ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ



«ТРИНАДЦАТЫЕ НАУЧНЫЕ ЧТЕНИЯ ПАМЯТИ Ю.П. БУЛАШЕВИЧА

Глубинное строение, геодинамика, тепловое поле Земли, интерпретация геофизических полей»

22 - 26 сентября 2025 г.
г. Екатеринбург

ВТОРОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Время проведения: 22-26 сентября 2025 года
Место проведения: – Институт геофизики УрО РАН (ул. Амундсена, 100), Институт металлургии УрО РАН (ул. Амундсена 101).

Предварительное расписание проведения конференции (может быть изменено после окончательного подтверждения участия).

Время для пленарного доклада - 40 минут

Время для секционного доклада - 20 минут (15 минут доклад, 5 минут на вопросы)

22 СЕНТЯБРЯ – Заезд и регистрация участников. Тестовое подключение.

23 СЕНТЯБРЯ – Регистрация участников. Открытие конференции. Пленарные доклады. Фуршет.

24 – 25 СЕНТЯБРЯ – Работа по секциям (зал заседаний ИГФ УрО РАН, Амундсена 100, 3 этаж).

26 СЕНТЯБРЯ – закрытие конференции**,** отъезд участников.

Убедительная просьба проверить наличие своего доклада и подтвердить форму участия в работе конференции до 01.09.25!

Окончательная программа с докладами будет размещена на сайте и разослана после 07.09.25.

Если вы не нашли свой доклад в списке или обнаружили ошибку в названии, обращайтесь по электронному адресу conf_bulashevich_2025@mail.ru

Доклады, присланные на всероссийскую конференцию с международным участием *«ТРИНАДЦАТЫЕ НАУЧНЫЕ ЧТЕНИЯ ПАМЯТИ Ю.П. БУЛАШЕВИЧА. Глубинное строение, геодинамика, тепловое поле Земли, интерпретация геофизических полей»*

	ФИО авторов, название доклада	**Форма участия**
1	**Авдалян А.Г., Оганян М.В.** Плотностная модель земной коры Армении по результатам сейсмоплотностного моделирования	онлайн
2	**Аптикаева О.И.** Поле поглощения S-волн в окрестностях очагов Кахраманмарашских землетрясений 2023 г.	онлайн
3	**Астраханцев Ю.Г., Баженова Е.А., Белоглазова Н.А., Дорогань У.В.** Выделение зон геодинамической активности массивов горных пород по данным каротажа электромагнитного излучения	очно
4	**Багиров Э.М., Исмаилова А.Т.** Результаты гравиметрических наблюдений при сильным землетрясении	онлайн

	произошедшим на Балакан-Габалинском геодинамическом полигоне	
5	**Вишнев В.С., Горшков В.Ю.** Формулы расчета токов рельсового пути электрической железной дороги и возможность их использования в геоэлектроразведке	очно
6	**Воскресенский М.Н.** Аппаратные и программные разработки для решения задач инженерной сейсмологии	очно
7	**Галиуллина Е.П., Сайфуллина А.Р.** О возможности использования метода вейвлет-преобразования для обработки каротажных диаграмм	онлайн
8	**Голицына З.Ф., Кирдяшкин А.А., Банушкина С.В.** Экспериментальное моделирование плюмов, образующихся в плоском слое над локальным источником тепла	онлайн
9	**Горбачев А.В., Левашов А.Н., Степанова И.Э., Лукьяненко Д.В.** Использование различной априорной информации для решения обратных задач гравиметрии и магнитометрии методами искусственного интеллекта	онлайн
10	**Горшков В.Ю.** Опыт выполнения электротомографии на замёрзшей поверхности водоёма	очно
11	**Григорян А.Г., Канониди К.Х.** Реакция геомагнитного поля при подготовке сильных землетрясений на примере Турции	онлайн
12	**Гурьянов В.А., Диденко А.Н., Нигай Е.В.** Структуры фундамента и минерагения юго-восточной части сибирской платформы вдоль опорного профиля 3-ДВ Томмот-Хандыга	онлайн
13	**Давыдов В.А.** Об информативности микросейсмических разрезов динамических атрибутов на грунтовых плотинах	очно
14	**Данилов В.И.** Новый взгляд на физику планеты Земля	онлайн
15	**Данилова Е.А.** Сравнительный анализ размещения и локализации месторождений меди и углеводородов относительно кольцевых структур Оренбуржья	очно
16	**Долгаль А.С., Рыжов Н.В.** Истокообразная аппроксимация аномалий силы тяжести с использованием SVD	очно
17	**Дрягин В.В., Иголкина Г.В.** Каротаж вызванной сейсмоакустической эмиссии для проведения комплексных исследований фильтрационно-ёмкостных свойств пластов-коллекторов	очно
18	**Комзелева В.П.** Структура магмато-гидротермальных систем Северной части острова Парамушир (Курильская дуга)	онлайн
19	**Кондратюк В.Д., Бушенкова Н.А., Ступина Т.А.** Разрешающая способность системы наблюдений по данным JMA каталогов для томографического моделирования в районе южной границы Охотской плиты	онлайн
20	**Коноплин А.Д.** Кольцевые концентрические структуры в синтетических модельных данных: происхождение, проявление и способы их устранения	очно
21	**Кочнев В.А.** Результаты комплексного анализа осевого вращения Венеры	онлайн
22	**Куликов А.А., Сасина Н.В.** Сейсмостратиграфическая приуроченность отражающих горизонтов на региональных временных разрезах в восточной части Беларуси	онлайн
23	**Курданова А.А., Воскресенский М.Н., Косоротова Е.А.** Определение характеристик собственных колебаний зданий с использованием математической модели	очно
24	**Кусонский О.А., Бебнев А.С.** Абсолютный гравиметрический пункт в обсерватории «Арти»	очно

