

Организаторы семинара



INTERNATIONAL
ASSOCIATION OF
FOUNDATION
CONTRACTORS



НИЦ строительство
научно-исследовательский центр



РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО ПО МЕХАНИКЕ ГРУНТОВ,
ГЕОТЕХНИКЕ И ФУНДАМЕНТОСТРОЕНИЮ

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ
ФУНДАМЕНТОСТРОИТЕЛЕЙ

ПРОГРАММА СЕМИНАРА «РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОСНОВАНИЙ И ФУНДАМЕНТОВ» 3-5 декабря 2025, Москва

Организаторы семинара: Международная Ассоциация Фундаментостроителей, НИИОСП им. Н.М. Герсеванова АО «НИЦ «Строительство», Российское общество по механике грунтов, геотехнике и фундаментостроению.

Место проведения: конференц-зал НИИОСП им. Н.М. Герсеванова, Рязанский проспект, 59, 4 этаж.

3 декабря 2025	
09:00 – 09:40	Регистрация участников семинара
09:40 – 10:00	Приветственное слово организаторов семинара Шарафутдинов Рафаэль Фаритович, к.т.н., директор НИИОСП им. Н.М. Герсеванова АО «НИЦ «Строительство», ученый секретарь Российского общества по механике грунтов, геотехнике и фундаментостроению, Дубровская Екатерина Станиславовна, генеральный директор Международной Ассоциации Фундаментостроителей
10:00 – 11:00	Система нормативных документов по расчёту и проектированию оснований и фундаментов Колыбин Игорь Вячеславович, к.т.н., главный специалист, начальник управления по научно-технической и нормативной политике НИИОСП им. Н.М. Герсеванова АО «НИЦ «Строительство»
11:00 – 12:00	Тенденции развития методов определения механических свойств грунтов для проектирования уникальных объектов Труфанов Александр Николаевич, к.т.н., заведующий лабораторией №9 НИИОСП им. Н.М. Герсеванова АО «НИЦ «Строительство»
12:00 – 12:20	Кофе-брейк
12:20 – 13:20	Проблемные вопросы СП 24.133330 Свайные фундаменты Разводовский Дмитрий Евгеньевич, к.т.н., заместитель директора по научной работе НИИОСП им. Н.М. Герсеванова АО «НИЦ «Строительство»
ОБЕД 13:20 – 14:20	
14:20 – 15:00	Возможности снижения материалоемкости при проектировании свайных фундаментов Сидоров Виталий Валентинович, к.т.н., доцент кафедры механики грунтов и геотехники, старший научный сотрудник НИИ геотехники им. З.Г. Тер-Мартиросяна, НИУ МГСУ
15:00 – 15:40	Совместные расчеты конструкций здания и основания Шулятьев Станислав Олегович, к.т.н., ведущий научный сотрудник НИИОСП им. Н.М. Герсеванова АО «НИЦ «Строительство»
15:40 – 16:00	Комплексная защита от коррозии и пассивная огнезащита в различных климатических зонах в условиях различной степени агрессивности промышленной атмосферы. Материалы для свайных фундаментов как эффективная мера снижения сил морозного пучения и защиты от коррозии Михайлова Людмила Юрьевна, коммерческий директор ООО «ГК Инвако»
16:00 – 16:20	Кофе-брейк
16:20 – 17:00	Особенности расчета оснований и фундаментов с учетом ползучести основания Шарафутдинов Рафаэль Фаритович, к.т.н., директор НИИОСП им. Н.М. Герсеванова АО «НИЦ «Строительство»
17:00 – 18:00	Мастер-класс: Применение результатов инженерных изысканий для расчетов уникальных объектов на примере строительства высотных зданий Шулятьев Олег Александрович, д.т.н., заместитель директора по научной работе НИИОСП им. Н.М. Герсеванова АО «НИЦ «Строительство»
4 декабря 2025	
10:00 – 11:00	Расчет и проектирование фундаментов зданий и сооружений на основании, усиленном грунтоцементными элементами Готман Наталья Залмановна, д.т.н., профессор, главный специалист НИИОСП им. Н.М. Герсеванова АО «НИЦ «Строительство»
11:00 – 11:30	Проектирование закреплённых и армированных оснований Анжело Георгий Олегович, к.т.н., доцент кафедры механики грунтов и геотехники, директор НИИ геотехники им. З.Г. Тер-Мартиросяна, НИУ МГСУ; Тер-Мартиросян Армен Завенович, д.т.н., доцент, профессор кафедры механики грунтов и геотехники, научный руководитель НИИ геотехники им. З.Г. Тер-Мартиросяна, НИУ МГСУ

11:30 – 12:00	Геотехнические аспекты проектирования ограждений котлованов в сложных грунтовых условиях Поспехов Валентин Сергеевич, старший научный сотрудник НИИОСП им. Н.М. Герсееванова АО «НИЦ «Строительство»
12:00 – 12:20	Кофе-брейк
12:20 – 13:20	Геотехнический мониторинг как компонент обеспечения безопасности подземного строительства Зехниев Фаршед Фарходович, к.т.н., заведующий лабораторией №2 НИИОСП им. Н.М. Герсееванова АО «НИЦ «Строительство»
ОБЕД 13:20 – 14:20	
14:20 – 15:00	Численное моделирование в геотехнике Боков Игорь Алексеевич, к.т.н., заведующий лабораторией №17 НИИОСП им. Н.М. Герсееванова АО «НИЦ «Строительство»
15:00 – 15:40	Технологические факторы в геотехнических работах Лесницкий Виталий Сергеевич, к.т.н., заведующий лабораторией №11 НИИОСП им. Н.М. Герсееванова АО «НИЦ «Строительство»
15:40 – 16:20	Мероприятия по инженерной защите с применением современных анкерных систем Соловьев Дмитрий Юрьевич, к.т.н., ведущий научный сотрудник лаборатории механики опасных природно-техногенных процессов и разработки методов инженерной защиты №18 НИИОСП им. Н.М. Герсееванова АО «НИЦ «Строительство»
16:20 – 16:50	Кофе-брейк
16:50 – 17:20	Практическое применение методов и моделей искусственного интеллекта в инженерных изысканиях Тишин Никита Романович, руководитель отдела инновационных разработок АО «МОСТДОРГЕОТРЕСТ»
17:20 – 17:40	Контроль качества закрепления грунтов по технологии струйной цементации Салмин Игорь Андреевич, директор по проектированию и научной работе ООО «ИнжПроектСтрой» (Группа компаний Malinin group)
17:40 – 18:00	Примеры применения и расчеты с XPS ТЕХНОНИКОЛЬ для обеспечения устойчивости грунтовых оснований в условиях изменяющегося температурного режима грунтов Власенко Данила Владимирович, инженер-проектировщик направления «Инфраструктура», СБЕ Полимерная изоляция ООО «ТехноНИКОЛЬ-Строительные Системы»
5 декабря 2025	
10:00 – 14:00	Техническая экскурсия в лаборатории НИИОСП им. Н.М. Герсееванова АО «НИЦ «Строительство». Посещение лаборатории с демонстрацией современных приборов и частых ошибок при определении свойств грунта.

*- организатор оставляет за собой право внесения изменений в проект программы

За дополнительной информацией Вы можете обратиться: +7(495) 66-55-014, + 7 916 36-857-36, +7 926 38-474-68, +7 925 861-01-81 info@fc-union.com, www.fc-union.com