

Институт геологии Карельского научного центра РАН
Институт физики Земли РАН
Геологический факультет Московского государственного университета
Геологический институт Кольского научного центра РАН
Санкт-Петербургский государственный университет

ПРОГРАММА



ПРИЛАДОЖЬЯ

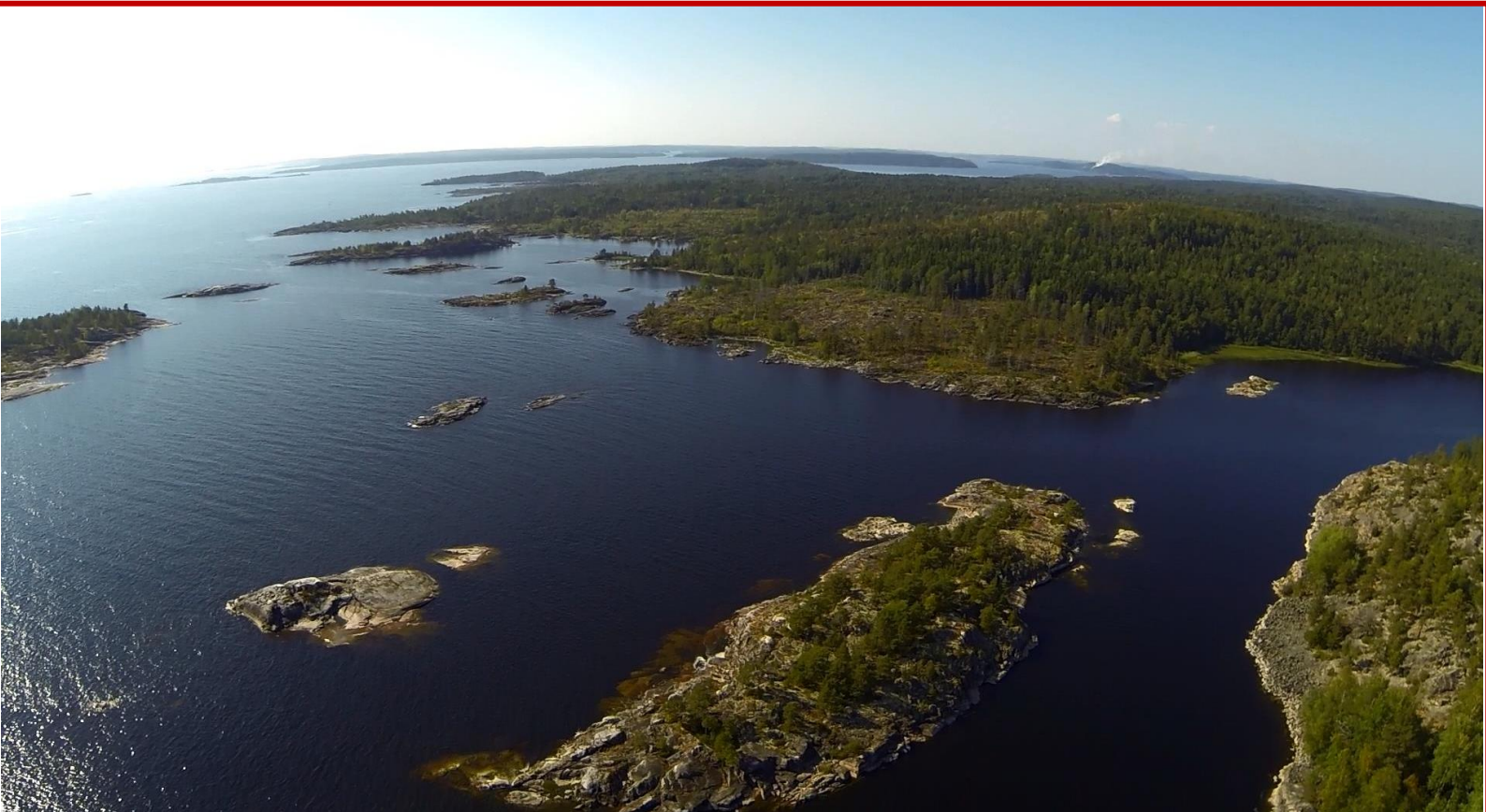
Всероссийская конференция

с международным участием

Глубинное строение и геодинамика ПРИЛАДОЖЬЯ

22 - 24 мая 2017 года

Петрозаводск, Республика Карелия



*Петрозаводск
2017*

**Предварительная программа конференции
«Глубинное строение и геодинамика Приладожья»**

22 мая 2017

Регистрация с 10-00 до 14-00 в зале Института геологии КарНЦ РАН

Председатели: Шаров Н.В., Соколова Е.Ю.

