Независимый электронный журнал
ГеоИнфо
Пятая специализированная выставка с деловой программой
FORUM & EXPO 2025
Инженерам-изыскателям и геотехникам

СПОНСОРЫ ВЫСТАВКИ

PETROMODELING

ГЕОТЕК
ООО НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

МОСТДОРГЕОТРЕСТ

Деловая программа выставки журнала «ГеоИнфо»

23 АПРЕЛЯ, СРЕДА

ЗАЛ ПУШКИН

10:00 – 11:30
КОНФЕРЕНЦИЯ «ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ»
Модератор: Александр Гаврилов, генеральный директор ООО «ИГиГ»

Влияние особенностей сложных инженерно-геологических условий на результаты расчётов устойчивости бортов глубоких выемок автомобильных дорог
Прасолов Андрей, ООО «Трансстроймеханизация»

Технология обследования автомобильных дорог с помощью трехмерного георадара
Еремин Роман, заместитель начальника Управления методов проектирования автомобильных дорог, к.т.н.

Геосинтетики для строительства дорог в северных регионах
Дейнеко Денис, инженер-проектировщик ООО «ПСК Геодор»

Комплексный подход к обработке инженерных изысканий
Коледа Сергей, руководитель технологического отдела Компании «КРЕДО-ДИАЛОГ»

Результаты лабораторного контроля в части качества испытаний грунтов
Козлов Андрей, начальник нормативно-технического отдела ООО «Автодор-Инжиниринг»

Тема доклада уточняется
Василевская Наталия, начальник отдела инженерно-геологических изысканий ООО «ИГиГ»

12:30 – 14:00
КОНФЕРЕНЦИЯ «ГЕОТЕХНИЧЕСКИЙ И ГЕОКРИОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ. ОПЫТ ГОРОДОВ И КОРПОРАЦИЙ»
Модератор: Денис Шмелев, директор Центра мониторинга зданий и сооружений ПАО «ГМК «Норильский никель»

Геотехнический мониторинг зданий и сооружений, расположенных на многолетнемерзлых грунтах, с применением цифровых технологий
Шмелёв Денис, директор Центра мониторинга зданий и сооружений Заполярного филиала ПАО «ГМК «Норильский Никель»

Кунчулия Гиорги, начальник отдела экспертной поддержки геотехнического мониторинга департамента научно-технического сопровождения эксплуатации зданий и сооружений в условиях Крайнего Севера Заполярного филиала ПАО ГМК «Норильский Никель»

Котов Павел, директор научно-исследовательского центра технологии строительства и мониторинга зданий и сооружения Арктики

Петровская Инна, Заполярный филиал ПАО ГМК «Норильский Никель»

Прямицкий Антон, Центр технической экспертизы ПАО ГМК «Норильский Никель»

Мониторинг дымовых труб Норильского промышленного района с применением автоматизированных средств измерения для определения их динамических характеристик
Шмелёв Денис, директор Центра мониторинга зданий и сооружений Заполярного филиала ПАО «ГМК «Норильский Никель»

Кунчулия Гиорги, начальник отдела экспертной поддержки геотехнического мониторинга департамента научно-технического сопровождения эксплуатации зданий и сооружений в условиях Крайнего Севера Заполярного филиала ПАО ГМК «Норильский Никель»

Автоматизированный мониторинг как инструмент для качественного прогнозирования динамики температуры многолетнемерзлых грунтов и несущей способности свайных фундаментов
Шарков Алексей, директор по развитию ООО «Русгеотех»

Мониторинг искусственных сооружений в сложных внешних условиях
Кузьменков Павел, старший научный сотрудник отдела диагностики и мониторинга мостов СибНИИ мостов, преподаватель кафедры «Мосты» СГУПС

Мурованный Юрий, заведующий отделом СибНИИ мостов

Поляков Сергей, старший научный сотрудник отдела диагностики и мониторинга мостов СибНИИ мостов, старший преподаватель кафедры «Мосты» СГУПС, к.т.н.

Эволюция развития программного обеспечения для геокриологического мониторинга в России
Зепалов Федор, аналитик ООО «Акселкомп»

14:30 – 16:00

КОНФЕРЕНЦИЯ «НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА»
Модератор: Рафаэль Шарафутдинов, директор НИИОСП им. Н.М. Герсеванова АО НИЦ «Строительство»

Вступительное слово
Шарафутдинов Рафаэль, к.т.н., директор НИИОСП им. Н.М. Герсеванова АО «НИЦ «Строительство»

Вынужденные отступления от требований НТД при НТС ИГИ при наличии крупнообломочных грунтов на площадке
Хайбулина Евгения, к.т.н., ведущий научный сотрудник лаборатории механики опасных природно-техногенных процессов и разработки методов инженерной защиты № 18 НИИОСП им. Н.М. Герсеванова АО «НИЦ «Строительство»

Проблемы НТС Инженерно-геологических изысканий для горно-технических объектов
Поспехов Георгий, в.н.с. Научного центра геомеханики и проблем горного производства Санкт-Петербургского Горного Университета, к.г.-м.н.

