

Программа				
Научной конференции молодых ученых и аспирантов ИФЗ РАН 27-28 апреля 2015 г.				
27 апреля (понедельник)				
№	начало доклада	Автор(ы)	организация	Название доклада
11:00 Открытие конференции. Открытие работы первого дня Конференции				
1	11:15	Паверман В.И.	ИФЗ РАН, аспирант	«Северно-Сиеррский террейн (США): отколовшийся «кусок» Балтики?»
2	11:30	Сальная Н.В., Галле И., Антипов И.В.	ИФЗ РАН, аспирант	«Новые результаты определения палеонапряженности на территории центральной части России»
3	11:45	Родина С.Н., Рогожин Е.А., Ларьков А.С.	ИФЗ РАН, к.г.-м.н.	«Обобщение сейсмологических и палеосейсмогеологических данных Монгольского Алтая»
4	12:00	Федюкин И.В., Шацлло А.В.	ИФЗ РАН, аспирант	«Палеомагнетизм вулканических пород Хилокской свиты Западного Забайкалья»
5	12:15	Лозовский И.Н., Варенцов И.М.	ИФЗ РАН аспирант	«Корреляция геофизических данных на массиве МТ/МВ зондирований KIROVOGRAD»
6	12:30	Шаталова И.А.	ИФЗ РАН аспирант	Обработка и интерпретация данных ГИС как петрофизическое обоснование прогноза нефтегазоносности по данным сейсморазведки (на примере месторождения олигоценного возраста ассамского бассейна)
7	12:45	Кушлевич Д.О., Латышев А.В.	МГУ, студент, ИФЗ РАН	«Исследование вековых вариаций позднеголоценового геомагнитного поля по лавам вулкана Ключевской, Камчатка»
8	13:00	Евсеев М.Н.	ИФЗ РАН	«Закономерность размещения на Земле горячих точек и крупнейших магматических провинций»
9	13:15	Камзолкин В.А., Иванов С.Д.	ИФЗ РАН, к.г.-м.н.	«Перспективы использования мономинеральной фенгитовой геобарометрии при изучении метаморфических комплексов (на примере Блыбского комплекса Северного Кавказа)»
13:30 Обед 30 мин				
10	14:00	Орехова Д.А.	ИФЗ РАН, аспирант	«Моделирование геоэлектрического разреза Северного Ледовитого океана на основе магнитовариационных данных»
11	14:15	Доценко А.А.	МГУ, студ.	«Физико-механические свойства пород Баженовской свиты»
12	14:30	Андреева Н.В.	ИФЗ РАН, аспирант	«Новые данные о глубинном строении горы Эльбрус и приэльбрусья»
13	14:45	Ларьков А.С.	ИФЗ РАН	«Активная тектоника зоны перехода от Западного Кавказа к Восточному Крыму»
14	15:00	Алексеев Р.С.	ИФЗ РАН	«Тектоническое поле современных напряжений коры Высокой Азии»

15	15:15	Шэнь То	ИФЗ РАН, аспирант	«Катастрофическое землетрясение в Юйшу (Провинция Циньхай, КНР). Тектоническая позиция и геологические проявления очага»
16	15:30	Фаттахов Е.А.	ИФЗ РАН, аспирант	«Результаты сопоставительного анализа спутниковых и наземных методов геодеформационных наблюдений»
17	15:45	Акимова С.В.	ИФЗ РАН, аспирант	Эволюция геомагнитного поля на территории Ближнего Востока и Средней Азии на протяжении голоцена: геомагнитные и археологические приложения
18	16:00	Латышев А.В., Веселовский Р.В.	ИФЗ РАН, МГУ, к.г.-м.н.	«Палеомагнетизм пермо-триасовых траппов центральной части Тунгусской синеклизы: новые данные о динамике эффузивного и интрузивного магматизма на Сибирской платформе»
16:15		Постерная секция		
19	постер	Каххоров У.Х.	ИФЗ РАН, аспирант	«Планирование трехмерной сейсморазведки в условиях Восточной Сибири»
Подведение итогов первого дня конференции				