10 ⁰⁰ -10 ²⁰	Открытие конференции. Приветствие участникам	
10 ²⁰ -10 ⁴⁰	Жамалетдинов А.А. ИЗМИРАН, Санкт-Петербург Соколова Е.Ю. ИФЗ РАН, Москва	Воспоминания об А.А. Ковтун – выдающемся исследователе глубинного строения Земли
Секция 1. Исследования глубинного строения Земли		
10 ⁴⁰ -11 ⁰⁰	Соколова Е.Ю. ИФЗ РАН, Москва	Эксперимент синхронного профильного МТ/МВ зондирования Ладожской аномалии электропроводности: новые свидетельства о структуре коры юго-востока Балтийского щита
11 ⁰⁰ -11 ²⁰	Шаров Н.В. ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск	Глубинные сейсмические исследования в юго-восточной части Фенноскандинавского щита
11 ²⁰ -11 ⁴⁰	Исанина Э.В., Южанинова С.И., ОП «РГЭЦ» АО «Урангео», Санкт-Петербург Шаров Н.В. ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск	Комплексные сейсмологические и сейсмические исследования глубинного строения южного склона Балтийского щита от 1-2 метров до 40-50 километров
Кофе-брейк: 11⁴⁰-12⁰⁰		
12 ⁰⁰ -12 ²⁰	Жамалетдинов А.А. ИЗМИРАН, Санкт-Петербург Рокитянский И.И., Терешин А.В. Институт геофизики НАНУ, Киев, Украина	Структура электропроводности Украинского и Балтийского щитов"
12 ²⁰ -12 ⁴⁰	Katarzyna Slezak, Waldemar Jozwiak, Krzysztof Nowożyński, Tomasz Ernst Варшава, Польша	Three-dimensional electrical resistivity model of the Pomerania region in NW Poland
12 ⁴⁰ -13 ⁰⁰	Закутский С.Н., ВГУ, Воронеж, Колесников И.М., Единая геофизическая служба РАН, Обнинск	Электромагнитные исследования на территории ВКМ
Обеденный перерыв: 13⁰⁰-14⁰⁰		

Председатели: Жамалетдинов А.А., Исанина Э.В.

14 ⁰⁰ -14 ²⁰	Golubtsova N.S., МГУ, Москва Kovacikova S., Прага, Чехия Sokolova E.Yu. ИФЗ РАН, Москва	Study of the deep conductivity structure of the Lake-Ladoga region: quasi 3D and 3D models
14 ²⁰ -14 ⁴⁰	Куликов В.А., Алексанова Е.Д., Зайцев С.А., Пушкарев П.Ю., Шустов Н.Л., Яковлев А.Г., Ярославцева А.П. МГУ, ООО «Северо-Запад», Москва	Результаты электроразведочных работ по изучению Барятинской коровой аномалии электропроводности
14 ⁴⁰ -15 ⁰⁰	Szymon Orynski, Wojciech Klitynski, Katarzyna Slezak, Anne Neska Варшава, Польша	Deep lithospheric structure beneath the Polish part of the East European Craton as a result of integrated 1-D and 2-D MT data interpretation.
15 ⁰⁰ -15 ²⁰	Скороходов А.А. ГИ КНЦ РАН, Апатиты	Первые результаты аудиомагнитотеллурического зондирования Ладожской аномалии электропроводности в районе приповерхностных зон пониженного сопротивления
Кофе-брейк: 15²⁰-15⁴⁰		
15 ⁴⁰ -16 ⁰⁰	Таран Я.В., Зайцев С.В., Пушкарев П.Ю. МГУ, Москва Соколова Е.Ю., ИФЗ РАН, Москва	Опыт инверсии данных новых МТ/МВ зондирований по профилю Выбор-Суоярви через Ладожскую аномалию электропроводности
16 ⁰⁰ -16 ²⁰	Шевцов А.Н., ГИ КНЦ РАН, Апатиты	Измерения CSAMT и AMT-MT электромагнитных полей на северо-восточном борту Ладожской аномалии
16 ²⁰ -16 ⁴⁰	Нилов М.Ю., Климовский А.В. ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск	Сопоставление результатов магнитотеллурических наблюдений в Северном Приладожье станциями «LEMI» и «GI-MTS-1»
16⁴⁰-17⁰⁰ Научная дискуссия		
17⁰⁰-19⁰⁰ Товарищеский ужин		

23 мая 2017
 Зал Института геологии КарНЦ РАН
 Председатели: Минц М.В., Надежка Л.И.