О недостаточности методов исследований многолетнемерзлых крупнообломочных грунтов
Иоспа Андрей, главный геолог лаборатории механики опасных природно-техногенных процессов и разработки методов инженерной защиты № 18 НИИОСП им. Н.М. Герсеванова АО «НИЦ «Строительство»

Гречищева Эрика, заведующий сектором лабораторных исследований мерзлых грунтов ЦГГИ НИИОСП им. Н.М. Герсеванова АО »НИЦ «Строительство»

Научно-техническое сопровождение как инструмент повышения качества изысканий
Шашкин Константин, к.т.н., заместитель генерального директора ООО «ПИ Георекконструкция»

Тема уточняется
Маций Сергей, д.т.н., генеральный директор ООО НТЦ «Геопроект»

16:30 – 18:00

КОНФЕРЕНЦИЯ «ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ В XXI ВЕКЕ. КАКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И МЕТОДЫ ЕСТЬ В РАСПОРЯЖЕНИИ СПЕЦИАЛИСТОВ»
Модератор: Айрат Латыпов, руководитель Лаборатории по исследованию грунтов в строительстве, д.т.н.

Опыт цифровизации и перспективы развития инженерно-геологических изысканий АО «Нефтехимпроект» Республика Татарстан
Колчина Юлия, отдел инженерных изысканий АО «Нефтехимпроект» ПАО «Татнефть»

Исследование взаимосвязи деформационных свойств аллювиальных грунтов по данным статического зондирования (CPT) и лабораторных испытаний на примере грунтов г.Казани
Халилуллов Тимур, ООО «ПРОГЕО» г.Казань

Цифровое представление инженерно-геологической информации – от объекта изысканий до уровня города
Ракитина Наталья, главный инженер отдела ГБУ «Мосгоргеотрест»

Определение природной плотности песчаных грунтов методом статического зондирования
Ракович Милан, ГИП АО «Оргэнергострой»
Технологии отбора образцов при инженерно-геологических изысканиях на объектах культурного наследия
Гудошников Кирилл, инженер лаборатории исторических природно-технических систем и геоинформатики ИГЭ РАН

ЗАЛ ТОЛСТОЙ

10:00 – 11:30

КОНФЕРЕНЦИЯ «ДИНАМИКА ПРИРОДНЫХ ПРОЦЕССОВ, И ПРОБЛЕМЫ АДАПТАЦИИ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ К ГЛОБАЛЬНЫМ КЛИМАТИЧЕСКИМ ИЗМЕНЕНИЯМ»
Модератор: Владимир Слободян, генеральный директор АО «ИЭПИ»

Динамика морских берегов как индикатор изменения климатических и техногенных условий в Арктике
Ермолов Александр, научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории геоэкологии Севера МГУ имени М.В. Ломоносова, к.г.н.
Огородов Станислав, заведующий научно-исследовательской лаборатории геоэкологии Севера МГУ имени М.В. Ломоносова, д.г.н.

Оценка климатических рисков для регионов и компаний в условиях ограниченных данных
Чернокульский Александр, заместитель директора по науке Института Физики Атмосферы им. А.М. Обухова, к.ф-м.н.

Деятельность ТПП РФ в адаптации отраслей российской экономики к климатическим изменениям
Елена Мякотникова, председатель Совета ТПП РФ по устойчивому развитию бизнеса, КСО и волонтерству, независимый наблюдатель ЮНЕП

Влияние изменения климата на строительную отрасль: вызовы и пути решения
Поддаева Ольга, заведующий учебно-научно-производственной лабораторией по аэродинамическим испытаниям строительных конструкций МГСУ, д.т.н.

Презентация книг
Комаров Илья, профессор кафедры геокриологии геологического факультета, д.г.-м.н.

12:30 – 14:00
КОНФЕРЕНЦИЯ «ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЯХ»
Модератор: Олег Озмидов, научный руководитель АО «МОСТДОРГЕОТРЕСТ»

Основы методов искусственного интеллекта и их практические приложения
Мартынюк Полина, преподаватель курса по методам Искусственного интеллекта, сотрудник кафедры ИУ6 Компьютерные системы и сети МГТУ им. Баумана

Научные основы и практическое применение искусственного интеллекта в инженерных изысканиях
Озмидов Олег, научный руководитель АО «МОСТДОРГЕОТРЕСТ», кандидат геолого-минералогических наук, доктор физико-математических наук, академик РАЕН

Новые подходы к хранению данных лабораторных испытаний
Селиванова Олеся, заместитель начальника отдела инновационных разработок АО «МОСТДОРГЕОТРЕСТ»