Программа Научной конференции молодых ученых и аспирантов ИФЗ РАН 28-29 апреля 2014 г. 28 апреля (вторник)				
№	Начало доклада	Автор(ы)	организация	Название доклада
10:30 Открытие работы второго дня Конференции				
20	10:45	Баранов А.А.	ИФЗ РАН, к.ф.-м.н.	«Строение и свойства кратонов южных материков»
21	11:00	Шишкина М.А., Алешин М.И., Агаян С.М., Богоутдинов Ш.Р., Тихоцкий С.А., Краснова М.А.	ИФЗ РАН, ГЦ РАН	«Алгоритмы автоматического пикирования вступлений сейсмических данных: обзор, анализ возможностей и перспективы (на примере сейсмологических данных по Камчатке)»
22	11:15	Цуканов А.А., Горбатилов А.В.	ИФЗ РАН, к.ф.-м.н	«Прямая задача метода микросейсмического зондирования: влияние коэффициента Пуассона и оценка величины нелинейных искажений»
23	11:30	Преснов Д.А.	ИФЗ РАН, аспирант	«Исследование сейсмоакустических волн в шельфовой зоне Северного Ледовитого океана»
24	11:45	Бургучев С.С.	ИФЗ РАН, аспирант	«Метод хранения промежуточных внешних данных и его реализация в виде программной платформы»
25	12:00	Иванов С.Д.	ИФЗ РАН, аспирант	«Интерактивная база методов петрохимической обработки данных на основе технологии вики на примере системы идентификации минералов»
26	12:15	М.Ф. Гасеми, Ю.А. Алхименков, И.О. Баяк	ИФЗ РАН, Аспирант	«Построение 3D модели механических свойств для гидро-геомеханического моделирования с использованием высокопроизводительных вычислений и результатов лабораторных анализов керна»
27	12:30	Раевский Д.Н.	ИФЗ РАН, Аспирант	«Модификация итерационного метода Чебышева решения систем линейных алгебраических уравнений при решении обратных задач гравиметрии»
12:45 Обед 45 мин				
28	13:30	Михайлов П.С.	ИФЗ РАН	«Измерения силы тяжести ниже уровня поверхности акватории: задачи, проблемы, перспективы»
29	13:45	Казначеев П.А.	ИФЗ РАН, к.т.н.	«Разработка экономичной аппаратной платформы для локального измерителя тока»
30	14:00	Афиногенов К.В.	ГО «Борок»	«Полевые натурные наблюдения вариаций электрических характеристик приземного слоя атмосферы»
31	14:15	Милавкин М.А., Мехтиев М.Ш.о., Александров П.Н.	ЦГЭМИ	«Исследование электропроводности среды георадарным методом (эксперимент, теория, применение)»

32	14:30	Дробышев М.Н.	ИФЗ РАН	«Одномерный режим обработки первичных GPS-измерений для определения высоты и вертикальной скорости»
33	14:45	Сдельникова И.А.	ГС РАН, аспирант	«Геодезический мониторинг цунамигенных землетрясений»
34	15:00	Ольшанская Е.В., Шалимов С.Л.	ИФЗ РАН	«Оценка сейсмической энергии по параметрам ударной волны, регистрируемой посредством GPS в вариациях ПЭС ионосферы после цунамигенных землетрясений»
35	15:15	Лавров И.П.	ГО «Борок»	«Внезапные начала магнитных бурь и землетрясения»
36	15:30	Носикова Н.С., Ягова Н.В.	МИФИ аспирант, ИФЗ РАН	Геоманнитные пульсации типа Pc3 в ночном секторе.
15:45 Постерная секция				
37	постер	Скоркина А.А., Гусев А.А.	ИФЗ РАН аспирант, КФ ГС РАН	«Свойства второй и третьей корнер-частот очаговых спектров землетрясений Камчатки по данным Р и S волн»
38	постер	Козьмина А.С., Шихова Н.М.	ГО «Борок»	«Статистическая структура вариаций скорости ветра в пограничном слое атмосферы»
39	постер	Жидков Г.В., Долотов А.В., Смирнов М.А., Овсянников А.А., Плечов П.Ю.	ГО «Борок»	«Тестовые определения палеонапряженности на исторических лавах Камчатки»
40	постер	Филиппов В.А., Анисимов С.В., Дмитриев Э.М., Гурьев А.В.	ГО «Борок»	«Архитектура и программное обеспечение базы данных среднеширотной геофизической обсерватории «Борок»»
41	постер	Макрушин А. П., Галиченко С.В., Анисимов С.В.	ГО "Борок"	«Моделирование ионообразования в нижней тропосфере»
Подведение итогов. Закрытие Конференции				