

**Программа III Международной научно-практической конференции «Инвестиции. Строительство. Недвижимость: новые технологии и целевые приоритеты развития-2020» - ICRE- 2020**

**23-24 апреля 2020 года**

|  |  |
| --- | --- |
| **СЕКЦИЯ «АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ. ТРАНСПОРТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ»** | |
| **ФИО докладчика (ов)** | **Тема доклада** |
| Волкова Елена Викторовна, Степаненко Анна Александровна | Анализ распределения состава транспортного потока на автомобильных дорогах |
| Зедгенизов Антон Викторович, Солодкий Александр Иванович, Ефременко Ирина | Оценка транспортного спроса к субурбанизированным территориям на примере Иркутской агломерации |
| Шаров Максим Игоревич, Лебедева Ольга Анатольевна | Исследование зависимости стоимости жилья от транспортной доступности территории на примере промышленного города |
| Лемех Андрей Владимирович, АДм-18-1  Научный руководитель: Шелегов Владимир, Георгиевич, к.т.н., доцент | Строительство автомобильных дорог с применением композитных материалов на основе грунтов и отходов нефтедобывающей отрасли |
| Белова Илина Дмитриевна, АДм-18-1  Научный руководитель: Волкова Елена Викторовна, к.г.н., доцент | Оптимизация движения на пересечениях автомобильных дорог путем устройства транспортных развязок |
| Непомнящих Светлана Юрьевна, АДм-18-1  Научный руководитель: Волкова Елена Викторовна, к.г.н., доцент | Инженерные сооружения на лавиноопасных участках автомобильных дорог |
| Усольцева Мария Юрьевна, АДм-19-1  Научный руководитель: Степаненко Анна Александровна, старший преподаватель | Сравнение методик расчета нежестких дорожных одежд в программах «Топоматик Robur-Дорожная одежда» и «IndorPavement». |
| Никитина А.Н., АДб-16-1  Научный руководитель: Степаненко Анна Александровна, старший преподаватель | Анализ нормативных требований ГОСТ Р 58653-2019 Дороги автомобильные общего пользования. Пересечения и примыкания. Технические требования» |
| Плюта Ксения Викторовна, аспирант  Научный руководитель: Слободчикова Надежда Анатольевна, к.т.н., доцент | Реализация золошлаковых смесей, укрепленных неорганическими вяжущими при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте автомобильных дорог с низкой интенсивностью движения |
| Казаченко Александр Сергеевич, АДм-18  Научный руководитель: Слободчикова Надежда Анатольевна, к.т.н., доцент | Улучшение велотранспортной инфраструктуры в городе Иркутске |
| Казаченко Татьяна Викторовна, АДм-18  Научный руководитель: Слободчикова Надежда Анатольевна, к.т.н., доцент | Развитие пешеходной инфраструктуры на примере города Иркутска |
| Пуценко Ксения Николаевна, ассистент кафедры  Научный руководитель: Балабанов Вадим Борисович, к.т.н., доцент | Модификация бетонов полимерами и побочными продуктами алюминиевого производства |
| Полюшкин Артем Дмитриевич, АДм-18  Научный руководитель: Балабанов Вадим Борисович, к.т.н., доцент | Особенности применения системы комплексного проектирования составов асфальтобетонных смесей SUPERPAVE |
| Черняго Андрей Борисович - аспирант  Научный руководитель: Шабуров Сергей Семенов, к.т.н., профессор | Методика обработки геодезических данных и построение информационной модели, используемой для строительного контроля при строительстве  автомобильной дороги |
| Заикин Юрий Викторович, АДм-18 Шабуров Сергей Семенов, к.т.н., профессор  Научный руководитель: | Устройство охлаждающих берм и солнце-осадочных защитных экранов при ремонте автомобильных дорог в зоне распространения вечномерзлых грунтов |
| Нгуен Хонг Куан, АДм-18  Научный руководитель: Мартьянов Владимир Иванович, д.ф.-м.н., профессор | Проектирование баз данных систем мониторинга и управления сетью региональных автомобильных дорог для назначения текущих и капитальных ремонтов на основании данных инструментальных обследований |
| Алексанин Иван Алексеевич, АДб-16  Научный руководитель: Мартьянов Владимир Иванович, д.ф.-м.н., профессор | Автоматизация обработки видеорядов дорожных лабораторий для оценки текущего транспортно-эксплуатационного состояния автомобильных дорог |
| **СЕКЦИЯ «АРХИТЕКТУРА И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО. КАЧЕСТВО ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ»** | |
| **ФИО докладчика (ов)** | **Тема доклада** |
| Большаков Андрей Геннадьевич | Приемы проектирования минидома на садовом участке |
| Дроботушенко Евгений Викторович, Новиков Павел Александрович, Карасёв Сергей Владимирович, Юлия Николаевна Ланцова | Архитектурные особенности и проблемы сохранения памятника православного строительства в Забайкалье – церкви села Кондуй |
| Дружинина Инна Евгеньевна | Применение планировок типовых серий в создании уникальных объектов на примере жилого дома В.А. Павлова в Иркутске |
| Железняк Ольга Евгеньевна | Дизайн современной среды в пространстве компромисса. Наследие и/или коммерческая идея |
| Железняк Ольга Евгеньевна, Корелина Мирья Вячеславовна | Городские праздники. Уникальность «места» и территориальный брендинг |
| Зедгенизов Антон Викторович, Солодкий Александр Иванович, Селянгин Константин Вадимович | Математическая модель оценки градостроительных решений на основе размещения объектов капитального строительства в соответствии с планом города |