Технологии искусственного интеллекта, как инструмент инженерно-геологического сопровождения градостроительного развития
Жидков Роман, главный инженер отдела цифровой картографии ГБУ «Мосгоргеотрест», кандидат геолого-минералогических наук

Применение автоэнкодеров и алгоритмов многомерной кластеризации в пространственном геотехническом моделировании
Гаврилович Арина, инженер-программист АО «МОСТДОРГЕОТРЕСТ»

14:30 – 16:00
СЕССИЯ НПП ГЕОТЕК. 25 ЛЕТ РАЗВИТИЯ ЗНАНИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ В ОБЛАСТИ ГЕОТЕХНИКИ
Модератор: Илья Идрисов, генеральный директор ООО НПП «Геотек»

16:30 – 18:00
СЕССИЯ-КРУГЛЫЙ СТОЛ ТЕЛЕГРАМ-КАНАЛА «ДВИЖИМАЯ ПОВЕСТКА». «ПЕРСПЕКТИВЫ ДЕВЕЛОПМЕНТА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ – КАК СНИЗИТЬ РАСХОДЫ»
Модератор: Мария Перевозчикова, журналист, входит в экспертную группу по мониторингу общественного мнения Общественного совета при Минстрое РФ

Спикеры:
Твердохлебов Леонид, финансовый директор Archplay Development
Гак Антон, директор по продажам федеральных проектов группы «Самолет»
Каспарян Эдгар, директор департамента проектирования Dogma
Бершов Алексей, генеральный директор ГК «Петромоделинг»
Якушев Иван, главный геолог ГК «Олимпроект»

ЗАЛ ЕСЕНИН

10:00 – 11:30
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ИГЭ РАН. ПУТИ ОЦЕНКИ ПРИРОДНЫХ ОПАСНОСТЕЙ И ИХ РИСКА НА ТЕРРИТОРИЯХ С РАЗЛИЧНЫМИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИМИ УСЛОВИЯМИ
Модератор: Буфеев Федор Константинович, заведующий лабораторией Исторических природно-технических систем и геоинформатики ИГЭ РАН, к.г.-м.н.

Карты геологического риска Москвы
Козлякова Ирина, заведующий лабораторией экзогенной геодинамики и анализа геологического риска, к.г.-м.н.

Дистанционная оценка опасности возгораний на торфяных грунтах: региональный аспект в пределах СЗФО, оценка вероятности
Орлов Тимофей, ведущий научный сотрудник лаборатории дистанционного мониторинга геологической среды, к.г.-м.н.

Пути развития и источники данных геокриологического прогноза состояния автодорог на территории криолитозоны
Сергеев Дмитрий, заведующий лабораторией геокриологии им. Г.З. Перльштейна, к.г.-м.н.

Картографирование опасных геологических и техногенных процессов Новой Москвы на основе данных ДЗЗ с применением компьютерных алгоритмов
Романова Елизавета, младший научный сотрудник лаборатории экзогенной геодинамики и анализа геологического риска

Структурно-геодинамическая зональность южного склона Западного Кавказа
Коробова Ирина, старший научный сотрудник лаборатории эндогенной геодинамики и неотектоники им. В.И. Макарова, к.г.-м.н.

12:30 – 14:00

НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ КАФЕДРЫ ИНЖЕНЕРНОЙ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ГЕОЛОГИИ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА МГУ им. М.В. ЛОМОНОСОВА
Модератор: Евгений Самарин, профессор кафедры Инженерной и экологической геологии геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, д.г.-м.н., главный редактор журнала «ГеоИнфо»

О результатах поисковых работ на территории Новой Москвы: карст или заброшенные каменоломни?
Абакумова Наталья, геологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова

Основные направления и опыт проведения работ по научно-техническому сопровождению инженерных изысканий
Зеркаль Олег, ведущий научный сотрудник кафедры Инженерной и экологической геологии, геологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова
Барыкина Ольга, старший научный сотрудник кафедры Инженерной и экологической геологии, геологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова
Самарин Евгений, профессор кафедры Инженерной и экологической геологии геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, д.г.-м.н., главный редактор журнала «ГеоИнфо»
Фролова Юлия, доцент кафедры Инженерной и экологической геологии, геологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова

Использование эмпирических классификаций и критериев для оценки физико-механических свойств скальных массивов
Фролова Юлия, доцент кафедры Инженерной и экологической геологии, геологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова
Зеркаль Олег, ведущий научный сотрудник кафедры Инженерной и экологической геологии, геологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова

Природно-техногенная система «Аэропорт»
Родькина Ирина, научный сотрудник кафедры Инженерной и экологической геологии, геологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова

Исследование прочностных свойств модельных крупнообломочных грунтов методом трехосного сжатия
Булатников Михаил, аспирант кафедры Инженерной и экологической геологии, геологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова

Прогноз изменения гранулометрического состава песков при циклическом промерзании-оттаивании с помощью коэффициента криогенного измельчения
Манухин Илья, аспирант кафедры Инженерной и экологической геологии, геологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова

Исследование фильтрационных свойств грунтоцемента
Алексеенко Валентин, аспирант кафедры Инженерной и экологической геологии, геологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова

14:30 – 16:00

НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА МГРИ. БУДУЩЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ: ГЛОБАЛЬНЫЕ ТРЕНДЫ И ПРИМЕНЕНИЕ НА ПРАКТИКЕ
Модератор: Денис Горобцов, заведующий кафедрой инженерной геологии МГРИ, к.г.-м.н.

