Научная программа

Международного студенческого строительного форума – 2017 «Инновационное развитие строительства и архитектуры: взгляд в будущее»

Регистрация участников 9.00-10.00

Открытие форума 10.00

Дата: *15.11.2017 г.*			
Время	Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
10.00-10.30	*Пленарный доклад 1*	*Федоркин С.И.*	*О направлениях развития строительства Республики Крым*
10.30-11.00	*Пленарный доклад 2*	*Цопа Н.В.*	*Концептуальные основы управляемого развития инвестиционно-строительного комплекса*
11.00-11.30	*Пленарный доклад 3*	*Малахова В.В.*	*Программно-целевой подход к управлению жилищным строительством*
11.30-12.00	*Пленарный доклад 4*	*Шаленный В.Т.*	*Прогрессивные направления ресурсосберегающего развития технологии монолитного и сборно-монолитного домостроения в Крыму*
12.00-13.00	*Перерыв*		

Секция 1. Инновационное развитие строительства и архитектуры: проблемы теории и практики
Рассматриваются теоретические и практические проблемы инновационного развития строительства и архитектуры

Дата: *15.11.2017 г.*			
Время	Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
13.00-13.15	*Устный доклад 1*	*Алехина Е.А., Дронова А.С.*	*Реновация объектов промышленной архитектуры*
13.15-13.30	*Устный доклад 2*	*Богданова И.М.*	*Изменение функционального назначения гражданских зданий в сейсмических районах*
13.30-13.45	*Устный доклад 3*	*Дьяков М.И.*	*Вопросы реконструкции зданий небольшой этажности в Крыму*

13.45-14.00	*Устный доклад 4*	*Дьякова Ю.И.*	*Повышение качества дорог Крыма за счет армирования основания дорожного покрытия фибрами*
14.00-14.15	*Устный доклад 5*	*Жуков А.А.*	*Реконструкция фасадов гражданских зданий в сейсмических районах*
14.15.-14.30	*Устный доклад 6*	*Куприй А.П.*	*Особенности жилых домов на рельефе*
14.30-14.45	*Устный доклад 7*	*Курдюмова С.Е., Манушина А.С.*	*Армирование гипсоцементно-пуццоланового вяжущего полипропиленовыми волокнами*
14.45-15.00	*Устный доклад 8*	*Муслядинов Д.Э.*	*Применение инновационных материалов в усилении ж/б плиты перекрытия на примере использования углепластика*
15.00-15.30	*Перерыв*		
15.30-15.45	*Устный доклад 9*	*Писанкин Р.В.*	*К вопросу об инновациях в малоэтажном жилищном строительстве*
15.45-16.00	*Устный доклад 10*	*Погрибняк Н.С.*	*Корректировка расчётных схем морских сооружений, имеющих свайные закрепления, в условиях слабых грунтов*
16.00-16.15	*Устный доклад 11*	*Пономарев В.Н.*	*Реновация жилого фонда: GREENFIELD и GREYFIELD жилищные проекты*
16.15-16.30	*Устный доклад 12*	*Салединов С.Р.*	*Инновационные технологии скоростного жилищного строительства в Крыму*
16.30-16.45	*Устный доклад 13*	*Топчубаев У., Степанова Т.А.*	*Быстровозводимое объемно-блочное здание*
16.45-17.00	*Устный доклад 14*	*Туранова А.В.*	*Внедрение учебной практики как способ улучшения образования при подготовке специалистов*
17.00-17.15	*Устный доклад 15*	*Щегула Р.В.*	*Инновационные технологии в малоэтажном жилищном строительстве*
17-15-18.00	*Стендовый доклад 1*	*Лысова А.А.*	*Использование инновационных отделочных материалов*
	Стендовый доклад 2	*Пономарев Е.Е.*	*Новая технология сооружения подводных мостов*
	Стендовый доклад 3	*Пшеничная-Ажермачёва К.С.*	*Повышение несущей способности свай в условиях ослабленных и обводненных грунтов*
	Стендовый доклад 4	*Дмитриева Е.А., Манушина А.С.*	*Создание высокопрочного гипсоцементно-пуццоланового вяжущего*

	Стендовый доклад 5	*Зырянов М.С., Манушина А.С.*	*Влияние активной минеральной добавки на свойства гипсоцементно-пуццоланового вяжущего*
	Стендовый доклад 6	*Горошко С.А.*	*Организационно-технологические аспекты, влияющие на скоростное возведение монолитных высотных зданий*
	Стендовый доклад 7	*Авакян А.К.*	*Развитие профессионального образования академических магистрантов технического вуза. Реалии знаний*