| Игнатьева Ольга Анатольевна, Есипов Владислав Витальевич, Соколовская Татьяна Александровна | Архитектура и планировка городов в Третьем рейхе на примере Мюнхена, Нюрнберга, Линца 1933-1945 гг. |
| Игнатьева Ольга Анатольевна, Есипов Владислав Витальевич, Лось Ольга Константиновна | Триумфальная арка в России: эволюция функций и смыслов XVIII – XXI вв. |
| Козлов Валерий Васильевич , Иванова Кристина Геннадьевна , Беломестных Сергей Сергеевич | Основные принципы развития озелененных и открытых пространств в структуре исторического города на примере городов Дрезден, Штудгарт |
| Кудрявцева Вера Александровна | Современный город: направления модернизации городской среды |
| Кулаков Анатолий Иванович, Краковцева Юлия Владимировна | Проектирование вокзальных комплексов с учетом этапов строительства |
| Кулаков Анатолий Иванович, Ри Алексей Уныевич | Роль культовых сооружений в формировании облика г.Иркутск |
| Лобацкая Раиса Моисеевна, Игнатьева Ольга Анатольевна | Опыт декорирования интерьеров университета как единого художественного пространства средствами монументальной живописи |
| Ляпин Андрей Александрович | Формирование инвестиционных зон в модели конверсии бывшего промышленного города: пример города Чаттануга |
| Низамутдинова Зиля Фаритовнаю, Кривчиков Никита Евгеньевич | Архитектура университетского кампуса в аспекте максимальной энергоэффективности |
| Нина Владимировна Полякова, Поляков Владимир Владимирович , Залешин Виталий Евгеньевич | Общественные пространства как фактор качества городской среды (на примере города Иркутска) |
| Песоцкая Елена Владимировна, Селютина Лариса Григорьевна, Черных  Андрей Николаевич | Современные аспекты формирования и реализации экологической политики в условиях городской среды |
| Пряженникова Марина Владимировна, Яремчук Ольга Анатольевна , Кузнецов Виктор Владимирович | Строительство Первой женской гимназии в городе Чите |
| Скорикова Наталья | План реорганизации архитектурного пространства военного городка №19 под нужды Суворовского Военного Училища |
| Хохрин Евгений Викторович, Смольков Сергей Александрович | Городская идентичность: механизмы формирования дизайна урбанизированных территорий |
| Хохрин Евгений Викторович, Смольков Сергей Александрович | Регенерация архитектурного стиля исторической среды культурно-общественного центра города |
| Черных Ольга Ивановна | Обзор дачного строительства Петербургской губернии с XVIII до начала XX века (Типология поселений и периодизация) |
| Пуляевская Евгения Владимировна | Архитектура и градостроительство: инвестиционная привлекательность электронной образовательной среды в современном вузе |
| Черных Анастасия Александровна  Научный руководитель: Беломестных Сергей Сергеевич, к. арх., доцент | Морфогенез архитектурно-планировочной структуры территории Якоби-Захарова в г. Иркутске |
| Малинович Роман Дмитриевич  Научный руководитель: Пуляевская Евгения Владимировна, к. арх, доцент | Градостроительное развитие и организация прирельсовых территорий городов и поселений (на примере г. Иркутск, г. Слюдянка). |
| Рогозина Анастасия Евгеньевна  Научный руководитель: Бобрышев Дмитрий Валерьевич, к. арх., доцент | Градостроительные принципы развития рекреационного потенциала промышленных зон озера Байкал |
| Пуляевский Павел Евгеньевич  Научный руководитель: Черных Ольга Ивановна, к арх., доцент | Теоретическое обоснование понятия «историческая городская среда». |
| Евдокимова Ксения Сергеевна  Научный руководитель: Бобрышев Дмитрий Валерьевич, к. арх., доцент | Функционально-планировочная организация рекреационных зон в структуре прибрежных территорий крупного города |
| Шарыгин Кирилл Николаевич, Цыбин Вадим Андреевич, Пуляевский Павел Евгеньевич, Кривчиков Никита Евгеньевич  Научный руководитель: Беломестных Сергей Сергеевич, к. арх., доцент | Реконструкция группы кварталов «Солдатского» планировочного фрагмента в исторической части г. Иркутск. |
| Сонтохонова Анастасия Саяновна  Научный руководитель: Баяндина Елена Викторовна, к.т.н, доцент | Социокультурные проблемы индустриальных городов Иркутской области (на примере городов побратимов Братска и Нанао). |
| Воронцова Ирина Андреевна, Прокоьева Кристина Сергеевна, Наац Ксения Олеговна  Научный руководитель: Пуляевская Евгения Владимировна, к. арх, доцент | Качество городской среды сибирского города: планировочная организация, архитектурно-художественная выразительность, инженерная обустроенность |
| Авдосенко Дарья Алексеевна (магистрант).  Научный руководитель: Большаков Андрей Геннадьевич, д. арх., профессор | Основные градостроительные направления развития Ольхонского района Иркутской области. |
| Бай Бэньцзы, Овечкина Ангелина Дмитриевна  Научный руководитель: Рябченкова Антонина Васильевна, к.э.н, доцент | Инвестиции в городскую среду как фактор развития территорий с велосипедным движением на примере г. Далянь в Китае. |
| **СЕКЦИЯ «ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ГОРОДСКАЯ ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА»** | |
| **ФИО докладчика (ов)** | **Тема доклада** |