Трансформация системы инженерно-геологического образования в контексте внедрения Федерального государственного образовательного стандарта нового поколения
Невечеря Вадим, декан гидрогеологического факультета, к.г.-м.н.

Новые горизонты для будущих специалистов в области инженерной геологии и геотехнике. Образовательные инициативы МГРИ в области инженерной геологии и геотехнике
Горобцов Денис, заведующий кафедрой Инженерной геологии МГРИ, к.г.-м.н.

Среднеспециальное инженерно-геологическое образование сегодня и завтра
Горобцов Денис, заведующий кафедрой Инженерной геологии МГРИ, к.г.-м.н.

16:30 – 18:00

НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОРНОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМПЕРАТРИЦЫ ЕКАТЕРИНЫ II
Модератор: Георгий Поспехов, ведущий научный сотрудник Научного центра геомеханики и проблем горного производства Санкт-Петербургского Горного Университета, к.г.-м.н.

Современное состояние и направления развития физического моделирования на эквивалентных материалах в инженерно-геологических прогнозах
Поспехов Георгий, заведующий лабораторией моделирования Научного центра геомеханики и проблем горного производства

Проблемы изучения техногенных грунтов, образующихся в процессе добычи и переработки полезных ископаемых
Изотова Виолетта, аспирант кафедры гидрогеологии и инженерной геологии

Опыт геофизических исследований горнопромышленных объектов для решения задач геотехнического мониторинга
Данильев Сергей, доцент кафедры геофизики, заместитель декана геологоразведочного факультета

Особенности проектирования подземного пространства зданий, возводимых в сложных инженерно-геологических условиях
Мухина Мария, студентка 4-го курса кафедры промышленного и гражданского строительства

ЗАЛ БУНИН

10:00 – 11:30

КРУГЛЫЙ СТОЛ. ЦИФРОВАЯ ЭКОСИСТЕМА ИЗЫСКАНИЙ: ВЗГЛЯД ЗАКАЗЧИКА И ПОДРЯДЧИКА
Модератор: Николай Никифоров, основатель SoilBox

Спикеры:
Максимов Игорь, экс-советник генерального директора АО «Росжелдорпроект» по производственным процессам, партнер консалтинговой компании
Кузин Сергей, руководитель отдела инженерных изысканий АО «Мосгипротранс»
Чоговадзе Михаил, главный геолог АО «Мосгипротранс»
Мулюков Руслан, менеджер по изысканиям ООО «Евраз»
Саркисов Георгий, главный геолог ООО «МСЛ», старший преподаватель РУДН
Мосягин Николай, начальник управления комплексных инженерных изысканий ООО «ИнжГео»
Гузырь Роман, генеральный директор ГК ТОО «Бюро инженерного проектирования», ТОО «Геодело»
Бершов Алексей, генеральный директор ГК «Петромоделинг»

12:30 – 14:00

СЕССИЯ ООО «ГЕОСПЕЦТЕХНОЛОГИЯ». ОПЫТ НЕУСПЕШНЫХ ПРОЕКТОВ И ПРОБЛЕМЫ НЕДООЦЕНКИ РИСКОВ
Модератор: Андрей Бакутин, руководитель коммерческого отдела ООО «ГеоСпецТехнология»

«Я сто раз так делал» или к чему приводит неправильная оценка рисков
Бакутин Андрей, руководитель коммерческого отдела компании «ГеоСпецТехнология»

Строительные этапы в гостиничных и жилищных проектах, реализуемых на сложных природных территориях. Как учесть необходимость инженерной защиты в общем объеме инвестиций
Бершов Алексей, преподаватель Кафедры инженерной и экологической геологии геологического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова, генеральный директор ГК «ПетроМоделинг»

Реальные промахи одной геотехнической компании
Бакутин Андрей, руководитель коммерческого отдела компании «ГеоСпецТехнология»

14:30 – 16:00

КОНФЕРЕНЦИЯ. ОПАСНЫЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И ЗАЩИТА ОТ НИХ
Модератор: Сергей Маций, директор ООО НТЦ «Геопроект», профессор кафедры строительных материалов и конструкций КубГАУ, д.т.н.

