

VI Всероссийская
научно-практическая конференция

РАЗВЕДОЧНАЯ ГЕОФИЗИКА И ГЕОИНФОРМАТИКА 2025

28 ноября 2025 г.

Программа

10:00 – 10:45	Регистрация участников	1 этаж, холл
11:00 – 17:00	Работа выставки	1 этаж
11:00 – 12:45	Доклады участников: Пленарная секция	1 этаж, ауд. 6
12:45 – 13:30	Кофе-брейк	1 этаж, кафетерий
13:30 – 17:00	Доклады участников: Секция 1 Секция 2	1 этаж, ауд. 6 3 этаж, ауд. 3-49
15:00 – 16:30	Геофизический квиз	1 этаж, большой атриум

ПЛЕНАРНАЯ СЕКЦИЯ

11:00 – 12:45
ауд. 6

Председатель:
Иванов Андрей Александрович

1) Иванов А.А. (МГРИ)	История геофизического факультета
2) Петров А.В. (МГРИ)	Научная школа МГРИ. Никитин А.А.
3) Черкасов С.В. (Государственный геологический музей им. В.И. Вернадского)	О необходимости геологического воспитания общества
4) Медведев А.А. (МГРИ)	История становления ядерно-радиометрических методов в МГРИ
5) Чесалов Л.Е. (ФГБУ «Гидроспецгеология»)* Короневич К.А. (ФГБУ «Росгеолфонд»)	Цифровые технологии в геологии: состояние и перспективы
6) Бабаянц П.С. (АО «ГНПП «Аэрогеофизика»)	Возможности аэрогеофизических технологий (история и современное состояние)

СЕКЦИЯ 1 **СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ
И ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
В ГЕОФИЗИКЕ И ГЕОЛОГИИ****13:00 – 16:00, ауд. 6****Председатель:
Иванов Андрей Александрович**

1)	Татаринов В.В. (ФГБУ «ИМГРЭ»)	Классификация хребта Гаккеля как подводного хребта в терминах ст. 76 Конвенции ООН по морскому праву 1982 г.
2)	Игнатов В.С.*, Лаврентьев М.Е. (ООО НПЦ «Геостра»)	Инновационный отечественный алгоритм обработки данных ядерно-магнитного каротажа для оценки сложных коллекторов.
3)	Забирченко Д.Н.* Новиков К.В., Красников Р.В. (ФГБУ «Гидроспецгеология»)	Государственный мониторинг опасных эндогенных геологических процессов в сейсмоопасных регионах Российской Федерации.
4)	Чуркин А.А. (НИИОСП им. Н.М. Герсеванова)	Расчет составных атрибутов при поиске нарушений контакта плита-грунт.
5)	Пудова Н.Г. (ФАУ «РОСДОРНИИ»)	Новые требования контроля строительства земляного полотна автомобильных дорог.
6)	Широбоков М.П. (Логис-Геотех)	Тенденции развития оборудования для инженерной и технической геофизики.
7)	Каплун Д.В.* Керцман В.М., Мойланен Е.В., Подмогов Ю.Г. (ООО «Геотехнологии»)	Аэрогеофизические исследования комплексом ЭКВАТОР при поисках вольфрамовых руд.
8)	Васильев И.Д. (ООО «АИОМ Технологии»)	ГГИС в России. Актуальное состояние и новые вызовы.
9)	Финкельштейн М.Я.*, Большаков Е.М., Шумихин А.С. (ФГБУ «ВНИГНИ»)	ГИС INTEGRO, современное состояние и перспективы.
10)	Романов В.В. (МГРИ)	Сейсморазведка во МГРИ – ретроспектива и развитие

СЕКЦИЯ 2 **КОМПЛЕКСНЫЕ ГЕОЛОГО-
ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:
ОТ ТЕОРИИ К ПРАКТИКЕ****13:30 – 16:30, ауд. 3-49****Председатель:
Новиков Петр Вячеславович**

1)	Каринский А.Д.*, Иванов А.А., Ефимов Е.Д., Зуденков И.А. (МГРИ)	К бесконтактным измерениям в методе сопротивлений; данные моделирования.
2)	Прибуш А.П.* Воробьев В.А. (ООО «Айтиайл-СВ») Пошибаев В.В. (ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг»)	Опыт применения машинного обучения для интегрированной интерпретации на основе сейсмических атрибутов и скважинных данных.
3)	Радченко А.А. (ООО «СЖК Восток»)	Технология петрофизической интерпретации данных ГИС в сейсмических проектах.
4)	Пискун Д.А.*, Радченко А.А. (ООО «СЖК Восток»), Федорова А.Ю., Улачина Э.С., Марков С.Ю. (ООО «Газпром добыча шельф Южно-Сахалинск»)	Применение петроупругого моделирования для целей прогноза разработки месторождений (4D сейсмические исследования).
5)	Игнатова Д.С.*, Пискун Д.А., Радченко А.А., Ильин С.Н (ООО «СЖК Восток»)	Применимость методики для нахождения параметров Thomsen для оценки VTI и HTI анизотропии в наклонно-направленных скважинах.
6)	Гордеев Н.А. (ИФЗ РАН)	БПЛА и структурная геология.
7)	Кузьмина А.Р. (ООО «СПП Развитие»)*, Белов А.А. (МГРИ)	Оперативные решения повышения качества каротажного материала в процессе бурения (LWD).
8)	Шевченко В.А. (ИА РАН)	Опыт детальной электротомографии при исследовании курганныго некрополя Гнездилово 12 под Суздалем.
9)	Грязнов Д.С.* Фоменко И.К. (ИГЭ РАН)	К вопросу разработки методики оценки устойчивости оползневых склонов с учетом сейсмических воздействий.
10)	Сумароков Е.Ю.* Ремизов М.А., Белов А.П. (МГРИ)	Применение метода геомеханического воздействия на коллекторские свойства пласта для увеличения нефтеотдачи.
11)	Абрамов В.Ю. (МГРИ)*, Марков В.Е. (РУДН)	Опыт применения алгоритмов искусственного интеллекта при геологической интерпретации результатов радиозондирования.
12)	Родионов Е.А. (ИФЗ РАН, МГРИ)*, Шимелевич М.И., Оборнев Е.А. (МГРИ)	Основные принципы и тенденции решения обратных задач геоэлектрики.
13)	Азизбекова К.А. (МГРИ)*, Чуркин А.А. (НИИОСП им. Н. М. Герсеванова)	Сейсмоакустические методы технической геофизики при обследовании монолитных конструкций.