

Среда, 28 марта 2007 г.

Сессия 1.

Куратор: д.г.-м.н. Г.А. Карпов

- 10:00** **Леонов В.Л., Рогозин А.Н.** ПЕРВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ НОВОЙ ГИГАНТСКОЙ КАЛЬДЕРЫ-СУПЕРВУЛКАНА НА КАМЧАТКЕ
- 10:20** **Калачева Е.Г., Королева Г.П., Рычагов С.Н.** НИЖНЕ-КОШЕЛЕВСКИЕ ГИДРОТЕРМЫ: УСЛОВИЯ РАЗГРУЗКИ И ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ (Ю.КАМЧАТКА)
- 10:40** **Кирюхин А. В.** МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПРОГНОЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПАУЖЕТСКОГО ГЕОТЕРМАЛЬНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ
- 11:00** **Карпов Г.А., Жегалло Е.А., Лупикина Е.Г, Орлеанский В.К.** БИОМОРФНАЯ УЛЬТРАСТРУКТУРА ГЕЙЗЕРИТА: ПРИЧИНЫ ОБРАЗОВАНИЯ, СЛЕДСТВИЯ, ГЕНЕЗИС
- 11:20** **Кузьмин Д.Ю., Карпов Г.А.** СВОБОДНЫЕ ГАЗЫ ТЕРМАЛЬНЫХ ИСТОЧНИКОВ В КАЛЬДЕРАХ ВУЛКАНОВ КАРЫМСКИЙ И АКАДЕМИИ НАУК
- 11:40** **Перерыв**
- 12:00** **Леонов В.Л.** ПРОБЛЕМА ТЕПЛООВОГО ПИТАНИЯ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫХ ГИДРОТЕРМАЛЬНЫХ СИСТЕМ, РАСПОЛОЖЕННЫХ ВДАЛИ ОТ СОВРЕМЕННЫХ ВУЛКАНИЧЕСКИХ ПОЯСОВ
- 12:20** **Кириченко В.Е., Чернягина О.А.** ТЕРМАЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ КАМЧАТКИ КАК МЕСТА ОБИТАНИЯ ВИДОВ РАСТЕНИЙ, ЗАНЕСЕННЫХ В КРАСНЫЕ КНИГИ РОССИИ И РЕГИОНА
- 12:40** **Округин В.М. Округина А.М.** О ВОЗРАСТЕ ВУЛКАНОГЕННЫХ ГИДРОТЕРМАЛЬНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ КАМЧАТКИ И ЯПОНИИ
- 13:00** **Обед**

Сессия 2.

Куратор: д.ф.-м.н. А.В. Викулин

- 14:30** **Власов Ю.А., Гаврилов В.А., Денисенко В.П., Федористов О.В.** ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ АКТИВНЫХ ВУЛКАНОВ: НОВАЯ ТЕХНИКА - НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ
- 14:50** **Сероветников С.С., Титков Н.Н., Свирид И.Ю.** МОНИТОРИНГ АКТИВНОСТИ ВУЛКАНОВ С ПОМОЩЬЮ GPS НАБЛЮДЕНИЙ. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ
- 15:10** **Сенюков С. Л., Дрознина С.Я., Гарбузова В.Т., Нуждина И. Н., Кожевникова Т. Ю., Толконова С.Л., Соболевская О.В.** ИССЛЕДОВАНИЕ ВУЛКАНОВ КАМЧАТКИ ДИСТАНЦИОННЫМИ МЕТОДАМИ В 2006 г.
- 15:30** **Акманова Д.Р.** ОСОБЕННОСТИ ВУЛКАНИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ОКРАИНЫ ТИХОГО ОКЕАНА ЗА ПОСЛЕДНИЕ 12 ТЫС. ЛЕТ
- 15:50** **Осипова Н.А.** МИГРАЦИЯ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ В ОБЛАСТИ ПРЕДЕЛЬНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТУД
- 16:10** **Перерыв**