Об уточнении модели инженерно-геологических условий с помощью реконструкции форм палеорельефа (по материалам воздушного лазерного сканирования, г. Краснодар)
Лагута Андрей, главный специалист ООО «АГМ Системы»

Стабилизация грунтовых оснований и подъем фундаментных конструкций методом химического домкрата с помощью расширяющейся полиуретановой смолы
Корешков Андрей, инженер Эм-Си Баухеми

Оперативное получение данных мониторинга резервуаров по данным лазерного сканирования, обработка данных спутниковых наблюдений, построение поверхностей оценки по нерегулярным неравномерно расположенным в пространстве точкам с измеренными параметрами
Серафимович Глеб, инженер-геодезист Компании «КРЕДО-ДИАЛОГ»

Геотехнический мониторинг оползневых участков автомобильных дорог
Маций Сергей, директор ООО «НТЦ ГеоПроект», д.т.н., профессор

Переоценка оползневой опасности на основе результатов сдвиговых полевых испытаний при строительстве Подвесных Пассажирских Канатных Дорог на примере ВТРК Эльбрус, и Сопки Мишенная в г. Петропавловск-Камчатский
Харичкин Андрей, заведующий лабораторией НИИОСП им. Н.М. Герсеванова

16:30 – 18:00

КОНФЕРЕНЦИЯ. ОПАСНЫЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И ЗАЩИТА ОТ НИХ. ЧАСТЬ 2
Модератор: Сергей Маций, директор ООО НТЦ «Геопроект», профессор кафедры строительных материалов и конструкций КубГАУ, д.т.н.

Эксплуатация армогрунтовых подпорных стен в условиях воздействия сейсмический активности на опыте Республики Казахстан
Кузнецова Анна, инженер Соттера Инжиниринг

Влияние точности построения геометрии склона на расчетные траектории движения камней, определяющие габаритные размеры улавливающих сооружений
Лентюков Савелий, аспирант МГРИ
Фоменко Игорь, профессор МГРИ, д.г.-м.н.

Исторические и современные оползни в Центральной Азии
Мавлянова Надира, главный научный сотрудник ИГЭ РАН им. Е.М. Сергеева, д.г.-м.н.

Опыт научно-технического сопровождения проектирования в части геотехнической ситуации, инженерной защиты, оснований и фундаментов зданий и сооружений на примерах объектов в ЮФО
Рябухин Александр, доцент КубГАУ, к.т.н.

Опыт обследования здания в сложных инженерно-геологических условиях с опасными процессами
Калафтов Джафер, доцент кафедры строительных конструкций, ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»

ЗАЛ ВЫСОЦКИЙ

10:40 – 11:25
ТЕХНИЧЕСКАЯ ЛЕКЦИЯ ООО «ПРОГРЕССГЕО». ЧАСТЬ 1. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ И СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ МАКСИМАЛЬНО КОРРЕКТНЫЕ СПОСОБЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДЕФОРМАЦИОННЫХ СВОЙСТВ ГРУНТОВ В ЛАБОРАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ ПРИ ТРЁХОСНОМ СЖАТИИ

11:40 – 12:10
ТЕХНИЧЕСКАЯ ЛЕКЦИЯ ГЕННАДИЯ ГРИГОРЬЕВИЧА БОЛДЫРЕВА. ВЕРОЯТНОСТНАЯ ГЕОТЕХНИКА

12:10 – 12:30
25 ЛЕТ ООО НПП «ГЕОТЕК». ПРЕЗЕНТАЦИЯ КНИГИ «ВЕРОЯТНОСТНАЯ ГЕОТЕХНИКА». РОЗЫГРЫШ КНИГ С АВТОГРАФОМ АВТОРА

12:40 – 13:25
ТЕХНИЧЕСКАЯ СЕССИЯ ООО «ПРОГРЕССГЕО». ЧАСТЬ 2. ОБЗОР НОВЕЙШИХ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ И ОБРАЗЦОВ ЛАБОРАТОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ДИСПЕРСНЫХ, МЁРЗЛЫХ И СКАЛЬНЫХ ГРУНТОВ

14:00 – 15:30
СЕССИЯ MALININSOFT. GEOWALL 8 – РАСЧЕТ ОГРАЖДЕНИЯ КОТЛОВАНОВ. ОБЗОР НОВОЙ ВЕРСИИ
Модераторы: Алексей Юдаков, менеджер проекта MalininSoft; Игорь Салмин, руководитель отдела разработки MalininSoft

15:30 – 16:00
ТЕХНИЧЕСКАЯ ЛЕКЦИЯ АРТЕМА БИРЮКОВА, ОПЕРАЦИОННОГО ДИРЕКТОРА ООО «ГЕОСУППОРТ».
ИИ. НОВОЕ СЛОВО В ГЕОТЕХНИЧЕСКОМ МОНИТОРИНГЕ

