

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский государственный архитектурно-строительный университет»



Утверждаю
Ректор КГАСУ
Р.К. Низамов

" 31 " марта 2025 г.

ОТЧЕТ
о результатах самообследования деятельности
Казанского государственного архитектурно-строительного университета
за 2024 год
(по состоянию на 01 апреля 2025 года)

Казань - 2025

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ	4
2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	17
2.1 Внутренняя система оценки качества образования	22
3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	23
4. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	54
5. ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА	64
6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	71
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	79

ВВЕДЕНИЕ

Самообследование деятельности федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный архитектурно-строительный университет» (далее - Университет) проводилось в соответствии с решениями Учёного совета.

Целями проведения самообследования являются обеспечение доступности и открытости информации о состоянии развития Университета, а также подготовка отчета о результатах самообследования.

Основными документами, регламентирующими процедуру самообследования, вузов являются:

- федеральный закон от 29.12.12. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- приказы Минобрнауки России от 14.06.2013 №462 «Об утверждении Порядка проведения самообследования образовательной организацией» от 10.12.13 №1324 «Об утверждении показателей деятельности образовательной организации, подлежащей самообследованию».

Структура отчета о самообследовании определена в приложении к письму Минобрнауки России от 20.03.2014 №АК-634-05 «О проведении самообследования образовательных организаций высшего образования».

Нормативными документами установлен срок представления информации на официальном сайте вуза - не позднее 20 апреля. Отчет сформирован по состоянию на 1 апреля.

В состав комиссии по самообследованию вошли представители ректората, учебно-методического управления, отдела управления качеством образовательного процесса и тестирования знаний, деканатов (директоратов) институтов, заведующие выпускающими кафедрами.

В ходе самообследования анализировались показатели деятельности Университета за 2024 год, проводилась оценка образовательной деятельности, системы управления организации, содержания и качества подготовки обучающихся, организации учебного процесса, востребованности выпускников, качества кадрового, учебно-методического, библиотечно-информационного обеспечения, материально-технической базы, функционирования внутренней системы оценки качества образования, а также анализ показателей деятельности организации, подлежащей самообследованию, утвержденных приказом Минобрнауки от 10 декабря 2013 г. №1324.

Результаты самообследования рассмотрены на заседании Ученого совета КГАСУ 31 марта 2025 года, протокол №3.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный архитектурно-строительный университет» (далее - Университет) является некоммерческой организацией, созданной для достижения образовательных, научных, социальных, культурных и управленческих целей, в целях удовлетворения духовных и иных нематериальных потребностей граждан в образовании, а также в иных целях, направленных на достижение общественных благ.

Университет создан приказом но Наркомпросу РСФСР от 13 мая 1930 г №255 на базе строительного факультета Казанского Политехнического института как строительный институт, которому приказом по управлению кадрами НКВД РСФСР от 23 мал 1930 г. №3 присвоено наименование Казанский институт коммунального строительства.

Постановлением Совета Народных Комиссаров Татарской АССР от 1 декабря 1945 г. №850 восстановлена деятельность Казанского института коммунального строительства с переименованием его в Казанский институт инженеров гражданского строительства.

Постановлением Совета Министров СССР от 12 января 1952 г. № 166 Казанский институт инженеров гражданского строительства реорганизован в Казанский институт инженеров - строителей нефтяной промышленности, который постановлением Совета Министров СССР 17 июня 1959 года переименован в Казанский инженерно-строительный институт.

Приказом Государственного комитета Российской Федерации по высшему образованию от 28 февраля 1995 г. №286 Казанский инженерно-строительный институт преобразован в Казанскую Государственную архитектурно-строительную академию, которая 4 ноября 2002 года внесена в Единый государственный реестр юридических лиц как Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанская государственная архитектурно-строительная академия».

Приказом Федерального агентства по образованию от 16 февраля 2005 г. № 67 государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанская государственная архитектурно-строительная академия» переименовано в федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный архитектурно-строительный университет», которое приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 17 мая 2011 г. № 1629 переименован в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный архитектурно-строительный университет».

Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 апреля 2016 года №492 университет переименован в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный архитектурно-строительный университет».

Полное наименование Университета на русском языке: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный архитектурно-строительный университет», сокращенные наименования - КГАСУ, КГАСУ, Казанский государственный архитектурно-строительный университет.

Наименование на английском языке: Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education «Kazan State University of Architecture and Engineering», сокращенное наименование - KSUAE.

Место нахождения:

420043, Республика Татарстан, город Казань, улица Зеленая, дом 1.

Официальный сайт: www.kgasu.ru, kgasu.ru.

Функции и полномочия учредителя ВУЗа осуществляет Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.

Место нахождения Учредителя: 125993, г. Москва, ул. Тверская, д.11.

Университет имеет лицензию на право ведения образовательной деятельности в сфере профессионального образования серия 90Л01 № 0009219 Рег. № 2178 от 9 июня 2016 года (выдана Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, г.Москва, ул.Садовая-Сухаревская, д.16, К-51, ГСП-4 тел./факс: +7(495) 608-6158) с изменениями от 9 июня 2016 года, 26 января 2018 года и 9 февраля 2024 года и Свидетельство о государственной аккредитации серия 90А01 № 0003203 Рег. № 3048 от 03 апреля 2019 г. (выдано Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, г.Москва, ул.Садовая-Сухаревская, д.16, К-51, ГСП-4 тел./факс: +7(495) 608-6158).

Казанский государственный архитектурно-строительный университет - один из ведущих университетов России, головной вуз в Поволжье в рамках Ассоциации строительных вузов России.

Университет представляет собой современный образовательный и научно-инновационный центр с мощным творческим потенциалом, богатой историей и славными традициями, осуществляющий подготовку квалифицированных кадров для архитектурно-строительной, жилищно-коммунальной и дорожно-транспортной отраслей Республики Татарстан и Поволжья, а также обеспечивающий их научное сопровождение и конкурентоспособное развитие.

Миссия КГАСУ:

- Опираясь на богатый, созданный многолетней историей авторитет и успехи КГАСУ, сформировать Казанский государственный архитектурно-строительный университет, как современный учебный и научно-инновационный центр Республики Татарстан, обеспечивающий потребности городов и районов Республики, а также соседних регионов в высококвалифицированных кадрах архитекторов и инженеров-строителей всех специальностей;

- Выполнять роль базового регионального информационного, научно-инновационного, проектного и экспертного центра по проблемам архитектуры, строительства, транспортного строительства и ЖКХ;

- Содействовать сохранению архитектурно-строительного наследия и обеспечению качества среды обитания;

- Воспитывать интеллигентов, патриотов Татарстана и всей России, нравственно и морально ответственных перед обществом и государством.

Главная стратегическая цель университета - опираясь на богатый, созданный многолетней историей авторитет и успехи КГАСУ, сформировать Казанский государственный архитектурно-строительный университет как современный учебный и научно-инновационный центр Татарстана, обеспечивающий потребности Республики, а также соседних регионов в высококвалифицированных кадрах архитекторов и инженеров-строителей всех специальностей и выполняющий для нужд строительного и дорожно-транспортного комплексов и ЖКХ РТ необходимый объем научных исследований и инновационных разработок.

Управление университетом осуществляется на принципах сочетания единоначалия и коллегиальности в соответствии с законодательством Российской Федерации. Для обсуждения наиболее важных в деятельности университета вопросов и принятия решений по ним созывается конференция научно-педагогических работников, представителей других категорий работников и обучающихся университета.

Общее руководство университетом осуществляет выборный представительный орган - Ученый совет. В состав Ученого совета входят ректор, который является его председателем, проректоры, а также по решению Ученого совета - директора институтов. Другие члены Ученого совета избираются на конференции тайным голосованием.

В университете создан и работает попечительский совет, в состав которого входят руководители строительной и дорожно-транспортной отраслей, представители крупных профильных предприятий Республики Татарстан.

Деятельность университета осуществляется в соответствии с федеральными законами «Об образовании в Российской Федерации», «О науке и государственной научно-технической политике», «Национальной доктриной образования РФ до 2025 года», «Основами государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года.», нормативными правовыми актами Правительства Российской Федерации, Министерства образования и науки Российской Федерации, федеральными государственными образовательными стандартами, Уставом университета, а также локальными актами, регламентирующими его деятельность. Внутривузовская нормативная и организационно-распорядительная документация представлена общеуниверситетскими положениями, приказами, распоряжениями, положениями, определяющими порядок работы структурных подразделений и процедуру деятельности по различным направлениям.

Непосредственное управление университетом с 2008 г. осуществляет ректор - доктор технических наук, профессор Рашит Курбангалиевич Низамов.

Руководство важнейшими направлениями деятельности вуза осуществляют проректоры:

- проректор по образовательной деятельности - Вильданов Ильфак Элфикович, кандидат педагогических наук, доцент;

- проректор по научно-исследовательской деятельности - Вдовин Евгений Анатольевич, кандидат технических наук, доцент;

- проректор по цифровизации - Кордончик Давид Михайлович, кандидат технических наук, доцент;

- проректор по административно-хозяйственной работе и безопасности - Боровских Игорь Викторович, кандидат технических наук, доцент.

Основными структурными образовательными подразделениями университета являются 28 кафедр, которые в соответствии с реализуемыми образовательными программами объединены в пять институтов:

- Институт архитектуры и дизайна;

- Институт строительства;

- Институт транспортных сооружений;

- Институт экономики и управления в строительстве;

- Институт строительных технологий и инженерно-экологических систем.

Кроме того, в структуре управления университетом представлены подразделения, обеспечивающие образовательный процесс и научно-инновационную деятельность.

Организационная структура университета приведена ниже.

Полное название подразделения
Ректорат
Ректор
Приемная ректора
Проректор по образовательной деятельности
Проректор по научно-исследовательской деятельности
Проректор по административно-хозяйственной работе и безопасности
Проректор по цифровизации
Институты и кафедры
Институт архитектуры и дизайна
Кафедра Архитектуры
Кафедра Градостроительства и планировки сельских населенных мест
Научно-исследовательский и проектный центр «Интерра»
Кафедра Графического моделирования

Кафедра Дизайна
Кафедра Реконструкции, реставрации архитектурного наследия и основ архитектуры
Кафедра Теории и практики архитектуры
Детская архитектурно-дизайнерская школа «ДАШКА»
Центр архитектурно-реставрационных исследований «ЦАРИ»
Институт транспортных сооружений
Кафедра Автомобильных дорог, мостов и тоннелей
Кафедра Высшей математики
Кафедра Цифровых дорожных технологий
Кафедра Физического воспитания и спорта
Испытательный дорожный научно-производственный центр Института транспортных сооружений
Институт экономики и управления в строительстве
Кафедра Иностранных языков
Кафедра Муниципального менеджмента
Кафедра Экономики и предпринимательства в строительстве
Кафедра Экспертизы и управления недвижимостью
Институт строительства
Кафедра Железобетонных и каменных конструкций
Кафедра Металлических конструкций и испытаний сооружений
Кафедра Механики
Кафедра Оснований, фундаментов, динамики сооружений и инженерной геологии
Кафедра Технологии строительного производства
Лаборатория аддитивных технологий строительного производства
Кафедра Физики, электротехники и автоматики
Кафедра Информационные системы и технологии в строительстве
Кабинет татарского языка
Институт строительных технологий и инженерно-экологических систем
Кафедра Водоснабжения и водоотведения
Кафедра Истории и философии
Кафедра Профессионального обучения, педагогики и социологии
Лаборатория по обучению технологиям КНАУФ
Кафедра Строительных материалов
Кафедра Теплоэнергетики, газоснабжения и вентиляции

Кафедра Технологии строительных материалов, изделий и конструкций
Кафедра Химии и инженерной экологии в строительстве
Институт дополнительного профессионального образования
Управления
Управление бухгалтерского учета и финансового планирования
Материальный отдел
Расчетный отдел
Финансовый отдел
Управление кадров и делопроизводства
Отдел делопроизводства
Отдел кадров
Учебно-методическое управление
Отдел технических средств обучения
Отдел управления качеством образовательного процесса и тестирования знаний
Учебный отдел
Отдел практики и содействия трудоустройству
Управление научно-исследовательской деятельности
Отдел бюджетных и хоздоговорных НИР
Отдел информационно-аналитического сопровождения НИР
Отдел подготовки кадров высшей квалификации
Управление по молодежной политике и социальной работе
Отдел по связям с общественностью
Спортивно-оздоровительный лагерь «Меша»
Студенческий клуб
Спортивный клуб
Управление международных связей
Отдел переводов и языковой подготовки
Отдел по развитию международной деятельности
Центр международных академических программ
Управление капитального ремонта и эксплуатации зданий
Центры
Научно-образовательные центры (САЕ)
Научно-образовательный центр «Прочность/Strenght»
Научно-образовательный центр «Механика»

Научно-образовательный центр «Технологии/Technology»
Центр инженерных систем в строительстве «Системы/Systems»
Научно-образовательный центр «Дороги/Roads»
Архитектурно-образовательное пространство «BFFT.space»
Научно-образовательный и проектный центр «Городское планирование/Urban Planning»
Информационно-образовательные пространства «15» и «Китап»
Научно-образовательный центр «Цифра/Digital»
Научно-образовательный центр «Цифровые дороги»
Научно-образовательный центр архитектурной реставрации «Наследие/Heritage»
Научно-образовательный центр «Архитектурная физика/Archi-physics»
Научно-образовательный центр «Дизайн»
Научно-образовательный центр «Архитектор»
Научно-образовательный центр «Безопасность»
Научно-образовательный центр «Девелопмент»
Научно-образовательная площадка «Основы»
Научно-образовательная площадка «Потоки»
Научно-исследовательские центры и лаборатории
Центр новых информационных технологий в архитектуре и строительстве
Отдел вычислительной техники
Отдел вычислительных сетей и Интернет
Отдел информации и системной интеграции
Отдел разработки и эксплуатации АСУ
Центр дистанционного обучения
Центр по работе с учреждениями НПО и СПО, входящими в научно-образовательный кластер КГАСУ
Испытательный центр «Татстройтест»
Учебно-исследовательский центр безопасности труда в строительстве
Инжиниринговый центр «Строительная Химия Композиционные строительные материалы»
Научно-исследовательский инновационный центр нанотехнологий строительных материалов
Центр инновационного архитектурно-строительного проектирования «INNOPROJECT»
Центр компетенций «Зеленые стандарты»
Центр по разработке проектов производства работ

Центр экспертиз промышленной безопасности
Отраслевая научно-исследовательская лаборатория
Научно-исследовательская лаборатория «Строительная физика»
Научно-исследовательская лаборатория в области геотехники
Лаборатория ускоренных климатических испытаний
Академическая архитектурно-строительная лаборатория социопространственного поиска
Отделы
Отдел планирования и экономического анализа
Отдел маркетинга
Отдел земельно-имущественных отношений и технической эксплуатации зданий
Отдел капитального ремонта и эксплуатации зданий
Юридический отдел
Отдел охраны труда
Отдел материально-технического снабжения
Отдел комплексной безопасности
Инженерные службы
Отдел главного механика
Отдел главного энергетика
Военно-учетный отдел
Хозяйственный отдел
Учебный корпус № 3
Учебный корпус № 1, 2
Учебный корпус № 4
Учебный корпус № 5
Хозяйственный отдел блока корпусов по ул.Н. Ершова, д. 31, 31Б
Учебный корпус № 10
Учебный корпус № 11
Прочие подразделения
Научно-техническая библиотека
Издательство КГАСУ
Музей истории КГАСУ
АТС
Штаб гражданской обороны

Спортивный комплекс «Тозуче»
Автотранспортный участок
Котельная
Студенческий городок
Общежитие №2, ул. Журналистов, 1/16
Общежитие №5А, ул. Калинина, 19
Общежитие №5Б, ул. Калинина, 19
Общежитие №4, ул. Зеленая, 2
Рабочая строительная бригада студгородка

2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В Казанском государственном архитектурно-строительном университете (КГАСУ) созданы необходимые условия для совершенствования структуры подготовки специалистов, развития уровневой подготовки, улучшения учебно-методического обеспечения реализуемых образовательных программ.

В 2024 году образовательная деятельность в университете велась в соответствии с лицензией по 71 образовательным программам по 14 направлениям подготовки бакалавров (22 образовательных программ), 6 направлениям подготовки магистров (21 образовательных программ); 1 специальности (1 образовательная программа), 5 направлениям подготовки кадров высшей квалификации - аспирантуре (10 образовательных программ) в рамках федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования и по 17 образовательным программам по подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в рамках федеральных государственных требований.

По УГСН 07.00.00 Архитектура, 08.00.00 Техника и технологии строительства и 38.00.00 Экономика в университете реализуется многоуровневая подготовка: уровень бакалавриата, уровень магистратуры, уровень специалитета (только для 08.00.00) и уровень аспирантуры (таблица 2.1.).

Таблица 2.1. Перечень специальностей и направлений подготовки, реализуемых в КГАСУ

№ п/п	Код	Направления подготовки, специальности
Программы бакалавриата		
1.	07.03.01	Архитектура
2.	07.03.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
3.	07.03.03	Дизайн архитектурной среды
4.	07.03.04	Градостроительство
5.	08.03.01	Строительство

6.	09.03.02	Информационные системы и технологии
7.	13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника
8.	20.03.01	Техносферная безопасность
9.	21.03.02	Землеустройство и кадастры
10.	23.03.01	Технология транспортных процессов
11.	35.03.10	Ландшафтная архитектура
12.	38.03.02	Менеджмент
13.	38.03.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
14.	54.03.01	Дизайн
Программы специалитета		
1.	08.05.01	Строительство уникальных зданий и сооружений
Программы магистратуры		
1.	07.04.01	Архитектура
2.	07.04.02	Реконструкция и реставрация архитектурно наследия
3.	07.04.03	Дизайн архитектурной среды
4.	07.04.04	Градостроительство
5.	08.04.01	Строительство
6.	38.04.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
Программы подготовка кадров высшей квалификации - аспирантура		
1.	07.06.01	Архитектура
2.	08.06.01	Техника и технологии строительства
3.	09.06.01	Информатика и вычислительная техника
4.	38.06.01	Экономика
5.	44.06.01	Образование и педагогические науки
6.	1.1.1	Вещественный, комплексный и функциональный анализ
7.	1.1.8	Механика деформируемого твердого тела
8.	1.2.2	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
9.	2.1.1	Строительные конструкции, здания и сооружения
10.	2.1.11	Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко- архитектурного наследия
11.	2.1.12	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности
12.	2.1.13	Градостроительство, планировка сельских населенных пунктов
13.	2.1.2	Основания и фундаменты, подземные сооружения
14.	2.1.3	Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение
15.	2.1.5	Строительные материалы и изделия
16.	2.1.7	Технология и организация строительства
17.	2.1.8	Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей
18.	2.3.7	Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования

19.	2.4.6	Теоретическая и прикладная теплотехника
20.	5.10.3	Виды искусства (с указанием конкретного искусства)
21.	5.2.3	Региональная и отраслевая экономика
22.	5.8.7	Методология и технология профессионального образования

Среди указанных направлений подготовки реализуются основные профессиональные образовательные программы (ОПОП) по актуализированным (ФГОС 3++) версиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (ФГОС ВО) и по образовательным программам по подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в рамках федеральных государственных требований (ФГТ).

Обучение по основным профессиональным образовательным программам в университете организовано в очной (89% контингента), заочной (5,7% контингента) и очно-заочной (5,3%) формах обучения, общая характеристика которых представлена в таблице 2.2.

На 01 октября 2024 г. контингент студентов университета составлял 5306 человека.

Таблица 2.2. Общая характеристика основных образовательных программ, реализуемых в КГАСУ

Виды программ	Форма обучения	Число реализуемых образовательных программ	Число программ, на которые осуществлён приём в отчётном году	Численность обучающихся в отчётном году
Аспирантура	очная	24	9	153
	заочная	7	-	23
Программы магистратуры	очная	21	21	790
	заочная	1	1	59
Программы специалитета	очная	1	1	217
	заочная	-	-	-
Программы бакалавриата	очная	22	20	3714
	заочная	7	1	246
	очно-заочная	6	3	280

Подготовка по основным профессиональным образовательным программам осуществляется в соответствии с учебными планами, утверждёнными на Учёном Совете университета, содержание которых соответствует требованиям стандартов и ориентировано на рынок труда.

Реализуемые образовательные программы обеспечены необходимыми учебниками и учебно-методическими пособиями по всем учебным курсам. Каждый обучающийся имеет доступ к электронно-библиотечной системе. Учебники и учебные пособия, которые имеются в библиотечном фонде университета в соответствии с требованиями стандарта постоянно обновляются.

Государственную итоговую аттестацию в университете в 2024 г. проходили 1145 студентов, из них 1012 чел. - по очной и 133 чел. - по заочной формам обучения, 8 аспирантов, из них 3 чел. - по очной и 5 чел. - по заочной формам обучения. Выпускники университета освоили программы бакалавриата (757 чел.), магистратуры (360 чел.), специалитет (28 чел.) и аспирантуры (8 чел.).

Качество подготовки специалистов с высшим образованием остается в университете на традиционно высоком уровне. По результатам работы итоговых аттестационных комиссий КГАСУ в 2024 г. 94% выпускных квалификационных работ (ВКР) студентов были оценены государственными экзаменационными комиссиями (ГЭК) университета на «хорошо» и «отлично», диплом с отличием получили 26% выпускников от общего количества выпускающихся. В целом, председатели ГЭК дают высокую оценку знаниям выпускников, умениям, проявленным при подготовке выпускных квалификационных работ.

Студенты и выпускники КГАСУ ежегодно активно участвуют и побеждают на заключительных этапах Всероссийских студенческих олимпиад (ВСО) по направлениям подготовки (специальностям) и конкурсах выпускных квалификационных работ (ВКР), проводимых общественной организацией «Ассоциация строительных вузов» (АСВ). В 2024/2024 учебном году КГАСУ участвовал во ВСО и конкурсах ВКР в области строительства по направлениям подготовки бакалавров, специалистов и магистров, результаты которых следующие:

1. Конкурс выпускных квалификационных работ (ВКР) бакалавров (всероссийский тур):

- **I место** - в номинации проект по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль «Водоснабжение и водоотведение» (науч. рук. Абитов Р.Н., Хисамиева Л.Р.);

- **I место** - в номинации проект по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль «Теплогазоснабжение и вентиляция» (науч. рук. Зиганшин А.М.);

- **I место** - в номинации НИР по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль «Производство, применение строительных материалов, изделий и конструкций» (науч. рук. Абрахманова Л.А.);

- **I и II места** - в номинации проект по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль «Производство, применение строительных материалов, изделий и конструкций» (науч. рук. Морозова Н.Н., Кузнецова Г.В.);

- **II и III места** - в номинации проект по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль «Технология и организация строительства» (науч. рук. Ибрагимов Р.А.);

- **III место** - в номинации проект по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль «Геотехника» (науч. рук. Королева И.В.);

- **III место** - в номинации проект по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль «Организация инвестиционно-строительной деятельности» (науч. рук. Абдуханова Н.Г.).

2. Конкурс выпускных квалификационных работ (ВКР) магистров (всероссийский тур):

- **I место** - в номинации НИР по направлению подготовки 08.04.01 Строительство, профиль «Технология и организация строительства» (науч. рук. Ибрагимов Р.А.);

- **II место** - в номинации проект по направлению подготовки 08.04.01 Строительство, профиль «Водоснабжение и водоотведение» (науч. рук. Абитов Р.Н., Низамова А.Х.);

- **I место (общекомандный результат КГАСУ)** Всероссийского смотря-конкурса выпускных квалификационных работ бакалавров по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, магистров по направлению подготовки 08.04.01 Строительство (укрупненные профили подготовки: «Автомобильные дороги и аэродромы», «Автодорожные мосты и тоннели») (науч. рук. Вдовин Е.А., Фомин А.Ю., Ильина О.Н., Логинова О.А., Хафизов Э.Р., Зиннуров Т.А., Петропавловских О.К.).

3. Конкурс выпускных квалификационных работ (ВКР) специалистов (всероссийский тур):

- **III место** - в номинации проект по специальности 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений, профиль «Промышленное и гражданское строительство» (науч. рук. Королева И.В.).