- 16:30 Шереметьева О.В., Смирнов С.Э.** ГЕОМАГНИТНЫЕ ВАРИАЦИИ С ЧАСТОТАМИ ПРИЛИВНЫХ ВОЛН
- 16:50 Викулин А.В.** АФТЕРШОКИ И ЭФФЕКТ ДОПЛера
- 17:10 Панов В.К.** ДИНАМИЧЕСКИЕ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОЦЕССА РАЗРУШЕНИЯ ПОРИСТОГО МАТЕРИАЛА, МОДЕЛИРУЮЩЕГО НАПРАВЛЕННЫЙ ВЗРЫВ
- 17:30 Хубуня С.А., Гонтовая Л.И., Аносов Г.И.** АНДЕЗИБАЗАЛЬТЫ ВЕРШИННЫХ ИЗВЕРЖЕНИЙ ВУЛКАНА КЛЮЧЕВСКОЙ – ПРОДУКТЫ ФРАКЦИОНИРОВАНИЯ МАЛОГЛУБИННОГО ПЕРИФЕРИЧЕСКОГО ОЧАГА
- 17:50 Лемзиков М. В.** РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ПАРАМЕТРОВ ПОГЛОЩАЮЩИХ И РАССЕИВАЮЩИХ СВОЙСТВ СРЕДЫ КЛЮЧЕВСКОГО ВУЛКАНА

Четверг, 29 марта 2007 г.

Сессия 3.

Куратор: д.г.-м.н. Н.И. Селиверстов

- 10:00 Авдейко Г.П., Палуева А.А., Кувикас О.В.** МЕХАНИЗМ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЛИТОСФЕРНЫХ ПЛИТ В АЛЕУТСКО-КАМЧАТСКОМ РЕГИОНЕ
- 10:20 Савельев Д.П.** ПРОБЛЕМА МИГРАЦИИ ПЛИОЦЕН-ЧЕТВЕРТИЧНОГО ВУЛКАНИЗМА В ЗОНЕ СОЧЛЕНЕНИЯ КАМЧАТСКОЙ И АЛЕУТСКОЙ ОСТРОВНЫХ ДУГ
- 10:40 Делемень И.Ф.** ПРОБЛЕМА ДИАГНОСТИКИ ВУЛКАНИЧЕСКИХ ОЧАГОВ
- 11:00 Флеров Г.Б.** К ПРОБЛЕМЕ УЛЬТРАОСНОВНЫХ МАГМ И ВЫСОКОКАЛИЕВЫХ БАЗАЛЬТОИДОВ
- 11:20 Горбач Н.В.** ЛАВОВЫЕ ОБРАЗОВАНИЯ ВУЛКАНА МОЛОДОЙ ШИВЕЛУЧ
- 11:40 Перерыв**
- 12:00 Рашидов В.А.** ГЕОМАГНИТНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПОДВОДНЫХ ВУЛКАНОВ ТИХОГО ОКЕАНА
- 12:20 Свирид И.Ю., Шевченко А.В., Двигало В.И.** МОРФОЛОГИЯ КРАТЕРА ВУЛКАНА БЕЗЫМЯННЫЙ ПО АЭРОФОТОГРАММЕТРИЧЕСКИМ ДАННЫМ 2006 Г.
- 12:40 Фирстов П.П.** ДЛИННОВОЛНОВЫЕ АКУСТИЧЕСКИЕ ВОЗМУЩЕНИЯ КАК ИСТОЧНИК ИНФОРМАЦИИ О СИЛЬНЫХ ЭКСПЛОЗИВНЫХ ИЗВЕРЖЕНИЯХ ВУЛКАНОВ
- 13:00 Обед**

Сессия 4.