Секция 2. Инновационное проектирование зданий и сооружений: модели, методы, стандарты

Рассматриваются вопросы применения инновационных моделей, методов и стандартов при проектировании современных зданий и сооружений

Дата: *15.11.2017 г.*			
Время	Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
13.00-13.15	*Устный доклад 1*	*Борисова В.В.*	*Применение 3D технологий при проектировании*
13.15-13.30	*Устный доклад 2*	*Козарез А.В.*	*Взаимодействие отдельно стоящих фундаментов с неравномерно сжимаемым (несимметричным) основанием*
13.30-13.45	*Устный доклад 3*	*Кузьменко О.А.*	*Поперечные колебания пластины в потоке воздуха*
13.45-14.00	*Устный доклад 4*	*Леоненко Ю.С.*	*Построение зон устойчивости цилиндрических резервуаров для хранения жидкого топлива при воздействии на них ударной волны воздушного взрыва*
14.00-14.30	*Перерыв*		
14.30-14.45	*Устный доклад 5*	*Салединов С.Р.*	*Сравнение и подбор рациональной конструктивно-технологической системы гражданского строительства в Крыму*
14.45-15.00	*Устный доклад 6*	*Сейтжелилов М.С.*	*Проблемы расчета надежности элементов строительных конструкций вероятностными методами*

15.00-15.15	*Устный доклад 7*	*Шевченко Н.Н.*	*Усиление сварных соединений арматурного проката класса А500С, выполненных ванно–шовным способом на стальной скобе накладке*
15.15-15.30	*Устный доклад 8*	*Шевченко Н.Н.*	*Исследование работы сварных стыков рабочей арматуры класса А500С с парными боковыми накладками*
15.30-16.00	*Стендовый доклад 1*	*Сильченко А.А.*	*3D–принтеры*

Секция 3. Экспертиза и управление недвижимостью. Приоритеты развития ЖКХ

Рассматриваются современные особенности управления жилой и коммерческой недвижимостью и приоритетные направления развития ЖКХ

Дата: *16.11.2017 г.*			
Время	Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
9.00-9.15	*Устный доклад 1*	*Божко Е.А.*	*Подходы к управлению ЖКХ в муниципальных образованиях Российской Федерации*
9.15-9.30	*Устный доклад 2*	*Вашатко М.Д.*	*Особенности городской жилой недвижимости как объекта управления*
9.30-9.45	*Устный доклад 3*	*Вишневская Ю.И.*	*К вопросу о доступности жилья в России*
9.45-10.00	*Устный доклад 4*	*Захарченко С.А.*	*Многофункциональные комплексы недвижимости: особенности развития*
10.00-10.15	*Устный доклад 5*	*Максимовская М.В.*	*Анализ доступности жилья для молодых семей в Республике Крым*
10.15-10.30	*Устный доклад 6*	*Сергеева М.И.*	*Современные тенденции в международном кадастровом учете*
10.30-12.00	*Стендовый доклад 1*	*Ерофеев С.С.*	*Особенности финансирования капитального ремонта в Новосибирске*
	Стендовый доклад 2	*Кирнычук А.*	*Специфика управления жилищно-коммунальным комплексом: зарубежный опыт*
	Стендовый доклад 3	*Колпакова О.В.*	*Ценообразование и ценообразующие факторы на рынке недвижимости*
	Стендовый доклад 4	*Королев Я.И.*	*Развитие промышленности как важный фактор формирования инвестиционной привлекательности г. Красноярска*

	Стендовый доклад 5	*Леженцев С.В.*	*Приоритетные направления развития ЖКХ на примере Республики Крым*
	Стендовый доклад 6	*Малахов В.Д.*	*О проблемах реконструкции жилищного фонда*
	Стендовый доклад 7	*Ножкина М.Д.*	*Общемировые тенденции развития рынка коммерческой недвижимости*
	Стендовый доклад 8	*Шишкина К.А.*	*Особенности проведения строительной экспертизы*

Секция 4. Теория и практика организационно-технологических решений в строительстве
Рассматриваются современные принципы организации строительства и новые технологические решения

