

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
УРАЛЬСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
ИНСТИТУТ ГЕОФИЗИКИ УРО РАН
ГОРНЫЙ ИНСТИТУТ УРО РАН
УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГОРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

XXVII

УРАЛЬСКАЯ МОЛОДЕЖНАЯ НАУЧНАЯ ШКОЛА ПО ГЕОФИЗИКЕ

ПРОГРАММА

ЕКАТЕРИНБУРГ
2026

Организационный комитет:
Козлова И.А. – к.г.-м.н., директор, Институт геофизики УрО РАН, г. Екатеринбург
Антипин А.Н. – к.ф.-м.н., зам. директора по научной работе, Институт геофизики УрО РАН, г. Екатеринбург
Мартышко П.С. – член-корреспондент РАН, д.ф.-м.н., г.н.с., Институт геофизики УрО РАН, г. Екатеринбург
Маловичко А.А. – член-корреспондент РАН, д.т.н., научный руководитель Единой геофизической службы РАН, г. Обнинск
Демежко Д.Ю. – д.г.-м.н., г.н.с., Институт геофизики УрО РАН, г. Екатеринбург
Шулаков Д.Ю. – к.т.н., зав. лабораторией, Горный институт УрО РАН, г. Пермь
Талалай А.Г. – д.г.-м.н., профессор, Уральский государственный горный университет, г. Екатеринбург
Костицын В.И. – д.т.н., профессор, Пермский государственный национальный исследовательский университет, г. Пермь

Секретарь оргкомитета:
Баженова Евгения Анатольевна – н.с., Институт геофизики УрО РАН, г. Екатеринбург
тел.+7 922 292 50 48

Молодежное бюро:

Хацкевич Б.Д. – н.с., Институт геофизики УрО РАН, г. Екатеринбург
Косоротова Е.А. – м.н.с., Институт геофизики УрО РАН, г. Екатеринбург
Курданова А.А. – м.н.с., Институт геофизики УрО РАН, г. Екатеринбург
Дорогань У.В. – **м.н.с**, Институт геофизики УрО РАН, г. Екатеринбург
Факаева Н.Р. – **м.н.с**, Институт геофизики УрО РАН, г. Екатеринбург
Мурыськин А.С. – **м.н.с.,** Горный Институт УрО РАН, г. Пермь
Вандышева К.В. – к.г.-м.н., доцент, Уральский государственный горный университет, г. Екатеринбург

Время проведения школы: 23-27 марта 2026 года

Место проведения:
г. Екатеринбург, ул. Амундсена 100, конференц-зал Института геофизики УрО РАН.

Время доклада - 15 минут

23 МАРТА **С 11:00 до 14:00** заезд и регистрация участников в ИГФ УрО РАН (Музей ИГФ УрО РАН)
Тестовое подключение на платформе КонтурТолк
С 12:00 до 14:00 по Екатеринбургу
(UTC+05:00 Екатеринбург)
24 МАРТА **09:00 Регистрация**
10:00 открытие конференции (зал заседаний ИГФ УрО РАН)
25 МАРТА **10:00** работа конференции (зал заседаний ИГФ УрО РАН)
26 МАРТА **10:00** работа конференции (музей обсерватории Арти).
27 МАРТА Закрытие конференции. Отъезд участников.

РЕЖИМ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

23 МАРТА (ПОНЕДЕЛЬНИК)	
11:00 – 14:00	Заезд, регистрация и размещение участников конференции. *Регистрация производится в Институте геофизики УрО РАН (ул. Амундсена 100, 2 этаж, музей).*
12:00 – 14:00	Тестовое подключение к конференции
24 МАРТА (ВТОРНИК)	
9:00 – 10:00	Регистрация участников **(**ул. Амундсена 100, 3 этаж, актовый зал**)**
10:00 – 11:00	Открытие конференции. Лекция
11:00 – 13:00	Доклады участников
13:00 – 14:00	Обед
14:00 – 15:00	Лекция
15:00 – 18:00	Доклады участников. Товарищеский ужин.
25 МАРТА (СРЕДА)	
10:00 – 11:00	Лекция
11:00 – 13:00	Доклады участников
13:00 – 14:00	Обед
14:00 – 15:00	Лекция
15:00 – 18:00	Доклады участников
26 МАРТА (ЧЕТВЕРГ)	
10:00 – 18:00	Выездное мероприятие в геофизическую обсерваторию «Арти»
27 МАРТА (ПЯТНИЦА) ОТЪЕЗД УЧАСТНИКОВ	

Информация для подключения:
Тема: XXVII Уральская молодежная научная школа по геофизике

Подключиться в браузере по ссылке:

https://m8ol99u9.ktalk.ru/thdgkk8ilni1

Тестовое подключение запланировано на 23.03.2026 г.