Куратор: к.г.н. Я.Д. Муравьев

- 14:30 Дроздин В.А.** ОСНОВЫ МЕХАНИКИ ИЗВЕРЖЕНИЙ (ДВИЖЕНИЕ С ПЕРЕМЕННОЙ МАССОЙ; ИЗВЕРЖЕНИЕ ВУЛКАНА БЕЗЫМЯННЫЙ 9.05.2006; ГАЗЛИФТ; ДВИЖЕНИЕ В КАНАЛЕ)
- 14:50 Озеров А.Ю.** МЕХАНИЗМ БАЗАЛЬТОВЫХ ВЗРЫВОВ – ФИЗИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ
- 15:10 Ушаков С.В., Гирина О.А., Малик Н.А., Маневич А. Г., Мельников Д.В., Демянчук Ю.В., Котенко Л.В.** АКТИВНОСТЬ ВУЛКАНОВ КАМЧАТКИ И СЕВЕРНЫХ КУРИЛ В 2006 г.
- 15:30 Гирина О.А., Котенко Л.В.** АКТИВНОСТЬ ВУЛКАНА ЧИКУРАЧКИ В 2002-2007
- 15:50 Захарихина Л.В., Литвиненко Ю.С.** ВУЛКАНИЧЕСКИЕ ПЕПЛЫ КАК ИСТОЧНИК МИКРОЭЛЕМЕНТОВ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ПОЧВЕННО-ПИРОКЛАСТИЧЕСКОГО ПОКРОВА В ЗОНЕ СОВРЕМЕННОГО ЭКСПЛОЗИВНОГО ВУЛКАНИЗМА
- 16:10 Перерыв**
- 16:30 Сторчеус А.В.** РОЙ ДЛИННОПЕРИОДНЫХ ВУЛКАНИЧЕСКИХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ, ПРЕДВАРЯЮЩИЙ ИЗВЕРЖЕНИЕ ВУЛКАНА КАРЫМСКИЙ В 1996 Г.
- 16:50 Иванов В.В.** РАЗВИТИЕ НОВОЙ СЕРИИ ИЗВЕРЖЕНИЙ ВУЛКАНА КАРЫМСКИЙ (1995- 2006 гг.) ПО СЕЙСМИЧЕСКИМ ДАННЫМ
- 17:10 Андреев В.И., Сенюков С.Л., Озеров А.Ю.** СОСТОЯНИЕ ВУЛКАНА КАРЫМСКИЙ И ЕГО ОКРЕСТНОСТЕЙ В 2006 г.
- 17:30 Жиделева Т.М., Самойленко С. Б., Тембрел И.И.** ЭКСПЛОЗИВНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ВУЛКАНА КАРЫМСКИЙ В ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЕ 2006 г.
- 17:50 Самойленко С. Б., Карпов Г. А.** АНАЛИЗ УСЛОВИЙ НАКОПЛЕНИЙ ВУЛКАНИЧЕСКИХ ПЕПЛОВ В БАСЕЙНЕ ОЗЕРА КАРЫМСКОЕ

10:00 – 18:30 28-29 марта 2007 г.

СЕССИЯ СТЕНДОВЫХ ДОКЛАДОВ:

Делемень И.Ф. РОЛЬ КОНЦЕНТРАЦИИ ГЕОСТАТИЧЕСКИХ НАПРЯЖЕНИЙ В ФОРМИРОВАНИИ ПРОНИЦАЕМОСТИ ГЕОТЕРМАЛЬНЫХ РЕЗЕРВУАРОВ, ЭПИТЕРМАЛЬНЫХ РУДНЫХ СИСТЕМ И НЕФТЕГАЗОВЫХ КОЛЛЕКТОРОВ, СЛОЖЕННЫХ ВУЛКАНИТАМИ

Лемзиков В. К. ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА УШИРЕНИЯ ИМПУЛЬСА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ОЦЕНОК ПОГЛОЩЕНИЯ СРЕДЫ ПОСТРОЙКИ ВУЛКАНА КЛЮЧЕВСКОЙ

