**Приложение 2**

**Программа Конференции (12 ноября)**

**(г. Москва, Рязанский проспект, д.13, ГБУ «ЦЭИИС»)**

|  |  |
| --- | --- |
| **9.00-10.00** | * Регистрация участников * Деловой завтрак * Экспресс-интервью со спикерами конференции |
| **Пленарное заседание**  *Торжественное открытие конференции* | |
| **10.00-10.30** | ***Егоров Виктор Николаевич -*** *Директор Государственного бюджетного учреждения «Центр экспертиз, испытаний и исследований в строительстве»* |
| ***Музыченко Сергей Григорьевич -*** *Заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ* |
| ***Войстратенко Игорь Михайлович -*** *Председатель Комитета государственного строительного надзора города Москвы*. |
| ***Власов Александр Николаевич -*** *Директор ФГБУН ИПРИМ РАН, Доктор технических наук* |
| ***Лапидус Азарий Абрамович -*** *Вице-президент НОПРИЗ, Доктор технических наук* |
| **Секция «Строительный и инструментальный контроль в рамках реформирования**  **контрольно-надзорной деятельности»**  **(конференц-зал, 5 этаж)**  **Председатель:**  ***Лапидус Азарий Абрамович*** ***-*** вице-президент Национального объединения изыскателей и проектировщиков, заведующий кафедрой «Технология и организация строительного производства» НИУ МГСУ, д.т.н.  **Сопредседатель:**  ***Топчий Дмитрий Владимирович*** ***-*** доцент кафедры Технология и организация строительного производства» НИУ МГСУ, к.т.н.  **Модератор***:* ***Токарский Андрей Ярославович*** ***-*** руководитель Органа инспекции ГБУ «ЦЭИИС». | |
| **10.30-10.45** | * Вопросы правового регулирования строительного контроля. Обзор изменений Градостроительного кодекса Российской Федерации.   ***Топчий Дмитрий Владимирович*** ***-*** доцент кафедры Технология и организация строительного производства» НИУ МГСУ, к.т.н. |
| **10.45-11.00** | * Мониторинг качества электротехнической продукции на строящихся объектах. Опыт и перспективы взаимодействия Ассоциации «Честная позиция» с контрольно-надзорными органами.   ***Алексеев Андрей Владимирович******-***Координатор проектов Ассоциации «Честная позиция» |
| **11.00-11.15** | * Бетоны нового поколения. Самоуплотняющиеся бетоны. Изготовление и контроль качества.   ***Несветайло Вячеслав Михайлович*** ***-*** инженер-эксперт Отдела обследования и экспертиз несущих и ограждающих конструкций ГБУ «ЦЭИИС». |
| **11.15-11.30** | * Усиление роли государственного строительного надзора в снижении организационно-технологических рисков при формировании модели кластера городской жилой застройки   ***Семененко М.Ф.* *-*** ООО «ДС Строй» |
| **11.30-11.45** | * Защита интересов отрасли контроля качества. Обеспечение формирования достоверной информации о качестве строительства и применяемых строительных материалах.   ***Голубев Денис Владимирович*** ***-*** Заместитель генерального директора ООО «СтройЭксперт» |
| **11.45-12.00** | * Осуществление строительного контроля техническим заказчиком за выполнением работ при благоустройстве объектов   ***Шестериков Юрий Алексеевич*** ***-*** ООО "НИИ ПТЭС", руководитель отдела технического заказчика, аспирант 1 курса НИУ МГСУ, кафедра ТОСП |
| **12.00-12.15** | * Особенности проведения строительного контроля техническим заказчиком в условиях применения технологий информационного моделирования строительства   ***Зуева Диана Дмитриевна*** ***-*** ООО "НИИ ПТЭС", руководитель проекта, аспирант 1 курса НИУ МГСУ, кафедра ТОСП |
| **12.15-12.30** | * Оптимизация организации процессов возведения конструктивных элементов монолитных зданий   ***Муря Вадим Александрович*** ***-*** Генеральный директор ООО "НИИ ПТЭС" |
| **12.30-12.45** | * Контроль вибрации здания при повторяющемся динамическом воздействии железнодорожного транспорта   ***Светлов Валерий Валериевич*** ***-*** ведущий инженер-эксперт ГБУ «ЦЭИИС» |