С 12:00 до 14:00 по Екатеринбургу (UTC+05:00 Екатеринбург)

ПРОГРАММА

23 марта **ПОНЕДЕЛЬНИК**	
12:00 – 14:00	**Тестовое подключение**
24 марта **ВТОРНИК**	
09:00 – 09:50	**Регистрация** *(Конференц-зал Института геофизики УрО РАН, Амундсена 100)*
09:50 – 10:00	**Открытие конференции** *(Конференц-зал Института геофизики УрО РАН, Амундсена 100)*
10:00 – 11:00	**Лекция** ***«Геомеханическое сопровождение отработки месторождений»*** ***Криницын Роман Владимирович,*** к.т.н., ИГД УрО РАН (г. Екатеринбург)
Кофе-брейк	
11:20 – 11:40	***Чебыкина Е.В.*** Ионосфера над Уралом в период максимальной солнечной активности 25 цикла по данным станции 256 (Свердловск (Арти))
11:40 – 12:00	***Черепанова Е.А.*** Наблюдение геомагнитного поля по сети пунктов векового хода на Манчажской аномалии в окрестностях обсерватории “Арти”
12:00 – 12:20	***Белькович М.Л.*** Сравнительная оценка фильтрационно-ёмкостных свойств разнотипных коллекторов по экспресс-исследованиям керна (на примере Тас-Юряхского месторождения)
12:20 – 12:40	***Рожков М.С.*** Исследование процесса смачиваемости модели коллектора методом ядерного магнитного резонанса
12:40 – 13:00	***Лазурченко А.В.*** Применение многоразносного профилирования установкой поль-диполь в комплексе с методом электромагнитного зондирования и вызванной поляризации при одномерном моделировании
ОБЕД	
14:00 – 15:00	**Лекция** ***«Геофизические методы для исследования археологических памятников»*** ***Муравьев Лев Анатольевич,*** к.т.н., ИГФ УрО РАН (г.Екатеринбург)
Кофе-брейк	
15:20 – 15:40	***Беспалова Е.А., Мирошниченко Ю.В., Андреенок А.А.*** Комплекс геофизических методов и его применение при поисках золото-кварц-малосульфидной минерализации на примере Крылатовско-Чесноковского месторождения
15:40 – 16:00	***Чудаев И.Ю.*** Оценка возможностей и пригодности полевых геофизических методов для выявления локальных карстовых полостей
16:00 – 16:20	***Цветков М.О.*** Исследование георадарного отклика на макроанизотропию горных пород
16:20 – 16:40	***Янковский Е.В.*** Георадиолокационное исследование насыпных гидротехнических сооружений
16:40 – 17:00	***Прикащикова Е.Л., Аристархова Е.В.*** Радиогенная теплогенерация в гранитах второго Северомуйского тоннеля на Байкало-Амурской магистрали
17:00 – 17:20	***Хацкевич Б.Д., Факаева Н.Р.*** Повышение информативности термометрии скважин: результаты высокоточного каротажа
17:20 – 17:40	***Дорогань У.В.***

	Моделирование боковых аномалий магнитного поля в скважинах в лабораторных условиях
Товарищеский ужин	
25 марта СРЕДА	
10:00 – 11:00	**Лекция** «***Сейсмичность Евразийской Арктики: история исследований и современные представления***» ***Морозов Алексей Николаевич,*** д.т.н., ИФЗ РАН (г. Москва)
Кофе-брейк	
11:20 – 11:40	***Курданова А.А.*** Обследование многоэтажных зданий сейсмическим методом в г. Екатеринбурге
11:40 – 12:00	***Косоротова Е.А.*** Изучение верхней части геологического разреза сейсмическими методами
12:00 – 12:20	***Авдалян А.Г., Оганян М.В.*** Строение земной коры северной Армении по профилям ГСЗ Гюмри-Атан и Аспиндза-Армаш
12:20 – 12:40	***Стрельников А.А.*** Сравнение сейсмотектонических процессов Джумгальской и Таласской внутригорных впадин
12:40 – 13:00	***Куликов А.А.*** Региональные сейсморазведочные работы на востоке Беларуси
ОБЕД	
14:00 – 15:00	**Лекция** «***Спутниковая геодезия в задачах геодинамики***» ***Стеблов Григорий Михайлович,*** д.ф.-м.н., ИТПЗ РАН (г. Москва)
Кофе-брейк	
15:20 – 15:40	***Конвисар А.М., Михайлов В.О.*** Новая методика построения моделей сейсмического разрыва по спутниковым данным
15:40 – 16:00	***Коптяков Д.А.*** Геологическое районирование массива горных пород средствами дистанционного зондирования Земли
16:00 – 16:20	***Шибанов Я.Д.*** Сопоставление геолого-геофизических данных с результатами дешифрирования космических снимков в районе Среднего Урала
16:20 – 16:40	***Егоров Д.Г., Боголюбский В.А.*** Геодинамическая модель Южной Атлантики по результатам физического и математического моделирования
16:40 – 17:00	***Бирюлин С.В.*** О механизме образования аномалий объемной активности радона при процессе подготовки землетрясений
17:00 – 17:20	***Ватокина А.А.*** Степень освещенности Кеминского землетрясения в Сибирской периодике
17:20 – 17:40	***Рябухина А.С.*** Горно-тектоническая активность СУБР и НТГГР в Свердловской области по данным сейсмологических наблюдений обсерватории «Арти»
26 марта ЧЕТВЕРГ	
10:00 – 18:00	Выездное мероприятие в обсерваторию Арти
ОБСУЖДЕНИЕ ДОКЛАДОВ. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ. ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ	
27 марта ПЯТНИЦА	

Отъезд участников