16:00 – 16:30
ТЕХНИЧЕСКАЯ ЛЕКЦИЯ. СТАБИЛИЗАЦИЯ ГРУНТОВОГО ОСНОВАНИЯ И ПОДЪЕМ КОНСТРУКЦИЙ МЕТОДОМ ИНЪЕЦИРОВАНИЯ ПОЛИУРЕТАНОВОЙ СМОЛЫ
Лектор: Владислав Черненко, руководитель отдела продуктового развития MC-Bauchemie

24 АПРЕЛЯ, ЧЕТВЕРГ

ЗАЛ ПУШКИН

10:00 – 11:30
КРУГЛЫЙ СТОЛ. РОЛЬ ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИХ РАБОТ В РАЗВИТИИ ИНФРАСТРУКТУРЫ НОВЫХ РЕГИОНОВ. ПРОБЛЕМАТИКА И УСПЕШНЫЕ КЕЙСЫ
Модератор: Павел Семочкин, основатель компании Гектар Групп, Президент клуба Лидеры проектирования

Проектирование каких объектов будет востребовано на Воссоединенных территориях в ближайшие годы, как начать работу с ППК «ЕДИНЫЙ ЗАКАЗЧИК». На что обратить внимание проектировщикам и изыскателям
Кобелева Лусине, главный руководитель проекта Департамента по строительству объектов культуры ППК Единый заказчик

Взаимодействие проектировщиков и изыскателей с заказчиками на местах. Рекомендации Фонда капитального ремонта
Ластовица Алексей, представитель Фонда капитального ремонта

Взаимодействие с проектировщиками и изыскателями, проблемы и пути выхода. Взгляд региональных представителей
Кузьмин Дмитрий, начальник отдела капитального строительства службы единого заказчика Министерства строительства Запорожской области

Проведение инженерных изысканий на воссоединенных территориях, опыт «Гектар Групп Инжиниринг»
Гнедков Геннадий, главный инженер, директор по производственной части ООО «Гектар Групп Инжиниринг»

Применение инновационных материалов и технологий при строительстве объектов инфраструктуры
Луценко Александр, заместитель директора дирекции по инжинирингу Дирекция по российским инфраструктурным проектам АО «КОНЦЕРН ТИТАН-2»

Основные проблемы при проведении ПИРов на воссоединенных территориях – взгляд проектировщика
Аванесян Евгений, учредитель, генеральный директор ООО «Инженерно-технический центр «Паритет»

12:30 – 14:00
МАСТЕР-КЛАСС АЛЕКСЕЯ БЕРШОВА. ТРЕХМЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЯХ
Модератор: Алексей Бершов, генеральный директор ГК «ПЕТРОМОДЕЛИНГ», преподаватель геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова

14:30 – 16:00
КОНФЕРЕНЦИЯ. ГЕОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
Модератор: Евгений Федоренко, научный консультант ООО «НИП-Информатика», к.т.н

Расчет взвешивающего эффекта донных трубопроводов при штормовом разжижении грунтов
Озмидов Олег, научный руководитель АО «МОСТДОРГЕОТРЕСТ»

Валидация применения новых методик определения коэффициента перебора грунта и дополнительной осадки при щитовой проходке тоннелей
Тихонюк Иван, заместитель генерального директора по инжинирингу ООО ТК «ЛИДЕР».

Способы расчета устойчивости склонов и откосов методом конечных элементов
Воронков Сергей, руководитель направления «Расчёты в строительстве» ООО «НИП-Информатика»

Расчет давления всасывания в программе SiO 2D: методология и практическое применение
Новгородова Маргарита, старший преподаватель кафедры инженерной геологии МГРИ

16:30 – 17:30
КОНФЕРЕНЦИЯ. ГЕОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ. ЧАСТЬ 2
Модератор: Евгений Федоренко, научный консультант ООО «НИП-Информатика», к.т.н

Природное напряженное состояние инженерно-геологических массивов в геотехнических расчетах
Федоренко Евгений, научный руководитель ООО «НИП-Информатика»

Частная классификация инженерно-геологических массивов по состоянию а (НДС) для целей расчетов и моделирования
Бершов Алексей, генеральный директор ГК «ПЕТРОМОДЕЛИНГ»

Модели «не той» среды: вековые заблуждения механики грунтов
Мирный Анатолий, к.т.н., генеральный директор ООО «Независимая геотехника»

ЗАЛ ТОЛСТОЙ

12:30 – 14:00
КРУГЛЫЙ СТОЛ РУТ (МИИТ). ИССЛЕДОВАНИЯ, РАЗРАБОТКИ, МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ НАДЕЖНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА И СТАБИЛЬНОСТИ ОСНОВАНИЙ ТРАНСПОРТНЫХ СООРУЖЕНИЙ В СЕВЕРНЫХ РЕГИОНАХ
Модераторы: Таисия Шепитько, профессор кафедры «Проектирование и строительство железных дорог», Андрей Зайцев, доцент кафедры «Путь и путевое хозяйство» РУТ (МИИТ), к.т.н.