Савельева О.Л., Савельев Д.П. СМАГИНСКИЙ ПАЛЕОГАЙОТ В АККРЕЦИОННОЙ СТРУКТУРЕ ВОСТОЧНОЙ КАМЧАТКИ

Ившин В.М. ГЕОМЕХАНИЧЕСКИЙ ДАТЧИК КАК ПРИБОР ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ВУЛКАНОВ

Сидоров Е.Г., Аникин Л.П. ПЕРВЫЕ ДАННЫЕ О ВОЗРАСТЕ АВАЧИТОВ

Карданова О.Ф. УСЛОВИЯ ОБРАЗОВАНИЯ ГЛИНОЗЕМИСТЫХ ОСАДКОВ В ИСТОКАХ РЕКИ МУТНОЙ, РАЙОН КИХПИНЫЧСКОГО ДОЛГОЖИВУЩЕГО ЦЕНТРА

Ермош О. В. ВЛИЯНИЕ ФЛУКТУАЦИЙ ГРАВИТАЦИОННОГО ПОЛЯ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ НА СЕЙСМИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ ЗЕМЛИ

Сандимирова Е.И. СОСТАВ СИЛИКАТНЫХ СФЕРУЛ ИЗ ВУЛКАНИЧЕСКИХ ПОРОД КУРИЛЬСКИХ ОСТРОВОВ И ЮЖНОЙ КАМЧАТКИ

Васильев Г.Ф., Дунин-Барковский Р.Л., Дунин-Барковский Э.А., Аникин Л.П., Rogozin A.N. НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ГЕНЕЗИСА САРЫ-СИЮНСКОЙ СВИТЫ НИЧ-БАШ-ЛАШКЕРЕКСКОГО РУДНОГО РАЙОНА (КУРАМИНСКИЙ ХРЕБЕТ, УЗБЕКИСТАН)

Скобелин Е.А. ПРИРОДА ТЕКТОНИЧЕСКИХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ И ВОЗМОЖНОСТИ ИХ КРАТКОСРОЧНОГО ПРОГНОЗА

Малик Н.А., Жиделеева Т.М. ТЕФРА ИЗВЕРЖЕНИЯ ВУЛКАНА БЕЗЫМЯННЫЙ 24 ДЕКАБРЯ 2006 г.

Пинегина Т.К., Кравчуновская Е.А. ПРИМЕНЕНИЕ ГЕОРАДИОЛОКАЦИИ ПРИ ИЗУЧЕНИИ СУБДУКЦИОННЫХ И ВНУТРИПЛИТНЫХ ПАЛЕОЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ НА КАМЧАТКЕ

Пятница 30 марта.

Сессия 5.

Куратор: к.г.-м.н. Г.Е. Богоявленская

10:00 ТОРЖЕСТВЕННАЯ ЧАСТЬ, ПОСВЯЩЕННАЯ ДНЮ ВУЛКАНОЛОГА

10:20 Витер И.В. ОБ ИСТОРИИ ОТКРЫТИЯ РАЙОНА ВУЛКАНА КСУДАЧ

10:40 Мелекесцев И.В. ВУЛКАН КСУДАЧ – ИЗВЕРЖЕНИЕ 1907 г.

11:00 Перерыв

11:20 Магуськин М.А., Левин В. Е. ИЗУЧЕНИЕ ДЕФОРМАЦИЙ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ НА ВУЛКАНЕ КСУДАЧ, ПЕРВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОДОЛЖЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ

11:40 Широков В.А. О ВЛИЯНИИ СМЕЩЕНИЯ ПОЛЮСА ЗЕМЛИ НА ВОЗНИКНОВЕНИЕ СИЛЬНЫХ ИЗВЕРЖЕНИЙ ВУЛКАНОВ МИРА В XX ВЕКЕ

12:00 Видеофильм «Вулканологи»

12:20 Фуршет с традиционным «прогнозом извержений на этот год» (по Ю.М. Дубику)