4. Всероссийская олимпиада студентов по специальностям и направлению подготовки:

- **I, II и II (два вторых) места** в междисциплинарной олимпиаде бакалавров по направлению подготовки «Строительство» (отв. Сиразиев Л.Ф., Шмелев Г.Н., Хузин А.Ф.);

- **I и II места** в олимпиаде бакалавров и **I, II и II (два вторых) места** в олимпиаде магистров по профилю подготовки «Водоснабжение и водоотведение» (отв. Хисамеева Л.Р.);

- **I и III места** - в олимпиаде магистров; **II и III места** - в олимпиаде специалистов; **III место** - в олимпиаде бакалавров в номинации «Промышленное и гражданское строительство» (отв. Павлов В.В., Минзянов Р.И.);

- **I и III места** в олимпиаде магистров, **III место** в олимпиаде бакалавров по профилю подготовки «Производство, применение строительных материалов, изделий и конструкций» (отв. Хозин В.Г., Колесникова И.В.);

- **II место** в олимпиаде бакалавров и **II место** в олимпиаде магистров по профилю подготовки «Экспертиза и управление недвижимостью» (отв. Сиразетдинов Р.М., Кульков А.А.);

- **III место** в олимпиаде бакалавров в номинации «Теплогазоснабжение и вентиляция» (отв. Зиганшин А.М., Сафиуллин Р.Г., Кареева Ю.Р., Крайнов Д.В.);

- **I и II места** в олимпиаде магистров в номинации «Строительная физика» (отв. Петров А.С., Иванцов А.И.).

5. Олимпиада по дисциплинам:

1. В 2024/24 учебном году были проведены внутривузовские олимпиады по 22 дисциплинам.

2. Студенты университета показали высокие результаты по итогам участия в городских и всероссийских олимпиадах по дисциплинам:

- **I и III места** во Всероссийской интернет-олимпиаде по дисциплине «Соппротивление материалов»;

- **II и III место** во Всероссийской интернет-олимпиаде по дисциплине «Теоретическая механика»

- **II место** во Всероссийской интернет-олимпиаде по дисциплине «Физика».

КГАСУ (Казанский государственный архитектурно-строительный университет) действительно уделяет значительное внимание трудоустройству своих выпускников. В университете функционирует отдел трудоустройства и производственной практики, который занимается организацией практик и помогает студентам найти работу после окончания учебы. Ответственные кураторы от институтов и кафедр обеспечивают поддержку студентов во время прохождения практики и содействуют их профессиональному развитию.

Кроме того, студенты получают консультации по вопросам самопрезентации и профориентации, а также узнают актуальную информацию о рынке труда через встречи с работодателями. Это позволяет выпускникам лучше ориентироваться в профессиональной среде и успешно начать свою карьеру.

Таким образом, КГАСУ создает условия для успешного старта карьеры своих выпускников, обеспечивая их необходимыми знаниями и связями с потенциальными работодателями.

Да, сотрудничество с различными компаниями является важным аспектом работы КГАСУ по подготовке специалистов. Университет активно взаимодействует с предприятиями и организациями, предоставляя своим студентам возможность проходить производственную практику и получать предложения о постоянном трудоустройстве.

Такое партнерство выгодно обеим сторонам: компании получают квалифицированных молодых специалистов, а студенты - ценный опыт и шанс начать успешную карьеру сразу после окончания вуза. Этот подход способствует повышению конкурентоспособности выпускников на рынке труда и укреплению связей между учебным заведением и работодателями.

КГАСУ взаимодействует с региональными министерствами, такими как, Министерство транспорта и дорожного хозяйства РТ, Министерство строительства, архитектуры и ЖКХ РТ, Министерство культуры РТ.

Взаимодействие Казанского государственного архитектурно-строительного университета (КГАСУ) с государственными и коммерческими организациями

играет важную роль в подготовке высококвалифицированных специалистов. Такое сотрудничество имеет несколько ключевых направлений:

1. Практика и стажировки: КГАСУ организует прохождение производственных практик и стажировок для студентов в партнёрских организациях. Это даёт возможность молодым специалистам получить реальный опыт работы ещё до получения диплома.

2. Совместные проекты: Совместные научно-исследовательские проекты с партнёрами позволяют студентам участвовать в реальных разработках и исследованиях, применяя теоретические знания на практике.

3. Трудоустройство: Сотрудничество с организациями помогает обеспечивать выпускников работой по окончании учёбы. Работодатели часто приглашают студентов на собеседования и предлагают вакансии уже во время обучения.

4. Образовательные программы: Университеты иногда разрабатывают специализированные курсы совместно с партнерами, чтобы лучше соответствовать потребностям рынка труда.

5. Инновационные разработки: Партнёрства с высокотехнологичными компаниями способствуют внедрению новых технологий и инноваций в учебный процесс.

6. Финансовая поддержка: Некоторые государственные и коммерческие организации предоставляют стипендии и гранты талантливым студентам и аспирантам.

Всё это делает выпускников КГАСУ конкурентоспособными специалистами, готовыми к успешной карьере в различных отраслях экономики.

Ежегодно студенты КГАСУ проходят практику и трудоустраиваются в такие крупные организации, как ОАО «Институт «Казгражданпроект»; ГУП «Татинвестгражданпроект»; АО «Институт «Татдорпроект»; ОАО Акташ; ОАО Каздорстрой; АО «Казанский ГипроНииАвиапром» им.Б.И.Тихомирова; Муниципальное казенное учреждение «Управление архитектуры и градостроительства Исполкома муниципального образования г.Казани» (ГЛАВАПУ); МУП Водоканал; ПИ «Союзхимпромпроект», ООО «Алабуга Девелопмент», ООО «УК «КЭР - Холдинг», ПАО «КАМАЗ», Фонд «Институт развития городов Республики Татарстан», ООО «Грань», ООО «СиСофт», муниципальное бюджетное учреждение «Институт развития города»; АО «Татавтодор»; ГКУ «Главное управление инженерных сетей РТ»; ООО «Полипласт»; ООО «Метрополис»; ООО «ПП «ТехВент»; ФКУ «Волго-Вятскуправтодор»; СК «Грань»; СК «Унистрой»; ПСО Казань; МУП «Служба технического надзора за реализацией городских программ по содержанию ЖКХ и внешнего благоустройства»; ООО «Центр экспертизы недвижимости»; ООО АН «Империя» и др.

Высокий процент трудоустройства выпускников КГАСУ свидетельствует о качестве образовательной программы и востребованности специалистов, подготовленных университетом. Показатель в 95 % успешных трудоустройств подтверждает конкурентоспособность выпускников на рынке труда и соответствие их квалификации требованиям работодателей.

Важно отметить, что такая результативность достигается благодаря целенаправленной работе университета по обеспечению качественного приема абитуриентов. Профориентационные мероприятия помогают будущим студентам сделать осознанный выбор профессии, что впоследствии повышает их мотивацию и успешность в обучении. Активная работа с выпускниками школ и колледжей укрепляет репутацию университета и формирует устойчивый интерес к образовательным программам КГАСУ.

Эти усилия способствуют поддержанию высоких стандартов образования и позволяют вузу оставаться привлекательным для абитуриентов, стремящихся получить качественное образование и построить успешную карьеру.

Обеспечение высокого качества подготовки специалистов с высшим образованием требует пристального внимания к качеству приема абитуриентов. В КГАСУ ведется активная профориентационная работа с выпускниками образовательных организаций общего и среднего профессионального образования, что обеспечивает высокий спрос на образовательные услуги университета.

В 2024/2024 году университетом для целенаправленного проведения профориентационной и рекламно-информационной работы среди учащихся школ г. Казани, других городов и районов Республики Татарстан были проведены Дни открытых дверей 8 октября 2024 г., 28 января 2024 г. и 21 апреля 2024 г. Все мероприятия носили массовый характер и вызвали большой интерес со стороны абитуриентов.

В период с января по май 2024 г. были организованы и проведены профориентационные встречи студентов первокурсников с абитуриентами в своих родных школах. Было отобрано 50 лучших школ из районов РТ (Азнакаевский, Альметьевский, Апастовский, Арский, Балтасинский, Бугульминский, Буинский, г.Набережные Челны, Елабужский, Заинский, Зеленодольский, Кукморский, Лениногорский, Мамадышский, Нижнекамский, Нурлатский, Сабинский, Тукаевский, Чистопольский).

Были проведены многочисленные экскурсии для потенциальных абитуриентов по кампусу вуза с презентацией научно-образовательных центров и реализуемых направлений подготовки.

Ведущие преподаватели университета и представители приемной комиссии посетили Казанский строительный колледж, Казанский колледж коммунального хозяйства и строительства, где провели профориентационные встречи с обучающимися.

Университет принял активное участие в специализированной выставке «Образование. Карьера» в г.Казань.

В течение всего 2024 года своевременно обновлялся информационно-справочный материал на сайте университета, в том числе в разделе «Поступающему». Следует отметить, что современный абитуриент активно использует информацию, размещенную на сайте университета, а так же официальных страницах вуза в социальных сетях.

В 2024 году университет осуществлял набор студентов на 14 направлений подготовки бакалавров (20 образовательных программ), 1 специальность и 6

направлений подготовки магистров (23 магистерские программы). Контрольные цифры приема на бюджетные места для российских граждан были установлены КГАСУ в количестве 832 места (бакалавриат, специалитет, магистратура).

Конкурс на очную форму обучения в 2024 году оказался, по прежнему, очень высоким - 18 заявлений на место, по направлениям подготовки на бюджетные места конкурс заявлений представлен в таблице 2.3.

Таблица 2.3 Конкурс по заявлениям в 2024 г. (программы бакалавриата и специалитета, за счет бюджетных ассигнований)

п/п	Направление подготовки (специальность)	Подано заявлений	Принято на бюджет	Конкурс
1	Архитектура	523	46	11,37
2	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	305	15	20,33
3	Дизайн архитектурной среды	398	18	22,11
4	Градостроительство	416	18	23,11
5	Дизайн	248	4	62,00
6	Строительство	5132	366	14,02
7	Информационные системы и технологии	1116	75	14,88
8	Техносферная безопасность	584	10	58,40
9	Технология транспортных процессов	712	9	79,11
10	Землеустройство и кадастры	152	6	25,33
11	Теплоэнергетика и теплотехника	730	20	36,50
12	Менеджмент*	233	51	4,57
13	Ландшафтная архитектура	390	5	78,00
14	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура	155	2	77,50
15	Строительство уникальных зданий и сооружений	776	67	11,58

*по договорам об оказании платных образовательных услуг

Высокий конкурс позволил обеспечить в целом по университету средний балл ЕГЭ абитуриентов, поступивших на 1 курс на обучение по очной форме за счет средств федерального бюджета - 73,8 балла.

Результаты приема в университет в 2024 году:

Очное обучение (бакалавриат, специалитет): на бюджетные места зачислено - 661 чел., на места с оплатой стоимости обучения - 405 чел. Для обучения за счет средств федерального бюджета и по контракту на первый курс принято 36 иностранных граждан и соотечественников за рубежом. В целом на очную форму обучения принято - 1077 человек.

Очное обучение (магистратура): на бюджетные места зачислено - 146 чел., на места с оплатой стоимости обучения - 261 чел. В целом на очную форму обучения принято - 407 чел. Также, для обучения за счет средств федерального бюджета и по контракту на первый курс принято 21 иностранных граждан.

Очно-заочное (бакалавриат): на места с оплатой стоимости обучения - 121 чел.

Заочное обучение (бакалавриат): на места с оплатой стоимости обучения - 17 чел.

Заочное обучение (бакалавриат): на бюджетные места зачислено - 6 чел., на места с оплатой стоимости обучения - 11 чел.

Заочное обучение (магистратура): на места с оплатой стоимости обучения - 21 чел.

Государственный заказ (контрольные цифры приема) в 2024 году КГАСУ был выполнен в полном объеме по всем направлениям подготовки и специальностям.

С целью обеспечения высокого уровня качества подготовки специалистов в университете осуществляется непрерывный контроль образовательного процесса и результатов образовательной деятельности. Оценка качества подготовки осуществляется за счет процедуры систематической оценки уровня знаний и умений обучающихся и их компетенций через текущий контроль успеваемости. В течение семестра на всех институтах проводится текущая аттестация студентов по изучаемым дисциплинам, анкетирование студентов по организации учебного процесса, что позволяет своевременно выявлять актуальные проблемы и принимать адекватные меры.

Результаты промежуточной аттестации студентов являются предметом постоянного и тщательного анализа университетского сообщества, регулярно обсуждаются на совещаниях директоров институтов и заведующих кафедрами. При стремлении к 100% абсолютной успеваемости обучающихся приоритетом в университете остается высокий уровень требований к результатам освоения студентами знаний, умений и навыков и формирования общекультурных, универсальных и профессиональных компетенций, предусмотренных образовательными стандартами.

Численность профессорско-преподавательского состава КГАСУ с учетом внешних совместителей (14 чел.) составила на 01.10.2024 г. - 301 человек, в том числе 34 (11,3%) докторов наук, 205 (68,1%) кандидатов наук.

В отчетном году из числа штатных научно-педагогических работников (НПР) прошли курсы повышения квалификации или профессиональную переподготовку 132 чел. (46,0%). Требование федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» в части повышения квалификации раз в 3 года выполняется.

В КГАСУ разработана и внедрена система активизации и материального стимулирования научно-исследовательской, учебно-методической, культурно-массовой и воспитательной работы профессорско-преподавательского состава,

основанная на эффективном контракте. В рамках этой системы ежегодно с 2010 года проводится рейтинговая оценка деятельности преподавателей, кафедр и институтов по показателям. Критерии оценки ежегодно пересматриваются и утверждаются Ученым советом университета.

Рейтинговая оценка деятельности преподавательского состава университета и его основных подразделений - кафедр и институтов - по итогам года является важной составляющей стратегического управления вузом. Конечной целью системы рейтинговой оценки деятельности вузовских подразделений и преподавателей является повышение эффективности работы и конкурентоспособности научно-педагогического коллектива университета и, как следствие, улучшение качества подготовки специалистов.

2.1 Внутренняя система оценки качества образования

В университете введена и функционирует внутренняя система независимой оценки качества образования, целью которой является формирование объективной оценки качества подготовки обучающихся по результатам освоения образовательных программ (далее ОП), совершенствование структуры и актуализация содержания ОП, реализуемых ФГБОУ ВО «Казанском государственном архитектурно-строительном университете», а также создание информационных условий для формирования целостного представления о состоянии и изменениях уровня сформированности компетенций обучающихся в ходе освоения ОП. Информация о внутренней системе оценки качества образования размещена на сайте КазГАСУ <https://kgasu.ru/education/higher/soko/>.

Задачами внутренней системы оценки качества образования являются:

- выявление факторов, влияющих на качество образования в ходе проведения текущих и плановых мероприятий;
- предоставление всем участникам образовательных отношений и заинтересованным сторонам достоверной информации о качестве образования;
- совершенствование системы управления образовательной деятельностью на основе мониторинга качества образования;
- повышение компетентности и уровня квалификации педагогических работников университета, участвующих в реализации ОП;
- повышение мотивации обучающихся к успешному освоению ОП;
- совершенствование ресурсного обеспечения образовательного процесса в университете;
- мониторинг трудоустройства выпускников;
- своевременное выявление, оперативное управление факторами, негативно влияющими на качество образовательного процесса, включая противодействие коррупционным проявлениям в ходе реализации образовательного процесса.

Система внутренней оценки качества образовательной деятельности осуществляется:

- на уровне университета - оценочные процедуры проводятся централизованно по утвержденному ректором плану мероприятий, но не реже, чем 1 раз в год;
- на уровне учебных подразделений – оценочные процедуры осуществляются на постоянной основе с охватом всех образовательных программ;
- на уровне кафедр – оценочные процедуры осуществляются на постоянной основе с охватом всех дисциплин (модулей), практик, закрепленных за конкретной кафедрой;
- на уровне педагогических работников оценочные процедуры реализуются на постоянной основе (результаты учебной, методической и научно-исследовательской деятельности сотрудников, квалификация и др.);
- на уровне обучающегося (результаты ЕГЭ, входной контроль, портфолио и др.).

Система внутренней оценки качества образовательной деятельности по ОП включает в себя:

- организацию и проведение внутренней оценки качества образовательной деятельности при подготовке обучающихся;
- организацию и проведение внутренней оценки качества работы педагогических работников;
- организацию и проведение внутренней оценки качества ресурсного обеспечения образовательной деятельности.

Результаты опросов работодателей, педагогических и научных работников, обучающихся по основным образовательным программам представлены по ссылке <https://kgasu.ru/education/higher/soko/index>. на официальном сайте в разделе Внутренняя система оценки качества образования. Сводные результаты оценки также представлены в Приложении.

3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Научно-исследовательская деятельность в КГАСУ реализуется выполнением фундаментальных, прикладных исследований и экспериментальных разработок в профильных областях науки и техники.

Руководство научно-исследовательской деятельностью осуществляет проректор по научно-исследовательской деятельности.

Оперативное руководство, планирование, организацию научных исследований и контроль их выполнения осуществляет Управление научно-исследовательской деятельностью (УНИД), которое функционирует на основе Положения, принятого Ученым советом КГАСУ.

Научно-исследовательская деятельность КГАСУ координируется Научно-техническим советом (НТС). Организация научно-исследовательской работы научно-педагогических работников отражена в Положении о кафедре и в индивидуальных планах преподавателей на срок контрактов и выполняется в соответствии с должностными обязанностями.

С целью обеспечения интеграции научной деятельности с образовательным процессом, усиления её влияния на качество подготовки

специалистов для отраслей строительного комплекса Ученым советом университета сформированы 12 научных направлений (научных школ):

- **Фундаментальные общенаучные исследования**, научный руководитель профессор кафедры механики д.ф.-м.н., профессор Каюмов Р.А.;

- **Архитектура, градостроительство и дизайн**, научный руководитель профессор кафедры теории и практики архитектуры д.арх., профессор Айдарова Г.Н.;

- **Прикладная геомеханика в строительстве**, научный руководитель заведующий кафедрой оснований, фундаментов, динамики сооружений и инженерной геологии д.т.н., профессор Мирсаяпов Илизар.Т.;

- **Разработка, исследование и совершенствование методов расчета конструкций и сооружений**, научный руководитель заведующий кафедрой железобетонных и каменных конструкций д.т.н., доцент Мирсаяпов Ильшат Т.;

- **Строительное материаловедение и ресурсосберегающие технологии производства строительных материалов и изделий**, научный руководитель заведующий кафедрой технологии строительных материалов, изделий и конструкций д.т.н., профессор Хозин В.Г.;

- **Инженерные системы и экология в строительстве**, научный руководитель заведующий кафедрой теплоэнергетики теплоэнергетики, газоснабжения и вентиляции д.т.н., доцент Сафиуллин Р.Г.;

- **Технология и организация строительства**, научный руководитель заведующий кафедрой технологий строительного производства к.т.н., доцент Ибрагимов Р.А.;

- **Транспортные сооружения**, научный руководитель заведующий кафедрой автомобильных дорог, мостов и тоннелей к.т.н., доцент Вдовин Е.А.;

- **Экономика и управление в строительстве**, научный руководитель заведующий кафедрой экономики и предпринимательства в строительстве д.э.н., профессор Загидуллина Г.М.;

- **Научно-методические проблемы преподавания дисциплин в строительном вузе**, научный руководитель доцент кафедры Водоснабжение и водоотведение к.п.н., доцент Вильданов И.Э.;

- **Математическое моделирование, информационные технологии и системы автоматизации в строительстве**, научный руководитель заведующий кафедрой информационных систем и технологий в строительстве д.т.н., доцент Зиганшин А.М.;

- **Гуманитарные и социальные науки**, научный руководитель заведующая кафедрой истории и философии д.и.н., профессор Никонова С.И.

Научные направления университета находятся в динамике и корректируются с учетом создания новых научных структурных подразделений, а также широкого спектра задач строительной отрасли, техники и высшего образования, стоящих перед коллективом ученых и сотрудников университета.

Основными задачами научной деятельности КГАСУ в 2024 году являлись:

- приоритетное развитие фундаментальных и прикладных исследований как основы создания новых знаний, освоения новых технологий, становления и развития научных направлений (научных школ) и ведущих научных коллективов на важнейших направлениях развития науки и техники;

- обеспечение подготовки квалифицированных специалистов и научно-педагогических кадров высшей квалификации на основе новейших достижений научно-технического прогресса;

- исследование и разработка теоретических и методологических основ формирования и развития высшего образования, усиление влияния науки на решение образовательных задач;

- эффективное использование научно-технического потенциала для развития новых, прогрессивных форм научно-технического сотрудничества с научными, проектно-конструкторскими, технологическими организациями и промышленными предприятиями с целью совместного решения важнейших научно-технических задач, создания технологий и расширения использования разработок университета в производстве;

- развитие инновационной деятельности и коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности с целью создания наукоемкой продукции;

- развитие научно-исследовательской инфраструктуры.

В 2024 году в рамках мероприятий по организации новых форм проведения научных исследований, направленных на осуществление отбора научно-исследовательских работ, разработок и инвестиционных проектов ученых КГАСУ для участия федеральных и региональных программах и конкурсах, проводились предварительные внутривузовские конкурсы рейтинговых оценок проектов и заявок КГАСУ, представляемых на конкурсы, в том числе с защитой проектов перед ведущими специалистами - членами Научно-технического совета КГАСУ.

Ведущие учёные КГАСУ входят в составы научно-технических, общественных советов, рабочих групп отраслевых министерств, ведущих профильных предприятий и организаций, градостроительного совета г. Казани, принимают участие в разработке планов НИР и НИОКР упомянутых организаций, осуществляют экспертную и консультационную деятельность.

В 2024 году ректор КГАСУ Р.К. Низамов осуществлял работу академика-секретаря отделения математики, механики и машиноведения Академии наук Республики Татарстан.

Директор ИАиД А.И. Романова является членом экспертного совета Комитета Государственного Совета Республики Татарстан по жилищной политике и инфраструктурному развитию.

В 2024 году в КГАСУ продолжена работа по созданию инфраструктуры для проведения научных исследований, которая реализуется через создание современных научно-образовательных центров. Создание научно-образовательных центров – это современный тренд, который реально позволяет

объединить научные исследования и инновационную образовательную среду, привлечь магистров и аспирантов к реальной работе.

2024 год в Татарстане объявлен Годом научно-технологического развития. Об этом Раис Республики Татарстан Р.Н. Минниханов объявил в ходе ежегодного Послания Государственному Совету РТ на 2024 год (14 сентября 2023).

22 января 2024 года с участием Раиса Республики Татарстан Р.Н. Минниханова, министра строительства, архитектуры и ЖКХ РТ М.М. Айзатуллина, министра образования и науки РТ И.Г. Хадиуллина, мэра Казани И.Р. Метшина, представителей строительных компаний торжественно открыты научно-образовательные центры «Потоки» и «Девелопмент». В центре «Потоки» формируются передовые компетенции будущих специалистов по теплогазоснабжению, вентиляции, водоснабжению, водоотведению и световым решениям, разрабатываются и внедряются энергоэффективные проекты инженерных систем зданий и сооружений. Центр «Девелопмент» предназначен для решения комплекса экономических и управленческих задач на всех стадиях реализации инвестиционно-строительного проекта.

29 марта 2024 года ректор КГАСУ Р.К. Низамов представил на заседании конкурсной комиссии Минобрнауки России по отбору кандидатов для участия в Программе стратегического академического лидерства «Приоритет-2030» проект программы развития Казанского государственного архитектурно-строительного университета.

24 апреля 2024 года ректор КГАСУ Р.К. Низамов в панельной сессии «Новая модель инженерного образования: синтез, традиции, инновации», прошедшей в научно-образовательном центре Альметьевского государственного технологического университета "Высшая школа нефти" «Высшая школа нефти» с участием министра науки и высшего образования Российской Федерации В.Н. Фалькова и Раиса Республики Татарстан Р.Н. Минниханова. Участники сессии обсудили перспективы подготовки кадров для достижения технологического суверенитета страны, систему управления передовыми инженерными школами, взаимодействие школ с бизнесом, инструменты привлечения в передовые инженерные школы талантливой молодежи.

С 27 по 30 августа 2024 года в г. Новосибирск прошел XI Международный Форум технологического развития «Технопром-2024». В работе форума принимали участие Заместитель Председателя Правительства России Д.Н. Чернышенко, губернатор Новосибирской области А.А. Травников. Республика Татарстан была представлена делегацией из сотрудников Академии наук РТ, Фонда науки и технологий РТ, Казанского научного центра РАН, вузов и высокотехнологичных компаний Татарстана. В состав делегации вошли. В работе стенда Республики Татарстан с докладом выступил доцент кафедры ТСМИК КГАСУ Д.А. Аюпов, который рассказал участникам форума о создании и развитии кампуса КГАСУ, научно-образовательных центрах как точках притяжения научно-ориентированной молодёжи, а также о внедрении научных разработок учёных университета в экономику республики.