Конструктивно-технологические решения при усилении оснований земляного полотна в криолитозоне. Опыт Экспедиции 2005 года по осмотру объектов строительства железной дороги в Арктической зоне
Шепитько Таисия, РУТ (МИИТ)

Обследования для выявления причин деформаций земляного полотна автомобильных дорог в северных условиях
Лейланд Инесса, РУТ (МИИТ)

Стабилизация и укрепление грунтов в транспортной инфраструктуре
Голубев Александр, Технологии Инъектирования

Геотемпературный мониторинг грунтов оснований в Арктической зоне РФ
Зайцев Андрей, РУТ (МИИТ)

Вехи в развитии строительства и эксплуатации железных дорог в суровых условиях
Тенирядко Надежда, РУТ (МИИТ)

Современные материалы и конструкции в геотехнике инфраструктуры железных дорог
Зайцев Андрей, Тенирядко Надежда, РУТ (МИИТ)

Перспективы в применении материалов из бентонита для инфраструктуры автомобильных и железных дорог
Денисова Анна, ООО «БентИзол»

О трехшаговом методе создания системы цифрового информационного и параметрического моделирования объектов транспортной инфраструктуры и мониторинга
Семочкин Александр, РУТ (МИИТ)

Композитные подрельсовые основания для условий эксплуатация Сибири и Заполярья
Фазилова Зульфия, РУТ (МИИТ)

14:30 – 16:00
ТЕХНИЧЕСКАЯ СЕССИЯ. СОВРЕМЕННЫЕ БВС. ВОЗМОЖНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ. ЧАСТЬ 1
Модератор: Владимир Брусило, заместитель генерального директора ООО «АГМ СИСТЕМЫ»

16:30 – 17:30
ТЕХНИЧЕСКАЯ СЕССИЯ. СОВРЕМЕННЫЕ БВС. ВОЗМОЖНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ. ЧАСТЬ 2
Модератор: Владимир Брусило, заместитель генерального директора ООО «АГМ СИСТЕМЫ»

ЗАЛ ЕСЕНИН

10:00 – 11:30
ИЗДАЛЕКА ВИДНО ЛУЧШЕ? ДИСТАНЦИОННЫЕ МЕТОДЫ В ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОЛОГИИ И ЭКОЛОГИИ
Модератор: Роман Жидков, главный инженер отдела ГБУ «Мосгоргеотрест»

Особенности дистанционного изучения территорий долговременного складирования промышленных отходов
Дробинина Елена, доцент кафедры Динамической геологии и гидрогеологии, Пермский государственный национальный исследовательский университет, г. Пермь

Вегетационный индекс NDVI как индикатор изменения мерзлотных условий и следов антропогеного воздействия на Чукотке
Маслаков Алексей, ведущий научный сотрудник МГУ имени М.В. Ломоносова, географический факультет
Грищенко Михаил, МГУ имени М.В. Ломоносова, географический факультет
Григорян Алина, МГУ имени М.В. Ломоносова, географический факультет

Применение данных воздушного лазерного сканирования для инженерно-геологических исследований при одностадийном проектировании
Боборыкин Максим, ООО «Аэрогеоматика»
Жидиляева Елена, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет»
Лагута Андрей, главный специалист ООО «АГМ-системы»

Методы дистанционного зондирования земли как инструмент регионального геологического мониторинга
Жидков Роман, главный инженер отдела ГБУ «Мосгоргеотрест»
Абакумова Наталия, МГУ им. Ломоносова, геологический факультет
Романова Елизавета, МГУ им. Ломоносова, геологический факультет
Савченко Даниил, младший научный сотрудник Институт геоэкологии им. Е.М. Сергеева РАН
Буфеев Фёдор, заведующий лабораторией исторических Природно-технических систем и геоинформатики Институт геоэкологии им. Е.М. Сергеева РАН

Опыт применения БПЛА в горных условиях
Сабуров Сергей, руководитель отдела геодезии, ГК «ТРУМЕР»
Кулишов Александр, геодезист, ГК «ТРУМЕР»

Применение ДЗЗ и ГИС-технологий при изучении оползневых процессов на территории о. Сахалин»
Королькова Александра, студент МГРИ им. С. Орджоникидзе

12:30 – 14:00
ЛЕКЦИЯ ВИКТОРА ПЕТРОВИЧА ХОМЕНКО. «КАРСТОВО-СУФФОЗИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ. ТЕОРИЯ И ТЕРМИНОЛОГИЯ. ТОНКОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ В ИНЖЕНЕРНОМ КАРСТОВЕДЕНИИ НА ПРИМЕРАХ В МОСКВЕ, ДЗЕРЖИНСКЕ И ПРОТВИНО»
Модератор: Михаил Леоненко, директор ООО «Дзержинская карстовая лаборатория», к.г.-м.н.

