

Программа 73 Международной научной конференции по проблемам архитектуры и строительства



22.04.2022

№ п/п	И.О.Фамилия докладчика	Должность, уч. ст., звание	Название доклада	Организация
Строительное материаловедение и ресурсосберегающие технологии производства строительных материалов и изделий (научный руководитель зав. кафедрой ТСМИК В.Г. Хозин)				
Кафедра технологии строительных материалов, изделий и конструкций				
1.	В.Г. Хозин	Зав. кафедрой, проф., д.т.н.	Экологические и экономические вызовы строительному материаловедению. Ответы на них	КГАСУ
2.	Р.К. Низамов Л.А. Абдрахманова	Проф, д.т.н.	Перспективы развития разработок по созданию наполненных строительных материалов на основе ПВХ	КГАСУ
3.	Д.А. Аюпов	Доцент, к.т.н., доцент	Нерасслаивающиеся битумполимерные дисперсии	КГАСУ
4.	О.В. Хохряков	Доцент, к.т.н., доцент	Реологические свойства карбонатных и кремнезёмистых цементов низкой водопотребности	КГАСУ
5.	А.Р. Гарипов	Соискатель	Применение укатываемого бетона для оснований автомобильных дорог	Казань, ДСК ОАО "КАЗДОРСТРОЙ"
6.	И.И. Антонова	Ст. преп., аспирант	Разработка битумно-силиконовых эмульсий для напыляемой гидроизоляции	ХИЭС, КГАСУ
7.	Р.И. Казакулов	Аспирант	Неорганические эмульгаторы для битумных паст	КГАСУ
8.	К.Р. Хузиахметова	Аспирант	Особенности структуры смесей полимеров поливинилхлорид/акрилонитрил-бутадиен-стирол в широком интервале концентраций	КГАСУ ТСМИК
9.	А.Г. Хантимиров	Аспирант	Модификация древесно-полимерных композитов на основе ПВХ волокнистыми наполнителями	КГАСУ ТСМИК
10.	Е.Г. Гуляков	Аспирант	Эффективность принудительной карбонизации цементных и силикатных бетонов	КГАСУ ТСМИК
11.	А.Ю. Беляков	Аспирант	Функционализированные наполнители для композиционных цементов и бетоны на их основе	КГАСУ ТСМИК

Проблемы архитектуры, градостроительства и дизайна
(научный руководитель профессор кафедры теории и практики архитектуры Г.Н. Айдарова)

Кафедра реконструкции, реставрации архитектурного наследия и основ архитектуры

1.	К.Д. Батырева (науч. рук. доц. Л.Ш. Сайфуллина)	студент	Реставрация Дома культуры Меховщиков в Казани. История места строительства	КГАСУ
2.	В.В. Вишнева (науч. рук. доц. Л.Ш. Сайфуллина)	студент	Реставрация Церкви Воскресения Словущего в селе Гусиха Спасского района РТ. Натурные исследования объекта	КГАСУ
3.	З.Р. Гильмутдинова (науч. рук. доц. Л.Ш. Сайфуллина)	студент	Комплексные научные исследования по ОКН “Дом П.С. Садовского – Н.Е. Баратынского, вторая половина XIX века“ в г. Казани	КГАСУ
4.	И.А. Загидуллин (науч. рук. доц. Л.Ш. Сайфуллина)	студент	Дом купца Челышева в как образец типичной для г. Чистополя усадьбы	КГАСУ
5.	Д.В. Хасанова (науч. рук. доц. Л.Ш. Сайфуллина)	студент	Обоснование решений проекта реставрации и приспособления Дома Веденева В.И. в г. Уфе	КГАСУ
6.	О.С. Жумлякова (науч. рук. Р.Р. Аитов)	студент	Особенности объемной композиции современных зданий кафе в городской среде	КГАСУ
7.	Д.Р. Кидрачева (науч. рук. Р.Р. Аитов)	студент	Традиционные материалы и современные формы городских кафе	КГАСУ
8.	Д.И. Ходыкин (науч.рук. Е.А. Афанасьева)	студент	Возможности реализации концепции метаболизма в архитектуре малоэтажных жилых зданий	КГАСУ
9.	Д.А. Трунова (науч. рук. Е.А. Афанасьева)	студент	Взаимодействие интерьерного и экстерьерного пространств в архитектуре городских кафе	КГАСУ
10.	С.А. Анисимова (науч. рук. Е.А. Афанасьева)	студент	Малые архитектурные формы в пейзажном парке Уилтон-хаус	КГАСУ
11.	А.С. Лукашук (науч. рук. Е.А. Афанасьева)	студент	Китайский ордер – система доугун в парковой архитектуре	КГАСУ
12.	К.Д. Логинова (науч. рук. Е.А. Афанасьева)	студент	Вертикальная планировка и малые архитектурные формы парка виллы Д’Эсте	КГАСУ
13.	И.В. Ли (науч. рук. Е.А. Афанасьева)	студент	Ордерные композиции парковых фонтанов.	КГАСУ
14.	М. Водоватова, А. Гильванова, К. Куницына (науч. рук. Л.Р. Галимова, Т.Д. Саттарова)	студент	Воссоздание исторической ограды старообрядческой часовни Арского акрополя»	КГАСУ
15.	Г. Галиуллин, Л. Леньшина, Д.Фаттахова (науч. рук. Галимова Л.Р., Саттарова Т.Д.)	студент	Современная интерпретация ограды старообрядческой часовни Арского акрополя	КГАСУ