Секция 2. Геофизические модели геологических структур		
<i>10⁰⁰-10²⁰</i>	<i>Минц М.В., ГИН РАН, Москва Соколова Е.Ю., ИФЗ РАН, Москва Глазнев В.Н., ВГУ, Воронеж</i>	<i>Объемная модель глубинного строения свекофеннского аккреционного орогена и сопредельной окраины карельского кратона: совместное использование данных сейсмопрофилирования МОВ-ОГТ, МТ зондирования и плотностного моделирования</i>
<i>10²⁰-10⁴⁰</i>	<i>Пушкарев П.Ю., МГУ, Москва</i>	<i>Интерпретация низкочастотных электромагнитных зондирований неоднородных сред применительно к решению геологических задач</i>
<i>10⁴⁰-11⁰⁰</i>	<i>Пиманова Н.Н., Спиридонов В.А., ВНИГНИ, Москва Шаров Н.В., ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск</i>	<i>3D модель глубинного строения земной коры Приладожья по комплексу геолого-геофизических данных</i>
<i>11⁰⁰-11²⁰</i>	<i>Жамалетдинов А.А., ИЗМИРАН, Санкт-Петербург Колесников В.Е., ГИ КНЦ РАН, Апатиты</i>	<i>Электропрофилирование методом внешнего скользящего диполя (МВСД) по дороге Хийтола-Суйстамо</i>
Кофе-брейк: 11²⁰-11⁴⁰		
<i>11⁴⁰-12⁰⁰</i>	<i>Чернышев Н.М., Единая геофизическая служба РАН, Обнинск Золототрубова Э.И., Семенов А.Е., Надежка Л.И., ВГУ, Воронеж</i>	<i>Основные магматические комплексы Воронежского кристаллического массива и их отражение в геофизических полях</i>
<i>12⁰⁰-12²⁰</i>	<i>Черемисина Е.Н., Финкельштейн М.Я., Любимова А.В. ВНИГНИ, Москва</i>	<i>ГИС Integro как инструмент создания комплексных моделей глубинного строения земной коры</i>
<i>12²⁰-12⁴⁰</i>	<i>Колесников В.Е., ГИ КНЦ РАН, Апатиты</i>	<i>Применение многоэлектродной электроразведки методом сопротивлений для изучения локального элемента на северо-восточном краю Ладожской аномалии электропроводности</i>
<i>12⁴⁰-13⁰⁰</i>	<i>Соколов С.Я., Иванов А.А., Климовский А.В., Кузьминых Е.Н., ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск</i>	<i>Геофизические методы при интерпретации тектонической нарушенности кварцевых сиенитов участка «Горный» Выборгского массива гранитов рапакиви</i>
Обеденный перерыв: 13⁰⁰-14⁰⁰		

Председатели: Щипцов В.В., Губайдулин М.Г.

Секция 3. Геология и геодинамика Приладожья		
14 ⁰⁰ -14 ²⁰	Куликов В.С., Иващенко В.И., Куликова В.В., Полин А.К. ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск	Геологическое строение Приладожья на новой Геологической карте Юго-Восточной Фенноскандии масштаба 1:750000
14 ²⁰ -14 ⁴⁰	Свириденко Л.П. ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск	Ладожская вулcano-тектоническая структура (геологическое строение)
14 ⁴⁰ -15 ⁰⁰	Астафьев Б.Ю., ИГГД РАН, Воинова О.А., ВСЕГЕИ, Санкт-Петербург	Метасоматоз и флюидный режим Раахе-Ладожской зоны как области сочленения кратона и подвижного пояса
15 ⁰⁰ -15 ²⁰	Щипцов В.В. ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск	Минерагенический и ресурсный потенциал промышленных минералов свекофеннской провинции (Приладожье)
15 ²⁰ -15 ⁴⁰	Иващенко В.И. ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск	Главные металоогенические системы Приладожья
Кофе-брейк: 15⁴⁰-16⁰⁰		
16 ⁰⁰ -16 ²⁰	Котова И.К., Шелухина Ю.С., Алексеев И.А., СПбГУ, Санкт-Петербург	Рудная специализация краевых частей гранитогнейсовых купольных структур северного Приладожья
16 ²⁰ -16 ⁴⁰	Свириденко Л.П., ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск	Минерагения Ладожской вулcano-тектонической структуры
16 ⁴⁰ -17 ⁰⁰	Лавров О.Б., Кулешевич Л.В., ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск Алексеев И.А., СПбГУ, Санкт-Петербург	Благороднометальная минерализация Кааламского комплекса и массива Вялимяки
17 ⁰⁰ -17 ²⁰	Иванов А.А., Мясникова О.В. ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск	Изучение разномасштабной трещиноватости гранитов рапакиви Салминского массива (юго-западная Карелия)
17 ²⁰ -17 ⁴⁰	Губайдулин М.Г., Попов В.Н., Юрьев А.В. САФУ, Архангельск	О создании цифровой модели керна терригенных пород для решения поисково-разведочных задач
17 ⁴⁰ -18 ⁰⁰	Белашев Б.З., Долгий А.Н. ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск	Фрактальные характеристики Онежско-Ладожской гидрографической сети и осадконакопления
Подведение итогов конференции		

24 мая 2017

Экскурсионная программа 9⁰⁰-19⁰⁰

Научно-образовательная экскурсионная программа в Северном Приладожье
«Дорога горных промыслов»,
разработанная в рамках международного проекта «Mining Road».
Включает автобусную экскурсию с посещением Туломозерского горного
завода и Горного парка «Рускеала».

Контактная информация:

185910, Петрозаводск, ул. Пушкинская, д.11
Тел. +7(8142) 78-34-71: , Моб.: +7(906) 207-44-56
email: geoladoga2017@igkrc.ru