25	**Кутинов Ю.Г., Чистова З.Б., Полякова Е.В., Минеев А.Л.** Процессы взаимодействия геосфер в тектонических узлах севера Русской плиты	онлайн
26	**Макеев В.М., Суханова Т.В., Пикулик Е.А., Макарова Н.В., Коробова И.В.** Геодинамические условия формирования новейшей структуры Уральского горно-складчатого сооружения	онлайн
27	**Мартышко П.С.** О двухэтапных методах интерпретации потенциальных геофизических полей (к 90-летию со дня рождения А.В. Цирульского)	очно
28	**Миндубаев М.Г., Антипин А.Н.** Конвективный механизм тепломассопереноса остывающего магматического океана	очно
29	**Морозов А.Н., Асминг В.Э.** Новый метод вероятностной локации раннеинструментальных землетрясений на основе совместного анализа их макросейсмических и инструментальных данных	онлайн
30	**Никитин Д.С., Прикащикова Е.Л., Хуторской М.Д.** Термический мониторинг Северо-Муйского тоннеля (зона БАМ)	очно
31	**Овчаренко А.В.** Построение и исследование формализованных моделей сейсмического процесса по мировым каталогам	очно
32	**Осипова А.Ю., Осипов В.Ю., Бызов Д.Д.** Уточнение исходной сейсмичности территории города Екатеринбурга на основе расчета сейсмической сотрясаемости	очно
33	**Парфенюк О.И.** Эрозия коллизионных поднятий - влияние на структуру надвиговых зон и процесс эксгумации глубинных пород	онлайн
34	**Петросян Р.Н., Рыжов Н.В.** Регуляризация обратной задачи вертикального электрического зондирования на основе нейросетевого решения	очно
35	**Попов Д.Д., Пушкарев П.Ю.** Сравнительный анализ решения прямой трёхмерной задачи МТЗ методами конечных разностей и интегральных уравнений для модели тектоносферы с тремя структурными этажами	онлайн
36	**Ратушняк А.Н., Коноплин А.Д.** Эллиптическая поляризация электрического и магнитного поля при индукционных зондированиях геологических сред	очно
37, 38	**Рябова С.А.** 1. Вариации среднегодовых значений температуры по данным метеостанции Цугшпитце с 1901 г. по 2024 г. 2. Вариации критической частоты F2 слоя ионосферы, вызванные коровым землетрясением магнитудой 7.7, произошедшим в Мьянме 28.03.2025 г.	онлайн
39, 40	**Свалова В.Б.** 1. Термо-геодинамика Кавказско-Анатолийского региона и землетрясение в мраморном море (Турция) 23 апреля 2025 года 2. Геодинамика и нефтегазоносность Каспийско-Средиземноморского и Мексиканско-Карибского регионов	онлайн
41	**Стремилова Е.Е., Хуторской М.Д.** Геотермия докембрийских структур: закономерности распределения теплового потока Северной Евразии	очно
42	**Ступина Т.А., Бушенкова Н.А., Цибизова Е.В.** Анализ сейсмических атрибутов по региональному каталогу землетрясений в районе Японских островов	онлайн
43	**Тимохин А.В., Кантемиров В.Д., Титов Р.С., Яковлев А.М.** К вопросу интерпретации маркеров ионной объектности носителей эндогенных сигналов электрометрии	онлайн
44	**Факаева Н.Р., Демежко Д.Ю., Горностаева А.А., Хацкевич Б.Д.** Влияние эффекта перколяции на теплопроводность рыхлых городских покровов	очно

	(на примере Екатеринбурга)	
45	**Хацкевич Б.Д., Демежко Д.Ю., Горностаева А.А., Факаева Н.Р.** Современные подходы к высокоточным измерениям температуры в скважинах	очно
46	**Христенко Л.А.** Локализация зон обводнения и вертикальной миграции подземных и поверхностных вод методами электрометрии	очно
47	**Цидаев А.Г., Ладовский И.В.** Уточнение положения границ коры Уральского региона обобщенным методом локальных поправок	очно
48	**Шестаков А.Ф., Тягунов Д.С.** Выделение ультранизкочастотных сигналов электромагнитного излучения при нагружении образцов горных пород на фоне техногенного магнитного шума	очно
49	**Юрков А.К., Козлова И.А., Бирюлин С.В.** Особенности выбора и организации пунктов наблюденний радонового мониторинга при изучении процесса подготовки землетрясений	очно