Дата: *16.11.2017 г.*			
Время	Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
9.00-9.15	*Устный доклад 1*	*Вознюк С.С.*	*Усовершенствованный способ устройства монолитной подготовки под полы с использованием съемных маячковых профилей из оцинкованной стали*
9.15-9.30	*Устный доклад 2*	*Костенкова А.А.*	*Уменьшение теплопотерь через монолитные диски перекрытия в монолитно-кирпичных зданиях с применением термовкладышей*
9.30-9.45	*Устный доклад 3*	*Леоненко К.А.*	*Совершенствование классификации подмостей для каменно-монтажных и отделочных работ*
9.45-10.00	*Устный доклад 4*	*Рамазанов С.Ю., Балакчина О.Л.*	*Развитие технологии устройства вертикальных подземных многоэтажных конструкций для возведения сооружений по методу «сверху-вниз»*
10.00-10.15	*Устный доклад 5*	*Смирнов А.А.*	*Сравнительная технико-экономическая оценка технологий облегченного монолитного перекрытия с пустотными вкладышами*
10.15-10.30	*Устный доклад 6*	*Щегула Р.В.*	*Организационно-технологические решения в реализации градостроительных проектов в стесненных условиях Южного берега Крыма*
10.30-10.45	*Устный доклад 7*	*Югов А.М., Таран В.В.*	*Резервы сокращения потерь времени при возведении монолитных зданий*

10.45-12.00	*Стендовый доклад 1*	*Адживефаев И.Э.*	*Теория и практика монолитного домостроения*
	Стендовый доклад 2	*Бичек Е.Ю.*	*Разработка рационального технологического процесса устройства монолитного перекрытия*
	Стендовый доклад 3	*Буняк М.И.*	*Выбор рациональных способов приготовления и доставки бетонных смесей в условиях сухого жаркого климата*
	Стендовый доклад 4	*Васюта А.А.*	*Основные направления совершенствования технологии производства бетонных работ в зимних условиях*
	Стендовый доклад 5	*Выдря В.В.*	*Исследование факторов, влияющих на технологию возведения монолитных перекрытий при отрицательных температурах*
	Стендовый доклад 6	*Древетняк О.И.*	*Особенности устройства стеклянных полов*
	Стендовый доклад 7	*Карпенко А.С.*	*Исследование эффективности несъемных опалубочных систем при возведении многоэтажных монолитных зданий*
	Стендовый доклад 8	*Лифанов О.Г.*	*Эффективность организационно-технологического процесса возведения многоэтажных каркасных монолитных зданий с применением инвентарных опалубочных систем*
	Стендовый доклад 9	*Лялин Д.О.*	*Обоснование рациональной технологии монтажа многоэтажных зданий с металлическим каркасом*
	Стендовый доклад 10	*Неведрова Д.В.*	*Область рационального выбора метода устройства полимерных мембран*
	Стендовый доклад 11	*Николенко Д.В.*	*Анализ практического опыта и методов производства кровельных работ в зданиях с плоской крышей*
	Стендовый доклад 12	*Охременко А.А.*	*Сокращение сроков строительства комплекса из 4 монолитных 9-этажных зданий при параллельном методе организации производства железобетонных работ*

	Стендовый доклад 13	*Прокопьева А.Ю.*	*Пути снижения трудоемкости при возведении ограждающих конструкций из мелкоштучных материалов*
	Стендовый доклад 14	*Саницкий В. Э.*	*Результаты сравнительной оценки эффективности предложенной технологии монтажа плит перекрытий на промежуточные опоры на примере каркаса дома торговли в г. Ялта*
	Стендовый доклад 15	*Сейтибраимов Р.С.*	*Развитие технологии реконструкции с усилением отдельно стоящего фундамента*
	Стендовый доклад 16	*Троицкая В.В.*	*Сравнительный анализ методов монтажа большепролетных конструкций на примере ледового дворца спорта*
	Стендовый доклад 17	*Чикин К.Г.*	*Организационно-технологические решения при проектировании плитных, ленточных и свайных фундаментов в многоэтажных жилых зданиях*

Секция 5. Организация и управление инвестиционно-строительными проектами

Рассматриваются подходы к организации и управлению инвестиционно-строительными проектами и особенности их реализации в современных условиях хозяйствования

Дата: *16.11.2017 г.*			
Время	Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
12.00-12.15	*Устный доклад 1*	*Бабяр Е.И.*	*Анализ подходов к оценке бизнес-потенциала инвестиционно-строительного проекта*
12.15-12.30	*Устный доклад 2*	*Будумян А.А.*	*О необходимости управления рисками на этапе бизнес-планирования инвестиционно-строительных проектов*
12.30-12.45	*Устный доклад 3*	*Волынкина Э.В.*	*Оценка стоимости девелоперских проектов*
12.45-13.00	*Устный доклад 4*	*Запацкая Н.С.*	*Принципы оценки эффективности инвестиционно-строительных проектов*
13.00-13.15	*Устный доклад 5*	*Иванов В.С.*	*Жизненный цикл объектов недвижимости: особенности управления*