| **12.45-13.15** | **Перерыв на обед** |
| **13.30-14.30** | **Обзорная экскурсия по лабораторным помещениям ГБУ «ЦЭИИС», выставка оборудования** |
| **14.30-15.30** | ***Круглый стол. Ответы на вопросы*** |
| **Секция «Инженерно - геологические изыскания, геомеханические исследования, геотехнический мониторинг и контроль качества нулевых работ для транспортного строительства и опасных промышленных объектов. Проблемы изменения свойств инженерно-геологической среды под действием природных и техногенных факторов»**  **(комната №302, 3 этаж)**  **Председатель:**  ***Осипов Виктор Иванович*** ***-*** научный руководитель ИГЭ РАН, академик РАН, д.г-м.н., профессор  **Сопредседатели:**  ***Чистый Юрий Антонович*** ***-*** заведующий кафедрой «Здания и сооружения на транспорте» РУТ (МИИТ), к.т.н., доцент;  ***Вознесенский Евгений Арнольдович*** ***-*** директор ИГЭ РАН, д.г-м.н., профессор  ***Лаврусевич Андрей Александрович*** ***-*** заведующий кафедрой «Инженерных изысканий и геоэкологии» НИУ МГСУ, д.г-м.н., профессор;  ***Королев Михаил Владимирович*** ***-*** зам. директора ИПРИМ РАН, заведующий Лабораторией геомеханики ИПРИМ РАН, доц., к.т.н.  ***Егоров Виктор Николаевич*** ***-*** директор ГБУ «ЦЭИИС»;  **Модератор**:  ***Куцевич Олег Игоревич******-*** Начальник Лаборатории испытаний конструктивных слоев дорожных одежд и грунтов ГБУ «ЦЭИИС». | |
|  | |
| **10.45-11.00** | * Классификация повреждений асфальтобетонных покрытий при контроле качества транспортно-эксплуатационного состояния автомобильных дорог.   ***Руденский Андрей Владимирович*** ***-*** Академик АВН, профессор, лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники |
| **11.00-11.15** | * Принципы организации лабораторного контроля   ***Васильев Юрий Эммануилович-*** Заведующий кафедрой Дорожно-строительные материалы МАДИ д.т.н., профессор. |
| **11.15-11.30** | * К вопросу о безопасной эксплуатации и эффективном мониторинге объектов в криолитозоне в условиях деградации мерзлоты   ***Королев Михаил Владимирович -*** Главный научный сотрудник, зам. директора ИПРИМ РАН, заведующий Лабораторией геомеханики, ***Власов Александр Николаевич -*** директор ИПРИМ РАН |
| **11.30-11.45** | * Техническое обследование объектов транспорта и их инфраструктуры   ***Чистый Юрий Антонович -*** заведующий кафедрой «Здания и сооружения на транспорте» РУТ (МИИТ), доцент |
| **11.45-12.00** | * Особенности мониторинга и технического обслуживания пути с применением современных конструкций   ***Сычев Вячеслав Петрович –*** Профессор кафедры «Транспортное строительство» РУТ (МИИТ), ***Сычева Анна Вячеславовна –*** Доцент кафедры «Здания и сооружения на транспорте, ***Локтев Алексей Алексеевич -*** Заведующий кафедрой «Транспортное строительство» РУТ (МИИТ), ***Кузнецова Наталья Владимировна -*** Старший преподаватель кафедры «Транспортное строительство» РУТ (МИИТ) |
| **12.00-12.15** | * Применение перспективных конструкций железнодорожного пути и транспортных сооружений   ***Сычев Вячеслав Петрович –*** Профессор кафедры «Транспортное строительство» РУТ (МИИТ), ***Локтев Алексей Алексеевич -*** Заведующий кафедрой «Транспортное строительство» РУТ (МИИТ) |
| **12.15-12.30** | * Оценка параметров транспортного потока улично - дорожной сети города на основе математического моделирования»   ***Менделев Григорий Аркадьевич -*** Эксперт НИУ Высшей школы экономики Института транспортного планирования к.т.н., доцент. |
| **12.30-12.45** | **Перерыв на обед** |
| **13.30-14.30** | **Обзорная экскурсия по лабораторным помещениям ГБУ «ЦЭИИС», выставка оборудования** |