| Белоусов Роман Анатольевич, Гапеенко Александр Николаевич, Николаев Андрей Андреевич, Фискин Евгений Михайлович. Фискина Маргарита Михайловна | Технология гибридной телеметрической сети интернета вещей «КУМИР-Net» |
| Гребнева Оксана Александровна, Лавыгина Ольга Леонидовна | Исследование возможности снижения экологического ущерба при переходе на альтернативные источники теплоснабжения в ЖКХ |
| Дубровская Ольга Геннадьевна, Дубровский Дмитрий Иванович, Жмаков Егор Владимирович, Матюшенко Анатолий Иванович | Разработка замкнутых систем очистки нефтепромысловых вод как основы обеспечения экологической безопасности населенных пунктов нефтяных месторождений |
| Жаркая Галина Федоровна, Цыр  емпилов Даши Анатольевич, Алексеева Татьяна Николаевна, Крапивкина Ольга Александровна | Управление развитием жилищно-коммунального хозяйства малых муниципальных образований |
| Кудряшов Александр Николаевич, Самаркина Екатерина Владимировна, Петрова Анастасия Николаевна | Строительство мусоросжигающих тепловых электростанций для комплексного решения проблем утилизации твердых бытовых отходов в Иркутской области |
| Кузьмин Сергей Иванович, Анастасия Владимировна Затеева | Обоснование расчетного перепада потенциала теплоносителя водяной автономной системы отопления |
| Лавыгина Ольга Леонидовна, Гребнева Оксана Александровна | Исследование изменения вредных выбросов в атмосферу при реконструкции систем теплоснабжения |
| Макаров Святослав Станиславович, Баймачев Евгений Эдуардович | Улучшение качества воздушной среды в современных энергоэффективных зданиях |
| Панькин  Алексей Николаевич, Макотрина Людмила Викторовна | Рабочее колесо центробежного насоса изменяемой геометрии |
| Скибо Денис Владимирович, Куницын Александр Геннадьевич | Устройство очистки сточных вод демпферного резервуара  канализационных насосных станций. Статический расчет. |
| Туник Александр Александрович, Толстой Михаил Юрьевич | Применение комплексной мобильной установки для энергоснабжения жилых посёлков, расположенных на особо охраняемых природных территориях |
| Хан Вениамин Владимирович, Деканова Нина Петровна . Хан Полина Вениаминовна | Актуальные проблемы эксплуатации многоквартирных жилых домов |
| Хан Вениамин Владимирович, Деканова Нина Петровна , Хан Полина Вениаминовна | Оценка теплотехнического состояния зданий и сооружений |
| Чупин Виктор Романович, Майзель Денис Игоревич | Комплексная оптимизация маршрута, состава и параметров транспортных трубопроводов различного технологического назначения. |
| Чупин Виктор Романович, Душин А.С. | Схемно-структурная оптимизация систем группового водоснабжения |
| Чупин Роман Викторович, Мелехов Евгений Сергеевич | Обоснование параметров развивающихся систем водоснабжения и водоотведения на основе их электронных моделей |
| Чупин Роман Викторович, Майзель Ирина Витальевна, Майзель Игорь Геннальевич | Комплексная оптимизация систем водоснабжения и водоотведения |
| Шлепнев Олег, Майзель Ирина Витальевна, Чупин Виктор Романович | Развитие и реконструкция районных систем водоснабжения |
| Щеглов Антон Александрович, Судникович Вера Геннадьевна | Перспективная схема системы водоснабжения с. Хомутово Иркутского района Иркутской области |
| Щербаков В.И., Чижик К.И., Помогаева В.В., Тарарыков О.Ю. | Исследование применения «Дезолак» для обеззараживания и дезодорации осадков сточных вод |
| **СЕКЦИЯ «ЗЕМЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ СИБИРИ И ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА»** | |
| **ФИО докладчика (ов)** | **Тема доклада** |
| Архипкин Оле Валерьевич, Лапшин Александр Николаевич, Голик Светлана Александровна | Территориальные ресурсы Байкальской зоны: проектная методология развития |
| Белоусов Роман Анатольевич, Николаев Андрей Андреевич, Фискин Евгений Михайлович, Фискина Маргарита Михайловна | Разработка системы мониторинга экологических параметров окружающей среды городов и открытых территорий |
| Василевич Эльвира Эрнстовна | Развитие технологий оздоровления водных ресурсов загрязненных территорий с использованием растений |
| Горбатенко Екатерина Олеговна, Калюжнова Надежда Яковлевна | Прогнозирование кризисных состояний и антикризисное регулирование экономики регионов |
| Колесников А.А. | Градостроительное преобразование и развитие Байкальского макрорегиона |
| Москалева Надежда Владимировна, магистрант гр. ССЭм-18-1  Научный руководитель: Журавлев Евгений Геннадьевич, к.т.н., доцент | Земельно-имущественные отношения: законодательные новации |
| Ситникова Елена Юрьевна, гр. ЭУН-16-1 Научный руководитель: Никишина Ольга Валерьевна, старший преподаватель | Анализ структуры функционирования жизненного цикла территорий опережающего социально-экономического развития в соответствии с положениями национальных проектов |
| Новакова Анна Александровна, магистрант гр. ССЭм-18-1  Научный руководитель: Пешков Виталий Владимирович, д.э.н., профессор | Земельно-имущественные отношения в России: проблемные аспекты и пути их предотвращения |
| **СЕКЦИЯ «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ И ЭКОЛОГИЧНЫЕ ЗДАНИЯ»** | |
| **ФИО докладчика (ов)** | **Тема доклада** |
