

Программа 73 Международной научной конференции по проблемам архитектуры и строительства



26.04.2022

№ n/n	И.О.Фамилия докладчика	Должность, уч. ст., звание	Название доклада	Организация
Разработка, исследование и совершенствование методов расчета конструкций и сооружений (научный руководитель зав. кафедрой ЖБиКК Ильшат Т. Мирсаяпов)				
Кафедра железобетонных и каменных конструкций				
1.	Ил.Т. Мирсаяпов Г.П. Никитин А.Н. Трунов	зав. каф., д.т.н., доц. зам. ген. директора, гл. конструктор, к.т.н., доцент инженер, аспирант	Проектирование монолитного железобетонного перекрытия с овальными пустотами	КГАСУ АО «Казанский Гипронефтепром им. Б.И. Тихомирова» ООО «Химпроект» г. Казань
2.	Ил.Т. Мирсаяпов Г.П. Никитин В.А. Лим А.И. Мирсаяпов	зав. каф., д.т.н., доц. зам. ген. директора, гл. конструктор, к.т.н., доцент инженер, аспирант	Исследование возможностей нового материала из углепластика марки «Аристар» в строительных конструкциях	КГАСУ АО «Казанский Гипронефтепром им. Б.И. Тихомирова»
3.	Ил.Т. Мирсаяпов Е.В. Хорьков	зав. каф., д.т.н., доц. ассистент	Результаты физических исследований усиленных и не усиленных каменных сводчатых перекрытий	КГАСУ
4.	А.Б. Антаков	доц., к.т.н.	Прочность, трещиностойкость и деформативность каменных и армокаменных кладок	КГАСУ
5.	Г.П. Никитин Ил.Т. Мирсаяпов М.Ф. Ханбеков	зам. ген. директора, гл. конструктор, к.т.н., доцент зав. каф., д.т.н., доц. зам. гл. инженера проекта, аспирант	Усиление зон продавливания плиты перекрытия при несоосности вертикальных несущих элементов по высоте здания	АО «Казанский Гипронефтепром им. Б.И. Тихомирова» КГАСУ
6.	К.А. Фабричная	доц., к.т.н.	Особенности проектирования "теплых" кладок с учетом требований обновленного СП 15.13330.2020	КГАСУ
7.	Ил.Т. Мирсаяпов А.Т. Валиев	зав. каф., д.т.н., доц. магистр	Исследование сопротивления сталежелезобетонных балок нового типа железнодорожных мостов	КГАСУ
8.	Ил.Т. Мирсаяпов И.М. Гиматдинов	зав. каф., д.т.н., доц. магистр	Исследование сопротивления стальных двутавровых балок, частично заделанных в железобетонную плиту	КГАСУ

9.	К.А. Фабричная Р.Р. Сафин	доц., к.т.н. магистр	Особенности определения нагрузок при расчете конструкций паркингов с дооснащением автоматизированными системами хранения	КГАСУ
10.	К.А. Фабричная Р.Р. Нигаметзянов	доц., к.т.н. магистр	Конструктивные решения перемычек с АКП арматурой для кладок из стеновых блоков	КГАСУ
11.	Н.Г. Палагин И.М. Гиматдинов	доц., к.т.н., доц. магистр	Усиление несущих конструкций каркасной конструктивной системы «Радиус»	КГАСУ
12.	Н.Г. Палагин В.А. Дмитриев И.Д. Вержаков	доц., к.т.н., доц. студент студент	Конструирование стропильных железобетонных сегментных ферм пролетом 18 м по серии 1.463.1-16 для покрытий одноэтажных производственных зданий	КГАСУ
13.	Н.Г. Палагин Э.Р. Аджихай	доц., к.т.н., доц. студент	Проектирование ригеля каркасной конструктивной системы «Радиус» с учетом новых требований норм	КГАСУ
14.	Н.Г. Палагин Э.Р. Аджихай	доц., к.т.н., доц. студент	Методика расчета двухветвевых колонн прямоугольного сечения	КГАСУ
15.	Н.Г. Палагин А.Е. Локтев	доц., к.т.н., доц. студент	Методика расчета безраскосных ферм	КГАСУ
16.	Н.Г. Палагин Р.Р. Хисамиев	доц., к.т.н., доц. студент	Методика расчета решетчатых балок	КГАСУ
17.	К.А. Фабричная Д.М. Гибадуллина	доц., к.т.н. студент	Балочные перекрытия	КГАСУ
18.	К.А. Фабричная З.Р. Фахрутдинова	доц., к.т.н. студент	Многоэтажный жилой дом с несущими стенами	КГАСУ
19.	К.А. Фабричная Н.Ф. Яруллин	доц., к.т.н. студент	Кессонное перекрытие автосалона	КГАСУ

