

II МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ФОРУМ «ЦИФРОВОЙ КАЗАХСТАН: НОВАЯ ПАРАДИГМА ВНЕДРЕНИЯ BIM-ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАНИИ И ПРАКТИКЕ»



Республика Казахстан, г. Алматы
Казахский национальный исследовательский технический
университет имени К.И. Сатпаева

5 апреля 2018 года
1-й день (четверг)

**Учебный корпус Института машиностроения - 4-5 этажи,
Кафедра «Архитектура»**

09.00-10.00	Регистрация участников
Модераторы: Мауленова Г.Д., представитель Autodesk Место проведения: аудитории №№ 401, 402, 403, 404, 505, 508	
10.00-14.00	Сессия «Преимущества BIM технологий: программы и их использование»
	Мастер классы ведущих специалистов: 1. «Демонстрация технологий OpenBIM при работе ПК ЛИРА 10.6 с различными программами». <p style="text-align: right;">Колесников А.В. технический директор ООО «ЛИРА софт» (Москва, Россия)</p> 2. «Использование материалов Saint-Gobain в программах 3D проектирования». <p style="text-align: right;">Юманкова С. «Сен-Гобен Строительная Продукция Казахстан» (Алматы, Казахстан)</p> 3. «Новые аспекты применения технологии дополненной реальности в архитектуре (очки дополненной реальности Moverio BT-300 Epson)». <p style="text-align: right;">Юнусова А.С. компания Epson, Цай К.В., магистрант КазННТУ им.К.И.Сатпаева (Алматы, Казахстан)</p> 4. AutoCAD Civil 3D: применение в BIM технологии. Civil 3D: применение в технологиях BIM. <p style="text-align: right;">Мухаметов Е. компания AUTODESK (Алматы, Казахстан)</p>

	5. Процесс работы архитектора в BIM	Федянин А. ПА «KAZGOR» (Алматы, Казахстан)
	6. Экологичность объектов строительства	Байдыханова А. ПА «KAZGOR» (Алматы, Казахстан)
	7. Управление проектами как инструмент их эффективной реализации. Интеграция системы управления проектами с практикой применения BIM технологий в проектах.	Тебеев К. ПА «KAZGOR» (Алматы, Казахстан)
	8. Процесс работы инженера ОБ в BIM	Бактыгереева А. ПА «KAZGOR» (Алматы, Казахстан)
	9. To be determined	Жаманкулов А ПА «KAZGOR» (Алматы, Казахстан)

**6 апреля 2018 года
2-ой день (пятница)**

Учебный корпус ГМК - Актовый зал

09:00-09:55	Регистрация участников
10:00-10:25	Приветственные речи: 1. Бейсембетов И.К. , ректор КазННТУ им. К.И. Сатпаева 2. Татыгулов А.А. , президент Проектной академии «KAZGOR» 3. Калашников Д. , представитель «Autodesk» в СНГ
Сессия «BIM на практике: современные подходы к внедрению»	
10.30-11:10	Модератор – Куспангалиев Б.У. , директор Института архитектуры и строительства им. Т.К. Басенова Презентации и выступления: «A BIM Journey» (40 мин) Moyes David, Information Management Partner at SimpsonHaugh and Partners (Лондон, Великобритания)
11.10-11:30	«Практический опыт внедрения BIM на всех стадиях жизненного цикла. Примеры и результаты» (20 мин) Войтюк К.С. Директор по развитию ООО «Айбим» (Москва, Россия)
11.30-11:50	«Опыт внедрения BIM в Великобритании» (20 мин) Татыгулов А.А., ПА «KAZGOR» (Алматы, Казахстан)