| Горбачевская Евгения Юрьевна, Безруких Ольга Андреевна, Малетина Татьяна Алексеевна, Сафронов Дмитрий Анатольевич | Концептуальные основы внедрения энергоэффективных технологий в строительство |
| Картавский Виктор, Хороших Свитик | Повышение энергоэффективности жилого здания |
| Кузьмин Сергей Иванович, Анна Алексеевна Зеленина | Оценка энергетической эффективности тепловых насосов типа «воздух-вода» |
| Кузьмин Сергей Иванович, Надежда Александровна Ившина | Определение экономической эффективности производства тепловой энергии тепловыми насосами типа «воздух-вода» |
| Поспелова Ирина Юрьевна, Корнилов Денис Анатольевич | Исследование возможностей применения Smart Energy Coating для теплоизоляции двигателей в суровых климатических условиях. |
| Шелехов Игорь Юрьевич, Смирнов Е. И. | Исследование изменения эффективности работы солнечных панелей в зависимости от внешнего воздействия. |
| Шелехов Игорь Юрьевич, Дорофеева Наталья Леонидовна, Смирнов Евгений Игоревич, Шелехов Максимилиан Игоревич, Дорофеев Иван Андреевич | Энергоэффективные методы защиты зданий от холодных воздушных потоков |
| Давыдова Алена Андреевна, магистрант гр. ССЭм-18-1  Научный руководитель: Журавлев Евгений Геннадьевич, к.т.н., доцент | Совершенствование государственного стимулирования "зеленого" строительства в России |
| **СЕКЦИЯ «СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, КОНСТРУКЦИИ И ТЕХНОЛОГИИ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ»** | |
| **ФИО докладчика (ов)** | **Тема доклада** |
| Балабанов Вадим Борисович, Пуценко Ксения Николаевна | Сравнительный анализ характеристик прочности полимербетона, модифицированного побочными продуктами кремниевой и алюминиевой промышленности |
| Баранова Альбина Алексеевна, Кривых Марина Викторовна | Определение масштабных коэффициентов для образцов автоклавного конструкционно-теплоизоляционного газозолобетона |
| Баранова Альбина Алексеевна, Бугайчук Виктория Александровна | Исследование водопоглощения неавтоклавных пенобетонов на основе микрокремнезёма |
| Дагданова Цыредарь Баторовна, Хадеев Михаил Борисович | Инновации в строительстве и практический потенциал древесины в проектах студентов |
| Дубровская Ольга Геннадьевна , Бобрик Анастасия Геннадьевна , Бобрик Максим Андреевич , Матюшенко Анатолий Иванович , Эльман Асиф Оглы Эльдарзаде | Получение высокоселективных сорбентов из отходов металлургической промышленности на основе кавитационной активации сорбционных центров |
| Житов Владилин Григорьевич, Шишелова Тамара Ильинична | Совершенствование технологии производства нагревательных устройств на основе слюды и стекла |
| Журавлев Евгений Геннадьевич | Обзор и анализ методов зимнего бетонирования, используемых на строительных площадках в России |
| Комаров Андрей Константинович, Розина Виктория Евгеньевна | Основные достижения и направления научных исследований в области фундаментостроения на площадках, сложенных вечномерзлыми грунтами в РФ |
| Корнеева Инна Геннадьевна | Исследование свойств полипропиленфибробетона при циклических воздействиях |
| Кравцова Лина Ивановна, Кострубова Ирина Ивановна | Построение аксонометрического очерка криволинейной поверхности детали |
| Кульков Виктор Николаевич, Солопанов Евгений Юрьевич | Газогидродинамические характеристики аэротенков |
| Уламбаяр Х. | Моделирование и оптимизация стальных каркасов, включающих элементы со сложными сечениями |
| Лхасаранов Солбон Александрович , Урханова Лариса Алексеевна , Данзанов Доржи Владимирович | Исследование фазового состава и микроструктуры композиционных вяжущих с использованием техногенных отходов Забайкалья |
| Макаренко Сергей Викторович , Лозовский Борис Михайлович , Хохряков Олег Викоторович , Хозин Вадим Григорьевич , Баишев Даниил Ильдарович | Композиционные цементы низкой водопотребности – одна из наиболее перспективных наилучших доступных технологий в рамках реализации национального проекта «Экология» |
| Петров Александр Владимирович, Петунин Александр Геннадьевич, Самаркина Екатерина Владимировна | Технология ремонта и повышения энергоэффективности ограждающих конструкций крупнопальных зданий серии 1-335 |
| Пешков Артем Витальевич | Инвестиционное обеспечение внедрения научных разработок как основа производства строительных материалов |
| Пинус Борис Израилевич | К вопросу обеспечения надежности железобетонных конструкций “северного исполнения” |
| Пинус Борис Израилевич | Изменение свойств бетона при низкотемпературных воздействиях |
| Рупосов Виталий Леонидович,  Машович Андрей Яковлевич, Инешин Евгений Матвеевич | Использование жидкого камня для реставрации и создания копий археологических объектов |
| Селезнева Ольга Игоревна, Орлов Виктор Сергеевич, Шустов Павел Александрович | Исследование окисленного терморасширяющегося графита как сырья для производства цементных композитов |
| Слободчикова Надежда Анатольевна, Рудых Александр Валерьевич | Модуль упругости золошлаковых смесей, укрепленных неорганическими вяжущими материалами |
| Смирнягина Наталья Назаровна, Цыренов Булат Олегович, Урханова Лариса Алексеевна | Термодинамическое моделирование в системе «Портландцемент – вода – углеродный наномодификатор» |
| Соболев Владимир Иванович, Дружинина Татьяна Яковлевна | Дискретно-континуальные математические модели в динамике горизонтальных колебаний зданий |