10 сентября 2024 года на площадке МВЦ «Казань ЭКСПО» в рамках международного форума «KAZAN DIGITAL WEEK» прошла секция «Час ректора», организатором которой выступил Совет ректоров вузов РТ. Тема секции «Час ректора» была обозначена как «Цифровая трансформация российских университетов: возможности и вызовы». В работе секции принял участие ректор КГАСУ Р.К. Низамов. В своём выступлении Р.К. Низамов рассказал о развитии единой экосистемы университетского кампуса КГАСУ, объединяющей более 20 научно-образовательных центров на базе единой цифровой платформы.

1 октября 2024 года в Минске проректор КГАСУ по научно-исследовательской деятельности Е.А. Вдовин принял участие во встрече Председателя Президиума Национальной академии наук (НАН) Беларуси В.Г. Гусакова с делегацией научно-образовательных кругов Республики Татарстан во главе с Президентом Академии наук РТ Р.Н. Миннихановым. Были обсуждены перспективные направления и механизмы совместной научно-технической деятельности. Участников встречи подробно ознакомили с последними разработками ученых, представленными на постоянно действующей выставке «Достижения отечественной науки – производству». Также в программе визита посещение научных организаций НАН Беларуси.

22 ноября 2024 года научно-образовательные центры КГАСУ посетили заместитель руководителя Секретариата заместителя Председателя Правительства РФ Д.Н. Чернышенко А.Н. Швиндт и президент Академии наук Республики Татарстан Р.Н. Минниханов. Ректор университета Рашит Курбангалиевич Низамов познакомил высоких гостей со спецификой создания и функционирования научно-образовательных центров КГАСУ «Дороги», «Прочность», «Механика», «Потоки», «Архфизика», «Наследие», «Цифра», «Урбан», «Основы» и «BFFT.space».

17 декабря 2024 года министр науки и высшего образования В.Н. Фальков провел совещание «О предварительных итогах 2024 года и планах на 2025 год» с ректорами российских университетов. В мероприятии приняли участие руководители 225 вузов, подведомственных Минобрнауки России. В совещании принял участие ректор КГАСУ Р.К. Низамов. После совещания ректор КГАСУ Р.К. Низамов обсудил актуальные вопросы с ректорами российских архитектурно-строительных университетов.

В 2024 году в КГАСУ и с участием НПП и обучающихся КГАСУ состоялся ряд научно-технических семинаров, круглых столов, которые провели ведущие российские и зарубежные ученые и специалисты в области организации научно-исследовательской деятельности, урбанистики, градостроительства, архитектуры, BIM-технологии, управления транспортными процессами, экоустойчивого строительства, а также специалисты-практики - представители архитектурных, строительных, девелоперских, дорожно-строительных компаний: профессор кафедры «Строительство» Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева А.Ж. Жусупбеков и профессор кафедры «Строительные материалы и технологии» Казахстанского многопрофильного института Реконструкции и Развития (КазМИРР) Ж.С.

Нугужинов; руководитель обособленного подразделения АО «Всероссийский научно-исследовательский институт по строительству и эксплуатации трубопроводов, объектов ТЭК» в г. Казани Б.В. Асхадуллин и заместитель руководителя А.В. Кисляков, депутатом Госдумы РФ М.А. Нуриевым, директор Института строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Приазовского государственного технического университета Е.Н. Сорочан, уполномоченный по технологиям искусственного интеллекта в Республике Татарстан Б.Д. Замалиева, архитектор Knauf Ceiling Solutions Т.В. Москвина, директор НКО «ИВФ РТ» Д.Р. Галиев, заместитель директора НКО «ИВФ РТ» по инновациям Р.И. Ахметгалиев, начальник отдела целевых программ НКО «ИВФ РТ» Р.Р. Гатауллин; директор Университетской стартап-студии И.А. Князев, научный руководитель докторантуры Школы ресурсов и гражданского строительства Северо-Восточного университета Китая, заведующий кафедрой тоннелей и подземного строительства профессор Чжао Вэнь, директор ФАО ФЦС Минстроя России А.В. Копытин, заместитель генерального директора АО «Татнефтехиминвест холдинг» И.З. Салихов, академик РААСН, профессор МГСУ В.Т. Ерофеев, главный эксперт дивизиона Строительство ООО «СИБУР» Д.Н. Баранов, председатель Российской ассоциации полимерных энергоэффективных технологий Н.В. Павленко, директор ООО «СафПласт» А.А. Евсеев, директор Ассоциации производителей и поставщиков ППС Ю.В. Савкин, директор ООО «Стройпласт» А.М. Дудин и др.

Выполнение научных исследований и разработок, научно-технических услуг в рамках хозяйственных договоров с предприятиями и организациями реального сектора экономики

Сведения об объемах проведенных НИОКР в 2024 году

Наименование показателей	Показатели, тыс. руб.
Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ и научно-технических услуг	83982,42
Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее - НИОКР), тыс. руб.	64740,94
Объем НИОКР и научно-технических услуг в расчете на одного научно-педагогического работника, тыс. руб.	289,59
Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника, тыс. руб.	223,24
Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного научно-педагогического работника, тыс. руб.	208,53
Количество грантов за отчетный период в расчете на 100 научно-педагогических работников, ед.	2,41

В 2024 году КГАСУ общая сумма выполненных собственными силами и сданных работ по актам сдачи-приемки научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ составила 83982,42 тыс. руб.

Общий объем выполненных университетом научных исследований и разработок, включая научно-технические услуги в рамках договоров с предприятиями и организациями реального сектора экономики, составил 78006,0 тыс. руб. Наибольший объем выполнен за счет средств хозяйствующих субъектов Республики Татарстан.

В 2024 году учеными университета получены 4 гранта в рамках Государственной программы «Научно-технологическое развитие Республики Татарстан» и 3 гранта РФ.

Гранты, выполнявшиеся в 2024 году(федерального и регионального уровня)

Наименование конкурса	Тема гранта	Научный руководитель	Размер гранта (в 2024 году), млн. руб.
ГБНУ АН РТ	«Научно-технологические основы повышения физико-механических свойств и долговечности строительных материалов, полученных механоактивацией вяжущего»	Зав. кафедрой ТСП Р.А. Ибрагимов	0,610625
ГБНУ АН РТ	Создание энергоэффективных систем местной вентиляции у источников вредных выделений	Доцент кафедры ТЭГВ, Ю.Р. Кареева	0,610625
ГБНУ АН РТ	Стратегическое пространственное планирование исторических поселений Республики Татарстан в контексте устойчивого развития	Доцент кафедры ГРАДО Ю.А. Закирова	1,0
ГБНУ АН РТ	Исследование национального компонента в архитектурном декоре городских купеческих усадеб Старо-татарской слободы г.Казань с составлением иллюстративного каталога-справочника	Доцент кафедры РРАНиОА А.Т. Каримова	1,0
РНФ	«Краевые задачи нелинейных дифференциальных уравнений теории упругости тонких оболочек и комплексного анализа»	Зав. кафедрой ВМ С.Н. Тимергалиев	1,5
РНФ	«Разработка новых композиционных материалов на основе гипсоцементно-пуццоланового вяжущего, адаптированных для аддитивных технологических процессов в строительстве»	Снс кафедры ТСП Л.В. Зиганшина	1,5

По судебным определениям Верховного суда РТ, Арбитражного суда РТ, Зеленодольского городского суда РТ и районных судов г. Казани РТ специалистами КГАСУ проведены экспертные работы с предоставлением 25 экспертных заключений на общую сумму 2,25 млн. руб.

НИОКР, научно-технические услуги выполнялись в соответствии с техническими заданиями и календарными планами договоров.

В отчетном периоде выполнен ряд значимых НИОКР и научно-технических услуг в рамках хозяйственных договоров.

Сведения о наиболее значимых НИОКР и научно-технических услуг, выполненных в 2024 г.

Тема НИОКР и научно-технических услуг	Научный руководитель	Заказчик	Стоимость, млн. руб.
Исследование технического состояния строительных конструкций зданий корпуса №3 и №4 ООО «Бугульминский механический завод»	Заведующий кафедрой ОФДСиИГ Илизар Т. Мирсяпов	ООО «Бугульминский механический завод»	14,57
Исследование технического состояния железобетонных конструкций перекрытия на отм. 18,110 и вертикальных несущих конструкций каркаса нижележащего этажа с целью определения возможности увеличения нагрузок от материалов отделки, результатов перепланировки, установки технологического оборудования ресторана на отм. +18,110 на объекте «Здание культурно-досугового центра «Пирамида» с энергокомплексом и галереей	Заведующий кафедрой ОФДСиИГ, Илизар Т. Мирсяпов	ООО ГРАНЬ Заведующий кафедрой, д.т.н., профессор Мирсяпов Илизар Т.	0,87
Инструментальное обследование существующих конструкций по объекту «Строительство установки очистки нефти от сероводорода на Миннибаевской УПВСН НГДУ «Ямашнефть»	Заведующий кафедрой ОФДСиИГ, Илизар Т. Мирсяпов	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	0,948
Инструментальное обследование существующих конструкций по объекту «Строительство установки очистки нефти от сероводорода на Миннибаевской УПВСН НГДУ «Ямашнефть»	Заведующий кафедрой ОФДСиИГ, Илизар Т. Мирсяпов	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	0,515
Исследование основания здания жилого дома «Многоэтажный	Заведующий кафедрой	ООО «Домкор Проект НЧ»	1,5

жилой дом 17А-28 со встроенно-пристроенными помещениями нежилого назначения в 17А микрорайоне г.Набережные Челны с наружными инженерными сетями	ОФДСиИГ, Илизар Т. Мирсаяпов		
Выполнение расчетов для Дворца единоборств «Ак барс» (влияние временных нагрузок, оказываемых временными подвесными конструкциями, на существующие фермы покрытия, а также определение предельно допустимых нагрузок на фермы покрытия при различных условиях загрузки), выполнение расчетов для ЛДС «Татнефть Арена» (влияние временных нагрузок, оказываемых временными подвесными конструкциями, на существующие фермы покрытия) и выполнение расчетов для МВЦ «Казань Экспо»	Ст преподаватель кафедры МКиИС, Л.Р. Хайдаров	АНО «Дирекция спортивных и социальных проектов»	1,38
Исследование материалов и конструкций ОКЦ «Мальбагуш», изготовленных по технологии 3D-печати	Заведующий кафедрой ТСМИК, В.Г. Хозин	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	0,502
Оценка эффективности применения продуктов дробления речного гравия в цементных бетонах общестроительного назначения»	Заведующий кафедрой ТСМИК, В.Г. Хозин	ООО «Казанские Нерудные Материалы»	0,26
Разработка составов и технологии производства ячеистого бетона автоклавного твердения, плит бетонных тротуарных и общестроительных сухих смесей на цементном и гипсовом вяжущем	Заведующий кафедрой ТСМИК, В.Г. Хозин	ООО «Ячеистый бетон»	0,7
Разработка оптимальной рецептуры арболитовой продукции, соответствующей ГОСТ 19222-2019 «Арболит и изделия из него	Заведующий кафедрой ТСМИК, В.Г. Хозин	ООО «ТН Биотехнологический парк»	0,83
Разработка и конструирование дорожных одежд и переходно-скоростных полос для АЗС «Татнефть» на автомагистралях и скоростных дорогах	Заведующий кафедрой ЦДТ, Л.Ф. Мавлиев	АО «Нефтехимпроект»	0,25
Разработка имитационной модели дорожного движения, соответствующей движению в реальных условиях	Заведующий кафедрой ЦДТ, Л.Ф. Мавлиев	ООО «Специализированный застройщик «Экорайон»	0,89
Разработка методов обеспечения безопасности дорожного движения для объекта «Жилой комплексна	Заведующий кафедрой ЦДТ, Л.Ф. Мавлиев	ООО «СЗ ЭРИДИАН»	0,75

земельном участке с кадастровым номером 16:50:100104:10 по адресу: Республика Татарстан, г Казань, Московский район, ул. Мухамедьярова			
Оценка качества дорожных работ в 2024 году	Директор института транспортных сооружений А.Ю. Фомин	ГКУ Главтатдортранс	6,0
Исследование физико-механических свойств цемента-грунта, модифицированного экспериментальным составом Заказчика	Директор института транспортных сооружений А.Ю. Фомин	ООО НеоДорТех	0,32
Исследование теплозащитных характеристик бескаркасной системы утепления фасадов «Термолэнд» на основе компьютерного моделирования, натурного обследования на объекте по адресу: г. Альметьевск, ул. Гафиатуллина, 18 и лабораторного испытания в климатической камере	Доцент кафедры архитектуры А.И. Иванцов	ООО РОКВУЛЬ	0,35
Экспериментальные и теоретические исследования действительной работы железобетонных полушпал, выпускаемых заводом ЖБИ «Казметрострой»	Заведующий кафедрой Мирсаяпов Илшат Т.	АО Казметрострой	0,888
Научно-техническое сопровождение проектирования двух объектов физкультурно-оздоровительных комплексов «Центра спорта ФИЗРА»: 1) «Физкультурно-оздоровительный комплекс «Центр спорта «ФИЗРА» в городе Зеленодольске Республики Татарстан, ИГК 006115177722PDF0001130017, УКО 000000001120961151; 2) «Физкультурно-оздоровительный комплекс «Центр спорта «ФИЗРА» в городе Казани Республики Татарстан, ИГК: 006115277722PDF0001130017, УКО: 000000001120961152	Заведующий кафедрой МКИИС А.В. Исаев	ООО ФИЗРА	2,8
СЧ НИОКР «Испытания макетов узловых соединений»	Доцент МКИИС М.А. Салахутдинов	АО «ЮМАТЕКС»	10,66
СЧ НИОКР "Разработка методологии проектирования и	Заведующий кафедрой СМ	АО «ЮМАТЕКС»	1,2

расчета сооружений и изделий из пултрузионных профилей. Проведение численных экспериментов"	А.М. Сулейманов.		
СЧ НИОКР Разработка методологии проектирования и расчета сооружений и изделий из пултрузионных профилей. Проведение испытаний материалов	Заведующий кафедрой СМ А.М. Сулейманов	АО «ЮМАТЕКС»	5,6
Разработка новых композиционных материалов на основе гипсоцементно-пуццоланового вяжущего, адаптированных для аддитивных технологических процессов в строительстве	Доцент кафедры ТСП Р.Х. Мухаметрахимов	ФАУ ФЦС	4,6
Авторский, технический надзор и научное руководство за выполнением работ по объекту ОКН федерального значения "Здание библиотеки Здания ансамбля Казанского государственного университета им. В.И. В. Ульянова -Ленина, 1837, арх.М.П. Коринфский" по адресу: РТ, Казань, ул. Кремлевская, д.18, корпус 4	Доцент кафедры РРАНиИА А.Т. Каримова	ПФУ	0,874
НИР: Потеря устойчивости и нелинейно-упругое закритическое деформирование стержневых элементов конструкций и колонн с учетом поперечного сдвига	Профессор кафедры механики Р.А. Каюмов	НИУ МГСУ	0,54
Оказание услуг по техническому обслуживанию и контролю состояния системы электронейтрализационной очистки стока Казанской ТЭЦ-1	Заведующий кафедрой ФЭиА В.Л. Фурер	АО «Татэнерго»	0,225

Результаты ученых университета внедряются в хозяйственную деятельность предприятий и организаций реального сектора экономики: ООО «Бугульминский механический завод», ПАО «Татнефть им. В.Д. Шашина», ГКУ «Главтатдортранс», АО «Казметрострой», АО Нефтехимпроект, АО «ЮМАТЕКС», АО «Татэнерго» и другие.

В соответствии с Федеральным законом от 02.08.2009 г. № ФЗ-217 в КГАСУ в 2024 году функционировало 1 малое инновационное предприятие, созданное до отчетного периода.

Опыт использования результатов научных исследований в образовательной деятельности

В 2024 году в КГАСУ в рамках реализации Программы развития университета на 2023–2032 годы осуществлялось проведение мероприятий, связанных с разработкой актуальных проблем высшей школы.

Проблемы высшей школы и пути их решения рассматривались и обсуждались в рамках проведенной в КГАСУ научно-технических мероприятий – 75-ой Международной научной конференции «Социотехническое строительство» (08-23 апреля 2024 года) и XVIII Международная научно-практическая конференция «Практико-ориентированность как основа развития высшего и среднего профессионального образования» (28 мая 2024 года).

6 февраля 2024 года в научно-образовательном центре «Наследие» КГАСУ прошёл семинар, посвящённый перспективам развития исторической территории бывшего винокуренного завода маркизов Паулуччи в д. Нариман Верхнеуслонного района Республики Татарстан. В рамках курсового и дипломного проектирования кафедрой реставрации, реконструкции архитектурного наследия и основ архитектуры (РРАНиОА) КГАСУ проводились историко-архитектурные исследования выявленного объекта культурного наследия «Дом управляющего Гребневским спиртзаводом Н.Ф. Медведева, конец XIX в.» и прилегающей к нему территории с историческими постройками, разрабатывались варианты их возможного использования. В семинаре приняли участие Помощник Раиса РТ О.А. Балтусова, представители собственника земельного участка, администрации Верхнеуслонского района, Института пространственного развития РТ, Института социальных исследований «Гамга», историки-краеведы. Вниманию участников были представлены выпускные квалификационные работы на тему «Реставрация усадьбы управляющего спиртзаводом Н.Ф. Медведева в поселке Нариман» студента Б. Валеева, руководитель – И.Б. Насырова, студентки А. Штин, руководитель – Ю.В. Васильева.

В 2024 года по программе грантов Правительства РТ «Алгарыш» преподаватели КГАСУ в составе проектных групп проходили стажировку:

в Yıldız Technical University (Стамбул, Турция) - заведующий кафедрой ТСП Р.А. Ибрагимов, доцент кафедры ТСП Р.Р. Богданов, доцент кафедры ИСИТ М.Н. Бадрутдинов;

в Сианьском университете архитектуры и технологий (Китай) - заведующий кафедрой ИСиТ А.М. Зиганшин;

в Самаркандском государственном архитектурно-строительном университете (Узбекистан) - заведующий кафедрой ТЭГВ Р.Г. Сафиуллин, доцент ТЭГВ Г.М. Ахмерова;

в Сибирском государственном университете геосистем и технологий (Новосибирск) доценты кафедры ЭПС Э.И. Шагиахметова, О.Н. Боровских Ольга Николаевна;

в Ташкентском архитектурно-строительном институте (Узбекистан) - преподаватели кафедры РРАНиОА: доценты А.Т. Каримова, Л.Р. Галимова, старший преподаватель И.Б. Насырова.

14 августа 2024 года ректор КГАСУ Р.К. Низамов принял участие в республиканском августовском совещании работников образования и науки на тему «Лидерство в образовании: стратегические ориентиры и технологии» с участием Раиса Республики Татарстан Р.Н. Минниханова, которое прошло в новом многопрофильном лицее «Инноватика» в с.Усады Лаишевского района Республики Татарстан.

С 07 октября по 29 ноября 2024 года при поддержке Администрации Раиса Республики Татарстан на базе Высшей школы государственного и муниципального управления КФУ проходила программа повышения квалификации заведующих кафедрами и лабораториями организаций научно-образовательного комплекса Республики Татарстан «Республиканская школа завлабов», в которой приняли участие 17 заведующих кафедр и руководителей научно-инновационных проектов КГАСУ. Цели программы — повышение качества фундаментальных и прикладных научных исследований, совершенствование кадровых основ функционирования научно-образовательного комплекса Республики Татарстан, развитие интеграционных процессов в сфере науки и высшего образования, повышение эффективности управленческой деятельности руководителей среднего звена научно-образовательных организаций Республики Татарстан.

Студенты КГАСУ приняли участие и завоевали призовые места на IV Международном строительном чемпионате, 1-4 октября 2024 г., г. Екатеринбург.

Разработки научно-педагогических работников университета в области проблем высшей школы были представлены на образовательной выставке «Навигатор поступления» (Национальная библиотека Республики Татарстан, 5-6 октября 2024 г.), выставке образовательных учреждений и технологий образования «Образование. Карьера. Казань» (Казанский ипподром (г. Казань), 21-23 ноября 2024 г.).

Научно-исследовательская деятельность обучающихся

Одной из эффективных форм использования результатов научных исследований в образовательной деятельности, обеспечивающей существенное повышение качества подготовки и воспитания специалистов строительной отрасли, является научно-исследовательская работа студентов (НИРС). Внедрение элементов научных исследований в учебный процесс приводит к существенному повышению научной и практической значимости курсовых и дипломных проектов.

Учебная научно-исследовательская работа студентов (УНИРС) включается в учебные планы.

НИРС в университете является одной из составных частей процесса подготовки высококвалифицированных специалистов для архитектурно-строительной и дорожно-транспортной отраслей, жилищно-коммунального хозяйства, а также предварительным этапом отбора и подготовки кадров высшей квалификации.

Будущие архитекторы и инженеры представляют свои научно-инновационные разработки на выставках молодежного научно-технического творчества, принимают участие в проектирование различных объектов.

В 2024 году на базе университета при активном участии студентов были организованы и проведены международные и всероссийские научные мероприятия (конференции, конкурсы, семинары и т.п.), из них наиболее значимыми явились:

- 75-ая Международная научная конференция КГАСУ «Социотехническое строительство» (8 – 23 апреля 2024 года), студенческие секции проходили в рамках всех направлений конференции);

- Международная научно-практическая конференция по применению полимеров в строительстве «Стройполимеры-24», приуроченная к 110-летию со дня рождения В.А. Воскресенского – доктора химических наук, профессора, ректора Казанского инженерно-строительного института, основателя первой кафедры пластмасс среди строительных вузов СССР (20-23 мая 2024г);

- IV Всероссийская (с международным участием) научно-практическая конференция молодых исследователей «Историческая память и современная наука: проблемы, дискуссии, новые взгляды» (28-29 ноября 2024 г);

- Международная научно-практическая конференция «Наследие В.И. Вернадского и современные проблемы экологии», проводимая кафедрой химии и инженерной экологии в строительстве» (ХИЭС) (22 апреля 2024 г);

- XVIII Международная научно-практическая конференция «Практико-ориентированность как основа развития высшего и среднего профессионального образования» (28 мая 2024 г);

- Республиканская школа молодых учёных, под эгидой Года научно-технологического развития в Республике Татарстан (8-10 октября 2024 г);

- Семинар, посвящённый перспективам развития исторической территории бывшего винокуренного завода маркизов Паулуччи (в советское время Гребеневского спиртзавода) в д. Нариман Верхнеуслонного района Республики Татарстан (16 февраля 2024 года);

- Региональный открытый конкурс студенческих научных и творческих работ «Созвездие культур народов Поволжья», проведенный в Год национальных культур и традиций в Республике Татарстан (1 марта - 1 мая 2024 года)

Студенты ИАиД принимали участие в разработке мемориального памятника известному татарскому певцу Тагиру Якупову. Подготовленные проекты были презентованы на музыкальном фестивале имени Тагира Якупова, который прошел на родине певца в Тюлячинском районе в д. Старые Зюгри 28 сентября 2024 года.

В 2024г студенты кафедры дизайна Института архитектуры и дизайна (ИАиД) разработали варианты дизайн-концепции учебной аудитории для Института строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Приазовского ГТУ.

По итогам проведенной в 2024 году пятой очереди конкурса «Студенческий стартап» федерального проекта «Платформа университетского

технологического предпринимательства» обучающимися КГАСУ – победителями конкурса создано 16 стартапов.

Студенты и аспиранты университета входят в состав коллективов исполнителей проектов по программе «СТАРТ» реализуемой Инвестиционно-венчурным фондом Республики Татарстан; по молодежным научным грантам Республики Татарстан, по договорам с хозяйствующими субъектами.

