

СЕМИНАРЫ ИНГГ

ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ СЕМИНАР

31 января 2019

Алгоритмы построения сейсмических изображений на основе численных и асимптотических решений по многокомпонентным данным для изотропных и анизотропных упругих сред

Докл. к.ф.-м.н. М.И. Протасов, ИНГГ СО РАН, Новосибирск

28 февраля 2019

Спектрально-разностные алгоритмы для моделирования волновых полей и их реализация на суперЭВМ

Докл.: к.ф.-м.н., А.В. Терехов, ИВМиМГ СО РАН, Новосибирск

11 апреля 2019

Исследование конструкционных элементов Саяно-Шушенской ГЭС методами инженерно-сейсмического мониторинга

Докл. П.В. Громыко, ФИЦ ЕГС РАН, Обнинск

19 апреля 2019

Строение земной коры осадочных бассейнов морей Лаптевых и Восточно-Сибирского по данным геофизического моделирования

Докл. В.А. Савин, ФГБУ «ВНИИОкеангеология», г. Санкт-Петербург

6 июня 2019

Статическое и динамическое деформирование горных пород с внутренней структурой

Докл. к.ф.-м.н. Е.Б. Сибиряков, ИНГГ СО РАН, Новосибирск

3 июля 2019

Разработка и оптимизация программного комплекса для дифракционного моделирования сейсмических волн с адаптацией под графические ускорители

Докл. Н.Ю. Зятков, НГУ, Новосибирск

26 сентября 2019

Выделение повышенной кавернозности в карбонатных отложениях путем комплексирования данных ГИС и азимутальных характеристик рассеянных сейсмических волн на примере рифейского коллектора Юрубчено-Тохомского месторождения

Докл. А.А. Козяев, ООО "РН-КрасноярскНИПИнефть"

2 октября 2019

Методика оперативного контроля за обводнением газовых и газоконденсатных скважин электрометрическим методом на месторождениях ООО "Газпром добыча Надым"

Докл. В.С. Пермяков, ООО «Газпром добыча Надым»

4 октября 2019

Изучение геологических сред по рассеянным сейсмическим волнам многократных перекрытий

Докл. к.ф.-м.н. А.Н. Кремлев, БФУ им. И. Канта, Калининград

16 октября 2019

Применение технологии Прони фильтрации для прогноза нефтегазоносных объектов, связанных с зонами развития порово-трещинных и трещинно-поровых коллекторов в отложениях средней юры Западной Сибири

Докл. С.Н. Смолин Сергей Николаевич, ИНГГ СО РАН, Новосибирск

26 ноября 2019

Методы граничных элементов и критерии разрушения в трехмерных задачах зарождения и распространения трещин

Докл. Д.С. Куранаков, ИВТ СО РАН, Новосибирск

19 декабря 2019

Алгоритмы численной оценки эффективных параметров горной породы по её цифровым изображениям

Докл. Т.С. Хачкова, ИНГГ СО РАН, Новосибирск

СЕМИНАР ПО ГЕОЭЛЕКТРИКЕ

10 января 2019

Геоэлектрические модели хвостохранилищ по геофизическим и геохимическим данным

Докл. Ю.Г. Карин, ИНГГ СО РАН

Верификация сложных геоэлектрических разрезов с использованием нового высокопроизводительного инструментария численного моделирования данных метода электротомографии

Докл. А.Н. Фаге, ИНГГ СО РАН

22 мая 2019

Первые результаты полевых испытаний полуактивного сейсмоэлектрического метода без подсветки электрическим полем на газоконденсатном месторождении

Докл. д.т.н., профессор Г.Я. Шайдунов, СФУ, Красноярск

28 мая 2019

Программно-алгоритмическое и аппаратное обеспечение малоуглубинного электромагнитного профилирования, зондирования и электротомографии

Докл. к.т.н. Е.В. Балков, ИНГГ СО РАН

7 июня 2019

Учет индукционно-вызванной поляризации при решении нефтегазопоисковых задач на юге Сибирской платформы методом ЗСБ

Докл. С.В. Компаниец, ИЭРП, Иркутск

30 сентября 2019

Глубинное строение и мониторинговые исследования зоны концентрированных деформаций южного борта Чуйской впадины Тянь-Шаня

Докл. к.ф.-м.н. В.Е. Матюков, Научная станция РАН, Бишкек, Киргизия

30 октября 2019

Комплексирование геофизических методов для прогноза скоростной модели верхней части разреза

Докл. И.А. Шолохов, ИЗК СО РАН, Иркутск

АСПИРАНТСКИЙ СЕМИНАР

26 февраля 2019

Проблемы факторных разложений при обработке сейсмических данных

Докл.: Горяевчев Н.А., м.н.с. лаб. динамических проблем сейсмологии ИНГГ СО РАН

5 марта 2019

Быстрая инверсия данных разновысотных измерений магнитного поля с БПЛА на примере синтетических моделей с учетом рельефа