16.	С.А. Егоров (науч. рук. Н.М. Шавалиева)	студент	Физика» архитектурных стилей.	КГАСУ
17.	А.Н. Смагулов (науч. рук. Н.М. Шавалиева)	студент	Проблемы сохранения Храма-памятника воинам, павшим при взятии Казани в 1552 году.	КГАСУ
18.	А.В. Лапина (науч. рук. Н.М. Шавалиева)	студент	Основные принципы устойчивой архитектуры.	КГАСУ
19.	Г.И. Шамсутдинова (науч. рук. Н.М. Шавалиева)	студент	Бионическая архитектура как синтез природы и технологий.	КГАСУ
20.	А.М. Ильясова (науч. рук. Н.М. Шавалиева).	студент	Архитектурные шедевры Карла Мюфке в Казани.	КГАСУ
21.	А. Тимербулатова (науч. рук. ст. преп. Шамсутов Р.И.)	студент	Практическое применение «теории цвета и контрастов» Иоханнеса Иттена в моделировании на начальных курсах архитектурного проектирования	КГАСУ
22.	Р. Дёмина (науч. рук. ст. преп. Шамсутов Р.И., доцент Назарова И.В.)	студент	Взаимодействие цвета и музыки	КГАСУ

Инженерные системы и экология в строительстве
(научный руководитель зав. кафедрой ТЭГВ Р.Г. Сафиуллин)

Кафедра теплоэнергетики, газоснабжения и вентиляции

1.	Р.Р. Сарчин, Г.А. Медведева	студент Доц., к.т.н.	Проектирование источника теплоснабжения для цеха добычи нефти и газа (ЦДНГ) в г. Когалым Тюменской области	КГАСУ
2.	Р.Р. Мисбахов, Г.А. Медведева	студент Доц., к.т.н.	Способы и особенности применения древесных опилок в качестве утеплителя	КГАСУ
3.	Р.Г. Сафиуллин, Ибрагимов А.А., Гришанов О.А.	Проф., д.т.н., Инженер студент	Исследование зависимости коэффициентов местных сопротивлений от числа Рейнольдса для фитингов АО «Реттиг Варме РУС»	КГАСУ
4.	Бройда В.А.	Доц., к.т.н.	Анализ работы естественной вытяжной вентиляции многоэтажного здания в холодный период года при стабилизации расхода воздуха не на всех этажах	КГАСУ
5.	Гайфуллин А.А., Зиганшин А.М.	студент Проф., д.т.н.	Исследование измерительных устройств для регуляторов переменного расхода воздуха	КГАСУ
6.	Садыков Р.А., Мухаметзянова А.К.	Проф., д.т.н. аспирант	О результатах численного моделирования процессов переноса через ограждающие конструкции зданий и сооружений при наличии внутренних источников тепла	КГАСУ
7.	Садыков Р.А., Бегишев А.М.	Проф., д.т.н. студент	Инженерно-технический метод расчета многослойных конструкций зданий и строительных сооружений	КГАСУ

8.	Yanqiu Huang State Key Laboratory of Green Building in Western China	Prof., phd	Performance optimization of local ventilation system for high-temperature smoke control in industrial plants	Xi'an University of Architecture and Technology, China
9.	Закирова А.И., Енюшин В.Н.	студент Доц., к.т.н.	Тепловизионное обследование зданий как способ оценки дефектов ограждающей конструкции	КГАСУ
10.	Ахмерова Г.М.	Доц., к.т.н.	Обоснование температурного графика работы системы теплоснабжения города Казани	КГАСУ
11.	Дресвянникова Е. В., Ахмерова Г.М.	студент Доц., к.т.н.	Современные энергоэффективные теплоизоляционные материалы на основе базальтового волокна	КГАСУ
12.	Лавирко Ю.В., Ахметова Р.В.	Доц., к.т.н.	Использование пиролизного газа в теплогенерирующем агрегате	КГАСУ
13.	Хамматов А. Ф., Лавирко Ю.В.	студент Доц., к.т.н.	Использование твердых отходов нефтеперерабатывающего завода как топлива для теплогенерирующих установок	КГАСУ
14.	Казакова Д.О., Ахметвалиева А. А., Лавирко Ю.В.	студент Доц., к.т.н.	Перевод котла КЕ-6.5 -14 с твердого топлива на газ	КГАСУ
15.	Крайнов Д.В.	Доц., к.т.н.	Изучение технологии информационного моделирования в процессе освоения дисциплин магистратуры	КГАСУ
16.	Кареева Ю.Р., Зиганшин А.М., Чухлова М.Б.	Доц., к.т.н., Проф., д.т.н., студент	Верификация численной модели процесса конвективного течения у теплоисточника	КГАСУ
17.	Агапитова А.А., Тихонов К.С., Зиганшин А.М.	студент Проф., д.т.н.	Исследование течения в приточной решетке	КГАСУ
Фундаментальные общенаучные исследования <i>(научный руководитель профессор кафедры Механики Р.А. Каюмов)</i>				
Кафедра механики				
1.	<u>Низамеев В.Г.</u> , Бутенко Ю.И.	Зав. каф. Механики, к.ф.м.н., доцент; д.ф.м.н. профессор	Функции напряжений Максвелла и решение трёхмерной задачи теории упругости в напряжениях	КГАСУ
2.	Каюмов Р.А.	Профессор, д.ф.м.н.,	Деградация волокнистых композитов при циклическом нагружении	КГАСУ

