАН»
данные на 24 июня 2025 г., для публикаций указано их наличие в
наукометрических БД). Всего 962 публикации (78 переводных).**

Монографии (8)

1. Гуреев В.Н., Мазов Н.А. Информационные ресурсы и инструменты в работе исследователя // Москва, НИЦ ИНФРА-М, 2024, 191 с. (РИНЦ)
2. Ланис А.Л., Бессонов В.В., Сухорукова А.Ф. Инженерная геология и экогеология: учебно-методическое пособие // Новосибирск, Изд-во СГУПС, 2024, 93 с.
3. Сибиряков Е.Б. Краткий курс дискретной математики: Учебное пособие // Новосибирск, НИЦ ИНФРА-М, 2024, 83 с.
4. Советов Ю.К., Попов А.Ю. Литология. Избранные лекции: учебное пособие для университетов // Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, 316 с.
5. Тесаков Ю.И. Табулятоморфные кораллы палеозоя Восточной Сибири: В 5 т. Т. 1 Кн. 1: Атлас видов // Новосибирск, СО РАН, 2024, 914 с. (РИНЦ)
6. Тесаков Ю.И. Табулятоморфные кораллы палеозоя Восточной Сибири: В 5 т. Т. 1. Кн. 2: Атлас видов // Новосибирск, СО РАН, 2024, 122 с. (РИНЦ)
7. Шишкин Е.В., Тивилева М.И., Аксенов В.А., Грузнов В.М., Кихтенко А.В. Обнаружение взрывчатых веществ с использованием переносной аппаратуры газового анализа: Учебное пособие. // Новосибирск, 2024, 88 с.

Патенты, свидетельства о регистрации программ и баз данных (27)

1. Азаров А.В., Сердюков А.С. CavityFrac Analyzer: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024667917; RU; № 2024666894, заявл. 22.07.2024, опубл. 01.08.2024, ИНГГ СО РАН (РИНЦ)
2. Балдин М.Н., Злыгостев И.Н., Савлук А.В. Sorbat Android: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024688848; RU; № 2024687458, заявл. 18.11.2024, опубл. 02.12.2024, ИНГГ СО РАН (РИНЦ)
3. Белинская А.Ю., Потапов В.А. ProIWG: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024687999 ; RU; № 2024686954, заявл. 11.11.2024, опубл. 23.11.2024, ИНГГ СО РАН (РИНЦ)
4. Белоусов А.А. Интенсивности гамма-излучения с беспилотного воздушного судна "GeoANGS": Свидетельство о государственной регистрации базы данных // Св-во о регистр. 2024662454; RU; № 2024661006, заявл. 28.05.2024, опубл. 17.05.2024, ИНГГ СО РАН
5. Благовидова Т.Я., Кучай О.А., Мельник Е.А., Провоторов Н.В. Программа Defor-2 для восстановления приращения полей деформаций по данным космической (GPS) геодезии: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024618678; RU; № 2024616827, заявл. 03.04.2024, опубл. 16.04.2024, ИНГГ СО РАН (РИНЦ)
6. Гадыльшина К.А. NdmNet2D: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024610159; RU; № 2023686166, заявл. 01.12.2023, опубл. 02.12.2024, ИНГГ СО РАН (РИНЦ)
7. Гондюл Е.А. FFT-NDMnet: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024612481; RU; № 2024611413, заявл. 29.01.2024, опубл. 01.02.2024, ИНГГ СО РАН (РИНЦ)

8. **Губин И.А., Моисеев С.А., Федорович М.О., Белова Е.В.,** Маринов Р.В. Информация по скважинам глубокого бурения Ангаро-Ленской нефтегазоносной области: Свидетельство о государственной регистрации базы данных // Св-во о регистр. 024625870; RU; № 2024625712, заявл. 28.11.2024, опубл. 11.12.2024, ИНГГ СО РАН (**РИНЦ**)
9. **Гуреев В.Н., Мазов Н.А.** IPGGRSF Журналы и публикации федеральных, национальных исследовательских и опорных университетов: Свидетельство о государственной регистрации базы данных // Св-во о регистр. 2024623505; RU; № 2024623268, заявл. 30.07.2024, опубл. 09.08.2024, ИНГГ СО РАН (**РИНЦ**)
10. **Добролюбова Д.В., Шурина Э.П.** СТНубАМТ: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024613237 ; RU; № 2024611462, заявл. 29.01.2024, опубл. 09.02.2024, ИНГГ СО РАН (**РИНЦ**)
11. **Зобнин Г.Ю., Дергач П.А.** SeismicTomographyViewLab: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024683663 ; RU; № 024682003, заявл. 01.41.2202, опубл. 14.10.2024, НГУ (**РИНЦ**)
12. **Лисица В.В.** Level-Set: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024680825; RU; № 2024669732, заявл. 26.08.2024, опубл. 03.09.2024, ИНГГ СО РАН (**РИНЦ**)
13. Лощева З.А., Магдеев М.Ш., Гайсин И.А., Ганиев И.И., **Ельцов И.Н., Назаров Л.А., Нестерова Г.В., Евменова Д.М., Назарова Л.А., Соболев А.Ю., Петров М.Н.** Программный комплекс построения многофизичных моделей пластов для разных сценариев их первичного вскрытия: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024612356; RU; № 2024611075, заявл. 24.01.2024, опубл. 31.01.2024, АО "Татнефть" имени В.Д. Шашина
14. Лощева З.А., Магдеев М.Ш., Гайсин И.А., Ганиев И.И., **Ельцов И.Н., Нестерова Г.В., Голиков Н.А., Евменова Д.М.** База данных параметров глинистой корки, определенных экспериментально для образцов из коллекции ПАО "Татнефть": Свидетельство о государственной регистрации базы данных // Св-во о регистр. 2024620409; RU; № 2024620172, заявл. 24.01.2024, опубл. 25.01.2024, АО "Татнефть" имени В.Д. Шашина
15. Лощева З.А., Магдеев М.Ш., Гайсин И.А., Ганиев И.И., **Ельцов И.Н., Нестерова Г.В., Соболев А.Ю., Голиков Н.А., Евменова Д.М., Петров М.Н.** База данных цифровых моделей пластов и сценариев их первичного вскрытия: Свидетельство о государственной регистрации базы данных // Св-во о регистр. 2024620640; RU; № 2024620174, заявл. 24.01.2024, опубл. 08.02.2024, АО "Татнефть" имени В.Д. Шашина
16. **Манштейн А.К., Соколов П.А.** Способ подавления сигнала прямого поля в электромагнитном индукционном зондировании и устройство для его реализации // Пат. док. 2818011(13) С1; Ru; МКИ G01V 3/10; № 2023121274, заявл. 15.08.2023, опубл. 23.04.2024, ИНГГ СО РАН
17. **Маринов Р.В., Михтадов А.С.** Веер: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024663595; RU; № 2024662617, заявл. 04.06.2024, опубл. 07.06.2024, ИНГГ СО РАН (**РИНЦ**)
18. **Марков С.И.** DrillingFiltration 1.0: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024688433; RU; № 2024686798, заявл. 11.11.2024, опубл. 27.11.2024, ИНГГ СО РАН (**РИНЦ**)
19. **Моисеев С.А., Фомин А.М., Губин И.А., Белова Е.В., Федорович М.О.** Электронная база данных первичных геолого-геофизических материалов по площадям глубокого бурения на территории Ангаро-Ленской нефтегазоносной области: Свидетельство о государственной регистрации базы данных // Св-во о регистр. 2024625871; RU; № 2024625675, заявл. 28.11.2024, опубл. 11.12.2024, ИНГГ СО РАН (**РИНЦ**)
20. **Подъячев С.П., Макась А.Л., Кудрявцев А.С.** Программа для трехмерной визуализации и анализа хромато-масс-спектрометрических данных "SpectraShot": Свидетельство о

государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024619730; RU; № 2024618020, заявл. 16.04.2024, опубл. 25.04.2024, ИНГГ СО РАН (**РИНЦ**)

21. **Понасенко С.Н., Дергач П.А.** GEOTECH-DTS-LAB: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024681871 ; RU; № 024680861, заявл. 11.09.2024, опубл. 16.09.2024, ИНГГ СО РАН (**РИНЦ**)
22. **Сигачев Н.П.**, Иванов А.Г., Гантимуров Н.И. Способ гидроизоляции заколонного пространства технологических скважин // Пат. док. 2819860 (13) С1; МКИ E21B 33/14, C09K 8/508, опубл. 28.05.2024, ИНГГ СО РАН (**РИНЦ**)
23. **Соловьев С.А.** Biot_Qs2D_Dir: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024680859; RU; № 2024669738, заявл. 26.08.2024, опубл. 03.09.2024, ИНГГ СО РАН (**РИНЦ**)
24. **Ступина Т.А.** Конвертер сейсмологических данных JMA-формата с функцией верификации по распределению сейсмических атрибутов: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024689408 ; RU; № 2024689195, заявл. 06.12.2024, опубл. 06.12.2024, ИНГГ СО РАН (**РИНЦ**)
25. **Фомин А.М., Моисеев С.А., Губин И.А., Федорович М.О.** Описание керна скважин Ангаро-Ленской нефтегазоносной области: Свидетельство о государственной регистрации базы данных // Св-во о регистр. 2024626031; RU; № 2024625691, заявл. 28.11.2024, опубл. 16.12.2024, ИНГГ СО РАН (**РИНЦ**)
26. **Штабель Н.В.** SenceSigma: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024686287; RU; № 2024684218, заявл. 18.10.2024, опубл. 06.11.2024, ИНГГ СО РАН (**РИНЦ**)
27. **Штанько Е.И., Марков С.И.** ScanToPorosity 1.0: Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ // Св-во о регистр. 2024660612 ; RU; № 2024619183, заявл. 26.04.2024, опубл. 08.05.2024, ИНГГ СО РАН (**РИНЦ**)

Статьи в отечественныхserialных изданиях (журналах) (269)

1. **Абашев В.В., Метелкин Д.В., Елисеев А.А., Верниковский В.А., Михальцов Н.Э., Виноградов Е.В.** Напряженность магнитного поля земли в раннем мелу по результатам изучения траппов архипелага Земля Франца-Иосифа // Доклады РАН. Науки о Земле, 2024, **519**, № 1, С. 389-395 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
2. **Агеенков Е.В.,** Иванов С.А. Анализ проявления субаквального зоны воздействия углеводородов в электромагнитном переходном процессе // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология, 2024, № 3, С. 68-78 (**РИНЦ**)
3. **Агеенков Е.В., Потапов В.В., Антонов Е.Ю., Шеин А.Н., Оленченко В.В.** Широтная зональность строения многолетнемерзлой толщи Ямало-Ненецкого автономного округа по данным электромагнитных зондирований // Криосфера земли, 2024, **28**, № 5, С. 60-70 (**Scopus, РИНЦ**)
4. Азаров А.В., Сердюков А.С., Сказка В.В. Теоретические исследования возможности использования туннельных волн для мониторинга состояния массива горных пород вблизи подземных сооружений // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал), 2024, № 4, С. 155-167 (**Scopus**)
5. Арапов В.В., **Еманов А.А., Юшин В.И.**, Еманов А.Ф. Площадные исследования добротности земной коры в Алтае-Саянской складчатой области // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 1, С. 10-23 (**Scopus, РИНЦ**)
6. Артамонова В.С., **Бортникова С.Б.** О жизнепригодности складированных отходов перера-ботки сульфидных руд на ранних стадиях почвообразования // Антропогенная трансформация природной среды, 2024, **10**, № 1, С. 24-36 (**РИНЦ**)

7. Артамонова В.С., **Бортникова С.Б.**, Андроханов В.А. Об экосистемных функциях гумусогенного слоя техноземов в отдаленный период землевания отвалов угледобычи в Сибири // Вестник Пермского университета. Серия: Биология, 2024, № 1, С. 92-106 (**РИНЦ**)
8. **Архипов Д.А., Добролюбова Д.В., Штабель Н.В., Штанько Е.И.** Оценка эффективности применения электромагнитных методов для определения таликов в мерзлом грунте с использованием численного моделирования // Высокопроизводительные вычислительные системы и технологии, 2024, **8**, № 2, С. 58-65 (**РИНЦ**)
9. **Астафьев В.Н., Митрофанов Г.М.** Интегрированное моделирование многозонного гидроразрыва низкопроницаемых коллекторов // Георесурсы, 2024, **26**, № 3, С. 116-125 (**Scopus, РИНЦ**)
10. **Аюнова Д.В., Конторович В.А.** История тектонического развития и динамика формирования антиклинальных структур-ловушек Гыданской НГО (на примере Геофизического месторождения) // Геофизические технологии, 2024, № 4, С. 4-18
11. Бакеев Р.А., Юдин А.С., Кузнецова Н.С., Жгун Д.В., **Стефанов Ю.П.** Разрушение железобетона электрическими импульсными разрядами: эксперимент и моделирование // Физическая мезомеханика, 2024, № 5, С. 115-125 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
12. **Балков Е.В., Карин Ю.Г., Позднякова О.А., Шапаренко И.О.,** Марченко Ж.В., Гришин А.Е., **Фадеев Д.И.** Первые результаты комплексных дистанционных исследований курганов с "усами" (по материалам археологических памятников Северной Кулунды) // Археология, этнография и антропология Евразии, 2024, **52**, № 4, С. 117-124 (**Scopus, РИНЦ**)
13. Батанов Ф.И., Абкадыров И.Ф., Дегтерев А.В., Захаров С.М., **Коханова С.П.,** Новиков Ю.В., Пинегина Т.К., Разжигаева Н.Г., Хомчановский А.Л., Хубаева О.Р. Экспедиция "Итуруп 2022-2023": основные направления работ и предварительные результаты // Геосистемы переходных зон, 2024, № 1 (8), С. 47-55 (**РИНЦ**)
14. Беляева Т.Н., Прокопьев А.С., Бутенкова А.Н., Катаева Т.Н., Хазина И.В., **Кузьмина О.Б.,** Мелкова О.В. Эколого-биологические особенности *Primula macrocalyx Bunge* в природе и культуре на юге Томской области // Вестник ТГУ. Биология, 2024, **68**, С. 49-77 (**РИНЦ**)
15. **Беляшов А.В.** Определение скоростной модели блока земной коры Центрального Байкала по данным Кударинского землетрясения // Вопросы инженерной сейсмологии, 2024, **51**, № 1, С. 5-17 (**РИНЦ**)
16. **Беляшов А.В.** Уточненная гипоцентрия коровых землетрясений в районе Центрального Байкала // Вопросы инженерной сейсмологии, 2024, **51**, № 4, С. 62-72 (**РИНЦ**)
17. Бергаль-Кувикас О.В., Гордеев Е.И., **Кулаков И.Ю.** Ноль задугового бассейна в формировании гетерогенности слэба и происхождении вулканизма Курило-Камчатской островной дуги // Доклады РАН. Науки о Земле, 2024, **516**, № 2, С. 600-605 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
18. **Бережнев Я.М., Беловежец Н.Н., Кулаков И.Ю.,** Яковлев А.В., Алажми М.С., Гордеев Е.И. Изменения сейсмических скоростей под вулканом Эбеко (Курильские острова) по наблюдениям в июле-августе 2021 года // Доклады РАН. Науки о Земле, 2024, **515**, № 1, С. 110-117 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
19. **Бережнев Я.М., Беловежец Н.Н.,** Рукавишников Г.В. Извлечение поперечной сейсмической волны из записей сейсмического шума на Таштагольском железорудном месторождении методом пассивной интерферометрии // Геофизические технологии, 2024, № 3, С. 65-73 (**РИНЦ**)
20. **Борисов Е.В., Шестакова Н.И., Нехаев А.Ю.** Байос-батские отложения северо-восточных районов Западной Сибири: геологическое строение, сейсмостратиграфия, районирование по типам разрезов // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2024, **19**, № 4, С. 1-37 (**РИНЦ**)
21. **Борисова Л.С., Фомин А.Н., Ким Н.С., Ярославцева Е.С.** Геохимия керогенов юрских отложений севера Западной Сибири // Георесурсы, 2024, **26**, № 4, С. 20-31 (**Scopus**)
22. **Бородкин В.Н., Смирнов О.А., Лукашов А.В., Морев А.В.** Обоснование типа коллектора нефтяной залежи осинского горизонта Марковского месторождения Восточной Сибири по комплексу геолого-геофизических данных // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2024, **19**, № 1, С. 1 (**РИНЦ**)

23. **Бородкин В.Н., Смирнов О.А.,** Лукашов А.В., **Самитова В.И.** Литолого-сейсмостратиграфическая характеристика разреза шельфа Баренцева моря по данным геолого-геофизических исследований // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2024, № 9(393), С. 23-38 (РИНЦ)
24. **Бортникова С.Б.,** Гаськова О.Л., Томиленко А.А., **Макась А.Л.,** **Фурсенко Е.А.,** Пальчик Н.А., Даниленко И.В., **Абросимова Н.А.** Состав газов межпорового пространства техногенных тел // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 10, С. 1385-1397 (WoS, Scopus, РИНЦ)
25. **Бортникова С.Б.,** Мыцик А.В., Еделев А.В. Токсичность парогазовых потоков от техногенного вещества // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, 2024, **335**, № 4, С. 95-107 (Scopus, РИНЦ)
26. Бричева С.С., **Деев Е.В.,** **Сафонов О.В.,** Энтин А.Л. Строение поверхностных разрывов палеоземлетрясений в зоне Кубадринского разлома (Горный Алтай) по данным георадиолокации // Вестник СПбГУ. Науки о Земле, 2024, **69**, № 2, С. 0000-0000 (РИНЦ)
27. **Бурухина А.И.,** **Фурсенко Е.А.** Геохимия органического вещества среднеюрских и нижнемеловых пород Штормовой скв. 125 (п-ов Гыдан) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 1, С. 57-65 (Scopus, РИНЦ)
28. **Бурштейн Л.М.,** Дешин А.А., **Парфенова Т.М.,** Ярославцева Е.С., **Козырев А.Н.,** **Сафонов п.И.** Кинетические характеристики керогенов Куонамского комплекса нижнего и среднего кембрия Сибирской платформы // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 1, С. 133-150 (WoS, Scopus, РИНЦ)
29. **Бурштейн Л.М.,** Конторович В.А. Актуальные проблемы геологии нефти и газа (к 90-летию со дня рождения академика А.Э. Конторовича) // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 1, С. 3-7 (WoS, Scopus, РИНЦ)
30. **Вараксина И.В.** Литолого-геохимическая характеристика и обстановки седиментации высокоглубоких отложений кембрия восточной окраины Сибирской платформы (бассейн р. Кюленке) // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, 2024, **335**, № 3, С. 163-175 (Scopus, РИНЦ)
31. **Верниковская А.Е.,** Фридовский В.Ю., Родионов Н.В., **Матушкин Н.Ю.,** Кадильников П.И., Кудрин М.В., Тарасов Я.А. Граниты рапакиви и ассоциирующий магматизм аптского этапа в развитии активной континентальной окраины Сибирского кратона (Северо Восток Азии) // Доклады РАН. Науки о Земле, 2024, **514**, № 2, С. 281-292 (WoS, Scopus, РИНЦ)
32. **Верниковский В.А.,** Семенов А.Н., Полянский О.П., Бабичев А.В., **Верниковская А.Е.,** **Матушкин Н.Ю.** Тектонотермальная модель и эволюция магматизма на постколлизионном (предплюмовом) этапе развития Карского орогена (Северный Таймыр, Центральная Арктика) // Доклады РАН. Науки о Земле, 2024, **514**, № 1, С. 56-64 (WoS, Scopus, РИНЦ)
33. Вершинин А.В., Зингерман К.М., Левин В.А., **Степанов Ю.П.,** Яковлев М.Я. Многомасштабное геомеханическое моделирование с учетом эволюции микроструктуры геосреды // Геофизические технологии, 2024, № 1, С. 105-117 (РИНЦ)
34. **Волков О.В.,** Васильев Ю.В., **Иноземцев Д.П.,** Филатов А.В., **Козырев В.И.** Результаты мониторинга деформационных процессов методами высокоточной геодезии и радарной интерферометрии на геодинамическом полигоне Заполярного нефтегазоконденсатного месторождения // Маркшейдерия и недропользование, 2024, № 3, С. 97-103 (РИНЦ)
35. **Гадыльшина К.А.,** Лисица В.В., **Гадыльшин К.Г.,** **Вишневский Д.М.,** Костин В.И. Адаптивная оптимизация обучающей выборки при нейросетевом подходе к подавлению численной дисперсии в данных сейсмического моделирования // Геофизические технологии, 2024, № 1, С. 6-18 (РИНЦ)
36. **Глинских А.В.,** Эпов М.И. Аппроксимация диаграмм каротажа потенциалов самопроизвольной поляризации аналитическими функциями для экспресс-определения минерализации пластовой воды // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 4а, С. 46-55 (Scopus, РИНЦ)
37. **Глинских Л.А.** Фораминыферы юры восточного берега Анабарского залива (север Сибири) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 1, С. 24-31 (Scopus, РИНЦ)

38. Гондюл Е.А., Лисица В.В., Гадыльшин К.Г., Вишневский Д.М. Нейросетевой подход к подавлению численной ошибки в данных сейсмического моделирования, обусловленной погрешностью в скоростной модели // Геофизика, 2024, № 3, С. 4-11 (РИНЦ)
39. Гондюл Е.А., Лисица В.В., Гадыльшин К.Г., Вишневский Д.М. Оптимизация тренировочного набора данных для подавляющей численную дисперсию нейронной сети NDM-net // Вычислительные методы и программирование, 2024, 25, № 2, С. 155-174 (РИНЦ)
40. Горнов П.Ю., Дучков А.Д. Тепловой поток северо-восточной континентальной окраины России // Геология и геофизика, 2024, 64, № 10, С. 1446-1458 (WoS, Scopus, РИНЦ)
41. Гриненко В.С., Ощепкова М.Г., Дзюба О.С., Шурыгин Б.Н. Возраст кимберлитовой трубы Обнаженная (северо-восток Сибирской платформы) // Природные ресурсы Арктики и Субарктики, 2024, 29, № 1, С. 38-47 (РИНЦ)
42. Губин И.А., Конторович А.Э., Бурштейн Л.М., Константина Л.Н., Кузнецова Е.Н., Моисеев С.А., Сафонов П.И. Присаяно-Енисейская перспективная нефтегазоносная область и ее ресурсный потенциал // Геология и геофизика, 2024, 65, № 4, С. 568-583 (WoS, Scopus, РИНЦ)
43. Губин И.А., Конторович А.Э., Константина Л.Н., Моисеев С.А., Фомин А.М. Структурно-тектоническая характеристика Алдано-Майской перспективной нефтегазоносной области по результатам интерпретации региональных сейсморазведочных работ // Геология и геофизика, 2024, 65, № 1, С. 43-60 (WoS, Scopus, РИНЦ)
44. Гуреев В.Н. О формировании публикационных компетенций как отдельном направлении в подготовке исследователей. Рецензия на книгу "Основы публикационной деятельности" // Управление наукой: теория и практика, 2024, 6, № 4, С. 230-236 (РИНЦ)
45. Гуреев В.Н., Курмышева Л.К., Мазов Н.А. Обзор исследований по экспертной оценке российских научных журналов // Научно-техническая информация. Сер. 1: Организация и методика информационной работы, 2024, № 8, С. 14-25 (WoS, Scopus, РИНЦ)
46. Гутарева О.С., Иванов Е.В., Буддо И.В., Кононов А.М., Мисюркеева Н.В., Шелохов И.А., Шеин А.Н., Краев Г.Н., Смирнов А.С. Происхождение льдов бугров пучения в районе реки Ерката-Яха (п-ов Ямал) по результатам исследования изотопных соотношений ΔD и $\Delta^{18}O$ // Geodynamics and Tectonophysics = Геодинамика и тектонофизика, 2024, 15, № 6 (Scopus)
47. Данте О.В., Наговицин К.Е., Раевская Е.Г. Кембрийские микрофоссилии рода *Corollasphaeridium*: новая интерпретация и пересмотр систематики // Палеонтологический журнал, 2024, № 4, С. 19-33 (WoS, Scopus, РИНЦ)
48. Деев Е.В., Зольников И.Д., Курбанов Р.Н. Проблема мегапаводков и катафлювиальных отложений в понимании четвертичной истории Северной Евразии (от редколлегии). // Геоморфология и палеогеография, 2024, № 4, С. 5-12 (РИНЦ)
49. Демиденко Ю.Е., Карлова Г.А., Комлев Д.А. Новые данные по микроструктуре *Tannuolina* (кембрийские зоопроблематики) // Палеонтологический журнал, 2024, № 3, С. 3-9 (WoS, Scopus, РИНЦ)
50. Дергач П.А., Яблоков А.В., Полозов С.С., Зобнин Г.Ю., Дучков А.А. Результаты полевого тестирования портативного вибрационного источника поперечных волн для задач детального изучения верхней части геологического разреза // Вестник СПбГУ. Науки о Земле, 2024, 69, № 2, С. 237-250 (РИНЦ)
51. Дзюба О.С., Урман О.С., Шурыгин Б.Н., Горячева А.А., Шамонин Е.С. Стратиграфия среднеюрских отложений Буреинского прогиба по новым палеонтологическим данным из разреза Солони (Дальний Восток России) // Тихоокеанская геология, 2024, 43, № 6, С. 24-41 (WoS, Scopus, РИНЦ)
52. Дмитрачков Д.К., Портасов М.И. Итерационный алгоритм совместной акустической инверсии и глубинной миграции для восстановления параметров упругой среды // Геофизика, 2024, № 3, С. 12-20 (РИНЦ)
53. Дучков А.Д., Сивцев А.И., Аюнов Д.Е. Оценка теплового потока в северной части Индигиро-Зырянского прогиба (Якутия) // Геофизические технологии, 2024, № 2, С. 29-39 (РИНЦ)

54. Елисеев А.А., Метелкин Д.В., Абашев В.В., Михальцов Н.Э., Виноградов Е.В., Брагин В.Ю. Палеомагнетизм абинской серии Кузнецкого прогиба (Южная Сибирь) в связи с проблемой формирования Сибирской крупной магматической провинции на рубеже перми и триаса // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 4, С. 533-551 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
55. Еманов А.Ф., Еманов А.А., Виноградов Ю.А., Чечельницкий В.В., Шевкунова Е.В., Фатеев А.В., Полянский П.О., Кобелева Е.А., Бах А.А., Сережников Н.А. Оценка уровня и спектральных характеристик сейсмических воздействий на районы гидроэнергетики в Сибири // Геофизические процессы и биосфера, 2024, **23**, № 1, С. 5-38 (**Scopus, РИНЦ**)
56. Еманов А.Ф., Еманов А.А., Новиков И.С., Гладышев Е.А., Фатеев А.В., Полянский П.О., Шевкунова Е.В., Ершов Р.А., Арапов В.В., Кривов А.А. Айгулакская очаговая область как результат воздействия Чуйского землетрясения 2003 г. на Горный Алтай // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 11, С. 1630-1646 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
57. Еманов А.Ф., Еманов А.А., Чечельницкий В.В., Шевкунова Е.В., Фатеев А.В., Кобелева Е.А., Полянский П.О., Фролов М.В., Ешкунова И.Ф. О влиянии Хубсугульского землетрясения 2021 года на сейсмичность стыка Алтае-Саянской горной области с Байкальской рифтовой зоной // Вулканология и сейсмология, 2024, № 6, С. 28-39 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
58. Еремин М.О., Бакеев Р.А., Зимина В.А., Чирков А.О., Пажин А., Стефанов Ю.П. Численный анализ влияния диаметра и длины скважины на режимы истечения газа при предварительной дегазации угольного пласта // Известия вузов. Физика, 2024, **67**, № 6, С. 50-56
59. Еремин М.О., Бакеев Р.А., Стефанов Ю.П., Чирков А.О., Пажин А. Конечно-разностный анализ плоскопараллельного и плоскорадиального потоков при упругом режиме фильтрации жидкости и газа // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Механика, 2024, № 3, С. 97-107 (**Scopus, РИНЦ**)
60. Ершов С.В., Башарина А.К. Нефтегазоносные комплексы меловых отложений западных районов Енисей-Хатангского регионального прогиба // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2024, **19**, № 4, С. 1-25 (**РИНЦ**)
61. Есин Е.И., Василевский А.Н., Бушенкова Н.А. Пространственные корреляции особенностей рельефа, гравитационного поля и аномалий скоростей сейсмических волн центральной зоны Камчатского региона // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 2, С. 303-318 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
62. Зайчикова Е.В. Фораминыфера верхней юры юга Западной Сибири (Сильгинский фациальный район) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 4b, С. 32-39
63. Заплавнова А.А., Деев Е.В., Потапов В.В. Первые данные магнитотеллурического зондирования остроения верхней части земной коры в районе дельты реки Лены // Доклады РАН. Науки о Земле, 2024, **514**, № 2, С. 219-226 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
64. Злобина О.Н., Предтеченская Е.А. Характер распределения макро- и микроэлементов в органических остатках из мезозойских отложений Западной и Средней Сибири // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 3, С. 31-48 (**Scopus, РИНЦ**)
65. Злыгостев И.Н., Морозов Ю.В., Мураев А.А., Спектор А.А. Калибровка векторного магнитометра на основе минимизации невязки // Автометрия, 2024, **60**, № 6, С. 67-74 (**РИНЦ**)
66. Злыгостев И.Н., Трашкеев С.И., Стациенко П.А., Хлыстун Е.С. Численное решение прямой задачи метода переходных процессов с использованием новой формулировки уравнений Максвелла // Геофизические технологии, 2024, № 4, С. 64-74
67. Зуева И.Н., Чалая О.Н., Каширцев В.А., Глязнецова Ю.С., Лифшиц С.Х. Геохимия поверхностных природных проявлений и углеводородных полей техногенного генезиса в бассейне р. Амга (Сибирская платформа) // Природные ресурсы Арктики и Субарктики, 2024, **29**, № 3, С. 384-396 (**РИНЦ**)
68. Иванов А.О., Изох Н.Г. Комплекс рыб из животских отложений (средний девон) Кузнецкого бассейна // Ученые записки Казанского университета. Серия: Естественные науки, 2024, **166**, № 3, С. 548-556 (**Scopus, РИНЦ**)

69. **Изох О.П., Изох Н.Г., Попов Б.М., Сараев С.В.** Био-, литостратиграфические и геохимические маркеры глобальных событий верхнего девона юга Западной Сибири и их потенциал для межрегиональных корреляций // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 8, С. 1142-1169 (**Scopus, РИНЦ**)
70. Исаев А.В., Поляков А.А., Эпов М.И. Перспективы наращивания ресурсов и запасов нефти в Енисей-Хатангском региональном прогибе // Доклады РАН. Науки о Земле, 2024, **515**, № 1, С. 5-7 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
71. **Карин Ю.Г., Балков Е.В., Позднякова О.А., Шапаренко И.О., Панин Г.Л., Фадеев Д.И.** Высокопроизводительная технология малоглубинного электромагнитного картирования // Вестник КРАУНЦ. Науки о Земле, 2024, **64**, № 4, С. 50-58 (**Scopus, РИНЦ**)
72. **Карташова А.К., Ершов С.В., Шестакова Н.И.** Особенности строения и условий формирования берриас-нижнеантских отложений западных районов Енисей-Хатангской нефтегазоносной области // Геология нефти и газа, 2024, **2024**, № 1, С. 73-88 (**Scopus, РИНЦ**)
73. Князев В.Г., **Алифиров А.С.** Граница средней и верхней юры на севере Сибири: проблемы обоснования // Стратиграфия. Геологическая корреляция, 2024, **32**, № 1, С. 19-31 (**РИНЦ**)
74. **Кожевников Н.О.** Неожиданные результаты гамма-съемки в пади Барун-Хап (Приольхонье, Западное Прибайкалье) // Геофизика, 2024, № 3, С. 108-112 (**РИНЦ**)
75. **Козырев В.И., Васильев Ю.В.** Влияние фильтрационной неоднородности горных пород на прогнозные расчеты при подсчете запасов пресных подземных вод Нефтеюганского месторождения // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ, 2024, № 1, С. 59-70 (**РИНЦ**)
76. Колесников А.В., Панькова В.А., Паньков В.Н., Десяткин В.Д., Латышева И.В., Шацилло А.В., Кузнецов Н.Б., Романюк Т.В. Чуариоморфы из чернокаменской свиты верхнего венда Среднего Урала (Пермский край) // Доклады РАН. Науки о Земле, 2024, **518**, № 2, С. 310-317 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
77. **Комарова А.В., Филимонова И.В., Новиков А.Ю., Карташевич А.А.** Выбросы парниковых газов от нефтегазовой и угольной промышленности Новосибирской области // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 4а, С. 101-108 (**Scopus, РИНЦ**)
78. **Константинов А.Г.** Особенности расселения позднеанизийских аммоноидей Бореальной области // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 11, С. 1573-1588 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
79. **Константинова Л.Н., Губин И.А., Моисеев С.А.** Прогноз зон нефтегазонакопления в рифе на юге Курейской синеклизы // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 4б, С. 40-55
80. **Константинова Л.Н., Моисеев С.А., Белова Е.В., Гордеева А.О.** Оценка современного состояния недропользования центральных и южных районов Красноярского края // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2024, **19**, № 1, С. 4 (**РИНЦ**)
81. **Конторович А.Э., Бурштейн Л.М., Губин И.А., Парфенова Т.М., Сафонов П.И.** Глубокопогруженные нефтегазовые системы нижнего палеозоя на востоке Сибирской платформы: геолого-геофизическая характеристика, оценка ресурсов углеводородов // Записки Горного института, 2024, **269**, С. 721-737 (**Scopus, РИНЦ**)
82. **Конторович А.Э., Ершов С.В., Шестакова Н.И., Бардачевский В.Н., Борисов Е.В., Нехаев А.Ю.** Тектоническое строение и история геологического развития Зея-Буреинского осадочного бассейна по результатам комплексной интерпретации материалов бурения и сейсморазведки // Тихоокеанская геология, 2024, **43**, № 4, С. 3-22 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
83. **Конторович В.А.** Альт-альб-сеноманские газовые залежи северных и арктических регионов Западной Сибири // Наука и техника в газовой промышленности, 2024, № 1, С. 45-58 (**РИНЦ**)
84. **Конторович В.А., Конторович А.Э., Аюнова Д.В., Ибрагимова С.М., Бурштейн Л.М., Калинин А.Ю., Калинина Л.М., Канакова К.И., Костырева Е.А., Соловьев М.В., Филиппов Ю.Ф.** Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности палеозойских отложений юго-восточных районов Западной Сибири // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 1, С. 72-100 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)

85. Конторович В.А., Конторович А.Э., Бурштейн Л.М., Калинин А.Ю., Калинина Л.М., Костырева Е.А., Мельник Д.С., Моисеев С.А., Парфенова Т.М., Сафронов П.И., Соловьев М.В., Фомин А.Н., Фурсенко Е.А. Геологическое строение, нефтегазоносность, ресурсы углеводородов и направления геолого-разведочных работ на северо-восточной континентальной окраине Сибирской платформы (Анабаро-Хатангская и Лено-Анабарская НГО) // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 6, С. 823-849 (**WoS, РИНЦ**)
86. Коровников И.В. К вопросу о стратиграфическом положении Эльдахского карбонатного массива (гора Скалиха, Батеневский кряж, Хакасия) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 4а, С. 3-10 (**Scopus, РИНЦ**)
87. Коровников И.В., Вараксина И.В., Конторович А.Э., Парфенова Т.М. Биостратиграфия, литология и геохимия пород нижнего и среднего кембрия в бассейне реки Кюленке (первые результаты исследования керна скважин) // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 1, С. 151-163 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
88. Король И.С., Чуйкина Д.И., Мухортина Н.А. Химический состав вод и донных отложений малых озер Томского района // Вестник ТГУ. Химия, 2024, № 34, С. 55-69 (**РИНЦ**)
89. Король И.С., Чуйкина Д.И., Мухортина Н.А., Домрочева Е.В., Тимшанов Р.И., Сальникова Ю.И. Особенности состава полиароматических углеводородов в подземных водах на добывающих территориях угольного (Кузбасс) и нефтяного (Западная Сибирь, Ханты-Мансийский автономный округ) регионов // Успехи современного естествознания, 2024, № 10, С. 79-87 (**РИНЦ**)
90. Корыткин Е.А., Митрофанов Г.М., Камашев А.М. Машинное обучение в задачах сейсмофациального анализа // Геофизические технологии, 2024, № 4, С. 50-63
91. Корыткин Е.И., Митрофанов Г.М. Сейсмогеологическое сопровождение эксплуатационного бурения на шельфовом месторождении Одопту-Море // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 3, С. 49-62 (**Scopus, РИНЦ**)
92. Косенко И.Н. Биота Жэхол: окно в мир мелового периода // Природа, 2024, № 4, С. 12-21 (**РИНЦ**)
93. Косенко И.Н. Этапы эволюции и палеобиогеографическое распространение устриц в поздней юре и раннем мелу Северной Евразии // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 2, С. 42-49 (**Scopus, РИНЦ**)
94. Косташук Д.И., Митрофанов Г.М. Выбор оптимальных вейвлетов при определении характеристик палеорусел // Геофизические технологии, 2024, № 3, С. 74-86 (**РИНЦ**)
95. Косяков Д.В., Селиванова И.В., Гуськов А.Е. Два контура оценки результативности научных организаций в России: текущее состояние и перспективы развития с точки зрения международного опыта // Вестник Российской академии наук, 2024, **94**, № 1, С. 32-54 (**РИНЦ**)
96. Кравченко А.А., Бондарь-Лунецкас Н.А., Березкин В.И., Попов Н.В., Журавлев А.И., Округин А.В. Минеральный и химический состав базитов Хатымипской зоны диафтореза и перспективы их рудной специализации (центральная часть Алдано-Станового щита) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 4а, С. 63-78 (**Scopus, РИНЦ**)
97. Кравченко А.А., Округин А.В., Березкин В.И., Попов Н.В., Лоскутов Е.Е. Геодинамика и рудоносность протерозойских мафитов центральной части Алдано-Станового щита (Юг Северо-Азиатского кратона) // Geodynamics and Tectonophysics = Геодинамика и тектонофизика, 2024, **15**, № 3 (**Scopus, РИНЦ**)
98. Круткова А.К., Сафонова И.Ю., Обут О.Т., Перфилова А.А., Савинский И.А., Сенников Н.В., Ган Б. Геологическое положение и вещественный состав песчаников лиственной и марчетинской свит засуринской серии Горного Алтая // Литосфера, 2024, **24**, № 4, С. 686-709 (**Scopus, РИНЦ**)
99. Кудряшова О.Б., Грузнов В.М., Соколов С.Д., Ворожцов А.Б., Михайлов Ю.М. Математическое моделирование в задаче обнаружения паров взрывчатых веществ от источника в почве // Известия вузов. Физика, 2024, **67**, № 12, С. 150-160 (**РИНЦ**)
100. Кузина З.Я., Неведрова Н.Н., Санчаа А.М. Геоэлектрическая модель выхода пород фундамента на дневную поверхность в Уймонской впадине Горного Алтая на основе численного трехмерного моделирования // Вестник МГТУ, 2024, **27**, № 1, С. 52-60 (**РИНЦ**)

