

Всероссийский форум «Технологии BIM. Подготовка новых кадров.»

Воронежский государственный технический университет

7 декабря 2017г.

г. Воронеж, ул. 20-летия Октября, 84, Бизнес-инкубатор ВГТУ

Организаторы и партнеры:



DOSYS



<p>9:00 -17:00</p>	<p>Технологическая выставка достижений отрасли цифрового моделирования объектов <i>Место проведения: холлы 1-го и 2-го этажа</i> Зона партнеров представляет демонстрацию современных решений, гаджетов, технологий для проектирования, дизайна, строительства, эксплуатации, менеджмента, модернизации и реконструкции строительных объектов.</p>
<p>9:00 -10:00</p>	<p>Регистрация участников <i>Место проведения: ресепшн, 1 этаж</i> Приветственный кофе-брейк <i>Место проведения: Зона кофе-брейка, холл 2-го этажа</i></p>
<p>10:00 - 12:30</p>	<p>ОТКРЫТИЕ ФОРУМА Модератор Дмитрий Константинович Проскурин, проректор по проектной и информационно-аналитической работе ВГТУ <i>Место проведения: Конференц-зал Бизнес-инкубатора, 3 этаж</i> Приветственное слово руководителя Департамента промышленности Воронежской области Ивана Дмитриевича Шкуматова Приветственное слово ректора Воронежского государственного технического университета Сергея Александровича Колодяжного</p> <p>ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ BIM-технологии в проектировании и строительстве. Внедрение технологий BIM в России Владимир Васильевич Талапов, профессор Сибирского государственного университета геоинформационных технологий, эксперт BIM Минстроя России, «Современные тенденции в информационном моделировании. Умный город» Петр Андреевич Манин, технический директор Autodesk, Москва, «Новые возможности для реализации цифрового строительства» Сергей Васильевич Сыч, заместитель генерального директора СИЭСДИ, Москва, «Внедрение BIM-технологии в России. Обзор текущей ситуации» Обзор программных продуктов отечественных и зарубежных производителей: Неолант, Аскон, Нанософт, Autodesk: <ul style="list-style-type: none"> Елена Павловна Конвисар, директор Департамента маркетинга «НЕОЛАНТ», Москва. «Система управления инженерными данными - необходимое условие окупаемости BIM. Российские BIM, САПР, СУИД технологии от НЕОЛАНТ». </p>

	<ul style="list-style-type: none"> • Денис Александрович Ожигин, технический директор ЗАО «Нанософт», «Какие пути внедрения информационного моделирования при проектировании? Современные решения от российских разработчиков, концепция OpenBIM и примеры проектов». • Евгений Борисович Шувалов, генеральный директор Renga Software, Санкт-Петербург, «Решения Renga для информационного моделирования в гражданском строительстве». • Александр Владимирович Суслов, директор ООО «ДАСИС», «Решения Autodesk для решения задач строительной отрасли».
--	---

