

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬНЫХ
НАУК**

**ИНСТИТУТ «АКАДЕМИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ»
КРЫМСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА
ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО**

СОЮЗ СТРОИТЕЛЕЙ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ
СТУДЕНЧЕСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ФОРУМ – 2021**

**«ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА И
АРХИТЕКТУРЫ: ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ»**

ПРОГРАММА

Симферополь
24 - 26 ноября 2021 г.

Председатели форума:

Цопа Н.В., д.э.н., профессор, директор Института «Академия строительства и архитектуры» КФУ, зав. кафедрой технологии, организации и управления строительством, советник РААСН, академик Крымской Академии наук;

Федоркин С.И., д.т.н., профессор Института АСиА КФУ, советник РААСН;

Программный комитет форума:

Председатель комитета:

Цопа Н.В., д.э.н., профессор Института АСиА КФУ.

Ответственный секретарь комитета:

Акимов С.Ф., к.т.н., доцент Института АСиА КФУ.

Члены комитета:

Братчун В.И., д.т.н., профессор ДонНАСА, Макеевка;

Благоевич Братислав, д.т.н., профессор, Нишский университет, Ниш, Сербия;

Дукат Станислав, д.арх., профессор, Словацкий технический университет, Братислава, Словакия;

Зайцев О.Н., д.т.н., профессор Института АСиА КФУ, Симферополь;

Лепя Р.Н., д.э.н., профессор, ГУ Институт экономических исследований, Донецк;

Николенко И.В., д.т.н., профессор Института АСиА КФУ, Симферополь;

Радкевич А.В., д.т.н., профессор Днепропетровского национального университета железнодорожного транспорта им. академика В. Лазаряна, Днепропетровск;

Шаленный В.Т., д.т.н., профессор Института АСиА КФУ, Симферополь;

Югов А.М., д.т.н., профессор ДонНАСА, Макеевка.

Организационный комитет форума

Председатель Оргкомитета:

Цопа Н.В., д.э.н., профессор Института АСиА КФУ.

Ученый секретарь Оргкомитета:

Матевосьян Е.Н., старший преподаватель кафедры ТОУС.

Члены Оргкомитета:

Ковальская Л.С., к.э.н., доцент;

Малахова В.В., к.э.н., доцент;

Акимов С.Ф., к.т.н., доцент;

Акимова Э.Ш., к.э.н., доцент;

Головченко И.В., к.т.н., доцент;

Меннанов Э.М., к.т.н., доцент;

Матевосьян Е.Н., ст. преподаватель (все Институт АСиА КФУ).

E-mail: iscef-2021@mail.ru

РЕГЛАМЕНТ КОНФЕРЕНЦИИ

Продолжительность пленарного доклада – до 15 минут, дискуссия – 10 минут.
Продолжительность секционного доклада – до 10 минут, дискуссия – 10 минут.

В связи с проведением форума в дистанционном формате, очередность докладов не является обязательной, а устанавливается по ходу работы секций.

24 ноября 2021 г.

10⁰⁰ – 12⁰⁰ – ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Председатель:

Цопа Н.В., д.э.н., профессор, директор Института «Академия строительства и архитектуры» КФУ, зав. кафедрой технологии, организации и управления строительством, советник РААСН, академик Крымской Академии наук.

Открытие конференции:

Приветствие директора Института «Академия строительства и архитектуры» КФУ
Цопы Натальи Владимировны, д.т.н., профессора

Доклады:

1. Карпушкин А.С. Совершенствование системы строительного контроля и исполнительной документации в условиях цифровизации строительной отрасли.
2. Фриц Я.Я., Яремчук Д.В. Использование советского опыта при проектировании учебных корпусов советских вузов
3. Войцешук М.В. Вопросы формирования стратегии развития девелоперской компании.
4. Ларин Н.С. Основные тренды в развитии возобновляемой энергетики.
5. Провазников Д.В. Анализ предполагаемых причин несоответствия ресурсного обеспечения и сроков строительства объектов дошкольного образования ФЦП «Крым».
6. Дудинская А.В. Пути решения задач берегозащиты побережья Республики Крым.
7. Щегула Р.В. Ресурсосберегающие способы устройства сборно-монолитных перекрытий и покрытий с применением вкладышей, заменяющих монолитный железобетон.
8. Никонорова Н.М. Система управления требованиями при строительстве сложных объектов медицинского назначения.
9. Жаринов В.Д. Сейсмоизолирующая опора кинематического типа повышенной надежности монтажа и эксплуатации.
10. Бадретдинова В. Т., Серых Т.А. Development of the biofuel industry in Russia.