101. **Кузьмина О.Б., Никитенко Б.Л.** Первые находки ископаемой пыльцы предковых форм хвойных Cathaya, современного реликта и климатического индикатора, в палеогене и неогене Западной Сибири (Кулунда) // Доклады РАН. Науки о Земле, 2024, **518**, № 10, С. 96-105 (**Scopus, РИНЦ**)
102. **Лапковский В.В., Конторович В.А., Канакова К.И., Пономарева С.Е., Лунев Б.В.** Оценка пространственного распределения петрофизических свойств осадочных толщ многомерными сплайнами // Георесурсы, 2024, **26**, № 3, С. 175-183 (**Scopus, РИНЦ**)
103. **Лебедева Н.К.** Таксономическое разнообразие конъяк-сантонских диноцист Северного полушария: некоторые аспекты биогеографии и палеогеографии // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 9 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
104. **Лепокурова О.Е., Домрочева Е.В.** Изотопный состав природных вод Кузбасса на площадях добычи угольного метана // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, 2024, **335**, № 10, С. 71-86 (**Scopus, РИНЦ**)
105. **Лепокурова О.Е., Иванова И.С., Пыряев А.Н., Исмагулов О.А.** Распределение стабильных изотопов Н, О и С в природных водах района тазовского нефтегазоконденсатного месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ) // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, 2024, **335**, № 2, С. 157-169 (**Scopus, РИНЦ**)
106. **Лисин А.А., Митрофанов Г.М., Косташук Д.И.** Применение разложения Прони при анализе сейсмических сигналов // Геофизические технологии, 2024, № 4, С. 75-88
107. **Лунев Б.В., Губин И.А., Лапковский В.В., Маринов Р.В.** Моделирование соляного тектогенеза в связи с выбором главных направлений поиска месторождений углеводородного и гидроминерального сырья в Кемпендейской впадине (юго-восток Сибирской платформы) // Георесурсы, 2024, **26**, № 4, С. 176-186 (**Scopus**)
108. **Лутиков О.А., Соболев Е.С., Рогов М.А., Ильина Н.В., Александрова Г.Н.** Граница триаса и юры в разрезе Анабарской губы (север Якутии) // Russian Journal of Earth Sciences, 2024, № 5, С. 1-21 (**Scopus, РИНЦ**)
109. **Лыков Н.А., Закирьянов И.Г., Дронов А.В., Ростовцева Ю.В.** Строение нижнеордовикских строматолитовых биогермов в опорном разрезе р. Мойеро (Тунгусская Синеклиза, Восточная Сибирь) // Вестник Московского университета. Серия 4: Геология, 2024, № 2, С. 45-53 (**Scopus, РИНЦ**)
110. **Мазов Н.А., Гуреев В.Н., Ильичева И.Ю.** Представленность российской университетской научной периодики в международных и отечественных системах научно-технической информации // Вестник РАН, 2024, **94**, № 9, С. 839-852 (**РИНЦ**)
111. **Мазов Н.А., Гуреев В.Н., Синявина С.В.** Актуальность создания полнофункционального электронного архива печатных версий российских научных журналов // Научно-техническая информация. Сер. 1: Организация и методика информационной работы, 2024, № 10, С. 17-30 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
112. **Марков С.И., Иткина Н.Б., Шурина Э.П.** Оценка абсолютной проницаемости образцов горных пород при использовании методов неразрушающей визуализации и параллельных неконформных конечноэлементных методов // Высокопроизводительные вычислительные системы и технологии, 2024, **8**, № 1, С. 56-65 (**РИНЦ**)
113. **Медешова Н.А., Новиков Д.А., Ауелхан Е.С., Антоненко А.А., Максимова А.А., Деркачев А.С., Дульцев Ф.Ф., Орынбек А.М., Минискул Ш.Д., Черных А.В., Хващевская А.А.** Уран в подземных водах Северного Казахстана // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, 2024, **335**, № 10, С. 203-215 (**Scopus, РИНЦ**)
114. **Метелкин Д.В., Елисеев А.А., Щербакова В.В., Михальцов Н.Э., Жидков Г.В., Абашев В.В.** Напряженность магнитного поля земли на рубеже перми-триаса: к вопросу о мезозойском низком диполе // Доклады РАН. Науки о Земле, 2024, **519**, № 2, С. 21-29 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
115. **Митрофанов Г.М., Коваленко И.А., Корыткин Е.А.** Применение сейсмофациального анализа с использованием атрибутов для прогноза коллекторов // Геофизические технологии, 2024, № 3, С. 33-45 (**РИНЦ**)

116. **Митрофанов Г.М., Чернышов Г.С., Камашев А.М., Никитин А.А.,** Мосягин Е.В. Тестирование алгоритма определения скоростной модели верхней части среды по временам первых вступлений // Геофизические технологии, 2024, № 2, С. 4-16 (РИНЦ)
117. Митта В.В., **Глинских Л.А.,** Савельева Ю.Н., Шурекова О.В. Микрофауна, палиноморфы и биостратиграфия зоны STRENOCERAS NIORTENSE верхнего байоса (средняя юра) бассейна реки Кубань, Северный Кавказ // Стратиграфия. Геологическая корреляция, 2024, 32, № 2, С. 26-47 (WoS, Scopus, РИНЦ)
118. Михайлов И.О., **Штанько Е.И.** Проектирование высокочувствительного микродатчика давления на основе данных математического моделирования // Высокопроизводительные вычислительные системы и технологии, 2024, 8, № 2, С. 86-93 (РИНЦ)
119. **Мухортина Н.А.,** Серебренникова О.В., Красноярова Н.А. Моделирование контакта нефтяных систем с природными водными объектами // Химия в интересах устойчивого развития, 2024, 32, № 2, С. 165-173 (РИНЦ)
120. Назаров Л.А., Голиков Н.А., Скулкин А.А., Назарова Л.А. Определение емкостных характеристик трещиновато-пористых геоматериалов по данным нестационарных фильтрационных испытаний на основе решения обратных задач в рамках модели среды с двойной пористостью // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал), 2024, № 12, С. 5-17 (Scopus)
121. **Науменко И.И., Ефименко А.П., Соболева В.К.** Сравнительные аналитические характеристики поликапиллярных хроматографических колонок с различным диаметром капилляров // Аналитика и контроль, 2024, 28, № 2, С. 108-116 (Scopus, РИНЦ)
122. **Неведрова Н.Н., Шалагинов А.Е., Шапаренко И.О., Санчаа А.М., Мариненко А.В.** Строение и мониторинг в зоне сейсмической активизации Горловской впадины Алтае-Саянской складчатой области по данным электротомографии // Russian Journal of Earth Sciences, 2024, № 5, С. 1-13 (Scopus, РИНЦ)
123. **Неклюдов Д.А., Протасов М.И.** Частотно-зависимые лучи Ломакса для квазипротодольных волн в трехмерных трансверсально-изотропных средах с наклонной осью симметрии // Геофизические технологии, 2024, № 2, С. 40-54 (РИНЦ)
124. **Нечаев О.В., Даниловский К.Н., Михайлов И.В.** Моделирование и инверсия сигналов импульсных электромагнитных зондирований в задаче мониторинга многолетне-мерзлых пород с применением методов глубокого обучения. // Геология и геофизика, 2024, 65, № 7, С. 1012-1022 (РИНЦ)
125. **Никитенко М.Н., Бредихин И.А., Михайлов И.В., Федосеев А.А.** Трансформация данных импульсных зондирований в кажущиеся электросопротивления для задачи мониторинга криолитозоны // Геофизические исследования, 2024, 25, № 2, С. 65-78 (WoS, Scopus, РИНЦ)
126. **Новиков Д.А.** Геотермический режим недр северных и арктических районов Западно-Сибирского осадочного бассейна // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 3, С. 127-140 (Scopus, РИНЦ)
127. **Новиков Д.А., Дульцев Ф.Ф., Вакуленко Л.Г., Сухоруков В.П., Фомина Я.В., Яндоля Н.И., Максимова А.А., Черных А.В., Сухорукова А.Ф., Деркачев А.С.** Радиоактивность водовмещающих пород Обь-Зайсанской складчатой области // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 1, С. 110-120 (Scopus, РИНЦ)
128. **Новиков Д.А., Дульцев Ф.Ф., Черных А.В.** Распределение урана в системе вода-горная порода в пределах Обь-Зайсанской складчатой области // Экология и промышленность России, 2024, 28, № 12, С. 34-39 (Scopus, РИНЦ)
129. **Новиков Д.А., Максимова А.А., Сухорукова А.Ф., Дульцев Ф.Ф., Деркачев А.С., Черных А.В.,** Хващевская А.А. Распределение РЗЭ И U в системе вода - порода на примере Скалинского проявления радоновых вод // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 3, С. 141-151 (Scopus, РИНЦ)

130. **Новиков Д.А., Пыряев А.Н., Максимова А.А., Сухоруков В.П., Деркачев А.С., Сухорукова А.Ф., Дульцев Ф.Ф., Черных А.В.,** Хващевская А.А., Медешова Н.А. Роль системы вода-порода в процессах формирования состава радионовых вод Тулинского месторождения (г. Новосибирск) // Геология и геофизика, 2024, С. 1772-1790 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
131. **Новожилова Н.В.** Мелкораковинная фауна из хараутехской свиты верхнего венда низовьев р. Лена, Восточная Сибирь // Природные ресурсы Арктики и Субарктики, 2024, **29**, № 4, С. 527-534 (**РИНЦ**)
132. **Оленченко В.В.,** Землянкова А.А. Применение ландшафтных индикаторов геокриологических условий при интерпретации данных геоэлектрики // Криосфера земли, 2024, **28**, № 6, С. 67-79 (**Scopus, РИНЦ**)
133. **Оленченко В.В.,** Макарьева О.М., Землянкова А.А., Осташов А.А., **Калганов А.С., Чекрыжов А.В.** Геокриологические условия формирования гигантской наледи подземных вод р. Аммангында (Магаданская область) по геофизическим данным // Geodynamics and Tectonophysics = Геодинамика и тектонофизика, 2024, **15**, № 2 (**Scopus, РИНЦ**)
134. **Осипова П.С.,** Федорченко А.Ю., **Фокин М.И.,** Гурулев Д.А., Селецкий М.В., Тоцкий Д.А., Белоусова Н.Е., Гребенюк П.С., Лебединцев А.И. Исследование объектов культурного слоя палеолитической стоянки Ушки I методом электротомографии // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий, 2024, **30**, С. 211-216
135. Патутин А.В., Рыбалкин Л.А., Дробчик А.Н., Сердюков С.В. Результаты физического моделирования гидроразрыва пересекающихся скважин в неоднородном поле напряжений // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых, 2024, № 1, С. 50-57 (**Scopus, РИНЦ**)
136. Перепонов Д.И., Латыпова М.Р., Калинин С.А., Барковский Н.Н., Сайтов Р.М., Шилов Е.Д., Черемисин А.Н. "Лаборатория-на-чипе": микрофлюидика для исследования пластовых систем и оптимизации добычи нефти // Нефтяное хозяйство, 2024, № 12, С. 13-18 (**Scopus**)
137. **Плавник А.Г.,** Грибанов В.А., **Сальникова Ю.И.,** Гвоздев М.Ю., Исмагулов О.А., Семенова Т.В. Гидрогоеохимия юрско-меловых отложений Тазовского месторождения Западной Сибири и сопредельных территорий // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2024, № 1(385), С. 16-27 (**РИНЦ**)
138. **Плавник А.Г.,** Сидоров А.Н. Построение композиционных геолого-структурных моделей в рамках вариационно-сеточного метода геокарттирования и объектно-иерархического подхода // Вестник Тюменского государственного университета. Физико-математическое моделирование. Нефть, газ, энергетика, 2024, **10**, № 2, С. 88-103 (**РИНЦ**)
139. Позднякова О.А., Егорченко С.Е., **Кулемшов Д.А.,** Марочкин А.Г. Первые результаты археогеофизических исследований городища // Теория и практика археологических исследований, 2024, **36**, № 3, С. 95-108 (**РИНЦ**)
140. Полянский О.П., **Филиппов Ю.Ф.,** Селятицкий А.Ю., Полянский П.О. Геохимические характеристики базитов в структуре Енисей-Хатангского прогиба и их принадлежность к Сибирской трапповой провинции // Geodynamics and Tectonophysics = Геодинамика и тектонофизика, 2024, **15**, № 2 (**Scopus, РИНЦ**)
141. **Пономарева Е.В., Лапковский В.В.** Распределение радиоактивности в баженовской свите и ее стратиграфических аналогах в центральных районах Западной Сибири // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 2, С. 50-59 (**Scopus, РИНЦ**)
142. Попова Н.Б., **Филимонов А.В., Мишенин М.В.,** Саматова А.П. Производственные комплексы Кемеровской области - Кузбасса и Омской области в транспортно-логистических услугах Западно-Сибирской железной дороги // Транспорт: наука, техника, управление. Научный информационный сборник, 2024, № 10, С. 3-12 (**РИНЦ**)
143. **Поспееева Е.В.,** Толстов А.В. Новые перспективы Алакит-Мархинского кимберлитового поля на проявление кимберлитового магматизма // Природные ресурсы Арктики и Субарктики, 2024, **29**, № 1, С. 20-37 (**РИНЦ**)

144. **Потапова К.Ю., Абраменков С.С., Чернышов Г.С., Дергач П.А., Медведь И.В., Ступина Т.А.** Анализ подходов решения прямой задачи на основе сравнения результатов двух алгоритмов сейсмической томографии // Геофизические технологии, 2024, № 3, С. 46-64 (РИНЦ)
145. **Проворная И.В., Попова Н.Б., Филимонова И.В., Гладких К.Д.** Оценка транспортной обеспеченности регионов с целью надежного энергоснабжения населения и промышленности // Транспорт: наука, техника, управление. Научный информационный сборник, 2024, № 2, С. 3-11 (РИНЦ)
146. **Проворная И.В., Филимонова И.В., Гладких К.Д.** Оценка надежности энергоснабжения региональных социально-экономических систем Восточной Сибири и Дальнего Востока // Вестник ТГУ. Экономика, 2024, № 67, С. 167-185 (РИНЦ)
147. **Проворная И.В., Филимонова И.В., Гладких К.Д.** Проблемы транспортной обеспеченности регионов Восточной Сибири и Дальнего Востока // Проблемы Дальнего Востока, 2024, № 3, С. 129-146 (РИНЦ)
148. **Проворная И.В., Филимонова И.В., Крутилина А.Д.** Оценка влияния различных факторов на изменение углеродоемкости экономик стран мира // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, 2024, 335, № 5, С. 107-117 (Scopus, РИНЦ)
149. **Протасов М.И., Кенжин Р.М., Павловский Е.Н.** Трехмерная сейсмическая инверсия с использованием машинного обучения для восстановления плотности распределения трещин: апробация на реальных данных // Геофизика, 2024, № 4, С. 25-31 (РИНЦ)
150. Райфельд М.А., **Василевский А.Н., Галянтич А.Н.** Принцип калибровки магнитометрического датчика, основанный на точном измерении изменения его пространственного положения в постоянном магнитном поле // Автометрия, 2024, 60, № 2, С. 97-108 (Scopus, РИНЦ)
151. Решетова Г.В., Роменский Е.И. Моделирование температурно-зависимых волновых полей в деформируемых пористых средах, насыщенных жидкостью // Сибирский журнал вычислительной математики, 2024, 27, № 4, С. 425-441 (Scopus, РИНЦ)
152. Рогов М.А., Захаров В.А., **Пещевицкая Е.Б., Вишневская В.С., Зверьков Н.Г., Барабошкин Е.Ю.** Волжский ярус верхней юры и рязанский ярус нижнего мела панбореальной биогеографической надобласти // Стратиграфия. Геологическая корреляция, 2024, 32, № 6, С. 30-73 (Scopus, РИНЦ)
153. Рогов М.А., Маринов В.А., Барабошкин Е.Ю., **Игольников А.Е., Коштяк М.** Аммониты подсемейства Collignoniceratinae в туронском ярусе (верхний мел) Западной Сибири и их значение для стратиграфии и палеогеографии // Доклады РАН. Науки о Земле, 2024, 516, № 1, С. 365-369 (Scopus, РИНЦ)
154. **Родченко А.П.** Геохимическая характеристика органического вещества нижнемеловых отложений Дерябинской площади западной части Енисей-Хатангского регионального прогиба // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 1, С. 32-44 (Scopus, РИНЦ)
155. **Русакова Ю.О., Плавник А.Г., Вашурина М.В., Ковяtkina Л.А., Храмцова А.Л., Шешуков С.А.** Основные закономерности пространственно-временного состояния химического состава подземных вод олигоценового водоносного горизонта в Шаймском нефтегазоносном районе // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ, 2024, № 5, С. 46-63 (РИНЦ)
156. Рusanov Г.Г., **Деев Е.В., Шпанский А.В.** О времени суперпаводкового события в долине р. Бии (Алтай) по материалам изучения отложений ее высокой террасы у села Карабинка // Геоморфология и палеогеография, 2024, № 4, С. 42-57 (Scopus, РИНЦ)
157. **Рыжкова С.В., Фомин М.А., Аюнова Д.В., Замирайлова А.Г.** Геологическое строение и нефтегазоносность баженовской свиты в северной части Нюрольской мегавпадины // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 4б, С. 56-70
158. Савостьянов А.Н., **Кулешов Д.А., Клемешова Д.И., Власов М.С., Сапрыйгин А.Е.** Ассоциация аутистических личностных черт у неклинических испытуемых с показателями ЭЭГ в условиях просмотра видеозаписей лица // Вавиловский журнал генетики и селекции, 2024, 28, № 8, С. 1018-1024 (Scopus, РИНЦ)

159. **Саитов Р.М., Фомин М.А.** Условия формирования разрезов баженовской свиты в пределах Малобалыкского куполовидного поднятия // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 1, С. 45-56 (**Scopus, РИНЦ**)
160. **Сальников А.С.** Глубинные сейсмогеологические критерии регионального прогнозирования нефтегазоперспективных зон Енисей-Хатангского регионального прогиба // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 2, С. 60-71 (**Scopus, РИНЦ**)
161. Сальникова Ю.И. Результаты исследований совместимости пластовых и закачиваемых вод на месторождениях углеводородов в Западной Сибири // Успехи современного естествознания, 2024, № 2, С. 44-53 (**РИНЦ**)
162. Сальникова Ю.И., Абдрашитова Р.Н., Бердова Д.В., Семенова Т.В. Опыт использования апт-альб-сеноманского гидрологического комплекса при размещении попутно-добываемых вод Каменного участка недр // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ, 2024, № 2, С. 25-42 (**РИНЦ**)
163. Селин Д.В., **Максимова А.А.**, Федорова З.А. Гончарные традиции носителей новосибирского варианта кулайской культурно-исторической общности (по данным комплексного междисциплинарного анализа) // Археология, этнография и антропология Евразии, 2024, **52**, № 1, С. 70-79 (**Scopus, РИНЦ**)
164. Селин Д.В., **Максимова А.А.**, Чемякин Ю.П. Исходное сырье в формовочных массах керамики сургутского варианта кулайской культуры (по материалам поселений в урочище Барсова гора) // Археология, этнография и антропология Евразии, 2024, **52**, № 2, С. 67-74 (**РИНЦ**)
165. **Сенников Н.В.** Следы конседиментационных сейсмических воздействий на аэрронеские морские терригенные образования западной части Горного Алтая // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 2, С. 187-199 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
166. **Сенников Н.В., Лыкова Е.В., Обут О.Т., Изох Н.Г., Щербаненко Т.А., Тимохин А.В.** Средний ордовик Горного Алтая: лито-биостратиграфия, фаунистические сообщества и положение границ региональных подразделений // Стратиграфия. Геологическая корреляция, 2024, **32**, № 6, С. 3-29 (**Scopus, РИНЦ**)
167. **Сенников Н.В., Обут О.Т., Изох Н.Г., Тимохин А.В., Филиппов Ю.Ф., Хабибулина Р.А., Киприянова Т.П.,** Перегоедов Л.Г., Кульков Н.П., Ратанов Л.С., Макаренко С.Н., Родыгин С.А., Савина Н.И., Татьянин Г.М., Ковешников А.Е., Исаев Г.Д., Бочкарев В.С., Тимчук А.С., Иванов К.С., Якупов Р.Р., Модзалевская Т.Л., Нехорошева Л.В. Региональная стратиграфическая схема силурийских отложений Западной Сибири // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 2, С. 3-41 (**Scopus, РИНЦ**)
168. **Сенников Н.В., Обут О.Т., Лыкова Е.В., Тимохин А.В., Щербаненко Т.А.** Позднеордовикский прибрежно-морской бассейн седиментации на севере Горного Алтая: литологические особенности, фаунистические комплексы и палеогеография // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 6, С. 850-872 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
169. **Сердюков А.С., Ефремов Р.А., Яблоков А.В.,** Кормин М.Н., Акулов К.Б. Определение структуры породного массива в окрестности тоннеля по фазовым скоростям поверхностных сейсмических волн // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых, 2024, № 6, С. 14-22 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
170. **Сибиряков Б.П., Сибиряков Е.Б., Карстен В.В.** Промежуточные состояния между статикой и динамикой и сейсмическая эмиссия зернистых сред // Физическая мезомеханика, 2024, № 2, С. 93-101 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
171. **Смирнов О.А., Бородкин В.Н., Лукашов А.В., Плавник А.Г., Зайцев А.Н., Самитова В.И., Морев А.В.** Характеристика геологической модели, оценка перспектив нефтегазоносности отложений баженовской (тутлеймской) свиты Средне-Назымского месторождения Западной Сибири // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2024, № 6(390), С. 5-14 (**РИНЦ**)

172. Смирнов О.А., **Бородкин В.Н.**, Лукашов А.В., **Плавник А.Г.**, Самитова В.И., Морев А.В. Анализ трещиноватости хамакинского горизонта Чаяндинского месторождения Восточной Сибири по данным FMI // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2024, № 5(389), С. 16-21 (РИНЦ)
173. **Смирнов О.А., Бородкин В.Н., Плавник А.Г.,** Лукашов А.В., **Самитова В.И.** Характеристика геологического строения, оценка перспектив нефтегазоносности палеозойско-триасового комплекса Ленинградско-Нярмейского участка в акватории Карского моря по данным сейсморазведки 3D // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2024, № 7(391), С. 38-46 (РИНЦ)
174. **Солдатова Е.А.,** Колотыгина В.Н., Кривенок Л.А., Иванова В., Кремлева Т.А. Потоки метана с поверхности эвтрофного болота: связь с гидрохимией болотных вод и изотопными характеристиками растворенного углерода // Геохимия, 2024, **69**, № 6, С. 549-561 (WoS, Scopus, РИНЦ)
175. Соловьев В.М., Сальников А.С., Селезнев В.С., Кашубина Т.В., Лисейкин А.В., Галева Н.А. Особенности глубинного сейсмического строения Тихоокеанского тектонического пояса в створе опорного профиля 8-ДВ // Тихоокеанская геология, 2024, **43**, № 2, С. 59-73 (РИНЦ)
176. Соловьев С.А., **Костин В.И., Лисица В.В.,** Новиков М.А. Использование итерационного решателя с разделением полей при решении квазистатического уравнения Био // Геофизические технологии, 2024, № 1, С. 19-28 (РИНЦ)
177. **Сотнич И.С., Костырева Е.А.** Особенности распределения фенантренов в аквагенном органическом веществе баженовской свиты Западной Сибири // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2024, **19**, № 2, С. 2 (РИНЦ)
178. Сухоруков В.П., **Новиков Д.А., Сухорукова А.Ф., Максимова А.А., Яндоля Н.И.** Петрографические особенности гранитоидов и минералы-концентраты радиоактивных и редкоземельных элементов Обь-Зайсанской складчатой области // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 2, С. 86-99 (Scopus, РИНЦ)
179. Сухоруков В.П., **Сухорукова А.Ф., Новиков Д.А., Деркачев А.С.** Состав и минералогия гранитоидов Обь-Зайсанской складчатой области в связи с прогнозом радиоактивности подземных вод // Горные науки и технологии, 2024, **9**, № 2, С. 105-115 (Scopus, РИНЦ)
180. **Сухорукова А.Ф.,** Плаксина Н.А., **Максимова А.А., Яндоля Н.И.** Гидрогохимический мониторинг водозабора Новосибирского научного центра // Химия в интересах устойчивого развития, 2024, **32**, № 6, С. 783-792 (РИНЦ)
181. **Сухорукова К.В., Примаков С.А.** Сигналы электрокаротажа в вертикальных и наклонных скважинах в интервалах анизотропных юрских отложений (численное моделирование) // Геофизические технологии, 2024, № 4, С. 19-33
182. **Тивилева М.И., Грузнов В.М., Кихтенко А.В.,** Бобровников С.М., Горлов Е.В., Аксенов В.А. Влияние динамики следов взрывчатых веществ на возможности их регистрации газохроматографическим и лидарным методами // Технологии безопасности жизнедеятельности, 2024, № 6, С. 5-14 (РИНЦ)
183. Тимофеев В.Ю., Ардюков Д.Г., Тимофеев А.В. Вариации полей смещений и сейсмический режим Горного Алтая // Вулканология и сейсмология, 2024, № 4, С. 53-68 (WoS, Scopus, РИНЦ)
184. Тимофеев В.Ю., Ардюков Д.Г., Тимофеев А.В. Деформации и смещения земной поверхности в эпоху землетрясений в Турции в феврале 2023 года по геодезическим данным // Геофизические технологии, 2024, № 2, С. 55-72 (РИНЦ)
185. Тимофеев В.Ю., Ардюков Д.Г., Тимофеев А.В. О геодезических измерениях для определения смещений и деформаций в эпоху землетрясений в Турции 06.02.2023 г. // Вестник СГУГИТ, 2024, **29**, № 4, С. 51-60 (РИНЦ)
186. Тимошина И.Д. Углеводороды-биомаркеры в автохтонном и мигрировавших битумоидах докембрия скважины Усть-Майская-366 (Сибирская платформа) // Геохимия, 2024, **69**, № 11, С. 1022-1038 (WoS, Scopus)

187. **Тимошина И.Д., Борисова Л.С., Лившиц В.Р.** Геохимия биомаркеров и асфальтенов докембрийского органического вещества Алдано-Майской впадины Сибири // Петролеомика, 2024, **4**, № 1, С. 90-98 (РИНЦ)
188. **Тимошина И.Д., Иванова Е.Н.** Органическая геохимия горючих сланцев Каширского месторождения (Самарская область) // Георесурсы, 2024, **26**, № 4, С. 32-44 (Scopus)
189. **Тимошина И.Д., Фомин А.Н., Конторович А.Э.** Геохимия органического вещества бурых углей Барзасского месторождения Кузбасса // Геология нефти и газа, 2024, № 2, С. 73-86 (Scopus, РИНЦ)
190. **Токарев Д.А., Плюснин А.В., Терлеев А.А., Староселец Д.А., Никулин Е.В., Афонин И.В., Агашева Е.А.** Осинская подсвита усольской свиты нижнего кембрия центральной и южной частей Непско-Ботубинской антеклизы: строение, условия формирования и биостратиграфическая характеристика // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, 2024, **335**, № 3, С. 176-191 (Scopus, РИНЦ)
191. **Фадеева И.И., Еделев А.В., Юркевич Н.В., Волынкин С.С.** Мониторинг нейтрализации сульфидсодержащих отходов методом электротомографии в лабораторных условиях // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 1, С. 72-81 (Scopus, РИНЦ)
192. **Федин К.В., Лукьянова А.Л., Скоробогатько А.В.** Диагностика технического состояния производственного здания в г. Белово (Кемеровская область) по стоячим волнам // Noise Theory and Practice, 2024, **10**, № 1, С. 7-17 (РИНЦ)
193. **Федин К.В., Марилов О.К.** Выявление скрытых дефектов в композиционном материале методом стоячих волн // Дефектоскопия, 2024, № 4, С. 16-27 (WoS, Scopus, РИНЦ)
194. **Федин К.В., Шеин А.Н., Грушевич В.Г.** Диагностика устойчивости конструкций зданий детских садов в г. Салехарде, построенных по принципу сохранения мерзлых грунтов в основании // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа, 2024, № 1, С. 6-20 (РИНЦ)
195. **Федорченко А.Ю., Гурулев Д.А., Осипова П.С., Тоцкий Д.А., Фокин М.И., Селецкий М.В., Белоусова Н.Е., Гребенюк П.С., Лебединцев А.И.** Результаты археологического и геофизического мониторинга поселения Домашнее озеро (Центральная Камчатка) в 2024 году // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий, 2024, **30**, С. 305-312
196. **Федотов В.В., Грузнов В.М., Балдин М.Н.** Универсальный газохроматографический ввод органических веществ для исследования объектов окружающей среды // Южно-Сибирский научный вестник, 2024, № 5(57), С. 144-148 (РИНЦ)
197. **Филимонова И.В., Карташевич А.А., Проворная И.В., Немов В.Ю., Саматова А.П.** Перспективы добычи природного газа в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке с учетом особенностей структуры и локализации запасов // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2024, **19**, № 2, С. 6 (РИНЦ)
198. **Филимонова И.В., Комарова А.В., Проворная И.В., Новиков А.Ю.** Налог на дополнительный доход в структуре нефтегазовых доходов федерального бюджета России // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом, 2024, № 1, С. 8-16 (РИНЦ)
199. **Филимонова И.В., Комарова А.В., Чеботарева А.В.** Эконометрический анализ структуры капитала нефтегазовых компаний России // Национальные интересы: приоритеты и безопасность, 2024, № 2, С. 244-269 (РИНЦ)
200. **Филимонова И.В., Проворная И.В., Карташевич А.А., Новиков А.Ю.** Прогноз добычи газа в Республике Саха (Якутия) с учетом структуры сырьевой базы, транспортной обеспеченности, потребностей внутреннего и внешнего рынков // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление, 2024, № 2, С. 46-56 (РИНЦ)
201. **Филимонова И.В., Проворная И.В., Саматова А.П., Новиков А.Ю.** Влияние экономических и технологических факторов на потребление энергетических ресурсов и эффективность их использования в экономике регионов Восточной Сибири и Дальнего Востока // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление, 2024, № 4, С. 57-66 (РИНЦ)

202. **Филимонова И.В., Савина А.И., Кривошеева О.И., Гладких К.Д.** Углеродный след университета как инструмент повышения климатической грамотности студентов // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. социально-экономические науки, 2024, № 2, С. 285-301 (РИНЦ)
203. **Фокин М.И., Марков С.И., Штанько Е.И.** Численное определение эффективного коэффициента теплопроводности гидратосодержащих образцов горных пород по данным синхротронной микротомографии // Математическое моделирование, 2024, **36**, № 4, С. 151-165 (Scopus, РИНЦ)
204. **Фомин А.М., Новоселя П.А.** Уточнение строения парфеновского горизонта на основе обобщения результатов региональных сейсморазведочных работ в пределах Ангаро-Ленской НГО // Геофизические технологии, 2024, № 2, С. 17-28 (РИНЦ)
205. **Фомин А.Н.** Катагенез органического вещества и перспективы нефтегазоносности протерозойских и фанерозойских отложений Анабаро-Хатангской седловины // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 11, С. 1600-1608 (WoS, Scopus, РИНЦ)
206. **Фомин А.Н., Горохова В.Е.** Мацеральный состав и условия формирования углей тюменской свиты на юго-востоке Западно-Сибирского мегабассейна // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 4б, С. 23-31
207. **Фурсенко Е.А., Бурухина А.И.** Нефти и конденсаты Геофизического и Солетско-Ханавейского месторождения (Западная Сибирь): особенности состава и геохимия // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 4а, С. 26-35 (Scopus, РИНЦ)
208. **Фурсенко Е.А., Бурухина А.И., Костырева Е.А., Сотнич И.С.** Геохимия нефтей и конденсатов юрских залежей на юго-востоке Западной Сибири // Геология нефти и газа, 2024, № 6, С. 67-83 (Scopus, РИНЦ)
209. **Фурсенко Е.А., Конторович А.Э., Костырева Е.А., Падалко Н.Л., Родченко А.П., Рыжкова С.В.** Геохимия нефтей баженовского горизонта (западная Сибирь) // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 1, С. 101-116 (WoS, Scopus, РИНЦ)
210. **Хачкова Т.С., Гондюл Е.А., Лисица В.В., Прохоров Д.И., Костин В.И.** Численное моделирование двухфазных потоков методом фазового поля // Геофизические технологии, 2024, № 1, С. 60-71 (РИНЦ)
211. **Хогоев Е.А., Хогоева Е.Е., Шемякин М.Л.** О возможности использования микросейсмической эмиссии при поисках нефтегазовых залежей в палеозойском фундаменте // Геофизические технологии, 2024, № 3, С. 4-20 (РИНЦ)
212. **Чепеленкова В.Д., Лисица В.В.** Численное моделирование разрушения гранулированных материалов методом дискретных элементов // Геофизические технологии, 2024, № 1, С. 92-104 (РИНЦ)
213. **Червов В.В., Черных Г.Г.** Математическое моделирование конвекции в верхней мантии земли с применением неявной версии метода расщепления по физическим процессам // Вычислительные технологии, 2024, **29**, № 2, С. 21-34 (Scopus, РИНЦ)
214. Черниговская М.А., Ратовский К.Г., Сетов А.Г., Хабитуев Д.С., Калишин А.С., Степанов А.Е., **Белинская А.Ю.**, Бычков В.В., Григорьева С.А., Панченко В.А. Отклик ионосферы над регионами высоких и средних широт Евразии по данным ионозондов во время экстремальной магнитной бури в марте 2015 г. Ionospheric response over the high and middle latitude regions of Eurasia according to ionosonde data during the severe magnetic storm in March 2015 // Солнечно-земная физика, 2024, **10**, № 4, С. 51-64 (РИНЦ)
215. Черниговская М.А., Ратовский К.Г., Сетов А.Г., Хабитуев Д.С., Ясюкевич А.С., Калишин А.С., Степанов А.Е., **Белинская А.Ю.**, Бычков В.В., Григорьева С.А., Панченко В.А. Ионосферные и термосферные эффекты над Евразией в высоких и средних широтах во время магнитной бури в октябре 2016 года // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса, 2024, **21**, № 5, С. 357-376 (Scopus, РИНЦ)