13:30-18:00	<p>СЕКЦИЯ 1. Подготовка кадров с новым BIM-мышлением</p> <p><i>Место проведения: Большой конференц-зал 7 корпуса</i></p> <p>Модератор Людмила Петровна Мышовская, начальник Учебно-методического управления ВГТУ</p>
	<p>Владимир Васильевич Талапов, профессор Сибирского государственного университета геоинформационных технологий, эксперт BIM Минстроя России, «Современные тенденции в информационном моделировании»</p>
	<p>Александр Евгеньевич Высоцкий, генеральный директор Vysotskiy consulting, Санкт-Петербург, «Технология BIM. Подготовка кадров»</p>
	<p>Ольга Борисовна Болбат, доцент, заведующая кафедрой «Графика» СГУПС, Сибирский государственный университет путей сообщения, Новосибирск, «Опыт внедрения технологий информационного моделирования в учебный процесс в СГУПС»</p>
	<p>Технологии и средства обучения – новые подходы</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Анна Викторовна Петухова, доцент кафедры «Графика» СГУПС, Сибирский государственный университет путей сообщения, Новосибирск, «Информационное моделирование инженерных сооружений: особенности реализации программы обучения в техническом университете»; ▪ Татьяна Валерьевна Корелина, доцент ВГТУ, «Освоение BIM-технологий и опыт разработки информационных 3D -моделей социального объекта с применением технологии лазерного сканирования»; ▪ Александр Витальевич Колупаев, доцент ВГТУ, «BIM-технологии в подготовке бакалавров по направлению «Градостроительство»; ▪ Александр Александрович Драпалюк, инструктор АТС Autodesk ВГТУ, «Вузы и предприятия на пути внедрения BIM в экономику».
	<p>Антон Владимирович Васильев, старший преподаватель кафедры строительных конструкций, оснований и фундаментов имени профессора Ю.М.Борисова, ВГТУ «Возможности и недостатки BIM-моделирования. Опыт BIM-проектировщика».</p>
	<p>Надежда Сергеевна Морозова, магистр ВГТУ, «Проблемы при изучении BIM технологий и возможные способы их решения»</p>
	<p>Светлана Николаевна Морохова, директор Международной Ассоциации специалистов по сертификации, Москва, «Профессиональная сертификация Autodesk, как инструмент оценки уровня профессиональных компетенций специалистов»</p>
	<p>Подведение итогов. Принятие резолюции форума.</p>

13:30-18:00	<p>СЕКЦИЯ 2. Круглый стол «Технология BIM - преимущества для заказчика, проектировщика, строителя, региона!»</p> <p>Модератор Александр Владимирович Суслов, ООО «ДАСИС»</p> <p><i>Место проведения: Конференц-зал Бизнес-инкубатора, 3 этаж</i></p>
	<p>Петр Андреевич Манин, технический директор Autodesk, Москва, «Новые возможности для реализации цифрового строительства»</p>

	Сергей Васильевич Сыч , заместитель генерального директора, CSD, Москва. «Преимущества использования BIM-технологии и особенности внедрения»
	Иван Владиславович Гордиенко , продакт-менеджер CSD, Москва, «BIM Connect: Совместная работа над моделью»
	Дмитрий Владимирович Дубов , технический директор ООО «ДАСИС», Воронеж, «Autodesk Vault - управление инженерными данными»
	<i>Перерыв</i>
	Максим Владимирович Козьменко , технический директор BIMLIB, Москва, «Инструменты информационного взаимодействия для застройщиков»
	Михаил Андреевич Иванов , руководитель лаборатории BIM технологий, Воронеж «Тактика "мягкого" перехода от 2D к BIM проектированию»
	Александр Владимирович Сулов , Директор ООО «ДАСИС», Воронеж, «Консалтинг по BIM: взгляд изнутри»
	Михаил Викторович Долгих , руководитель отдела САПР ООО «Воронежская проектная компания», «Проблемы внедрения BIM-технологий»
	<i>Перерыв</i>
	Юрий Владимирович Сорокин , продакт-менеджер, СИЭСДИ, Москва, «BIM для инфраструктуры. Infracore в проектах планировки территории. Инструмент девелопера, архитектора и проектировщика»
	Евгения Алексеевна Гусева , продакт-менеджер, СИЭСДИ, Москва, «Платформа Autodesk Revit. Основной инструмент для создания BIM модели»
	Светлана Александровна Князева , продакт-менеджер, СИЭСДИ, Москва, «Электротехнические задачи проектирования с использованием RChain CS Электрика для Autodesk Revit»
	Евгения Алексеевна Гусева , продакт-менеджер, СИЭСДИ, Москва, «Автоматизация сметных расчетов на основе модели Autodesk Revit»
	Денис Владимирович Захаркин , технический директор VR Concept, Москва, «VR и BIM: от бумажных чертежей к цифровой модели в виртуальной реальности. Возможности виртуальной реальности для эффективной работы с BIM-моделями»
	Андрей Олегович Свиридов , ведущий инженер ДОО «Газпроектинжиниринг», «Опыт применения технологий информационного 3D моделирования в ДОО «Газпроектинжиниринг»
	Вопросы и ответы. Подведение итогов.