		профессор		
3.	<u>Якупов Н.М.</u> , <u>Киямов Х.Г.</u> , <u>Якупов С.Н.</u>	в.н.с., д.ф.м.н.; с.н.с., к.т.н.; доцент, к.т.н.	Расчет армированных элементов конструкций сложной геометрии	ИММ КазНЦ РАН, КГАСУ
4.	<u>Гиниятуллин Р.Р.</u> , <u>Якупов С.Н.</u> , <u>Гумаров Г.Г.</u> , <u>Якупов Н.М.</u>	Зав. лаб. НММ, к.т.н.; доцент, к.т.н.; с.н.с., к.т.н.; в.н.с., д.ф.м.н.	Влияние УФ на коррозию стальных образцов	ИММ КазНЦ РАН, КГАСУ
5.	<u>Якупов С.Н.</u> , <u>Губайдуллин Р.И.</u> , <u>Якупов Н.М.</u>	доцент, к.т.н.; аспирант; в.н.с., д.ф.м.н.	Подходы к исследованию жесткости и адгезии покрытия к основе элемента конструкции	КГАСУ, ИММ КазНЦ РАН
6.	<u>Якупов Н.М.</u> , <u>Атягин Р.С.</u> , <u>Багаутдинов Р.М.</u> , <u>Касимова А.Р.</u> , <u>Лавров Д.И.</u>	профессор, д.ф.м.н.; магистр; магистр; магистр; магистр	Исследование влияния расположения крепления на НДС стенки-балки	КГАСУ
7.	<u>Якупов Н.М.</u> , <u>Гизатуллина А.И.</u> , <u>Еремеев П.В.</u> , <u>Семина Д.Г.</u> , <u>Хабибуллин Р.И.</u>	профессор д.ф.м.н.; магистр; магистр; магистр; магистр	НДС трехслойной пластины при кручении и растяжении	КГАСУ
8.	<u>Якупов Н.М.</u> , <u>Маиз А.</u> , <u>Садыкова Д.М.</u> , <u>Сахуадж М.</u>	профессор д.ф.м.н.; магистр; магистр; магистр	Влияние расслоения покрытия на поведение балки-стенки при изгибе и растяжении	КГАСУ
9.	<u>Шигабутдинов Ф.Г.</u>	Доцент, к.ф.м.н., доц.	Механика в КИСИ 1971-2014	КГАСУ
10.	<u>Страхов Д. Е.</u>	Доцент, к.т.н., доцент	Исследование плоских протяженных элементов из композитного материала	КГАСУ
11.	<u>Низамеев В.Г.</u> <u>Башаров Ф.Ф.</u>	Зав.каф. Механики, к.ф.м.н., доцент;	Разработка и исследование стального каркаса здания из бывшего в употреблении металлопроката	КГАСУ

		стар. преп., к.т.н.		
12.	Саченков О.А., <u>Шакирзянов Ф.Р.</u>	Доцент, к.ф.м.н.; Доцент, к.ф.м.н.	Оценка сдвиговой прочности металла и керамики при различных способах их обработки	КФУ КГАСУ
13.	Хайруллин Л.Р.	Доцент, к.т.н.	Численные исследование несущей способности трёхслойных панелей нового типа с ребрами, образованными изгибом обшивок	КГАСУ
14.	Гумеров А.В.	Доцент, к.т.н.	Численное исследование двумерного обтекания цилиндра при больших числах Рейнольдса с использование пакета ANSYS Fluent	КГАСУ
15.	Каюмов Р.А., <u>Мухамедова И.З.</u>	Проф., д.ф.м.н., проф.; доцент,к.ф.м..н. , доц.	Моделирование процесса деградации стеклопластика под действием напряжений и щелочной среды	КГАСУ
16.	Гимазетдинов А.Р.	Аспирант	Податливость сжатых стержней на упругих опорах с учетом поперечного сдвига	КГАСУ