12⁰⁰ – 12³⁰ – ПЕРЕРЫВ

12³⁰ – 16⁰⁰ – РАБОТА СЕКЦИЙ

СЕКЦИЯ 1. ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ: ПРОБЛЕМЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ

Масюк А.А. Сущность и проблемы реновации жилищного фонда в Российской Федерации.
Лавриненко А. П. Проблемы инновационного развития жилищного строительства.
Матевосьян Е.Н., Никонорова Н.М. Система управления требованиями при строительстве сложных объектов медицинского назначения.
Срибная Е.А., Андроник Д.С. Анализ рынка концессий в Российской Федерации.
Сухоцкий В.А., Ковальская Л.С. Управление социальной инфраструктурой в малых городах.
Дукат С. О некоторых проблемах инновационного развития строительства и архитектуры в мире.
Дудник А.В. Перспективы развития инновационных методов возведения малоэтажных домов.
Юсуфов С.С. Тенденции строительства бизнес-центров в России.
Дзапаров А.Э. Пример кластерного строительства для застройки микрорайона.

СЕКЦИЯ 2. ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ В ПРОЕКТИРОВАНИИ, МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ И МЕХАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Акимова Э.Ш., Умеров Р.И. Способы ручной резки газобетонных блоков.
Алексеев В.Н., Жиленко О.Б. Баланс конфликтов и компромиссов реставрации объекта культурного наследия.
Дьякова Ю.И., Дьяков М.И. Перспективы исследования силового взаимодействия реконструируемых отдельно стоящих фундаментов с основанием при увеличении площади подошвы.
Ибрагимова Э.Л. Перспективы роботизации строительной отрасли в современном мире.
Григоренко Е.В. Сравнительная характеристика монтажных кранов для возведения вытяжной башни 150 м.
Головченко И.В., Кондратьева М.В. Анализ способов сохранения жизнеспособности бетонной смеси в условиях сухого и жаркого климата.
Чайка М.А. Аэродинамическая характеристика бескаркасных арочных покрытий.
Калюта Е.В. Некоторые аспекты формирования прибрежных рекреационных курортных комплексов с учётом решения вопросов природного окружения.

25 ноября 2021 г.

10⁰⁰ – 12⁰⁰ – ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИЙ

12⁰⁰ – 12³⁰ – ПЕРЕРЫВ

12³⁰ – 15⁰⁰ – ПРОДОЛЖЕНИЕ РАБОТЫ СЕКЦИЙ

СЕКЦИЯ 3. ЭКСПЕРТИЗА И УПРАВЛЕНИЕ НЕДВИЖИМОСТЬЮ. ПРИОРИТЕТЫ РАЗВИТИЯ ЖКХ

Аккиев Л. Э., Малахова В.В. Подходы к определению понятия «девелопмент».
Дудинская А.В. Проблемы рынка жилой недвижимости Крыма в современных условиях.
Войцешук М.В. Вопросы формирования стратегии развития девелоперской компании.
Киселева Е. С. Проблемы и перспективы реновации жилой среды г. Новосибирск.
Максюта А.П. Стратегия развития инвестиционной привлекательности многофункциональных зданий общественно-делового назначения.

Параламов Э.М. Перспективы развития туристической инфраструктуры Республики Крым.
Чернухина Г.Н. Роль транспортной инфраструктуры в размещении торговых объектов.
Сухоцкий В.А., Ковальская Л.С. Тенденции строительства объектов социального назначения.
Трич Ю.А. Анализ проблем при воспроизводственном процессе строительства туристических объектов.