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

Кафедра градостроительства и планировки сельских населенных мест

1.	М.П. Гришина	ст. преп., к.арх.	Приемы архитектурного моделирования объектов речной инфраструктуры в различных регионах России	КГАСУ
2.	Л.Ф. Закиева	ст. преп., к.арх.	Отечественный и зарубежный опыт размещения лечебно-профилактических учреждений в планировочной структуре городов и агломераций	КГАСУ
3.	Ю.А. Закирова	доц., к.арх., доц.	Особенности градостроительного развития поселений городского типа в структуре казанской агломерации	КГАСУ
4.	Е.А. Залетова	ст. преп.	Плотностные аспекты структурных преобразований коммунально-складских зон крупного города, на примере г. Казани.	КГАСУ

5.	М.С. Латыпова	ст. преп.	Семантическое кодирование пространственно-объектного наполнения района массовой жилой застройки (на примере района Орловское поле г. Набережные Челны)	КГАСУ
6.	А.М. Сайфутдинова	ст. преп., к.арх.	Остановочный павильон как средство выражения идентичности места	КГАСУ
7.	А.В. Степанчук	ст. преп., к.арх.	Развитие городских общественных пространств Казани с учетом сохранения идентичности	КГАСУ
8.	Г.Р. Файзрахманова	доц., к.иск.	Дизайн-код как современная форма архитектурно-художественной организации городской среды	КГАСУ
9.	А.В. Зарипова	доц., к.э.н.	Оценка эффективности мероприятий комплексного благоустройства территории	КГАСУ

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

Кафедра водоснабжения и водоотведения

1.	А.В. Бусарев А.С. Селюгин А.Е. Яшин	доцент, к.т.н., доцент доцент, к.т.н., доцент студент	Очистка нефтесодержащих стоков от мойки грузовых автомобилей в скорых напорных фильтрах	КГАСУ
2.	Р.А. Лисенков А.В. Бусарев	студент доцент, к.т.н., доцент	Очистка нефтесодержащих сточных вод предприятий железнодорожного транспорта	КГАСУ
3.	А.М. Зубарев А.В. Бусарев	студент доцент, к.т.н., доцент	Очистка нефтесодержащих сточных вод нефтебаз от нефтепродуктов и взвешенных веществ	КГАСУ
4.	А.В. Харламов И.Г. Шешегова А.В. Бусарев	студент ст. преп. доцент, к.т.н., доцент	Исследования процессов обезжелезивания природных вод на скором напорном фильтре	КГАСУ
5.	А.И. Сафиулин А.В. Бусарев	студент доцент, к.т.н., доцент	Очистка производственных стоков завода железобетонных конструкций от взвешенных веществ	КГАСУ
6.	Д.И. Маргинава А.С. Селюгин	студент доцент, к.т.н., доцент	К вопросу очистки бытовых сточных вод жилого комплекса	КГАСУ
7.	А.Р. Муллағалиев И.Г. Шешегова А.В. Бусарев	студент ст. преп. доцент, к.т.н., доцент	Некоторые аспекты удаления бора из природных вод	КГАСУ
8.	И.Р. Зарипов И.Г. Шешегова	студент ст. преп.	Подготовка подземной воды для хозяйственно-питьевого водоснабжения д.Кошки-Теняково РТ	КГАСУ
9.	Р.Р. Латыпова (н.рук. И.Г. Шешегова)	студент	Проектирование систем водоснабжения детского сада №100	КГАСУ
10.	Ф.Ф. Хамидуллина (н.рук. И.Г. Шешегова)	студент	Проектирование систем водоснабжения здания «Духовного центра «Великомученицы Варвары»	КГАСУ