216. **Чернышов Г.С., Литвиченко Д.А., Стекленев В.В., Дучков А.А.** Анализ эффективности методов подавления помех вибрационных данных // PROНефть. Профессионально о нефти, 2024, **9**, № 3, С. 17-25 (РИНЦ)
217. **Чуйкина Д.И., Король И.С., Мухортина Н.А., Колубаева Ю.В.** Полиароматические углеводороды малых водоемов Томского района // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, 2024, **335**, № 10, С. 216-225 (Scopus, РИНЦ)
218. **Шавекина А.Ш., Волынкин С.С., Бондаренко В.П., Бортникова С.Б., Юркевич Н.В.** Потенциал полиметаллических хвостохранилищ как источника баритового сырья // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых, 2024, № 4, С. 130-139 (WoS, Scopus, РИНЦ)
219. **Шалагинов А.Е., Неведрова Н.Н., Шапаренко И.О., Мариненко А.В.** Вариации удельного электрического сопротивления как результат проявления природно-техногенных геодинамических процессов в Горловской впадине Алтая-Саянской складчатой области по данным электротомографии // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов, 2024, **335**, № 11, С. 32-43 (Scopus, РИНЦ)
220. Шевко А.Я., Гора М.П., Шевко Е.П., **Бортникова С.Б.** Формы нахождения металлов и металлоидов в продуктах газо-гидротермальной деятельности вулкана Мутновский // Доклады РАН. Науки о Земле, 2024, **515**, № 1, С. 57-62 (WoS, Scopus, РИНЦ)
221. **Шемин Г.Г., Верниковский В.А., Глазырин П.А., Сапьяник В.В., Вахрамеев А.Г., Смирнов М.Ю.** Детальная корреляция и уточненное фациальное районирование нижне-среднеюрских нефтегазоносных отложений Сибирского сектора Арктики // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 3, С. 10-30 (Scopus, РИНЦ)
222. Шилов Н.Н., **Дучков А.А.** Миграционный скоростной анализ по лучевой асимптотике уравнения двойного корня // Сибирский журнал индустриальной математики, 2024, **27**, № 1 (97), С. 108-127 (Scopus, РИНЦ)
223. Шилова Т.В., Сердюк И.М., Сердюков С.В., Иванова О.А., Сердюков А.С. Изменение проницаемости рыхлой породы при неполном насыщении высокоэластичной полимерной смолой // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых, 2024, № 1, С. 26-32 (Scopus, РИНЦ)
224. Шишкин Р.А., **Смирнов О.А., Бородкин В.Н.,** Лукашов А.В., Лурье М.Б., Яшина Е.Ф., Плавник А.Г. Выделение коллекторов по данным промыслового-геофизических исследований в зонах аномально высоких пластовых давлений на примере ачимовских отложений Ямбургского месторождения // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений, 2024, № 12(396), С. 33-42 (РИНЦ)
225. **Штанько Е.И.** Параллельный алгоритм построения эффективной электрической модели геологического разреза // Высокопроизводительные вычислительные системы и технологии, 2024, **8**, № 1, С. 76-82 (РИНЦ)
226. **Штанько Е.И., Архипов Д.А., Эпов М.И.** Влияние магнитной поляризации на диаграммы индукционного и электромагнитного каротажа // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 7, С. 1023-1035 (WoS, Scopus, РИНЦ)
227. **Шумскайте М.Й., Фомин М.А.,** Сайтов Р.М., Янушенко Т.А., Горшков А.М. Использование ядерного магнитного резонанса - релаксометрии для изучения структуры пустотного пространства различных по составу пород и определения свойств насыщающего флюида // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2024, **19**, № 4 (РИНЦ)
228. **Эпов М.И., Глинских В.Н., Михайлова И.В., Никитенко М.Н., Нечаев О.В., Даниловский К.Н.** Импульсное электромагнитное межскважинное просвечивание для мониторинга состояния криолитозоны // Геофизические технологии, 2024, № 1, С. 72-82 (РИНЦ)
229. **Эпов М.И., Глинских В.Н., Петров А.М., Примаков С.А., Лапковская А.А., Сухорукова К.В., Лежнин Д.С.** Определение удельного электрического сопротивления коллекторов нефти и газа с

- применением численной инверсии данных электрокаротажа // Наука и техника в газовой промышленности, 2024, № 1, С. 25-34 (РИНЦ)
230. **Эпов М.И., Даниловский К.Н., Нечаев О.В., Михайлов И.В.** Вычислительный алгоритм обратного преобразования Сумуду на основе искусственной нейронной сети в задаче наземного электромагнитного зондирования методом переходных процессов // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 5, С. 757-765 (WoS, РИНЦ)
231. **Эпов М.И., Исаев А.В., Соболев П.Н., Лежнин Д.С.** О ресурсном потенциале УВ Енисей-Ленской системы прогибов // Наука и техника в газовой промышленности, 2024, № 2, С. 3-17 (РИНЦ)
232. **Эпов М.И., Мамяшев В.Г., Михайлов И.В., Суродина И.В., Никитенко М.Н.** Определение удельного электрического сопротивления керна с помощью тороидальных катушек: математическое моделирование // Георесурсы, 2024, **26**, № 3, С. 151-161 (Scopus, РИНЦ)
233. **Эпов М.И., Примаков С.А., Сухорукова К.В., Лежнин Д.С.** Геоэлектрические модели нижнемеловых отложений Широтного Приобья по результатам многопластовой инверсии данных электрокаротажа // Георесурсы, 2024, **26**, № 4, С. 153-162 (Scopus)
234. **Юркевич Н.В., Грошева Т.В., Еделев А.В., Гуреев В.Н., Мазов Н.А.** Современные подходы к обогащению баритовых руд // Записки Горного института, 2024, **270**, С. 977-993 (WoS, Scopus, РИНЦ)
235. **Юркевич Н.В., Шавекина А.Ш., Гаськова О.Л., Артамонова В.С., Бортникова С.Б., Волынкин С.С.** Аутигенный барит в техногенных отвалах: минералого-geoхимические данные и результаты физико-химического моделирования // Георесурсы, 2024, **26**, № 1, С. 38-51 (Scopus, РИНЦ)
236. **Юркевич Н.В., Юркевич Н.В., Волынкин С.С., Старостина С.И., Тулисова К.Ю., Смышляева А.К.** Геоэлектрическая зональность и химический состав хвостохранилища молибденового месторождения (пос. Вершино-Шахтаминский, Забайкальский край) // Экология и промышленность России, 2024, **28**, № 8, С. 48-53 (Scopus, РИНЦ)
237. **Юрчик И.И., Новиков Д.А., Жарков Р.В.** Тектонические, геологические и гидрогеологические риски размещения CO₂ в водоносных горизонтах юга острова Сахалин // Экология и промышленность России, 2024, **28**, № 5, С. 67-71 (Scopus, РИНЦ)
238. **Яблоков А.В., Дергач П.А., Лисейкин А.В., Сердюков А.С.** Алгоритм обработки микросейсм методом Н/V для оценки параметров двуслойной скоростной модели на основе расчета эллиптичности поверхности волны Рэлея // Вопросы инженерной сейсмологии, 2024, **51**, № 1, С. 95-108 (РИНЦ)
239. **Яблоков А.В., Ефремов Р.А., Дергач П.А.** Решение обратной задачи метода MASW на основе нового биоинспирированного алгоритма оптимизации (SSA) // Геофизические исследования, 2024, **25**, № 3, С. 5-28 (Scopus, РИНЦ)
240. **Яблоков А.В., Моисеев М.В., Сердюков А.С., Литвиченко Д.А.** Алгоритм подавления поверхностных волн на данных 2D сейсморазведки методом главных компонент во временно-частотной области // Геология и геофизика, 2024, **65**, № 5, С. 742-756 (WoS, Scopus, РИНЦ)
241. **Язикова С.А., Дешин А.А.** Оценка масштабов генерации углеводородов в Баженовском горизонте на севере Западной Сибири // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2024, **19**, № 4, С. 1-25 (РИНЦ)
242. **Яндоля Н.И., Черных А.В., Губин И.А., Новиков Д.А., Дульцев Ф.Ф.** Геотермическая модель нефтегазоносных отложений Вилюйской гемисинеклизы // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири, 2024, № 4а, С. 87-100 (Scopus, РИНЦ)
243. **Янчуковский В.Л.** Реакция среднеширотной атмосферы на спорадические вариации космических лучей в регионе Западной Сибири // Солнечно-земная физика, 2024, **10**, № 4, С. 65-71 (Scopus, РИНЦ)
244. **Янчуковский В.Л., Калюжная М.А., Хисамов Р.З.** Интенсивность нейтронной компоненты космических лучей и влажность воздуха // Солнечно-земная физика, 2024, **10**, № 1, С. 37-43 (Scopus, РИНЦ)

245. Ярославцева Е.С., Парфенова Т.М., Конторович А.Э., Бурштейн Л.М. Распределение органического углерода в породах куонамского комплекса (кембрий Сибирской платформы) // Геология нефти и газа, 2024, № 4, С. 69-78 (Scopus, РИНЦ)
246. Ярославцева Е.С., Сафонов П.И., Губин И.А., Бурштейн Л.М. Историко-геологическое моделирование процессов генерации углеводородов куонамским комплексом Курейской синеклизы // Нефтегазовая геология. Теория и практика, 2024, **19**, № 2, С. 7 (РИНЦ)
247. Agatova A.R., Nepop R.K., Moska P., **Nikitenko B.L.**, Bronnikova M.A., Zhdanova A.N., Zazovskaya E.P., Karpukhina N.V., **Kuzmina O.B.**, Nepop A.R., Ovchinnikov I.Yu., Petrozhitskiy A.V., Uspenskaya O.N. Erratum to: Recent Data of Multidisciplinary Studies of the Major Pleistocene Climatic Events: Glaciations, Formation of Ice-Dammed Lakes, and Their Catastrophic Drainage in Altai (Mountains of Southern Siberia). (Rec. # 028002) // Doklady Earth Sciences, 2024, **514**, № 1, P. 186-186 (WoS, Scopus, РИНЦ)
248. Bakanova E.A., Trubin Ya.S., Marinov V.A. Representatives of the Genus *Viveja Bugrova* (Foraminifera) from the Upper Cretaceous of Siberia and Peri-Tethys // Paleontological Journal, 2024, **58**, № 7, P. 797-805
249. Chervov V.V., Chernykh G.G., Palymskiy I.B. Comparison of Two Numerical Models of Convection in the Earths Mantle // Journal of Engineering Thermophysics, 2024, **33**, № 1, P. 29-38 (WoS, Scopus, РИНЦ)
250. Dzyuba O.S., Komarov V.N., Ovchinnikov A.V. A Review of the Early Jurassic Belemnites of Crimea, with the First Record of *Simpsonibelus* (Megateuthididae) Described from the Toarcian // Paleontological Journal, 2024, **58**, № 6, P. 634-641 (WoS, Scopus, РИНЦ)
251. Ermolaev K.A., Olenchenko V.V. Geoelectrical Anomalies from Hearths and Their Origin // Izvestiya, Physics of the Solid Earth, 2024, **60**, № 4, P. 742-749 (WoS, Scopus, РИНЦ)
252. Filimonova I.V., Kuznetsova E.A., Nemov V.Y., Provornaya I.V. Spatial organization of arctic mineral resource centers // Eurasian Mining, 2024, № 1, P. 49-53 (Scopus, РИНЦ)
253. Filimonova I.V., Nemov V.Y., Samatova A.P., Akopov N.G. Modeling of Natural Gas Consumption Volumes in China Aided by Machine Learning Methods // Energy Systems Research, 2024, **7**, № 3(27), P. 30-36 (РИНЦ)
254. Glinskikh L.A. Microfauna and Biofacies of the Jurassic of the Eastern Coast of Anabar Bay (Northern Siberia) // Paleontological Journal, 2024, **58**, № 7, P. 806-812 (WoS, Scopus, РИНЦ)
255. Khachkova Tatyana S., Lisitsa Vadim V., Gondul Elena A., Prokhorov Dmiriy I., Kostin Viktor I. Two-phase flow simulation algorithm for numerical estimation of relative phase permeability curves of porous materials // Russian Journal of Numerical Analysis and Mathematical Modelling, 2024, **39**, № 4, P. 209-221 (WoS, Scopus)
256. Korol I.S., Chuikina D.I., Mukhortina N.A. The Current Ecological State of Water and Bottom Sediments in Lakes Krugloye and Maltsevo in the Tomsk Region // Journal of Siberian Federal University, 2024, **17**, № 2, P. 211-224 (Scopus, РИНЦ)
257. Korovnikov I.V., Bushuev E.V. Revision of the Trilobite Genus *Calodiscus* Howell, 1935 (Siberian Platform) // Paleontological Journal, 2024, **58**, № 6, P. 684-696 (WoS, Scopus)
258. Kosyakov D.V., Blinov P.Yu. Research Performance of Federal Research Centers: Is There Any Effect from Restructuring? // Scientific and Technical Information Processing, 2024, **51**, № 1, P. 39-56
259. Matushkin N.Y., Metelkin D.V., Vernikovsky V.A., Proskurnin V.F., Abashev V.V., Larionov A.N., Petrushkov B.S. Erratum to: New Evidence of the Independent Precambrian Tectonic History of the Faddey Terrane of the Central Taimyr Accretionary Belt. (Rec. # 027791) // Doklady Earth Sciences, 2024, **514**, № 1, P. 201-201 (WoS, Scopus)
260. Nikitenkov A.N., Novikov D.A., Maksimova A.A., Penigin A.V., Varaksina I.V., Zhukovskaya E.A. On the Possibility of Implementing CCS Projects in the Carbonate Reservoirs of the Siberian Platform // Theoretical Foundations of Chemical Engineering, 2024, **58**, № 4, P. 1283-1292 (WoS, Scopus)
261. Popov B.M. Distribution of Frasnian and Famennian Ostracods in the Northwestern Kuznetsk Basin (Western Siberia) // Paleontological Journal, 2024, **58**, № 9, P. 1066-1074 (WoS, Scopus)

262. Reshetova G., Koinov V. Temporal localization of moving Sources in homogeneous media using the Time Reversal Mirror // Siberian Electronic Mathematical Reports, 2024, **21**, № 2, P. 1314-1325 (**Scopus**)
263. Reshetova G., Romenski E. Modeling the variability of seismic properties of frozen multiphase media depending on temperature // Siberian Electronic Mathematical Reports, 2024, **21**, № 2, P. B203-B231 (**Scopus**)
264. Selin D.V., **Maksimova A.A.**, Chemyakin Y.P. Raw Materials in the Paste of Ceramics of the Kulaika Culture Surgut Variant (Based on Samples from Barsova Gora) // Archaeology, Ethnology and Anthropology of Eurasia, 2024, **52**, № 3, P. 67-74 (**Scopus, РИНЦ**)
265. **Shalaginov A.E., Nevedrova N.N.** Electromagnetic Monitoring During the Aftershock Period of the 2003 Chuya Earthquake in Gorny Altai: Measurement Technique and Results // Geomagnetism and Aeronomy, 2024, **64**, № 4, P. 569-580 (**WoS, Scopus**)
266. Skazka V.V., Kurlenya M.V., Azarov A.V., Serdyukov A.S. Heterogeneity Location in Neighborhood of Underground Mine Workings by Phase Velocity of Surface Seismic Wave // Journal of Mining Science, 2024, **60**, № 5, P. 703-711 (**Scopus**)
267. **Timoshina I.D., Borisova L.S., Livshits V.R.** Geochemistry of Biomarkers and Asphaltenes of Precambrian Organic Matter in the AldanMaya Depression (Siberian Platform) // Petroleum Chemistry, 2024, P. 595-603 (**WoS, Scopus**)
268. **Vnukovskaya Y., Kuzmina O., Rudaya N.** Local Environmental Conditions of Lake Balyktukel (Russian Altai) in the Holocene from Non-Pollen Palynomorphs // Paleontological Journal, 2024, **58**, № 7, P. 99-108 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
269. Zolnikov I.D., Novikov I.S., **Deev E.V.**, Panin A.V., Kurbanov R.N. The Last Glaciation and Ice-Dammed Lakes in the South-East Altai // Water Resources, 2024, **51**, № SUPPL1, P. S138-S148 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)

Статьи в зарубежных serialных изданиях (журналах) (43)

1. Abgrall Rmi, Dumbser Michael, Maire Pierre-Henri, Peshkov Ilya, Romenski Evgeniy Preface for the special issue in memory of Sergei Godunov (17/07/1929 - 15/07/2023) // Journal of Computational Physics, 2024, P. 113682 (**РИНЦ**)
2. Andrade F.T.B., Leite L.W.B., **Sibiryakov E.B., Sibiryakov B.P.** Prediction of stress components using the Beltrami-Michell method // Journal of Applied Geophysics, 2024 (**Scopus**)
3. Bakulin Andrey, **Neklyudov Dmitry**, Silvestrov Ilya The impact of receiver arrays on suppressing seismic speckle scattering noise caused by meter-scale near-surface heterogeneity // Geophysics, 2024, **89**, № 6, P. 1-47 (**Scopus**)
4. Belyanovskaya A., Soldatova E.A., Kolotygina V.N., Laratte B., Korogod N.P. Assessment of microelement ecotoxicity in fen for ecological state monitoring // Chemosphere, 2024, **351**
5. Buddo Igor, Misurkeeva Natalya, Shelokhov Ivan, Shein Alexandr, Sankov Vladimir, Rybchenko Artem, Dobrynina Anna, Nezhdanov Alexey, Parfeelevets Anna, Lebedeva Marina, Kadetova Alena, Smirnov Alexander, Gutareva Oxana, Chernikh Alexey, Shashkeeva Lyubov, Kraev Gleb Modeling of Explosive Pingo-like Structures and Fluid-Dynamic Processes in the Arctic Permafrost: Workflow Based on Integrated Geophysical, Geocryological, and Analytical Data // Remote Sensing, 2024, **16**, № 16, P. 2948
6. Davydov V.I., Karasev E.V., **Popova E.V.**, Poletaev V.I. Method of estimating sea-surface paleotemperatures through biotic proxies: A case study in Upper Paleozoic paleoclimatic, paleogeographic and paleotectonic reconstructions of Siberia // Ecology and Evolution, 2024, **14**, № 11 (**WoS, Scopus**)
7. **Deev Evgeny V.**, Panin Andrey V., Solomina Olga N., Bricheva Svetlana S., Borodovskiy Andrey P., Entin Andrey L., Kurbanov Redzhep N. Large paleoearthquakes and Holocene faulting in the Southeastern Gorny Altai: implications for ongoing crustal shortening in Central Asia // International Geology Review, 2024, **00**, № 0, P. 1-23 (**Scopus**)

8. Efimova M.O., Deev E.V., Taratunina N.A., Buylaert J.-P., Sosin P.M., Panin A.V., Murray A.S., Schneider R., Lukyanycheva M.S., Tokareva O.A., Meshcheryakova O.A., Kurbanov R.N. Luminescence dating of the MIS 6 glaciation of the Pamir mountains (Central Asia) // *Quaternary Geochronology*, 2024, **83** (Scopus)
9. **Egorushkin I., Koulakov I.**, Jakovlev A., Huang H.-H., Gordeev E.I., Abkadyrov I., Chebrov D. Crustal structure beneath Central Kamchatka inferred from ambient noise tomography // *Journal of Volcanology and Geothermal Research*, 2024, **449** (WoS, Scopus, РИНЦ)
10. **Fedin K.V.**, Gromyko P.V., Gristenko A.A., **Kolesnikov Yu.I.**, Ngomayezwe L., **Yurkevich N.V.** Identification of possible structural defects on piled foundations supporting structures on permafrost soils: Norilsk's Palace of Culture case study // *Structures*, 2024, **70** (WoS, Scopus)
11. **Gadylshin K., Gondyul E., Lisitsa V., Gadylshina K., Vishnevsky D.** Mitigation of numerical dispersion in seismic data in spectral domain with neural networks // *Soil Dynamics and Earthquake Engineering*, 2024, **187** (WoS, Scopus)
12. **Glinskikh Viacheslav, Nechaev Oleg, Mikhaylov Igor, Nikitenko Marina, Danilovskiy Kirill** Transient Electromagnetic Monitoring of Permafrost: Mathematical Modeling Based on Sumudu Integral Transform and Artificial Neural Networks // *Mathematics*, 2024, **12**, № 4 (WoS, Scopus)
13. Gorenkov Ivan, Nikitin Viktor, **Fokin Mikhail, Duchkov Anton** Projection Subtraction X-ray Imaging Scheme for Studying Fast Fluid-Dynamics Processes in Porous Media // *Transport in Porous Media*, 2024, P. 1-19 (WoS)
14. Harrandt V., Bazaikin Y., Huchet F., Tihon J., Havlica J. Theory for electrodifusional wall shear stress measurement by directionally sensitive twin semicircular probe // *International Journal of Heat and Mass Transfer*, 2024, **235** (Scopus)
15. Jiwani-Brown E.A., **Koulakov I.**, Muoz-Burbano F., Pacheco J.F., Mora M.M., Savard G., Lupi M. Subsurface anatomy of the Iraz-Turrialba volcanic complex, inferred from the integration of local and ambient seismic tomographic methods // *Geophysical Journal International*, 2024, **237**, № 2, P. 679-696 (WoS, Scopus)
16. Kartozia A. Using Google Earth Engine to Assess the Current State of Thermokarst Terrain on Arga Island (the Lena Delta) // *Earth*, 2024, **5**, № 2, P. 228-243 (Scopus)
17. **Khachkova T., Lisitsa V.**, Reshetova G. Effect of interface roughness on the elastic properties of 3D layered media // *Probabilistic Engineering Mechanics*, 2024, **75** (WoS, Scopus)
18. Konyukhov G., **Yaskevich S.** Neural networks for source mechanism inversion from surface microseismic data // *Computational Geosciences*, 2024, P. 0000-0000 (WoS, Scopus)
19. Kosyakov D., Guskov A. Disciplinary and institutional shifts: decomposing deviations in the country-level proportions of conference papers in Scopus // *Scientometrics*, 2024 (WoS)
20. Kosyakov Denis, Pislyakov Vladimir I'd like to publish in Q1, but there's no Q1 to be found: Study of journal quartile distributions across subject categories and topics // *Journal of Informetrics*, 2024, **18**, № 1
21. **Koulakov I.**, Gordeev E.I., Abkadyrov I., Bergal-Kuvikas O., Chebrov D. Feeding system beneath active volcanoes in central part of Iturup Island (Kuril Arc) inferred from local earthquake tomography // *Journal of Volcanology and Geothermal Research*, 2024, **456** (WoS, Scopus)
22. **Koulakov I., Komzeleva V., Medved I., Stupina T., Novgorodova A.** Seismic structure beneath Ebeko Volcano and surrounding areas of Paramushir Island (Kuril Arc) inferred from local earthquake tomography // *Journal of Volcanology and Geothermal Research*, 2024, **455** (WoS, Scopus)
23. Krickov Ivan V., Lim Artem G., Shirokova Liudmila S., Korets Mikhail A., Pokrovsky Oleg S. Fluvial carbon dioxide emissions peak at the permafrost thawing front in the Western Siberia Lowland // *Science of the Total Environment*, 2024, **936**, P. 173491 (Scopus)
24. Manakov A.Y., **Shumskayte M.Y., Mezin A.A.**, Adamova T.P., Semenov M.E., Stoporev A.S. NMR transverse relaxation times and phase equilibria of methane hydrate in mesoporous alumina // *Chemical Engineering Science*, 2024, **299**, P. 120436 (WoS, Scopus)
25. **Marusin Vasiliy V.** Terminal Ediacaran-Terreneuvian revolutions in Siberia // *Earth-Science Reviews*, 2024, **261** (WoS, Scopus, РИНЦ)

26. **Melnik Dmitry, Parfenova Tatyana, Rogov Vladimir, Duda Jan-Peter, Grazhdankin Dmitriy** Organic geochemistry, sedimentology and palaeontology of the Khatyspyt Formation, Arctic Siberia: Towards an integrated view of Ediacaran biofacies // *Precambrian Research*, 2024, **410** (WoS, Scopus)
27. **Novikov D.A., Fomina Ya.V., Yurchik I.I., Derkachev A.S., Chernykh A.V., Dultsev F.F., Maximova A.A., Nikitenkov A.N., Golovin S.V.** Suitability of basins in Russia for aquifer CO₂ storage: evaluation strategy // *Journal of Sedimentary Environments*, 2024, P. 1-21
28. **Novikov D.A., Khvashchevskaya A.A., Pyriaev A.N., Nalivaiko N.G., Gosteva I.A., Chernykh A.V., Maksimova A.A., Ryzhkova S.V., Pavlova S.A., Dultsev F.F.** Integrated Isotope-Geochemical and Microbiological Studies of Groundwaters in Oilfields (the Southern Part of the West Siberian Basin) // *Modeling Earth Systems and Environment*, 2024, № 11, P. 1-19 (Scopus)
29. Pedro Jimenez-Mejias, Saul Manzano, Vinita Gowda, Frank-Thorsten Krell, **Desiatkin V.** Protecting stable biological nomenclatural systems enables universal communication: A collective international appeal // *BioScience*, 2024, **74**, P. 467-472 (WoS, Scopus)
30. Pyryaev A.N., **Novikov D.A.**, Petrozhitskiy A.V., Kuleshov D.V. Radiocarbon dating of the natural groundwater in the Ob-Zaisan folded region (Russia) // *Groundwater for Sustainable Development*, 2024, **27** (Scopus, РИНЦ)
31. Safonova Inna, Krutikova Anastasiya, Perfilova Alina, **Obut Olga**, Kovach Victor, Kulikova Anna Early Paleozoic juvenile crustal growth in the Paleo-Asian Ocean: A contribution from the Zasur'ya accretionary complex of NW Altai // *Earth-Science Reviews*, 2024, **249** (Scopus)
32. Safonova Inna, Savinskiy Ilya, Perfilova Alina, **Obut Olga**, Gurova Alexandra, Krivonogov Sergei A new tectonic model for the Itmurundy Zone, central Kazakhstan: linking ocean plate stratigraphy, timing of accretion and subduction polarity // *Geoscience Frontiers*, 2024, **15**, № 4, P. 101814 (WoS, Scopus)
33. **Sennikov N.V., Lykova E.V.** Unique 3D preservation of Rhuddanian (Silurian) Callograptidae (Gorny Altai, Russia) // *Palaeoworld*, 2024 (WoS, Scopus)
34. Sharapov V., Perepechko Y., Mikheeva A., Ashchepkov I., Lyamina V., Boguslavsky A. Morphotectonic and petrological characteristics of Permo-Triassic traps of Siberia // *Journal of Earth System Science*, 2024, **133**, № 1 (Scopus)
35. **Shilov Nikolay N.**, Duchkov Anton A. Asymptotic Ray Method for the Double Square Root Equation // *Journal of Marine Science and Engineering*, 2024, **12**, № 4, P. 636 (WoS, Scopus)
36. Skora Martin, Pavelka Michal, Peshkov Ilya, Minakowski Piotr, Klika Vclav, Romenski Evgeniy Comparison of the symmetric hyperbolic thermodynamically compatible framework with Hamiltonian mechanics of binary mixtures // *Continuum Mechanics and Thermodynamics*, 2024, **36**, P. 539-559
37. Soldatova Evgeniya, Krasilnikov Sergey, Kuzyakov Yakov Soil organic matter turnover: Global implications from δ¹³C and δ¹⁵N signatures // *The Science of The Total Environment*, 2024, **912** (Scopus)
38. Stoyanovskaya O.P., **Lisitsa V.V.**, Anoshin S.A., Savvateeva T.A., Markelova T.V. Dispersion analysis of SPH as a way to understand its order of approximation // *Journal of Computational and Applied Mathematics*, 2024, **438** (WoS, Scopus, РИНЦ)
39. Tang Q., Zheng W., Zhang S., Fan J., Riedman L.A., Hou X., Muscente A.D., **Bykova N.**, Sadler P.M., Wang X., Zhang F., Yuan X., Zhou C., Wan B., Pang K., Ouyang Q., McKenzie N.R., Zhao G., Shen S., Xiao S. Quantifying the global biodiversity of Proterozoic eukaryotes // *Science (New York, N.Y.)*, 2024, **386**, № 6728, P. eadm9137 (WoS, Scopus, РИНЦ)
40. Tesauro M., Maierov P., Koptev A., Pastorutti A., Pivetta T., **Koulakov I.**, Braitenberg C. What controls structural variations along the Zagros Collision Zone? Insights from geophysical observations and thermo-mechanical modelling // *Gondwana Research*, 2024, **133**, P. 297-322 (WoS, Scopus)
41. Tung Sui, Sippl Christian, Shirzaei Manoochehr, Taymaz Tuncay, Masterlark Timothy, Medved Irina Structural Controls on Fault Slip Models of the 6 February 2023 Kahramanmara, Trkiye Earthquake Doublet With Finite Element Analyses // *Geophysical Research Letters*, 2024, **51**, № 16, P. 1-11
42. **Volynkin S.S., Podolinnaya V.A., Shuvaeva O.V., Yurkevich N.V., Bortnikova S.B.**, Romanova T.E. Studying the process of metals and non-metals transfer in a low-temperature gas flow over sulfide tailings materials // *Chemistry and Ecology*, 2024, P. 0000-0000 (WoS, Scopus)

43. Zhang Qi, Yang Yongfei, Wang Dingyuan, Sun Hai, Zhong Junjie, Yao Jun, **Lisitsa Vadim** Correlations of residual oil distribution with pore structure during the water flooding process in sandstone reservoirs // Advances in Geo-Energy Research, 2024, **12**, № 2, P. 113-126 (**Scopus**)

Переводные версии статей в отечественных сериальных изданиях (журналах) (78)

1. **Abashev V.V., Metelkin D.V., Eliseev A.A., Vernikovsky V.A., Mikhaltsov N.E., Vinogradov E.V.** The Early Cretaceous Absolute Geomagnetic Paleointensity Based on Results for Traps of the Franz Josef Land Archipelago // Doklady Earth Sciences, 2024, **519**, № 1, P. 1779-1784 (**WoS, Scopus**)
2. **Balkov E.V., Karin Y.G., Pozdnyakova O.A., Shaparenko I.O., Marchenko Z.V., Grishin A.E., Fadeev D.I.** The First Results of Remote Sensing Studies of Mounds with Mustaches in Northern Kulunda, Southwestern Siberia // Archaeology, Ethnology and Anthropology of Eurasia, 2024, **52**, № 4, P. 117-124 (**Scopus, РИНЦ**)
3. Baranov G.N., **Dergach P.A.**, Karyukina K.Y., Pavliuchenko V.A., Levichev E.B. Analysis of Beam Orbit Stability at the SKIF // Technical Physics, 2024, **69**, № 5, P. 1102-1111 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
4. **Berezhnev Y.M., Belovezhets N.N., Koulakov I.Yu.**, Jakovlev A.V., Gordeev E.I. Seismic Velocity Changes beneath Ebeko Volcano (Kuril Islands) Based on Observations in JulyAugust 2021 // Doklady Earth Sciences, 2024, **515**, № 1, P. 507-513 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
5. Bergal-Kuvikas O.V., Gordeev E.I., **Koulakov I.Y.** The Role of the Back-arc Basin in the Formation of Slab Heterogeneity and the Origin of Volcanism in the KurilKamchatka Island Arc // Doklady Earth Sciences, 2024, **516**, № 2, P. 1010-1014 (**WoS, Scopus**)
6. **Bortnikova S.B., Gaskova O.L., Tomilenko A.A., Makas' A.L., Fursenko E.A., Pal'chik N.A., Danilenko I.V., Abrosimova N.A.** Composition of gases in the interporous space of technogenic bodies // Russian Geology and Geophysics, 2024, **65**, № 10, P. 1177-1187 (**WoS, Scopus**)
7. **Burshtein L.M., Deshin A.A., Parfenova T.M., Yaroslavtseva E.S., Kozyrev A.N., Safronov P.I.** Kinetic characteristics of kerogens in the Kuonamka complex, lower and middle Cambrian of the Siberian Platform // Russian Geology and Geophysics, 2024, **65**, № 1, P. 111-125 (**WoS, Scopus**)
8. **Burshtein L.M., Kontorovich V.A.** Topical issues of petroleum geology (90th birthday of Academician A.E. Kontorovich) // Russian Geology and Geophysics, 2024, **65**, № 1, P. 1-4 (**WoS, Scopus**)
9. Chernigovskaya M.A., Ratovsky K.G., Zherebtsov G.A., Setov A.G., Khabituev D.S., Kalishin A.S., Stepanov A.E., **Belinskaya A.Yu.**, Bychkov V.V., Grigorieva S.A., Panchenko V.A. Ionospheric response over the high and middle latitude regions of Eurasia according to ionosonde data during the severe magnetic storm in March 2015 // Solar-Terrestrial Physics, 2024, **10**, № 4, P. 46-58 (**РИНЦ**)
10. **Dantes O.V., Nagovitsin K.E., Raevskaya E.G.** Cambrian Microfossils of the Genus *Corollaspheeridium*: New Interpretation and Revision of Systematics // Paleontological Journal, 2024, **58**, № 4, P. 385-397 (**WoS, Scopus**)
11. Demidenko Yu.E., **Karlova G.A.**, Komlev D.A. New Data on the Microstructure of Tannuolina (Cambrian Zooproblematics) // Paleontological Journal, 2024, **58**, № 3, P. 253-258 (**WoS, Scopus**)
12. **Dzyuba O.S., Urman O.S., Shurygin B.N., Goryacheva A.A., Shamonin E.S.** Stratigraphy of the Middle Jurassic Deposits of the Bureya Trough according to New Paleontological Data from the Soloni Section (Russian Far East) // Russian Journal of Pacific Geology, 2024, **18**, № 6, P. 660-677 (**Scopus, РИНЦ**)
13. **Eliseev A.A., Metelkin D.V., Abashev V.V., Mikhaltsov N.E., Vinogradov E.V., Bragin V.Yu.** Paleomagnetism of the Abinskaya Group of the Kuznetsk Depression (southern Siberia) Implications for the Evolution of the Siberian Large Igneous Province at the PermianTriassic Boundary // Russian Geology and Geophysics, 2024, **65**, № 4, P. 475-490 (**WoS, Scopus**)
14. Emanov A.F., **Emanov A.A., Chechelnitsky V.V., Shevkunova E.V., Fateev A.V., Kobeleva E.A., Polyansky P.O., Frolov M.V., Eshkunova I.F.** On the Influence of the 2021 Hubsugul Earthquake on the Seismicity in the Junction between the AltaiSayan Mountain Region and the Baikal Rift Zone // Journal of Volcanology and Seismology, 2024, **18**, № 6, P. 532-543 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)

15. Emanov A.F., **Emanov A.A.**, Vinogradov Y.A., Chechelnitskiy V.V., Shevkunova E.V., **Fateev A.V.**, Polyanskiy P.O., Kobeleva E.A., Bakh A.A., Serezhnikov N.A. Assessment of the Level and Spectral Characteristics of Seismic Impacts on Hydropower Areas in Siberia // *Izvestiya, Atmospheric and Oceanic Physics*, 2024, **60**, № 7, P. 737-769 (**Scopus**)
16. Emanov A.F., **Emanov A.A.**, Novikov I.S., Gladyshev E.A., **Fateev A.V.**, Polyansky P.O., Shevkunova E.V., Ershov R.A., Arapov V.V., Krivov A.A. Aigulak focal area as a result of the impact of the 2003 Chuya Earthquake on Gorny Altai // *Russian Geology and Geophysics*, 2024, **65**, № 11, P. 1383-1396 (**WoS, Scopus**)
17. **Epov M.I., Danilovskiy K.N., Nechaev O.V., Mikhaylov I.V.** Artificial neural network-based computational algorithm of inverse Sumudu transform applied to surface transient electromagnetic sounding method // *Russian Geology and Geophysics*, 2024, **65**, № 5, P. 663-669 (**WoS**)
18. **Esin E.I., Vasilevskiy A.N., Bushenkova N.A.** Spatial correlations between the terrain features, gravitational field and seismic velocity anomalies in the central Kamchatka region // *Russian Geology and Geophysics*, 2024, **65**, № 2, P. 285-298 (**WoS, Scopus**)
19. **Fedin K.V., Marilov O.K.** Detection of Hidden Defects in Composite Material Using the Standing Waves Method // *Russian Journal of Nondestructive Testing*, 2024, **60**, № 4, P. 368-377 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
20. **Fokin M.I., Markov S.I., Shtanko E.I.** A Numerical Method for Estimating the Effective Thermal Conductivity Coefficient of Hydrate-Bearing Rock Samples Using Synchrotron Microtomography Data // *Mathematical Models and Computer Simulations*, 2024, **16**, № 6, P. 896-905 (**Scopus, РИНЦ**)
21. **Fomin A.N.** Catagenesis of Organic Matter and Petroleum Potential of Proterozoic and Phanerozoic Deposits of the Anabar-Khatanga Saddle // *Russian Geology and Geophysics*, 2024, **65**, № 11, P. 1358-1365 (**WoS, Scopus**)
22. **Fursenko E.A., Kontorovich A.E., Kostyрева Е.А., Padalko N.L., Rodchenko A.P., Ryzhkova S.V.** Geochemistry of crude oils from the Bazhenov horizon (West Siberia) // *Russian Geology and Geophysics*, 2024, **65**, № 1, P. 85-97 (**WoS, Scopus**)
23. Gornov P.Yu., **Duchkov A.D.** Heat flow in the northeastern continental margin of Russia // *Russian Geology and Geophysics*, 2024, **65**, № 10, P. 1229-1239 (**WoS, Scopus**)
24. **Gubin I.A., Kontorovich A.E., Burshtein L.M., Konstantinova L.N., Kuznetsova E.N., Moiseev S.A., Safronov P.I.** Sayan-Yenisei potential petroleum area and its resource potential // *Russian Geology and Geophysics*, 2024, **65**, № 4, P. 505-518 (**WoS, Scopus**)
25. **Gubin I.A., Kontorovich A.E., Konstantinova L.N., Moiseev S.A., Fomin A.M.** Structure-tectonic characteristics of the Aldan-Maya potential petroleum area based on the interpretation of regional seismic data // *Russian Geology and Geophysics*, 2024, **65**, № 1, P. 35-49 (**WoS, Scopus**)
26. **Gureev V.N., Kurmysheva L.K., Mazov N.A.** Review of the Research on Russian Academic Journals // *Scientific and Technical Information Processing*, 2024, **51**, № 3, P. 226-238 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
27. Isaev A.V., Polyakov A.A., Epov M.I. Prospects for Increasing Oil Resources and Reserves in the YeniseiKhatanga Regional Trough // *Doklady Earth Sciences*, 2024, **515**, № 1, P. 430-432 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
28. **Izokh O.P., Izokh N.G., Popov B.M., Saraev S.V.** Bio-, Lithostratigraphic and Geochemical Markers of Global Events in the Upper Devonian of the South of Western Siberia and their Value for Inter-regional Correlations // *Russian Geology and Geophysics*, 2024, **65**, № 8, P. 977-999 (**Scopus**)
29. Kolesnikova A.V., Pan'kova V.A., Pan'kov V.N., Desiatkin V.D., Latysheva I.V., Shatsillo A.V., Kuznetsov N.B., Romanyuk T.V. Churiomorphs from the upper vendian Chernyi Kamen formation of the Central Urals (Perm region) // *Doklady Earth Sciences*, 2024, **518**, № 2, P. 1717-1722 (**WoS, Scopus**)
30. **Konstantinov A.G.** Features of dispersal of Late Anisian ammonoids of the Boreal realm // *Russian Geology and Geophysics*, 2024, **65**, № 11, P. 1334-1347 (**WoS, Scopus**)
31. **Kontorovich A.E., Burshtein L.M., Gubin I.A., Parfenova T.M., Safronov P.I.** Deep-buried Lower Paleozoic oil and gas systems in eastern Siberian Platform: geological and geophysical characteristics, estimation of hydrocarbon resources // *Journal of Mining Institute*, 2024, **269**, P. 721-737 (**Scopus**)

