

ПРОГРАММА

международной научно-технической конференции

«Тенденции, проблемы и перспективы развития подземного строительства в России»

13 октября 2015 года

Место проведения конференции:

Конференц-зал ОАО «Мосметрострой», ул. Цветной бульвар, 17

Модераторы конференции:

Будницкий Георгий Ильич – начальник отдела Исполнительной дирекции Тоннельной Ассоциации России;

Дубровская Екатерина Станиславовна – генеральный директор Международной Ассоциации Фундаментостроителей.

Дата, время	Мероприятия
13 октября	доклады
09:30 – 10:00	Регистрация участников конференции
10:00 – 10:15	Приветственное слово организаторов конференции
10:15 – 10:30	Актуальные задачи развития городского подземного пространства Беляев В.Л. Комитет по освоению подземного пространства НОПРИ, Правительство Москвы
10:30 – 10:45	Разработка технологической типизации инженерно-геологических условий города Москвы при строительстве тоннелей и метрополитенов с помощью ТПМК Пашкин Е.М., Рябов Е.Б., РГГРУ
10:45 – 11:00	Проблемы развития подземного пространства в историческом центре Санкт-Петербурга: на примере объектов Группы компаний «ГЕОИЗОЛ» Богданов И.С., ООО «Геоизол»
11:00 – 11:15	Некоторые аспекты российского законодательства, связанные с огнестойкостью тоннельных сооружений Антонов С.П., ООО «ИЦ ПРОЗАСК»
11:15 – 11:30	Использование специальных зондов для статического зондирования грунтов Исаев О.Н., НИИОСП им. Герсевича
11:30 – 11:45	Армирование торкрет бетона синтетическим двухкомпонентным макро-волокном Concrіx, преимущества, вопросы долговечности и проблемы деформаций + отдельный опыт применения в туннелях Мансер Марио, Brugg Contec AG
11:45 – 12:00	Технология стыковки арматуры при изготовлении стальных каркасов для железобетонных конструкций Старцев Д.А., СМУ 155 АО «Трансинжстрой»
12:00 – 12:15	Расчётно-технологические основы управления напряженно-деформируемым состоянием грунта для защиты окружающей застройки при освоении подземного пространства Симутин А.Н., НИЦ ОПП АО «Мосинжпроект»

12:15 – 12:30	Уникальный опыт строительства второго выхода станции петербургского метрополитена «Спортивная» ОАО «Метрострой»
12:30 – 12:45	Опыт применения инъекционных технологий и инновационных материалов для решения специальных задач Захарин Е. MC-Bauchemie
12:45 – 13:00	Гидроизоляция и коррозионная защита подземных конструкций Григорьева И.А., ГК «Пенетрон Россия»
13:00 – 14:00	Обед
14:00 – 14:15	Состояние нормативной документации по расчету транспортных сооружений на сейсмические воздействия Курбацкий Е.Н., «МГГУПС»
14:15 – 14:30	Геотехническое обеспечение при строительстве 2-х путного перегонного тоннеля с помощью ТПМК Безродный К.П., ОАО НИПИИ «Ленметрогипротранс»
14:30 – 14:45	Перспективные направления и технологические решения применения материалов серии MasterRoc в подземном строительстве Лыков Д.В., ООО «BASF Stroitelnye Sistemy»
14:45 – 15:00	Расчетное обоснование применения анкерных систем в сочетании с комбинированным ограждением котлована Хохлов И.Н., НИЦ ОПП АО «Мосинжпроект»
15:00 – 15:15	Новые возможности струйной цементации Малинин А.Г., ООО СК «Инжпроектстрой»
15:15 – 15:30	Проблемы создания опорного plano-высотного геодезического обоснования для обеспечения строительства метрополитенов и тоннелей с использованием глобальной навигационной спутниковой системы (ГНСС) Никоноров В.Б., НИЦ ТМ
15:30 – 15:45	Моделирование процесса гидрогеомеханического воздействия пригрузочных средтоннелепроходческих комплексов на водонасыщенный массив слабых грунтов Апенкин Н.А., СМУ 153 АО «Трансинжстрой»
15:45 – 16:00	Применение специализированных гидроизоляционных мембран в подземном строительстве Чубинишвили А.Т., ООО «ТехноНИКОЛЬ. Строительные системы»
16:00 – 16:15	Особенности проектирования тоннелей на высокоскоростных магистралях Кавказский В. Н., ФГБОУ ВПО ПГУПС
16:15 – 16:30	Презентация компании «Сандвик»
16:30 – 17:00	Дебаты
17:00	Награждение победителей Конкурса - «Лучшее применение передовых технологий при освоении подземного пространства»