

Программа конференции в Новосибирском государственном университете архитектуры, дизайна и искусств

Тема конференции:

«Информационное моделирование в архитектуре и строительстве»

Дата проведения: 30 октября 2019 года

Место проведения: г. Новосибирск, Красный проспект, 38, Большой зал

9:30-10:00 – экскурсия по университету для желающих

10:00- 10:30 -регистрация

10:30-12:10 - Секция «Проблемы обеспечения квалифицированными кадрами. Ключевые компетенции кадров BIM»

Темы для обсуждения:

- Современные проблемы подготовки кадров для BIM – мнение работодателей о недостающих компетенциях сотрудников в сферах проектирования объектов, сопровождения строительства объектов, управления объектами.
- «Цифровые компетенции» архитекторов и градостроителей.
- Составляющие нового профессионального стандарта специальности в области управления интеллектуальными зданиями – мнения и предложения работодателей.
- Поддержка образовательных процессов со стороны поставщиков ПО (Autodesk, Renga).

Спикеры

1. Кочнов Вячеслав Александрович - руководитель архитектурного департамента ГК "Спектр Холдинг" (крупнейшая компания в России, которая 20 лет проектирует аэропорты (Аэропорт Симферополя, Курумоч, новый терминал аэропорта Толмачево и т.д.) и крупные административные здания spectrum-group.ru).

2. Юрковец Денис - Генеральный директор компании «SREDA» (компания, специализирующаяся в области архитектуры, дизайна, строительства, BIM-технологий, а также ритейла, e-commerce, финансов, менеджмента организаций, маркетинга и рекламы sredagroup.com).

3. Колмогорова Яна Владимировна - официальный представитель Renga Software в Сибири (компания-разработчик отечественного программного обеспечения для BIM rengabim.com).

Тема выступления: "Сотрудничество архитектурных вузов и компании Renga Software"

Участники:

- Саморегулируемые организации Сибирского федерального округа:
 - проектировщиков (12 СРО)
 - строителей (18 СРО, включающих 6529 организаций)
 - работодателей (2 СРО, включающих 560 организаций)
- Renga Software
- ГК «Спектр-Холдинг»
- Группа компаний SREDA
- Лаборатория BIM-технологий НГУАДИ
- Студенты, преподаватели, выпускники НГУАДИ

12:10-12:40 Кофе-брейк

12:40-14:20 – Секция «Актуальные вопросы цифровизации строительной отрасли: от аналогового кулмана к цифровому», Тематический семинар «Актуальные вопросы цифровизации строительной отрасли в рамках реализации Стратегии развития строительной отрасли до 2030. Проблемы обеспечения квалифицированными кадрами членов саморегулируемых организаций»

Спикеры

1. Балобанов Павел Михайлович – генеральный директор ПСС Грайтек (Санкт-Петербург pss.spb.ru)

Тема выступления: «Разрушение мифов о цифровой трансформации. Полезные и ненужные методы трансформации.»

2. Колмогорова Яна Владимировна - официальный представитель Renga Software в Сибири (компания-разработчик отечественного программного обеспечения для BIM rengabim.com).

Тема выступления: "Опыт подготовки и прохождения государственной экспертизы информационных моделей, выполненных в BIM-системе Renga"

Темы для обсуждения:

- Разрушение мифов о цифровой трансформации. Полезные и ненужные методы трансформации.
- Информационные модели не нужны застройщикам, пока они не стали девелоперами и эксплуатантами.
- BIM –лекарство или плацебо для проектировщиков? Зачем делать модель если нужны планы и разрезы.
- Автоматизированный контроль качества проекта. Госэкспертиза должна быть роботизирована.
- С планшетом по стройке. Что делать с электронными моделями?
- Проблемы перехода. Мнения представителей госзаказчиков и органов госэкспертизы.

Участники:

- Саморегулируемые организации Сибирского федерального округа:
 - проектировщиков (12 СРО)
 - строителей (18 СРО, включающих 6529 организаций).
- Первый строительный фонд и РДКС
- ООО «ПСС ГРАЙТЕК»
- Госзаказчики в СФО (госкорпорации, госпредприятия и муниципальные предприятия по проектированию и строительству Сибирского Федерального округа).
- Органы госэкспертизы СФО.
- Лаборатория BIM-технологий НГУАДИ

14.20 - 15.10 Обеденный перерыв

15:30 – Торжественные мероприятия, посвященные 30-летию НГУАДИ в КК им. А. Каца