Наиболее значимые достижения обучающихся КГАСУ на международных и всероссийских конкурсах в 2024 году

Название конкурса, страна/город	ФИО обучающегося, институт	Научные руководители	Результат участия
Международный архитектурный конкурс Dokdo Guesthouse Design (Южная Корея)	А. Александрова, Д. Киямова, Д. Назаров, С. Щербак, Д. Шель, Р. Валеев, Е. Киселев, К. Егорова, Д. Иксанова студенты ИАиД	И.И. Ахтямов, Р.Х. Ахтямова	дипломы третьей степени
	Д. Иксанова и А. Шарафутдинова, студенты ИАиД		Победители
Международный архитектурный конкурс на создание здания-павильона (Индия)	Д. Иксанова и А. Шарафутдинова, студенты ИАиД	И.И. Ахтямов, Р.Х. Ахтямова	Победители
	М. Световидова, студентка ИАиД		Победитель
Международный архитектурный конкурс (Япония)	В.Буркова, студентка ИАиД	И.И. Ахтямов, Р.Х. Ахтямова	Почетное упоминание
	К. Андреева, студент ИАиД		Победитель
Международный конкурс архитектурных проектов Arch Skilled, (г.Минск)	К. Андреева, студент ИАиД	А.И. Иванцов	Победитель
VI Открытый Смотр-конкурс студенческих работ проекта «Моя река», (г. Москва)	Т. Мишкарева, А. Сабиров, студенты ИАиД	А.В. Степанчук, Л.Ф.Закиева	2 место
	Е. Чернышенко, студент ИАиД		3 место
Международная выставка-форум АРХ Москва (г. Москва)	С. Щербак, А. Зайдуллин, А. Ахунов, О. Ерукова, В. Обросов, Д. Шель, С. Егоров., студенты ИАиД	И.И. Ахтямов, Р.Х. Ахтямова	Почетное упоминание
Конкурс «Студенческий стартап» в рамках федерального проекта «Платформа университетского технологического предпринимательства» (5 очередь)	М. Качко	В.Г. Хозин	Победитель
	К. Хузиахметов	Л.Ф. Мавлиев	
	И. Беляков	Д.Д. Мухаметзянова	
	А. Беляков	О.В. Хохряков	
	А.Ракипов	Л.И. Потапова	
	А.Сафин	А.М. Зиганшин	
Е.Максимычева	Т.Ф.		

		Шайхутдинов
	Р.Юнусов	И.Ф. Гареев
	Г.Массарова	И.И. Антонова
	И.Дышин	О.В. Хохряков
	Е. Павлович	И.Ф. Гареев
	А. Ильичева	М.Ю. Забрускова
	Л. Мирзаянов	И.Ф. Гареев
	И. Акъюлов	
	Д. Алябьев	В.С. Степанов
	Р. Алимов	И.В. Назарова

Наиболее значимые достижения студентов и аспирантов КГАСУ
на республиканских конкурсах в 2024 году

Название конкурса, страна/город	ФИО обучающегося, институт	Научные руководители	Результат участия
Конкурс на соискание стипендий Мэра г. Казани	А. Сидоров, студент ИАиД	Р.К.Мухитов	Победитель
	В. Хабибуллина, студент ИСТИЭС	Д.А.Аюпов	
	Л. Фаттахова, студент ИЭУС	И.Ф.Гареев	
	Р. Юнусов, студент ИЭУС		
	Я. Зенова, студент ИАиД	А.В.Степанчук	
	А. Ермакова, студент ИАиД	Н.С.Киносьян	
	А. Хабибуллина, аспирант каф. ТПА		
	Е. Гуляков , аспирант каф. ТСМИК		
Конкурс на соискание стипендий АН РТ	Д.Р. Выборнов, студент ИТС	Е.А.Вдовин	Победитель
	А.Д.Сафина, студент ИС	Р.Х. Мухаметрахимов	
Специальные государственные стипендии РТ	Д.Р. Выборнов, студент ИТС	Е.А.Вдовин	Победитель
	Е.Г. Гуляков, аспирант каф. ТСМИК	В.Г.Хозин	
	Р. И. Минзянов, аспирант каф. ЖБКК	И.Т.Мирсаяпов	
	Е.Е.Максимычева, студент ИАиД	Э.И.Шагиахметова	
Республиканский конкурс «Инженер года» 2024	З. Красноперов, студент ИТС	Т.А. Зиннуров	Победитель

	М.Б. Чухлова, студент ИСТИЭС	Ю.Р. Кареева	
	Ю. Бикаева, аспирант кафедры ТСП	Р.А. Ибрагимов	
Конкурс на разработку логотипа новой туристской территории «Казань марина»	А. Бикмуллина		1 место
	А. Гареева	Д.Ф. Кошкин И.А. Овсянникова Е.А. Кудряшева	2 место
	А. Горюнов		3 место
Республиканский конкурс студенческих научно- исследовательских работ по безопасности дорожного движения и доступной среде	З. Красноперов, студент ИТС	Т.А. Зиннуров	1 место
	Н. Богданова, студент ИАИД	О.К. Петропавловских	2 место
	Р. Исхакова, студент ИТС	Р.В. Николаева	3 место
Региональный открытый конкурс студенческих научных и творческих работ «Созвездие культур народов Поволжья» по направлению «Научный проект»	М. Шамьенова, студент ИАИД	С.И. Никонова	1 место
Республиканская премия «Студент года»	В номинации «Интеллект года» М. Чухлова, студент ИСТИЭС, Д.Р. Выборнов, студент ИТС	Ю.Р. Кареева, Е.А. Вдовин	Победитель, лауреат
	В номинации «Стартап года» А. Сафина, студент ИС	Р.Х. Мухаметрахимов	лауреат

Подготовка научно-педагогических работников, научно-педагогических кадров в аспирантуре

В 2024 году в КГАСУ проходили обучение 176 аспирантов на 23 кафедрах по 5 направлениям подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре в рамках федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования и по 17 образовательным программам по подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в рамках федеральных государственных требований.

В КГАСУ действуют: Диссертационный совет 24.2.309.01 по двум профильным научным специальностям: 2.1.1 «Строительные конструкции, здания и сооружения» и 2.1.5 «Строительные материалы и изделия»; Диссертационный совет 24.2.309.02 по двум профильным научным специальностям: 2.1.11. - Теория и история архитектуры, реконструкция и реставрация историко-архитектурного наследия; 5.10.3. - Виды искусства (техническая эстетика и дизайн)

Показатели подготовки кадров научно-педагогических работников,
научно-педагогических кадров в аспирантуре в 2024 году

Показатели	Количество, человек
Общая численность, обучающихся по образовательным программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, из них:	176
– по очной форме обучения	153
– по очно-заочной форме обучения	0
– по заочной форме обучения	23
– на бюджетной основе	63
– на платной основе	113
– граждан иностранных государств	7
Принято в 2024 году на обучение по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, из них:	34
– по очной форме обучения	34
– по очно-заочной форме обучения	0
– по заочной форме обучения	0
– на бюджетной основе	12
– на платной основе	22
– граждан иностранных государств	0
Выпуск в 2024 году после обучения по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, из них:	8
– по очной форме обучения	3
– по очно-заочной форме обучения	0
– по заочной форме обучения	5
– на бюджетной основе	1
– на платной основе	7
– граждан иностранных государств	0
Общее количество защит аспирантов и сотрудников КГАСУ	12
– из кандидатских диссертаций	10
– из них докторских диссертаций	2
Общее количество защит в Диссертационных советах КГАСУ	9
– из них количество защит в Диссертационном совете 24.2.309.01	6

– из них количество защит в Диссертационном совете 24.2.309.02	3
---	---

Публикационная и патентно-лицензионная деятельность

Показатели публикационной активности и результативность НИД КГАСУ
в 2024 г.

Показатели	Количество
Монографии, всего, в том числе изданные:	14
- российскими издательствами	13
- зарубежными издательствами	1
Сборники научных трудов, всего, в том числе:	4
- международных и всероссийских конференций, симпозиумов и т.п.	4
- другие сборники	-
Количество научных журналов, в том числе электронных, издаваемых образовательной организацией	8
Количество цитирований статей, изданных за последние 5 лет в индексируемой системе цитирования Web of Science в расчете на 100 научно-педагогических работников	Нет данных
Количество цитирований статей, изданных за последние 5 лет в индексируемой системе цитирования Scopus в расчете на 100 научно-педагогических работников	Нет данных
Количество цитирований статей, изданных за последние 5 лет в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников	2084
Количество статей, изданных в отчетном году, в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Web of Science, в расчете на 100 научно-педагогических работников	7,3
Количество статей, изданных в отчетном году, в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus, в расчете на 100 научно-педагогических работников	12,3
Количество публикаций, изданных в отчетном году, в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников	294
Экспонаты, представленные на выставках, всего, из них:	21
- на международных выставках	7
Конференции, в которых участвовали работники вуза (организации), всего, из них:	34
- международных конференций	20
Выставки, в которых участвовали работники вуза (организации), всего, из них:	17

- международных	5
Премии, награды, дипломы, всего	13

Периодические научные издания, выпущенные в КГАСУ в 2024 году

№ п/п	Наименование издания	Статус: (вхождение в ВАК, РИНЦ)	ISSN	Кол-во выпусков в год
1	Научный журнал «Известия КГАСУ»	входит в перечень ВАК (категория К1)	2073-1523 (print) 2073-154X (onlin)	4
2	Электронное научное издание «Гуманитарные науки в XXI веке: научный Интернет-журнал»	входит в РИНЦ	2686-990X	2
3	Сетевое издание «Строительные конструкции, здания и сооружения»	входит в РИНЦ	2949-2149	4
4	Сетевое издание «Автомобильные дороги и транспортная инфраструктура»	входит в РИНЦ	2949-2505	4
5	Сетевое издание «Экономика строительства и жилищно-коммунального хозяйства»	входит в РИНЦ	2949-2718	4
6	Сетевое издание «Архитектура. Реставрация. Дизайн. Урбанистика.»	входит в РИНЦ	2949-3420	2
7	Наследие В.И. Вернадского и современные проблемы экологии	входит в РИНЦ	-	1

Монографии ученых КГАСУ, изданные в 2024 году

№ п/п	Выходные данные монографий	ISBN
1	Тазиева З.Н. Физическая подготовка студентов вуза как фактор формирования компетенции социального взаимодействия. Казань: Редакционно-издательский центр "Школа", 2024. 142 с.	978-5-00245-244-6
2	Мирсаяпов И.Т., Королева И.В., Мангушев Р.А., Тер-Мартirosян З.Г. Geotechnical engineer's handbook Bases, Foundations and Underground Structures. In two volums. Москва: АСВ, 2024. 1068 с.	978-5-4323-0526-8

№ п/п	Выходные данные монографий	ISBN
3	Сиразетдинов Р.М., Иванова Р.М., Загидуллина Г.М., Сиразетдинова Э.Р. Инновационная стратегия развития регионального инвестиционно-строительного комплекса, издательство. Казань, КГАСУ, 2024. 234 с.	978-5-7829-0609-2
4	Сафин Р.С., Вильданов И.Э. Инновационный вектор развития профессионального образования: (коллективная монография). Воронеж: Издательско-полиграфический центр «Научная книга», 2024. 372 с.	978-5-4446-1904-9
5	Камаева Е.В. Формирование бюджета и финансовое обеспечение деятельности комсомольской организации Татарской АССР в 1959-1979 гг. Казань: 2024. 266 с.	978-5-98946-403-6
6	Гайнетдинов Р.Г., Гимранов Л.Р. Конструкции из тонколистовых стальных материалов. Казань: КГАСУ, 2024. 223 с.	978578290612 2
7	Мирсаяпов И.Т., Апхадзе, Мирсаяпов, Ласков Нелинейные расчеты железобетонных конструкций. Пенза: ПГУАС, 2024. 160 с.	978-5-9282-1750-1
8	Мухаметзянова Д.Д., Сиразетдинов Р.М., Белай О.С., Загидуллина Г.М. Оценка эффективности инновационных проектов строительства на разных стадиях жизненного цикла. Казань: КГАСУ, 2024. 200 с.	978-5-7829-0611-5
9	Ильина О.Н. Переработка и применение асфальтового гранулята (коллективная монография). Москва: Техполиграфцентр, 2024. 184 с.	978-5-94385-217-6
10	Пластификация укрепленных грунтов при строительстве дорожных одежд., издательство: КГАСУ, Казань, Россия, 2024, 235 с., 14,69 п.л.. Авторы: Строганов В.Ф., Вдовин Е.А., Буланов П.Е.	978-5-7829-0608-5
11	Ибрагимов Р.А., Галиев И.Х., Имайкин Д.Г. Технология и организация возведения подземных сооружений. Казань: КГАСУ, 2024. 305 с.	978-5-7829-0600-9
12	Симаков В.Д., Никитин Г.П., Соколов Б.С. Трещиностойкость железобетонных строительных конструкций при действии местной сжимающей нагрузки. Москва: АСВ, 2024. 217 с.	978-5-4323-0495-7
13	Евстафьева А.Х. Экономическая безопасность в новой реальности. Теория и методология. Москва: ООО "Издательство ЮНИТИ-ДАНА", 2024. 407 с.	978-5-238-03846-9
14	Фабричная К.А., Антаков А.Б., Соколов Б. С., Сафин Р.Р. Design, Construction, and Operation of Buildings and	1-0364-0245-2

№ п/п	Выходные данные монографий	ISBN
	Structures. Chapter 16 – Application of author's theory and diagram method in calculations of masonry with mesh reinforcement (P. 151-166). Chapter 19 – The need to strengthen the frame when equipping the car park with mechanical storage (P. 204-216). Newcastle upon Tyne: Cambridge Scholars Publishing, 2024. 392 с.	

Наиболее значимые научно-технические мероприятия, организатором которых в 2024 году являлся КГАСУ

№ п/п	Наименование мероприятия	Место, дата проведения	Ответственный
1	V научно-практическая конференция «Дороги Евразии»	КГАСУ, 15-16 февраля 2024 г.	Проректор по НИД доц. ктн Е.А. Вдовин
2	75-ая Международная научная конференция «Социотехническое строительство»	КГАСУ, 8-23 апреля 2024 г.	Проректор по НИД доц. ктн Е.А. Вдовин
3	VI Всероссийская научно-практическая конференция «Наследие В.И. Вернадского и современные проблемы экологии»	КГАСУ, 22 апреля 2024 г.	Зав. каф. химии и инженерной экологии в строительстве проф. дхн В.Ф. Строганов
4	Международная научно-практическая конференция по применению полимеров в строительстве «Стройполимеры-24».	КГАСУ, 20-23 мая 2024 г.	Зав. каф. технология строительных материалов, изделий и конструкций проф. дтн Хозин В.Г.
5	XVIII Международная научно-практическая конференция «Практико-ориентированность как основа развития высшего и среднего профессионального образования»	КГАСУ, 28 мая 2024 г.	Зав. кафедрой профессионального обучения педагогики и социологии проф. дпн Р.С. Сафин
6	Международная научная конференция «Железобетонные и каменные конструкции: настоящее и будущее» (ЖБК-2024)	КГАСУ, 12-15 ноября 2024 г.	Зав. кафедрой железобетонные и каменные конструкции доцент, дтн Мирсаяпов Ильшат Т.
7	Международный научно-	КГАСУ,	Проректор по НИД

практический семинар для специалистов дорожной отрасли «Шелковый путь 2024»	1-7 декабря 2024 г.	доц. ктн Е.А. Вдовин
---	------------------------	-------------------------

Наиболее значимые научно-технические мероприятия, проведенные с участием сотрудников КГАСУ в 2024 году

№ п/п	Наименование мероприятия	Место, дата проведения
1	Форум национальных достижений «Молодежная политика» Выставка «Россия»	ВДНХ (г. Москва) 10 февраля
2	Офлайн-конференция «ТИМИ Казань 2024: Объединение экспертов для технологического прорыва в строительстве».	ИТ-парке им. Башира Рамеева (г. Казань) 28 марта 2024 г.
3	Татарстанский международный форум по энергетике и энергоресурсоэффективности «ТЭФ-2024»	МВЦ «Казань ЭКСПО» (г. Казань) 4 апреля 2024 г.
4	XVIII Российский венчурный форум 2024	МВЦ «Казань ЭКСПО» (г. Казань) 26 апреля 2024 г.
5	Выставка IPM «INTERNATIONAL PROPERTY MARKET» в рамках XV Международного экономического форума «Россия — Исламский мир: KazanForum»	МВЦ «Казань ЭКСПО» (г. Казань) 14-19 мая 2024 г.
6	Международная выставка-форум APX Москва	Гостинный двор (г. Москва) 22-25 мая 2024 г.
7	Научно-практическая конференция «Искусственный интеллект в дорожной отрасли – TRANS AI 2024»	Инновационный центр «Сколково» (г. Москва) 23 мая 2024 г.
8	Первая международная конференция 3DMIX «Аддитивные технологии в строительстве»	(г. Москва) 4-5 июня 2024 г.
9	Татарстанский нефтегазохимический форум-2024	МВЦ «Казань ЭКСПО» (г. Казань) 26-28 августа 2024 г.
10	XI международный форум «Технопром-2024»	(г. Новосибирск) 9-11 сентября 2024 г.
11	Международный форум (выставка) Kazan Digital Week 2024	МВЦ «Казань ЭКСПО» (г. Казань)

№ п/п	Наименование мероприятия	Место, дата проведения
		9-11 сентября 2024 г.
12	Всероссийская научно-практическая конференция «Высокое служение Отечеству»: персоналии в историко-культурной жизни российской провинции»	(г. Казань) 25 сентября 2024 г.
13	IV Международная научно-практическая конференция по проблемам строительства дорог	(г. Минск, Республика Беларусь) 3-4 октября 2024 г.
14	Международная научно-практическая конференция «Проектирование, строительство и эксплуатация объектов транспортной инфраструктуры в сложных климатических и инженерно-геологических условиях»	Российский университет транспорта (Москва) 24–26 октября 2024 г.
15	Международный форум «РЕБУС 2024»	МВЦ «Казань ЭКСПО» (г. Казань) 13-15 ноября 2024 г.
16	II Международный форум «РОСТКИ: Россия и Китай — взаимовыгодное сотрудничество»	МВЦ «Казань ЭКСПО» (г. Казань) 13-15 ноября 2024 г.
17	Международная конференция TOMiC–2024	НИУ Московский государственный строительный университет (г. Москва) 21 ноября 2024 г.
18	XXVIII Международная научно-практическая конференция «Архитектура. Строительство. Транспорт. Экономика».	Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет 21-22 ноября 2024 г.

28 марта 2024 г. в ИТ-парке им. Башира Рамеева прошла первая масштабная **офлайн-конференция «ТИМИ Казань 2024: Объединение экспертов для технологического прорыва в строительстве»** (г. Казань). Конференция посвящена технологиям информационного моделирования. В качестве спикера на конференции выступил доцент кафедры ТЭГВ Д.В. Крайнов. В работе форума приняли участие преподаватели и студенты КГАСУ.

4 апреля 2024 г. на площадке выставочного центра «Казань Экспо» в рамках программы **Татарстанского международного форума по энергетике и**

энергоресурсоэффективности «ТЭФ-2024» (г. Казань). КГАСУ провел круглый стол «Энергоэффективность и энергосбережение в строительной отрасли: от цифровой модели к реальному объекту». Круглый стол был организован кафедрой теплоэнергетики, газоснабжения и вентиляции КГАСУ совместно с Академией наук Республики Татарстан и Министерством строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан.

В рамках круглого стола обсудили разработки вузов и НИИ в области энергоэффективности систем отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха, теплоснабжения объектов строительства; инновационные конструкции отопительного и вентиляционного оборудования от фирм-производителей; актуальные вопросы теплофизики ограждающих конструкций зданий; задачи цифровизации в области повышения энергоэффективности и энергосбережения в строительной отрасли.

Модератор мероприятия проректор КГАСУ по научно-исследовательской деятельности Е.А. Вдовин, с докладами по тематике круглого стола выступили сотрудники кафедры ТЭГВ доценты Д.В. Крайнов, Ю.Р. Кареева, Г.М. Ахмерова, профессор Р.Г. Сафиуллин, а также молодые ученые А.И. Сафин, Г.Р. Фасыхова, И.О. Степанов. А.Р. Сибгатов.

26 апреля 2024 г. в МВЦ «Казань ЭКСПО» прошёл **Российский венчурный форум 2024** (г. Казань). В рамках мероприятия состоялась выставка инновационной инфраструктуры Республики Татарстан. На мероприятии были представлены 2 проекта стартапов КГАСУ, победителей конкурса «Старт-1» программы поддержки инновационных проектов «Идея 1000» ИВФ РТ:

– Разработка укрепленных грунтов, модифицированных активированными наполнителями для строительства автомобильных дорог (ООО «Неодортех», директор — ассистент кафедры автомобильных дорог, мостов и тоннелей Н.В. Коновалов);

– Разработка и внедрение специализированного состава мелкозернистого бетона, аддитивных технологических процессов в строительстве (ООО «АСТ Лаб», директор – старший научный сотрудник кафедры технологий строительного производства Л.В. Зиганшина).

В работе форума приняли участие ректор КГАСУ Р.К. Низамов, преподаватели и студенты КГАСУ.

14-19 мая 2024 года в МВЦ «Казань Экспо» проходил XV Международный экономический форум «Россия — Исламский мир: KazanForum». Это главная площадка экономического взаимодействия Российской Федерации и стран исламского мира. Целью Форума является укрепление торгово-экономических, научно-технических, социальных и культурных связей России и стран Организации исламского сотрудничества. Форум проходит при поддержке Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации и Правительства Республики Татарстан. В работе форума приняли участие более 18 тысяч представителей из 80 стран и 84 регионов России. В рамках форума прошло около 180 мероприятий. В рамках

форума прошла выставка IPM «INTERNATIONAL PROPERTY MARKET», которая освещает передовые проекты и услуги в области архитектуры и строительства и является площадкой эффективного взаимодействия международных экспертов в сфере архитектуры и строительства, представителей бизнеса, инвесторов, международных и российских девелоперских компаний и застройщиков. IPM для мировой аудитории, предоставляя компаниям возможность повысить осведомленность рынка о своих проектах и услугах. На выставке представлена экспозиция КГАСУ, включающая инновационные научные разработки коллектива учёных, аспирантов и студентов университета, уникальную методику архитектурно-дизайнерской подготовки детей и подростков, реализуемую в школе «ДАШКА», результаты проектной деятельности студентов в рамках практико-ориентированного образования в университете и др. 16 мая 2024 года экспозицию КГАСУ посетили Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации М.Ш. Хуснуллин и Раис Республики Татарстан Р.Н. Минниханов. Ректор Р.К. Низамов, преподаватели и студенты рассказали высоким гостям об уникальном опыте создания научно-образовательных центров в КГАСУ, формировании университетского кампуса международного уровня, научно-инновационных разработках, выполняемых на базе научно-образовательных центров.

22-25 мая 2024 г. в Гостином Дворе состоялось одно из крупнейших архитектурных событий страны — **международная выставка-форум АРХ Москва** (г. Москва). Студенты КГАСУ под руководством Ильнара и Резеды Ахтямовых, единственные из региона, уже в четвертый раз принимают участие в выставке со своей композицией. Идея экспозиции принадлежит Ильнару Ахтямову. Команда студентов, которые создали экспозицию, состоит из студентов разных курсов — от третьего курса бакалавриата до выпускного года магистратуры: Софья Щербак, Айрат Зайдуллин, Артур Ахунов, Ольга Ерукова, Владимир Обросов, Дарья Шель, Семён Егоров. Для представления экспозиции КГАСУ на выставке АРХ Москва была подготовлена видеопрезентация. Вступительное слово произнесла Р.Х. Ахтямова, а студенты студии TIArch рассказали подробно о самой экспозиции.

23 мая 2024 г. в инновационном центре «Сколково» прошла **научно-практической конференции «Искусственный интеллект в дорожной отрасли – TRANS AI 2024»** (г. Москва). Студенты кафедры «Цифровые дорожные технологии» КГАСУ под руководством заведующего кафедрой Л.Ф. Мавлиева приняли участие в конференции. В рамках конференции студенты посетили производственную площадку «ЭвоКарго», где прошла демонстрация автономного электрогрузовика Evocargo N1, который уже используют такие крупные компании, как Wildberries, Почта России, Марвел-Логистика, SPAR, Газпромнефть, СИБУР. Также студенты побывали в диспетчерском центре управления поездами и совершили поездку на беспилотном поезде по Московскому центральному кольцу (МЦК).

26-28 августа 2024 г. в Международном выставочном комплексе «Казань Экспо», проходил **Татарстанский нефтегазохимический форум-2024** (г. Казань).

26 августа 2024 г. в рамках Татарстанского нефтегазохимического форума-2024 прошел круглый стол с участием Раиса Республики Татарстан Р.Н. Минниханова на тему «Расширение использования нефтехимической продукции республиканского производства в строительной отрасли». В работе круглого стола приняли участие руководители республиканских министерств и ведомств, крупных нефтегазохимических предприятий, проектных и строительных организаций, служб заказчика и производители строительных материалов, представители КГАСУ: ректор Р.К. Низамов, проректор по научно-исследовательской деятельности, заведующий кафедрой автомобильных дорог, мостов и тоннелей Е.А. Вдовин, начальник управления научно-исследовательской деятельности М.И. Халиуллин, доцент кафедры технологии строительных материалов, изделий и конструкций О.В. Хохряков, помощник проректора по НИД Н.В. Коновалов.

