

МЕЖИНСТИТУТСКИЙ СЕМИНАР

28 февраля 2020

Структура магматических источников под вулканической системой Катмай – Новарупта по результатам сейсмической томографии.

Докл. д.г.-м.н. Кулаков И.Ю.

Космические инструментальные измерения как основа нового этапа геолого-геофизических исследований на примере Камчатки и Байкальского региона.

Докл. академик Добрецов Н.Л., д.г.-м.н. Жмодик С.М. (ИГМ), к.г.-м.н. Котляров А.В. (ИГМ)

6 марта 2020

Космические инструментальные измерения как основа нового этапа геолого-геофизических исследований на примере Прибайкалья, Алтая и Тянь-Шаня.

Докл. академик Добрецов Н.Л., д.г.-м.н. Жмодик С.М. (ИГМ СО РАН), к.г.-м.н. Котляров А.В. (ИГМ СО РАН)

12 марта 2020

Условия формирования игнимбритов – ключ к решению проблем катастрофических извержений.

Докл. академик Добрецов Н.Л., д.г.-м.н. Симонов В.А. (ИГМ СО РАН), к.г.-м.н. Котляров А.В. (ИГМ СО РАН), к.г.-м.н. Перепелов А.Б. (ИГХ СО РАН), чл.-корр., д.б.н. А.А. Котов (ИПЭЭ РАН), к.г.-м.н. Карманов Н.С. (ИГМ СО РАН), к.г.-м.н. А.А. Боровиков (ИГМ СО РАН).

3 июля 2020

Модифицированная тектоника плит и вариации условий деформирования литосферы.

Докл. академик Добрецов Н.Л., профессор, д.г.-м.н. Буслов М. М. (ИГМ СО РАН), д.ф.-м.н. Тимофеев В. Ю.

СЕМИНАР ПО ГЕОЭЛЕКТРИКЕ

21 января 2020

Аппаратура ядерного магнитного каротажа с улучшенными характеристиками.
Докл. Александров А.С., Институт физики КФУ.

26 февраля 2020

Верификация сложных геоэлектрических разрезов с использованием нового высокопроизводительного инструментария численного моделирования данных метода электротомографии.
Докл. Фаге А.Н., ИНГГ.

4 марта 2020

Экспериментальное обнаружение эффекта Холла в геологических средах (результаты работ 2018 и 2019 года).
Докл. к.т.н. Потапов В.В., ИНГГ.

12 августа 2020

Методика количественной интерпретации данных электрокаротажных зондирований с определением двумерной геоэлектрической модели осадочных отложений способом численной инверсии.
Докл. Петров А.М., ИНГГ.

Программно-методическое обеспечение численной обработки и интерпретации имиджей бокового сканирующего каротажа в процессе бурения наклонно-направленных скважин.
Докл. Даниловский К.Н., ИНГГ.

19 августа 2020

Программно-алгоритмическое и аппаратное обеспечение малоглубинного электромагнитного профилирования, зондирования и электротомографии.
Докл. к.т.н. Балков Е.В., ИНГГ.

1 сентября 2020

Оперативное моделирование и интерпретация в современных технологиях электромагнитного каротажа.
Докл. к.т.н. Никитенко М.Н., ИНГГ.

АСПИРАНТСКИЕ СЕМИНАРЫ

12 мая 2020

^7Be , $^{210}\text{Pb}_{\text{АТМ}}$ и ^{137}Cs в снеговых отложениях в арктической части Западной Сибири (Ямало-Ненецкий автономный округ).

Докл. Мезина К.А., аспирант.

14 мая 2020

Палеомагнетизм, определение палеонапряженности геомагнитного поля на рубеже перми-триаса ~ 250 млн лет на базальтах бассейна Кузбасса.

Докл. Елисеев А.А., инженер лаборатории геодинамики и палеомагнетизма.

19 мая 2020

Построение и уточнение глубинно-скоростной модели для проведения миграционных преобразований на примере участка Чайкинской площади со сложно-построенной средой.

Докл. Юнашева А.С., аспирант.

26 мая 2020

Роль глинистой корки при фильтрации по данным лабораторного эксперимента

Докл. Евменова Д.М., м.н.с. лаборатории электромагнитных полей.

29 мая 2020

Описание и применение метода приемных функций для обнаружения глубинных сейсмических границ земной коры и верхней мантии.

Докл. Баланков А.С., инженер лаборатории сейсмической томографии.

2 июня 2020

Комплексирование геофизических и геохимических методов для контроля фильтрационного потока из хранилища отходов алмазодобывающего предприятия.

Докл. Тулисова К.Ю., инженер лаборатории гидрохимии (ЯНФ).

5 июня 2020

Геохимия вод и осадков термокарстовых озёр.

Докл: Кулешова Т.А., м.н.с. лаборатории эколого-экономического моделирования техногенных систем.

20 октября 2020

Основы сейсмологии.

Докл. Яковлев А.В., к.г.-м.н., с.н.с. лаборатории сейсмической томографии.

03 ноября 2020

Применение пассивного метода стоячих волн при решении задач прикладного характера.
Докл. Федин К.В., к.т.н., с.н.с. лаборатории динамических проблем сейсмологии.

10 ноября 2020

Специализированные процедуры в стандартном графе обработки сейсмических данных.
Докл. Протасов М.И., д.ф.-м.н., в.н.с. лаборатории многоволновых сейсмических исследований.

17 ноября 2020

Задачи электротомографии при контроле процесса кучного выщелачивания.
Докл. Оленченко В.В., к.г.-м.н., заведующий лабораторией геоэлектрики.

24 ноября 2020

Многомасштабные сейсмические исследования магматических систем.
Докл. Кулаков И.Ю., д.г.-м.н., заведующий лабораторией сейсмической томографии.

9 декабря 2020

Определение вещественного состава пород баженовской свиты на основе частотной дисперсии электрофизических параметров по данным высокочастотного электромагнитного каротажа.
Докл. Федосеев А.А., инженер лаборатории многомасштабной геофизики.

15 декабря 2020

Гидроразрыв пласта: развитие технологии.
Докл. Мажирин Ю.А.

22 декабря 2020

Методика интегрированного подхода построения и уточнения глубинно-скоростной модели в сложных сейсмологических условиях на примере участка в Восточной Сибири.
Докл. Юнашева А.С., аспирант.

СЕМИНАР ЛАБОРАТОРИИ СЕЙСМИЧЕСКОЙ ТОМОГРАФИИ

22 мая 2020

Особенности магматических систем в зонах субдукции по данным сейсмотомографии.
Докл. Цибизова Е.В. научный сотрудник лаборатории сейсмической томографии

Семинары лабораторий по направлению геологии нефти и газа

11 августа 2020

Геология и условия формирования залежей нефти и газа в геттанг-ааленских отложениях Усть-Тымской мегавпадины.

Докл. Локтионова О.А., ИНГГ.

02 октября 2020

Литология и условия образования баженовской свиты Западной Сибири.

Докл. к.г.-м.н. Эдер В.Г., ИНГГ.

10 декабря 2020

Геохимия органического углерода в баженовском горизонте Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна.

Докл. Пономарева Е.В., ИНГГ.