| Стороженко Г.И., Казанцева Л.К. | Теплоизоляцонный материал на основе опокового сырья |
| Урханова Лариса Алексеевна , Лхасаранов Солбон Александрович, Бадмаева Эржена Владимировна | Исследование композиционных вяжущих c нанодисперсными модификаторами для сухих строительных смесей |
| Розина Виктория Евгеньевна, Шестаков Николай Игоревич, Комаров Андрей Константинович | Полимерасфальтобетон с использованием модифицированных эффективных компонентов |
| Шишелова Тамара Ильинична, Федчишин Вадим Валентинович, Храмовских Михаил Андреевич | Нитевидные кристаллы – перспективное сырьё для создания высокотемпературостойких керамических строительных материалов |
| Шишелова Тамара Ильинична, Храмовских Михаил Андреевич, Чувашёв Николай Фёдорович | Использование композиционных материалов на основе слюды для радиационной защиты зданий |
| Щербин Сергей Анатольевич, Павел Сергеевич Горбач | Использование микрокремнезема при производства пенобетона |
| Щербин Сергей Анатольевич, Павел Сергеевич Горбач | Использование вторичного сырья для производства пенобетона |
| Самойленко Екатерина, Пешков Виталий Владимирович | Строительно-техническая экспертиза деревянных конструкций (на примере деревянного загородного дома) |
| **СЕКЦИЯ «МЕНЕДЖМЕНТ И ИННОВАЦИИ В РАЗВИТИИ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНОЙ СФЕРЫ»** | |
| **ФИО докладчика (ов)** | **Тема доклада** |
| Добышева Татьяна Васильевна. Гидаспова А.М. | Значение технико-экономического обоснования инвестиций в развитии нефтегазовой отрасли РФ |
| Дыкусова Анастасия Геннадьевна, Яркова Татьяна Андреевна, Колесова Татьяна Владимировна | Краудинвестинг как альтернативный способ инвестировать в недвижимость |
| Коган Антон Борисович | Детерминанты предпринимательства в сфере жилищного строительства |
| Низамова Гульнара Закиевна, Гайфуллина Марина Михайловна, Мусина Дилара Раисовна, Батталова Алена Александровна, Туманова Александрина Юрьевна | Разработка методики оценки рисков реализации инвестиционных проектов |
| Нужина Ирина Павловна, Каверзина Людмила Александровна | Модель экологически ориентированного развития управленческих технологий в строительстве |
| Пешков Артем Витальевич | Управление нематериальными ресурсами строительной компании в условиях неопределенности |
| Пинчук Татьяна Олеговна, Казанцева Ирина Игоревна | Неэффективность действующей системы формирования начальной максимальной цены контракта государственного строительного заказа |
| Пинчук Татьяна Олеговна, Чувашова Нина Васильевна | Концепция логистических процессов в деятельности строительного предприятия при реализации инновационных строительных проектов |
| Светник Тамара Васильевна, Федюкович Екатерина Владимировна | Дифференциация деловых и конкурентных стратегий российских организаций-застройщиков в условиях проектного финансирования |
| Хохлова Галина Ивановна, Юшина Юлия Александровна, Буров Виталий Юрьевич | Некоторые аспекты управления рисками в инвестиционно-строительной сфере |
| Яськова Наталья Юрьевна, Зайцева Л.И. | Альтернативы урегулирования судебных экономических споров в инвестиционно-строительной сфере |
| Амосова Дарья Вячеславовна, магистрант гр. ССЭм-18-1  Научный руководитель: Дедюхина Екатерина Сергеевна, старший преподаватель | Методика формирования базы данных сметной стоимости строительства помещений различного функционального назначения |
| Перевалов Андрей Николаевич, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Кудрявцева Вера Александровна, к.э.н., доцент | Роль бизнес- коммуникаций в развитии строительного предприятия |
| **СЕКЦИЯ «ТРАНСФОРМАЦИЯ РЫНКА НЕДВИЖИМОСТИ»** | |
| **ФИО докладчика (ов)** | **Тема доклада** |
| Горбачевская Евгения Юрьевна | Малоэтажное жилье – новый инструмент развития рынка арендной недвижимости |
| Жаркая Галина Федоровна, Гунажинова Юлиана Анатольевна, Цыремпилов Даши Анатольевич, Крапивкина Ольга Александровна | Перспективы развития рынка арендного жилья в Российской Федерации |
| Кубасова Татьяна Иннокентьевна, Троицкая Людмила Ивановна . Гладкова Оксана Николаевна | Цифровые технологии, трансформирующие рынок недвижимости в условиях турбулентности |
| Матвеева Мария Витальевна | Влияние эскроу-счетов на темпы строительства |
| Овсянникова Татьяна Юрьевна, Рабцевич Ольга Валерьевна, Югова Ирина Владимировна | Анализ влияния жилищных инвестиций на развитие макроэкономической системы |
| Рудых Лилия Геннадьевна | Специфика строительства в Китае в 2019-2020 гг. |
| Рудых Лилия Геннадьевна, Кайгородова Наталья Васильевна | Специфика строительства в Восточной Сибири в 2015-2019 гг. |
| Константинова Анастасия Алексеевна, гр. ЭУН-16-1  Научный руководитель: Казимиров Илья Александрович, к.т.н., доцент | Актуальные задачи и перспективы стратегического развития рынка найма и аренды жилья в России |
| Ащук Александр Сергеевич, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Литвинова Ольга Владимировна, к.э.н., доцент | Сервейинг в качестве концепции системного анализа недвижимости |
| Матвеенко Иван Дмитриевич, магистрант гр. ЭИПм-18-1  Научный руководитель: Безруких Ольга Андреевна, ассистент кафедры | Перспективы развития малоэтажного строительства в России |