32. **Kontorovich A.E., Ershov S.V., Shestakova N.I., Bardachevskiy V.N., Borisov E.V., Nekhaev A.Y.** Tectonic Structure and History of Geological Development of the Zeya-Bureya Sedimentary Basin according to the Results of Integrated Interpretation of Drilling and Seismic Exploration Materials // Russian Journal of Pacific Geology, 2024, **18**, № 4, P. 341-358 (WoS, Scopus, РИНЦ)
33. **Kontorovich V.A., Kontorovich A.E., Ayunova D.V., Ibragimova S.M., Burshtein L.M., Kalinin A.Yu., Kalinina L.M., Kanakova K.I., Kostyreva E.A., Solovyev M.V., Filippov Yu.F.** Geological structure and prospects of hydrocarbon potential of paleozoic deposits in southeastern regions of West Siberia // Russian Geology and Geophysics, 2024, **65**, № 1, P. 60-84 (WoS, Scopus)
34. **Kontorovich V.A., Kontorovich A.E., Burshtein L.M., Kalinin A.Y., Kalinina L.M., Kostyreva E.A., Melnik D.S., Moiseev S.A., Parfenova T.M., Safronov P.I., Solovev M.V., Fomin A.N., Fursenko E.A.** Geology, oil and gas potential, hydrocarbon resources and directions of geological exploration in the northeastern continental margin of the Siberian Platform (Anabar-Khatanga and Lena-Anabar OGAS) // Russian Geology and Geophysics, 2024, **65**, № 6, P. 714-736 (WoS, Scopus, РИНЦ)
35. **Korovnikov I.V., Varaksina I.V., Kontorovich A.E., Parfenova T.M.** Biostratigraphy, lithology and geochemistry of the lower and middle Cambrian rocks in the Kyulenke River basin: first results of borehole core study // Russian Geology and Geophysics, 2024, **65**, № 1, P. 126-136 (WoS, Scopus)
36. **Kosenko I.N., Efremenko V.D., Metelkin E.K., Dzyuba O.S., Shurygin B.N., Kotler P.D., Kulikova A.V., Igolnikov A.E.** First Data on the Age of Zircon Grains from the Upper Mesozoic Leskovo Unit of the UndaDaya Basin, Eastern Transbaikalia // Doklady Earth Sciences, 2024, **519**, № 2, P. 0000-0000 (WoS, Scopus, РИНЦ)
37. **Kuzmina O.B., Nikitenko B.L.** First Findings of Fossil Pollen of Ancestor Forms of Cathaya Conifers, a Modern Relic, and a Climate Indicator in the Paleogene and Neogene of West Siberia (Kulunda) // Doklady Earth Sciences, 2024, **518**, № 2, P. 1709-1716 (Scopus)
38. **Lebedeva N.K.** Biogeography and paleogeography of Taxonomic diversiTy of Coniacian-Santonian dinocysts of the Northern Hemisphere // Russian Geology and Geophysics, 2024, **65**, № 9, P. 1075-1085 (WoS, Scopus)
39. Lykov N.A., **Zakiryanov I.G.**, Dronov A.V., Rostovtseva Y.V. Lower Ordovician Stromatolite Bioherms from the Moyero River Key Section (Tunguska Syneclyse, Eastern Siberia) // Moscow University Geology Bulletin, 2024, **79**, № 3, P. 388-396 (Scopus, РИНЦ)
40. **Mazov N.A., Gureyev V.N., Ilicheva I.Y.** Visibility of Russian university journals in the systems of national and international scientific and technical information // Herald of the Russian Academy of Science, 2024, **94**, № 9, P. 48-59
41. **Mazov N.A., Gureyev V.N., Sinyavina S.V.** Topicality of preparing fully functional electronic archives of paper-based Russian academic journals // Scientific and Technical Information Processing, 2024, **51**, № 4, P. 297-309 (WoS, Scopus, РИНЦ)
42. **Metelkin D.V., Eliseev A.A., Shcherbakova V.V., Mikhaltsov N.E., Zhidkov G.V., Abashev V.V.** Absolute Geomagnetic Paleointensity at the Permian-Triassic Boundary: the Problem of the Mesozoic Dipole Low // Doklady Earth Sciences, 2024, P. 0000-0000 (WoS, Scopus)
43. Mitta V.V., **Glinskikh L.A.**, Savelieva Y.N., Shurekova O.V. Microfauna, Palynomorphs, and Biostratigraphy of the Upper Bajocian Strenoceras niortense Zone (Middle Jurassic) of the Kuban River Basin, Northern Caucasus // Stratigraphy and Geological Correlation, 2024, **32**, № 1, P. 43-63 (WoS, Scopus, РИНЦ)
44. **Nechaev O.V., Danilovskiy K.N., Mikhaylov I.V.** Deep-learning-based simulation and inversion of transient electromagnetic sounding signals in permafrost monitoring problem // Russian Geology and Geophysics, 2024, **65**, № 7, P. 871-879
45. **Nikitenko M.N., Bredikhin I.A., Mikhaylov I.V., Fedoseev A.A.** Pulsed sounding data transformation into apparent electrical resistivity for cryolithozone monitoring problem // Izvestiya, Physics of the Solid Earth, 2024, **60**, № 6, P. 1297-1305 (WoS, Scopus)
46. **Novikov D.A., Pyryaev A.N., Sukhorukov V.P., Maksimova A.A., Derkachev A.S., Sukhorukova A.F., Dultsev F.F., Chernykh A.V., Khvashchevskaya A.A., Medeshova N.A.** Role of the Water-Rock System

- in the Formation of the Composition of Radon Water of the Tulinskoe Field (Novosibirsk) // Russian Geology and Geophysics, 2024, **65**, № 12, P. 1503-1518 (**WoS, Scopus**)
47. Patutin A.V., Rybalkin L.A., Drobchik A.N., Serdyukov S.V. Physical Modeling of Hydraulic Fracturing in Cross Boreholes in Nonuniform Stress Field // Journal of Mining Science, 2024, **60**, № 1, P. 45-51 (**WoS, Scopus**)
48. Raifeld M.A., **Vasilevskii A.N.**, Galyantich A.N. Principle of Calibrating a Magnetometric Sensor by the Precise Measurement of Change in Its Spatial Position in a Constant Magnetic Field // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing, 2024, **60**, № 2, P. 258-267 (**Scopus, РИНЦ**)
49. Reshetova G.V., Romenski E.I. Modeling of Temperature-Dependent Wave Fields in Deformable Porous Media Saturated with Fluid // Numerical Analysis and Applications, 2024, **17**, № 4, P. 358-371 (**Scopus**)
50. Rogov M.A., Marinov V.A., Baraboshkin E.Y., **Igol'nikov A.E.**, Kostak M. Ammonites of the Subfamily Collignoniceratinae in the Turonian Stage (Upper Cretaceous) in Western Siberia and Their Implications for Stratigraphy and Paleogeography // Doklady Earth Sciences, 2024, **516**, № 1, P. 903-906 (**Scopus, РИНЦ**)
51. Rogov M.A., Zakharov V.A., **Pestchevitskaya E.B.**, Vishenovskaya V.S., Zverkov N.G., Baraboshkin E.Yu. Upper Jurassic Volgian Stage and Lower Cretaceous Ryazanian Stage of the Panboreal Biogeographic Superrealm // Stratigraphy and Geological Correlation, 2024, **32**, № 6, P. 672-706 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
52. Selin D.V., **Maksimova A.A.**, Fedorova Z.A. Pottery Traditions Among the Carriers of the Novosibirsk Variant of the Kulaika Culture: A Multidisciplinary Study // Archaeology, Ethnology and Anthropology of Eurasia, 2024, **51**, № 1, P. 70-79 (**Scopus, РИНЦ**)
53. **Sennikov N.V.** Signatures of syndepositional seismic effects in Aeronian marine clastic sediments in western Gorny Altai // Russian Geology and Geophysics, 2024, **65**, № 2, P. 185-194 (**WoS, Scopus**)
54. **Sennikov N.V., Lykova E.V., Obut O.T., Izokh N.G., Shcherbanenko T.A., Timokhin A.V.** Middle Ordovician of the Gorny Altai: Litho-Biostratigraphy and Justification of Boundaries of Regional Units // Stratigraphy and Geological Correlation, 2024, **32**, № 6, P. 647-671 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
55. **Sennikov N.V., Obut O.T., Lykova E.V., Timokhin A.V., Shcherbanenko T.A.** Late Ordovician shelf deposition in northern Gorny Altai: lithology, faunas, and paleogeography // Russian Geology and Geophysics, 2024, **65**, № 6, P. 737-755 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
56. **Serdyukov A.S., Efremov R.A., Yablokov A.V., Kormin M.N., Akulov K.B.** Determination of Rock Mass Structure near Tunnel by Phase Velocities of Seismic Surface Waves // Journal of Mining Science, 2024, **60**, № 6, P. 889-896 (**WoS, Scopus**)
57. **Shavekina A.S., Volynkin S.S., Bondarenko V.P., Bortnikova S.B., Yurkevich N.V.** Potential of Polymetallic Tailings as a Source of Barite // Journal of Mining Science, 2024, **60**, № 4, P. 649-657 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
58. Shevko A., Gora M.P., Shevko E.P., **Bortnikova S.B.** Forms of Occurrence of Metals and Metalloids in Products of the Gas-Hydrothermal Activity of Mutnovsky Volcano // Doklady Earth Sciences, 2024, **515**, № 1, P. 541-545 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
59. Shilov N.N., **Duchkov A.A.** Migration Velocity Analysis Using a Ray Method Asymptotics of the Double Square Root Equation // Journal of Applied and Industrial Mathematics, 2024, **18**, № 1, P. 150-166 (**Scopus, РИНЦ**)
60. Shilova T.V., Serdyuk I.M., Serdyukov S.V., Ivanova O.A., Serdyukov A.S. Change in Permeability of Loose Rocks in Partial Impregnation with High-Elastic Polymer // Journal of Mining Science, 2024, **60**, № 1, P. 22-28 (**WoS, Scopus**)
61. **Shtanko E.I., Arkhipov D.A., Epov M.I.** Influence of magnetic polarization on diagrams of inductive and electromagnetic logs // Russian Geology and Geophysics, 2024, **65**, № 7, P. 880-889 (**WoS, Scopus**)
62. **Sibiryakov B.P., Sibiryakov E.B., Karsten V.V.** Intermediate States between Statics and Dynamics and Seismic Emission in Granular Media // Physical Mesomechanics, 2024, **27**, № 4, P. 409-416 (**WoS, Scopus**)

63. **Soldatova E.A.**, Kolotygina V.N., Krivenok L.A., Ivanov V., Kremleva T.A. Methane Fluxes from a Rich Fen: Relations with the Hydrochemistry and the Dissolved Carbon Isotopic Composition // *Geochemistry International*, 2024, **62**, № 6, P. 647-658 (**WoS, Scopus**)
64. Soloviev V.M., Salnikov A.S., Seleznev V.S., Kashubina T.V., Liseykin A.V., Galeva N.A. The Deep Seismic Structure of the Pacific Tectonic Belt along the 8-DV Reference Profile // *Russian Journal of Pacific Geology*, 2024, **18**, № 2, P. 169-182 (**Scopus**)
65. Sukhorukov V.P., **Sukhorukova A.F.**, **Novikov D.A.**, **Derkachev A.S.** Composition and mineralogy of granitoids of the Ob-Zaisan folded region in the context of the prediction of groundwater radioactivity // *Mining Science and Technology*, 2024, **9**, № 2, P. 105-115 (**Scopus**)
66. **Sukhorukova A.F.**, Plaksina N.A., **Maksimova A.A.**, **Yandola N.I.** Hydrogeochemical monitoring of the water intake of the Novosibirsk scientific centre // *Chemistry for Sustainable Development*, 2024, **32**, № 6, P. 760-769 (**РИНЦ**)
67. **Timofeev V.Yu.**, **Ardyukov D.G.**, **Timofeev A.V.** Variations of Displacement Fields and Seismicity in the Mountainous Altai // *Journal of Volcanology and Seismology*, 2024, **18**, № 4, P. 351-365 (**WoS, Scopus**)
68. **Timofeev V.Yu.**, **Timofeev A.V.**, **Ardyukov D.G.**, Goldobin D.N., **Nosov D.A.**, **Sizikov I.S.** Gravity Field Models and the Deep Structure of the Altai-Sayan Region and Northwestern Mongolia // *Izvestiya, Physics of the Solid Earth*, 2024, **60**, № 6, P. 1201-1214 (**WoS, Scopus**)
69. **Timoshina I.D.** Biomarker Hydrocarbons in Autochthonous and Migrated Bitumens in the Precambrian of Ust-Mayskaya-366 Well, Siberian Platform // *Geochemistry International*, 2024, **62**, № 11, P. 1184-1199 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
70. **Vernikovskaya A.E.**, Fridovsky V.Y., Rodionov N.V., **Matushkin N.Y.**, **Kadilnikov P.I.**, Kudrin M.V., Tarasov Y.A. Rapakivi Granites and Associating Magmatism during the Aptian Development Phase of the Siberian Craton Active Continental Margin (Northeast Asia) // *Doklady Earth Sciences*, 2024, **514**, № 2, P. 391-400 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
71. **Vernikovsky V.A.**, Semenov A.N., Polyansky O.P., Babichev A.V., **Vernikovskaya A.E.**, **Matushkin N.Y.** Formation Conditions of the Postcollisional Granites of the Kara Orogen (Northern Taimyr, Central Arctic): Application of 3D Numerical Modeling // *Doklady Earth Sciences*, 2024, P. 0000-0000 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
72. **Vernikovsky V.A.**, Semenov A.N., Polyansky O.P., Babichev A.V., **Vernikovskaya A.E.**, **Matushkin N.Y.** Tectonothermal model and magmatism evolution of the postcollisional (pre-plume) development stage of the Kara orogen (Northern Taimyr, Central Arctic) // *Doklady Earth Sciences*, 2024, **514**, № 1, P. 43-49 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
73. **Yablokov A.V.**, Moiseev M.V., **Serdyukov A.S.**, Litvichenko D.A. Algorithm for surface wave suppression on 2D seismic data using the slant Karhunen-Loeve transform in a time-frequency domain // *Russian Geology and Geophysics*, 2024, **65**, № 5, P. 650-662 (**WoS, Scopus**)
74. **Yanchukovsky V.L.** Response of the mid-latitude atmosphere to sporadic cosmic ray variations in the Western Siberian region // *Solar-Terrestrial Physics*, 2024, **10**, № 4, P. 59-64 (**Scopus, РИНЦ**)
75. **Yanchukovsky V.L.**, **Kalyuzhnaya M.A.**, **Khisamov R.Z.** Intensity of the neutron component of cosmic rays and air humidity // *Solar-Terrestrial Physics*, 2024, **10**, № 1, P. 34-39 (**Scopus, РИНЦ**)
76. **Yurkevich N.V.**, Grosheva T.V., **Edelev A.V.**, **Gureev V.N.**, **Mazov N.A.** Modern approaches to barium ore beneficiation // *Journal of Mining Institute*, 2024, **270**, P. 977-993 (**WoS, Scopus**)
77. **Zaplavnova A.A.**, **Deev E.V.**, **Potapov V.V.** Structure of the Upper Part of the Earths Crust in the Area of the Lena River Delta: The First Magnetotelluric Data // *Doklady Earth Sciences*, 2024 (**WoS, Scopus, РИНЦ**)
78. **Zlygostev I.N.**, Morozov Yu.V., Murasev A.A., Spektor A.A. Calibration of a vector magnetometer based on residual minimization // *Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing*, 2024, **60**, № 6, P. 804-810 (**Scopus**)

Статьи в сборниках, главы в монографиях (15)

1. **Еманов А.А., Еманов А.Ф., Фатеев А.В., Шевкунова Е.В., Подкорытова В.Г., Дураченко А.А., Гладышев Е.А., Полянский П.О., Арапов В.В., Ершов Р.А.** Алтай и Саяны // Землетрясения России в 2022 году: Ежегодник, Обнинск, ФИЦ ЕГС РАН, 2024, С. 43-50 (**РИНЦ**)
2. **Еманов А.А., Еманов А.Ф., Фатеев А.В., Шевкунова Е.В., Янкайтис В.В., Ершов Р.А., Полянский П.О.** Техногенная сейсмическая активность в районе выработок Распадской угольной компании // Землетрясения России в 2022 году: Ежегодник, Обнинск, ФИЦ ЕГС РАН, 2024, С. 139-144 (**РИНЦ**)
3. **Еманов А.А., Еманов А.Ф., Шевкунова Е.В., Фатеев А.В., Гладышев Е.А., Ершов Р.А., Арапов В.В.** Эпицентральные зоны Чуйского 2003 г. и Айгулакского 2019 г. землетрясений // Землетрясения России в 2022 году: Ежегодник, Обнинск, ФИЦ ЕГС РАН, 2024, С. 134-138 (**РИНЦ**)
4. **Arkhipov Dmitriy, Dobrolubova Daria, Shtabel Nadezhda, Shtanko Ekaterina, Shurina Ella** Numerical Modelling of Electromagnetic Frequency Measurements on Frozen Soils // Computational and Experimental Simulations in Engineering Proceedings of ICCES 2023. V. 1, Berlin, Springer International Publishing, 2024, P. 171-181
5. **Gadylshin Kirill, Lisitsa Vadim, Gadylshina Kseniia, Vishnevsky Dmitry** Effective Numerical Dispersion Suppression in 3D Seismic Modeling // Computational Science and Its Applications - ICCSA 2024 Workshops. 24rd International Conference (Hanoi, Vietnam, July 1-4, 2024). Proceedings, Part III, 2024, **14817**, P. 276-289 (**WoS, Scopus**)
6. Gonchar Alexandra, **Lisitsa Vadim, Khachkova Tatyana, Prokhorov Dmitry**, Derevschikov Vladimir Dependence of CO₂ Breakthrough on the Sorbent Packing // Computational Science and Its Applications - ICCSA 2024 Workshops. 24rd International Conference (Hanoi, Vietnam, July 1-4, 2024). Proceedings, Part III, 2024, **14817**, P. 290-304 (**WoS, Scopus**)
7. **Gondyul Elena, Gadylshin Kirill, Lisitsa Vadim, Vishnevsky Dmitry** NDM-Net and Model Changes // Computational Science and Its Applications - ICCSA 2024 Workshops. 24rd International Conference (Hanoi, Vietnam, July 1-4, 2024). Proceedings, Part III, 2024, **14817**, P. 263-275 (**WoS, Scopus**)
8. **Gondyul Elena, Gadylshin Kirill, Lisitsa Vadim, Vishnevsky Dmitry** Reducing Numerical Dispersion in Pseudo-3D Space and Constructing Training Dataset // Computational Science and Its Applications - ICCSA 2024 Workshops. 24rd International Conference (Hanoi, Vietnam, July 1-4, 2024). Proceedings, Part III, 2024, **14817**, P. 352-366 (**WoS, Scopus**)
9. **Khachkova Tatyana, Lisitsa Vadim** Construction of Relative Permeability Curves by Numerical Simulation of Two-Phase Flow in 3D CT-Models // Computational Science and Its Applications - ICCSA 2024 Workshops. 24rd International Conference (Hanoi, Vietnam, July 1-4, 2024). Proceedings, Part III, 2024, **14817**, P. 250-262 (**WoS, Scopus**)
10. **Kutishcheva Anastasia Yu., Markov Sergey I., Shurina Ella P.** On Hierarchical Convergence of the Heterogeneous Multiscale Finite Element Method Using Polyhedral Supports // High-Performance Computing Systems and Technologies in Scientific Research, Automation of Control and Production. 13th International Conference, HPCST 2023 (Russia, Barnaul, May 19-20, 2023), Revised Selected Papers. Communications in Computer and Information Science, 2024, **1986**, P. 92-104 (**Scopus**)
11. **Novikov Mikhail, Lisitsa Vadim**, Romenski Evgeniy Numerical Modeling of Fluid-Saturated Porous Sample Loading Based on Thermodynamically Compatible System Theory // Computational Science and Its Applications - ICCSA 2024 Workshops. 24rd International Conference (Hanoi, Vietnam, July 1-4, 2024). Proceedings, Part III, 2024, **14817**, P. 237-249 (**WoS, Scopus**)
12. **Pospeeva E., Duchkov A.D., Zhemulev F., Potapov V.** The deep structure and physical state of the earth's crust in the North-Western part of the altai-sayan folded area according to magnetotelluric and geothermal studies // Advances in Structural Geology Research, 2024, P. 121-141 (**Scopus**)
13. Prokhorov Dmitry, Reshetova Galina, Bratchikov Denis Simulated Annealing Algorithm for Model Reconstruction of the Four-Layer Medium with Elliptical Inclusion in the Third Layer // Computational

Science and Its Applications - ICCSA 2024 Workshops. 24rd International Conference (Hanoi, Vietnam, July 1-4, 2024). Proceedings, Part III, 2024, **14817**, P. 334-351 (**Scopus**)

14. Reshetova Galina, **Novikov Mikhail**, Romenski Evgeniy Computational Analysis of Seismic Waves Attenuation Caused by Porosity Variability in a Fluid-Saturated Porous Model of Thawing Permafrost // Computational Science and Its Applications - ICCSA 2024 Workshops. 24rd International Conference (Hanoi, Vietnam, July 1-4, 2024). Proceedings, Part III, 2024, **14817**, P. 321-333 (**WoS, Scopus**)
15. Solovyev Sergey, **Lisitsa Vadim** Solve the Quasi-static Biot Problem on Shared Memory Systems with Various Processors // Computational Science and Its Applications - ICCSA 2024 Workshops. 24rd International Conference (Hanoi, Vietnam, July 1-4, 2024). Proceedings, Part III, 2024, **14817**, P. 305-320 (**WoS, Scopus**)

Труды и материалы конференций (435)

1. **Абраменков С.С., Яковлев А.В., Бережнев Я.М., Кулаков И.Ю.** Временные сейсмологические сети на вулканах Камчатки: систематизация исходных данных и метаданных // XI Сибирская конференция молодых ученых по наукам о Земле: Материалы конференции (г. Новосибирск, 23-29 сентября 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 248-250 (**РИНЦ**)
2. Агалаков С.Е., Кузовков А.А., Озирная Е.Т., Плавник А.Г. Мощность криолитозоны и подошва интервала стабильности газогидратов Западной Сибири // Труды VII Международной геолого-геофизической конференции "ГеоЕвразия-2024. Геологоразведочные технологии: наука и бизнес". (г. Москва, 12-14 марта 2024 г.), Тверь, ООО "ПолиПРЕСС", 2024, Т. 1, С. 122-126 (**РИНЦ**)
3. Агатова А.Р., Непоп Р.К., **Кузьмина О.Б.**, Жилич С.В., Щетников А.А., Непоп А.Р. Хронология освоения древесной растительностью ныне безлесной высокогорной Богутинской впадины (Русский Алтай) в постледниковые: данные комплексного анализа донных отложений озера Верхние Богуты // LXXVII Герценовские чтения. География: развитие науки и образования: Материалы Международной научно-практической конференции (г. Санкт-Петербург, Россия, 22-26 апреля 2024 г.), СПб, Изд-во РГПУ им. А.И. Герцена, 2024, С. 346-349 (**РИНЦ**)
4. Агатова А.Р., Непоп Р.К., **Кузьмина О.Б.**, Сырых Л.С., Щетников А.А. Первые результаты палеоэкологических и палеоклиматических исследований плейстоцен-голоценовых донных отложений озера Верхние Богуты (Русский Алтай) // LXXVII Герценовские чтения. География: развитие науки и образования: Материалы Международной научно-практической конференции (г. Санкт-Петербург, Россия, 22-26 апреля 2024 г.), СПб, Изд-во РГПУ им. А.И. Герцена, 2024, С. 343-345 (**РИНЦ**)
5. **Агеенков Е.В., Иванов С.А.** Электромагнитный сигнал на электрической установке от геоэлектрической модели субаквальной залежи углеводородов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 3-9 (**РИНЦ**)
6. **Агеенков Е.В., Потапов В.В., Антонов Е.Ю., Шеин А.Н., Оленченко В.В.** Региональные электроразведочные исследования криолитозоны на территории Ямало-Ненецкого автономного округа // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 10-16 (**РИНЦ**)
7. Азаров А.В., Сердюк И.М. Исследование влияния вязкости рабочей жидкости на параметры трещины гидроразрыва вблизи цилиндрической полости // Проблемы геологии и освоения недр: Труды XVIII Международного молодежного научного симпозиума им. академика М.А. Усова, посвященного 125-летию со дня рождения академика наук СССР, профессора К.И. Сатаева и 130-летию со

- дня рождения члена-корреспондента Академии наук СССР, профессора Ф.Н. Шахова. Том 2., Томск, Издательство Томского политехнического университета, 2024, 2, С. 18-19
8. Азаров А.В., Сердюков С.В. Исследование траекторий трещин гидроразрыва пласта вблизи полости в условиях неоднородного сжатия // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 11-18 (РИНЦ)
9. Азаров А.В., Сердюков С.В. Численное исследование закономерностей изменения давления распространения трещины гидроразрыва при ее развитии вблизи полости // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 19-25 (РИНЦ)
10. Алагияванна И.А.Э., **Виноградов Е.В., Метелкин Д.В.** Палеомагнетизм кембрийско-ордовикских габброидных массивов Западного Сангилена // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 3-5 (РИНЦ)
11. **Ананьев С.В., Петров А.М., Даниловский К.Н., Нечаев О.В.** Алгоритм моделирования сигналов многозондового низкочастотного индукционного каротажа на основе искусственных нейронных сетей // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 179-181 (РИНЦ)
12. **Апанасенко Я.С.** Моделирование генерации углеводородов в юрских нефтегазопроизводящих толщах Большехетской мегасинеклизы // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 5-6 (РИНЦ)
13. **Апанасенко Я.С., Сафонов П.И.** История генерации нефти и газа в баженовской толще Большехетской мегасинеклизы // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 3-6 (РИНЦ)
14. Арапов В.В., **Еманов А.А., Рыбушкин А.Ю.** Оценка внутреннего поглощения и рассеяния упругих волн, их вклад в общее затухание для территории Горного Алтая // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 17-24 (РИНЦ)
15. **Арапов Г.В.** Геологическое строение и нефтегазоносность доюрских осадочных комплексов на северо-востоке Западно-Сибирской плиты // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 67-69 (РИНЦ)
16. **Аюнов Д.Е., Кальяк А.А., Казанцев С.А.** Выявление аномалий теплового режима в придонном слое осадков // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 25-30 (РИНЦ)

17. **Аюнова Д.В., Конторович В.А.** Сейсмогеологическая характеристика геофизического месторождения // ГеоСочи-2023. Новые идеи и технологии разведочной и промысловой геофизики: Материалы международной научно-практической конференции (г. Сочи, 22-25 апреля 2024 г.), 2024, С. 65-67
18. **Бакеев Р.А., Стефанов Ю.П.** Влияние свойств горных пород и толщины осадочного чехла на форму структур нарушений при продольном сдвиге в основании // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы двадцатой Всероссийской конференции (г. Новосибирск - Горный Алтай, Россия, Россия, 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 5-7 (**РИНЦ**)
19. **Бакеев Р.А., Стефанов Ю.П., Мельник Е.А., Суворов В.Д., Татаурова А.А.** Влияние геометрической постановки задачи на оценки напряженно-деформированного состояния // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы двадцатой Всероссийской конференции (г. Новосибирск - Горный Алтай, Россия, Россия, 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 8-8
20. **Балков Е.В., Карин Ю.Г., Фадеев Д.И.** Развитие технологии малоглубинного электромагнитного профилирования и апробация новых подходов // Мониторинг состояния сооружений и оснований: диагностика, оценка и прогнозирование: Сборник материалов международной научно-практической конференции (г. Сочи, 24-26 апреля 2024 г.), Сочи, 2024, С. 29-32
21. **Балков Е.В., Карин Ю.Г., Шапаренко И.О.,** Позднякова О.А. Применение аэрофотосъемки, электромагнитного профилирования и электротомографии при исследовании ритуальных памятников - курганов с "усами" на территории Новосибирской области. // EAGE. Инженерная и рудная геофизика 2024: Сборник материалов конференции и выставки (г. Казань, Россия, 13-16 мая 2024 г.), Казань, 2024, С. 29-33 (**РИНЦ**)
22. **Бардачевский В.Н.** Модель строения региональных резервуаров покровного подкомплекса неокомского НГК Гыданского полуострова // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 71-73 (**РИНЦ**)
23. Батаев И.А., Сафонова И.Ю., Крутикова А.К., **Обут О.Т.** Геологическое положение и вещественный состав девон-раннекаменноугольных песчаников Агинского террейна, Восточное Забайкалье // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 39-41 (**РИНЦ**)
24. Башкова А.А., Шеин А.Н., Королева Е.С., Паламарчук В.А., Горелик Я.Б. Результаты применения автоматизированного мониторинга состояния грунтов основания фундаментов жилого дома, возведенного на многолетнемерзлых грунтах // III Юдахинские чтения. Всероссийская конференция с международным участием: сборник научных материалов (г. Архангельск, 25-28 июня 2024 г.), Архангельск, КИРА, 2024, С. 40-46 (**РИНЦ**)
25. **Бейзель А.Л.** Обоснование необходимости выделения морских изотопных циклов (МИЦ) наряду со стадиями (МИС) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 7-14 (**РИНЦ**)
26. **Беляшов А.В.** Трехмерная скоростная модель блока земной коры Центрального Байкала // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 31-37 (**РИНЦ**)
27. **Беляшов А.В.** Уточненная методика локализации землетрясений в районе Центрального Байкала // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и

- разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 38-42 (РИНЦ)
28. Бергаль-Кувикас О.В., Гордеев Е.И., **Кулаков И.Ю.** Влияние вариаций геофизических параметров СЛЭБА на проявления вулканизма Курильской островной дуги // Тектоника и геодинамика земной коры и мантии: фундаментальные проблемы - 2024. Материалы LV Тектонического совещания (г. Москва, 29 января - 03 февраля 2024 г.), М., ГЕОС, 2024, Т. 1, С. 50-52 (РИНЦ)
29. Бергаль-Кувикас О.В., Долгая А.А., **Бушенкова Н.А.**, Агибалов А.О. Корреляция данных мантийной томографии и результатов анализа тектонической раздробленности литосферы с проявлениями моногенного вулканизма Малко-Петропавловской зоны поперечных дислокаций, Камчатка // Материалы II Всероссийской научной конференции "Геотектоника и геодинамика сейсмоактивных районов", 300-летию Российской академии наук (г. Москва, 22-24 октября 2024 г.), М., Изд-во Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН, 2024, С. 125-126 (РИНЦ)
30. Благовещенский И.В., **Урман О.С.** Двусторчатые моллюски барремских отложений Ульяновского Поволжья: таксономический состав и стратиграфическое распространение // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии: материалы XII Всероссийского совещания (г. Южно-Сахалинск, 7-11 октября 2024 г.), Южно-Сахалинск, Изд-во ООО "Индиго", 2024, С. 53-57 (РИНЦ)
31. Близневская М.А., **Проворная И.В.** Маршруты морских поставок российской нефти в страны АТР // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 214-221 (РИНЦ)
32. **Бобкова Е.В., Лобанова Е.В.** Характеристика и достоверность выделения перспективных объектов, намеченных и выявленных по результатам проведения региональных работ на территории Иркутской области и центральных и южных районов республики Саха (Якутия) // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 13-15 (РИНЦ)
33. **Бобкова Е.В., Лобанова Е.В., Фомин А.М.** Анализ ресурсов углеводородов перспективных объектов Байкитской нефтегазоносной области, выделенных по результатам региональных работ // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 15-20 (РИНЦ)
34. **Богданов Е.А.** Криогенийский мафитовый магматизм юго-восточной части Татарско-Ишимбинской сутурной зоны Енисейского кряжа: геология, петрография и геохимия // Азимут геонаук: Материалы Всероссийской междисциплинарной молодежной научной конференции (г. Томск, 28 ноября - 01 декабря 2023 г.), Томск, Изд-во Томского ЦНТИ, 2024, Вып. 4, С. 17-19 (РИНЦ)
35. **Богданов Е.А., Верниковская А.Е., Матушкин Н.Ю., Кадильников П.И., Травин А.В.** Геология и тектонотермальная история офиолитов рыбинского комплекса, Енисейский кряж, юго-западное обрамление Сибирского кратона // Добрецовские чтения: Наука из первых рук: Материалы Второй Всероссийской научной конференции, посвященной памяти академика РАН Николая Леонтьевича Добрецова (Новосибирск-Горный Алтай, Россия 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 31-34 (РИНЦ)
36. **Бойчук И.В., Дергач П.А.** Выбор оптимальной системы наблюдения для изучения верхней части геологического разреза методом межскважинного сейсмического просвечивания при больших межскважинных расстояниях // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 146-148 (РИНЦ)

37. **Борисова Л.С.** Генетические связи в ряду: асфальтены рассеянного органического вещества - асфальтены нефти // Химия нефти и газа: Материалы XIII международной конференции (г. Томск, 23 - 27 сентября 2024 г.), Томск, ИОА СО РАН, 2024, С. 83-84 (**РИНЦ**)
38. **Борисова Л.С.** Геохимические особенности асфальтенов нефти глубокопогруженных горизонтов Западной Сибири // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 19-20 (**РИНЦ**)
39. **Борисова Л.С.** Геохимические особенности изменения состава и структуры асфальтенов по разрезу и по площади Западной Сибири // Химия нефти и газа: Материалы XIII международной конференции (г. Томск, 23 - 27 сентября 2024 г.), Томск, ИОА СО РАН, 2024, С. 85-86 (**РИНЦ**)
40. **Борисова Л.С., Тимошина И.Д., Фурсенко Е.А.** Гетероциклические соединения верхнего протерозоя юго-запада Алданской антеклизы // Химия нефти и газа: Материалы XIII международной конференции (г. Томск, 23 - 27 сентября 2024 г.), Томск, ИОА СО РАН, 2024, С. 87-88 (**РИНЦ**)
41. Бородкин В.Н., Смирнов О.А., Лукашов А.В., Комгорт М.В. Характеристика сейсмогеологической модели и оценка перспектив нефтегазоносности палеозойско-мезозойских отложений севера Западной Сибири на базе сейсморазведки 2D, 3D // Геомодель 2024: 26-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-12 сентября 2024 г.), М., ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024, С. 38-42
42. Бородкин В.Н., Смирнов О.А., Лукашов А.В., Шиманский В.В. Обоснование альтернативной геологической модели залежей углеводородов среднеюрских отложений Западной Сибири на базе седиментационного анализа в условиях аномально-высоких пластовых давлений // Санкт-Петербург 2024. Геонауки: современные вызовы и пути решений. Сборник материалов 11-й международной геолого-геофизической конференции (г. Санкт-Петербург, 8-11 апреля 2024 г.), Москва, ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024
43. Ботов И.А., **Горячева А.А.** Род *Nannoceratopsis* (диноцисты) и его роль для биостратиграфии нижнеюрских отложений (скв. Средне-Накынская 360, север Восточной Сибири) // Палеонтологические местонахождения и геологические памятники России: исследования, музеефикация, сохранение и перспективы развития: материалы III Международного симпозиума (д. Шестаково, Кемеровская область, 26-29 июня 2024 г.), Томск, Изд-во Томского государственного университета, 2024, С. 8-9
44. Брехунцов А.М., Нестеров И.И., Бяков А.В., Грамматчикова Е.Г. Главные направления и основные проблемы развития нефтегазового комплекса Западной Сибири // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 21-23 (**РИНЦ**)
45. Бугдаева Е.В., Ядрищенская Н.Г., Куриленко А.В., Головнева Л.Б., **Косенко И.Н.**, Ондар С.А., Санжиев Г.Д. Северная биота Жехол // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии: материалы XII Всероссийского совещания (г. Южно-Сахалинск, 7-11 октября 2024 г.), Южно-Сахалинск, Изд-во ООО "Индиго", 2024, С. 66-69 (**РИНЦ**)
46. Бударин Т.Т-Ж., Новиков А.Ю. Эмпирические показатели ресурсных факторов в моделях экономического роста // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 222-225 (**РИНЦ**)
47. Бурковский А.Ю., Чеверда В.А. Метод AVO для вертикальных трансверсально-анизотропных сред // XI Сибирская конференция молодых ученых по наукам о Земле: Материалы конференции (г. Новосибирск, 23-29 сентября 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 260-261
48. **Бурухина А.И., Фурсенко Е.А.** Геохимия органического вещества юрско-меловых пород на севере Западной Сибири // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа:

- Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 27-29 (РИНЦ)
49. **Бурухина А.И., Фурсенко Е.А.** Геохимия органического вещества юрско-меловых пород на юге полуострова Ямал (на примере скважины Восходная-3021) // Химия нефти и газа: Материалы XIII международной конференции (г. Томск, 23 - 27 сентября 2024 г.), Томск, ИОА СО РАН, 2024, С. 61-62 (РИНЦ)
50. **Бурштейн Л.М., Конторович В.А.** К 90-летию со дня рождения академика А.Э. Конторовича // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 3-4 (РИНЦ)
51. **Бушенкова Н.А., Ступина Т.А.** Геометрия южной границы охотской плиты // Добрецовские чтения: Наука из первых рук: Материалы Второй Всероссийской научной конференции, посвященной памяти академика РАН Николая Леонтьевича Добрецова (Новосибирск-Горный Алтай, Россия 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 42-43 (РИНЦ)
52. **Вақуленко Л.Г., Николенко О.Д., Ян П.А.** Особенности сидеритовой минерализации в юрско-нижнемеловых глинисто-терригенных отложениях Западной Сибири // Гетерогенность в осадочных системах: Материалы 14 Уральского литологического совещания (г. Екатеринбург, 14-18 октября 2024 г.), Екатеринбург, ИГГ УрО РАН, 2024, С. 24-26 (РИНЦ)
53. **Васильев А.Е., Гражданкин Д.В.** Конкурирующие гипотезы о палеоэкологической и тафономической природе биофаций валдайской серии верхнего венда в разрезах зимних гор юго-восточного Беломорья // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 27-29
54. Вахнова В.А., Проворная И.В. Оценка развитости рынка газомоторного топлива в России // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 226-234 (РИНЦ)
55. **Верниковская А.Е., Матушкин Н.Ю., Ларионов А.Н., Травин А.В., Кадильников П.И., Богданов Е.А.** Граниты Рапакиви и ассоциирующий магматизм, как индикаторы смены тектонического режима в эволюции неопротерозойской активной континентальной окраины (Енисейский кряж, Восточная Сибирь) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: Материалы XIV Международной научно-практической конференции, посвященной 300-летию Российской академии наук и 100-летию золотодобывающей промышленности Республики Саха (Якутия) (г. Якутск, 26-29 марта 2024 г.), Новосибирск, 2024, С. 281-287 (РИНЦ)
56. **Верниковская А.Е., Фридовский В.Ю., Матушкин Н.Ю., Кадильников П.И., Богданов Е.А.** Граниты рапакиви и ассоциирующие породы в эволюции активных окраин восточного и юго-западного обрамлений Сибирского кратона // Север и Арктика: геология, экономика, история. Всероссийская научная конференция, посвященная 300-летию Российской Академии наук. Материалы северо-восточного научного форума (г. Магадан, 7-11 октября 2024 г.), Магадан, 2024, С. 16-19
57. **Верниковский В.А., Полянский О.П., Бабичев А.В., Семенов А.Н., Верниковская А.Е., Проскурин В.Ф., Матушкин Н.Ю.** Геодинамическое моделирование Карского орогена (Таймыро-Североземельская область) и соотношение коллизионного и плюмового магматизма в палеозое и мезозое // Север и Арктика: геология, экономика, история. Всероссийская научная конференция, посвященная 300-летию Российской Академии наук. Материалы северо-восточного научного форума (г. Магадан, 7-11 октября 2024 г.), Магадан, 2024, С. 20-23
58. Вишневская В.С., Маринов В.А. Схемы расчленения верхнего мела Западной Сибири по фораминиферам и радиоляриям // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX

- сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 31-32
59. Власов А.А., Линник В.Н., Быкова Г.П. Оценка пространственного разрешения и влияния скважинных условий на сигналы модуля бокового сканирующего каротажа телеметрической системы "Луч" // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 42-44 (РИНЦ)
60. **Внуковская Ю.Д.** Использование палинологических данных для оценки климатических условий в голоцене (количественные методы) // XI Сибирская конференция молодых ученых по наукам о Земле: Материалы конференции (г. Новосибирск, 23-29 сентября 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 145-146 (РИНЦ)
61. **Гладких К.Д., Проворная И.В.** Теоретико-методологические основы управления региональными социально-экономическими системами // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 235-240 (РИНЦ)
62. **Гладышев Е.А., Еманов А.Ф., Еманов А.А., Фатеев А.В.** Природная и техногенная сейсмичность Новосибирской области // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 49-54 (РИНЦ)
63. **Глазырин П.А.** Уточненное фациальное районирование отложений нижней и средней юры северных районов Западной Сибири и акватории Карского моря // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 140-142 (РИНЦ)
64. **Глинских А.В., Зайчикова Е.В., Петров А.М.** Количественная интерпритация данных каротажа потенциалов самопроизвольной поляризации для корреляции пластов-коллекторов верхней юры // XI Сибирская конференция молодых ученых по наукам о Земле: Материалы конференции (г. Новосибирск, 23-29 сентября 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 268-270 (РИНЦ)
65. **Глинских Л.А.** Особенности экостратиграфического распределения морфогрупп бентосных фораминифер в барреме-апте Восточного Крыма // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии: материалы XII Всероссийского совещания (г. Южно-Сахалинск, 7-11 октября 2024 г.), Южно-Сахалинск, Изд-во ООО "Индиго", 2024, С. 70-72 (РИНЦ)
66. **Гнибиденко З.Н., Левичева А.В., Маринов В.А.** Меридиональный палеомагнитный трансект: верхний мел Западной Сибири (юг, центр, север) // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии: материалы XII Всероссийского совещания (г. Южно-Сахалинск, 7-11 октября 2024 г.), Южно-Сахалинск, Изд-во ООО "Индиго", 2024, С. 73-76
67. Голиков Н.А., Назаров Л.А., Скулкин А.А., Назарова Л.А. Экспериментальное измерение деформационных и фильтрационных характеристик горных пород регулярно-блочной структуры // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы двадцатой Всероссийской конференции (г. Новосибирск - Горный Алтай, Россия, Россия, 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 19-19
68. **Голубева М.С., Митрофанов Г.М.** Оценка влияния поверхности-согласованной коррекции амплитуд на результаты акустической инверсии // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 183-184 (РИНЦ)

69. Голышев С.И., **Падалко Н.Л., Тимошина И.Д., Борисова Л.С., Верховская Н.А., Черников Е.В., Яворов П.Ф.** Применение изотопных методов в нефтегазовой геологии Сибири // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 47-49 (РИНЦ)
70. **Гондюл Е.А., Лисица В.В., Вишневский Д.М.** Использование акустических данных для обучения NDM-net при сейсмическом моделировании // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 68-74 (РИНЦ)
71. **Гондюл Е.А., Лисица В.В., Гадыльшин К.Г.** Подавление численной дисперсии в 3D данных до суммирования во временной области с применением искусственных нейронных сетей // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 43-48 (РИНЦ)
72. **Гондюл Е.А., Лисица В.В., Гадыльшин К.Г., Вишневский Д.М.** Оптимизация тренировочной выборки для NDM-net, подавляющей численную дисперсию в волновых полях // Санкт-Петербург 2024. Геонауки: современные вызовы и пути решений. Сборник материалов 11-й международной геолого-геофизической конференции (г. Санкт-Петербург, 8-11 апреля 2024 г.), Москва, ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024 (РИНЦ)
73. **Гондюл Е.А., Лисица В.В., Гадыльшин К.Г., Вишневский Д.М.** Подавление ошибок модели и численной дисперсии в сейсмограммах с помощью нейронной сети // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 55-60 (РИНЦ)
74. **Гондюл Е.А., Лисица В.В., Гадыльшин К.Г., Вишневский Д.М.** Формирование презентативной выборки для обучения нейронной сети, подавляющей численную дисперсию в псевдо-трехмерном пространстве // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 61-67 (РИНЦ)
75. **Гонта Т.В., Лыков Н.А.** Литологические особенности как индикатор при поиске и изучении интерстициальной фауны прибрежного мелководья // Осадочные породы. Собрание (научные чтения), посвященные 80-летию основания секции "Осадочные породы" МОИП: Сборник научных материалов (г. Москва, 14 ноября 2024 г.), М., МАКС Пресс, 2024, С. 44-46 (РИНЦ)
76. **Гордеева А.О., Константинова Л.Н., Моисеев С.А., Белова Е.В.** Итоги лицензирования недр центральных и южных районов Красноярского края (Лено-Тунгусская нефтегазоносная провинция) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 189-196 (РИНЦ)
77. **Горяевчев Н.А., Чернышов Г.С., Митрофанов Г.М.** Введение псевдоаприорной информации в алгоритм поверхностно-согласованной деконволюции для площадных систем наблюдений // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 75-82 (РИНЦ)

78. Горнов П.Ю., **Дучков А.Д.** Обзор геотермических исследований северо-востока России // Тектоника, глубинное строение и минерагения Востока Азии: XII Косыгинские чтения: Материалы Всероссийской конференции с международным участием (г. Хабаровск, 10-13 сентября 2024), Хабаровск, ИТиГ им. Ю.А. Косыгина ДВО РАН, 2024, С. 9-12 (**РИНЦ**)
79. **Горяйнов Д.С., Вараксина И.В., Закирьянов И.Г.** Литологическая и минералого-геохимическая изученность соленосных отложений Сибирской платформы // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 43-45 (**РИНЦ**)
80. **Горяйнов Д.С., Вараксина И.В., Закирьянов И.Г.** Литологические факторы неоднородного распределения коллекторских свойств парfenовского газоносного горизонта венда Ангаро-Ленского месторождения (Иркутская область) // Гетерогенность в осадочных системах: Материалы 14 Уральского литологического совещания (г. Екатеринбург, 14-18 октября 2024 г.), Екатеринбург, ИГГ УрО РАН, 2024, С. 30-32 (**РИНЦ**)
81. **Горяйнов Д.С., Закирьянов И.Г.** Литохимические особенности парfenовского продуктивного горизонта восточной части Ангаро-Ленского месторождения // Проблемы геологии и освоения недр: Труды XXVIII Международного молодежного научного симпозиума им. академика М.А. Усова, посвященного 125-летию со дня рождения академика Академии наук СССР, профессора К.И. Сатаева и 130-летию со дня рождения члена-корреспондента Академии наук СССР, профессора Ф.Н. Шахова. Том 1., Томск, Издательство Томского политехнического университета, 2024, 1, С. 19-20 (**РИНЦ**)
82. **Горячева А.А.** Палиностратиграфия батских отложений из местонахождения Золотой Китат (юго-восток Западной Сибири) // Палеонтологические местонахождения и геологические памятники России: исследования, музеефикация, сохранение и перспективы развития: материалы III Международного симпозиума (д. Шестаково, Кемеровская область, 26-29 июня 2024 г.), Томск, Изд-во Томского государственного университета, 2024, С. 31-33
83. **Губин И.А., Моисеев С.А., Фомин А.М., Федорович М.О.** Современное состояние изученности, анализ и обобщение результатов глубокого бурения в пределах Вилюйской НГО // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 207-211 (**РИНЦ**)
84. Гуреев В.Н. Динамика отображения периодических изданий национальных, федеральных и опорных университетов в различных научометрических системах // Восьмой Международный профессиональный форум "Книга. Культура. Образование. Инновации" ("Геленджик-2024") (9 - 15 июня 2024 г., г. Геленджик), Москва, ГПНТБ России, 2024, С. 1-19
85. **Гуреев В.Н., Мазов Н.А.** Журналы российских образовательных организаций в системе международной научно-технической информации // Международная научно-практическая конференция "Наука, технологии и информация в библиотеках" (LIBWAY-2024), (г. Новосибирск, 18-21 марта 2024 г.), Новосибирск, ГПНТБ СО РАН, 2024, С. 1-17
86. **Гуреев В.Н., Мазов Н.А.** Обучение студентов работе с научно-технической информацией как условие формирования надпрофессиональных компетенций // III Томский международный форум "Преобразование образования" (г. Томск, 7-9 ноября 2024 г.), Томск, Томский государственный университет, 2024, С. 1-23
87. Гуреев В.Н., **Мазов Н.А.** Представленность научной периодики российских университетов в различных информационных системах // 12-я Международная научно-практическая конференция "Научное издание международного уровня - 2024: трансформация и устойчивое развитие" ("НИМУ-2024") (21 - 24 мая 2024 г., г. Калининград), Калининград, БФУ имени И. Канта, 2024, С. 1-21
88. **Гуреев В.Н., Мазов Н.А.** Цифровые сервисы как ведущее направление в деятельности современных научных библиотек // Информатизация образования и методика электронного обучения: цифровые технологии в образовании: Материалы VIII Международной научной конференции (г. Красноярск,

- 24-27 сентября 2024 г.). Ч. 2., Красноярск, Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева, 2024, С. 126-130 (РИНЦ)
89. Давыденко С.Ю., Судакова М.С., Садуртдинов М.Р., **Оленченко В.В.**, Скворцов А.Г., Царев А.М., Малкова Г.В. Комплексирование геофизических методов для определения кровли и подошвы островной мерзлоты на стационаре Кумжа (дельта р. Печора, НАО) // XI Сибирская конференция молодых ученых по наукам о Земле: Материалы конференции (г. Новосибирск, 23-29 сентября 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 274-276 (РИНЦ)
90. **Даниловский К.Н., Петров А.М., Асанов О.О.** Разработка модуля исполнения пользовательских сценариев обработки данных в составе программного обеспечения для многопластовой инверсии данных электрокаротажа // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 185-187 (РИНЦ)
91. **Дантес О.В., Наговицин К.Е.** Таксономический и морфологический анализ конусовидных склеритов (шипов) раннего-среднего кембрия // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 41-43
92. **Девятова А.Ю., Бортникова С.Б.,** Огудов А.С. Атмосферная эмиссия серосодержащих газов От Урского отвала (Кемеровская область): Численные модели распространения, Оценка рисков для населения // Актуальные вопросы гигиены и профилактики (г. Новосибирск, 18-19 апреля 2024 г.), Омск, Изд-во Омская гуманитарная академия, 2024, С. 18-25 (РИНЦ)
93. **Деев Е.В.** Сильные палеоземлетрясения и голоценовое разломообразование на юго-востоке Горного Алтая - следствие продолжающегося сокращения земной коры в Центральной Азии // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы двадцатой Всероссийской конференции (г. Новосибирск - Горный Алтай, Россия, Россия, 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 24-25 (РИНЦ)
94. **Деев Е.В., Кох С.Н.** Травитоника Горного Алтая // Материалы II Всероссийской научной конференции "Геотектоника и геодинамика сейсмоактивных районов", 300-летию Российской академии наук (г. Москва, 22-24 октября 2024 г.), М., Изд-во Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН, 2024, С. 13-16 (РИНЦ)
95. **Деев Е.В., Оленченко В.В., Дучков А.А., Заплавнова А.А., Сафонов О.В.** Электротомографические исследования активных разломов в районах развития многолетней мерзлоты (на примере высокогорных и Арктических районов России) // Материалы II Всероссийской научной конференции "Геотектоника и геодинамика сейсмоактивных районов", 300-летию Российской академии наук (г. Москва, 22-24 октября 2024 г.), М., Изд-во Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН, 2024, С. 180-181 (РИНЦ)
96. **Дергач П.А., Яблоков А.В., Зобнин Г.Ю.** Разработка автоматизированной системы диагностики и мониторинга состояния многолетнемерзлых грунтов с использованием комплекса сейсморазведочных методов // Мониторинг состояния сооружений и оснований: диагностика, оценка и прогнозирование: Сборник материалов международной научно-практической конференции (г. Сочи, 24-26 апреля 2024 г.), Сочи, 2024, С. 19-22
97. **Деркачев А.С.** Особенности распределения значений $^{234}\text{U}/^{238}\text{U}$ в природных водах Обь-Зайсанской складчатой области // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 119-121 (РИНЦ)
98. **Деркачев А.С., Дульцев Ф.Ф.,** Хващевская А.А. Радиоактивность вод родников центральной части Колывань-Томской складчатой зоны // XXIV Совещание по подземным водам востока Сибири и Дальнего Востока с международным участием (г. Екатеринбург, 21-28 июня 2024 г.), Екатеринбург, Институт горного дела ИГД УрО РАН, 2024, С. 107-112

99. **Десяткин В.Д., Гражданкин Д.В.** Новый взгляд на морфологию CHARNIODISCUS в контексте гипотезы первичности гребневиков (CTENOPHORA) // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 46-47
100. **Десяткин В.Д., Гражданкин Д.В.** Проблема понимания морфологии и валидности рода CHARNIODISCUS FORD, 1958 // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 45-45
101. **Джаркинов Р.Б., Дучков А.А.** Исследование влияния закачки углекислого газа на структуру порового пространства карбонатных пород по результатам томографических исследований // Труды VII Международной геолого-геофизической конференции "ГеоЕвразия-2024. Геологоразведочные технологии: наука и бизнес". (г. Москва, 12-14 марта 2024 г.), Тверь, ООО "ПолиПРЕСС", 2024, Т. 1, С. 336-339 (РИНЦ)
102. **Джаркинов Р.Б., Резаев Р.О., Гоголев А.С., Дучков А.А., Волков М.И.** Применение методов машинного обучения для ускорения процедуры сегментации томографических изображений керна // Интеллектуальный анализ данных в нефтегазовой отрасли: Сборник материалов 5-й научно-практической конференции (г. Калининград, 20-23 августа 2024 г.), М., ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024, С. 157-160 (РИНЦ)
103. **Джаркинов Р.Б., Фокин М.И.** Оценка относительных фазовых проницаемостей по данным томографической визуализации двухфазного нестационарного вытеснения // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 151-153 (РИНЦ)
104. **Дзюба О.С., Гриненко В.С., Ощепкова М.Г., Шурыгин Б.Н.** О роли находок ростров белемнитов в кимберлитах трубки Обнаженная (Северо-Восток Сибирской платформы) // Современные проблемы изучения головоногих моллюсков. Морфология, систематика, эволюция, экология и биостратиграфия. Материалы совещания (г. Москва, 28-30 октября 2024 г.), М., ПИН РАН, 2024, С. 60-62
105. **Дзюба О.С., Ефременко В.Д., Пыряев А.Н., Шурыгин Б.Н.** Изотопный состав кислорода в рострах белемнитов из "неокома" севера Сибири: проблема интерпретации палеоклимата высоких широт // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии: материалы XII Всероссийского совещания (г. Южно-Сахалинск, 7-11 октября 2024 г.), Южно-Сахалинск, Изд-во ООО "Индиго", 2024, С. 90-93 (РИНЦ)
106. **Дмитрачков Д.К., Протасов М.И.** Анализ возможностей итерационного алгоритма совместной акустической инверсии и глубинной миграции для восстановления параметров упругой среды // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 61-65 (РИНЦ)
107. **Дмитрачков Д.К., Протасов М.И.** Применимость итерационного алгоритма совместной акустической инверсии и глубинной миграции для восстановления параметров упругой среды // XI Сибирская конференция молодых ученых по наукам о Земле: Материалы конференции (г. Новосибирск, 23-29 сентября 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 277-279 (РИНЦ)
108. **Добролюбова Д.В., Штанько Е.И., Эпов М.И.** Численные процедуры определения эффективных электрических и магнитных характеристик геологических образцов с мелкомасштабными включениями // EAGE. Инженерная и рудная геофизика 2024: Сборник материалов конференции и выставки (г. Казань, Россия, 13-16 мая 2024 г.), Казань, 2024, С. 291-294 (РИНЦ)
109. **Домрочева Е.В.** особенности взаимодействия природных вод с водовмещающими отложениями на территории юга Кемеровской области // Подземная гидросфера: Материалы (XXIV Всероссийского

- совещания по подземным водам Сибири и Дальнего Востока с международным участием (г. Екатеринбург, 21-28 июня 2024 г.), Екатеринбург, ИГД УрО РАН, 2024, С. 118-123
110. **Дребот В.В.**, Борзенко С.В. Распределение стабильных изотопов хлора ($\delta^{37}\text{Cl}$) и брома ($\delta^{81}\text{Br}$) в соленых озерах и подземных водах Юго-Восточного Забайкалья // Подземная гидросфера: Материалы XXIV Всероссийского совещания по подземным водам Сибири и Дальнего Востока с международным участием (г. Екатеринбург, 21-28 июня 2024 г.), Екатеринбург, ИГД УрО РАН, 2024, С. 327-332
111. **Дружинина Е.М.** Строение и условия формирования черкашинской свиты в пределах Приобско-Надымского структурно-фациального района и их влияние на коллекторские свойства продуктивных пластов // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 47-48 (РИНЦ)
112. **Дульцев Ф.Ф., Новиков Д.А., Деркачев А.С.** Перспективы реализации проектов CCS в пределах Ленинградского артезианского бассейна // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 26-31 (РИНЦ)
113. **Дульцев Ф.Ф., Черных А.В., Новиков Д.А., Борисов Е.В.** Геотермическая модель зоны сочленения Енисей-Хатангского и Западно-Сибирского осадочных бассейнов // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 62-64 (РИНЦ)
114. **Дыминский И.И., Смоленский И.В., Имашев С.А., Евменова Д.М.** Цифровая платформа для анализа данных геоэлектромагнитного мониторинга // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 6, С. 56-61 (РИНЦ)
115. **Евменова Д.М., Ельцов И.Н., Голиков Н.А.** Интерпретация данных скважинной геоэлектрики с учетом экспериментально определенных параметров глинистой корки на примере юрского нефтяного коллектора // Санкт-Петербург 2024. Геонауки: современные вызовы и пути решений. Сборник материалов 11-й международной геолого-геофизической конференции (г. Санкт-Петербург, 8-11 апреля 2024 г.), Москва, ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024 (РИНЦ)
116. **Егорушкин И.И., Кулаков И.Ю., Яковлев А.В., Hsin-Hua Huang, Гордеев Е.И., Абкадыров И.Ф., Чебров Д.В.** Скоростная структура земной коры под Центральной Камчаткой по результатам шумовой томографии // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 153-154 (РИНЦ)
117. **Еманов А.А., Еманов А.А., Ешкунова И.Ф., Фатеев А.В., Шевкунова Е.В., Полянский П.О., Ершов Р.А., Сережников Н.А., Гладышев Е.А.** Детальные сейсмологические наблюдения в районах размещения особо ответственных объектов. исследование слабой сейсмичности и очаговых зон крупных землетрясений // Гидроэлектростанции в XXI веке: Сборник материалов XI Всероссийской научно-практической конференции (г. Саяногорск, Черемушки, 21-23 мая 2024 г.), Саяногорск, Саяно-Шушенский филиал СФУ, 2024, С. 42-50 (РИНЦ)
118. Ерохина Д.Д., **Соловьев М.В.**, Кунцевич М.А. Геологическое строение и нефтегазоносность ачимовской толщи на примере месторождения Надым-Пур-Тазовского региона // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 82-84 (РИНЦ)

119. **Есин Е.И., Василевский А.Н., Бушенкова Н.А.** Опыт применения нового алгоритма разделения полей региональной компоненты и рельефа на примере гравитационного поля Камчатки // Добрецовские чтения: Наука из первых рук: Материалы Второй Всероссийской научной конференции, посвященной памяти академика РАН Николая Леонтьевича Добрецова (Новосибирск-Горный Алтай, Россия 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 80-82 (РИНЦ)
120. **Ефременко В.Д., Дзюба О.С.** Первая находка представителя тетиического семейства *Belemnopseidae* в нижнем мелу на севере Восточной Сибири // Современные проблемы изучения головоногих моллюсков. Морфология, систематика, эволюция, экология и биостратиграфия. Материалы совещания (г. Москва, 28-30 октября 2024 г.), М., ПИН РАН, 2024, С. 72-74
121. **Ефременко В.Д., Дзюба О.С., Шурыгин Б.Н.** Новые представления о корреляции разрезов "Неокома" севера Сибири с международным стратиграфическим стандартом // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии: материалы XII Всероссийского совещания (г. Южно-Сахалинск, 7-11 октября 2024 г.), Южно-Сахалинск, Изд-во ООО "Индиго", 2024, С. 94-97 (РИНЦ)
122. **Ефременко В.Д., Шамонин Е.С., Игольников А.Е.** Первые данные по меловым цефалоподам ручья Таас-Крест-Юрэгэ (север Сибири, дельта реки Лена) // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 48-50
123. **Ефремов Р.А., Горячева А.Е.** Разработка экспериментальной системы исследования распространения поверхностных волн вдоль цилиндрической полости // Проблемы геологии и освоения недр: Труды XXVIII Международного молодежного научного симпозиума им. академика М.А. Усова, посвященного 125-летию со дня рождения академика Академии наук СССР, профессора К.И. Сатаева и 130-летию со дня рождения члена-корреспондента Академии наук СССР, профессора Ф.Н. Шахова. Том 2., Томск, Издательство Томского политехнического университета, 2024, 2, С. 34-35 (РИНЦ)
124. **Ефремов Р.А., Яблоков А.В.** Исследование алгоритмов обработки пассивных данных поверхностных волн для определения скоростной модели грунтов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 97-104 (РИНЦ)
125. **Ефремов Р.А., Яблоков А.В.** Исследование нового алгоритма роевого интеллекта для обращения дисперсионных кривых поверхностных волн // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 90-96 (РИНЦ)
126. **Зайчикова Е.В.** Ассоциации фораминифер келловея и верхней юры западной и юго-восточной частей Западно-Сибирского бассейна (Ямало-Тюменский и Сильгинский районы) // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 67-69 (РИНЦ)
127. **Зайчикова Е.В.** Позднеюрские фораминиферы юго-востока Западносибирского бассейна // Палеонтологические местонахождения и геологические памятники России: исследования, музеефикация, сохранение и перспективы развития: материалы III Международного симпозиума (д. Шестаково, Кемеровская область, 26-29 июня 2024 г.), Томск, Изд-во Томского государственного университета, 2024, С. 15-17
128. **Закирьянов И.Г., Горяйнов Д.С.** Результаты изучения верхнеордовикских калиптр Горного Алтая методом сканирующей электронной микроскопии // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции

(Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 48-50 (РИНЦ)

129. **Закирьянов И.Г., Сенников Н.В.** Комплекс известковой альгофлоры в верхнеордовикских карбонатных образованиях северо-востока Горного Алтая // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 57-58
130. **Закирьянов И.Г., Сенников Н.В.** Неоднородность распределения фотосинтезирующих организмов в ордовике Горного Алтая // Литология: проблемы интеграции фундаментальной и прикладной науки. Материалы 5-й всероссийской школы студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии (г. Екатеринбург, 14-18 октября 2024 г.), Екатеринбург, ИГГ УрО РАН, 2024, С. 51-53 (РИНЦ)
131. **Заплавнова А.А., Деев Е.В., Потапов В.В., Дергач П.А.** Геоэлектрическое строение сейсмически активной зоны Приморского разлома (дельта Лены) // EAGE. Инженерная и рудная геофизика 2024: Сборник материалов конференции и выставки (г. Казань, Россия, 13-16 мая 2024 г.), Казань, 2024, С. 137-140 (РИНЦ)
132. **Заплавнова А.А., Осипова П.С., Оленченко В.В.** Апробация комплекса электроразведочных методов при поисках слепого оруденения на примере Турунтаевской рудной зоны. // EAGE. Инженерная и рудная геофизика 2024: Сборник материалов конференции и выставки (г. Казань, Россия, 13-16 мая 2024 г.), Казань, 2024, С. 346-350 (РИНЦ)
133. **Злыгостев И.Н., Майоров А.П., Стаценко П.А., Трашкеев С.И., Хомяков М.Н., Диаб Хала** Формализм потенциалов в радиолокации // Акустооптические и радиолокационные методы измерений и обработки информации (ARMIMP-2024): Материалы 17-й Международной научно-технической конференции (г. Сузdalь, 23-26 сентября 2024 г.), 2024, С. 80-84 (РИНЦ)
134. **Зуева И.Н., Чалая О.Н., Глязнецова Ю.С., Лифшиц С.Х., Каширцев В.А.** Геохимия органического вещества современных осадков, природных битумопроявлений и техногенных нефтезагрязнений // Физико-технические проблемы добычи, транспорта и переработки органического сырья в условиях холодного климата [Электронный ресурс]: сборник трудов III Всероссийской конференции, посвященной 25-летию Института проблем нефти и газа СО РАН (г. Якутск, 10-13 сентября 2024 г.), Кироv, Изд-во МЦИТО, 2024, С. 136-139 (РИНЦ)
135. **Ибрагимова С.М.** Сейсмогеологическая модель и этапы развития антиклинальных ловушек меловых залежей в Южно-Карской нефтегазоносной области (НГО) // XI Сибирская конференция молодых ученых по наукам о Земле: Материалы конференции (г. Новосибирск, 23-29 сентября 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 224-226 (РИНЦ)
136. Иванова И.С., Наливайко Н.Г., Лепокурова О.Е., Колубаева Ю.В. Распределение некоторых групп микроорганизмов в природных водах северных территорий Западной Сибири // III Юдахинские чтения. Всероссийская конференция с международным участием: сборник научных материалов (г. Архангельск, 25-28 июня 2024 г.), Архангельск, КИРА, 2024, С. 135-139 (РИНЦ)
137. **Изох Н.Г.** Зональная стратиграфия девона по конодонтам // Совершенствование биостратиграфической основы нефтегазоносных комплексов России: материалы Всероссийского совещания (г. Санкт-Петербург, 21-23 мая 2024 г.), Санкт-Петербург, 2024, С. 62-65 (РИНЦ)
138. **Изох О.П., Гражданкин Д.В.** Вариации седиментологических, изотопных и геохимических характеристик в разрезах нижнего девона как отражение глобальных геодинамических перестроек на планете // Добрецовские чтения: Наука из первых рук: Материалы Второй Всероссийской научной конференции, посвященной памяти академика РАН Николая Леонтьевича Добрецова (Новосибирск-Горный Алтай, Россия 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 94-97 (РИНЦ)
139. Илюхина Д.М., **Оленченко В.В.**, Иванов А.А. Карттирование кулисообразного разлома по данным электротомографии при палеосейсмологических исследованиях // Материалы 5-й Всероссийской научно-практической конференции "Разведочная геофизика и геоинформатика", (г. Москва, МГРИ, 13 марта 2024 г.), М., Изд-во МГРИ, 2024, С. 75-77 (РИНЦ)

140. **Казаненков В.А.** История формирования залежей углеводородов в пластах группы Ю₂-Ю₄ на севере Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 32-40 (РИНЦ)
141. **Казаненков В.А.** История формирования залежей углеводородов в пластах Ю₂-Ю₄ (Западная Сибирь) // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 73-75 (РИНЦ)
142. **Какуля В.А., Балдин М.Н.** Особенности применения пассивных концентраторов в геохимической съемке по аренам // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 105-113 (РИНЦ)
143. **Калинин А.Ю., Конторович В.А., Калинина Л.М.** Структурно-тектоническая характеристика и сейсмогеологическая модель северных районов Сибирской платформы и шельфа моря Лаптевых // Геомодель 2024: 26-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-12 сентября 2024 г.), М., ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024, С. 332-335 (РИНЦ)
144. **Калинин А.Ю., Конторович В.А., Калинина Л.М., Канакова К.И., Соловьев М.В.** Структурно-тектоническая и сейсмогеологическая характеристика континентальной окраины Сибирской платформы // Санкт-Петербург 2024. Геонауки: современные вызовы и пути решений. Сборник материалов 11-й международной геолого-геофизической конференции (г. Санкт-Петербург, 8-11 апреля 2024 г.), Москва, ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024 (РИНЦ)
145. **Калинин А.Ю., Конторович В.А., Калинина Л.М., Соловьев М.В.** Геологическое строение, сейсмогеологическая и структурно-тектоническая характеристика континентальной окраины Сибирской платформы // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 76-78 (РИНЦ)
146. **Калинина Л.М., Локтионова О.А.** Сейсмогеологическая модель, история формирования и нефтегазоносность Вертолетного поднятия (Томская область) // Геомодель 2024: 26-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-12 сентября 2024 г.), М., ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024, С. 43-47 (РИНЦ)
147. **Канаков М.С., Лапковский В.В.** Модульное платформенное решение геолого-геофизического анализа кратон // ГеоСочи-2023. Новые идеи и технологии разведочной и промысловой геофизики: Материалы международной научно-практической конференции (г. Сочи, 22-25 апреля 2024 г.), 2024, С. 174-177
148. **Канакова К.И.** Применение динамического анализа сейсмического волнового поля для уточнения геологического строения доюрских отложений юго-востока Западной Сибири // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 41-48 (РИНЦ)
149. **Канакова К.И.** Применение кластерного анализа сейсмического волнового поля для уточнения геологического строения палеозойских отложений Западной Сибири // ГеоСочи-2023. Новые идеи и технологии разведочной и промысловой геофизики: Материалы международной научно-практической конференции (г. Сочи, 22-25 апреля 2024 г.), 2024, С. 72-77

150. Канзычаков К.А., Канакова К.И. Сейсмогеологическая модель и прогноз нефтегазоносности центральной части Пудинского мезоподнятия // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 88-90
151. **Карин Ю.Г., Балков Е.В., Фадеев Д.И.** Подходы к обработке данных электромагнитного площадного профилирования // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 114-118 (РИНЦ)
152. **Карин Ю.Г., Попов И.А.** Опыт применения высокопроизводительной механизированной электромагнитной съемки на археологических памятниках // EAGE. Инженерная и рудная геофизика 2024: Сборник материалов конференции и выставки (г. Казань, Россия, 13-16 мая 2024 г.), Казань, 2024, С. 33-37 (РИНЦ)
153. **Карташевич А.А., Кузнецова Е.А.** Переработка газа в России в условиях переориентации на Восток // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 85-86 (РИНЦ)
154. **Каширцев В.А.** Геология и органическая геохимия уникальных скоплений природных битумов // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 90-92 (РИНЦ)
155. **Каширцев В.А.** Органическая геохимия природных битумов // Химия нефти и газа: Материалы XIII международной конференции (г. Томск, 23 - 27 сентября 2024 г.), Томск, ИОА СО РАН, 2024, С. 6-7 (РИНЦ)
156. **Каширцев В.А., Зуева И.Н., Чалая О.Н.** Геология и геохимия высоковязких нефтей и природных битумов севера Сибирской платформы // Физико-технические проблемы добычи, транспорта и переработки органического сырья в условиях холодного климата [Электронный ресурс]: сборник трудов III Всероссийской конференции, посвященной 25-летию Института проблем нефти и газа СО РАН (г. Якутск, 10-13 сентября 2024 г.), Киров, Изд-во МЦИТО, 2024, С. 60-64 (РИНЦ)
157. Киряева Т.А., **Сибиряков Б.П., Карстен В.В., Сибиряков Е.Б.** Дискретность сейсмических событий и аномально низкие скорости волновых процессов // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы двадцатой Всероссийской конференции (г. Новосибирск - Горный Алтай, Россия, Россия, 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 26-28 (РИНЦ)
158. Киселев А.О., Новиков А.Ю. Основные факторы, используемые в гравитационных моделях для анализа мировых торговых потоков // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 241-245 (РИНЦ)
159. **Кожевников Н.О.** Пешеходная гамма-съемка в устье пади Барун-Хал (Приольхонье, Западное Прибайкалье) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 119-124 (РИНЦ)
160. **Кожевников Н.О., Шарлов М.В.** Графит и геофизические аномалии в пади Барун-Хал (Приольхонье, Западное Прибайкалье) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 125-132 (РИНЦ)