11.	Л.Р. Минуллова (н.рук. И.Г. Шешегова)	студент	Проектирование систем водоотведения здания «Духовного центра «Великомученицы Варвары»	КГАСУ
12.	А.А. Газетдинов (н.рук. И.Г. Шешегова)	студент	Проектирование систем водоотведения детского сада №100	КГАСУ
13.	А.А. Гафиятов (н.рук. А.Х. Низамова)	студент	Современные тенденции проектирования мусульманских мечетей	КГАСУ
14.	А.З. Салимова (н.рук. А.Х. Низамова)	студент	Особенности проектирования систем горячего водоснабжения детских дошкольных учреждений	КГАСУ
15.	Б.Э. Гадельшин (н.рук. А.С. Селюгин, А.Х. Низамова)	студент	Насосные станции для хозяйственно-питьевого и противопожарного водоснабжения.	КГАСУ
16.	Т.А. Валиуллин (н.рук. А.С. Селюгин)	студент	Очистка жиросодержащих сточных вод столовой	КГАСУ
17.	Э.Н. Мустафин (н.рук. А.С. Селюгин)	студент	Очистка сточных вод от мойки легковых автомобилей	КГАСУ
18.	Д.В. Карякин (н.рук. Н.С. Урмитова, А.Х. Низамова)	студент	Водоподготовка питьевой воды для жилых зданий	КГАСУ
19.	Р.З. Набиуллин (н.рук. А.С. Селюгин, А.Х. Низамова)	студент	Нормативные требования по проектированию систем водоснабжения и водоотведения гостиничных комплексов и кафе	КГАСУ
20.	А.И. Хуббатуллина (н.рук. А.С. Селюгин, А.Х. Низамова)	студент	Обеззараживание сточных вод инфекционной больницы	КГАСУ
21.	Л.А. Фаттахов (н.рук. А.Х. Низамова)	студент	Реконструкция систем противопожарного водоснабжения общежития №4 КГАСУ	КГАСУ
22.	Е.Д. Юдин (н.рук. А.С. Селюгин, А.Х. Низамова)	студент	Анализ проектных решений в области энергосбережения при проектировании системы водоснабжения столовой промышленного предприятия	КГАСУ
23.	Р.А. Ахмадуллин (н.рук. А.Х. Низамова, Н.С. Урмитова)	студент	Особенности проектирования систем водоснабжения и водоотведения швейного производства	КГАСУ
24.	М.Р. Ахметзянов (н.рук. А.Х. Низамова, Н.С. Урмитова)	студент	Использование труб из "сшитого" полиэтилена при проектировании внутренних систем водоснабжения	КГАСУ
25.	А.А. Корнилова А.С. Селюгин А.Х. Низамова	студент доцент, к.т.н., доцент ст. преп.	Современный подход к проектированию систем внутреннего водоснабжения высотных зданий	КГАСУ