11.50-12:00	<p>«Проблемы и перспективы внедрения BIM в образовательный процесс на примере опыта КазННТУ им. К.И.Сатпаева» (часть 1) (20 мин)</p> <p style="text-align: right;">Мауленова Г.Д. Кандидат архитектуры, ассоциированный профессор кафедры "Архитектура" КазННТУ им. К.Сатпаева (Алматы, Казахстан)</p>
12:00-12:30	<p style="text-align: center;">Награждение победителей конкурса среди студентов архитектурно-строительных вузов</p> <p><u>Номинации:</u></p> <p>1) Видеоролик «Коротко о BIM» (2 минуты) 2) Лучший студенческий проект, выполненный с использованием BIM</p>
12.30-13.30	ПЕРЕРЫВ
13.30-13.50	Регистрация участников для розыгрыша 10-ти ваучеров Autodesk
Сессия «Теория и практика информационного моделирования: архитектура, строительство, инфраструктура»	
	<p>Модератор: <i>(*все выступления должны напрямую касаться тематики BIM)</i> Шепель Вячеслав Станиславович, заместитель директора Центрпроект Проектной академии «KAZGOR», главный инженер центра, , член рабочей группы по внедрению информационного моделирования (BIM) в Республике Казахстан</p>
	Презентации и выступления (формат – 15-20 мин.)
14.00-14:20	<p>«Опыт внедрения BIM в Проектной Академии KAZGOR» (20 мин)</p> <p style="text-align: right;">Шепель В.С. Зам. Директора Центрпроект, главный инженер центра ПА KAZGOR, (Алматы, Казахстан)</p>
14.20-14:40	<p>«BIM в крупнейшем Девелопере Казахстана» (20 мин)</p> <p style="text-align: right;">Белкин А.В., Руководитель проектов внедрения ООО «Айбим», (Москва, Россия)</p>
14.40-15:00	<p>«Оптимизация и улучшение процессов с применением BIM в проектировании на платформе Autodesk. Опыт МЖК «Асыл Тау» в г. Алматы.» (20 мин)</p> <p style="text-align: right;">Маслов А.Н., Ведущий архитектор ТОО «DNT Center Stroy» (Алматы, Казахстан) Ковылин Д.О, BIM менеджер ТОО «DNT Center Stroy» (Алматы, Казахстан)</p>
15.00-15:20	<p>«Оптимизация и улучшение рабочих процессов с применением BIM в проектировании на строительной площадке в BI Group (20 мин)</p> <p style="text-align: right;">Сатулла А.З., BIM менеджер «BI-group», (Астана, Казахстан)</p>
15:20-15:40	<p>«Проектирование зданий и сооружений с применением программных платформ для информационного моделирования (BIM)» (20 мин)</p> <p style="text-align: right;">Панасенко Ю.В. Руководитель группы экспертных расчетов АО НИЦ «Строительство» (ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко) ООО «ЕВРОСОФТ» », (Москва, Россия)</p>

15:40-16:00 (20 мин)	<p>«Особенности и алгоритм созданий конструктивной информационной модели»</p> <p style="text-align: right;">Турсыбек А.С., ВІМ менеджер ТОО «Астанагражданпроект», (Астана, Казахстан) Амалбеков А.Б., Инженер-конструктор ТОО «Астанагражданпроект», (Астана, Казахстан)</p>
16:00-16:20	<p>ПЕРЕРЫВ</p>
16:20-16:40	<p>«ПК ЛИРА 10.6 как элемент ВІМ-технологий» (20 мин)</p> <p style="text-align: right;">Колесников А.В. технический директор ООО «ЛИРА софт» (Москва, Россия)</p>
16:40-17:00	<p>«Применение ВІМ при эксплуатации зданий» (20 мин)</p> <p style="text-align: right;">Дилебаева А.А. Старший специалист по моделированию Центра информационного моделирования АО КазНИИСА (Алматы, Казахстан)</p>
17:00-17:20	<p>«Подготовка кадров архитектурно-строительных специальностей» (20 мин)</p> <p style="text-align: right;">Жаманкулов А.М., Специалист по развитию ВІМ ПА KAZGOR, (Алматы, Казахстан)</p>
17:20-17:40	<p>«Проблемы и перспективы внедрения ВІМ в образовательный процесс на примере опыта КазНИТУ им. К.И.Сатпаева» (часть 2) (20 мин)</p> <p style="text-align: right;">Яскевич В.В.. Магистр искусствоведения, лектор кафедры «Архитектура» КазНИТУ им. К.Сатпаева (Алматы, Казахстан)</p>