

Список публикаций официального оппонента
Пушкарева Павла Юрьевича
по областям исследований, соответствующих теме диссертации

1. Мурадян Г.Р., Кузнецов К.М., Лыгин И.В., Панферов С.В., Пушкарев П.Ю. Результаты исследований методом электротомографии на метеоритном озере Смердячье. Геофизика, 2025, № 6, с. 54-59.
2. Алексеев Д.А., Балихин Е.И., Гончаров А.А., Гунар А.Ю., Игнатъев Н.И., Кошурников А.В., Пушкарев П.Ю. Зондирование становлением электромагнитного поля на акваториях Арктики. Геофизические исследования, 2025, том 26, № 3, с. 61-76.
3. Суконкин М.А., Пушкарев П.Ю. Нормализация кривых магнитотеллурического зондирования с помощью пространственной низкочастотной фильтрации. Геология и геофизика, 2025, т. 66, № 10, с. 1376-1390.
4. Суконкин М.А., Пушкарев П.Ю. Локально-региональное разложение теллурического тензора. Физика Земли, 2025, № 3, с. 54-69.
5. Суконкин М.А., Пушкарев П.Ю. Эффекты локальных приповерхностных неоднородностей в магнитотеллурических данных и методы их подавления (обзор). Гелиогеофизические исследования, 2025, выпуск 47, с. 37-51.
6. Попов Д.Д., Пушкарев П.Ю. Двухмерная инверсия магнитотеллурических данных при изучении трехмерных сред. Физика Земли, 2025, № 1, с. 71-87.
7. Шустов Н.Л., Модин И.Н., Марченко М.Н., Паленов А.Ю., Пушкарев П.Ю., Гудкова Т.В., Панферов С.В. Многочастотные измерения электромагнитного поля для изучения геологического разреза на планетах Солнечной системы. Гелиогеофизические исследования, 2025, выпуск 46, с. 82-88.
8. Суконкин М.А., Пушкарев П.Ю. Использование синтетических магнитотеллурических данных для оценки эффективности методов, основанных на локально-региональном разложении тензора импеданса. Вестник Московского университета, Серия 4 (Геология), 2024, № 6, с. 185-196.
9. Алексеев Д.А., Кошурников А.В., Пушкарев П.Ю., Балихин Е.И., Гунар А.Ю., Гончаров А.А. Оценка возможностей применения свип-сигналов в морской буксируемой системе импульсной электроразведки на основе математического моделирования. Сейсмические приборы, 2024, № 4, с. 44-61.
10. Кошурников А.В., Алексеев Д.А., Пушкарев П.Ю., Гунар А.Ю., Балихин Е.И. Теоретический анализ применения шумоподобных сигналов в морской импульсной электроразведке. Вестник Московского университета, Серия 4 (Геология), 2024, № 2, с. 108-118.
11. Соколова Е.Ю., Донг Х., Рыбин А.К., Пушкарев П.Ю., Матюков В.Е. О стабильности разрешения геоэлектрической структуры литосферы в зоне сочленения Тарима и Тянь-Шаня: опыт применения различных подходов к инверсии магнитотеллурических данных. Геоинформатика, 2024, № 1, с. 42-54.

12. Попов Д.Д., Пушкарев П.Ю. Чувствительность магнитотеллурических зондирований к типичным аномалиям электропроводности в тектоносфере. Вестник Московского университета, Серия 4 (Геология), 2023, № 6, с. 134-143.
13. Суконкин М.А., Пушкарев П.Ю. Анализ синтетических магнитотеллурических данных, рассчитанных для геоэлектрической модели с приповерхностными неоднородностями. Геофизика, 2023, № 6, с. 65-69.
14. Шустов Н.Л., Пушкарев П.Ю., Гудкова Т.В., Панферов С.В. Возможности космической электроразведки. Гелиогеофизические исследования, 2023, выпуск 41, с. 16-26.
15. Krylov A.A., Ananiev R.A., Chernykh D.V., Alekseev D.A., Balikhin E.I., Dmitrevsky N.N., Novikov M.A., Radiuk E.A., Domaniuk A.V., Kovachev S.A., Timashkevich G.K., Ivanov V.N., Ilinsky D.A., Ganzha O.Yu, Gunar A.Yu, Pushkarev P.Yu, Koshurnikov A.V., Lobkovsky L.I., Semiletov I.P. Complex of Marine Geophysical Methods for Studying Gas Emission Process on the Arctic Shelf. Sensors, 2023, 23, 3872.
16. Судакова М.С., Брушков А.В., Великин С.А., Владов М.Л., Зыков Ю.Д., Неклюдов В.В., Оленченко В.В., Пушкарев П.Ю., Садуртдинов М.Р., Скворцов А.Г., Царев А.М. Геофизические методы в геокриологическом мониторинге. Вестник Московского Университета, Серия 4 (Геология), 2022, № 6, с. 141-151.
17. Гончаров А.А., Алексеев Д.А., Кошурников А.В., Гунар А.Ю., Семилетов И.П., Пушкарев П.Ю. Применение псевдослучайных кодовых последовательностей для повышения эффективности зондирования становлением поля в ближней зоне на Арктическом шельфе. Физика Земли, 2022, № 5, с. 158-170.
18. Иванов П.В., Варенцов Ив.М., Колодяжный С.Ю., Лозовский И.Н., Пушкарев П.Ю., Родина Т.А. Исследование глубинной электропроводности в окрестности оршанской впадины: двумерная инверсия магнитотеллурических данных методом REBOSS. Физика Земли, 2022, № 5, с. 26-55.
19. Куликов В.А., Ионичева А.П., Колодяжный С.Ю., Соколова Е.Ю., Пушкарев П.Ю., Яковлев А.Г. Геоэлектрическая модель Южного Приладожья по результатам 3D инверсии магнитотеллурических данных. Физика Земли, 2022, № 5, с. 45-59.
20. Куликов В.А., Ионичева А.П., Королькова А.В., Пушкарев П.Ю., Соколова Е.Ю., Яковлев А.Г. Трехмерная инверсия данных магнитотеллурических зондирований в южном Приладожье. Вестник Московского Университета, Серия 4 (Геология), 2021, № 6, с. 133-141.
21. Варенцов Ив.М., Иванов П.В., Ионичева А.П., Колодяжный С.Ю., Куликов В.А., Леонов М.Г., Лозовский И.Н., Пушкарев П.Ю., Родина Т.А., Шустов Н.Л., Баглаенко Н.В., Гамза Е.И., Тихомирова О.Ю. Массив магнитотеллурических зондирований SMOLENSK: изучение глубинной структуры области тройного сочленения крупнейших сегментов Восточно-Европейской платформы. Геофизика, 2021, № 1, с. 46-56.