13.15-13.30	*Устный доклад 6*	*Крупа П.В.*	*Формирование системы взаимодействия между участниками инвестиционно-строительного процесса*
13.30-14.00	*Перерыв*		
14.00-14.15	*Устный доклад 7*	*Пушкаш Р.С.*	*Подходы к изучению термина «жилищное строительство»*
14.15-14.30	*Устный доклад 8*	*Стоянова Я.Я.*	*Финансово-экономические особенности инвестирования в строительство моста через керченский пролив*
14.30-14.45	*Устный доклад 9*	*Шевченко А.А.*	*Проектные облигации как инструмент финансирования инфраструктуры*
14.45-15.00	*Устный доклад 10*	*Якушев Д.А.*	*Особенности инвестирования жилищного строительства*
15.00-16.00	*Стендовый доклад 1*	*Калинина М. Д.*	*Подходы к управлению организационно-технологическими рисками в строительстве*
	Стендовый доклад 2	*Константинов С.А.*	*Концепция комплексного развития малоэтажного жилищного строительства*
	Стендовый доклад 3	*Костовски Г.Т.*	*Особенности методов оценки качества строительных проектов*
	Стендовый доклад 4	*Малаховская А.И.*	*Особенности управления инвестиционно-строительными проектами*
	Стендовый доклад 5	*Паркина А.П.*	*Механизм привлечения инвестиций в проекты жилищного строительства*
	Стендовый доклад 6	*Суббота О.Ю.*	*Подходы к оценке конкурентоспособности строительных предприятий и мероприятия по ее повышению*
	Стендовый доклад 7	*Трифонова К. И.*	*Связь ипотечного рынка и макроэкономической стабильности*
	Стендовый доклад 8	*Шевченко М.Д.*	*Роль трудовых ресурсов в обеспечении конкурентной среды строительных организаций*

Секция 6. Ресурсосбережение, энергоэффективность и экологическая безопасность в строительстве

Рассматриваются подходы к решению проблем связанных с ресурсосбережением, энергоэффективностью и экологической безопасностью в строительстве

Дата: *16.11.2017 г.*			
Время	Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
12.00-12.15	*Устный доклад 1*	*Нечипорук А.А.*	*Финансирование энергоэффертивности и экологической безопасности в строительстве. «Зеленое» финансирование*
12.15-12.30	*Устный доклад 2*	*Сопова В.Н., Бабенко Г.С.*	*Повышение энергоэффективности теплогенераторов малой мощности*
12.30-12.45	*Устный доклад 3*	*Яриновский Б.В.*	*Основные мероприятия и способы экономии энергии в системе обеспечения микроклимата*
12.45-13.00	*Устный доклад 4*	*Малкова М.К., Федорова А.С.*	*Особенности энергоэффективного жилищного строительства*
13.00-13.15	*Устный доклад 5*	*Меннанов Э.Э.*	*Нарушения экологической ситуации в береговой зоне западного Крыма.*
13.15-13.30	*Устный доклад 6*	*Осатюк Е.В.*	*О необходимости энергосбережения в жилищном фонде*
13.30-14.00	*Перерыв*		
14.00-14.15	*Устный доклад 7*	*Романенко Е.Ю.*	*Современные критерии энергетически эффективного строительства*
14.15-14.30	*Устный доклад 8*	*Туранова А.А.*	*Реконструкция жилищного фонда как единый процесс, обеспечивающий новый подход к энергосбережению*
14.30-15.30	*Стендовый доклад 1*	*Астапенко О.С., Гапеева Н.А.*	*Концепция энергоэффективного дома*
	Стендовый доклад 2	*Вишневский Д.И.*	*Дома из sip(сип) панелей*
	Стендовый доклад 3	*Миронова А.О.*	*Современное состояние экостроительства в Российской Федерации*
	Стендовый доклад 4	*Юзькив Е.С.*	*Некоторые аспекты ресурсосберегающих технологий при проектировании и строительстве жилых энергоэффективных зданий*

Подведение итогов конференции

Дата: *17.11.2017 г.*			
Время	Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
9.00-11.00		*Цопа Н.В.*	*Подведение итогов Международного студенческого строительного форума – 2017 «Инновационное развитие строительства и архитектуры: взгляд в будущее». Награждение участников*
11.00-16.00	*Экскурсионная программа*		

Председатель программного комитета _____ Н.В. Цопа