26.	Э.И. Султанова А.Х. Низамова	студент гр.0СМ26 ст. преп.	Совершенствование технологических процессов оборотного водоснабжения металлургических предприятий	КГАСУ
27.	Р.Н. Абитов Л.Р. Хисамеева Р.Ш. Алимов	зав. каф., к.п.н., доц. ст. преп. студент	Обследование канализационных очистных сооружений г. Заинск РТ	КГАСУ
28.	Л.Р. Хисамеева	ст. преп.	Студенческая олимпиада, как путь формирования профессиональной компетентности студентов по направлению 08.03.01 «Строительство» профиль «Водоснабжение и водоотведение»	КГАСУ
29.	Р.С. Акимова Л.Р. Хисамеева	студент ст. преп.	Реконструкция очистных сооружений хозяйственно-бытовой канализации в жилом комплексе «Усадьба Царево» Пестречинского района Республики Татарстан	КГАСУ
30.	Д.Э. Минуллина Л.Р. Хисамеева.	студент ст. преп.	Проектирование установки предварительного сброса воды скважин Гарейского нефтяного месторождения НГДУ «Азнакаевскнефть» РТ	КГАСУ
31.	Т.П. Федорова (н.рук. Л.Р.Хисамеева), Р.Ш. Алимов	студент студент	Реконструкция действующих сооружений биологической очистки сточных вод г. Заинск РТ.	КГАСУ
32.	Я.А. Клюева (н.рук. Л.Р.Хисамеева), Р.Ш. Алимов	студент студент	Типовые решения цеха механического обезвоживания осадков сточных вод	КГАСУ
33.	Ю.К. Хайруллина (н.рук. Л.Р.Хисамеева)	студент	Особенности водоснабжения и водоотведения дошкольных образовательных учреждений	КГАСУ
34.	В.В. Кравченко Л.Р. Хисамеева.	студент ст.преп.	Особенности проектирования систем водоснабжения и водоотведения предприятий по производству полимеров	КГАСУ
35.	А.Ф. Шайдуллин Ж.С. Нуруллин	студент доцент, доцент	Подготовка воды для технологических нужд молочно-товарной фермы	КГАСУ
36.	В.А. Мойсейчик (н.рук. Ж.С. Нуруллин)	студент	К вопросу о водоснабжении промышленного крольчатника	КГАСУ
37.	Н.А. Сагдиев (н.рук. Ж.С. Нуруллин)	студент	Водоподготовка оборотной воды системы водоснабжения плавательного бассейна	КГАСУ
38.	К.А. Мавлеев (н.рук. Ж.С. Нуруллин)	студент	Очистка оборотной воды автомойки	КГАСУ
39.	М.Ю. Макаров (н.рук. Ж.С. Нуруллин)	студент	Вопросы водоснабжении фермы по выращиванию индюшек	КГАСУ
40.	И.Ф. Салахова Л.Р. Хисамеева	студент ст. преп.	Современный подход к проектированию систем водоснабжения высотных зданий	КГАСУ

**Фундаментальные общенаучные исследования
(научный руководитель профессор кафедры Механики Р.А. Каюмов)**

Кафедра физики, электротехники и автоматики

1.	В.Л.Фурер	проф., д.х.н., профессор	Исследование колебательных спектров дендримера с фосфорильными группами	КГАСУ
2.	Л.И. Потапова	доцент, к.х.н, доцент	Структура и энергия связи димера каликс [4] резорцинарена: исследования методом DFT и ИК-спектроскопии	КГАСУ
3.	Д.Д.Гумерова	студент	ИК-спектральное исследование модифицированных вторичных полимеров для изготовления изделий различного функционального назначения	КГАСУ
4.	Л.Н.Ахмадеева	студент	Изучение состава полимерных смесей и композитов методом ИК-спектроскопии	КГАСУ
5.	Я.М.Наклеевский	студент	Изучение модифицированной древесины методом ИК-спектроскопии	КГАСУ
6.	К.И. Зиярова	студент	Исследование полимерных свойств лигнина и его производных методом ИК-спектроскопии	КГАСУ
7.	Э.М. Ягунд	доцент, к.х.н, доцент	Изучение влияния различных факторов на старение сополимера стирола и метилметакрилата методом ИК-спектроскопии	КГАСУ
8.	Э.М. Ягунд	доцент, к.х.н, доцент	Э.М. Ягунд, Д.С. Смирнов. Идентификация состава акриловой краски для реставрации фасада исторического здания	КГАСУ
9.	Д.Б. Ахсанова	студент	УФ-излучение как основной фактор старения сополимера стирола и метилметакрилата	КГАСУ
10.	А.М.Хакимов, Е.К.Луговнина	доцент, к.ф-м.н, доцент студент	Влияние дисперсий глины и кремнезема на свойства битумов	КГАСУ
11.	О.П.Марфина	доцент, к.х.н, доцент	Автоматизации удаленных объектов газоснабжения на базе возобновляемых источников энергии	КГАСУ
12.	Д. Емельянова	студент	Системы автономного газоснабжения домовладений	КГАСУ