13:30-18:00	СЕКЦИЯ 3. Практикум BIM. Учимся у профессионалов Татьяна Васильевна Бех, технический директор ООО «PRORUBIM» <i>Место проведения: ауд. 3220</i>
	Татьяна Васильевна Бех , технический директор ООО «PRORUBIM», Москва, Autodesk Expert Elite. «Проектирование инженерных систем с использованием технологии BIM»
	Илья Львович Ивахов , начальник отдела САПР ПГС, «НИП-Информатика», Санкт-Петербург, «Программное обеспечение liNear для расчета внутренних инженерных систем в среде Autodesk Revit»
	Владимир Михайлович Захаров , директор направления ПГС АСКОН, Санкт-Петербург, «Решения АСКОН для информационного моделирования в промышленном и гражданском строительстве».
	Дарина Олеговна Сергеева , Маркетинг-менеджер Renga Software, Санкт-Петербург, «Renga - первая отечественная BIM-система для архитектурно-строительного проектирования. Практическое применение!»
	<i>Перерыв</i>

	Денис Александрович Ожигин , технический директор ЗАО «Нанософт», Москва, «Концепция OpenBIM от российского разработчика Нанософт и примеры ее использования»
	Александр Владимирович Вележинский , главный конструктор ЗАО "Воронежстальмост", «Опыт использования 3D сканера на предприятии ЗАО "Воронежстальмост", для виртуальной сборки крупногабаритных сварных металлоконструкций»
	Николай Иванович Самбулов , доцент кафедры кадастра недвижимости, землеустройства и геодезии ВГТУ. «Мобильное сканирование территории как источник данных для геоинформационных систем»
	Николай Ильич Баранников , профессор ВГТУ. «Комплексная интеллектуальная система автоматизации разработки раздела проектов «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности» как развитие BIM-технологии»
	Яна Руслановна Кирпилева , архитектор-дизайнер, магистр ВГТУ, Воронеж, «Дизайн интерьера в Autodesk Revit»
	Игорь Старков , создатель и генеральный директор EcoDomus, Inc., Сан-Франциско, США, эксперт BIM, «Система управления инженерными данными для полного жизненного цикла зданий», видео-доклад специально для участников форума
	Подведение итогов.

13:30-18:00	СЕКЦИЯ 4. Круглый стол «Цифровое моделирование в машиностроении и радиотехнике» Илья Владимирович Глуханюк, генеральный директор ООО «Prorubim» <i>Место проведения: ауд. №101, 1-й этаж Бизнес-инкубатора</i>
	Илья Владимирович Глуханюк , генеральный директор ООО «Prorubim», Москва. «BIM модели изделий. Практика применения»
	Алексей Григорьевич Федосов , начальник отдела САПР АСКОН-Воронеж, «Отечественное сквозное PLM-решение для машиностроения и приборостроения»
	Александр Игоревич Акулин , технический директор ООО "ПСБ СОФТ", Москва, «Моделирование узлов РЭА как ключ к обеспечению надежности и качества аппаратуры. Обзор средств моделирования от компании Cadence: PSpice и Sigrity»
	Виктор Валерьевич Самохвалов , инженер кафедры самолетостроения ВГТУ, «Особенности 3D моделирования стапельной оснастки в авиастроении»
	Дмитрий Алексеевич Свиридов , старший преподаватель кафедры графики, конструирования и информационных технологий в промышленном дизайне, ВГТУ, «Опыт подготовки промышленных дизайнеров в ВГТУ»
	Игорь Сергеевич Попов , ассистент кафедры самолетостроения ВГТУ, «Применение CAD, CAM систем для подготовки производства деталей методом ротационной вытяжки»
	Подведение итогов.

18:00 - 19:30	Фуршет. <i>Место проведения: Холл 2-го этажа Бизнес-инкубатора</i>
18:20 - 18:40	Лотерея - розыгрыш призов. <i>Место проведения: Конференц-зал Бизнес-инкубатора, 3 этаж</i>

На первом этаже Бизнес-инкубатора работает Фотозона. Приглашаем сфотографироваться!