26 августа 2024 г. в рамках Татарстанского нефтегазохимического форума-2024 прошел круглый стол с участием Раиса Республики Татарстан Р.Н. Минниханова на тему «Расширение использования нефтехимической продукции в дорожном строительстве». В работе круглого стола приняли участие ректор Р.К. Низамов, проректор по научно-исследовательской деятельности, заведующий кафедрой автомобильных дорог, мостов и тоннелей Е.А. Вдовин, директор Института транспортных сооружений А.Ю. Фомин, заведующий кафедрой цифровых дорожных технологий Л.Ф. Мавлиев, начальник управления научно-исследовательской деятельности М.И. Халиуллин, доцент кафедры автомобильных дорог, мостов и тоннелей Т.А. Зиннуров, помощник проректора по НИД Н.В. Коновалов.

Ректор Р.К. Низамов представил результаты внедрения научно-инновационных разработок КГАСУ, направленных на расширение потребления химической и нефтехимической продукции в дорожном строительстве и выполненных коллективом ученых Института транспортных сооружений (Е.А. Вдовин, А.Ю. Фомин, Л.Ф. Мавлиев, П.Е. Буланов, Н.В. Коновалов):

– Внедрение модифицирующей стабилизирующей добавки для щебеночно-мастичных асфальтобетонных смесей «БИПЛАСТ» (совместная разработка ООО «АЛЬТЕЯ» и КГАСУ);

– Разработка эффективных конструкций дорожных одежд автомобильных дорог с низкой интенсивностью с применением обработанных и модифицированных местных минеральных материалов.

26 августа 2024 г. в рамках Татарстанского нефтегазохимического форума-2024 состоялась Международная научно-практическая конференция «Нефтегазохимический комплекс России: новые точки роста», организатором которой выступил АО «Татнефтехиминвест-холдинг» при поддержке Раиса и Правительства Республики Татарстан. На конференции с докладом, посвященным проблемам декарбонизация экономики, выступил заведующий

кафедрой технологии строительных материалов, изделий и конструкций В.Г. Хозин.

26 августа 2024 г. в рамках Татарстанского нефтегазохимического форума-2024 состоялась XIII Международная научно-практическая конференции «Актуальные вопросы геодезии и геоинформационных систем», организованной ГБУ «Фонд пространственных данных Республики Татарстан», в работе конференции принял участие директор Института строительства С.В. Степанов

27 августа 2024 г. на Татарстанском нефтегазохимическом форуме-2024 в рамках XIX Всероссийской научно-практической конференции имени А.И. Щеповских «Промышленная экология и безопасность» прошел круглый стол, посвященный обеспечению экологической и промышленной безопасности при осуществлении градостроительной деятельности в нефтедобывающих районах. В работе круглого стола принял участие заведующий кафедрой химии и инженерной экологии в строительстве В.Ф. Строганов.

9-11 сентября 2024 г. Международном выставочном комплексе «Казань Экспо» прошел **Международный форум Kazan Digital Week-2024**. В работе форума приняли участие ректор КГАСУ Р.К. Низамов, преподаватели и студенты КГАСУ. В рамках стенда Ассоциации содействия цифровому развитию была организована экспозиция КГАСУ, на которой были представлены внедренные проекты университета в области цифровизации.

В рамках форума прошла секция «Час ректора». В работе секции принял участие ректор КГАСУ, академик Академии науки РТ Р.К. Низамов. В своём выступлении Рашит Курбангалиевич рассказал коллегам из других вузов о развитии единой экосистемы университетского кампуса КГАСУ, объединяющей более 20 научно-образовательных центров на базе единой цифровой платформы.

3-4 октября 2024 г. в рамках визита делегации Академии наук Республики Татарстан в Национальную академию наук Беларуси проректор по научно-исследовательской деятельности КГАСУ, заведующий кафедрой автомобильных дорог, мостов и тоннелей Е.А. Вдовин принял участие в работе **IV Международной научно-практической конференции «Строительство качественных и безопасных дорог с применением цементобетона и минеральных вяжущих»** (г. Минск, Республика Беларусь). В конференции приняли участие специалисты дорожной отрасли и ученые Российской Федерации, Республики Беларусь, Республики Узбекистан, Республики Азербайджан. Е.А. Вдовин выступил с докладом «Комплексная модификация укрепленных грунтов при проектировании и строительстве автомобильных дорог», который вызвал большой интерес у участников конференции. Проректор КГАСУ обсудил с руководством Белорусского дорожного научно-исследовательского института «БелдорНИИ» и строительного факультета Белорусского национального технического университета перспективы научно-образовательного сотрудничества и участия в научных конференциях в Казани.

24-26 октября 2024 г. в Российском университете транспорта прошла **Международная научно-практическая конференция «Проектирование,**

строительство и эксплуатация объектов транспортной инфраструктуры в сложных климатических и инженерно-геологических условиях» (г. Москва). В работе конференции приняли участие О. К. Петропавловских преподаватель кафедры «Автомобильные дороги, мосты и тоннели» и аспирантка КГАСУ А. Ибрагимова. Спикеры КГАСУ выступили на конференции с докладом на тему: «Полимерные композиты как конструкционный материал пролетных строений мостовых сооружений».

13-15 ноября 2024 г. в Международном выставочном комплексе «Казань Экспо» состоялся **Международный форум «РЕБУС 2024»** и **II Международный форум «РОСТКИ: Россия и Китай - взаимовыгодное сотрудничество»** (г. Казань). В работе форума приняли участие ректор КГАСУ Р.К. Низамов, проректор по научно-исследовательской деятельности Е.А. Вдовин, директор Института архитектуры и дизайна А.И. Романова, заместитель директора Т.В. Гришина, доценты кафедры градостроительства и ПСНМ М.С. Латыпова, А.В. Степанчук и студенты университета.

21 ноября 2024 г. на базе НИУ Московского государственного строительного университета прошла **X Международная научно-практическая конференция «Технологии, организация и управление в строительстве – 2024»** («Technology, Organization and Management in Construction», TOMiC–2024) (г. Москва).

На конференции с докладом «Специфика подготовки бакалавров, магистров, аспирантов на кафедре ТСП КГАСУ» выступил заведующий кафедрой Р.А. Ибрагимов. Руслан Абдирашитович, в частности, рассказал о большой роли научно-образовательных центров КГАСУ в организации практикоориентированного обучения студентов, в развитии научно-исследовательской деятельности среди молодёжи. Тема доклада вызвала большой интерес у аудитории, а многие участники конференции отметили, что познакомились с центрами КГАСУ во время визита в КГАСУ, и выразили восхищение созданными условиями для учёбы и работы.

На секции «Технология и организация строительства» с докладами выступили аспиранты кафедры ТСП КГАСУ: Адель Сафин с докладом «Развитие методик определения продолжительности строительства крупнопанельных жилых зданий» и Лейсан Зигангирова с докладом «Исследование организационно-технологических решений рециклинга при сносе и строительстве зданий и сооружений». Докладчики ответили на вопросы участников конференции и получили ценные советы и рекомендации по дальнейшей работе.

По итогам конференции кафедра ТСП КГАСУ награждена почетной грамотой.

21-22 ноября 2024 г. в Санкт-Петербургском государственном архитектурно-строительном университете прошла **XXVIII Международная научно-практическая конференция «Архитектура. Строительство. Транспорт. Экономика»** (г. Санкт-Петербург). Заведующий кафедрой ТСП, доцент Р.А. Ибрагимов выступил с докладом о композиционных строительных материалах, полученных на основе обработки в аппарате вихревого слоя (АВС).

Ассистент кафедры ТСП, аспирант Ю.В. Бикаева представила результаты исследований по теме «Модификация составов и свойств магниезальных вяжущих и материалов на их основе химическими, минеральными добавками». Дистанционно с темой «Инъектирование каменных сводов» выступил аспирант 3-го года обучения С.В. Верясов.

Организацию патентно-лицензионной деятельности в университете осуществляет отдел информационно-аналитического сопровождения научно-исследовательской работы (ИАС НИР).

Показатели патентно-лицензионной деятельности в 2024 году

№	Показатели	Количество
1	Подано заявок, из них	70
	- на изобретение;	61
	- на полезную модель;	8
	- на программу ЭВМ	1
2	Получено патентов, из них	59
	- на изобретение;	55
	- на полезную модель.	3
	- на программу ЭВМ	1
3	Получено решений о выдаче патента, из них	59
	- на изобретение;	55
	- на полезную модель.	3
	- на программу ЭВМ	1
4	Количество действующих лицензионных договоров	7
	в т.ч. заключено в 2024 г.	2

Тематика изобретений КГАСУ касается области строительных конструкций, строительных материалов, теплоснабжения, газоснабжения, вентиляции, экологии окружающей среды.

Доцент кафедры технологий строительного производства, кандидат технических наук Р.Х. Мухаметрахимов победил в Республиканском конкурсе «Инновация года» в номинации «Интеллектуальная собственность» с разработкой «Способ 3D-печати бетоном с длительным технологическим перерывом».

В 2024 году студенты, аспиранты и ученые КГАСУ принимали активное участие в различных конкурсах, представив свои инновационные научно-исследовательские проекты и получив высокую оценку. В 2024 г. подано 70 заявок на изобретения, полезные модели, программы ЭВМ, получен 59 охранных документов на объекты промышленной собственности.

В отчетном периоде в КГАСУ с предприятиями реального сектора экономики действует 7 лицензионных договоров на неисключительные лицензии на использование РИД.

Награды, полученные сотрудниками университета

Республиканский конкурс «Инновация года». В номинации «Интеллектуальная собственность» одним из победителей стал проект «Способ 3D-печати с длительным технологическим перерывом» доцента кафедры технологий строительного производства КГАСУ Р.Х. Мухаметрахимова. Проект направлен на устранение холодных швов при перерывах в укладке слоёв. Продукт повышает гибкость технологического процесса, улучшает прочность возводимых конструкций и снижает трудоемкость процесса, что в конечном итоге приводит к снижению стоимости строительства.

V Республиканский конкурс «Инженер года 2024». Победителями конкурса стали представители КГАСУ:

В номинации «Строительство, промышленность строительных материалов» в категориях:

- «Будущие инженеры» - студентка магистратуры Института строительных технологий и инженерно-экологических систем М.Б. Чухлова;
- «Молодость, успех, перспектива» — ассистент кафедры технологий строительного производства Ю.В. Бикаева.

В номинации «Транспорт, дорожное хозяйство» в категориях:

- «Будущие инженеры» — студент бакалавриата Института транспортных сооружений З.А. Красноперов.

Региональный конкурс «Лучший молодой ученый Республики Татарстан – 2023» (проводившимся в 2024 г.). Победителями регионального конкурса стали представители КГАСУ:

1. Доцент кафедры Автомобильных дорог, мостов и тоннелей Буланов Павел – 2 место в номинации «Лучший молодой ученый в области технических наук»;
2. Доцент кафедры Градостроительство и планировка сельских населенных мест Закиева Лилия - 2 место в номинации «Лучший молодой ученый в области социогуманитарных наук»

Указом Раиса Республики Татарстан № 357 от 16.05.2024 года «О назначении специальных государственных стипендий Республики Татарстан для аспирантов, адъюнктов, студентов и курсантов государственных, в том числе военных, и имеющих государственную аккредитацию образовательной деятельности частных образовательных организаций» стипендиатами стали представители КГАСУ:

- Ю.В. Бикаева, аспирант кафедры ТСП;
- К.Р. Хузиахметова, аспирант кафедры ТСМИК;
- М.Б. Чухлова, студент;
- Д.П. Марданова, студент.

Всероссийский творческий конкурс «Умнотворец». Победителем конкурса стал представитель КГАСУ:

Номинация «Графика», 1 место Ф.Ш. Хабибуллин, доцент кафедры графическое моделирование.

Государственная премия Республики Татарстан имени В.Е. Алемасова 2024 года присуждена доценту кафедры автомобильных дорог, мостов и тоннелей, кандидату технических наук П.Е. Буланову — за значительный вклад в разработку технологий модификации дорожно-строительных материалов для строительства конструкций автомобильных дорог повышенной долговечности и экономичности.

Звания «Профессор Академии наук Республики Татарстан» удостоен профессор кафедры теплоэнергетики, газоснабжения и вентиляции КГАСУ, доктор технических наук А.М. Зиганшин.

4. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В КГАСУ продолжают действовать договора с зарубежными вузами и организациями:

КИТАЙ: Сианьский архитектурно-технологический университет: в области архитектуры, строительства.

ИРАН: Тебризский университет исламского искусства в области Архитектуры, Реставрации и сохранения архитектурного и культурного наследия и Урбанистики.

БРАЗИЛИЯ: Федеральный университет Амазонас.

КИРГИЗИЯ: Кыргызский государственный университет строительства, транспорта и архитектуры имени Н. Исанова - область архитектуры, строительства.

АЗЕРБАЙДЖАН: Азербайджанский государственный архитектурно-строительный университет - область архитектуры, строительства.

ТАДЖИКИСТАН: Худжандский политехнический институт Таджикского технического университета имени акад. М.С.Осими - область архитектуры, строительства, дорожного строительства.

УЗБЕКИСТАН:

Бухарский государственный университет – совместные обмены, научные исследования по направления, представляющим взаимный интерес;

Ташкентский архитектурно-строительный университет – архитектура, строительство;

Каракалпакский государственный университет имени Бердаха - совместные обмены, научные исследования по направлениям, представляющим взаимный интерес;

Самаркандский архитектурно-строительный университет: в области строительства.

АРМЕНИЯ: Национальный университет архитектуры и строительства Армении – область Архитектуры, строительства и дорожного строительства;

КАЗАХСТАН:

Карагандинский государственный технический университет (КГТУ) - в области инновационных технологий в сфере образования и науки;

Казахский национальный исследовательский технический университет им.К.И.Сатпаева.

Организация и участие КГАСУ в международных грантовых программах:

1. Участие студентов и преподавателей в **Грантовой программе Правительства РТ «Алгарыш»** на подготовку, переподготовку и стажировку в ведущих зарубежных и российских образовательных и научных центрах. В 2024 году по гранту прошли стажировки и обучение:

- 1 студент - обучения в магистратуре в категории «Молодые специалисты» в Китае,
- 2 аспирантов в категории «Молодые ученые» прошли научно-образовательную стажировку в области строительства в университете Китая,
- 9 преподавателей в категории «Проектные группы» прошли научные и образовательные стажировки в области строительства, проектирования, энергоэффективности и реставрации памятников архитектуры в научно-образовательных организациях Китая, Турции и Узбекистана.

ПРОВЕДЕНИЕ В КГАСУ МЕЖДУНАРОДНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ И УЧАСТИЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ КГАСУ в международных конференциях, выставках, семинарах, проектах и других образовательных мероприятиях:

КГАСУ выступил организатором 75 Международной научной конференции по проблемам архитектуры и строительства «Социотехническое строительство» с 8 по 23 апреля. Одним из соорганизаторов выступил Сианьский университет архитектуры и технологий (г. Сиань, Китай). В конференции приняли участие свыше 1000 ученых из разных стран, включая ученых Республики Беларусь, Республики Узбекистан, Азербайджана, Китая, Аргентины и Палестины.

КГАСУ принял участие с докладами на панельной дискуссии «Роль всемирного культурного наследия ЮНЕСКО в устойчивом развитии регионов» в рамках XI Международного экономического форума «Россия – Исламский мир: KazanForum».

Доцент КГАСУ выступил на Первой международной конференции 3DMIX «Аддитивные технологии в строительстве» с докладом о результатах исследований по совершенствованию технологии аддитивного строительного производства (г.Москва).

Преподаватели кафедры ТСП и кафедры ИСИТ КГАСУ прошли стажировку в Yıldız Technical University (Стамбул, Турция) по стандартам проектирования и строительства зданий в условиях сейсмики; стандартам безопасности проведения строительно-монтажных работ; цифровым технологии в строительстве.

КГАСУ выступил организатором Международной научно-практической конференции «Стройполимеры-24», приуроченной к 110-летию со дня

рождения профессора В.А. Воскресенского. В работе конференции приняли участие представители 21 вуза и 24 организаций из стран СНГ и России.

Преподаватели КГАСУ приняли активное участие в международной выставке-форуме АРХ Москва 2024 с экспозицией и презентацией университета в секции архитектурного образования «Послезавтра»

Представители КГАСУ приняли участие в XI международном форуме технологического развития «Технопром-2024» (Новосибирск).

Ученые и студенты КГАСУ приняли активное участие в Международном форуме «Kazan Digital Week 2024». Ректор принял участие в секции «Цифровая трансформация российских университетов: возможности и вызовы».

Заведующий кафедрой ИСиТ КГАСУ прошел научно-образовательную стажировку в Сианьском университете архитектуры и технологий (Китай), выступил с лекциями на тему «Профилирование элементов вентиляции по очертаниям вихревых зон».

Представители КГАСУ приняли участие в I Международной конференции «ВладСтройТех 2024» (г. Владимир)

КГАСУ принял участие в Татарстанском международном нефтегазохимическом форуме-2024.

Достигнуты договоренности в области проведения научных исследований по вопросам сохранности объектов культурного наследия на основе подписания Меморандума об образовательном, научном и культурном сотрудничестве между КГАСУ и Исфаханским университетом искусств (Иран).

В КГАСУ совместно с промышленной группой КНАУФ и Академией наук РТ состоялась XVIII Международная научно-практическая конференция «Практико-ориентированность как основа развития высшего и среднего профессионального образования».

На базе кафедры ТСМИК КГАСУ преподаватель Индустриально-технологического института Западно-Казахстанского аграрно-технического университета им.Жангир хана. прошел научно-образовательную стажировку по программе «Высокопрочные бетоны на основе цементов низкой водопотребности с применением отходов производства ферросплавов».

Представители кафедры ТГВ КГАСУ прошли стажировку в Самаркандском государственном архитектурно-строительном университете (Узбекистан) по вопросам вентиляции жилых зданий", использования энергии от солнечных батарей, вопросу исследования энергоэффективности систем рециркуляционной вентиляции в теплицах.

Преподаватели и студенты КГАСУ приняли участие с докладами в сессии «Традиционное зодчество как фактор сохранения национальной идентичности»»» Международного научного форума (г.Казань)

Проректор по НИД КГАСУ Е.А.Вдовин принял участие в IV Международной научно-практической конференции «Строительство качественных и безопасных дорог с применением цементобетона и минеральных вяжущих» (г. Минск, Беларусь), с докладом «Комплексная модификация укрепленных грунтов при проектировании и строительстве автомобильных дорог».

КГАСУ посетили профессора Северо-Восточного университета Китая: доктор наук в области инженерии, профессор, научный руководитель докторантуры Школы ресурсов и гражданского строительства, заведующий кафедрой тоннелей и подземного строительства Чжао Вэнь; доктор наук в области инженерии, профессор Ван Шухун. Во время рабочей встречи стороны наметили направления научно-образовательного сотрудничества между университетами.

КГАСУ принял активное участие в XXXIII Международном конкурсе научной и учебной литературы по архитектуре, дизайну и искусству и Международной научно-практической конференции «Архитектурное образование: тенденции развития» (г.Екатеринбург).

КГАСУ принял участие в качестве модератора круглого стола и с докладом на тему: «Болгарский музей-заповедник в системе охраны и сохранения культурного наследия России» в рамках IV Международной научно-практической конференции «Кавказ на стыке Европы и Азии: проблемы сохранения историко-культурного наследия и реставрация уникальных объектов в Северо-Кавказском федеральном округе» (г. Грозный, Чеченская Республика).

Представители КГАСУ приняли участие в работе Международной научно-практической конференции «Проектирование, строительство и эксплуатация объектов транспортной инфраструктуры в сложных климатических и инженерно-геологических условиях» (г.Москва), которая объединила специалистов из России, Китая, Узбекистана, Малайзии и Беларуси. Спикеры КГАСУ выступили на конференции с докладом на тему: «Полимерные композиты как конструкционный материал пролетных строений мостовых сооружений».

КГАСУ во главе с ректором Р.К. Низамовым выступил соорганизатором и принял участие в международном форуме «РЕБУС 2024: Экономика строительства в историческом центре»

В рамках международного форума «РЕБУС 2024» в КГАСУ состоялся Круглый стол на тему «Вызовы агломераций: Международные практики», в котором приняли участие академики, архитекторы, представители Министерства науки и образования Индии, Азербайджана, Пакистана. Во время встречи участники поделились опытом по разработке генпланов городов и обсудили международную практику градостроительного проектирования.

КГАСУ во главе с ректором Р.К. Низамовым принял участие в международном форуме «РОСТКИ Россия и Китай - взаимовыгодное сотрудничество»

В КГАСУ состоялась встреча с профессорами преподавателями Ташкентского архитектурно-строительного университета, с целью обмена опытом в научно-образовательной сфере.

КГАСУ стал организатором IV Всероссийской (с международным участием) научно-практической конференции молодых исследователей «Историческая память и современная наука: проблемы, дискуссии, новые взгляды».

Преподаватели КГАСУ приняли участие в III Всероссийской конференции с международным участием «Фундаменты глубокого заложения и проблемы геотехники территорий» (г.Пермь).

Преподаватели КГАСУ приняли участие в Международной конференции «Механика грунтов и геотехника в высотном и подземном строительстве» в рамках II Международного научно-практического симпозиума (г. Москва).

КГАСУ принял участие в XI Международной археологической школе 2024 (г.Термез, Узбекистан) с курсом теоретических и практических занятий по комплексным исследованиям и полевой консервации архитектурно-археологических объектов для слушателей школы.

В КГАСУ прошла Международная научная конференция по теории и практике расчета железобетонных и каменных конструкций зданий и сооружений «Железобетонные и каменные конструкции: настоящее и будущее»

Преподаватели КГАСУ приняли участие в 22-ой международной конференции "Качество внутреннего воздуха и окружающей среды" ("INDOOR AIR QUALITY AND ENVIRONMENT") (Узбекистан).

Преподаватели КГАСУ приняли участие в XI Международном строительном форуме, выставке 100+ TechnoBuild, выступив на секции НИЦ «Строительство» «Фундаменты высотных и уникальных сооружений в условиях сейсмических воздействий» с докладом «Сейсмостойкость высотного здания на плитно-свайном фундаменте при сценарных землетрясениях» (г.Екатеринбург).

Проректор КГАСУ Е.А. Вдовин принял участие во встрече представителей науки и образования Татарстана и Беларуси (г.Минск). Были обсуждены перспективные направления и механизмы совместной научно-технической деятельности.

Преподаватели кафедры РРАНиОА КГАСУ прошли стажировку по направлению «Реставрация памятников архитектуры» в Ташкентском архитектурно-строительном институте (Узбекистан).

Преподаватели КГАСУ приняли участие в международной конференции по геотехнике «GFAS 2024». Тема конференции: «Современные методы проектирования, подземного строительства и реконструкции оснований и фундаментов» (г. Санкт-Петербург).

Преподаватели и студенты КГАСУ приняли участие в Международной конференции «История и культура народов Степной Евразии: традиции и взаимодействие» (г. Казань)

КГАСУ принял участие в международном Круглом столе Академии наук РТ «Энергоэффективность и энергосбережение в строительной отрасли: от цифровой модели к реальному объекту» в рамках Татарстанского международного форума по энергетике и энергоресурсоэффективности.

Представители КГАСУ с докладами приняли участие в X Международной конференции «Технологии, организация и управление в строительстве – 2024» (г.Москва)

КГАСУ принял участие в IX Международном конгрессе «Всемирное наследие стран СНГ» на базе Российского научно-исследовательского

института культурного и природного наследия имени Д.С. Лихачёва (г.Москва).

Сотрудники кафедры ТСП КГАСУ с докладами приняли участие в XXVIII Международной научно-практической конференции «Архитектура. Строительство. Транспорт. Экономика» (г. Санкт-Петербург).

В КГАСУ выступил организатором Международного научно-практического семинара «Шелковый путь» по актуальным вопросам развития дорожно-строительного рынка, современным технологиям строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог.

В КГАСУ с лекцией для студентов выступил профессор Папского католического университета Минас Жерайс, архитектор Педро Морайс (Бразилия)

Преподаватели и студенты КГАСУ во главе с ректором Низамовым Р.К, приняли участие в международном архитектурно-строительном форуме «Казаныш»: экспозиция, круглый стол, панельные сессии.

