

Марчуковские научные чтения 2024

Tuesday, 8 October 2024

Математическая геофизика (09:30 - 11:30)

-Conveners: д.т.н. Игорь Николаевич Ельцов

time	[id] title	presenter
09:30	[392] Сейсмический мониторинг процесса разработки резервуара углеводородов	Prof. ЧЕВЕРДА, Владимир Альбертович
09:50	[414] Геолокация и распознавание импульсных источников сейсмоакустических колебаний техногенной природы	КОПЫЛОВА, Оксана Андреевна
10:10	[496] Математическое моделирование вибросейсмического мониторинга	КОВАЛЕВСКИЙ, Валерий Викторович
10:30	[433] Вибросейсмическое поле гидроагрегатов ГЭС и его применение для изучения геодинамических процессов	ГРИГОРЮК, Андрей Павлович
10:50	[482] Моделирование распространения сейсмических волн в районе Эльбрусского вулканического центра по данным современных геолого-геофизических наблюдений	САПЕТИНА, Анна Федоровна
11:10	[452] Волновые поля от жесткого штампа. Метод Зоммерфельда	ФАТЬЯНОВ, Алексей Геннадьевич

Математическая геофизика (11:30 - 13:05)

-Conveners: д.т.н. Валерий Викторович Ковалевский

time	[id] title	presenter
11:30	[502] Вычисление функции чувствительности электрического поля к параметрам рудного тела в методе переходных процессов	ШТАБЕЛЬ, Надежда Викторовна
11:50	[285] Двумерная сеточно-характеристическая схема пятого порядка аппроксимации для задач морской сейсморазведки	MI, Xin
12:10	[389] Использование методов глубокого обучения и регуляризирующих алгоритмов для решения обратной задачи совместного восстановления магнито-гравиметрических данных	ГОРБАЧЕВ, Александр Викторович
12:30	[294] Сеточно-характеристический метод на Химерных расчетных сетках	Prof. ФАВОРСКАЯ, Алена Владимировна
12:50	[552] Использование сегментированной линейной регрессии для определения частоты геомагнитных джерков	РЯБОВА, Светлана Александровна

Wednesday, 9 October 2024

Математическая геофизика (10:00 - 11:20)

-Conveners: д.т.н. Игорь Николаевич Ельцов

time	[id] title	presenter
10:00	[415] Электромагнитный мониторинг сейсмических событий на территории Бишкекского прогностического полигона	ЕВМЕНОВА, Дарья Михайловна
10:20	[334] Численное моделирование процессов фильтрации в прискважинной зоне слоистого коллектора при бурении скважин методом конечных элементов	ПЕТРОВ, Михаил Николаевич
10:40	[525] Влияние электросопротивления корпуса на сигналы электромагнитного каротажного зонда с тороидальными катушками	КОНОПЕЛЬКО, Снежана Сергеевна
11:00	[422] Интернет-портал «ГЕО» для управления геофизическими данными	ЛАТЫНЦЕВА, Татьяна Владимировна