



## Программа конференции "Опыт применения ПК SOFiSTiK при проектировании зданий и сооружений"

Время	Доклад / докладчик
10.00 - 10.10	<b>Вступительное слово</b> Вершина Георгий Александрович – к.т.н., доцент, Первый проректор БНТУ
10.10 - 10.20	<b>Перспективы развития компьютерных технологий на кафедре «Мосты и тоннели» БНТУ</b> Валерий Пастушков – к.т.н., доцент кафедры «Мосты и тоннели», БНТУ
10.20 - 10.40	<b>Расширенный анализ мостовых сооружений в SOFiSTiK: от идеи до воплощения проекта в жизнь.</b> Дмитрий Ярошутин – ст. преподаватель каф. АДМиТ, руководитель "Центра компетенции "Мосты" SOFiSTiK
10.40 - 10.50	<b>О влиянии температуры на результаты тензометрических измерений при испытаниях мостовых конструкций</b> Татьяна Фридман – студентка гр. АДМиТ-3, СПБГАСУ
10.50 - 11.20	<b>BIM в инженерно-конструкторском деле. Инструменты, возможности и перспективы</b> Андрей Яшанов - BIM менеджер конструкторского отдела Проектное бюро АПЕКС
11.20 - 11.50	<b>Опыт применения ПК SOFiSTiK для геотехнического обоснования 15-17-этажного жилого здания в Санкт-Петербурге</b> Юрий Минкенин – к.т.н., консультант по МКЭ анализу
11.50 - 12.20	<b>Опыт расчета мостов ВСМ Москва-Казань на динамические воздействия от высокоскоростных поездов с применением SOFiSTiK</b> Алексей Уткин – инженер-проектировщик, Трансмост
12.20 - 12.40	Перерыв
12.40 - 13.10	<b>BIM to SOFiSTiK to BIM</b> Максим Петров - ассистент кафедры «Мосты и тоннели»
13.10 - 13.40	<b>Создание расчетной модели путепровода на пересечении пр. Независимости и ул. Филимонова</b> Валерий Пастушков - к.т.н., доцент кафедры «Мосты и тоннели», Камилла Шикуть - магистрант кафедры «Мосты и тоннели» БНТУ
13.40 - 14.10	<b>Разработка расчётной модели участка транспортной развязки и Спасо-Преображенской церкви</b> Александра Далидовская - магистрант кафедры «Мосты и тоннели», БНТУ
14.10 - 14.40	<b>Определение технического состояния мостовых сооружений с применением инновационного оборудования и программных комплексов</b> Алексей Ботяновский - магистрант кафедры «Мосты и тоннели», БНТУ
14.40 - 15.10	<b>Методика создания математических моделей для динамического анализа транспортных сооружений</b> Вячеслав Ходяков - магистрант кафедры «Мосты и тоннели», БНТУ
15.10 - 15.30	Обсуждение и дискуссии