| **14.30-14.45** | * Контроль криовиброползучести грунтовых оснований при строительстве и эксплуатации зданий и сооружений   ***Озмидов Олег Ростиславович*** ***-*** Президент АО «Мосдоргеотрест» д.т.н.; ***Тишин Никита Романович*** - Руководитель технологического отдела АО «Мосдоргеотрест», ***Жмылев Дмитрий Александрович*** - Технический руководитель испытательной лаборатории АО «Мостдоргеотрест» |
| **14.45-15.00** | * О необходимости учета демпфирующих свойств грунтов при проектировании зданий и сооружений   ***Тишин Никита Романович*** - Руководитель технологического отдела АО «Мосдоргеотрест», ***Озмидов Олег Ростиславович*** ***-*** Президент АО «Мосдоргеотрест» д.т.н.; ***Жмылев Дмитрий Александрович*** - Технический руководитель испытательной лаборатории АО «Мостдоргеотрест» |
| **15.00-15.15** | * Использование метода амплитудных спектров для определения положения литологических контактов и сейсмических свойств грунтов на примере оползневых участков г.Москвы   ***Прасолов А.А. -*** кафедра «Инженерных изысканий и геоэкологии» НИУ МГСУ, ***Орлова Н.А. -*** кафедра «Инженерных изысканий и геоэкологии» НИУ МГСУ |
| **15.15-15.45** | * Проблемы нормативного обеспечения нелинейных геотехнических расчетов   ***Мирный Анатолий Юрьевич*** ***-*** Доцент кафедры инженерной и экологической геологии, МГУ им. М.В. Ломоносова |
| **15.45-16.05** | * Контроль качества проведения инженерных изысканий на объектах государственной компании «Автодор» * Результаты межлабораторных сравнительных испытаний 2019-2021 гг   ***Козлов Андрей Владимирович*** ***-*** Начальник НТО ООО «Автодор – Инжиниринг» к.т.н. |
| **16.05-16.20** | * Особенности определения параметров моделей нелинейного механического поведения грунтов   ***Шарафутдинов Рафаэль Фаритович -*** Ведущий научный сотрудник НИИОСП им. Н.М. Герсеванова АО "НИЦ «Строительство», к.т.н. |
| **16.20-16.35** | * Физико-химический подход к изучению механических свойств глинистых грунтов   ***Карпенко Федор Сергеевич*** ***-*** Ведущий научный сотрудник заведующий лабораторией ИГЭ РАН, к.г-м.н. |
| **16.35-16.50** | * Физико-геологические закономерности образования нового блока в оползневом цирке   ***Кучуков Марат Мухамедович -*** Младший научный сотрудник ИГЭ РАН, аспирант, ***Постоев Герман Павлович*** - Главный научный сотрудник лаборатории грунтоведения и механики грунтов, д.т.н., ***Казеев Андрей Игоревич*** - Заместитель директора по инновационной деятельности ИГЭ РАН, к.г-м.н. |
| **16.50-17.05** | * Оценка технического состояния многоподъездного жилого здания после взрыва бытового газа методом динамико-геофизических испытаний   ***Нигметов Геннадий Максимович*** - Ведущий научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС МЧС России, ***Савинов Андрей Максимович*** - Научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС, ***Нигметов Темир Геннадьевич*** - Научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС |
| **17.05-17.30** | ***Стендовые доклады*** |
| **17.30-18.00** | ***Круглый стол. Ответы на вопросы*** |
|  | **Стендовые доклады двух секций** |
|  | * Формирование отрицательных форм рельефа карстового генезиса на примере открытого карста Восточного Предкавказья   ***Алиев Р.П. -*** Кафедра «Инженерных изысканий и геоэкологии» НИУ МГСУ |
|  | * Оценка прочности несущих конструкций многоподъездного жилого здания после взрыва бытового газа методом ультразвукового контроля   ***Авгуцевичс Антон Хариевич*** - ФГБУ ВНИИ ГОЧС МЧС России, ***Ковалева Софья Дмитриевна*** - ФГБУ ВНИИ ГОЧС, ***Ротару Алёна Николаевна*** - ФГБУ ВНИИ ГОЧС |
|  | * Мониторинг и усиление земляного полотна железных дорог   ***Фазилова Зульфия Тельмановна -*** Доцент кафедры «Транспортное строительство» РУТ (МИИТ), ***Кузнецова Наталья Владимировна -*** Старший преподаватель кафедры «Транспортное строительство» РУТ (МИИТ) |
