



Программа

9.30-10.00	Регистрация	
10.00-10.10	Знакомство с Autodesk и Topcon	Татьяна Ерофеева, Autodesk John Foster, Topcon
Технологии сбора данных о существующих объектах Autodesk-Topcon		
10.10-10.30	<ul style="list-style-type: none">Инструменты Topcon для сбора массивов пространственных данных (облака точек): наземные лазерные сканеры, системы мобильного картографирования, БПЛА.	Владислав Талтыкин, Гео-стройизыскания
10.30-11.00	<ul style="list-style-type: none">ReCAP - Продукты Autodesk, позволяющие обрабатывать собранные облака точек.Создание моделей существующей инфраструктуры в InfraWorks с использованием данных сканированияОбработка данных геодезических изысканий в AutoCAD Civil 3DВынос проектов инфраструктурных объектов «в натуру» с использованием AutoCAD Civil 3D	Андрей Жуков, Autodesk
11.00- 11.15	<ul style="list-style-type: none">Обзор технологии BIM на этапе проектирования	Татьяна Ерофеева, Autodesk
Масштабируемые решения для выноса в натуру		
11.15- 11.40	<ul style="list-style-type: none">Интегрированное решение Autodesk - Topcon , основанное на использовании роботизированных измерительных инструментовРешения для выноса в натуру от TopconAutodesk BIM 360 Layout – решение для передачи модели на строительную площадку	Татьяна Ерофеева, Autodesk Василий Галахов, Гео-стройизыскания
Осуществление контроля на стройке		
11.40- 11.55	<ul style="list-style-type: none">Осуществление контроля выполненных СМР	Василий Галахов, Гео-стройизыскания
11.55- 12.10	<ul style="list-style-type: none">Контроль объемов работ на стройке	Андрей Жуков, Autodesk
12.10- 12.30	<ul style="list-style-type: none">Обзор успешно выполненных проектовПрограмма внедрения BIM в России – возможности по организации пилотных проектов	John Foster, Василий Галахов, Гео-стройизыскания
12.30 -13.00	<ul style="list-style-type: none">Кофе -брейк	
13.00-15.00	Демонстрации и практические занятия: сканирование, моделирование, вынос в натуру.	
Ответы на вопросы. Диалог профессионалов.		