СЕМИНАРЫ ПО ГЕОЭЛЕКТРИКЕ

26 мая 2022 г.

Выявление нефтегазонасыщенных низкоомных коллекторов методом статистически-корреляционной интерпретации материалов ГИС на примере отложений Сургутского свода.

Докл.: Никитин И.А., центр геологического сопровождения деятельности ПАО «Сургутнефтегаз» «СургутНИПИнефть».

25 октября 2022 г.

Автоматизация интерпретации данных геофизических исследований скважин.

Докл.: Кантемиров Ю.Д., ООО "ТюмННЦ".

17 ноября 2022 г.

Конечно-разностный метод решения некоторых прямых задач геоэлектрики. Алгоритмы и программы.

Докл.: Суродина И.В., ИНГГ СО РАН.

24 ноября 2022 г.

Решение прямых и обратных задач электротомографии с помощью авторского программного комплекса DiInSo.

Докл.: Мариненко А.В., ИНГГ СО РАН.

15 декабря 2022 г.

Особенности измерений методом магнитотеллурического зондирования на Салаирском кряже.

Докл.: Потапов В.В., ИНГГ СО РАН.

АСПИРАНТСКИЕ СЕМИНАРЫ

11.01.2022

МЕТОД ПРИЕМНЫХ ФУНКЦИЙ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ ГЛУБИННЫХ СЕЙСМИЧЕСКИХ ГРАНИЦ ЗЕМНОЙ КОРЫ И ВЕРХНЕЙ МАНТИИ

Докладчик: Баланков Антон Сергеевич, инженер лаб. сейсмической томографии

18.01.2022

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕЩЕСТВЕННОГО СОСТАВА ОТЛОЖЕНИЙ БАЖЕНОВСКОЙ СВИТЫ НА ОСНОВЕ ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ СМЕСЕЙ

Докладчик: Федосеев Арсений Артемович, инженер лаб. многомасштабной геофизики

08.02.2022

ЭФФЕКТ КАЙЗЕРА В ОСАДОЧНЫХ ГОРНЫХ ПОРОДАХ

Докладчик: Цветков Сергей Сергеевич, инженер лаб. динамических проблем

15.03.2022

ПОСТРОЕНИЕ ЦИФРОВОЙ МОДЕЛИ ГИДРАТОСОДЕРЖАЩИХ ОБРАЗЦОВ ПО ДАННЫМ СИНХРОТРОННОЙ РЕНТГЕНОВСКОЙ ТОМОГРАФИИ

Докладчик: Фокин Михаил Игоревич, м.н.с. лаб. математического моделирования многофизичных процессов в нативных и искусственных многомасштабных гетерогенных средах

22.03.2022

ПРОГРАММНО-АЛГОРИТМИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНТЕРПРЕТАЦИИ КОМПЛЕКСА ДАННЫХ ГИС НА БАЗЕ ДВУМЕРНЫХ МОДЕЛЕЙ СРЕДЫ

Докладчик: Асанов Олег Олегович, ведущий программист лаб. многомасштабной геофизики

29.03.2022

СЕЙСМОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В РАЙОНЕ ДЕЛЬТЫ РЕКИ ЛЕНЫ (НИС «ОСТРОВ САМОЙЛОВСКИЙ»)

Докладчик: Епонешникова Любовь Юрьевна, инженер лаб. динамических проблем сейсмики

05.04.2022

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ЭЛЕКТРОТОМОГРАФИИ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ХОДА ФИЛЬТРАЦИОННОГО ЭКСПЕРИМЕНТА НА ОБРАЗЦАХ КЕРНА

Докладчик: Анчугов Алексей Владимирович, аспирант ИНГГ СО РАН

12.04.2022

МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОРОД БАЖЕНОВСКОЙ СВИТЫ И ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ДЕФОРМАЦИИ

Докладчик: Жарасбаева Дарья Константиновна, инженер лаборатории глубинных геофизических исследований и региональной сейсмичности

19.04.2022)

ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛОВ САМОПРОИЗВОЛЬНОЙ ПОЛЯРИЗАЦИИ МЕТОДОМ КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В ОСЕСИММЕТРИЧНОЙ МОДЕЛИ ПЛАСТА-КОЛЛЕКТОРА С УЧЁТОМ ГЛИНИСТОСТИ

Докладчик: Глинских Анастасия Вячеславовна, инженер лаб. многомасштабной геофизики

26.04.2022

3D GEOPHYSICAL/HYDROGEOLOGICAL MODELING AND VISUALIZATION OF AQUIFER SYSTEM BASED ON BOREHOLE DATA: A CASE STUDY IN EL-OWEINAT, EGYPT

Докладчик: Ahmed El-Meselhy, PhD Student, НГУ

17.05.2022

ПРИМЕНЕНИЕ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОБРАБОТКИ СЕЙСМИЧЕСКИХ ДАННЫХ МЕТОДОМ CRS НА ОДНОМ ИЗ МЕСТОРОЖДЕНИЙ В ВОЛГО-УРАЛЬСКОМ РЕГИОНЕ

Докладчик: Корыткин Евгений Игоревич, аспирант ИНГГ СО РАН

31.05.2022

ИЗУЧЕНИЕ ОЧАГОВЫХ ПАРАМЕТРОВ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ АЛТАЕ-САЯНСКОЙ СКЛАДЧАТОЙ ЗОНЫ

Докладчик: Арапов Виктор Владимирович, аспирант ИНГГ СО РАН

11.10.2022

СЕЙСМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ВУЛКАНИЧЕСКИХ И ГЕОТЕРМАЛЬНЫХ СИСТЕМ

Докладчик: Кулаков Иван Юрьевич, чл.-корр. РАН г.н.с. лаборатории сейсмической томографии

08.11.2022

МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ПОДГОТОВКИ ДИССЕРТАЦИИ

Докладчик: Самойлова Валентина Илларионовна

15.11.2022

МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ПОДГОТОВКИ ДИССЕРТАЦИИ (часть 2)

Докладчик: Самойлова Валентина Илларионовна

29.11.2022

КАК НАПИСАТЬ ХОРОШУЮ СТАТЬЮ?

Докладчик: Самойлова Валентина Илларионовна

06.12.2022

ПЕРВИЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ КЕРНОВОГО МАТЕРИАЛА ВЕРТОЛЕТНОЙ ПЛОЩАДИ

Докладчик: Цветков Сергей Сергеевич, инженер лаб. динамических проблем сейсмики

13.12.2022

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕЩЕСТВЕННОГО СОСТАВА ОСНОВНЫХ ЛИТОЛОГИЧЕСКИХ ТИПОВ ПОРОД БАЖЕНОВСКОЙ СВИТЫ ПО ДАННЫМ ВЫСОКОЧАСТОТНОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО КАРОТАЖА

Докладчик: Федосеев Арсений Артёмович, м.н.с. лаб. многомасштабной геофизики

20.12.2022

АММОНИТЫ И БИОСТРАТИГРАФИЧЕСКИЙ МЕТОД

Докладчик: Игольников Александр Евгеньевич, н.с. лаб. палеонтологии и стратиграфии мезозоя и кайнозоя

ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ СЕМИНАРЫ

19 января 2022 г.

Построение моделей верхней части земной коры при цифровой обработке преломленных волн

Докл. Полянский Павел Олегович

2 марта 2022 г.

Петромагнитные таксоны базитов восточного борта Тунгусской синеклизы

Докл. Киргуев Александр Альбертович

9 марта 2022 г.

Предсказание коллекторов, литологии и флюидов на данных после суммирования используя аналитические, детерминистические методы и алгоритмы искусственного интеллекта

Докл. Калашникова Вита Викторовна, сотрудник PSS-Geo, Норвегия

1 апреля 2022 г.

Применение стоячих волн для решения задач инженерной сейсмики

Докл. Федин Константин Владимирович, к.т.н., старший научный сотрудник лаб. динамических проблем сейсмики ИНГГ СО РАН.

1 июня 2022 г.