СЕКЦИЯ 4. ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Клещев М.А. Вариант технологии бетонирования самоуплотняющимся бетоном сталежелезобетонных колонн.
Передерий Н. А. Особенности капитального ремонта промышленных плоских покрытий зданий.
Храмова А.В. Современные технологии в строительстве торговых центров.
Германова А.Н. Выбор эффективной технологии зимнего бетонирования при возведении монолитных конструкций жилых зданий.
Ткач В.В. Развитие технологии устройства монолитных полов с использованием фибробетона.
Трофимов Н.С. Развитие технологии устройства вентилируемой фасадной системы с облицовкой из керамогранитных плит.
Шевчук К.В. Технология устройства многопустотных железобетонных перекрытий с трубами из пластика для экономии материалов и утилизации отходов.
Яцко И.П. О применении системы динамических фасадов на объектах жилищного комплекса «Доброгород» г. Севастополь.
Благодеевич Б. Выбор рационального варианта возведения малоэтажного гражданского здания для массового коттеджного строительства.

СЕКЦИЯ 5. ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНЫМИ ПРОЕКТАМИ

Степанцова В.В. Риски реализации проекта опреснительной установки в Республике Крым.
Заяц А.В., Халилов А.Э. Исследование особенностей реализации эффективных проектов инфраструктурного строительства.
Дудинская А. В. Формирование региональной системы экологического управления.
Степанцова В.В. Модели уровня зрелости проектно-ориентированной строительной организации.
Ивлева А.В. Обоснование формирования программы санации селитебных территорий.
Ковальская Л.С., Кожевников М.В. Направления повышения эффективности проектного управления реализацией инвестиционного проекта жилищного строительства.
Никонорова Н.М. Концепция управления рисками инвестиционного строительного проекта.
Илаев А.Г., Халилов А.Э. Исследование показателей качества проектов строительства малоэтажных жилых домов с точки зрения их доступности и комфортности.
Халилов А.Э., Цопа Н.В. Исследование подходов к оценке эффективности инвестиционно-строительных проектов.

26 ноября 2021 г.

10⁰⁰ – 12⁰⁰ – ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИЙ

12⁰⁰ – 12³⁰ – ПЕРЕРЫВ

12³⁰ – 14⁰⁰ – ПРОДОЛЖЕНИЕ РАБОТЫ СЕКЦИЙ

СЕКЦИЯ 6. РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ, ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

- Вереха Т. В., Щукина М.Ю.* Проблемы зеленых насаждений Крыма и предложения по озеленению городов.
- Вереха Т. В., Козлова В.В.* Пути решения проблемы загрязнения акватории Крыма.
- Аметова Э.С.* Проблемы транспорта Крыма.
- Badretdinova V.T., Serykh T.A.* Development of the biofuel industry in Russia.
- Долиашвили В.Г.* Ресурсосбережение, энергоэффективность и экологическая безопасность в строительстве.
- Умаров Б.Б.* Возможности применения солнечной энергетики в мире.
- Вереха Т. В., Малютина Д.В.* Экологическое состояние рекреационной территории республики Крым в зоне воздействия автодорог.
- Вереха Т. В., Сеитвелиева Н. Н.* Пути решения антропогенного воздействия объектов транспортного строительства на урбанизированную территорию Крыма.
- Синицына М.К.* Рекреационные ресурсы Крыма: проблемы и перспективы развития.
- Титова Е. В.* Антропогенное влияние объектов транспортного строительства на урбанизированную территорию Крыма.
- Хадралиев О.Р.* Исследование теплоэффективности наружных ограждающих конструкций из теплоэффективных блоков.
- Черникова А.А.* Энергосбережение, как фактор устойчивого развития территории.
- Швец А.Е., Гладышева О.Д.* Использование зеленых технологий в строительстве домов-интернатов для престарелых и инвалидов.
- Шубин А.А.* Оценка санитарно-гигиенических показателей освещенности и инсоляции в проекте строительства общеобразовательной школы на 700 мест в г. Севастополь.
- Дзуцев О.А.* Польза переработки строительных отходов.
- Каряев С.Б.* Использование промышленных отходов в производстве бетона для сбережения природных ресурсов.