161. **Колубаева Ю.В., Иванова И.С., Мухортина Н.А.** Оценка рисков при употреблении железосодержащих вод Ямalo-Ненецкого автономного округа // Подземная гидросфера: Материалы (XXIV Всероссийского совещания по подземным водам Сибири и Дальнего Востока с международным участием (г. Екатеринбург, 21-28 июня 2024 г.), Екатеринбург, ИГД УрО РАН, 2024, С. 130-136
162. Комарова А.В., Ким Т. Факторы устойчивого развития нефтегазовых компаний России // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 246-251 (РИНЦ)
163. **Комарова А.В., Новиков А.Ю.** Применение метода расчета цен netback для рынков нефти и газа // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 96-98 (РИНЦ)
164. Комарова А.В., Новиков А.Ю. Реализация климатических проектов в нефтегазовой сфере // Труды VII Международной геолого-геофизической конференции "ГеоЕвразия-2024. Геологоразведочные технологии: наука и бизнес". (г. Москва, 12-14 марта 2024 г.), Тверь, ООО "ПолиПРЕСС", 2024, Т. 1, С. 169-171 (РИНЦ)
165. **Комзелева В.П.** Особенности скоростной структуры под вулканом Эбеко (о. Парамушир) по результатам сейсмической томографии // Геология на окраине континента. III молодежная научная конференция-школа международным участием (г. Владивосток 16-20 сентября 2024 г.), Владивосток, Изд-во Дальневосточного федерального университета, 2024, С. 21-22 (РИНЦ)
166. **Комзелева В.П., Медведь И.В., Кулаков И.Ю., Ступина Т.А.** Структура верхней коры под вулканом Эбеко (о. Парамушир) по результатам сейсмической томографии // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы двадцатой Всероссийской конференции (г. Новосибирск - Горный Алтай, Россия, Россия, 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 33-33 (РИНЦ)
167. Комлев Д.А., **Новожилова Н.В.**, Купин А.В. Новые находки скелетных проблематик из платоновской свиты: к обоснованию границы венда и кембрия в Туруханском районе (запад Сибирской платформы) // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 75-77
168. **Константинов А.Г.** Зональная шкала среднего и верхнего триаса северо-востока России по аммоноидаям и пути ее совершенствования // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 80-82
169. **Константинов А.Г.** Морфология и вопросы систематики карнийских Sirenitidae (Ammonoidea) Северо-Востока Азии // Современные проблемы изучения головоногих моллюсков. Морфология, систематика, эволюция, экология и биостратиграфия. Материалы совещания (г. Москва, 28-30 октября 2024 г.), М., ПИН РАН, 2024, С. 33-35
170. **Конторович А.Э., Губин И.А., Моисеев С.А., Фомин А.М., Маринов Р.В.** Основные результаты региональных сейсморазведочных работ на территории Лено-Тунгусской НГП // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 99-101 (РИНЦ)
171. **Конторович А.Э., Костырева Е.А.** Критерии выделения автохтонных и аллохтонных битумоидов в палеозойских отложениях Западно-Сибирского осадочного бассейна на примере Предъенисейского суббассейна // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 49-55 (РИНЦ)

172. **Конторович А.Э., Кузнецова Е.Н., Белова Е.В., Гордеева А.О., Константина Л.Н., Маринов Р.В., Моисеев С.А.** Мониторинг состояния лицензирования пользования недрами для поиска, разведки, геологического изучения и добычи углеводородного сырья на территории Лено-Тунгусской НГП // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 105-107 (РИНЦ)
173. **Конторович А.Э., Моисеев С.А., Сафронов П.И., Бурштейн Л.М., Гордеева А.О., Губин И.А., Константина Л.Н., Конторович В.А., Кузнецова Е.Н., Парфенова Т.М., Фомин А.М.** Нефтегазогеологическое районирование Лено-Тунгусской нефтегазоносной провинции // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 108-110 (РИНЦ)
174. **Конторович А.Э., Фомин А.М., Моисеев С.А., Губин И.А., Кузнецова Е.Н.** Палеогеография Сибирской платформы в кембрии и ее влияние на нефтегазоносность // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 111-114 (РИНЦ)
175. **Конторович В.А.** Колтогорско-Уренгойская рифтовая система и его влияние на тектоническое строение и нефтегазоносность осадочного чехла Западной Сибири // Геомодель 2024: 26-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-12 сентября 2024 г.), М., ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024, С. 53-58 (РИНЦ)
176. **Конторович В.А., Конторович А.Э.** Геологическое строение, сейсмостратиграфия и нефтегазоносность арктических регионов Западной Сибири и шельфа Карского моря // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 102-104 (РИНЦ)
177. **Конторович В.А., Конторович А.Э.** Сейсмостратиграфическая характеристика, геологическое строение и перспективы нефтегазоносности осадочных бассейнов Карского моря // III Юдахинские чтения. Всероссийская конференция с международным участием: сборник научных материалов (г. Архангельск, 25-28 июня 2024 г.), Архангельск, КИРА, 2024, С. 21-25 (РИНЦ)
178. **Конторович В.А., Полянский О.П., Филиппов Ю.Ф., Селятицкий А.Ю.** Пермотриасовые базитовые комплексы в структуре Енисей-Хатангского прогиба // Добрецовские чтения: Наука из первых рук: Материалы Второй Всероссийской научной конференции, посвященной памяти академика РАН Николая Леонтьевича Добрецова (Новосибирск-Горный Алтай, Россия 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 102-105 (РИНЦ)
179. **Коняев Е.С., Дядьков П.Г., Ковалев А.А., Кальяк А.А.** Трехкомпонентная магнитовариационная станция МК-07М: результаты тестирования в феврале-марте 2024 г. в районе обсерватории Новосибирск // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 133-137 (РИНЦ)
180. **Коровников И.В.** Палеогеографическое распространение трилобитов рода CALODISCUS HOWELL, 1935 в кембрии Сибирской платформы // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 84-85

181. **Коровников И.В., Ильин Д.А.** Палеогеографическое распространение брахиопод рода KUTORGINA BILLINGS, 1861 в кембрии Сибирской платформы // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXIX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 86-88
182. **Король И.С., Мухортина Н.А., Чуйкина Д.И., Красноярова Н.А.** Изменения состава полиароматических углеводородов горючих сланцев сибири при термических процессах // Химия нефти и газа: Материалы XIII международной конференции (г. Томск, 23 - 27 сентября 2024 г.), Томск, ИОА СО РАН, 2024, С. 93-94 (РИНЦ)
183. **Косенко И.Н., Пещевицкая Е.Б., Ефременко В.Д., Метелкин Е.К., Ян П.А., Родченко А.П., Никитенко Б.Л.** Возраст и обстановки формирования тургинской свиты Восточного Забайкалья (по материалам изучения стратотипического разреза в обнажении Миддендорфа) // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии: материалы XII Всероссийского совещания (г. Южно-Сахалинск, 7-11 октября 2024 г.), Южно-Сахалинск, Изд-во ООО "Индиго", 2024, С. 131-134 (РИНЦ)
184. **Косенко И.Н., Пещевицкая Е.Б., Ефременко В.Д., Метелкин Е.К., Ян П.А., Родченко А.П., Никитенко Б.Л.** Новые данные о возрасте и палеообстановках ургинской свиты в стратотипическом разрезе (обнажение Миддендорфа, Восточное Забайкалье) // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 120-122 (РИНЦ)
185. **Косенко И.Н., Пещевицкая Е.Б., Ефременко В.Д., Метелкин Е.К., Ян П.А., Родченко А.П., Никитенко Б.Л., Мирзабаев Д.А.** Новые данные о тургинском лагерштетте (баррем-апт, восточное Забайкалье) // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXIX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 88-89
186. **Косташук Д.И.** Выбор оптимального вейвлета для осуществления спектральной декомпозиции // Геомодель 2024: 26-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-12 сентября 2024 г.), М., ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024, С. 298-302 (РИНЦ)
187. **Кочнев Б.Б., Ветрова Н.И., Ветров Е.В.** Базальные горизонты баратальской серии Горного Алтая: первые С-изотопные данные и геологическая интерпретация // Тектоника и геодинамика земной коры и мантии: фундаментальные проблемы - 2024. Материалы LV Тектонического совещания (г. Москва, 29 января - 03 февраля 2024 г.), М., ГЕОС, 2024, Т. 1, С. 230-233 (РИНЦ)
188. **Кочнев Б.Б., Покровский Б.Г., Кузнецов А.Б., Марусин В.В., Рудько С.В.** С- и Sr-изотопная хемостратиграфия рифейских отложений западной части Енисейского кряжа (низовья р. Бол. Пит) // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы научной конференции. Выпуск 22 (г. Иркутск, 15-19 октября, 2024 г.), Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2024, С. 173-175 (РИНЦ)
189. Крутикова А.К., Сафонова И.Ю., Перфилова А.А., **Обут О.Т.** Терригенные породы засурьинского аккреционного комплекса Северо-Западного Алтая: геологическая позиция, состав, возраст и источники сноса // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 50-52 (РИНЦ)
190. Кубышев Д.С., Комарова А.В. Влияние налогового бремени на экономический рост регионов России // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГИТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 252-256 (РИНЦ)
191. **Кузина З.Я., Санчаа А.М., Неведрова Н.Н.** Геоэлектрическое строение выходов коренных пород на дневную поверхность в Уймонской впадине на основе трехмерной инверсии и численного моделирования // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная

- научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 138-145 (РИНЦ)
192. **Кузнецова Е.Н., Губин И.А.** Структурно-тектоническая характеристика и строение залежей углеводородов Нижнеангарского самостоятельного нефтегазоносного района // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 56-62 (РИНЦ)
193. **Кузьмина О.Б.** Пыльца формального рода *Abietineaeropollenites* R. Potonie, 1955 в палеогене и неогене юга Западной Сибири (Кулунда) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 63-67 (РИНЦ)
194. **Кулецов Д.А., Сапрыгин А.Е.** Алгоритм определения устойчивости параметров вековой вариации геомагнитного поля по данным высокоточных наблюдений и по данным модели главного геомагнитного поля IGRF-13 // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 146-151 (РИНЦ)
195. **Кутищева А.Ю., Добролюбова Д.В.** Численная оценка влияния структуры образца на его эффективные упругие свойства // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 152-159 (РИНЦ)
196. **Кутищева А.Ю., Марков С.И., Трофимова С.А.** Математическое моделирование напряженно-деформированного состояния многолетнемерзлых пород с учетом техногенной нагрузки // Современные информационные технологии: тенденции и перспективы развития: Материалы XXXI научной конференции (Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону, 18-20 апреля 2024 г.), Ростов-на-Дону, Изд-во Южного федерального университета, 2024, С. 276-278
197. **Кучай О.А.** Умеренно сильные землетрясения и их афтершоки ($Mw = 6.7-6.9$) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 160-167 (РИНЦ)
198. **Кучай О.А., Бушенкова Н.А.** Связь сейсмических процессов с полем аномалий скорости продольных волн // Добрецовские чтения: Наука из первых рук: Материалы Второй Всероссийской научной конференции, посвященной памяти академика РАН Николая Леонтьевича Добрецова (Новосибирск-Горный Алтай, Россия 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 134-135 (РИНЦ)
199. Кушим Е.А., Раевская Е.Г., **Марусин В.В.**, Голубкова Е.Ю. Палеонтологическая характеристика нижнекембрийских отложений юга Беларуси // Геология, геоэкология и ресурсный потенциал Урала и сопредельных территорий. Сборник статей XII Всероссийской молодежной конференции (г. Уфа, 24-27 октября 2022 г.), М., Издательство "Перо", 2024, С. 46-48 (РИНЦ)
200. **Лапин П.С.** Изучение реакции рельефа земной поверхности на глубинный эндогенный процесс (на примере Ковыктинского месторождения) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 68-73 (РИНЦ)

201. **Лапин П.С.** Оценка проявления современного рельефообразующего процесса в пределах Горловской впадины // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 168-177 (РИНЦ)
202. **Лапин П.С., Бушенкова Н.А.** Активизации современного рельефа центральной части Камчатского региона // Добрецовские чтения: Наука из первых рук: Материалы Второй Всероссийской научной конференции, посвященной памяти академика РАН Николая Леонтьевича Добрецова (Новосибирск-Горный Алтай, Россия 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 140-142 (РИНЦ)
203. **Лапковская А.А.** Обзор подходов учета влияния глинистой компоненты на электросопротивление песчаников // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 159-161 (РИНЦ)
204. **Лапковский В.В., Канаков М.С., Конторович В.А., Канакова К.И., Иноземцев А.Н.** Новый подход к структурной интерпретации в ПО W-SEIS: просто, быстро, качественно // Сейсморазведка в Сибири и за ее пределами: Материалы научно-практической конференции (г. Красноярск, 14-17 ноября 2023 г.), Красноярск, Сибирский федеральный университет, 2024, С. 122-128
205. **Лапковский В.В., Конторович В.А., Канаков М.С., Канакова К.И.** Инновационные решения при интерпретации сейсмических и скважинных данных на основе многомерных RBFсплайнов в по W-SEIS (модуль платформы кратон) // Труды VII Международной геолого-геофизической конференции "ГеоЕвразия-2024. Геологоразведочные технологии: наука и бизнес". (г. Москва, 12-14 марта 2024 г.), Тверь, ООО "ПолиПРЕСС", 2024, Т. 1, С. 247-251 (РИНЦ)
206. **Лапковский В.В., Конторович В.А., Канакова К.И., Пономарева С.Е., Лунев Б.В.** Регрессионная модель прогноза петрофизических свойств с учетом косвенных данных // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 129-132 (РИНЦ)
207. **Лебедева Н.К.** Корреляция верхнемеловых отложений Западной Сибири по диноцистам // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 133-135 (РИНЦ)
208. **Лебедева Н.К.** Палинофлоры среднего и позднего мела Западной Сибири: структура, географическая дифференциация, этапность развития // Палеонтологические местонахождения и геологические памятники России: исследования, музеефикация, сохранение и перспективы развития: материалы III Международного симпозиума (д. Шестаково, Кемеровская область, 26-29 июня 2024 г.), Томск, Изд-во Томского государственного университета, 2024, С. 19-21
209. **Лепокурова О.Е., Иванова И.С., Домрочева Е.В.** Использование изотопов водорода, кислорода и углерода при интерпретации условий формирования состава вод в средах, богатых органическими веществами // Подземная гидросфера: Материалы XXIV Всероссийского совещания по подземным водам Сибири и Дальнего Востока с международным участием (г. Екатеринбург, 21-28 июня 2024 г.), Екатеринбург, ИГД УрО РАН, 2024, С. 342-347
210. **Лисица В.В., Гадыльшин К.Г., Вишневский Д.М.** Подавление численной дисперсии методами машинного обучения при трехмерном сейсмическом моделировании // Санкт-Петербург 2024. Геонауки: современные вызовы и пути решений. Сборник материалов 11-й международной геолого-геофизической конференции (г. Санкт-Петербург, 8-11 апреля 2024 г.), Москва, ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024 (РИНЦ)
211. **Лисица В.В., Гадыльшин К.Г., Гадыльшина К.А., Вишневский Д.М.** Применение машинного обучения для подавления численной дисперсии в области временных частот при сейсмическом

- моделировании в трехмерной постановке // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 185-192 (РИНЦ)
212. **Личная А.Е., Штабель Н.В.** Оценка влияния глубины залегания рудного тела на электромагнитные сигналы ЗСБ // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 224-232 (РИНЦ)
213. **Лобанова Е.В., Бобкова Е.В., Фомин А.М.** Анализ ресурсов углеводородов перспективных объектов Южно-Тунгусской нефтегазоносной области, выделенных по результатам региональных работ // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 74-78 (РИНЦ)
214. **Лобанова К.Н., Шавекина А.Ш., Бортникова С.Б., Волынкин С.С.** Минеральный состав переработанных руд Берикульского хвостохранилища (Кузнецкий Алатау) // XI Сибирская конференция молодых ученых по наукам о Земле: Материалы конференции (г. Новосибирск, 23-29 сентября 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 15-17 (РИНЦ)
215. **Лунев Б.В., Губин И.А., Лапковский В.В.** Соляной тектогенез в Кемпендейской впадине по результатам численного моделирования, возможное влияние на локализацию залежей углеводородов // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 136-138 (РИНЦ)
216. **Лунев Б.В., Лапковский В.В.** Генезис основных геологических структур в геодинамической модели первого приближения: результаты и ближайшие перспективы // Добрецовские чтения: Наука из первых рук: Материалы Второй Всероссийской научной конференции, посвященной памяти академика РАН Николая Леонтьевича Добрецова (Новосибирск-Горный Алтай, Россия 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 154-156 (РИНЦ)
217. **Лыкова Е.В., Сенников Н.В.** Граптолиты переходных слоев кембрия и ордовика юго-восточной части Салайра // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 94-95
218. **Мазов Н.А.** Особенности представления метаданных периодических изданий в международных библиометрических системах // Восьмой Международный профессиональный форум "Книга. Культура. Образование. Инновации" ("Геленджик-2024") (9 - 15 июня 2024 г., г. Геленджик), Москва, ГПНТБ России, 2024, С. 1-13
219. **Макась А.Л., Трошков М.Л., Кудрявцев А.С.** Экспрессный хромато-масс-спектрометрический анализ следов экзогенных веществ, аккумулированных в липидном слое кожи человека // Высокоэнергетические и специальные материалы: антитерроризм, безопасность и гражданское применение: Сборник научных трудов XIX Международной конференции "HEMS-2024" (г. Томск, Россия 12-14 сентября 2024 г.), Томск, Изд-во ТГУ, 2024, С. 78-80 (РИНЦ)
220. **Максименко В.О.** Литологическое строение и биокласты Жуинской серии (Никольская и Ченчинская свиты) венда патомского бассейна (южная окраина Сибирской платформы) // Литология: проблемы интеграции фундаментальной и прикладной науки. Материалы 5-й всероссийской школы студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии (г. Екатеринбург, 14-18 октября 2024 г.), Екатеринбург, ИГГ УрО РАН, 2024, С. 66-67 (РИНЦ)
221. **Максимова А.А.** Гидрогеохимический мониторинг проявления радионовых вод СНТ "Аэрофлот-1" // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-

- практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 122-124 (РИНЦ)
222. **Максимова А.А., Деркачев А.С.,** Реутова А.П. Редкоземельный состав подземных вод долины реки Иня // XXIV Совещание по подземным водам востока Сибири и Дальнего Востока с международным участием (г. Екатеринбург, 21-28 июня 2024 г.), Екатеринбург, Институт горного дела ИГД УрО РАН, 2024, С. 291-295
223. **Максимова А.А., Деркачев А.С.,** Хващевская А.А. Оценка качества родниковых вод Обь-Зайсанской складчатой области // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 79-85 (РИНЦ)
224. Малов В.И., **Максимова А.А.,** Страховенко В.Д., Овдина Е.А., Малов Г.И. Находки гипса в донных отложениях малых озер подтаежной зоны юга Западной Сибири // XI Сибирская конференция молодых ученых по наукам о Земле: Материалы конференции (г. Новосибирск, 23-29 сентября 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 18-20 (РИНЦ)
225. **Малыгин С.П., Ибрагимова С.М.** Геологическое строение и нефтегазоносность апт-альб-сеноманских отложений севера Гыданского полуострова на примере Салмановского месторождения // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 94-96 (РИНЦ)
226. Мамыкин М.О., **Лапковский В.В.** Реализация 3D отображения геолого-геофизических объектов в среде W-SEIS // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 178-184 (РИНЦ)
227. **Манаев А.А., Лисица В.В.** Спектральный предобуславливатель для численного решения уравнения Пуассона // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 193-200 (РИНЦ)
228. Маринов В.А., Агалаков С.Е., Дубровина Л.А., Кудаманов А.И., Новоселова М.Ю., Розбаева Г.Л., Храмцова А.В., Барабошкин Е.Ю., Рогов М.А., Валащик И., **Гнибиденко З.Н.,** Колмаков А.Ю. Маркирующие горизонты меловой системы Западной Сибири как основа региональной корреляции // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии: материалы XII Всероссийского совещания (г. Южно-Сахалинск, 7-11 октября 2024 г.), Южно-Сахалинск, Изд-во ООО "Индиго", 2024, С. 143-146 (РИНЦ)
229. **Маринов Р.В.,** Михтадов А.С. Программа для визуализации и поиска геологической литературы // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 192-193 (РИНЦ)
230. **Маринов Р.В., Моисеев С.А., Фомин А.М.** История проведения геологоразведочных работ и лицензирования на территории Среднеленской НГО и прилегающих восточных районов Предплатомского прогиба // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 139-141 (РИНЦ)
231. **Медведева М.В., Оленченко В.В., Заплавнова А.А.** Трехмерная геоэлектрическая модель участка разгрузки наледных вод по данным электротомографии // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных

- ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 210-216 (РИНЦ)
232. **Медведь И.В.**, Полат Г. Останцы тетиса под границей Аравийско-Анатолийской плит на основе метода сейсмической томографии // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы двадцатой Всероссийской конференции (г. Новосибирск - Горный Алтай, Россия, Россия, 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 45-46 (РИНЦ)
233. **Мельник Д.С.** Геохимия органического вещества вендских отложений северо-востока Сибирской платформы // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 145-147 (РИНЦ)
234. **Мельник Д.С.** Оценка катагенеза органического вещества пород венда Хараулахского поднятия (северо-восток Сибирской платформы) // Химия нефти и газа: Материалы XIII международной конференции (г. Томск, 23 - 27 сентября 2024 г.), Томск, ИОА СО РАН, 2024, С. 57-58 (РИНЦ)
235. **Мельник Е.А.** Разномасштабные сейсмические неоднородности земной коры и верхней мантии Сибирского кратона, его восточной и южной окраин // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 217-223 (РИНЦ)
236. **Мельник Е.А., Суворов В.Д., Павлов Е.В.** Разномасштабные сейсмические неоднородности земной коры Сибирского кратона, его восточной и южной окраин // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы двадцатой Всероссийской конференции (г. Новосибирск - Горный Алтай, Россия, Россия, 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 47-49 (РИНЦ)
237. **Мельников К.К.** Литохимия урдюкханской и паксинской свит полуострова Нордвик (верхняя юра - нижний мел севера Средней Сибири) // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 57-59 (РИНЦ)
238. **Метелкин Д.В., Абашев В.В., Елисеев А.А., Виноградов Е.В., Лузан М.Е.** Эволюция геомагнитного поля и плюмовый магматизм в приложении к пространственно-временным реконструкциям в абсолютных координатах // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы научной конференции. Выпуск 22 (г. Иркутск, 15-19 октября, 2024 г.), Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2024, С. 218-220 (РИНЦ)
239. **Метелкин Д.В., Лузан М.Е.** Новый взгляд на проблему аномальной конфигурации геомагнитного поля в девоне // Добрецовские чтения: Наука из первых рук: Материалы Второй Всероссийской научной конференции, посвященной памяти академика РАН Николая Леонтьевича Добрецова (Новосибирск-Горный Алтай, Россия 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 164-167 (РИНЦ)
240. **Метелкин Е.К., Косенко И.Н., Ефременко В.Д., Дзюба О.С., Шурыгин Б.Н., Котлер П.Д., Куликова А.В., Игольников А.Е.** Новые данные о стратиграфии и обстановках осадконакопления нижнемеловых континентальных отложений в разрезе Унда (Восточное Забайкалье) // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии: материалы XII Всероссийского совещания (г. Южно-Сахалинск, 7-11 октября 2024 г.), Южно-Сахалинск, Изд-во ООО "Индиго", 2024, С. 153-156
241. **Митрофанов Г.М.** Динамическая обработка сейсмических данных // Интеллектуальный анализ данных в нефтегазовой отрасли: Сборник материалов 5-й научно-практической конференции (г. Калининград, 20-23 августа 2024 г.), М., ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024, С. 147-151 (РИНЦ)

242. **Митрофанов Г.М., Костащук Д.И.** Атрибутный анализ сейсмических данных Attribute analysis of seismic data // Интеллектуальный анализ данных в нефтегазовой отрасли: Сборник материалов 5-й научно-практической конференции (г. Калининград, 20-23 августа 2024 г.), М., ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024, С. 152-156 (РИНЦ)
243. **Митрофанов Г.М., Смолин С.Н.** Использование технологии Прони-фильтрации при поиске ловушек неструктурного типа // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 150-152 (РИНЦ)
244. Мкртчян Я.А., Кузнецова Е.А. Устойчивое развитие развивающихся стран в контексте продовольственной безопасности // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 257-261 (РИНЦ)
245. **Моисеев М.В., Яблоков А.В.** Разработка нейросетевого алгоритма инверсии дисперсионного изображения поверхности волны // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 224-231 (РИНЦ)
246. **Моисеев М.В., Яблоков А.В.** Фильтрация поверхностных волн на 3D данных сейсморазведки во временно-частотной области методом главных компонент // Санкт-Петербург 2024. Геонауки: современные вызовы и пути решений. Сборник материалов 11-й международной геолого-геофизической конференции (г. Санкт-Петербург, 8-11 апреля 2024 г.), Москва, ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024 (РИНЦ)
247. Морозова В.Е., **Проворная И.В.** Применение метода главных компонент для исследования выполнения параметров государственных программ // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 262-267 (РИНЦ)
248. Муравьева А.А., **Юрчик И.И.** Гидродинамика подсолевой гидрогеологической формации центральной части Ангаро-Ленской ступени // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 86-91 (РИНЦ)
249. **Мухортина Н.А., Серебренникова О.В., Красноярова Н.А.** Моделирование загрязнения природных систем // Материалы XXV Юбилейной Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых "Химия и химическая технология в XXI веке" имени выдающихся химиков Л.П. Кулева и Н.М. Кижнера, посвященной 100-летию со дня рождения профессора В.П. Лопатинского (г. Томск (20 - 24 мая 2024 г.), Томск, 2024, С. 52-54
250. Назаров Л.А., Назарова Л.А., Голиков Н.А., Скулкин А.А. Валидация пороупругой модели трещиновато-пористых геоматериалов по данным лабораторных экспериментов // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы двадцатой Всероссийской конференции (г. Новосибирск - Горный Алтай, Россия, Россия, 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 50-53
251. **Неклюдов Д.А., Протасов М.И.** Моделирование волновых полей квази-продольных волн в трехмерных анизотропных (TTI) средах с помощью частотно-зависимых лучей Ломакса // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и

- разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 232-239 (РИНЦ)
252. **Немов В.Ю., Мишенин М.В.** Перспективы и направления развития газохимии в России // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 155-157 (РИНЦ)
253. **Нехаев А.Ю., Бардачевский В.Н.** Результаты геологоразведочных работ на участках распределенного фонда недр нефтегазоносных территорий северо-западных районов Красноярского края // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 92-99 (РИНЦ)
254. **Никитенко М.Н., Глинских В.Н., Михайлов И.В., Нечаев О.В.** Инновационная технология электромагнитного мониторинга криолитозоны // Санкт-Петербург 2024. Геонауки: современные вызовы и пути решений. Сборник материалов 11-й международной геолого-геофизической конференции (г. Санкт-Петербург, 8-11 апреля 2024 г.), Москва, Общество с ограниченной ответственностью "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024 (РИНЦ)
255. Никитенков А.Н., **Новиков Д.А., Фомина Я.В.** Возможности программного комплекса HydroGeo для моделирования размещения СО₂ на примере Верх-Тарского месторождения // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 108-115 (РИНЦ)
256. Никитенков А.Н., **Новиков Д.А., Юрчик И.И.** Численное физико-химическое моделирование разработки объектов литийсодержащих рассолов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 100-107 (РИНЦ)
257. Новиков А.Ю., Комарова А.В. Особенности формирования баз данных для анализа мировой торговли энергоресурсами // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 158-159 (РИНЦ)
258. **Новиков Д.А.** Неравновесное состояние изотопов урана в подземных водах Обь-Зайсанской складчатой области // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 137-144 (РИНЦ)
259. **Новиков Д.А., Каширцев В.А., Борисов Е.В., Юрчик И.И., Черных А.В., Рыжкова С.В., Вакуленко Л.Г., Дульцев Ф.Ф., Ян П.А.** Гидрогоеохимические особенности нефтегазоносных бассейнов Арктики в связи с оценкой ресурсной базы гидроминерального сырья // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 116-130 (РИНЦ)
260. **Новиков Д.А., Пыряев А.Н.** О роли изотопного состава кислорода и водорода подземных вод нефтегазоносных отложений в изучении их генезиса // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование.

- Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 131-136 (РИНЦ)
261. **Новиков Д.А.**, Пыряев А.Н. Различия в изотопном составе кислорода и водорода древних инфильтрогенных и седиментогенных вод нефтегазоносных отложений Арктического сектора Западной Сибири // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 160-162 (РИНЦ)
262. Новиков М.А., Роменский Е.И., **Лисица В.В.** Численное моделирование нагружения флюидонасыщенного образца породы на основе термодинамически согласованной модели пороупругой среды // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 240-248 (РИНЦ)
263. **Новожилова Н.В.** Эволюция эуметазоев переходного венд-кембрийского периода на примере мелкораковинной фауны Хараулаха (Сибирская платформа) // Материалы IV Всероссийской конференции "Эволюция биосфера и техногенез", посвященной 300-летию РАН, 300-летию первой научной экспедиции под руководством Д.Г. Мессершмидта в Забайкалье (г. Чита, Россия, 5-9 августа 2024 г.), Чита, ИПРЭК СО РАН, 2024, С. 34-34 (РИНЦ)
264. **Новоселя П.А.**, Непоп Р.К. Расчет и применение статического коэффициента Пуассона при оптимизации гидроразрыва пласта // XI Сибирская конференция молодых ученых по наукам о Земле: Материалы конференции (г. Новосибирск, 23-29 сентября 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 301-303 (РИНЦ)
265. **Новоселя П.А.**, **Фомин А.М.** Перспективы нефтегазоносности вендских отложений южной части Ангаро-Ленской ступени // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 163-164 (РИНЦ)
266. **Новоселя П.А.**, **Фомин А.М.** Сейсмостратиграфия вендских отложений западной части Ангаро-Ленской ступени (Илиро-Ийская и Западно-Ийская площади) // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 97-98 (РИНЦ)
267. Носков В.А., **Неведрова Н.Н.** Геоэлектрическое строение долины реки Чаган (Чуйская впадина, Горный Алтай) по данным одномерной инверсии и трехмерного моделирования зондирований становлением поля // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 3-10 (РИНЦ)
268. **Обут О.Т.**, **Сенников Н.В.** Новые находки верхнеордовикских конодонтов на Горном Алтае // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 118-119
269. **Оленченко В.В.** Интерпретация электроразведочных данных с учетом ландшафтных признаков геокриологических условий // EAGE. Инженерная и рудная геофизика 2024: Сборник материалов конференции и выставки (г. Казань, Россия, 13-16 мая 2024 г.), Казань, 2024, С. 224-228 (РИНЦ)
270. **Осипова П.С.**, **Мариненко А.В.**, **Оленченко В.В.**, **Юркевич Ник.В.**, **Юркевич Нат.В.** Оценка бокового влияния водоема на результаты электротомографии плотины. // EAGE. Инженерная и рудная геофизика 2024: Сборник материалов конференции и выставки (г. Казань, Россия, 13-16 мая 2024 г.), Казань, 2024, С. 391-395 (РИНЦ)

271. **Осипова П.С.,** Федорченко А.Ю., Пташинский А.В. Предварительные результаты электротомографии на археологических стоянках Центральной Камчатки // EAGE. Инженерная и рудная геофизика 2024: Сборник материалов конференции и выставки (г. Казань, Россия, 13-16 мая 2024 г.), Казань, 2024, С. 21-25 (РИНЦ)
272. **Ошлыков И.С., Михайлов И.В., Суродина И.В.** Физическое и численное моделирование сигналов электромагнитного зонда с тороидальными катушками // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 173-175 (РИНЦ)
273. **Павлович Р.Э., Яскевич С.В.** Использование отраженных волн при обработке данных скважинного микросейсмического мониторинга // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 165-166 (РИНЦ)
274. **Панин Г.Л.,** Котенко Т.А. Структура гидротермального объекта Голубые Озера о. Итуруп, по данным геофизической и геохимической съемки // EAGE. Инженерная и рудная геофизика 2024: Сборник материалов конференции и выставки (г. Казань, Россия, 13-16 мая 2024 г.), Казань, 2024, С. 122-125 (РИНЦ)
275. **Парфенова Т.М.** Новые сведения о геохимии хемофоссилий органического вещества пород нижнего кембрия (юго-восток Сибирской платформы) // Химия нефти и газа: Материалы XIII международной конференции (г. Томск, 23 - 27 сентября 2024 г.), Томск, ИОА СО РАН, 2024, С. 41-42 (РИНЦ)
276. **Парфенова Т.М.** Химия и геохимия органического вещества горючесланцевого Куонамского комплекса (кембрий, арктические территории Сибирской платформы) // Физико-технические проблемы добычи, транспорта и переработки органического сырья в условиях холодного климата [Электронный ресурс]: сборник трудов III Всероссийской конференции, посвященной 25-летию Института проблем нефти и газа СО РАН (г. Якутск, 10-13 сентября 2024 г.), Киров, Изд-во МЦИТО, 2024, С. 70-74 (РИНЦ)
277. **Парфенова Т.М., Конторович А.Э., Вараксина И.В.** Новые сведения о распределении органического углерода и урана в породах куонамской свиты нижнего и среднего кембрия на северо-востоке Сибирской платформы // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 176-178 (РИНЦ)
278. **Парфенова Т.М., Конторович А.Э., Мельник Д.С.** Генерационный потенциал и геохимия органического вещества пород куонамской свиты нижнего и среднего кембрия (исследование керна скважин; бассейн реки Кюленке) // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 179-181 (РИНЦ)
279. **Петров А.М., Сухорукова К.В., Даниловский К.Н., Нечаев О.В., Асанов О.О.** Многопластовый подход к интерпретации данных электрокаротажа: теоретические основы и особенности программной реализации // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 196-198 (РИНЦ)
280. **Пещевицкая Е.Б.** Последовательности диноцист верхов юры - нижнего мела Европейской части России и их корреляционная значимость // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии: материалы XII Всероссийского совещания (г. Южно-Сахалинск, 7-11 октября 2024 г.), Южно-Сахалинск, Изд-во ООО "Индиго", 2024, С. 183-187 (РИНЦ)

281. **Пещевицкая Е.Б., Никитенко Б.Л.** Биостратиграфия, палеообстановки и микрофоссилии нижней части танопчинской свиты (баррем-апт) северо-запада п-ва Ямал, Западная Сибирь // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 182-184 (РИНЦ)
282. **Плавник А.Г., Сальникова Ю.И.** Формирование гидрогоеохимических условий пластовых вод сеноманских отложений в районе Тазовского месторождения // Подземная гидросфера: Материалы (XXIV Всероссийского совещания по подземным водам Сибири и Дальнего Востока с международным участием (г. Екатеринбург, 21-28 июня 2024 г.), Екатеринбург, ИГД УрО РАН, 2024, С. 156-159
283. **Плавник А.Г., Сальникова Ю.И., Абдрашитова Р.Н.** Гидрогоеохимический мониторинг апт-альб-сеноманского водоносного комплекса в центральных районах Западно-Сибирского мегабассейна в связи с высокой техногенной нагрузкой // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 145-150 (РИНЦ)
284. **Плоткин В.В., Поспехова Е.В., Потапов В.В., Заплавнова А.А.** Оценки искажений кривых магнитотеллурического зондирования в авроральной зоне при неоднородности первичного поля // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 20-26 (РИНЦ)
285. Плотникова Е.С., Солдатова Е.А. Влияние почвенного органического вещества на результаты изотопного анализа кальцита // Проблемы геологии и освоения недр: Труды XXVIII Международного молодежного научного симпозиума им. академика М.А. Усова, посвященного 125-летию со дня рождения академика Академии наук СССР, профессора К.И. Сатаева и 130-летию со дня рождения члена-корреспондента Академии наук СССР, профессора Ф.Н. Шахова. Том 1., Томск, Издательство Томского политехнического университета, 2024, 1, С. 255-257
286. Подолякин Д.В., **Мишинин М.В.** Современное состояние теплофикации в отдаленных регионах страны // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 268-273 (РИНЦ)
287. **Поливкин Г.Ф.** Микроструктурные особенности строматолитов из укской свиты верхнего рифея южного Урала // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 131-132
288. Полянский О.П., **Филиппов Ю.Ф., Симонов В.А.** Роль рифтогенеза и траппового магматизма в формировании депрессий на окраинах Сибирской платформы (Енисей-Хатангский прогиб и Вилюйская синеклиза) // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы научной конференции. Выпуск 22 (г. Иркутск, 15-19 октября, 2024 г.), Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2024, С. 250-252 (РИНЦ)
289. Полянский П.О., Еманов А.Ф., **Еманов А.А., Бах А.А., Соловьев В.М., Рыбушкин А.Ю.** Оценка интенсивности и спектральных характеристик сейсмических воздействий на площадку ЦКП "СКИФ" // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 27-36 (РИНЦ)

290. Пономарев П.В., **Неведрова Н.Н.** Вариации геоэлектрических параметров многолетнемерзлых пород в долине р. Чаган Горного Алтая // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГИТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 37-44 (РИНЦ)
291. **Пономарева Е.В., Лапковский В.В.** Распределение значений естественной радиоактивности в баженовской свите // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 185-187 (РИНЦ)
292. **Попов А.Ю., Вакуленко Л.Г., Никитенко Б.Л.** Литохимия урдюк-хайнской и паксинской свит (верхний оксфорд-бореальный берриас) мыса Урдюк-Хая (п-ов Нордвик, север Средней Сибири) // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 193-195 (РИНЦ)
293. **Попов А.Ю., Никитенко Б.Л.** Новые данные о составе, строении и условиях формирования верхнеюрско-нижнемеловой толщи низовьев р. Лены // Гетерогенность в осадочных системах: Материалы 14 Уральского литологического совещания (г. Екатеринбург, 14-18 октября 2024 г.), Екатеринбург, ИГГ УрО РАН, 2024, С. 158-160 (РИНЦ)
294. **Попов А.Ю., Никитенко Б.Л., Хафаева С.Н.** Новые данные о составе и строении верхней юры-нижнего мела северо-западной части Предверхоянского прогиба // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии: материалы XII Всероссийского совещания (г. Южно-Сахалинск, 7-11 октября 2024 г.), Южно-Сахалинск, Изд-во ООО "Индиго", 2024, С. 208-211 (РИНЦ)
295. **Попов Б.М.** Биостратиграфическое распределение остракод франского яруса на юге Западной Сибири // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 191-192 (РИНЦ)
296. **Попов Б.М.** Глобальное событие Upper Kellwasser в позднем девоне Сибири и его влияние на микробиоту (остракоды) // XI Сибирская конференция молодых ученых по наукам о Земле: Материалы конференции (г. Новосибирск, 23-29 сентября 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 15-158 (РИНЦ)
297. **Попов Б.М.** Новые микропалеонтологические данные по ключевым разрезам среднего и верхнего девона Западной части Алтае-Саянской складчатой области // Геология XXI века. Передовые технологии и научно-методическое обеспечение регионального геологического изучения недр Российской Федерации. Материалы VI Международной конференции молодых ученых и специалистов памяти академика А. П. Карпинского (г. Санкт-Петербург, 12-15 ноября 2024 г.), СПб, Изд-во Института Карпинского, 2024, С. 209-211
298. **Попов Б.М.** Позднедевонские остракоды на территории юго-востока Западной Сибири // Палеонтологические местонахождения и геологические памятники России: исследования, музеефикация, сохранение и перспективы развития: материалы III Международного симпозиума (д. Шестаково, Кемеровская область, 26-29 июня 2024 г.), Томск, Изд-во Томского государственного университета, 2024, С. 45-46
299. **Попова Е.А., Попова И.Д.** Биостратиграфия верхней перми по фораминиферам и геохимия органического вещества в разрезах кряжа Прончищева, север средней Сибири // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г.

Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 196-197
(РИНЦ)

300. **Попова И.Д., Костырева Е.А.** Геохимия органического вещества верхнекожевниковской свиты на кряже Прончищева (север Сибирской платформы) // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 101-103 **(РИНЦ)**
301. **Попова М.А.** Геологическое строение и нефтегазоносность южного борта Вилюйской гемисинеклизы // XI Сибирская конференция молодых ученых по наукам о Земле: Материалы конференции (г. Новосибирск, 23-29 сентября 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 233-235 **(РИНЦ)**
302. **Поспехова Е.В., Панарина М.В.** Геоэлектрическое строение осадочного чехла северо-восточной части Линденской впадины // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 45-52 **(РИНЦ)**
303. **Поспехова Е.В., Потапов В.В.** Глубинное строение верхней части земной коры вдоль профиля п. Бурмистрово - п. Маслянино по данным магнитотеллурических зондирований // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 53-60 **(РИНЦ)**
304. **Потапова К.Ю., Митрофанов Г.М.** Сравнение методов решения прямой задачи на примере трассирования методом изгиба луча и решения уравнения эйконала // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 198-200 **(РИНЦ)**
305. **Примаков С.А., Лапковская А.А.** Электрофизические свойства юрских коллекторов широтного приобья // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 167-169 **(РИНЦ)**
306. **Проворная И.В.** Развитие гелиевой промышленности России // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 198-199 **(РИНЦ)**
307. **Проворная И.В., Карташевич А.А., Гладких К.Д.** Современное состояние и направления развития газовой отрасли Иркутской области // Труды VII Международной геолого-геофизической конференции "ГеоЕвразия-2024. Геологоразведочные технологии: наука и бизнес". (г. Москва, 12-14 марта 2024 г.), Тверь, ООО "ПолиПРЕСС", 2024, Т. 1, С. 161-164 **(РИНЦ)**
308. **Протасов М.И.** Объектно-ориентированный алгоритм выделение рассеянной компоненты волнового поля в области сейсмических данных // Санкт-Петербург 2024. Геонауки: современные вызовы и пути решений. Сборник материалов 11-й международной геолого-геофизической конференции (г. Санкт-Петербург, 8-11 апреля 2024 г.), Москва, ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024 **(РИНЦ)**
309. **Протасов М.И.** Теоретические и практические аспекты обработки рассеянных волн в сейсмических данных // Сейсморазведка в Сибири и за ее пределами: Материалы научно-практической конференции (г. Красноярск, 14-17 ноября 2023 г.), Красноярск, Сибирский федеральный университет, 2024, С. 118-121 **(РИНЦ)**
310. **Протасов М.И., Дмитрачков Д.К.** Исследование применимости итерационного алгоритма совместной акустической инверсии и глубинной миграции для восстановления параметров упругой среды // Геомодель 2024: 26-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки

месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-12 сентября 2024 г.), М., ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024, С. 101-105 (РИНЦ)

311. **Протасов М.И., Кенжин Р.М.**, Павловский Е.Н. Восстановление модели плотности распределения трещин на основе машинного обучения и трехмерного сверточного моделирования: применение к реальным данным // Геомодель 2024: 26-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-12 сентября 2024 г.), М., ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024, С. 307-311
312. **Протасов М.И., Кенжин Р.М.**, Павловский Е.Н. Восстановление модели трещин на основе машинного обучения и трехмерного сверточного моделирования // Санкт-Петербург 2024. Геонауки: современные вызовы и пути решений. Сборник материалов 11-й международной геолого-геофизической конференции (г. Санкт-Петербург, 8-11 апреля 2024 г.), Москва, ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024 (РИНЦ)
313. **Протасов М.И.**, Сорокин А.С., Хуснитдинов Р.Р., Фагерева В.А. Влияние графа обработки сейсмических данных на качество изображений построенным по рассеянным волнам // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 66-71 (РИНЦ)
314. Прохоров Д.И., Решетова Г.В., Братчиков Д.С. Восстановление модели четырехслойной среды с эллиптическим включением алгоритмом имитации отжига // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 72-79 (РИНЦ)
315. **Родченко А.П.** Органическое вещество нижнемеловых отложений западной части Енисей-Хатангского регионального прогиба на примере Дерябинской площади // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 200-202 (РИНЦ)
316. Романова Т.Е., **Волынкин С.С.**, Шуваева О.В. Применение металл-органических координационных полимеров для концентрирования и определения форм ртути // XXVII всероссийская конференция молодых ученых-химиков (с международным участием) (г. Нижний Новгород, 16-18 апреля 2024 г.), Нижний Новгород, 2024, С. 420-420 (РИНЦ)
317. **Рыжкова С.В., Вакуленко Л.Г.** Предложения к районированию келловея и верхней юры // Совершенствование биостратиграфической основы нефтегазоносных комплексов России: материалы Всероссийского совещания (г. Санкт-Петербург, 21-23 мая 2024 г.), Санкт-Петербург, 2024, С. 115-119 (РИНЦ)
318. **Рыжкова С.В., Замирайлова А.Г., Казаненков В.А., Костырева Е.А., Пономарева Е.В., Фомин М.А., Эдер В.Г., Ян П.А., Дзюба О.С., Сайтов Р.М., Сотнич И.С.** Баженовский нефтегазоносный горизонт центральных и юго-восточных районов Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 203-205 (РИНЦ)
319. **Рыжкова С.В., Фомин М.А., Ян П.А., Аюнова Д.В.** Опробация "Методических рекомендаций по подсчету запасов в баженовской свите" на примере локальной площади Нюрольской мегавпадины // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и

- разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 151-157 (РИНЦ)
320. **Саева О.П., Бортникова С.Б., Юркевич Н.В., Гаськова О.Л.** Осаджение металлов сульфидами при нейтрализации кислого дренажного раствора // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 80-87 (РИНЦ)
321. **Саева О.П., Дядьков П.Г., Волынкин С.С.** Ртуть в подземных водах Байкала - гидрохимический предвестник землетрясений? // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 2, С. 83-89 (РИНЦ)
322. **Сайтов Р.М., Фомин М.А.** Типы разрезов баженовской свиты на Малобалыкском куполовидном поднятии // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 212-214 (РИНЦ)
323. **Сальников А.С.** К вопросу о глубинных критериях регионального прогнозирования нефтегазоперспективных зон Енисей-Хатангского регионального прогиба // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 218-220 (РИНЦ)
324. **Сальников А.С.** Оценка возможности метода преломленных волн для регионального изучения строения верхней части складчатого фундамента Западной Сибири // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 88-96 (РИНЦ)
325. **Сальникова Н.В., Филимонова И.В.** Роль нефтегазовых компаний на фондовом рынке России // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 280-284 (РИНЦ)
326. **Саматова А.П., Филимонов А.В.** Энергоэффективность отраслей экономики регионов Восточной Сибири и Дальнего Востока // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 282-290 (РИНЦ)
327. **Сараев С.В., Ганашилин А.С., Соболев Е.С., Изох Н.Г., Попов Б.М.** Новые данные по седиментологии и биостратиграфии среднедевонских отложений юго-востока Западной Сибири // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 158-166 (РИНЦ)
328. **Сафонов О.В.** Сейсмодислокации сильного позднеголоценового землетрясения в зоне Толбонурского разлома (Алтай) // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон

- "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 9-10 (РИНЦ)
329. **Сафонов П.И.** Моделирование процессов генерации углеводородов в куонамско-иниканском комплексе Вилюйской гемисинеклизы // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 167-171 (РИНЦ)
330. **Сенников Н.В., Лыкова Е.В.** Актуализация зональных граптолитовых последовательностей: стандартная и региональные шкалы ордовика России // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 146-148
331. **Сенников Н.В., Обут О.Т., Лыкова Е.В., Тимохин А.В., Хабибулина Р.А.** Состояние и специфика стратиграфического расчленения ордовика и силура Западной Сибири // Совершенствование биостратиграфической основы нефтегазоносных комплексов России: материалы Всероссийского совещания (г. Санкт-Петербург, 21-23 мая 2024 г.), Санкт-Петербург, 2024, С. 128-132 (РИНЦ)
332. **Сенников Н.В., Фомин А.Н.** Кратковременные эпизоды резкого повышения содержания органического углерода в лландоверийско-венлокском интервале силура Горного Алтая // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 172-177 (РИНЦ)
333. **Сибиряков Е.Б.** Отражение от жесткой криволинейной границы // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы двадцатой Всероссийской конференции (г. Новосибирск - Горный Алтай, Россия, Россия, 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 71-74 (РИНЦ)
334. **Сильвестров И.Ю., Федин К.В., Вишневский Д.М., Гриценко А.А.** Использование стоячих сейсмических волн для обнаружения карстовых полостей в пустынных областях: численное моделирование // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 163-171 (РИНЦ)
335. **Сильвестров И.Ю., Федин К.В., Лукьянова А.Л., Гриценко А.А.** Использование стоячих сейсмических волн для обнаружения карстовых полостей в пустынных областях: лабораторный эксперимент // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 172-181 (РИНЦ)
336. **Сильвестров И.Ю., Федин К.В., Лукьянова А.Л., Карпухин В.И.** Использование стоячих сейсмических волн для обнаружения карстовых полостей в пустынных областях: полевой эксперимент // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 155-162 (РИНЦ)
337. **Симонов В.А., Полянский В.А., Котляров А.В., Филиппов Ю.Ф., Рагозин А.Л.** Новые данные о параметрах платобазальтовых магматических систем севера Сибирской платформы // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы научной конференции. Выпуск 22 (г. Иркутск, 15-19 октября, 2024 г.), Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2024, С. 283-285 (РИНЦ)
338. **Смирнов О.А., Бородкин В.Н., Лукашов А.В.** Характеристика сейсмогеологической модели пласта П2 парфеновского горизонта в пределах Ковыктинского, Чиканского и Хандинского лицензионных участков Сибирской платформы // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс.

- Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 178-185 (РИНЦ)
339. **Смирнов О.А., Бородкин В.Н., Лукашов А.В., Плавник А.Г.** Характеристика модели формирования наклонных водонефтяных контактов залежей углеводородов верхней юры юго-востока Западной Сибири // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 227-229 (РИНЦ)
340. Смышляева А.К., **Волынкин С.С.** Применение метода электротомографии для визуализации процесса нейтрализации кислых дренажных растворов // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 171-173 (РИНЦ)
341. **Советов Ю.К.** Осадочные системы и геодинамическая зональность: конгломераты на ранненеопротерозойской активной континентальной окраине Таримского типа // Добрецовские чтения: Наука из первых рук: Материалы Второй Всероссийской научной конференции, посвященной памяти академика РАН Николая Леонтьевича Добрецова (Новосибирск-Горный Алтай, Россия 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 243-246 (РИНЦ)
342. **Советов Ю.К., Соловецкая Л.В.** Генетические типы крупнообломочных отложений в маринской свите Присаянья: маринонский цикл замерзания и оттаивания Сибирского палеоконтинента // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы научной конференции. Выпуск 22 (г. Иркутск, 15-19 октября, 2024 г.), Иркутск, Институт земной коры СО РАН, 2024, С. 299-301 (РИНЦ)
343. **Созонов Н.Г., Бобков Н.И., Быкова Н.В.** Видовое разнообразие рода *Dickinsonia* // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 152-154
344. **Соколов П.А., Манштейн А.К.** Цифровая фильтрация при измерении малых сигналов: оценка помехоустойчивости и чувствительности // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 97-105 (РИНЦ)
345. Соловьев В.М., Чечельницкий В.В., **Сальников А.С., Галева Н.А., Шенмайер А.Е.** О приуроченности гипоцентров землетрясений Прибайкалья и Забайкалья к крупным глубинным скоростным неоднородностям земной коры (в створе опорных геолого-геофизических профилей 1-СБ и 8-ДВ) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 106-113 (РИНЦ)
346. Соловьев С.А., **Лисица В.В., Новиков М.А.** Численное решение уравнений Био на вычислительных системах с процессорами разных производителей // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 114-122 (РИНЦ)
347. Сосновская О.В., **Токарев Д.А.** Невландиевая биота в докембрии Китая // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 159-161
348. **Сотнич И.С.** Особенности распределения ароматических соединений в зрелом и незрелом органическом веществе баженовской свиты Томской области // Химия нефти и газа: Материалы XIII

- международной конференции (г. Томск, 23 - 27 сентября 2024 г.), Томск, ИОА СО РАН, 2024, С. 63-64 (РИНЦ)
349. **Сотнич И.С., Костырева Е.А.** Особенности распределения фенантреновых соединений в битумоидах баженовской свиты центральных и юго-восточных районов Западной Сибири // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 230-232 (РИНЦ)
350. **Сретенская Ю.Ф., Лейс А.Д.** Геолого-гидрогеологические условия Западно-Усть-Балыкского месторождения // Решение прикладных задач нефтегазодобычи на основе классических работ А.П. Телкова и А.Н. Лапердина. Материалы Национальной научно-технической конференции (г. Тюмень, 19 апреля 2024 г.), Тюмень, Тюменский индустриальный университет, 2024, С. 373-376 (РИНЦ)
351. **Старостина С.И., Шавекина А.Ш., Юркевич Н.В.** Благородные металлы в отходах флотационного обогащения сульфидных медно-никелевых руд // XI Сибирская конференция молодых ученых по наукам о Земле: Материалы конференции (г. Новосибирск, 23-29 сентября 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 27-29 (РИНЦ)
352. Стрыгина Е.А., Кожевин В.Д., Кузнецова Е.А. Формы протекционизма и либерализации мировой торговли услугами // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 291-294 (РИНЦ)
353. **Степанов Ю.П., Бакеев Р.А.** Необратимая деформация и остаточные напряжения при циклическом нагружении горных пород с дефектами // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы двадцатой Всероссийской конференции (г. Новосибирск - Горный Алтай, Россия, Россия, 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 75-75 (РИНЦ)
354. **Степанов Ю.П., Татаурова А.А., Бакеев Р.А.** Оценки формирования зон необратимой деформации и полос локализованного сдвига верхней части земной коры в условиях сжатия и сдвига // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы двадцатой Всероссийской конференции (г. Новосибирск - Горный Алтай, Россия, Россия, 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 76-76 (РИНЦ)
355. **Суворов В.Д., Мельник Е.А., Павлов Е.В.** Региональные сейсмо-гравитационные неоднородности верхней мантии Западно-Сибирской плиты и сопредельных областей Урала и Алтая-Саянской складчатой области (профиль кварц) // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы двадцатой Всероссийской конференции (г. Новосибирск - Горный Алтай, Россия, Россия, 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 79-82 (РИНЦ)
356. **Сухорукова А.Ф., Плаксина Н.А., Яндоля Н.И.** Характеристика качества подземных вод водозабора Новосибирского научного центра (с начала эксплуатации и до наших дней) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 186-193 (РИНЦ)
357. **Сухорукова К.В., Лапковская А.А., Примаков С.А., Петров А.М.** Возможности многопластовой инверсии данных скважинной электрометрии при разных буровых растворах // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 123-130 (РИНЦ)
358. **Тараненко Д.Е., Космачева А.Ю.** Сейсмогеологическая модель и прогноз нефтегазоносности Чкаловского месторождения (Томская область) // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон

- "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 105-106 (РИНЦ)
359. **Татаурова А.А., Стефанов Ю.П.** Изучение формирования надвиговых структур с применением геомеханического подхода // Геодинамика. Геомеханика и геофизика: Материалы двадцатой Всероссийской конференции (г. Новосибирск - Горный Алтай, Россия, Россия, 18-26 июля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 83-84 (РИНЦ)
360. **Терлеев А.А., Токарев Д.А., Буслов М.М., Рубанова А.С.** Вендском возрасте каянчинской свиты Катунского антиклиниория (Алтай) // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 165-166
361. **Тивилева М.И., Грузнов В.М., Кихтенко А.В.**, Бобровников С.М., Горлов Е.В., Аксенов В.А. Химико-физическая основа совместного газохроматографического и лидарного контроля следов ВВ // Высокоэнергетические и специальные материалы: антитерроризм, безопасность и гражданское применение: Сборник научных трудов XIX Международной конференции "HEMS-2024" (г. Томск, Россия 12-14 сентября 2024 г.), Томск, Изд-во ТГУ, 2024, С. 73-75 (РИНЦ)
362. **Тимофеев В.Ю., Ардюков Д.Г., Тимофеев А.В.** Комплекс геофизических измерений на сейсмостанции Талая (Байкальский регион) // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 131-139 (РИНЦ)
363. **Тимохин А.В.** Хорология трилобитов в верхнекембрийском и ордовикском эпиконтинентальном бассейне Сибирской платформы // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 194-201 (РИНЦ)
364. **Тимошина И.Д., Борисова Л.С., Фомин А.Н.** Геохимические характеристики девонского слабо зрелого органического вещества Кузбасса // Химия нефти и газа: Материалы XIII международной конференции (г. Томск, 23 - 27 сентября 2024 г.), Томск, ИОА СО РАН, 2024, С. 89-90 (РИНЦ)
365. **Тимошина И.Д., Фомин А.Н., Конторович А.Э.** Геохимия барзасситов // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 233-234 (РИНЦ)
366. Трудова Н.С., **Мухортина Н.А.**, Чупаков А.В., Широкова Л.С., Иванова И.С. Распределение полициклических ароматических углеводородов в водах Иласского болотного массива в весенне-летний период // III Юдахинские чтения. Всероссийская конференция с международным участием: сборник научных материалов, (г. Архангельск 25-28 июня 2024 г.), Архангельск, КИРА, 2024, С. 191-195 (РИНЦ)
367. **Урман О.С., Зыкин А.А., Шурыгин Б.Н.** Вариации сообществ макробентоса в тоар-ааленских морских акваториях Восточного Забайкалья // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 202-206 (РИНЦ)
368. **Урман О.С., Метелкин Е.К., Шурыгин Б.Н.** Последовательность бухиевых биостратонов нижнего мела в разрезе Таас-Крест-Юрэгэ (Ангардамская протока, дельта р. Лены) // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии: материалы XII Всероссийского совещания (г. Южно-Сахалинск, 7-11 октября 2024 г.), Южно-Сахалинск, Изд-во ООО "Индиго", 2024, С. 259-261 (РИНЦ)

369. **Фадеева И.И., Аюнов Д.Е.** Модельный анализ влияния мощности снежного покрова на температурное состояние мерзлоты на территории НИС "Остров "Самойловский" на основе данных температурного мониторинга // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 140-146 (РИНЦ)
370. **Фатеев А.В., Еманов А.Ф., Еманов А.А., Полянский П.О., Шевкунова Е.В.** Воздействия крупных землетрясений Алтай-Саянского региона на объекты гидроэнергетики // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 147-154 (РИНЦ)
371. **Федорович М.О., Космачева А.Ю.** Перспективы нефтегазоносности верхнепалеозой-мезозойских отложений южной части Вилуйской гемисинеклизы // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 212-218 (РИНЦ)
372. **Федорович М.О., Космачева А.Ю.** Углеводородный потенциал Логлорской зоны газонакопления в свете осадочно-миграционной теории образования месторождений нефти и газа (Республика САХА) // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 243-245 (РИНЦ)
373. **Филимонова И.В.** Предпосылки формирования новых центров газодобычи на востоке страны // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 246-248 (РИНЦ)
374. **Филимонова И.В., Немов В.Ю., Саматова А.П.** Прогноз освоения газового потенциала регионов Восточной Сибири и Дальнего Востока для целей газификации и газоснабжения // Труды VII Международной геолого-геофизической конференции "ГеоЕвразия-2024. Геологоразведочные технологии: наука и бизнес". (г. Москва, 12-14 марта 2024 г.), Тверь, ООО "ПолиПРЕСС", 2024, Т. 1, С. 165-168 (РИНЦ)
375. **Фомин А.Н.** Мацеральный состав и условия формирования верхне-и среднеюрских углей на юго-востоке Западно-Сибирского мегабассейна // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 249-251 (РИНЦ)
376. **Фомин М.А., Барабаш И.А., Дешин А.А., Долженко К.В.** Масштабы генерации нефти органическим веществом различных литотипов баженовской свиты (на примере Малобалыкского месторождения, Западная Сибирь) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 219-223 (РИНЦ)
377. **Фомина Я.В., Новиков Д.А., Борисов Е.В., Черных А.В., Дульцев Ф.Ф., Юрчик И.И.** Прогноз перспектив размещения углекислого газа в юрско-меловых комплексах северных районов Западной Сибири // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения

- академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 252-254 (РИНЦ)
378. **Фомина Я.В., Новиков Д.А., Никитенков А.Н.** Гидрогеологические предпосылки реализации проектов CCS в меловых комплексах на севере Новосибирской области // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 224-231 (РИНЦ)
379. **Фурсенко Е.А., Белицкая В.Р., Бурухина А.И., Никитенко Б.Л.** Геохимия органического вещества средньюрско - нижнемелового разреза Оленекского залива (Восточная Сибирь) // Химия нефти и газа: Материалы XIII международной конференции (г. Томск, 23 - 27 сентября 2024 г.), Томск, ИОА СО РАН, 2024, С. 59-60 (РИНЦ)
380. **Фурсенко Е.А., Костырева Е.А., Бурухина А.И., Сотнич И.С.** Геохимические особенности нефтей и конденсатов юго-западных районов Томской области (Западная Сибирь) // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 255-257 (РИНЦ)
381. Халитова М.И., **Константинов А.Г.** Первая находка вида *Longobardites murrayensis* Tozer, 1994 (Ammonoidea) в верхнем аизии Северо-Востока России // Закономерности эволюции и биостратиграфия. Материалы LXX сессии Палеонтологического общества при РАН, СПб., Картфабрика Института Карпинского, 2024, С. 171-173
382. **Хафаева С.Н.** Сообщества фораминифер берриаса - раннего гортерива Центрального Таймыра и низовьев р. Оленек // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии: материалы XII Всероссийского совещания (г. Южно-Сахалинск, 7-11 октября 2024 г.), Южно-Сахалинск, Изд-во ООО "Индиго", 2024, С. 265-268 (РИНЦ)
383. **Черных А.В.** Особенности геохимии современных очагов разгрузки подземных вод юго-западной части Крымского полуострова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 232-239 (РИНЦ)
384. **Черных А.В.** Экологическое состояние современных очагов разгрузки подземных вод юго-западной части Крымского полуострова // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 135-137 (РИНЦ)
385. **Черных А.В., Дульцев Ф.Ф.** Перспективы размещения углекислого газа в сверхкритическом состоянии на северо-западе Новосибирской области // XXIV Совещание по подземным водам востока Сибири и Дальнего Востока с международным участием (г. Екатеринбург, 21-28 июня 2024 г.), Екатеринбург, Институт горного дела ИГД УрО РАН, 2024, С. 451-455
386. Чернышева С.И., **Замирайлова А.Г., Рыжкова С.В.** Литологическая, геофизическая характеристика и условия формирования баженовской свиты на юго-востоке Западной Сибири // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 106-108 (РИНЦ)
387. **Чернышов Г.С., Литвиченко Д.А., Дучков А.А.** Методы возбуждения низкочастотных свип-сигналов в сейсморазведочных работах // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 182-188 (РИНЦ)

388. **Чуйкина Д.И., Король И.С., Мухортина Н.А.** Разработка новых способов оценки качества природных вод // Подземная гидросфера: Материалы (XXIV Всероссийского совещания по подземным водам Сибири и Дальнего Востока с международным участием (г. Екатеринбург, 21-28 июня 2024 г.), Екатеринбург, ИГД УрО РАН, 2024, С. 75-80
389. **Шавекина А.Ш., Бортникова С.Б., Волынкин С.С.** Минералого-геохимические особенности техногенных отложений месторождения Хову-Аксы (Республика Тыва, Россия) // Металлогения древних и современных океанов - 2024, Миасс, ИМин УрО РАН, 2024, Т. 30, С. 160-164 (РИНЦ)
390. **Шавекина А.Ш., Бортникова С.Б., Волынкин С.С., Лобанова К.Н.** Минералого-геохимические особенности Берикульского хвостохранилища, пос. Новый Берикуль (Кузнецкий Алатау) // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 189-194 (РИНЦ)
391. **Шавекина А.Ш., Волынкин С.С., Бортникова С.Б.** Формы нахождения мышьяка в переработанных рудах Хову-Аксынского хвостохранилища (Республика Тыва) // Материалы IV Всероссийской конференции "Эволюция биосфера и техногенез", посвященной 300-летию РАН, 300-летию первой научной экспедиции под руководством Д.Г. Мессершмидта в Забайкалье (г. Чита, Россия, 5-9 августа 2024 г.), Чита, ИПРЭК СО РАН, 2024, С. 76-76 (РИНЦ)
392. Шавекина А.Ш., Волынкин С.С., Юркевич Н.В., **Бортникова С.Б.**, Бондаренко В.П. Баритоносность хвостохранилища Дюков Лог // Материалы IV Всероссийской конференции "Эволюция биосфера и техногенез", посвященной 300-летию РАН, 300-летию первой научной экспедиции под руководством Д.Г. Мессершмидта в Забайкалье (г. Чита, Россия, 5-9 августа 2024 г.), Чита, ИПРЭК СО РАН, 2024, С. 75-75 (РИНЦ)
393. **Шавекина А.Ш., Юркевич Н.В., Бортникова С.Б., Волынкин С.С., Гаськова О.Л., Артамонова В.С.** Поведение бария в экзогенных условиях на примере полиметаллических хвостохранилищ // Металлогения древних и современных океанов - 2024, Миасс, ИМин УрО РАН, 2024, Т. 30, С. 157-160 (РИНЦ)
394. **Шалагинов А.Е., Неведрова Н.Н., Шапаренко И.О., Мариненко А.В.** Вариации удельного электрического сопротивления как результат проявления природно-техногенных геодинамических процессов в Горловской впадине Алтас-Саянской складчатой области по данным электротомографии // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 195-203 (РИНЦ)
395. **Шапаренко И.О.** 3D электротомография: первый опыт использования на примере археологического объекта // XI Сибирская конференция молодых ученых по наукам о Земле: Материалы конференции (г. Новосибирск, 23-29 сентября 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 292-294 (РИНЦ)
396. **Шапаренко И.О., Неведрова Н.Н.** Возможности мониторинга на участках с разломными структурами Горного Алтая методом электротомографии // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 204-210 (РИНЦ)
397. **Шеин А.Н.** Характеристики температурного поля грунтовых оснований фундаментов зданий г. Салехард по данным мониторинга за 2023 г. // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 211-217 (РИНЦ)

398. **Шеин А.Н., Позднякова Л.А., Манштейн Ю.А.** Обзор геофизических методов при исследовании криогенных почв // Мерзлотные почвы в антропоцене: сборник тезисов Всероссийской научно-практической конференции (г. Салехард - Лабытнанги, ЯНАО, Россия, 20-26 августа 2023 г.), Сыктывкар, Кomi научный центр УрО РАН, 2024, С. 134-135 (РИНЦ)
399. **Шемин Г.Г., Глазырин П.А.** Перспективы нефтегазоносности вендско-кембрийских карбонатных отложений Лено-Тунгусской нефтегазоносной провинции // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 218-223 (РИНЦ)
400. **Шемин Г.Г., Глазырин П.А.** Уточненное фациальное районирование нижне-среднеюрских отложений северных и арктических районов Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 240-246 (РИНЦ)
401. **Шилов Н.Н., Дучков А.А.** Миграционный скоростной анализ по высокочастотной асимптотике уравнения двойного корня // Сейсморазведка в Сибири и за ее пределами: Материалы научно-практической конференции (г. Красноярск, 14-17 ноября 2023 г.), Красноярск, Сибирский федеральный университет, 2024, С. 153-161 (РИНЦ)
402. Шилова Т.В., Дробчик А.Н. Исследование влияния полиуретановых составов на деформационно-прочностные свойства песков в условиях трехосного сжатия // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 174-180 (РИНЦ)
403. Шиян Е.А., Немов В.Ю. Экономические вопросы воспроизводства сырьевой базы углеводородов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 3, С. 302-307 (РИНЦ)
404. Штабель Н.В., Эпов М.И. Выделение рудных объектов по данным моделирования сигналов зондирования становлением. // EAGE. Инженерная и рудная геофизика 2024: Сборник материалов конференции и выставки (г. Казань, Россия, 13-16 мая 2024 г.), Казань, 2024, С. 375-379 (РИНЦ)
405. Штанько Е.И., Фокин М.И., Марков С.И., Добролюбова Д.В. Вычисление эффективного коэффициента теплопроводности образцов осадочных пород при использовании их дискретных геометрических моделей // Интерэкспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 233-241 (РИНЦ)
406. Штейн А.Д., Оленченко В.В., Овчинникова А.В. Комплексирование электротомографии и термометрии для выявления путей фильтрации через плотину мерзлого типа // Проблемы геологии и освоения недр: Труды XXVIII Международного молодежного научного симпозиума им. академика М.А. Усова, посвященного 125-летию со дня рождения академика Академии наук СССР, профессора К.И. Сатаева и 130-летию со дня рождения члена-корреспондента Академии наук СССР, профессора Ф.Н. Шахова. Том 1., Томск, Издательство Томского политехнического университета, 2024, 1, С. 131-133 (РИНЦ)
407. Штейн А.Д., Оленченко В.В., Овчинникова А.В. Трехмерная инверсия данных электротомографии в системе глобальных координат при выявлении путей фильтрации через плотину мерзлого типа. //

- ЕAGE. Инженерная и рудная геофизика 2024: Сборник материалов конференции и выставки (г. Казань, Россия, 13-16 мая 2024 г.), Казань, 2024, С. 398-403 (РИНЦ)
408. **Шурыгин Б.Н., Дзюба О.С.** Усовершенствование региональных шкал в стратиграфической схеме средней юры Восточной (Средней) Сибири // Совершенствование биостратиграфической основы нефтегазоносных комплексов России: материалы Всероссийского совещания (г. Санкт-Петербург, 21-23 мая 2024 г.), Санкт-Петербург, 2024, С. 181-184 (РИНЦ)
409. **Шурыгин Б.Н., Ефременко В.Д., Дзюба О.С., Игольников А.Е.** Отражение глобальных и региональных событий раннего мела на $\delta^{13}\text{C}$, $\delta^{18}\text{O}$ и Mg/Ca кривых и в сообществах морских моллюсков севера Сибири // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии: материалы XII Всероссийского совещания (г. Южно-Сахалинск, 7-11 октября 2024 г.), Южно-Сахалинск, Изд-во ООО "Индиго", 2024, С. 281-284 (РИНЦ)
410. Эдер В.Г., Скоморохова А.Д., **Замирайлова А.Г.** Закономерности распространения аутигенного катагенетического каолинита в баженовской свите Западной Сибири // Гетерогенность в осадочных системах: Материалы 14 Уральского литологического совещания (г. Екатеринбург, 14-18 октября 2024 г.), Екатеринбург, ИГГ УрО РАН, 2024, С. 237-239 (РИНЦ)
411. Эдер В.Г., Скоморохова А.Д., **Замирайлова А.Г.** Свидетельства преобразований вещественного состава верхнеюрско-нижнемеловой баженовской свиты Западной Сибири в период нефтегенерации // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии: материалы XII Всероссийского совещания (г. Южно-Сахалинск, 7-11 октября 2024 г.), Южно-Сахалинск, Изд-во ООО "Индиго", 2024, С. 285-288 (РИНЦ)
412. **Юрчик И.И.** Литий в рассолах Сибирского солеродного бассейна // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 247-250 (РИНЦ)
413. **Яблоков А.В., Моисеев М.В.** Инверсия дисперсионного изображения поверхности волн на основе глубокого обучения // ЕAGE. Инженерная и рудная геофизика 2024: Сборник материалов конференции и выставки (г. Казань, Россия, 13-16 мая 2024 г.), Казань, 2024, С. 262-266 (РИНЦ)
414. Ядренкина Е.Н., **Шешуков С.А.**, Халилли Ф.П., Ядренкин А.В. Миграции тяжелых металлов по трофической цепи гидробионтов в бассейне р. Пясины на примере рыб // Биологические проблемы севера. Международная научная конференция посвященная 300-летию РАН (г. Магадан, 07-11 октября 2024 г.), М., Изд-во "Знание-М", 2024, С. 301-302 (РИНЦ)
415. **Язикова С.А., Дешин А.А.** Историко-геологический анализ процессов генерации углеводородов баженовским горизонтом на севере Западно-Сибирского мегабассейна // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 264-267 (РИНЦ)
416. **Ян П.А., Вакуленко Л.Г., Николенко О.Д.** Реакция ихнологических сообществ на изменения условий осадконакопления нижнемеловых отложений Ямalo-Гыданского района // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии: материалы XII Всероссийского совещания (г. Южно-Сахалинск, 7-11 октября 2024 г.), Южно-Сахалинск, Изд-во ООО "Индиго", 2024, С. 305-308 (РИНЦ)
417. **Ян П.А., Вакуленко Л.Г., Николенко О.Д., Попов А.Ю.** Бат-верхнеюрские отложения Западно-Сибирского осадочного бассейна: результаты седиментологических исследований // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 268-270 (РИНЦ)

418. **Ян П.А., Замирайлова А.Г., Костырева Е.А., Зайчикова Е.В., Вакуленко Л.Г., Сотнич И.С.** О критериях границы георгиеvской и баженовской свит на юге Западно-Сибирского осадочного бассейна // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 1, С. 251-257 (РИНЦ)
419. **Яндола Н.И.** Периодизация гидрогеологической истории Вилюйской гемисинеклизы // Науки о Земле. Современное состояние: Материалы VII Всероссийской молодежной научно-практической школы-конференции (Геологический полигон "Шира", Республика Хакасия, Россия. 2 - 8 августа 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 138-139 (РИНЦ)
420. **Яндола Н.И., Черных А.В.** Первые данные по гидрохимическому мониторингу Хапхальского ущелья // XXIV Совещание по подземным водам востока Сибири и Дальнего Востока с международным участием (г. Екатеринбург, 21-28 июня 2024 г.), Екатеринбург, Институт горного дела ИГД УрО РАН, 2024, С. 472-476
421. **Янушенко Т.А., Голиков Н.А.** Применение нейронных сетей в петрофизических исследованиях для определения фильтрационно-емкостных свойств // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 242-248 (РИНЦ)
422. **Янушенко Т.А., Шумскайте М.Й.** 2D-карты времен релаксации применительно к определению содержания нефти в водонефтяных смесях // Геомодель 2024: 26-я конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (г. Геленджик, 9-12 сентября 2024 г.), М., ООО "ЕАГЕ ГЕОМОДЕЛЬ", 2024, С. 450-453 (РИНЦ)
423. **Ярославцева Е.С., Губин И.А., Сафонов П.И., Бурштейн Л.М.** Историко-геологическое моделирование динамики и масштабов генерации углеводородов в центральной части Курейской синеклизы // Фундаментальные, глобальные и региональные проблемы геологии нефти и газа: Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения академика РАН А.Э. Конторовича (г. Новосибирск, Россия, 29 января - 1 февраля 2024 г.), Новосибирск, СО РАН, 2024, С. 271-273 (РИНЦ)
424. **Яскевич С.В.** Пример практической значимости контроля качества процедур обработки данных скважинного микросейсмического мониторинга // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 256-260 (РИНЦ)
425. **Яскевич С.В., Фадеева И.И.** Метод температурного мониторинга целостности скважины // Интерэспо ГЕО-Сибирь - XX Международный научный конгресс. Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология": Сборник материалов в 8 т., Новосибирск, СГУГиТ, 2024, Т. 2, № 4, С. 249-255 (РИНЦ)
426. Bratchikov Denis, Cheverda Vladimir, Gadylshin Kirill Born Approximation and Transfer Learning to Accelerate the Training Stage in Data-Driven End-to-End Approach for Seismic Monitoring in Viscoelastic Media // 10th Russian Supercomputing Days, RuSCDays 2024, (Moscow, Russia, 23-24 September, 2024), Revised Selected Papers, Part I, 2024, **15406 LNCS**, P. 3-17
427. **Dobrolyubova D.V.** On the Relationship Between Porosity Variation and Electrical Conductivity for Synthetic and Realistic Core Samples // IEEE 3rd International Conference on Problems of Informatics, Electronics and Radio Engineering (PIERE) (Novosibirsk, 15-17 november 2024), Novosibirsk, 2024, P. 860-864