Конечно-разностные алгоритмы моделирования сейсмических волновых полей в анизотропных упругих средах

Докл. Вишневский Дмитрий Михайлович

8 июня 2022 г.

Методика оценки содержания газогидратов в песчаных породах на основе тепловых измерений

Докл. Фадеева Ирина Игоревна

22 июня 2022 г.

Теория Операторов Прохождения-Распространения-Дифрагирования для произвольной акустической двух-блоковой модели

Докл. Айзенберг Аркадий Маркович (снс, к.ф.-м.н.)

29 июня 2022 г.

Технология Прони-фильтрации для поиска нефтеносных объектов в средне-верхнеюрских отложениях Западной Сибири

Докл. Смолин Сергей Николаевич

31 августа 2022 г.
Теория Операторов Прохождения-Распространения-Дифрагирования для произвольной акустической двух-блоковой модели *(продолжение)*
Докл. Айзенберг Аркадий Маркович (снс, к.ф.-м.н.)

7 сентября 2022 г.
Использование метода конечных элементов для моделирования трехмерных электромагнитных полей в задачах геофизики
Докл. Нечаев Олег Валентинович (снс, к.ф.-м.н.)

14 сентября 2022 г.
Мигрирующая сейсмичность Байкальского региона в статистике поля эпицентров землетрясений
Докл. Какоурова Анна Александровна (ИЗК СО РАН)

21 сентября 2022 г.
Промежуточные состояния между статикой и динамикой и сейсмическая эмиссия
Докл. д.ф.-м.н. Сибиряков Борис Петрович

12 октября 2022 г.
Использование преломленных волн в практике обработки сейсмических волновых полей. Тестирование подходов и создание ПО
Докл. к.т.н. Шевченко Алексей Александрович, руководитель отдела разработки программного обеспечения и технологий ООО «ПетроТрейс», г. Москва

19 октября 2022 г.
Изучение анизотропии верхней части разреза в районе стационара Ключи
Докл. к.ф.-м.н. Яскевич Сергей Владимирович

2 ноября 2022 г.
Инструментарий для продвинутой интерпретации данных электрокаротажа: нейросетевые алгоритмы и интерактивное программное обеспечение
Докл. к.т.н. К.Н. Даниловский, к.т.н. А.М. Петров

9 ноября 2022 г.
Обзор результатов испытаний комплекса современных дистанционных методов на археологических памятниках Новосибирской области
Докл. д.т.н. Балков Евгений Вячеславович

16 ноября 2022 г.
Петрофизические исследования. Моделирование процессов в прискважинной зоне
Докл. к.т.н. Голиков Никита Александрович

23 ноября 2022 г.
Комплексирование методов электротомографии и пассивной сейсмики с выделением стоячих волн для обследования технического состояния объектов транспортной инфраструктуры и гидротехнических сооружений
Докл. м.н.с. Осипова Полина Сергеевна, к.т.н. Федин Константин Владимирович

30 ноября 2022 г.
Применение сейсмической технологии лучевого трассирования для структурно-тектонического районирования верхней коры по данным МПВ
Докл. д.г.-м.н. Суворов Владимир Дмитриевич

7 декабря 2022 г.
Разномасштабные сейсмические неоднородности земной коры и верхней мантии Сибири
Докл. к.г.-м.н. Мельник Елена Александровна

14 декабря 2022 г.
Формализм двух потенциалов для уравнений Максвелла в неоднородной среде.
Численные методы решения прямой задачи ЗМПП для моделей геологической среды
С.И. Трашкеев, И.Н. Злыгостев, П.А. Стаценко, М.Н. Хомяков

21 декабря 2022 г.
Некоторые закономерности подготовки сильных землетрясений в Байкальском регионе по данным сейсмического режима и тектономагнитного мониторинга
Докл. к.г.-м.н. Дядьков Пётр Георгиевич

28 декабря 2022 г.
Методика применения возбуждаемых сейсмоакустическими шумами стоячих волн для решения задач инженерной сейсмики
Докл. к.т.н. Федин Константин Владимирович