|  | * Результаты определения прочностных свойств грунтов различными испытаниями наклонной нагрузкой   ***Куцевич Олег Игоревич******-*** Начальник Лаборатории конструктивных слоев дорожных одежд и грунтов ГБУ «ЦЭИИС», ***Королев Михаил Владимирович -*** Главный научный сотрудник, зам. директора ИПРИМ РАН, заведующий Лабораторией геомеханики |
|  | * Совершенствование методик определения несущей способности свай в криолитозоне при изменении температуры массива.   ***Королев Петр Михайлович*** ***-*** Ведущий инженер лаборатории конструктивных слоев дорожных одежд и грунтов ГБУ «ЦЭИИС», ***Королев Михаил Владимирович -*** Главный научный сотрудник, зам. директора ИПРИМ РАН, заведующий Лабораторией геомеханики |
|  | * Организационно-технологические решения при строительстве зданий высотой более 100 метров на примере Нигерии.   ***Огидан Оламипе Тимоти –*** *НИУ МГСУ* |
|  | * Строительство многоэтажный жилых зданий в условиях технических рисков, вызванных организационно-техническими факторами.   ***Чапидзе Отари Джемалиевич –*** *НИУ МГСУ* |
|  | * Методика оптимизации этапов предпроектной и проектной подготовки объекта к строительству.   ***Большакова Полина Владимировна –*** *НИУ МГСУ* |
|  | * Влияние комплексного показателя качества организационно-технологических решений на конструктивные элементы многоэтажных зданий.   ***Муря Вадим Александрович –*** *НИУ МГСУ* |
|  | * Влияние комплексного показателя качества организационно-технологических решений на ограждающие конструкции многоэтажных зданий.   ***Эль Мавед Салех –*** *НИУ МГСУ* |
|  | * Влияние комплексного показателя качества организационно-технологических решений на реализацию крупномасштабного строительного проекта.   ***Ндайирагидже Ив –*** *НИУ МГСУ* |
|  | * Исследование и оценка информационных потоков в деятельности технического заказчика.   ***Ледовских (Кочеткова) Людмила Ивановна –*** *НИУ МГСУ* |
|  | * Оптимизация состава и объема работ, выполняемых в рамках научно-технического сопровождения проектирования зданий и сооружений высотой более 100м.   ***Загорская Ангелина Владимировна –*** *НИУ МГСУ* |
|  | * Организационно-технологические решения по обеспечению надежности строительного контроля монолитных конструкций при возведении уникальных зданий.   ***Чернигов Виталий Сергеевич –*** *НИУ МГСУ* |
|  | * Надёжность организационно-технических мероприятий при осуществлении научно-технического сопровождения строительства высотных зданий.   ***Каширцев Михаил Сергеевич –*** *НИУ МГСУ* |
|  | * Совершенствование строительного контроля при строительстве технически сложных объектов.   ***Янь Цзинцзин –*** *НИУ МГСУ* |
|  | * Повышение эффективности организации строительства при реализации крупномасштабных проектов.   ***Овчинников Алексей Николаевич –*** *НИУ МГСУ* |
|  | * Строительство промышленных объектов в условиях технических и экономических рисков вызванных организационно-технологическими факторами.   ***Ратомская Вера Сергеевна –*** *НИУ МГСУ* |
|  | * Повышение эффективности организации строительства при реализации крупномасштабных проектов.   ***Овчинников Алексей Николаевич –*** *НИУ МГСУ* |
|  | * Строительство промышленных объектов в условиях технических и экономических рисков вызванных организационно-технологическими факторами.   ***Ратомская Вера Сергеевна –*** *НИУ МГСУ* |
|  | * Оптимизация состава и объема работ, выполняемых в рамках научно-технического сопровождения проектирования заглубленных зданий и сооружений.   ***Евстигнеев Виктор*** |

**Организатор оставляет за собой право вносить изменения в программу, дату и состав выступающих лекторов.**