| Бунаев Артем Анатольевич, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Добышева Татьяна Васильевна, к.э.н., доцент | Строительство жилья в формате кооперативов |
| Шигвалеева Екатерина Андреевна, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Горбачевская Евгения Юрьевна, к.э.н., доцент | Перспективы развития арендного жилья в России |
| **СЕКЦИЯ «ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА. УПРАВЛЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВОМ, НЕДВИЖИМОСТЬЮ И ЖКХ»** | |
| **ФИО докладчика (ов)** | **Тема доклада** |
| Анохов Игорь Васильевич | Преодоление асимметрии информации в строительной индустрии на основе открытых и закрытых данных о деятельности подрядчика |
| Безруких Ольга Андреевна | Проблемные аспекты системы управления крупнопанельным малоэтажным строительством |
| Безруких Ольга Андреевна, Горбачевская Евгения Юрьвна, Сивцева Наталья Геннадьевна | Энергоэффективность в современном аспекте: сущность, содержание, проблемы, практическая реализация на территории РФ |
| Безруких Ольга Андреевна, Пинчук Татьяна Олеговна, Латышева Светлана Владимировна | Управление развитием малоэтажного жилищного строительства |
| Вовсеенко Елена Александровна, Никульшеева Валентина Францевна, Вовсеенко Александр Сергеевич, Дмитриева Анна Сергеевна | Международные стандарты учета и отчетности как инструмент стимулирования инвестиций в недвижимость |
| Горбачевская Евгения Юрьевна, Герцекович Давид Арташевич, Рыбакова Елена Валерьевна | Оптимизация торгово-закупочной деятельности на рынке строительных материалов |
| Гусева Ирина Александровна | Правовое регулирование качества строительства и контроль за ним |
| Дедюхина Екатерина Сергеевна | Инновационная система организации капитального ремонта общего имущества многоквартирных домов: проблемы и пути их решения. |
| Каверзина Людмила Александровна, Кошевой Павел Дмитриевич, Черутова Марина Ивановна | Управление воспроизводством основных фондов высших учебных заведений |
| Кретова Наталья Викторовна, Хохлова Галина Ивановна, Кретова Анастасия Александровна, Хохлова Анастасия Юрьевна | Специфика оценки и управления финансовой устойчивостью предприятий строительной сферы |
| Курышова Ирина Васильевна , Тимофеева Анна Александровна | К вопросу о правовом регулировании инвестирования средств компенсационного фонда саморегулируемой организации в сфере строительства |
| Матвеева Мария Витальевна | Совершенствование технологий управления строительством при чрезвычайных ситуациях: целевая фокусировка |
| Наумова Ольга Ефимовна, Уварова Ольга Аверьяновна | Формирование топливно-энергетического комплекса Восточной Сибири в 1960 – 2010-е гг.: строительство предприятий энергетики и тенденции развития энергетической сферы» |
| Никитюк Любовь Григорьевна | Концессионное соглашение как эффективный механизм развития инновационной деятельности сферы ЖКХ |
| Пешков Виталий Владимирович | Технологии зимнего города: особенности подготвки кадров |
| Пешков Виталий Владимирович | Организация работ по разработке мероприятий по обеспечению живучести зданий, подверженных затоплению |
| Скоробогатова Юлия Александровна, Бовкун Александр Сергеевич Иванов Михаил Юрьевич, Архипкин Олег Валерьевич | Роль и место малых инновационных предприятий строительной отрасли в современной экономике моногородов |
| Таюрская Ольга Валентиновна, Окладникова Диляра Рамисовна, Бибарсов Камиль Рамисович | Факторы, влияющие на динамичное развитие строительной отрасли в отдаленном регионе |
| Уразова Нина Геннадьевна, Котельников Николай Владимирович, Мартынюк А.В. | Планирование при реализации инфраструктурных проектов |
| Филатов Евгений Александрович, Буньковский Владимир Иосифович | Анализ модели Дюпона строительной отрасли Байкальского региона |
| Филатов Евгений Александрович, Рудых Лилия Геннадьевна | Анализ модели Филатова строительной отрасли Байкальского региона |
| Ямщикова Ирина Витальевна, Лисецкий И.А. | Оптимизация стоимости проведения капитального ремонта многоквартирных домов на примере г. Иркутска |
| Ямщикова Ирина Валентиновна, Боброва Елена Юрьевна | Общественно-частное партнерство в России: проблемы и перспективы применения концессионных соглашений |
| Рютин Василий, Матвеева Мария Витальевна | Организация инвестиционной поддержки предпринимательской деятельности в энергетическом строительстве |
| Марининская Евгения Александровна, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Матвеева Мария Витальевна, д.э.н., профессор | Особенности организации работ при проведении реконструкции объектов недвижимости |
| Филиппова Юлия Владимировна, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Матвеева Мария Витальевна, д.э.н., профессор | Организационно-технологические решения как основа эффективности строительного предприятия |
| Кочнов Евгений Валерьевич, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Добышева Татьяна Васильевна, к.э.н., доцент | Методика оценки эффективности процессов реконструкции мостовых сооружений |
| Бидаева Ольга Анатольевна, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Пешков Виталий Владимирович, д.э.н., профессор | Влияние административных барьеров на показатели эффективности инвестиционно-строительного проекта |