В рамках форума «Казаныш» КГАСУ и Федеральный университет Амазонаса (Бразилия) договорились о научно-образовательном сотрудничестве и подписали Меморандум о понимании.

В КГАСУ в рамках форума «Казаныш» состоялся визит профессоров и архитекторов из университетов Бразилии, ЮАР, Эфиопии и Таиланда.

Молодые учёные КГАСУ прошли научную стажировку в Северо-Восточном университете города Шэньян (Китай) в области исследования свойств грунтовых оснований и горных пород.

КГАСУ выступил соорганизатором и принял участие в V Международной научно-практической конференции «Дороги Евразии».

УЧАСТИЕ СТУДЕНТОВ КГАСУ В МЕЖДУНАРОДНЫХ КОНКУРСАХ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММАХ, СТАЖИРОВКАХ:

Работы выпускников ИАиД КГАСУ представлены на XXXIII Международном смотре-конкурсе по архитектуре, дизайну и искусству (г.Екатеринбург)

Студенты КГАСУ стали победителями IV Международного строительного чемпионата в рамках Международной строительной недели (г.Екатеринбург), в номинации «Проектирование архитектурно-строительной части» и «Проектирование технологической части». Участники демонстрируют свои навыки, обмениваются опытом с коллегами и осваивают передовые технологии.

Бойцы штаба студенческих отрядов КГАСУ приняли участие:

а) в строительстве АЭС «Эль-Дабаа» в Каире (Египет) в составе международного студенческого строительного отряда «Дюна». Студенты занимались выполнением производственных задач в отделах контроля качества строительно-монтажных работ, дирекции по производству и сопровождению строительства, механизации;

б) в строительстве АЭС «Аккую» в Турции МССО «Босфор» в составе международного студенческого строительного отряда Молодежной общероссийской общественной организации «Российские Студенческие Отряды», Госкорпорации «Росатом» и АО «КОНЦЕРН ТИТАН-2».

Студенты КГАСУ в качестве волонтеров приняли участие в подготовке и проведении XVI международного саммита БРИКС

Студентка КГАСУ- среди лучших на Международном конкурсе архитектурных проектов Arch Skilled (Беларусь)

Студенты-архитекторы КГАСУ победили в международном конкурсе в Индии на создание здания-павильона для людей с расстройствами аутистического спектра из 240 заявок из Китая, Канады, ОАЭ, Индии

Студенты КГАСУ - победители и финалисты международного открытого архитектурного конкурса идей THE BELL TOWER (Италия) с 6 проектами на сохранение исторической колокольни.

Студент ИСТИЭС КГАСУ занял 2 место в Международном литературном конкурсе «Джалиловские чтения»

Команда студентов КГАСУ BARS вошла в мировой топ-20 по кибербезопасности, заняв 20 место среди 139 команд-участников в мировом чемпионате WatCTF.

ДРУГИЕ НАПРАВЛЕНИЯ МЕЖДУНАРОДНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

Управление международных связей (УМС) КГАСУ проводит всестороннюю поддержку студентов, аспирантов и преподавателей вуза по вопросам прохождения обучения, стажировок, практики и повышения квалификации в зарубежных образовательных вузах. Ведет работу по заключению договоров о сотрудничестве с зарубежными научно-образовательными организациями. Ведет работу по привлечению зарубежных вузов-партнеров к участию в международных научных конференциях вуза. Переводит и заверяет правильность переводов на иностранном языке академических документов студентов вуза, выезжающих на зарубежные стажировки и обучение. На постоянной основе предоставляет отчеты и мониторинги по международной деятельности вуза по запросу органов государственной власти. Участвует в обучающих и практических вебинарах, семинарах, совещаниях и конференциях по вопросам международной деятельности, сотрудничества и миграционного законодательства. Осуществляет постоянный мониторинг и анализ законодательной базы по вопросам международного сотрудничества. Ведет сотрудничество и обменивается опытом с отделами международных связей других образовательных организаций высшего образования. Работа с

представительствами Россотрудничества за рубежом, Российскими центрами языка и культуры. Изучает возможности создания и реализации востребованных для КГАСУ сетевых программ обучения с зарубежными вузами.

Ведется ежедневная работа по обновлению новостей и общей информации о вузе в английской версии **сайта КГАСУ**.

РАБОТА С ИНОСТРАННЫМИ СТУДЕНТАМИ

Общая численность иностранных граждан, обучающихся на 01.04.2025г. в вузе по программам бакалавриата, специалитета и магистратуры, составляет 178 чел., из них студенты очной формы обучения –171 чел., заочной формы – 4 чел., очно-заочной формы – 3 чел. Таким образом, на сегодняшний день доля иностранных обучающихся в структуре общего контингента студентов составляет 3,75%.

Популярностью пользуются такие специальности вуза, как Архитектурное проектирование, Промышленное и гражданское строительство, Строительство автомобильных дорог, аэродромов, объектов транспортной инфраструктуры.

В 2024/25 уч.году в КГАСУ на основных образовательных программах высшего образования обучаются на сегодняшний день иностранные студенты из 43 стран: Латинской Америки (Колумбия, Перу, Венесуэла, Эквадор), северной и центральной Африки, стран СНГ, Турции, Египта, Сирии, Иордании, Йемена, Ирака, Афганистана.

Ведется ежедневная работа по регистрации и паспортно–визовому обслуживанию иностранных студентов в соответствии с действующим законодательством, информационное сопровождение иностранных обучающихся и консультационная поддержка. Оформление договоров и заключение дополнительных соглашений на обучение. Представление соответствующей отчетности в вышестоящие организации по контингенту иностранных учащихся. Контроль по прохождению иностранными студентами обязательного прохождения отпечатков пальцев (дактилоскопии). Проведение собраний и встреч с иностранными обучающимися на ежегодной основе в целях мониторинга эффективности социальной адаптации и выявления возникающих вопросов и проблем в процессе обучения и проживания в общежитиях.

В КГАСУ продолжает свою деятельность **Центр довузовской подготовки иностранных граждан (ЦДПИ)** при УМС КГАСУ: с 2024/25 учебного года для иностранных абитуриентов реализуется новая подготовительная программа: **Дополнительная общеобразовательная программа «Подготовка иностранных граждан и лиц без гражданства к освоению профессиональных образовательных программ на русском языке»**. Профиль: инженерно-технический и технологический, с изучением основных и дополнительных предметов: русский язык как иностранный, математика, информатика, физика, черчение и обществознание.

В 2024/25 уч.году обучение на подготовительной программе 46 иностранных студентов из Турции, Мавритании, Туниса, Марокко, Ганы, Нигерии, Мадагаскара, Туркменистана, Кот Д'Ивуара, Чада, Перу, Эквадора.

Ведется круглогодичная работа по привлечению и набору иностранных слушателей на подготовительную программу.

Ведется внеаудиторная работа с иностранными студентами КГАСУ:

- работает служба кураторов иностранных студентов, назначаются ответственные по работе с иностранными студентами на факультетах (институтах) из числа российских и иностранных студентов старших курсов;

- проводится постоянная организационная работа с Ассоциацией иностранных студентов КГАСУ: встречи и участие в различных культурно-образовательных мероприятиях; ведется отдельный Телеграм-канал АИС КГАСУ;

- проводятся собрания иностранных студентов с участием Ассоциации иностранных студентов КГАСУ, Лиги студентов РТ, Молодежной ассамблеи народов Татарстана, руководителей национально-культурных автономий;

- проводится работа по созданию видеороликов с текущими иностранными студентами на английском и других языках с целью привлечения будущих абитуриентов для обучения в вузе; их размещение на внутренних инфоресурсах КГАСУ (соцсети);

- ведется работа по информированию иностранных студентов о правилах, изменениях в миграционном законодательстве, о проводимых мероприятиях, по представлению обратной связи в отдельном ватсап чате «Иностранные студенты КГАСУ»;

- постоянное взаимодействие с новыми иностранными абитуриентами, предоставление обратной связи об образовательных программах КГАСУ (почта, соцсети, встречи);

- привлечение иностранных студентов к участию в культурно-образовательных мероприятиях вузовского, городского и республиканского уровня.

Проводится постоянная работа по поддержке Телеграмм-канала КГАСУ на английском языке для иностранных абитуриентов и студентов, с информацией о вузе, направлениях обучения и условиях поступления, мероприятиях и новостях вуза для иностранных студентов.

В 2024/25гг. по инициативе Управления международных связей и Ассоциации иностранных студентов КГАСУ для иностранных студентов вуза были организованы следующие мероприятия:

1. В КГАСУ прошел Международный студенческий фестиваль International Spring Fest 2024 с целью демонстрации, признания и поощрения творческих достижений и талантов иностранных студентов.

2. Иностранные студенты КГАСУ приняли участие в церемонии возложения цветов к памятнику Неизвестному солдату в честь Дня Победы, а также в торжественном митинге КГАСУ в честь 79-й годовщины Победы с песнями военных лет.

3. Иностранные студенты КГАСУ приняли активное участие в Спартакиаде «Дружба народов» в Казани, в трех видах спорта: шахматах, мини-футболе и настольном теннисе.

4. Иностранные студенты КГАСУ из Афганистана, Чада, Мавритании, Бенина, Нигерии, Зимбабве, Египта, Конго приняли участие в шествии Парада дружбы народов в Казани.

5. Иностранные студенты КГАСУ отметили День русского языка и 225-летие великого поэта А.С. Пушкина: лекции, конкурс на лучшего чтеца стихов, возложение цветов к памятнику поэту.

6. Иностранная студентка КГАСУ – финалистка и «Мисс Нежность» на XV студенческом конкурсе «Жемчужина мира-2024».

7. Иностранные студенты КГАСУ - участники мероприятий в рамках БРИКС в Казани: приняли активное участие во встрече с Томом Ердими, министром образования Республики Чад.

8. Иностранные студенты КГАСУ из Казахстана, Киргизии, Туркменистана, Узбекистана и Таджикистана приняли участие во встрече с Министром по делам молодежи Республики Татарстан.

9. Иностранные студенты КГАСУ из Бенина, Чада, Гаити, Камеруна и Анголы приняли участие в выездной экскурсии в Верхнеуслонский район Республики Татарстан при поддержке Ассоциации «Молодежь Африки Татарстана».

10. Иностранный студент КГАСУ принял активное участие в Республиканском межвузовском фестивале «День иностранного студента», получил премию в номинации «Танец».

11. Иностранные студенты КГАСУ приняли участие и оказались среди призеров Всероссийской онлайн-олимпиады по русскому языку как иностранному

12. В КГАСУ состоялся новогодний вечер для иностранных студентов «InterФест Ёлка-Party».

13. Иностранные студенты КГАСУ отметили Международный день родного языка: поздравили всех студентов и преподавателей, прочитали стихи на своих родных и русском языках, сыграли в языковую викторину.

14. Иностранные студенты КГАСУ из Турции, Кот-д-Ивуара, Эквадора, Перу, Чада, Туниса, Марокко, Мавритании приняли активное участие в городском праздновании Масленицы.

15. Иностранные студенты КГАСУ из Турции, Мавритании, Эквадора, Кот-д-Ивуара, Мадагаскара, Туркменистана, Туниса приняли участие в городском праздновании весеннего праздника "Навруз".

16. Иностранные студенты КГАСУ имеют возможность участвовать в заседаниях Разговорного клуба «Давайте говорить по-русски», обсуждая разные темы и улучшая свои разговорные навыки.

17. С целью изучения культуры и истории Татарстана и Казани, лучшей социальной адаптации для иностранных студентов подготовительных курсов и первого года обучения были организованы экскурсии в Национальный музей РТ, Национальную художественную галерею «Хазинэ», Выставочный центр

«Эрмитаж-Казань», Литературный музей им. Г.Тукая, Музей ИЗО, Театр оперы и балета им. М.Джалиля.

5. ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА

Внеучебная работа в КГАСУ является одним из приоритетных направлений деятельности университета. Целью молодёжной политики в университете является формирование на основе гуманизма и патриотизма нравственно и морально ответственных перед обществом и государством компетентных специалистов-интеллигентов на базе доверительных отношений между студентами, преподавателями и сотрудниками университета.

В КГАСУ организована системная внеучебная работа, включающая в себя взаимодействие всех структурных подразделений. Ключевым подразделением вуза, осуществляющим воспитательную и социальную работу, является Управление по молодёжной политике и социальной работе КГАСУ (УМПиСР).

УМПиСР курирует деятельность органа студенческого самоуправления в университете - Студенческого совета КГАСУ, в состав которого входят представители студенческих объединений вуза.

Студенческие объединения КГАСУ:

- Студенческий совет института строительства;
- Студенческий совет института архитектуры и дизайна;
- Студенческий совет института строительных технологий и инженерно-экологических систем;
- Студенческий совет института экономики и управление в строительстве;
- Студенческий совет института транспортных сооружений;
- Штаб студенческих отрядов КГАСУ;
- Студенческое медиа RMC – readmecom;
- Студенческое медиа КГАСУ ТВ;
- Студенческое самоуправление общежитий;
- Старостат;
- Волонтёрский центр КГАСУ;
- Студенческая служба безопасности;
- Студенческое научное общество;
- Студенческая комиссия по противодействию коррупции;
- Ассоциация иностранных студентов КГАСУ;
- Клуб болельщиков КГАСУ;
- Экологический отряд «Гринлайт»;
- Патриотический клуб «Гордость».

В университете проводятся разноплановые, увлекательные, полезные мероприятия и, в первую очередь, те, что студенты иницируют сами. На этих мероприятиях студенты под руководством старшекурсников постигают азы студенческой жизни, приобщаются к богатой истории университета.

Ключевыми направлениями внеучебной деятельности за отчётный период были: гражданско-патриотическое, поддержка инициативной и талантливой

молодёжи, пропаганда здорового образа жизни, развитие волонтерского движения, развитие студенческого самоуправления, профилактика экстремизма в молодёжной среде, антикоррупционная работа, работа с иностранными студентами, пропаганда физкультуры и спорта и социальная поддержка студентов. Университет традиционно участвует в мероприятиях муниципального, республиканского уровней, а также во Всероссийских, Международных проектах и конкурсах. За 2024 г. в университете проведено более 100 молодежных мероприятий (офлайн и онлайн форматах).

Наиболее значимые мероприятия в 2024 г.:

- Фестиваль «День Первокурсника 2024»;
- Фестиваль «КГАСУ. фест»;
- Студенческая весна в КГАСУ;
- Посвящения в студенты;
- Слёт Актива на базе СОЛ «Меша»;
- Академия Студенческого совета;
- Неделя антикоррупции в КГАСУ;
- Благотворительный концерт «Рука об руку» в помощь детям-инвалидам с расстройством аутистического спектра;
- «Студент года КГАСУ»;
- День российского студенчества;
- Окружной конкурс танца среди студенческих трудовых отрядов ПФО «РКТ»;
- Конкурс «Мистер и Мисс КГАСУ»;
- Кубок КГАСУ (кибертурнир);
- Ежегодная игра «Дорога к безопасности» в СОЛ «Мёша»;
- Спортивно-патриотическая игра «На Заре», организуемая студенческим советом Института Строительства КГАСУ. Она направлена на воспитание гражданственности и популяризацию здорового образа жизни 140 участников в 2024г.9 университетов Казани КФУ, КГАУ, КГЭУ, КНИТУ, КГАВМ, РГУП, ВГУЮ, КИУ, КГАСУ и команда от Лиги студентов РТ;
- Слет Штаба студенческих отрядов КГАСУ и др.

Волонтерский Центр за отчетный период провёл огромную работу, был организован ряд социально-значимых мероприятий, которые были организованы, как на уровне университета, муниципальном уровне, республиканском уровне, так и на федеральном уровне:

Перечислим некоторые мероприятия, проведённые волонтерами КГАСУ:

1. Участие во Всероссийской акции «10 000 шагов к жизни»;
2. Проведение вакцинации в университете;
3. Организация поездок в приюты;
4. Помощь в проведении федерального форума «Молодой специалист-строитель будущего»;
5. Помощь в проведении акции «Всемирный день борьбы с диабетом» и сбор средств для детей, больных диабетом;
6. Помощь в проведении международного форума «КазанЬш»;
7. Участие в экскурсии мэрии города Казани на территории университета;

8. Участие в проведении выборов на избирательном участке на территории университета;
9. Участие в практической конференции «ТИМИ Казань 2024»;
10. Участие в форуме «Добро.Знакомства»;
11. Помощь в организации форума «Строительные Полимеры»;
12. Проведение заседания комиссии по топонимике;
13. Организация мастер-класса по медицинской помощи;
14. Помощь в организации Парада 9 Мая;
15. Участие в проекте «ДонорствоВМЕСТЕ»;
16. Участие в общероссийской смене по инклюзивному волонтерству в Тюмени.

Эти мероприятия демонстрируют активную гражданскую позицию и готовность волонтеров КГАСУ помогать другим и вносить свой вклад в общественную жизнь и развитие города.

В Анапе активно велась работа по очистке морской акватории и прибрежной зоны от нефтепродуктов. В делегацию вошли студенты КГАСУ:

- Вадим Данилин (группа 24СЖ02)
- Артур Назыров (группа 24СЖ01)
- Филипп Юркин (группа 24АД01)
- Тимур Гайдук (группа 23ИЗ01, член молодёжного экологического отряда «Гринлайт»)
- Руслан Минкин (группа 2ИЗ01, член молодёжного экологического отряда «Гринлайт»)
- Арина Гордовская (группа 0АП01)

Эти молодые люди проявили инициативу и желание помочь в ликвидации последствий разлива нефтепродуктов в Чёрном море. Они собирали остатки нефтепродуктов с берега и оказывали помощь птицам, отмывая и кормя их.

Патриотическая работа в университете всегда велась, но в условиях СВО, она является приоритетным направлением и требует особой, ответственной работы и в 2024 году в стенах университета был создан Патриотический клуб «Гордость». За отчётный период Патриотический клуб, совместно со студентами и сотрудниками, а также руководством университета собрали средства для закупки радиосредств и 565,15 кг гуманитарного груза, которые были направлены для поддержки участников СВО, членов их семей и жителей приграничных регионов России, отправили 285 новогодних подарков для детей города Лисичанск. Кроме этого, изучили технологию изготовления окопных свечей в первой партии сделали 60 шт и в последующей 85 шт, а также 59 маскировочных сетей различных размеров сплели студенты и подготовили их к отправке.

Патриотический клуб участвует в организации встреч с ветеранами и участниками боевых действий, включая участников СВО: со студентом КГАСУ и героем России Баксиковым Расимом, с выпускником КГАСУ, участником СВО Динаром Гильмутдиновым, а также родителями погибшего выпускника Ивана Макеева. Это важные мероприятия, способствующие укреплению обороноспособности страны и развитию патриотических чувств у студентов.

Важной составляющей патриотического воспитания, а также укрепления межнациональных и межконфессиональных отношений в студенческой среде является сохранение традиций университета. Например, ежегодно проводятся мероприятия «Посвящение в студенты», «Слёт активистов» и «День первокурсника», через которые проходит 90% первокурсников. В них непосредственное участие принимают иностранные студенты.

Адаптация студентов - иностранцев к вузовской среде так же является актуальным направлением деятельности университета. Ежегодно студенты-иностранцы участвуют в республиканском межвузовском фестивале, посвященный Дню иностранного студента, организаторами которого являются Молодёжная Ассамблея народов Татарстана, Центр культур и диалога РТ и Министерство образования и науки РТ. Также иностранные студенты находятся в тесном контакте со Студенческим советом КГАСУ, советами общежитий и институтов, проводятся мероприятия, предполагающие включение в творческий процесс студентов - иностранцев, а так же представителей республик и областей РФ.

Международные мероприятия в Казани: это Второй международный форум министров образования стран БРИКС «Формируя будущее» и 5-е Спортивные игры БРИКС, где иностранные студенты КГАСУ приняли активное участие.

В организации подготовки и проведения международного масштаба Саммит БРИКС в качестве волонтеров приняли участие студенты КГАСУ: Артемьева Валерия Евгеньевна (группа 23АП03), Москалёва Елена Юрьевна (группа 23РП02), Макаров Всеволод Станиславович (группа 23ГД02), Замалиева Аделина Ильнарровна (группа 2ПГ08) и Думилина Софья Андреевна (группа 2ПГ09). А строительные отряды КГАСУ принимали участие в изготовлении мебели, в завершении работ по благоустройству и вводу в эксплуатацию гостиничного комплекса у моста Миллениум, в котором планировалось размещение гостей саммита БРИКС.

В КГАСУ ведётся системная работа по противодействию терроризму и экстремизму. Цикл лекториев для студентов, направленный на профилактику экстремизма и идеологии терроризма в рамках реализации мероприятий подпрограммы «Профилактика терроризма и экстремизма в Республике Татарстан на 2014-2025 годы» Министерством по делам молодёжи Республики Татарстан совместно с Региональной общественной организацией «Академия творческой молодёжи Республики Татарстан» при поддержке аппарата Антитеррористической комиссии в Республике Татарстан. Прошел комплекс развивающих мероприятий «Конструктивный диалог». Также студенты участвовали в Республиканском форуме «Конструктив», который проходит в рамках комплекса процессных мероприятий «Профилактика экстремизма и терроризма».

Специалисты Координационного центра по противодействию терроризму и экстремизму Гузель Ахтямова и Арслан Мингалиев выступили с лекцией, сосредоточенной на важности памяти и профилактики терроризма.

В день солидарности в борьбе с терроризмом, 3 сентября 2024 года, первокурсники Института строительства КГАСУ, при участии руководства вуза и студентов других институтов, почтили минутой молчания память жертв террористических актов.

Со студентами организуются мероприятия по профилактике коррупции. В этом году представители Студенческой комиссии принимают участие в Республиканском молодежном антикоррупционном форуме «Алма - Бирмэ», который прошёл в IT-Парке им. Башира Рамеева, в мероприятии в формате дискуссионной площадки на тему «Соучастие в борьбе с коррупцией», которое прошло в стенах Министерства по делам молодежи Республики Татарстан.

На протяжении года реализуются разнообразные мероприятия, включая акции по предупреждению коррупции в вузе, анонимные опросы студентов для оценки уровня коррупции, беседы, круглые столы и лекции с участием специалистов, а также конкурсы плакатов и видеороликов на антикоррупционные темы. Кроме того, проводятся мастер-классы и тренинги, посвященные правовым аспектам и этике поведения в учебной среде.

В КГАСУ организована и постоянно работает студенческая комиссия по противодействию коррупции. Организуются встречи с представителями правоохранительных органов, организуется анкетирование.

В рамках Международного дня борьбы с коррупцией в КГАСУ активистами всех институтов организована «Неделя антикоррупции», в акциях приняли участие около 1500 студентов.

Студенческие отряды КГАСУ - это уникальная возможность для студентов проявить себя, получить ценный опыт работы и общения с новыми людьми. В этом году студенческие отряды КГАСУ работали на следующих проектах:

1. Студенческий Строительный Отряд «Казань» отправился на Всероссийскую студенческую стройку «Сибирь» г. Ковыкта;
2. Студенческий Сервисный Отряд «БАРС» работает в городе Сочи на Всероссийском сводном студенческом сервисном отряде «Сочи Парк Отель»;
3. Студенческий Строительный Отряд «Ирбис» работал на трудовом проекте «Лесовик» г. Кстово;
4. Студенческий педагогический отряд «IGNIS» работал в санатории лагерного типа «Вита» в г. Анапа;
5. Студенческие строительные отряды «Алькор» и «Altea» работали на трудовых проектах ГК «Росатом»: «Тринити» г. Троицк Москва, «Мбир» г. Димитровград;
6. Студенческий отряд проводников «Август» работал на вагонном участке Казань Горьковского филиала АО «ФПК»;
7. Руководителями трёх всероссийских проектов стали студенты КГАСУ:
 - Всероссийский сводный студенческий сервисный отряд «Взлетная полоса», г. Санкт-Петербург;
 - Всероссийский сводный студенческий сервисный отряд «Мрия», г. Крым;

- Всероссийский студенческий производственный отряд «Алабуга Композит», г. Елабуга;

8. Международные строительные объекты ГК «Росатом»:
- Международный студенческий строительный отряд «Лотос», АЭС «Руппур», Народная Республика Бангладеш;
- Международный студенческий строительный отряд «Босфор», АЭС «Аккую», Турецкая Республика;
- Международный студенческий строительный отряд «Дюна», АЭС «Эль-Дабаа», Египет.