Докл.: асп. Максимов М.А., инженер лаб. многомасштабной геофизики ИНГГ СО РАН

19 марта 2019

A brief introduction in seismic hazard assessment and earthquake early warning systems (eews)

Докл.: Amir Talebi, phd student, Institute of geophysics, university of Tehran, Iran

26 марта 2019

Восстановление данных ГИС посредством данных ГТИ и машинного обучения

Докл.: асп. Хоменок И.П., инженер-геомеханик ООО «Петрогм»

2 апреля 2019

Сигналы электрического микроимиджера для каротажа в процессе бурения по результатам трехмерного численного моделирования

Докл: асп. Даниловский К.Н., м.н.с. лаборатории многомасштабной геофизики ИНГГ СО РАН

9 апреля 2019

Возможности продвинутой обработки данных гис: численная двумерная инверсия данных гальванических и электромагнитных зондирований с оценкой вертикального уэс и диэлектрической проницаемости сложнопостроенных отложений

Докл.: асп. Петров А.М., м.н.с. лаборатории многомасштабной геофизики ИНГГ СО РАН

30 апреля 2019

Результаты палеомагнитных исследований палеозойских прибрежно-морских отложений арктической континентальной окраины сибирской платформы в дельте р. лена

Докл.: асп. Авдеев Д.О.

14 мая 2019

Оценка точности определения параметров погребенных археологических объектов на основе решения обратной задачи магниторазведки

Докл.: асп. Евменов Н.Д., лаборант лаб. естественных геофизических полей ИНГГ СО РАН

23 мая 2019

Изучение релаксационных процессов в пористых средах методами диэлектрической спектроскопии и ямр-релаксометрии

Докл.: асп. Мезин А.А., инженер лаб. многомасштабной геофизики ИНГГ СО РАН

28 мая 2019

Оценка изменений структуры порового пространства породы при взаимодействии с химически активным раствором

Докл.: асп. Гадьльшина К.А., инженер лаб. вычислительной физики горных пород ИНГГ СО РАН

30 мая 2019

Исследование радионуклидного состава атмосферных выпадений ядерно-геофизическими методами

Докл.: асп. Мезина К.А., инженер-исследователь лаб. геохимии радиоактивных элементов и экогеохимии ИГМ СО РАН

10 июня 2019

Построение петрофизических зависимостей с использованием кластерного анализа

Докл.: Михаил Самойлов

16 октября 2019

Eor while fracturing: unconventional rock-fluid interactions

Докл.: Hassan Dehghanpour, phd, associate professor, University of Alberta

12 ноября 2019

Сравнение способов параметризации модели для задач лучевой томографии в малоглубинной сейсморазведке

Докл.: асп. Чернышов Г.С., м.н.с. лаб. динамических проблем сейсмологии ИНГГ СО РАН

19 ноября 2019

Выявление поверхностных волн из природного сейсмического шума с ключевской группы вулканов

Докл.: асп. Егорушкин И.И., м.н.с. лаб. сейсмической томографии ИНГГ СО РАН

3 декабря применение факторных представлений в обработке сейсмических данных
асп. Гореев Никита Алексеевич, м.н.с. лаб. динамических проблем сейсмологии

10 декабря 2019

Имиджи бокового сканирующего каротажа: результаты численного моделирования и автоматическое детектирование геоэлектрических границ

Докл.: асп. Даниловский К.Н., м.н.с. лаборатории многомасштабной геофизики ИНГГ СО РАН

17 декабря 2019

Трехмерное моделирование и инверсия данных разнорельефной магнитной разведки с учетом рельефа

Докл.: асп. Максимов М.А., инженер лаб. многомасштабной геофизики ИНГГ СО РАН

ОТКРЫТЫЙ СЕМИНАР ЛАБОРАТОРИИ СЕЙСМИЧЕСКОЙ ТОМОГРАФИИ

18 января 2019

Постгляциальные поднятия в Скандинавии и США и их отражение в гравитационном поле
Докл. академик РАН Н.Л. Добрецов, А.Н. Василевский

1 февраля 2019

Взаимодействие тектоники плит и тектоники плюмов: типичные примеры и вероятные модели

Докл. академик РАН Н.Л. Добрецов

12 февраля 2019

Последние достижения по изучению мантийных плюмов в океанах с помощью донных и плавающих сейсмометров

Докл. чл.-корр. И.Ю. Кулаков

Резюме и дополнения по лекции «Взаимодействие тектоники плит и тектоники плюмов: Типичные примеры и вероятные модели»

Докл. академик РАН Н.Л. Добрецов

28 августа 2019

Мантийные источники питания вулканов Ключевской группы по результатам томографической инверсии данных сети KISS

Докл. чл.-корр. РАН И.Ю. Кулаков

Глобальные структуры и глобальные поля напряжений по данным спутникового гравитационного поля

Докл: академик РАН Н.Л. Добрецов, А.Н. Василевский