| Власова Анастасия Сергеевна, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Пешков Виталий Владимирович, д.э.н., профессор | Рационализация строительной индустрии путем использования лёгких металлических конструкций |
| Дьячкова Татьяна Денисовна, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Литвинова Ольга Владимировна, к.э.н., доцент | Процессы контроля качества в строительстве: опыт зарубежных стран |
| Гладких Татьяна Викторовна, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Ларина Ольга Петровна, к.т.н., доцент | Управление программами в области капитального ремонта |
| Смирнова Александра Андреевна, магистрант гр. ЭИПм-18-1  Научный руководитель: Горбачевская Евгения Юрьевна, к.э.н., доцент | Оптимизация структуры стоимости строительства |
| Тарбеева Евгения Андреевна, магистрант гр. ЭИПм-18-1  Научный руководитель: Ларина Ольга Петровна, к.т.н., доцент | Аспекты систем проведения сметных расчетов и подготовки сметной документации в строительстве |
| Ануфриев Станислав Николаевич, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Кудрявцева Вера Александровна, к.э.н., доцент | Перспективы применения механизма подрядных торгов в строительстве |
| Краснова Виктория Олеговна, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Пешков Виталий Владимирович, д.э.н., профессор | Оценка эффективности материальных ресурсов при реализации инвестиционно-строительного проекта |
| Лукьянчук Лилия Васильевна, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Матвеева Мария Витальевна, д.э.н., профессор | Аспекты реализации крупных целевых проектов в жилищном строительстве |
| Манукян Армине Арсеновна, магистрант гр. ЭИПм-18-1  Научный руководитель: Матвеева Мария Витальевна, д.э.н., профессор | Совершенствование контрактной системы в электронном аукционе для обеспечения муниципальных и государственных нужд |
| Пашинова Анастасия Альбертовна, магистрант гр. ЭИПм-18-1  Научный руководитель: Пинчук Татьяна Олеговна, к.э.н., доцент | Некоторые аспекты экспертизы сметной стоимости в строительстве линейных объектов |
| Иванов Константин Сергеевич, магистрант гр. ЭИПм-18-1  Научный руководитель: Пинчук Татьяна Олеговна, к.э.н., доцент | Аспекты экспертизы инвестиционно-строительного проекта на каждом этапе жизненного цикла |
| Мацюк Анастасия Максимовна, магистрант гр. ЭИПм-18-1  Научный руководитель: Матвеева Мария Витальевна, д.э.н., профессор | Отличительные факторы стоимостной экспертизы инвестиционно-строительных проектов на основе концессионных соглашений |
| Благонравин Роман Николаевич, магистрант гр. ЭИПм-18-1  Научный руководитель: Кудрявцева Вера Александровна, к.э.н., доцент | Современные ограждающие конструкции энергосберегающих зданий |
| Верещакова Анна Игоревна, магистрант гр. ЭИПм-18-1  Научный руководитель: Ямщикова Ирина Валентиновна, к.э.н., профессор | Особенности экспертизы дизайн проектов жилых домов |
| Горячкин Евгений Анатольевич, магистрант гр. ЭИПм-18-1  Научный руководитель: Горбачевская Евгения Юрьевна, к.э.н., доцент | Особенности экспертизы инвестиционно-строительных проектов реализуемых на основе механизма ГЧП |
| Горячкин Владислав Анатольевич, магистрант гр. ЭИПм-18-1  Научный руководитель: Матвеева Мария Витальевна, д.э.н., профессор | Проблемные аспекты реализации инвестиционно-строительных проектов в гражданском строительстве |
| Солдатенко Анастасия Александровна, магистрант гр. ССЭм-18-1  Научный руководитель: Горбачевская Евгения Юрьевна, к.э.н., доцент | Особенности проведения строительно-технической экспертизы самовольных многоэтажных домов |
| Антепа Екатерина Александровна, магистрант гр. ССЭм-18-1  Научный руководитель: Пешков Виталий Владимирович, д.э.н., профессор | Определение факторов эффективности инвестиционно-строительного проекта |
| Нарицин Дмитрий Игоревич, магистрант гр. ССЭм-18-1  Научный руководитель: Ларина Ольга Петровна, к.т.н., доцент | Градостроительные регламенты: строительно-техническая экспертиза |
| Липкина Наталья Александровна, магистрант гр. ССЭм-18-1  Научный руководитель: Пешков Виталий Владимирович, д.э.н., профессор | Инструменты оценки и управления развитием объектов жилой недвижимости |
| Горшенина Кристина Юрьевна, гр. ЭУН-16-1  Научный руководитель: Горбачевская Евгения Юрьевна, к.э.н., доцент | Проблемы реализации инвестиционно-строительных проектов  в рамках федеральных-целевых программ |
| Скворцова Яна Владимировна, гр. ЭУН-16-1  Научный руководитель: Пинчук Татьяна Олеговна, к.э.н., доцент | Совершенствование процесса экспертизы проектно-сметной документации |
| Махонькина Елена Игоревна, гр. ЭУН-16-1  Научный руководитель: Дедюхина Екатерина Сергеевна, старший преподаватель | Модели взаимодействия участников в управлении проектом развития недвижимости |
| Мелконян Арман Хачатурович, гр. ЭУН-16-1  Научный руководитель: Селюгина Олеся Николаевна, старший преподаватель | Применение методов математического моделирования при проведении судебной строительно-технической экспертизы |
| Фатьянова Надежда Михайловна, гр. ЭУН-16-1  Научный руководитель: Дедюхина Екатерина Сергеевна, старший преподаватель | Анализ современного состояния и проблемных задач в сфере регулирования жилищной политики и ЖКХ |