Окружного конкурса танца среди студенческих трудовых отрядов ПФО «РКТ» 2024 провели в «Big Twin Arena», 87 заявок на заочный этап из них около 30 выступило среди которых есть победы наших студентов:

1. ССО «Алькор» заняли 3 место в категории средняя группа
2. СПО «IGNIS» получили приз зрительских симпатий.

65-ый юбилейный Всероссийский слет студенческих отрядов прошел в г. Москва, гостями слета стали около 30 бойцов ШСО «КГАСУ». Куница Ксения стала победителем в номинации «Проектирование архитектурно строительной части», а также первое место как часть команды ССО ПФО.

Благодарственными письмами от центрального штаба были награждены: Мавлитов Ильназ, Баженова Екатерина, Новокшенова Вероника, Грачев Александр, Нуруллина Лиана, Лутфрахманова Гульнара. Позже Баженова Екатерина получила знак отличия отрядов г. Казани и Почетную грамоту и Знак отличия Центрального штаба.

Ежегодно Отряды Татарстана подводят итоги и награждают лучших в конкурсе «Лучший студенческий трудовой отряд», в номинации лучший комиссар Республики Татарстан стала Баженова Екатерина.

Отряд снежного десанта КГАСУ принял участие во всероссийской акции Снежных десантов выехав в Арский район. Студенты провели работы по очистке улиц уборке снега и помощи пострадавшим жителям в восстановлении повреждённых домов и инфраструктуры. Также провели профориентационную работу для местных школьников. Студенты рассказывали о возможностях обучения в КГАСУ, делились своим опытом и помогали молодым людям определиться с выбором профессии.

В университете успешно работает экологический студенческий отряд «Гринлайт», реализующий разнообразные эколого-просветительские, природоохранные и научно-исследовательские проекты. Отряд активно сотрудничает с Министерством экологии и природных ресурсов РТ, РМОО «Будет чисто» РТ и другими общественными организациями Республики.

Среди проведенных мероприятий отряда можно выделить эколого-просветительские лекции на различные темы, такие как «Об экологии друг другу»; «Изменение климата. Роль лесов в изменении климата»; «Зелёные» профессии будущего; «Экологические проблемы»; экотренинг для школьников в Детской школе архитектуры «ДАШКа».

Отряд активно участвовал в субботниках, организованных различными организациями: Всероссийский субботник «Зеленая Россия» и акция «Вода

России» на территории Изумрудного озера, Юдино от молодёжного экологического движения «Будет чисто» Республики Татарстан; Посадка деревьев на площади, ранее не покрытой лесом, вблизи села Крутушка на территории Пригородного лесничества; участие в субботнике в парке Урицкого.

Помимо этого, отряд проводил форумы, мастер-классы, акции по сбору макулатуры, пластика, стекла и батареек, участвовал в научных конференциях и международных выставках, представляя экологические и научные проекты в рамках экологического образования и сознания:

Форум «От экологического образования – к экологической культуре», форум «ЭКО-DAY» в г. Альметьевск, форум проекта «Будет Чисто» в Сабинском, Верхнеуслонском и Большеатнинском районах, форум молодёжных экологических организаций Республики Татарстан «ЭКОволна», экологический тур «Чистый тур», всероссийский студенческий экологический фестиваль Яшел Адым – Зеленый Шаг 2024 в городе Альметьевске на базе АГТУ ВШН.

Акции эколога-просветительское и природоохранное мероприятие «Дармарка», по раздельному сбору мусора; акция «Сбор вторичного сырья»; интеллектуальную игру «Эковикторина» и «ЭКОквиз»; «Киновечер», где студенты смогли ознакомиться с фильмом «Фукусима».

В рамках реализации грантового проекта в детском доме с министром экологии и природных ресурсов, Шадриковым Александром Валерьевичем, и членом Комитета Государственного Совета Республики Татарстан по экологии, природопользованию, агропромышленной и продовольственной политике, Заганшиным Азатом Ильдусовичем активисты отряда «Гринлайт» посетили Дербышкинский и Лаишевский детские дома. Студенты познакомили воспитанников детских домов с экологией в игровой и творческой форме. Был проведен мастер класс по раскрашиванию шопперов и термочашек, а также интеллектуальная игра-лото «ЭКОпланета».

Экскурсия по отделам Волжско-Камского межрегионального управления Росприроднадзора для студентов техносферной безопасности КГАСУ.

Всероссийская научно-практическая конференция «Наследие В.И. Вернадского и современные проблемы экологии», которая состоялась в научно-образовательном центре «Дороги».

С первых дней обучения студенты вовлекаются в **спортивную жизнь** университета. В университете проходят Студенческая спартакиада КГАСУ среди студентов по 10 видам спорта, студенты участвуют в Спартакиаде ВУЗов РТ среди студентов по 32 виду спорта. На территории КГАСУ действует многофункциональный спортивный комплекс «Тезуче». Здесь проводятся плановые занятия по физическому воспитанию студентов, спортивно-массовые мероприятия, а также функционируют спортивные секции во внеучебное время. На базе спорткомплекса функционирует Сборная команда КГАСУ по чирлидингу «Зачёт», которая успешно выступает на муниципальном, региональном и всероссийском уровнях.

В университете реализуется интересное направление, призванное привлечь к участию в спортивных мероприятиях студентов – **клуб болельщиков**.

Клуб болельщиков КГАСУ в течение года поддерживал волейбольные команды «Динамо-Ак Барс» и «Зенит-Казань», а также футбольную команду «Рубин». Фан-клуб участвует в организации акций болельщиков, собирается на матчи и создает атмосферу поддержки во время игр. Участие в поддержке любимой команды помогает студентам укрепить командный дух, развивает чувство принадлежности к общей цели и способствует формированию спортивной культуры среди молодежи.

Студенты и работники вуза университета в течение года приняли участие в таких мероприятиях, как: проектах от Росмолодежь «Больше, чем путешествие», Всероссийский фестиваль молодого искусства «Таврида.АРТ».

В течение года осуществлялось конструктивное взаимодействие с социальными партнерами - Министерством по делам молодежи РТ, Министерством спорта РТ, Комитетом по делам молодежи г. Казани, Лигой студентов РТ, РОО «Академия творческой молодежи», АНО «Информационно-ресурсный центр добровольчества РТ «Добрый Татарстан», АНО «Дирекция спортивных и социальных проектов», ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики», Российского общества «Знание», ТРО Российские студенческие отряды, ТРО ВОО «Молодая Гвардия Единой России» вузами города Казани и Республики Татарстан.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Сведения о зданиях и помещениях, используемых для ведения образовательного процесса.

КГАСУ обладает достаточной материальной и научно-технической базой, необходимой для реализации учебного и научного процесса. Материально-техническая база Университета состоит из имущественных комплексов и земельных участков, которые расположены в Вахитовском районе г.Казани и Лаишевском районе Республики Татарстан.

Общая площадь предоставленных земельных участков - 19,67 га

Вся территория университета представляет единый кампус, в котором расположены учебные корпуса, спортивные сооружения, объекты студенческого питания и общежития. Имеется спортивно-оздоровительный лагерь "Меша".

Наименование показателей по площадям	Всего
Общая площадь зданий (помещений)	79703
- из нее площадь учебно-лабораторных зданий	52237
- из нее площадь пунктов общественного питания	4540
- из нее площадь: общежитий	24289

На территории кампуса университета расположены два крупных спортивных объекта, находящиеся в оперативном управлении университета - спортивный комплекс «Тозуче», построенный в 2009-2010 гг. для проведения XXVII Всемирной студенческой, летней Универсиады 2013 года в Казани по нормативам самых последних мировых стандартов, требуемых для спортивных объектов, и спортивный зал.

Площадь спортивного комплекса составляет 5173.2 кв.м.

Площадь спортзала - 711.8 кв.м.

Научно-техническая библиотека

Фонды научно-технической библиотеки (НТБ) находятся на абонементных, в книгохранении и в читальных залах учебных зданий 2 и 3, Университета.

В библиотеке КГАСУ имеются книги, журналы и газеты по учебной, научной деятельности по профилю вуза и издания общеполитической направленности, а также ЭБС, в том числе ЭБС изданий КГАСУ, внешняя лицензионная ЭБС учебной и научной литературы, а также ЭБС выпускных квалификационных работ обучающихся.

Основные показатели деятельности:

Число посадочных мест для пользователей библиотеки, мест	250
Выдано экземпляров за отчетный год	17708
Численность зарегистрированных пользователей библиотеки, чел.	6262
Информационное обслуживание: выдано справок, единиц	450
Объем библиотечного фонда	537782

Доступ к внешней электронно-библиотечной системе (ЭБС) IPR SMART (IPRbooks по контракту №23000008 от 29 декабря 2023 г.).

НТБ КГАСУ работает с лицензионными программами:

- Система «Антиплагиат» (контракт № 23000011 от 10 января 2024 г.);
- Размещение, хранение текстов ВКР (контракт № 23000007 от 29 декабря 2023 г.).

Информационно-компьютерные технологии

- Компьютерных классов – 32;
- Компьютеров – 1293;
- Интранет-серверов – 20;
- Канал доступа в интернет - 300 Мбит/с;
- WiFi в учебных корпусах и общежитиях.

Характеристика социально-бытовых условий

В Университете созданы необходимые социально-бытовые условия. Для обеспечения питанием в Университете имеется столовая.

Качественное питание обеспечивается за счет ежедневных поставок свежих продуктов. В настоящее время в Университете имеются 2 точки студенческого питания на 500 посадочных мест.

Медицинское обслуживание.

Все студенты очной формы обучения ежегодно проходят медицинское обследование и флюорографию в КГАСУ и городской поликлиника №21 (студенческая). Студентам с ослабленным здоровьем в соответствии с предъявленными документами предоставляется возможность заниматься индивидуально по легким видам спорта в специальных группах.

Общежития. Для размещения иногородних студентов и аспирантов Университет располагает 3 общежитиями на 1589 места.

Распределение мест по институтам, курсам и группам производится с участием профсоюзного комитета университета и органов студенческого самоуправления.

Для студентов 1 курса заселение производится с 1 сентября.

В общежитиях для студентов созданы максимальные условия для комфортного проживания, подготовки к занятиям и досугу. В комнатах проживают 2-3 человека, имеются санузлы на каждый блок, душевые, оборудованы постирочные комнаты с современными стиральными машинами, кухня на каждом этаже, в блоках имеется интернет. Также в общежитиях имеется беспроводной доступ к интернет через Wi-Fi, зал самостоятельной подготовки к занятиям, тренажерные залы. Общежития охраняются дежурными, оснащены пожарной сигнализацией и аварийным освещением.

Сведения об оснащённости учебного процесса специализированным и лабораторным оборудованием

Для реализации образовательных программ в Университете созданы необходимые специализированные аудитории, в том числе оборудованные мультимедийной техникой, компьютерные классы, специализированные лаборатории и пр. Проведенный анализ показал наличие необходимого перечня оборудования, лабораторных установок, приборов, макетов, наглядных пособий и оргтехники. Информация о специализированных лабораториях представлена на официальном сайте Университета.

Продолжились работы по совершенствованию действующих научно-образовательных центров и созданию новых.

На сегодня в КГАСУ действуют 24 научно-образовательных площадок и центров:

- «Прочность» - проектирование и испытания строительных конструкций;
- «BFFT.space» - международное архитектурное бюро;
- «Системы» - проектирование инженерных систем в строительстве;
- «Технологии» - создание новых строительных материалов и технологий;
- «Дороги» - разработка дорожно-строительных материалов и технологий;
- «Цифровые дороги» - информационное моделирование проектирования и эксплуатации автомобильных дорог и объектов транспортной инфраструктуры;

- «15» и «Китап» - информационно-образовательные пространства;
- «Цифра» - технологии информационного моделирования в строительстве, нейросети, искусственный интеллект, большие данные;
- «Urban» - территориально-пространственное развитие территорий;
- «Архитектор» - современное архитектурное проектирование;
- «Дизайн» - дизайн архитектурной среды и интерьера, графический и ландшафтный дизайн;
- «ДАШКА» - центр развития архитектурно-дизайнерских компетенций детей и школьников, 3500 обучающихся;
- «Архфизика» - исследование и проектирование параметров среды;
- «Наследие» - архитектурная реставрация и сохранение исторических объектов;
- «Механика» - исследования механики деформируемого твердого тела;
- «Основы» - включают площадки «Геотехника и «Строительство» - решение задач, связанных с технологиями строительного производства;
- «Безопасность» - охрана труда и техника безопасности в строительстве;

В 2024 году в Казанском государственном архитектурно-строительном университете в рамках формирования кампуса международного уровня в этом году открылись два новых научно-образовательных центра - «**Потоки**» и «**Девелопмент**».

НОЦ «Потоки» и «Свет».

В центре «**Потоки**» формируются инженерные компетенции специалистов по теплогазоснабжению, вентиляции и водоснабжению. Разрабатываются и внедряются энергоэффективные проекты инженерных систем. И, что очень важно, с использованием современной лабораторной базы, созданной с участием наших промышленных партнеров.

Центр располагается на 2-х этажах и занимает площадь около 2 тыс. квадратных метров. В состав центра входят:

Лаборатория «**Газ-сети/gaz-network.lab**» — здесь студенты исследуют работу регуляторов давления, счетчиков и других устройств, используемых в сетях природного газа. Партнер — «Ворлд медикалс энд ЗИННАТ»;

Лаборатория «**Отопление**» изучаются методики определения тепло-гидравлических характеристик современных типов отопительных приборов. Фирмы-партнеры — «HERZ ARMATUREN» (Австрия) и «ТЕСЕ» (Германия);

Лаборатория «**Теплотехника**» моделируются гидравлические режимы тепловых сетей, а также работа потребителей тепла в зданиях: систем вентиляции, теплообменников разной конструкции, систем внутриспольного отопления и др. Фирмы-партнеры — «РЕМАК» (Чехия) и «РИДАН» (Москва).

Интересно смоделирован процесс в лаборатории «**Чистый воздух**», где изучается работа оборудования для транспортирования и очистки запыленного воздуха в системах аспирации промышленных зданий. Здесь установлен компьютеризированный стенд для исследования аэродинамики пылеочистных установок разных фирм-производителей, а также их эффективности на разных видах и концентрациях пыли.

На площадке **«Монтаж инженерных систем»** студенты изучают технологию монтажа санитарно-технического оборудования, трубопроводов, готовятся к международному строительному чемпионату. Фирмы-партнеры — TECE, VIEGA, HAWLE, НИКА

В лаборатории **«Химия воды»** производятся исследования качества исходных и очищенных природных и сточных вод, по различным показателям, входящим в СанПиН и требованиям по сбросам в водоемы.

В лаборатории **«Насосная станция»** исследуются работа насосов в различных вариантах подключения, их характеристик, совместной работы насосов и резервуаров, запорной арматуры и водомерных устройств.

Партнеры - ВИЛО, ANTARUS, GROSS, НИТЕРМ, JETEX, DENDOOOR, ЭЛИТА.

В лаборатории **«Водоподготовка»** — изучаются водопроводные очистные сооружения, очищающих природную воду из поверхностного источника до питьевого качества.

В проблемной лаборатории **«Энергоэффективная вентиляция»** исследуются новые типы энергоэффективных систем вентиляции зданий, разрабатываемых на специализированном стенде модульной конструкции, которые, в частности, были внедрены в бизнес-центре «Урбан».

В светопрозрачной камере исследуются характеристики разных типов энергоэффективных воздухораспределителей и воздухоприемных устройств с применением лазерных технологий для визуализации особенностей течений и воздухообмена, их фиксации и анализа. Компания-партнер - ООО «АРКТОС» (Санкт-Петербург).

Совместно с фирмами-партнерами «МОНАТ», «ВЕЗА и «ТЕХВЕНТ» смонтировано современное лабораторно-производственное вентиляционное оборудование, управляемое в автоматическом режиме и дистанционно с диспетчерского пункта и мобильного устройства.

Эффективность пластинчатого энтальпийного рекуператора исследуется на лабораторном стенде компании-партнера «ТУРКОВ» (Москва).

Инициативной группой кафедры «Архитектура» во главе с доцентом кафедры Алексеем Иванцовым и заведующей кафедрой Юлией Медяник создана лаборатория международного уровня **«Свет»**, в которой изучают искусственное и естественное освещение помещений, интерьерное и фасадное освещение зданий. Спасибо нашим партнерам ИЕК и LEDEL.

Здесь студенты выполняют работы по изучению цветовой температуры источников, построению диаграмм светового потока, моделированию подсветки фасадов и интерьеров и др.

НОЦ «Девелопмент».

Научно-образовательный центр «Девелопмент» позволяет решать комплекс экономических и управленческих задач на всех стадиях жизненного цикла инвестиционно-строительного проекта и состоит из четырех локаций:

«Инвестиции» — представляет собой мультимедийный класс, обеспеченный специализированными программными продуктами, направленными на цифровизацию бизнес-процессов (Гранд-Смета, АДЕПТ, ALT-invest, Spider Project, MapInfo).

«Управление» — лабораторные работы по изучению элементов «умного дома», в том числе модели управления системой отопления жилого дома, микроклимата помещений, энергоэффективности жилого помещения, систем безопасности (газ, вода, пожарная сигнализация, охранная система). Партнеры: «Унистрой», «My Heat», «АРЕС» — LG, «Уютный дом», Центр общественного контроля в системе ЖКХ РТ.

«Экспертиза» — проведение практических судебных экспертных исследований, с использованием современного специализированного оборудования. Для учебного процесса созданы виртуальные туры для проведения строительно-технических обследований зданий. Компанией «Капместоп» (Москва) представлена интеллектуальная система обнаружения протечек в режиме реального времени.

«Цифровизация» — площадка для изучения цифровых решений в строительстве с участием фирм-партнеров:

- «Грань» — лидер по проектному управлению на всех этапах жизненного цикла объекта. Программное обеспечение, которое использует компания (PlanRadar, Spider Project) интегрировано в образовательную деятельность университета.

- «Ак Барс Дом» — активно использует технологии информационного моделирования (ТИМ), и представил обучающую интерактивную программу. Она включает все этапы «цифрового» строительства.

- «Брио» - разработчик мобильных решений для строительства, представивший цифровые решения для строительного контроля.

Помимо названных центров открыты мультифункциональный центр **«Форум»**, новая локация с **амфитеатром, фонтаном и новым ландшафтом**, завершена комплексная реставрация **учебно-лабораторного корпуса 1**.

Продолжились работы по формированию доступной среды для лиц с ограниченными возможностями здоровья.

В КГАСУ созданы следующие специальные условия по предоставлению образовательных услуг для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ):

1. Обеспечена возможность беспрепятственного входа на территорию кампуса университета, учебное здание и выхода из них:

○ вход на территорию кампуса университета осуществляется со стороны улицы Калинина, у входа в проходную и в калитку достаточной ширины для проезда инвалидной коляски установлены звонки для вызова ассистента - дежурного сотрудника службы охраны (при необходимости);

- входные группы в учебный корпус по адресу 420043, Республика Татарстан, город Казань, улица Зеленая, д.1. Лит.Б и спортивный корпус по адресу 420043, Республика Татарстан, город Казань, улица Зеленая, д. 1а, лит.А имеют достаточную ширину для проезда инвалидной коляски, оборудованы пандусом, для лиц с нарушениями зрения на прозрачных полотнах дверей предусмотрены контрастные полосы, тактильные направляющие плитки на полу.

2. Обеспечена возможность самостоятельного передвижения по территории кампуса университета и внутри учебных корпусов в целях доступа к месту предоставления услуги, в том числе с помощью работников университета:

- территория кампуса соответствует условию безопасного и удобного передвижения маломобильных студентов; оборудован беспрепятственный проезд лиц с ОВЗ в учебный корпус по адресу 420043, Республика Татарстан, город Казань, улица Зеленая, д.1. Лит.Б и спортивный корпус по адресу 420043, Республика Татарстан, город Казань, улица Зеленая, д. 1а, лит. А;

- входы в учебный корпус по адресу 420043, Республика Татарстан, город Казань, улица Зеленая, д.1. Лит.Б и спортивный корпус по адресу 420043, Республика Татарстан, город Казань, улица Зеленая, д. 1а, лит. А оборудованы пандусами с перилами-поручнями (в соответствии с нормативами), перед входом установлена кнопка вызова ассистента (при необходимости), обязанности сопровождения лиц с ОВЗ внесены в должностные инструкции ассистентов-гардеробщиков, -охранников, -вахтеров, -администратора спортивного комплекса;

- доступность путей перемещения обучающихся с ОВЗ внутри учебных корпусов: имеются тактильные полосы, приспособленные коридоры, расширенные дверные проемы, возможность подъезда и разворота кресла-коляски;

- доступность места предоставления услуги: по адресу 420043, Республика Татарстан, город Казань, улица Зеленая, д.1. Лит.Б на 1 этаже без перепада высот находится библиотека, абонемент, читальный зал, оборудована аудитория № 2-101 (1 этаж, помещение №36 в соответствии с документами бюро технической инвентаризации), в которой установлены отдельные столы для обучающихся с ОВЗ: первые столы в ряду у окна - для обучаемых с нарушениями зрения и слуха, столы в ряду у дверного проема - специальные столы с регулировкой высоты для обучающихся, передвигающихся в кресле-коляске; звукоусиливающая аппаратура; двери имеют необходимые размеры для проезда коляски;

- доступность специально оборудованных санитарно-гигиенических комнат для лиц с ОВЗ, оснащенных поручнями на 1 этаже в учебном корпусе по адресу Казань, улица Зеленая, д.1. Лит.Б и спортивном корпусе по адресу 420043, Республика Татарстан, город Казань, улица Зеленая, д. 1а, лит. А.

3. Обеспечена возможность посадки в транспортное средство и высадки из него перед входом в объект: на парковке у входа на территорию кампуса университета максимально близко к проходной оборудованы парковочные

места для лиц с ОВЗ, парковочные места обеспечены разметкой и специальным дорожным знаком; у входа в проходную установлен звонок для вызова ассистента - дежурного сотрудника службы охраны или -администратора спортивного комплекса (при необходимости), оказывающих помощь при посадке и высадки (составлены памятки для работников).

4. Обеспечена возможность сопровождения инвалидов, имеющих стойкие нарушения функции зрения, и возможность самостоятельного передвижения по территории объекта: обязанности сопровождения инвалидов с нарушениями зрения с целью помощи ориентации в пространстве внесены в должностные инструкции ассистентов-гардеробщиков, -охранников, -вахтеров; имеются тактильные полосы в учебных корпусах по адресам учебный корпус по адресу 420043, Республика Татарстан, город Казань, улица Зеленая, д.1. Лит.Б и спортивный корпус по адресу 420043, Республика Татарстан, город Казань, улица Зеленая, д. 1а, лит. А.

5. Обеспечена возможность оказания содействия инвалиду при входе в объект и выходе из него; информирования инвалида о доступных маршрутах общественного транспорта: у входа в проходную со стороны улицы Калинина, в учебный корпус установлены звонок для вызова ассистента - дежурного сотрудника службы охраны или администратора спортивного комплекса, для оказания помощи в определении маршрута и в организации входа или выхода из кампуса университета.

6. Обеспечена возможность оказания инвалидам помощи, необходимой для получения в доступной для них форме информации о правилах предоставления услуги, в том числе об оформлении необходимых для получения услуги документов, о совершении ими других необходимых для получения услуги действий По адресу 420043, Республика Татарстан, город Казань, улица Зеленая, д.1. Лит.В работает приемная комиссия, для лиц с ОВЗ предусмотрено специальное рабочее место для приема документов и консультаций; обеспечен доступ в библиотеку, абонемент, читальный зал, в которых установлены столы, адаптированные для нужд лиц с ОВЗ.

7. Обеспечена адаптация официального сайта университета для лиц с нарушением зрения (слабовидящих) - наличие альтернативной версии официального сайта организации в сети "Интернет" для слабовидящих; информация об особенностях проведения вступительных испытаний для лиц с ОВЗ представлена на официальном сайте вуза в разделе «Поступающим»; информация «О наличии материально-технических условий возможности беспрепятственного доступа для лиц с ОВЗ и (или) инвалидов» представлена в разделе «О материально-техническом обеспечении образовательной деятельности»

8. По адресу 420043, Республика Татарстан, город Казань, ул. Зеленая, д.1. Лит.Б работает приемная комиссия, для лиц с ОВЗ предусмотрено специальное рабочее место для консультаций и приема документов; обеспечен доступ в библиотеку, абонемент, читальный зал, в которых установлена мебель, адаптированная для нужд ЛОВЗ.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В 2024 году деятельность Университета осуществлялась в соответствии со Стратегией и Программой развития КГАСУ.

