

15-16 ОКТЯБРЯ 2020

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ФОРУМ

«ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГРЕССИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ТОННЕЛЕСТРОЕНИЯ ПРИ ОСВОЕНИИ ПОДЗЕМНОГО ПРОСТРАНСТВА МЕГАПОЛИСОВ»



Москва, ул. Русаковская, д. 24
Отель «Холидей Инн» Сокольники

ПРОГРАММА ФОРУМА (15.10.2020)

09:30 – 10:00	Регистрация участников
10:00 – 10:10	Приветственное слово организаторов
10:10 – 10:30	Основные принципы комплексного освоения подземного пространства Москвы. Требования современных строительных норм. <i>Дмитрий Сергеевич Конюхов, АО «Мосинжпроект»</i>
10:30 – 10:50	Объемно-планировочные решения станций метрополитена г. Москвы мелкого заложения в сочетании с двухпутными перегонными тоннелями. <i>Дмитрий Анатольевич Бойцов, ОАО «НИПИИ «Ленметрогипротранс»</i>
10:50 – 11:10	Декоративные художественные композиции станции «Лефортово», как пример синтеза инженерно-технических, архитектурных и художественных решений. <i>Пономаренко Валерия Валерьевна, АО «Мосинжпроект»</i>
11:10 – 11:30	Что обеспечивает безопасность компонентов окружающей среды при строительстве объектов метрополитена г. Москвы? <i>Михаил Олегович Лебедев, ОАО «НИПИИ «Ленметрогипротранс»</i>

ПРОГРАММА ФОРУМА (15.10.2020)

11:30 – 11:50	Актуальные проблемы нормирования при выборе технологии и определении объемов организации геотехнического мониторинга объектов окружающей застройки на стадиях разработки проектной документации и реализации строительства в городе Москва <i>Дарья Сергеевна Петунина, АО «Мосинжпроект»</i>
11:50 – 12:10	Безопасность метрополитена в условиях освоения подземного пространства вблизи действующих сооружений. Методы снижения влияния при производстве работ. <i>Павел Дмитриевич Павлов, АО «Метрогипротранс»</i>
12:10 – 12:30	Ведение строительных работ вблизи действующих сооружений метрополитена. Современные методы обследования с оценкой влияния в условиях полного или частичного отсутствия проектной/исполнительной документации. <i>Евгений Андреевич Цигичко, АО «Метрогипротранс»</i>
12:30 – 12:50	Применение металлокерамических панелей Хардволл при строительстве инфраструктурных объектов. <i>Алим Заудинович Иналов, ООО «Баутрейд»</i>

ПРОГРАММА ФОРУМА (15.10.2020)

12:50 – 13:10	Практический опыт применения результатов инженерно-геотехнических изысканий для грунтовой модели Hardening Soil. Сравнение и анализ грунтовых моделей при определении усилий в железобетонной высокоточной обделке в PLAXIS. <i>Владислав Сергеевич Зубарев, АО «Моспромпроект»</i>
13:10 – 14:00	ОБЕД
14:00 – 14:20	Проектирование ТПМК для непрерывной проходки. <i>Хеннинг Петер Иоханнис, ООО «Херренкнехт Тоннельсервис»</i>
14:20 – 14:40	Риски в применении технологии jet grouting для закрепления грунтов при строительстве Московского Метрополитена. <i>Андрей Андреевич Долев, АО «Мосинжпроект»</i>
14:40 – 15:00	Причины обводнения частей железобетонных обделок в практике современного тоннелестроения и инновационные технические решения их предотвращения. <i>Тенгиз Евгеньевич Кобидзе, АО «Мосинжпроект»</i>

ПРОГРАММА ФОРУМА (15.10.2020)

15:00 – 15:20	Опыт устранения активных водопроявлений в эскалаторных обделках из чугунных тубингов, возводимых в водонасыщенных грунтовых массивах, временно закрепленных методом замораживания. <i>Олег Борисович Крымов, АО «Мосинжпроект»</i>
15:20 – 15:40	Опыт применения новых огнезащитных материалов при строительстве двухпутных тоннелей московского метрополитена. <i>Сергей Порфирьевич Антонов, ООО «ПРОЗАСК»</i>
15:40 – 16:00	Комплексные решения при применении технологии компенсационного нагнетания.. <i>Алексей Павлович Нефедьев, ООО «СИНЕРГО»</i>
16:00 – 16:20	Опыт применения струйной цементации грунтов для устройство противодиффузионной завесы в скальных грунтах при строительстве ст.м. «Терехово» БКЛ Московского метрополитена. <i>Станислав Сергеевич Зуев, АО «Нью Граунд»</i>
16:20 – 17:00	Инновационный материал КОЛЬФЕН BSW с вторичной адгезией к бетону. <i>ГИНАР Польш, Группа СОПРЕМА</i>
17:00 – 17:30	Дебаты

ПРОГРАММА ФОРУМА (15.10.2020)

17:30 – 18:00

Награждение участников Конкурса «На лучшее применение передовых технологий при строительстве тоннелей и подземных сооружений - 2019»

Награждение участников Конкурса дипломных работ среди студентов по проблематике освоения подземного пространства – 2020»