428. **Egorushkin Igor, Koulakov Ivan**, Jakovlev Andrey, Huang Hsin-Hua, Gordeev Eugeny, Abkadyrov Ilyas, Chebrov Danila Insights into the crustal structure beneath Central Kamchatka revealed by ambient noise tomography // Problems of Geocosmos-2024: Proceedings of the XV International Conference and School (St. Petersburg, April 22-27, 2024), 2024, P. SG039
429. Galaktionova Anastasia, Reshetova Galina Coarray Fortran Implementation of the TRM Tunnel Boundary Detection Algorithm // 10th Russian Supercomputing Days, RuSCDays 2024, (Moscow, Russia, 23-24 September, 2024), Revised Selected Papers, Part I, 2024, **15406 LNCS**, P. 18-32
430. **Gondyul E., Lisitsa V., Gadylshin K., Vishnevsky D.** The Numerical Dispersion Mitigation in Three-Dimensional Wavefields // 10th Russian Supercomputing Days, RuSCDays 2024, (Moscow, Russia, 23-24 September, 2024), Revised Selected Papers, Part I, 2024, **15406 LNCS**, P. 241-252 (Scopus)
431. **Kutishcheva A.Yu., Erov M.I.** Numerical Modelling of Wave Process in Media with Initial Stresses // IEEE 3rd International Conference on Problems of Informatics, Electronics and Radio Engineering (PIERE) (Novosibirsk, 15-17 november 2024), Novosibirsk, 2024, P. 980-983
432. **Kutishcheva A.Yu., Markov S.I., Shtanko E.I.** Multiscale Numerical Simulation for Assessing Effective Electrical Conductivity Estimations of Geological Medium // IEEE 3rd International Conference on Problems of Informatics, Electronics and Radio Engineering (PIERE) (Novosibirsk, 15-17 november 2024), Novosibirsk, 2024, P. 870-874
433. **Neklyudov Dmitry, Protasov Maxim** Frequency Dependent Rays of qP-Waves in 3D Weak Tilted Transversely Isotropic (TTI) Media // Computational Science and Its Applications - ICCSA 2024 Workshops. 24rd International Conference (Hanoi, Vietnam, July 1-4, 2024).Proceedings, Part I, 2024, **14813**, P. 268-282 (WoS, Scopus)
434. **Protasov Maxim** Asymptotic Full Wave-Form Inversion in the Image Domain // Computational Science and Its Applications - ICCSA 2024 Workshops. 24rd International Conference (Hanoi, Vietnam, July 1-4, 2024).Proceedings, Part I, 2024, **14813**, P. 255-267 (WoS, Scopus)
435. **Sennikov N.V.** Paleogeographical environments and Ichnofossils from Middle Ordovician of Gorny Altai region (Siberia, Russia) // 6th International Conference of Paleogeography. Life Evolution, Paleogeography, Resource: Abstracts (Nanjing, China, May 17-20, 2024), Nanjing, 2024, P. 65-66

Тезисы конференций (87)

1. **Абраменков С., Ступина Т., Беловежец Н., Кулаков И.** Временные сейсмологические сети на вулканах Курильской и Камчатской гряды: обработка данных // Наука о данных, геоинформатика и системный анализ в изучении Земли: Тезисы докладов Международной конференции к 70-летию Геофизического центра РАН и 300-летию РАН (г. Сузdalь, Российская Федерация, 25-27 сентября 2024 г.), Сузdalь, 2024, С. 33-33
2. Анисова П.Е. Литология озерных отложений на примере тогурской свиты (нижний тоар) юго-востока Западной Сибири // Геология: Материалы 62-й Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 года), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 102-102
3. **Архипов Д.А., Добролюбова Д.В., Кутищева А.Ю., Марков С.И., Штабель Н.В., Штанько Е.И., Шурина Э.П.** Численное моделирование многофизических процессов при бурении скважин // Актуальные проблемы прикладной математики и механики: Тезисы докладов XIII Всероссийской конференции с элементами школы молодых ученых, посвященной памяти акад. А.Ф. Сидорова (пос. Джанхот, 2-8 сентября 2024 г.), Екатеринбург, Институт математики и механики УрО РАН им. Н.Н. Красовского, 2024, С. 5-5 (РИНЦ)
4. **Архипов Д.А., Шурина Э.П.** Моделирование свип-сигнала в наземной электроразведке с применением быстрого преобразования Фурье // Марчуковские научные чтения - 2024: Тезисы Международной конференции (г. Новосибирск, Академгородок, 7 - 11 октября 2024 г.), Новосибирск, 2024, С. 20-20

5. **Балдин М.Н., Грузнов В.М., Науменко И.И.** Газовая хроматография с атмосферным воздухом в качестве газа-носителя // XXII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Посвященный 190-летию Д.И. Менделеева и 300-летию основания Российской академии наук. В 7 т. (Федеральная территория "Сириус", Россия, 7-12 октября, 2024 г.): Тезисы докладов, М., 2024, Т. 4, С. 27-27
6. Бах А.А., Еманов А.Ф., **Еманов А.А.**, Виноградов Ю.А., Шеболтасов А.Г., Дураченко А.В. Развитие систем мониторинга зданий и сооружений // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных: Тезисы XVIII Международной сейсмологической школы (г. Витебск, 9-13 сентября 2024 г.), Обнинск, ФИЦ "Единая геофизическая служба Российской академии наук", 2024, С. 16-16 (**РИНЦ**)
7. **Белицкая В.Р.** Распределение органического вещества и его пиролитические характеристики в среднеуральско-нижнемеловом разрезе Оленекского залива // Геология: Материалы 62-й Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 года), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 103-103 (**РИНЦ**)
8. **Бурштейн Л.М., Лившиц В.Р.** Прогноз распределения скоплений углеводородов по крупности. Состояние и проблемы // Наука о данных, геоинформатика и системный анализ в изучении Земли: Тезисы докладов Международной конференции к 70-летию Геофизического центра РАН и 300-летию РАН (г. Сузdalь, Российская Федерация, 25-27 сентября 2024 г.), Сузdalь, 2024, С. 52-52
9. **Бушенкова Н.А., Ступина Т.А.** Особенности границ Охотоморской плиты в районе Японских островов и Камчатки // Геодинамические процессы и природные катастрофы: Тезисы докладов V Всероссийской научной конференции с международным участием (г. Южно-Сахалинск, 27-31 мая 2024 г.), Южно-Сахалинск, Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, 2024, С. 19-19
10. Быков Д.О., **Костин В.И., Соловьев С.А.** Использование пакета USPARS для решения квазистатической задачи пороупругости // Супервычисления и математическое моделирование. Тезисы XIX Международной конференции (г. Саров, 20-24 мая 2024 г.), Саров, 2024, С. 44-46 (**РИНЦ**)
11. Быков Д.О., **Костин В.И., Соловьев С.А.** Реализация FEAST на базе пакета USPARS // Супервычисления и математическое моделирование. Тезисы XIX Международной конференции (г. Саров, 20-24 мая 2024 г.), Саров, 2024, С. 47-48 (**РИНЦ**)
12. **Васильев А.Е.** Палеоэкологические и тафономические особенности биофаций валдайской серии верхнего венда в разрезах Зимних гор Юго-Восточного Беломорья // Геология: Материалы 62-й Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 года), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 23-23 (**РИНЦ**)
13. **Верниковский В.А., Верниковская А.Е.** Системные исследования тектонических процессов и геодинамическое моделирование ключевых структур Российской Арктики // Наука о данных, геоинформатика и системный анализ в изучении Земли: Тезисы докладов Международной конференции к 70-летию Геофизического центра РАН и 300-летию РАН (г. Сузdalь, Российская Федерация, 25-27 сентября 2024 г.), Сузdalь, 2024, С. 110-110
14. **Внуковская Ю.Д.** Метод количественной реконструкции среднегодового количества осадков по палинологическим данным // Геология: Материалы 62-й Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 года), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 24-24 (**РИНЦ**)
15. Гладышев Е.А., **Еманов А.А., Еманов А.Ф., Фатеев А.В., Семибаламут В.М., Шевкунова Е.В., Сережников Н.А., Артемова А.И.** Сейсмичность новосибирской области и воздействия на плотину Новосибирской ГЭС // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных: Тезисы XVIII Международной сейсмологической школы (г. Витебск, 9-13 сентября 2024 г.), Обнинск, ФИЦ "Единая геофизическая служба Российской академии наук", 2024, С. 28-28 (**РИНЦ**)
16. **Горяйнов Д.С., Закирьянов И.Г.** Результаты исследования парфеновского продуктивного горизонта венда методом электронной сканирующей микроскопии // Геология: Материалы 62-й

Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 года), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 105-105 (РИНЦ)

17. **Грузнов В.М., Засыпкина И.И.** Обоняние животных и насекомых как ориентир развития технологий обоняния // XXII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Посвященный 190-летию Д.И. Менделеева и 300-летию основания Российской академии наук. В 7 т. (Федеральная территория "Сириус", Россия, 7-12 октября, 2024 г.): Тезисы докладов, М., 2024, Т.2, С. 313-313
18. **Дергач П.А., Яблоков А.В., Зобнин Г.Ю., Белоусов А.А., Камашев А.М.** Автоматизация процессов получения и обработки сейсморазведочных данных для задач диагностики и сейсмического мониторинга ММГ // Нефтегазовая инфраструктура на многолетнемерзлых грунтах (г. Санкт-Петербург, 21-22 ноября 2024 г.): Сборник тезисов докладов, Санкт-Петербург, 2024, С. 5-5
19. **Дучков А.А., Фадеева И.И.** Теплофизический способ оценки количества газогидратов, содержащихся в песчаных образцах // Газовые гидраты - энергия будущего (РГК I). Материалы первой Российской газогидратной конференции (пос. Листвянка, оз. Байкал, 26-31 августа 2024 г.), Спб., 2024, С. 311-315
20. **Дядьков П.Г., Козлова М.П.,** Гилева Н.А. О процессе подготовки Кударинского землетрясения 09.12.2020, $Mw = 5,5$ // Разломообразование в литосфере и сопутствующие процессы: тектонофизический анализ: Тезисы докладов Всероссийского совещания, посвященной 75-летию ИЗК СО РАН, 45-летию лаборатории тектонофизики, 90-летию со дня рождения профессора С.И. Шермана (г. Иркутск, 16-21 сентября 2024 г.), Иркутск, ИГУ, 2024, С. 40-41 (РИНЦ)
21. **Евменова Д.М.,** Дашевский Ю.А., Дыминский И.И., Ельцов И.Н., Имашев С.А., Смоленский И.В. Электромагнитный мониторинг сейсмических событий на территории Бишкекского прогностического полигона // Марчуковские научные чтения - 2024: Тезисы Международной конференции (г. Новосибирск, Академгородок, 7 - 11 октября 2024 г.), Новосибирск, 2024, С. 65-65
22. **Евменова Д.М.,** Дашевский Ю.А., Ельцов И.Н., Рыбин А.К., Имашев С.А. Метод выявления предполагаемого сейсмического события на территории Бишкекского прогностического полигона по данным электромагнитного мониторинга // Проблемы геодинамики и геоэкологии внутренних орогенов: Тезисы докладов IX Международного симпозиума (г. Бишкек, 24 - 29 июня 2024 г.), Бишкек, НС РАН, 2024, С. 280-281 (РИНЦ)
23. **Еманов А.А.,** Еманов А.Ф., Ешкунова И.Ф., **Фатеев А.В.,** Шевкунова Е.В., Кобелева Е.А., Гладышев Е.А., Арапов В.В. Структура сейсмического процесса в Прихубсугулье // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных: Тезисы XVIII Международной сейсмологической школы (г. Витебск, 9-13 сентября 2024 г.), Обнинск, ФИЦ "Единая геофизическая служба Российской академии наук", 2024, С. 32-32 (РИНЦ)
24. Еманов А.Ф., **Еманов А.А.,** **Фатеев А.В.,** Ешкунова И.Ф., Шевкунова Е.В. Детальные исследования объемной структуры сейсмически активизированных разломов по афтершоковым процессам крупных землетрясений и роевым последовательностям // Разломообразование в литосфере и сопутствующие процессы: тектонофизический анализ: Тезисы докладов Всероссийского совещания, посвященной 75-летию ИЗК СО РАН, 45-летию лаборатории тектонофизики, 90-летию со дня рождения профессора С.И. Шермана (г. Иркутск, 16-21 сентября 2024 г.), Иркутск, ИГУ, 2024, С. 41-42 (РИНЦ)
25. Еманов А.Ф., **Еманов А.А.,** **Фатеев А.В.,** Шевкунова Е.В., Гладышев Е.А., Новиков И.С., Полянский П.О., Арапов В.В., Фролов М.В., Рыбушкин А.Ю. Структурные изменения в сейсмичности Алтая // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных: Тезисы XVIII Международной сейсмологической школы (г. Витебск, 9-13 сентября 2024 г.), Обнинск, ФИЦ "Единая геофизическая служба Российской академии наук", 2024, С. 33-33 (РИНЦ)
26. Закирьянов И.Г. Краткая история изучения известковых водорослей // Геология: Материалы 62-й Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 года), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 25-25

27. Зыкин А.А. Комплексы организмов в пограничных нижне-среднеюрских отложениях Восточного Забайкалья // Геология: Материалы 62-й Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 года), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 26-26
28. **Калинин А.Ю., Конторович В.А., Калинина Л.М., Соловьев М.В.** Геологическое строение, сейсмогеологическая и структурно-тектоническая характеристика северной континентальной окраины Сибирской платформы и шельфа моря Лаптевых // Научно-практическая конференция БайкалГео'24: Сборник тезисов докладов (Россия, г. Иркутск, 17-21 июня 2024 г.), Иркутск, 2024, С. 31-34 (**РИНЦ**)
29. **Карин Ю.Г., Юркевич Н.В.** Методика построения моделей для оценки объемов хранилищ отходов горнорудного производства по данным электротомографии, электромагнитного профилирования и аэрофотосъемки // XXV Уральская молодежная научная школа по геофизике: Сборник научных материалов (г. Екатеринбург, 25-29 марта 2024 года), Екатеринбург, 2024, С. 67-71 (**РИНЦ**)
30. Конопелько С.С., **Михайлов И.В., Суродина И.В.** Влияние электросопротивления корпуса на сигналы электромагнитного каротажного зонда с торOIDальными катушками // Марчуковские научные чтения - 2024: Тезисы Международной конференции (г. Новосибирск, Академгородок, 7 - 11 октября 2024 г.), Новосибирск, 2024, С. 66-67
31. **Кудрявцев А.С., Макась А.Л.** Адаптация масс-спектрометрического источника ионов с низкой газовой нагрузкой для соединения с поликапиллярными колонками // XXII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Посвященный 190-летию Д.И. Менделеева и 300-летию основания Российской академии наук. В 7 т. (Федеральная территория "Сириус", Россия, 7-12 октября, 2024 г.): Тезисы докладов, М., 2024, Т. 2, С. 344-344
32. **Кузина З.Я.** Геоэлектрическое строение выхода пород фундамента на дневную поверхность в Уймонской впадине Горного Алтая на основе трехмерного моделирования и инверсии данных электротомографии // XXV Уральская молодежная научная школа по геофизике: Сборник научных материалов (г. Екатеринбург, 25-29 марта 2024 года), Екатеринбург, 2024, С. 80-84 (**РИНЦ**)
33. **Кузина З.Я., Санчaa А.М.** Геоэлектрическая модель выхода коренных пород в центральной части Уймонской впадины (Горный Алтай) на основе двух-, трехмерной инверсии и моделирования данных электротомографии // Проблемы геодинамики и геоэкологии внутриконтинентальных орогенов: Тезисы докладов IX Международного симпозиума (г. Бишкек, 24 - 29 июня 2024 г.), Бишкек, НС РАН, 2024, С. 290-293 (**РИНЦ**)
34. Кунгurova A.A. Насекомые из верхнего мезозоя Забайкалья (разрезы Жидка, Турга, Белая гора) и их значение для стратиграфии // Геология: Материалы 62-й Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 года), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 29-29
35. **Кутищева А.Ю.** Численное моделирование эволюции упругих волн в предварительно напряженной среде // Актуальные проблемы прикладной математики и механики: Тезисы докладов XIII Всероссийской конференции с элементами школы молодых ученых, посвященной памяти акад. А.Ф. Сидорова (пос. Джанхот, 2-8 сентября 2024 г.), Екатеринбург, Институт математики и механики УрО РАН им. Н.Н. Красовского, 2024, С. 31-32 (**РИНЦ**)
36. Лисейкин А.В., Селезнев В.С., Косякина Е.Э. Дистанционный контроль опасных процессов на крупных промышленных объектах // Наука о данных, геоинформатика и системный анализ в изучении Земли: Тезисы докладов Международной конференции к 70-летию Геофизического центра РАН и 300-летию РАН (г. Сузdalь, Российская Федерация, 25-27 сентября 2024 г.), Сузdalь, 2024, С. 44-44
37. Лисейкин А.В., Селезнев В.С., Косякина Е.Э. Обнаружение разрушительных процессов при эксплуатации технических сооружений по малоамплитудным сейсмическим сигналам // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных: Тезисы XVIII Международной сейсмологической школы (г. Витебск, 9-13 сентября 2024 г.), Обнинск, ФИЦ "Единая геофизическая служба Российской академии наук", 2024, С. 49-49 (**РИНЦ**)

38. **Лисица В.В., Гадыльшин К.Г., Гондюл Е.А., Вишневский Д.М.** Комбинирование сеточных методов и машинного обучения для численного моделирования сейсмических полей // Супервычисления и математическое моделирование. Тезисы XIX Международной конференции (г. Саров, 20-24 мая 2024 г.), Саров, 2024, С. 116-116 (РИНЦ)
39. **Лисица В.В., Хачкова Т.С.** Алгоритм расчета двухфазных флюидопотоков в моделях с неразрешенной пористостью // Супервычисления и математическое моделирование. Тезисы XIX Международной конференции (г. Саров, 20-24 мая 2024 г.), Саров, 2024, С. 117-117 (РИНЦ)
40. **Макась А.Л., Кудрявцев А.С., Науменко И.И.** Экспрессное разделение на поликапиллярных колонках в сочетании с масс-спектрометрическим детектором с химической ионизацией при атмосферном давлении // XXII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Посвященный 190-летию Д.И. Менделеева и 300-летию основания Российской академии наук. В 7 т. (Федеральная территория "Сириус", Россия, 7-12 октября, 2024 г.): Тезисы докладов, М., 2024, Т. 4, С. 41-41
41. **Манштейн А.К., Соколов П.А.** Применение адаптивной цифровой фильтрации в процессе получения полезного сигнала в геофизической аппаратуре электромагнитных зондирований // Марчуковские научные чтения - 2024: Тезисы Международной конференции (г. Новосибирск, Академгородок, 7 - 11 октября 2024 г.), Новосибирск, 2024, С. 113-113
42. **Марков С.И., Иткина Н.Б., Шурина Э.П.** Виртуальный метод конечных элементов для аппроксимации первой краевой задачи для уравнения Пуассона // Марчуковские научные чтения - 2024: Тезисы Международной конференции (г. Новосибирск, Академгородок, 7 - 11 октября 2024 г.), Новосибирск, 2024, С. 32-32
43. **Марков С.И., Шурина Э.П., Иткина Н.Б.** Применение неконформных методов конечных элементов для численного моделирования процесса массопереноса при фильтрации бурового раствора в околоскважинное пространство // Актуальные проблемы прикладной математики и механики: Тезисы докладов XIII Всероссийской конференции с элементами школы молодых ученых, посвященной памяти акад. А.Ф. Сидорова (пос. Джанхот, 2-8 сентября 2024 г.), Екатеринбург, Институт математики и механики УрО РАН им. Н.Н. Красовского, 2024, С. 33-34 (РИНЦ)
44. **Медведь И.В., Кулаков И.Ю., Буслов М.М., Баталева Е.А.** Глубинное строение коры и верхней мантии Киргизского Тянь-Шаня на базе сейсмической томографии // Проблемы геодинамики и геоэкологии внутренних орогенов: Тезисы докладов IX Международного симпозиума (г. Бишкек, 24 - 29 июня 2024 г.), Бишкек, НС РАН, 2024, С. 49-53 (РИНЦ)
45. Мельников К.К. Петрографические и литохимические характеристики верхней юры - нижнего мела полуострова Нордвик (север Средней Сибири) // Геология: Материалы 62-й Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 года), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 112-112
46. **Метелкин Е.К.** Этапы эволюции и палеобиогеографическое распространение устриц в раннем мелу северной окраины Тетической надобласти // Геология: Материалы 62-й Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 года), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 31-31 (РИНЦ)
47. **Неведрова Н.Н., Шалагинов А.Е., Санчaa А.М., Шапаренко И.О., Бабушкин С.М.** Разломные структуры и мониторинг по данным электроразведки в зоне сейсмической активизации горловской впадины // Разломообразование в литосфере и сопутствующие процессы: тектонофизический анализ: Тезисы докладов Всероссийского совещания, посвященной 75-летию ИЗК СО РАН, 45-летию лаборатории тектонофизики, 90-летию со дня рождения профессора С.И. Шермана (г. Иркутск, 16-21 сентября 2024 г.), Иркутск, ИГУ, 2024, С. 73-74 (РИНЦ)
48. **Петров М.Н.** Численное моделирование процессов фильтрации в прискважинной зоне слоистого коллектора при бурении скважин методом конечных элементов // Марчуковские научные чтения - 2024: Тезисы Международной конференции (г. Новосибирск, Академгородок, 7 - 11 октября 2024 г.), Новосибирск, 2024, С. 68-69

49. **Петров М.Н.** Численное моделирование процессов формирования глинистой корки на стенке скважины в слоистом коллекторе методом конечных элементов // Актуальные проблемы прикладной математики и механики: Тезисы докладов XIII Всероссийской конференции с элементами школы молодых ученых, посвященной памяти академика А.Ф. Сидорова (пос. Джанхот, 2-8 сентября 2024 г.), Екатеринбург, Институт математики и механики УрО РАН им. Н.Н. Красовского, 2024, С. 39-40 (**РИНЦ**)
50. **Поливкин Г.Ф.** Микроструктурные и микрофациальные особенности строматолитов *Linella ukka* из уксской свиты верхнего рифея Южного Урала, выделяемые при помощи автоматической классификации ISODATA // Геология: Материалы 62-й Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 года), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 32-32 (**РИНЦ**)
51. Полянский П.О., Еманов А.Ф. Природа преломляющих границ в верхах коры складчатых областей и осадочных бассейнов // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных: Тезисы XVIII Международной сейсмологической школы (г. Витебск, 9-13 сентября 2024 г.), Обнинск, ФИЦ "Единая геофизическая служба Российской академии наук", 2024, С. 68-68 (**РИНЦ**)
52. **Понасенко С.Н.**, Потапов В.А. Создание системы автоматизированной обработки сейсмологических данных на базе программного пакета SEISCOMP // XXV Уральская молодежная научная школа по геофизике: Сборник научных материалов (г. Екатеринбург, 25-29 марта 2024 года), Екатеринбург, 2024, С. 121-123 (**РИНЦ**)
53. Пономарев П.В., **Неведрова Н.Н.** Геоэлектрические исследования многолетней мерзлоты в долине реки Чаган Чуйской впадины Горного Алтая // Проблемы геодинамики и геоэкологии внутренних орогенов: Тезисы докладов IX Международного симпозиума (г. Бишкек, 24 - 29 июня 2024 г.), Бишкек, НС РАН, 2024, С. 302-302 (**РИНЦ**)
54. **Поспехова Е.В.**, **Потапов В.В.** Глубинное строение зоны сопряжения южной окраины Западно-Сибирской плиты и ее складчатого обрамления по данным магнитотеллурических зондирований // Проблемы геодинамики и геоэкологии внутренних орогенов: Тезисы докладов IX Международного симпозиума (г. Бишкек, 24 - 29 июня 2024 г.), Бишкек, НС РАН, 2024, С. 308-311 (**РИНЦ**)
55. Решетова Г.В., Чеверда В.А. Численное моделирование сейсмических волновых полей в пористых флюидонасыщенных температурно-зависимых средах // Супервычисления и математическое моделирование. Тезисы XIX Международной конференции (г. Саров, 20-24 мая 2024 г.), Саров, 2024, С. 176-177 (**РИНЦ**)
56. Решетова Г., Роменский Е. Моделирование температурно-зависимой изменчивости сейсмических свойств замороженных многофазных сред // Наука о данных, геоинформатика и системный анализ в изучении Земли: Тезисы докладов Международной конференции к 70-летию Геофизического центра РАН и 300-летию РАН (г. Сузdal, Российская Федерация, 25-27 сентября 2024 г.), Сузdal, 2024, С. 45-45
57. Романова Т.Е., **Волынкин С.С.**, Шуваева О.В. Перспективы применения металлогорганических координационных полимеров для концентрирования и определения форм ртути // XXII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Посвященный 190-летию Д.И. Менделеева и 300-летию основания Российской академии наук. В 7 т. (Федеральная территория "Сириус", Россия, 7-12 октября, 2024 г.): Тезисы докладов, М., 2024, Т. 7, С. 46-46
58. **Санчaa А.М.**, **Неведрова Н.Н.**, **Кузина З.Я.** Разломно-блоковое строение Уймонской впадины Горного Алтая по данным геоэлектрики // Разломообразование в литосфере и сопутствующие процессы: тектонофизический анализ: Тезисы докладов Всероссийского совещания, посвященной 75-летию ИЗК СО РАН, 45-летию лаборатории тектонофизики, 90-летию со дня рождения профессора С.И. Шермана (г. Иркутск, 16-21 сентября 2024 г.), Иркутск, ИГУ, 2024, С. 97-98 (**РИНЦ**)

59. Селезнев В.С., Лисейкин А.В., Коковкин И.В. Дистанционный мониторинг зданий, сооружений и работающего оборудования // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных: Тезисы XVIII Международной сейсмологической школы (г. Витебск, 9-13 сентября 2024 г.), Обнинск, ФИЦ "Единая геофизическая служба Российской академии наук", 2024, С. 78-78 (РИНЦ)
60. Семибаламут В.М., Рыбушкин А.Ю., **Еманов А.А.**, Ершов Р.А., Бах А.А., Корабельщиков Д.Г. Аппаратура "Байкал" для различных видов сейсмологических работ // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных: Тезисы XVIII Международной сейсмологической школы (г. Витебск, 9-13 сентября 2024 г.), Обнинск, ФИЦ "Единая геофизическая служба Российской академии наук", 2024, С. 80-80 (РИНЦ)
61. **Смышляева А.К.** Оценка скорости окисления сульфидсодержащих отходов с использованием электротомографии // Геология: Материалы 62-й Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 г.), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 56-56 (РИНЦ)
62. Соловьев В.М., Селезнев В.С., Чечельницкий В.В., Шибаев С.В., **Сальников А.С.**, Лисейкин А.В., Галева Н.А., Шенмайер А.Е. Зоны сочленения крупных литосферных плит на востоке России по данным ГСЗ (в створе опорных геолого-геофизических профилей) // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных: Тезисы XVIII Международной сейсмологической школы (г. Витебск, 9-13 сентября 2024 г.), Обнинск, ФИЦ "Единая геофизическая служба Российской академии наук", 2024, С. 84-84 (РИНЦ)
63. **Старостин С.А.**, Силотина В.А. Интерпретация данных метода сопротивлений для цилиндрического случая // Геология: Материалы 62-й Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 года), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 57-57 (РИНЦ)
64. **Старостина С.И.** Формы нахождения металлов компонентов в отходах флотационной переработки сульфидных медно-никелево-платиноидных руд // Геология: Материалы 62-й Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 года), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 99-100 (РИНЦ)
65. **Старостина С.И., Юркевич Н.В.** Выщелачивание металлов из отходов флотационного обогащения сульфидных платиноидно-медно-никелевых руд // XXII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Посвященный 190-летию Д.И. Менделеева и 300-летию основания Российской академии наук. В 7 т. (Федеральная территория "Сириус", Россия, 7-12 октября, 2024 г.): Тезисы докладов, М., 2024, Т. 7, С. 245-245
66. **Степанова Е.В., Камашев А.М., Ступина Т.А.** Формирование обучающей выборки при разработке нейросетевого алгоритма определения времен прихода целевых волн от локальных землетрясений // Марчуковские научные чтения - 2024: Тезисы Международной конференции (г. Новосибирск, Академгородок, 7 - 11 октября 2024 г.), Новосибирск, 2024, С. 129-129
67. **Стефанов Ю.П.** Особенности поведения и математическая модель деформации горных пород // Триггерные эффекты в геосистемах: Тезисы докладов VII Международной конференции (г. Долгопрудный, Московская область, 2-5 июля 2024 г.), М., ИДГ РАН, 2024, С. 121-121 (РИНЦ)
68. **Стефанов Ю.П.** Численное моделирование формирования зон необратимой деформации и разломообразования в земной коре // Разломообразование в литосфере и сопутствующие процессы: тектонофизический анализ: Тезисы докладов Всероссийского совещания, посвященной 75-летию ИЗК СО РАН, 45-летию лаборатории тектонофизики, 90-летию со дня рождения профессора С.И. Шермана (г. Иркутск, 16-21 сентября 2024 г.), Иркутск, ИГУ, 2024, С. 108-108 (РИНЦ)
69. **Ступина Т.А., Бушенкова Н.А.** Оценка сейсмичности в зоне границ Охотоморской плиты в районе Японских островов // Тектонофизика и актуальные вопросы наук о Земле. Аннотации докладов Шестой Всероссийской тектонофизической конференции, приуроченной к 300-летию Российской академии наук (г. Москва, 7-12 октября 2024 г.), М., ИФЗ РАН, 2024, С. 102-102

70. **Суворов В.Д.**, Тубанов Ц.А., Гилева Н.А. Пространственно неоднородная структура области распределения афтершоков Култукского землетрясения 2008 года с $Mw = 6,3$ на Байкале // Разломообразование в литосфере и сопутствующие процессы: тектонофизический анализ: Тезисы докладов Всероссийского совещания, посвященной 75-летию ИЗК СО РАН, 45-летию лаборатории тектонофизики, 90-летию со дня рождения профессора С.И. Шермана (г. Иркутск, 16-21 сентября 2024 г.), Иркутск, ИГУ, 2024, С. 111-112 (**РИНЦ**)
71. **Татаурова А.А., Стефанов Ю.П.** Напряженно-деформированное состояние упругопластичного прямоугольного массива при сжатии // Разломообразование в литосфере и сопутствующие процессы: тектонофизический анализ: Тезисы докладов Всероссийского совещания, посвященной 75-летию ИЗК СО РАН, 45-летию лаборатории тектонофизики, 90-летию со дня рождения профессора С.И. Шермана (г. Иркутск, 16-21 сентября 2024 г.), Иркутск, ИГУ, 2024, С. 112-113 (**РИНЦ**)
72. **Татаурова А.А., Стефанов Ю.П.** Особенности развития полос локализованного сдвига в моделях горизонтального сжатия земной коры // Триггерные эффекты в геосистемах: Тезисы докладов VII Международной конференции (г. Долгопрудный, Московская область, 2-5 июля 2024 г.), М., ИДГ РАН, 2024, С. 128-128 (**РИНЦ**)
73. **Тимофеев В.Ю., Ардюков Д.Г., Валитов М.Г., Тимофеев А.В.** Структурные границы и современные смещения и деформации // Разломообразование в литосфере и сопутствующие процессы: тектонофизический анализ: Тезисы докладов Всероссийского совещания, посвященной 75-летию ИЗК СО РАН, 45-летию лаборатории тектонофизики, 90-летию со дня рождения профессора С.И. Шермана (г. Иркутск, 16-21 сентября 2024 г.), Иркутск, ИГУ, 2024, С. 115-116 (**РИНЦ**)
74. Тимофеева В.А. Литологические особенности озерных отложений тургинской свиты (баррем - апт) Восточного Забайкалья // Геология: Материалы 62-й Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 года), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 34-34
75. **Фатеев А.В., Еманов А.А., Ершов Р.А., Шевкунова Е.В., Гладышев Е.А.** Экспериментальные исследования с временными сетями станций наведенной сейсмичности в районе добычи угля распадской угольной компанией // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных: Тезисы XVIII Международной сейсмологической школы (г. Витебск, 9-13 сентября 2024 г.), Обнинск, ФИЦ "Единая геофизическая служба Российской академии наук", 2024, С. 87-87 (**РИНЦ**)
76. Халитова М.И. Таксономический состав и жизненные формы аммоноидей конца анизийского века местонахождения Джугаджак (бассейн р. Колымы) // Геология: Материалы 62-й Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 года), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 35-35
77. Чеверда В.А. Сейсмический мониторинг процесса разработки резервуара углеводородов // Марчуковские научные чтения - 2024: Тезисы Международной конференции (г. Новосибирск, Академгородок, 7 - 11 октября 2024 г.), Новосибирск, 2024, С. 71-72
78. Чеверда В.А., Решетова Г.В. Оценка качества обсадной колонны добывающей скважины по сейсмоакустическим данным // Супервычисления и математическое моделирование. Тезисы XIX Международной конференции (г. Саров, 20-24 мая 2024 г.), Саров, 2024, С. 227-228 (**РИНЦ**)
79. Чеверда В.А., Решетова Г.В., Роменский Е.И. Сейсмический мониторинг многолетнемерзлых пород арктического шельфа России // Наука о данных, геоинформатика и системный анализ в изучении Земли: Тезисы докладов Международной конференции к 70-летию Геофизического центра РАН и 300-летию РАН (г. Сузdalь, Российская Федерация, 25-27 сентября 2024 г.), Сузdalь, 2024, С. 139-139
80. Чернышева С.И. Состав и условия формирования баженовской свиты на Западно-Квензерской площади (ЮВ Нюрольской мегавпадины, Томская область) // Геология: Материалы 62-й

Международной научной студенческой конференции (МНСК-2024) (г. Новосибирск, 17-23 апреля 2024 года), Новосибирск, ИПЦ НГУ, 2024, С. 117-117

81. **Шалагинов А.Е., Неведрова Н.Н., Шапаренко И.О., Мариненко А.В.** Проявление природно-техногенной сейсмичности по данным электротомографии (на примере Горловской впадины) // Проблемы геодинамики и геоэкологии внутриконтинентальных орогенов: Тезисы докладов IX Международного симпозиума (г. Бишкек, 24 - 29 июня 2024 г.), Бишкек, НС РАН, 2024, С. 334-337 (РИНЦ)
82. **Шапаренко И.О., Неведрова Н.Н.** Изучение строения разломных зон Горного Алтая методом электротомографии // Разломообразование в литосфере и сопутствующие процессы: тектонофизический анализ: Тезисы докладов Всероссийского совещания, посвященной 75-летию ИЗК СО РАН, 45-летию лаборатории тектонофизики, 90-летию со дня рождения профессора С.И. Шермана (г. Иркутск, 16-21 сентября 2024 г.), Иркутск, ИГУ, 2024, С. 133-134 (РИНЦ)
83. **Штабель Н.В.** Вычисление функции чувствительности электрического поля к параметрам рудного тела в методе переходных процессов // Марчуковские научные чтения - 2024: Тезисы Международной конференции (г. Новосибирск, Академгородок, 7 - 11 октября 2024 г.), Новосибирск, 2024, С. 72-72
84. Bakulin Andrey, Silvestrov Ilya, Neklyudov Dmitry Beneficial impacts of receiver arrays on suppressing seismic speckle noise from near-surface heterogeneities: A reflection of 3D seismic acquisition practices in the Middle East // SEG Technical Program Expanded Abstracts. Fourth International Meeting for Applied Geoscience and Energy (Houston, Texas, 26-29 August, 2024), 2024, P. 277-281 (**Scopus**)
85. Bakulin Andrey, Silvestrov Ilya, Protasov Maxim, Neklyudov Dmitry Statistical imaging through strongly scattering near-surface with path summation techniques // SEG Technical Program Expanded Abstracts. Fourth International Meeting for Applied Geoscience and Energy (Houston, Texas, 26-29 August, 2024), 2024, P. 1607-1611 (**Scopus**)
86. Gan Tian, Gilleaudeau Geoffrey J., Pedersen Matthew, Doerrler Andrew, Maximenko Vadim, Grazhdankin Dmitriy, Xiao Shuhai, Kaufman Alan J. Intense continental chemical weathering during the ediacaran shuram excursion // Geological Society of America. Abstracts with Programs, Denver, 2024, **56**, P. 1-2
87. Kaufman Alan J., Gan Tian, Pedersen Matthew, Doerrler Andrew, Piccoli Philip M., Gilleaudeau Geoffrey, Yobo Lucien Nana, Bykova Natalia, Xiao Shuhai, Maximenko Vadim, Grazhdankin Dmitriy The Shuram Excursion: novel isotopic and biological constraints on an enduring ediacaran enigma (invited) // Geological Society of America. Abstracts with Programs, Denver, 2024, **56**, P. 1-2