Коллективом Университета ведется активная работа по оптимизации основных направлений деятельности Университета, повышению эффективности деятельности.

Высокое качество подготовки специалистов, уровень научных исследований и разработок КГАСУ обеспечиваются современной материально-технической лабораторной базой и интеллектуальным потенциалом научно-педагогического коллектива, и подтверждается высокими позициями в национальных рейтингах RAEX: ТОП-5 российских вузов по направлению подготовки «Строительство и архитектура» (2020 г.), предметный рейтинг "Строительство" (2023 г.), локальный рейтинг вузов ПФО (2024 г.).

В 2024 году высокий конкурс позволил обеспечить в целом по университету средний балл ЕГЭ абитуриентов, поступивших на 1 курс на обучение по очной форме за счет средств федерального бюджета - 73,8 балла.

Обеспеченность рабочими местами по договорам с предприятиями составляет 100%, практически трудоустроены вузом - 94% выпускников КГАСУ.

Выросли показатели финансово-экономической деятельности.

Общие доходы университета в 2024 г. составили 1 245,2 млн. рублей (в расчете на 1 НПП более 4 300 тыс. руб.). Доля внебюджетных доходов составила более 52 %.

Средняя заработная плата научно-педагогического работника составила 115 056 руб. и превысила 200% от средней заработной платы по экономике региона

Среднемесячная заработная плата работников университета составила в 2024 году 85 730 рублей.

Основные достижения КГАСУ за 2024 год

1. Продолжается формирование кампуса международного уровня. В дополнение к 22 созданным ранее научно-образовательным центрам международного уровня в 2024 году были открыты Центры «Потоки», «Девелопмент» и «Свет» с участием Раиса Республики Татарстан, мультифункциональный центр «Форум», новая локация с амфитеатром, фонтаном и новым ландшафтом, завершена комплексная реставрация учебно-лабораторного корпуса 1.

2. КГАСУ занимает лидирующие позиции в архитектурно-строительном образовании России, а в международном студенческом конкурсном пространстве практически в единственном числе представляет нашу страну.

В 2024-м одержаны победы в международных архитектурных конкурсах: **конкурс архитектуры компания Nisshin Kogyo** (Япония), более 400 участников из Канады, Германии, США, Японии; **Dokdo Guesthouse Design** (Южная Корея), 80 заявок из Китая, Канады, Германии, США, ОАЭ, Индии, Мексики; студенческий конкурс на **объект в центре аутизма** (Индия), 240 заявок из Китая, Канады, ОАЭ, Индии; **Нур Cup 2024** (Китай), 420 заявок из Китая, Канады, Германии, США, ОАЭ, Индии; **Конкурс Студенческого дизайна имени Джона П. Эберхарда** (США), более 170 студентов из 30 архитектурных школ Китая, Канады, Германии, США, Индии.

3. В КГАСУ начал работу **ВАКовский Диссертационный Совет по архитектуре и дизайну**, защищены кандидатские и готовятся к защите докторские диссертации.

4. Значительно повысился рейтинг научного журнала **«Известия КГАСУ»**, который входит в **наивысшие категории научных журналов РФ - ВАК К1 и ядро РИНЦ - RSCI**.

5. **По контрактам с ГК «Росатом»** на базе НОЦ «Долговечность» и «Прочность» КГАСУ выполнено проектирование новых типов строительных конструкций на основе альтернативных видов армирования, методики ускоренной оценки их долговечности.

6. **По заданию Госстандарта России** разработаны **ГОСТы** на новые виды строительных материалов, изделий и конструкций.

7. По х/д с АО «СМП-Нефтегаз» КГАСУ выполнены предпусковое обследование и испытание наиболее протяжённого **мостового перехода через реку Шешма** в рамках строительства **автомобильной дороги «Алексеевское – Альметьевск»**.

8. Конструкторами КГАСУ выполнены исследования устойчивости временных конструкций для оснащения залов на объектах **Международного турнира фиджитал «Игры будущего»** в г. Казани, **Республиканской новогодней елки** в ЛДС «Татнефть-Арене».

9. **В рамках поручения Раиса РТ Р.Н. Минниханова** продолжается работа по созданию **новых конструкций дорог с применением местных материалов**. К 35 участкам, находящимся в опытной эксплуатации, в этом году добавились еще 3 участка (в Кайбицком и Ютазинском районах РТ).

10. В рамках реализации программы **«Студенческий стартап»** аспирантами КГАСУ разработаны востребованные ИТ-сервисы для инвестиционно-строительного комплекса и рынка недвижимости, осуществляется их **интеграция в финансовую экосистему Альфа-банка**.

11. Во Всероссийском рейтинге **ТОП-1000 университетских стартапов 2024** стартап студента КГАСУ Гасанова Самира занял 13 позицию, **лучший результат среди вузов Республики Татарстан.**

12. **КГАСУ** выступил соорганизатором и партнером значимых мероприятий: форума «РЕБУС: Экономика строительства в историческом центре», XV Международного экономического форума «Россия - Исламский мир: KazanForum», V Международной научно-практической конференции «Дороги Евразии», Международного научно-практического семинара «Шелковый путь».

Результаты анкетирования об удовлетворенности качеством образовательного процесса

Результаты опроса об удовлетворенности студентов

Код	Направление подготовки/ специальность	Направленность (профиль)/ специализация	Число опрошенных (в %)	Удовлетворенность структурой программы	Удовлетворенность			Общая удовлетворенность качеством предоставления образовательных услуг по программе
					общесистемными требованиями к условиям реализации программы	учебно-методическим обеспечением программы	материально-техническим обеспечением программы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07.03.01	Архитектура	Архитектурное проектирование	670 (90%)	95%	89%	93%	94%	90%
07.03.01	Архитектура	Архитектурно-конструктивное проектирование зданий и сооружений	54 (98%)	92%	90%	94%	87%	88%
07.03.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	Реставрация объектов архитектурного наследия	85 (93%)	94%	92%	93%	93%	88%
007.03.03	Дизайн архитектурной среды	Проектирование городской среды	73 (93%)	93%	92%	94%	94%	81%
07.03.03	Дизайн архитектурной среды	Проектирование интерьеров	92 (97%)	92%	90%	92%	92%	82%
07.03.04	Градостроительство	Градостроительное проектирование	98 (99%)	95%	89%	93%	93%	92%
07.03.04	Градостроительс	Архитектура	30	92%	93%	95%	96%	93%

Код	Направление подготовки/специальность	Направленность (профиль)/специализация	Число опрошенных (в %)	Удовлетворенность структурой программы	Удовлетворенность			Общая удовлетворенность качеством предоставления образовательных услуг по программе
					общесистемными требованиями к условиям реализации программы	учебно-методическим обеспечением программы	материально-техническим обеспечением программы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	тво	городской пространственной среды	(100%)					
08.03.01	Строительство	Автомобильные дороги, аэродромы и объекты транспортной инфраструктуры	30 (100%)	92%	93%	95%	96%	93%
08.03.01	Строительство	Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве	208 (85%)	91%	92%	94%	92%	94%
08.03.01	Строительство	Промышленное и гражданское строительство	1042 (85%)	85%	85%	93%	93%	91%
08.03.01	Строительство	Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций	125 (92%)	94%	95%	95%	96%	93%
08.03.01	Строительство	Экспертиза и управление	187	88%	90%	93%	84%	94%

Код	Направление подготовки/специальность	Направленность (профиль)/специализация	Число опрошенных (в %)	Удовлетворенность структурой программы	Удовлетворенность			Общая удовлетворенность качеством предоставления образовательных услуг по программе
					общесистемными требованиями к условиям реализации программы	учебно-методическим обеспечением программы	материально-техническим обеспечением программы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		недвижимостью	(94%)					
09.03.02	Информационные системы и технологии	Информационные системы и технологии в строительстве	155 (96%)	93%	94%	92%	93%	92%
13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника	Строительство и эксплуатация объектов теплоэнергетики и теплотехники	6 (100%)	87%	92%	92%	97%	97%
20.03.01	Техносферная безопасность	Инженерная защита окружающей среды	72 (91%)	94%	92%	98%	92%	90%
21.03.02	Землеустройство и кадастры	Городской кадастр	50 (89%)	86%	93%	95%	94%	90%
23.03.01	Технология транспортных процессов,	Цифровые технологии в дорожном строительстве и организации движения	11 (100%)	96%	97%	95%	95%	86%
35.03.10	Ландшафтная архитектура	Ландшафтный дизайн	6 (100%)	89%	98%	89%	92%	83%

Код	Направление подготовки/специальность	Направленность (профиль)/специализация	Число опрошенных (в %)	Удовлетворенность структурой программы	Удовлетворенность			Общая удовлетворенность качеством предоставления образовательных услуг по программе
					общесистемными требованиями к условиям реализации программы	учебно-методическим обеспечением программы	материально-техническим обеспечением программы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
38.03.02	Менеджмент	Производственный менеджмент в строительстве	125 (96%)	88%	92%	94%	93%	90%
38.03.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура	Организация деятельности в жилищно-коммунальном комплексе	55 (96%)	92%	92%	95%	95%	93%
38.03.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура	Управление жилищным фондом	15 (100%)	97%	91%	90%	87%	93%
54.03.01	Дизайн	Графический дизайн	52 (98%)	97%	94%	94%	95%	93%
08.05.01	Строительство уникальных зданий и сооружений	Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений	148 (95%)	98%	92%	91%	89%	93%
07.04.01	Архитектура	Теория, история архитектуры и научно-проектное моделирование	60 (88%)	92%	94%	96%	96%	88%

Код	Направление подготовки/специальность	Направленность (профиль)/специализация	Число опрошенных (в %)	Удовлетворенность структурой программы	Удовлетворенность			Общая удовлетворенность качеством предоставления образовательных услуг по программе
					общесистемными требованиями к условиям реализации программы	учебно-методическим обеспечением программы	материально-техническим обеспечением программы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
07.04.01	Архитектура	Архитектурно-конструктивное проектирование зданий	54 (98%)	92%	90%	94%	87%	88%
07.04.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия	15 (100%)	87%	86%	83%	87%	87%
07.04.03	Дизайн архитектурной среды	Инновационный дизайн	20 (95%)	86%	90%	95%	90%	90%
07.04.04	Градостроительство	Пространственная урбанистика	25 (96%)	85%	85%	92%	88%	82%
08.04.01	Строительство	Водоснабжение и водоотведение населенных пунктов и промышленных предприятий	30 (91%)	84%	87%	92%	92%	88%
8.04.01	Строительство	Девелопмент в инвестиционно-строительной деятельности	39 (86%)	87%	88%	92%	86%	84%

Код	Направление подготовки/специальность	Направленность (профиль)/специализация	Число опрошенных (в %)	Удовлетворенность структурой программы	Удовлетворенность			Общая удовлетворенность качеством предоставления образовательных услуг по программе
					общесистемными требованиями к условиям реализации программы	учебно-методическим обеспечением программы	материально-техническим обеспечением программы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
08.04.01	Строительство	Информационное моделирование в строительстве	19 (100%)	83%	95%	92%	95%	85%
08.04.01	Строительство	Системы теплогазоснабжения и вентиляции	32 (91%)	84%	86%	89%	88%	85%
08.04.01	Строительство	Проектирование, возведение и эксплуатация мостов и тоннелей	20 (100%)	83%	81%	90%	85%	85%
08.04.01	Строительство	Проектирование, строительство и эксплуатация автомобильных дорог	90 (91%)	84%	83%	91%	86%	83%
08.04.01	Строительство	Инновационные материалы, изделия и конструкции в строительстве	30 (91%)	90%	87%	93%	87%	87%
08.04.01	Строительство	Стоимостной инжиниринг в	31	84%	84%	90%	84%	84%

Код	Направление подготовки/специальность	Направленность (профиль)/специализация	Число опрошенных (в %)	Удовлетворенность структурой программы	Удовлетворенность			Общая удовлетворенность качеством предоставления образовательных услуг по программе
					общесистемными требованиями к условиям реализации программы	учебно-методическим обеспечением программы	материально-техническим обеспечением программы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		строительстве	(94%)					
08.04.01	Строительство	Судебная строительно-техническая и стоимостная экспертизы объектов недвижимости	45 (90%)	82%	88%	94%	88%	80%
08.04.01	Строительство	Проектирование железобетонных и каменных конструкций, реконструкция и техническая эксплуатация зданий и сооружений	28 (96%)	84%	87%	90%	90%	83%
08.04.01	Строительство	Теория и проектирование зданий и сооружений	25 (89%)	84%	86%	90%	88%	86%
08.04.01	Строительство	Теория, практика и проектирование оснований,	28 (94%)	85%	87%	86%	86%	83%

Код	Направление подготовки/специальность	Направленность (профиль)/специализация	Число опрошенных (в %)	Удовлетворенность структурой программы	Удовлетворенность			Общая удовлетворенность качеством предоставления образовательных услуг по программе
					общесистемными требованиями к условиям реализации программы	учебно-методическим обеспечением программы	материально-техническим обеспечением программы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		фундаментов и подземных сооружений						
08.04.01	Строительство	Технология и организация строительства	70 (94%)	86%	86%	91%	86%	86%
08.04.01	Строительство	Промышленное и гражданское строительство. Управление	28 (100%)	85%	85%	93%	86%	86%
38.04.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура	Управление городскими объектами и технологиями	20 (91%)	88%	85%	90%	85%	87%

Результаты опроса об удовлетворенности научно-педагогических работников

Код	Направление подготовки/специальность	Направленность (профиль)/специализация	Число опрошенных (в %)	Удовлетворенность			Общая удовлетворенность условиями организации образовательного процесса по программе
				общесистемными требованиями к реализации программы	Кадровым обеспечением программы	материально-техническим обеспечением программы	
1	2	3	4	5	6	7	8
07.03.01	Архитектура	Архитектурное проектирование	57 (100%)	92%	75%	78%	91%
07.03.01	Архитектура	Архитектурно-конструктивное проектирование зданий и сооружений	57 (100%)	91%	70%	73,5%	80%
07.03.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	Реставрация объектов архитектурного наследия	46 (100%)	91%	68%	83%	82%
007.03.03	Дизайн архитектурной среды	Проектирование городской среды	47 (100%)	92%	74%	87%	87%
07.03.03	Дизайн архитектурной среды	Проектирование интерьеров	42 (100%)	90,5%	74,3%	85,7%	85,7%
07.03.04	Градостроительство	Градостроительное проектирование	57 (100%)	91%	85%	73,5%	80%
07.03.04	Градостроительство	Архитектура городской пространственной среды	56 (100%)	94%	78%	69%	86%
08.03.01	Строительство	Автомобильные дороги, аэродромы и объекты	49	93%	82%	66%	83%

Код	Направление подготовки/специальность	Направленность (профиль)/специализация	Число опрошенных (в %)	Удовлетворенность			Общая удовлетворенность условиями организации образовательного процесса по программе
				общесистемными требованиями к реализации программы	Кадровым обеспечением программы	материально-техническим обеспечением программы	
1	2	3	4	5	6	7	8
		транспортной инфраструктуры	(100%)				
08.03.01	Строительство	Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве	72 (100%)	93%	84%	81%	83%
08.03.01	Строительство	Промышленное и гражданское строительство	75 (100%)	93%	83%	81%	81%
08.03.01	Строительство	Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций	71 (100%)	94%	83%	82%	94%
08.03.01	Строительство	Экспертиза и управление недвижимостью	69 (100%)	92%	83%	81%	83%
09.03.02	Информационные системы и технологии	Информационные системы и технологии в строительстве	39 (100%)	92%	81%	79%	100%
13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника	Строительство и эксплуатация объектов теплоэнергетики и теплотехники	16 (100%)	84%	88%	94%	100%
20.03.01	Техносферная безопасность	Инженерная защита окружающей среды	48 (100%)	93%	77%	100%	100%
21.03.02	Землеустройство и кадастры	Городской кадастр	48 (100%)	95%	84%	83%	100%
23.03.01	Технология	Цифровые технологии в	35	92%	83%	85%	100%

Код	Направление подготовки/специальность	Направленность (профиль)/специализация	Число опрошенных (в %)	Удовлетворенность			Общая удовлетворенность условиями организации образовательного процесса по программе
				общесистемными требованиями к реализации программы	Кадровым обеспечением программы	материально-техническим обеспечением программы	
1	2	3	4	5	6	7	8
	транспортных процессов,	дорожном строительстве и организации движения	(100%)				
35.03.10	Ландшафтная архитектура	Ландшафтный дизайн	10 (100%)	93%	82%	90%	100%
38.03.02	Менеджмент	Производственный менеджмент в строительстве	43 (100%)	95%	88%	100%	100%
38.03.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура	Организация деятельности в жилищно-коммунальном комплексе	37 (100%)	92%	81%	85%	94%
38.03.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура	Управление жилищным фондом	40 (100%)	83%	78%	85%	85%
54.03.01	Дизайн	Графический дизайн	25 (100%)	94%	79%	93%	90%
08.05.01	Строительство уникальных зданий и сооружений	Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений	53 (100%)	93%	80%	83%	92%
07.04.01	Архитектура	Теория, история архитектуры и научно-проектное моделирование	17 (100%)	93%	84%	74%	88%
07.04.01	Архитектура	Архитектурно-конструктивное	10	90%	90%	90%	90%

Код	Направление подготовки/специальность	Направленность (профиль)/специализация	Число опрошенных (в %)	Удовлетворенность			Общая удовлетворенность условиями организации образовательного процесса по программе
				общесистемными требованиями к реализации программы	Кадровым обеспечением программы	материально-техническим обеспечением программы	
1	2	3	4	5	6	7	8
		проектирование зданий	(100%)				
07.04.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия	16 (100%)	92%	80%	80%	82%
07.04.03	Дизайн архитектурной среды	Инновационный дизайн	17 (100%)	94%	82%	94%	88%
07.04.04	Градостроительство	Пространственная урбанистика	13 (100%)	90%	83%	96%	92%
08.04.01	Строительство	Водоснабжение и водоотведение населенных пунктов и промышленных предприятий	15 (100%)	91%	89%	81%	98%
8.04.01	Строительство	Девелопмент в инвестиционно-строительной деятельности	18 (100%)	90%	94%	100%	100%
08.04.01	Строительство	Информационное моделирование в строительстве	12 (100%)	89%	86%	80%	100%
08.04.01	Строительство	Системы теплогаснабжения и вентиляции	15 (100%)	87%	86%	76%	93%
08.04.01	Строительство	Проектирование, возведение и эксплуатация мостов и тоннелей	11 (100%)	91%	86%	78%	100%

Код	Направление подготовки/специальность	Направленность (профиль)/специализация	Число опрошенных (в %)	Удовлетворенность			Общая удовлетворенность условиями организации образовательного процесса по программе
				общесистемными требованиями к реализации программы	Кадровым обеспечением программы	материально-техническим обеспечением программы	
1	2	3	4	5	6	7	8
08.04.01	Строительство	Проектирование, строительство и эксплуатация автомобильных дорог	20 (100%)	92%	87%	98%	95%
08.04.01	Строительство	Инновационные материалы, изделия и конструкции в строительстве	18 (100%)	92%	87%	81%	92%
08.04.01	Строительство	Стоимостной инжиниринг в строительстве	14 (100%)	96%	85%	86%	86%
08.04.01	Строительство	Судебная строительно-техническая и стоимостная экспертизы объектов недвижимости	18 (100%)	86%	86%	100%	100%
08.04.01	Строительство	Проектирование железобетонных и каменных конструкций, реконструкция и техническая эксплуатация зданий и сооружений	27 (100%)	91%	86%	100%	100%
08.04.01	Строительство	Теория и проектирование зданий и сооружений	21 (100%)	87%	81%	69%	100%
08.04.01	Строительство	Теория, практика и проектирование оснований, фундаментов и подземных сооружений	21 (100%)	89%	79%	90%	100%
08.04.01	Строительство	Технология и организация	21	92%	79%	67%	85%

Код	Направление подготовки/специальность	Направленность (профиль)/специализация	Число опрошенных (в %)	Удовлетворенность			Общая удовлетворенность условиями организации образовательного процесса по программе
				общесистемными требованиями к реализации программы	Кадровым обеспечением программы	материально-техническим обеспечением программы	
1	2	3	4	5	6	7	8
		строительства	(100%)				
08.04.01	Строительство	Промышленное и гражданское строительство. Управление	22 (100%)	89%	90%	91%	100%
38.04.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура	Управление городскими объектами и технологиями	9 (100%)	96%	87%	100%	100%

Результаты опроса об удовлетворенности работодателей качеством образовательного процесса

Код	Направление подготовки/ специальность	Направленность (профиль)/ специализация	Удовлетворенности работодателей подготовкой выпускников
1	2	3	4
07.03.01	Архитектура	Архитектурное проектирование	84,5%
07.03.01	Архитектура	Архитектурно-конструктивное проектирование зданий и сооружений	93,8%
07.03.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	Реставрация объектов архитектурного наследия	95,7%
007.03.03	Дизайн архитектурной среды	Проектирование городской среды	95%
07.03.03	Дизайн архитектурной среды	Проектирование интерьеров	95%
07.03.04	Градостроительство	Градостроительное проектирование	88,1%
07.03.04	Градостроительство	Архитектура городской пространственной среды	85,5%
08.03.01	Строительство	Автомобильные дороги, аэродромы и объекты транспортной инфраструктуры	90,7%
08.03.01	Строительство	Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве	89,8%
08.03.01	Строительство	Промышленное и гражданское строительство	85,5%
08.03.01	Строительство	Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций	89,8%
08.03.01	Строительство	Экспертиза и управление недвижимостью	91,4%
09.03.02	Информационные системы и технологии	Информационные системы и технологии в строительстве	95%
13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника	Строительство и эксплуатация объектов теплоэнергетики и теплотехники	94,7%
20.03.01	Техносферная безопасность	Инженерная защита окружающей среды	88,4%
21.03.02	Землеустройство и кадастры	Городской кадастр	91,7%

Код	Направление подготовки/ специальность	Направленность (профиль)/ специализация	Удовлетворенности работодателей подготовкой выпускников
1	2	3	4
23.03.01	Технология транспортных процессов,	Цифровые технологии в дорожном строительстве и организации движения	94,3%
35.03.10	Ландшафтная архитектура	Ландшафтный дизайн	95,7%
38.03.02	Менеджмент	Производственный менеджмент в строительстве	92,8%
38.03.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура	Организация деятельности в жилищно-коммунальном комплексе	92,8%
38.03.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура	Управление жилищным фондом	92,4%
54.03.01	Дизайн	Графический дизайн	92,6%
08.05.01	Строительство уникальных зданий и сооружений	Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений	90,2%
07.04.01	Архитектура	Теория, история архитектуры и научно-проектное моделирование	77,1%
07.04.01	Архитектура	Архитектурно-конструктивное проектирование зданий	93,8%
07.04.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия	89%
07.04.03	Дизайн архитектурной среды	Инновационный дизайн	92,4%
07.04.04	Градостроительство	Пространственная урбанистика	90,9%
08.04.01	Строительство	Водоснабжение и водоотведение населенных пунктов и промышленных предприятий	88,3%
8.04.01	Строительство	Девелопмент в инвестиционно-строительной деятельности	93,1%
08.04.01	Строительство	Информационное моделирование в строительстве	92,8%
08.04.01	Строительство	Системы теплогасоснабжения и вентиляции	91,9%
08.04.01	Строительство	Проектирование, возведение и эксплуатация мостов и тоннелей	89,3%
08.04.01	Строительство	Проектирование, строительство и эксплуатация автомобильных дорог	87,9%

Код	Направление подготовки/ специальность	Направленность (профиль)/ специализация	Удовлетворенности работодателей подготовкой выпускников
1	2	3	4
08.04.01	Строительство	Инновационные материалы, изделия и конструкции в строительстве	87,8%
08.04.01	Строительство	Стоимостной инжиниринг в строительстве	91,2%
08.04.01	Строительство	Судебная строительно-техническая и стоимостная экспертизы объектов недвижимости	93,3%
08.04.01	Строительство	Проектирование железобетонных и каменных конструкций, реконструкция и техническая эксплуатация зданий и сооружений	89%
08.04.01	Строительство	Теория и проектирование зданий и сооружений	88,8%
08.04.01	Строительство	Теория, практика и проектирование оснований, фундаментов и подземных сооружений	89,5%
08.04.01	Строительство	Технология и организация строительства	90,7%
08.04.01	Строительство	Промышленное и гражданское строительство. Управление	91,9%
38.04.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура	Управление городскими объектами и технологиями	93,8%