14:30 – 16:00
КРУГЛЫЙ СТОЛ – ОБСУЖДЕНИЕ ЛЕКЦИИ В.П. ХОМЕНКО
Модератор: Михаил Леоненко, директор ООО «Дзержинская карстовая лаборатория», к.г.-м.н.

ЗАЛ БУНИН

12:30 – 14:00
ТЕХНИЧЕСКАЯ СЕССИЯ. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ В РАМКАХ ГЕОТЕХНИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ. ЭЛЕМЕНТЫ АВТОМАТИЗАЦИИ РАСЧЕТОВ И ФОРМИРОВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ
Модератор: Виктор Макеев, генеральный директор ООО «БИВЕР ГРУПП», член Российского общества по механике грунтов, геотехнике и фундаментостроению, эксперт в области управления проектами и программами
Выявление причин возникновения крена жилого дома с реализацией решений по его усилению
Виктор Макеев, генеральный директор ООО «БИВЕР ГРУПП»

Потеря устойчивости откоса и важность учета влажности грунтов в расчетах и изысканиях
Шувалова Римма, старший инженер-геотехник ООО «БИВЕР ГРУПП»

Особенности расчетов в части оптимизации свайных фундаментов
Хынг Дам, научный сотрудник отдела геотехники ООО «БИВЕР ГРУПП», к.т.н.

Подходы к разработке противоаварийных мероприятий при строительстве котлованов
Белов Никита, старший инженер отдела изысканий ООО «БИВЕР ГРУПП»

Анализ вариантов расчета конструкций зданий окружающей застройки с учетом дополнительных осадок от влияния реконструируемого объекта
Корнейчук Михаил, заместитель руководителя отдела изысканий ООО «БИВЕР ГРУПП»

Оптимизация процесса разработки отчета оценки влияния строительства
Толмачев Даниил, заместитель главного инженера ООО «БИВЕР ГРУПП»

14:30 – 16:00
МАСТЕР-КЛАСС. НЕЙРОСЕТИ ДЛЯ ПРОДВИЖЕНИЯ: ВОЗМОЖНОСТИ ИИ ДЛЯ ЗАДАЧ PR И МАРКЕТИНГА
Модератор: Надежда Пупышева, руководитель направления «Научные коммуникации» консорциума «РИТМ углерода», доцент факультета географии и геоинформационных технологий НИУ ВШЭ

ЗАЛ ВЫСОЦКИЙ

10:00 – 11:30
КОНФЕРЕНЦИЯ. ГЕОТЕХНОЛОГИИ И ЛАЗЕРНОЕ СКАНИРОВАНИЕ: ТОЧНОСТЬ, ИННОВАЦИИ, ПРИМЕНЕНИЕ
Модератор: Сергей Шестаков, проректор МИИГАиК

Разработка метода оценки точности автоматической сегментации крон деревьев по данным воздушного лазерного сканирования
Смирнов Евгений Андреевич

Разработка алгоритмов стерео-измерений дорожной инфраструктуры по материалам, полученных с помощью автомобильных видеорегистраторов
Смирнов Алексей Владимирович

Исследование ударных метеоритных кратеров с использованием воздушного лазерного сканирования
Рыльский Илья Аркадьевич

11:50 – 12:20
ТЕХНИЧЕСКАЯ ЛЕКЦИЯ. СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ДЕФОРМАЦИОННОГО МОНИТОРИНГА
Лектор: Павел Палкин, руководитель отдела мониторинга ООО «ПРИН»

12:30 – 14:00
КОНФЕРЕНЦИЯ. ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОДЕЗИЯ И ЦИФРОВОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ
Модератор: Сергей Шестаков, проректор МИИГАиК

Отечественные комплексы мобильного и воздушного лазерного сканирования от АГМ Системы для инженерно-геодезических изысканий в строительстве
Брусило Владимир Александрович

Методическое обеспечение трехмерной идентификации объектов недвижимости
Гура Дмитрий Андреевич

Искусственный интеллект в картографических проектах. Картографы на выход?!
Пирогов Андрей Николаевич

ГЕОИНФОРМАЦИОННАЯ ПЛАТФОРМА NEXTGIS. Готовое решение для создания ГИС организации или миграции с иностранных геоинформационных систем
Киселев Руслан Вениаминович

ГеоИнфо FORUM & EXPO 2025
Пятая специализированная выставка с деловой программой
Инженерам-изыскателям и геотехникам
Деловая программа выставки журнала «ГеоИнфо»

СПОНСОРЫ ВЫСТАВКИ

PETROMODELING

ГЕОТЕК
ООО НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

МОСТДОРГЕОТРЕСТ