| Чеснокова Виктория Витальевна, гр. ЭУН-16-1  Научный руководитель: Пешков Виталий Владимирович, д.э.н., профессор | Аспекты применения аддитивных технологий при реализации девелоперских проектов в малоэтажном строительстве |
| Курчавова Ольга Андреевна, гр. ЭУН-16-1  Научный руководитель: Ларина Ольга Петровна, к.т.н., доцент | Проекты реновации территориально-производственных комплексов: совершенствование механизмов контроля |
| Петух Алена Алексеевна, гр. ЭУН-16-1  Научный руководитель: Журавлев Евгений Геннадьевич, к.т.н., доцент | Разработка стратегии направления развития инвестиционно-строительного комплекса и рынка недвижимости России в современных условиях |
| Пашенцев Дмитрий Олегович, магистрант гр. ССЭм-18-1  Научный руководитель: Матвеева Мария Витальевна, д.э.н., профессор | Особенности проведения строительно-технической экспертизы при приеме квартиры в новостройке |
| Иващенко Александр Викторович, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Журавлева Людмила Ефимовна, к.т.н., доцент | Актуальные правовые вопросы управления имуществом корпораций |
| **СЕКЦИЯ «ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА И ИНФОРМАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ»** | |
| **ФИО докладчика (ов)** | **Тема доклада** |
| Дмитриева Татьяна Львовна  Каблуков Андрей Валерьевич | Современное состояние вопроса численного моделирования задачи оптимального проектирования несущих конструкций линейных трубопроводных систем |
| Дмитриева Татьяна Львовна  Подшивалова Кристина Александровна Пинайкин Игорь Петрович | Современное состояние вопроса моделирования плоских и пространственных конструкций на основе древесины |
| Кудрявцева Вера Александровна Васильева Наталья Владимировна | К вопросу создания единой цифровой платформы в строительной отрасли |
| Кудрявцева Вера Александровна Ольга Валерьевна Никишина Васильева Наталья Владимировна | Особенности цифровой трансформации в строительной отрасли |
| Пешков Артем Витальевич | Smart технологии как вид нематериальных активов строительной организации и механизмы их реализации |
| Тимчук Оксана Григорьевна Евлоева М.В. | Трудности трансформации строительной отрасли в условиях цифровой экономики |
| Туркова Валентина Николаевна Архипова Анастасия Николаевна | Влияние цифровой экономики на цифровую платформу в строительстве |
| Федорова Светлана Валерьевна | Корпоративные информационные системы |
| Арланов Павел Николаевич, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Ямщикова Ирина Валентиновна, к.э.н., профессор | Применение BIM технологий для реконструкции и модернизации существующей застройки |
| Бутин Антон Леонидович, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Матвеева Мария Витальевна, д.э.н., профессор | Обзор подготовительных работ для использования BIM-технологий |
| Копылов Михаил Сергеевич, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Горбачевская Евгения Юрьевна, к.э.н., доцент | Применение информационных технологий на стадии эксплуатации объектов недвижимости |
| Шоломок Ирина Сергеевна, магистрант гр. ЭИПм-18-1  Научный руководитель: Ямщикова Ирина Валентиновна, к.э.н., профессор | Экономическая целесообразность применения BIM - технологий в строительстве |
| Яковлева Марина Дмитриевна, гр. ЭУН-16-1  Научный руководитель: Литвинова Ольга Владимировна, к.э.н., доцент | Динамика внедрения инноваций в процессы инвестиционно-строительного проекта под влиянием цифровизации |
| Сидорович Алена Александровна, магистрант гр. УСТм-18-1  Научный руководитель: Ларина Ольга Петровна, к.т.н., доцент | Современные информационные технологии в управлении имуществом: оценка возможности их практического применения |
| Алексеев Александр Игоревич, гр. ЭУН-16-1  Научный руководитель: Горбачевская Евгения Юрьевна, к.э.н., доцент | Стимулы внедрения принципов цифровизации в отрасли строительства |
| Карпов Кирилл Сергеевич, гр. ЭУН-16-1  Научный руководитель: Дмитриев Геннадий Иннокентьевич, доцент | Совершенствование моделей управления девелоперскими проектами на основе технологии "Блокчейн" |
| Журавлёв Роман Сергеевич, гр. УСТм-19  Научный руководитель: Добышева Татьяна Васильевна, к.э.н., доцент | Механизмы применения BIM-технологий на стадии эксплуатации объектов недвижимости |
| Ященко Владимир Петрович, Дмитриева Татьяна Львовна | Степень проявления геометрической нелинейности в вантовых системах |
| Мелехов Евгений Сергеевич, к.т.н., Барахтенко Александр Сергеевич, магистрант ТИМм-19 | Информационное моделирование основных несущих конструкций и архитектурных элементов административного здания в г. Иркутске с использованием САПР Autodesk Revit. |
| Мелехов Евгений Сергеевич, к.т.н., Мельников Денис Андреевич, магистрант ТИМм-19 | Информационное моделирование основных несущих конструкций и архитектурных элементов поликлиники с дневным стационаром в г. Нягань с использованием САПР Autodesk Revit |
| Андриеш Егор Борисович, аспирант,  Научный руководитель: Дмитриева Татьяна Львовна, д.т.н., доцент | Разработка роботизированного комплекса по автоматизации измерений в рабочих процессах |