www.kai.ru
#каи #каипузземли

КРЫЛЬЯ

Выпускается с 1956 года

№2 (1816)

Апрель - Июнь 2026

В номере:

Кооперация науки и бизнеса стр. 2-3

КАИ на орбите стр. 5

Великая Победа стр. 6-7

Что говорят студенты о КАИ стр.10-19

Стратегическая сессия по кооперации науки и бизнеса «Новые материалы и химия»

Ростех собрал в КАИ более 20 вузов и 50 крупных предприятий страны.

В 8-м учебном здании университета на демонстрационной площадке были представлены разработки университетов и их индустриальных партнеров – Национального исследовательского Томского государственного университета, Воронежского госуниверситета, Казанского федерального университета, МГУ имени М.В. Ломоносова в коллаборации с АО «РТ-Техприемка» ГК «Ростех», МИРЭА – Российского технологического университета, Южного федерального университета, Тульского госуниверситета, Самарского университета имени академика С.П. Королева, КНИТУ-КАИ, КНИТУ (КХТИ) и др. Всего на выставке было представлено более 60 экспонатов в области новых материалов, химии, техники и технологий.

В частности, КНИТУ-КАИ продемонстрировал каркас хвостовой части вертолета Ми-8 и обтекатель хвостовой части вертолета «Ансат», выполненные из полимерных композиционных материалов; универсальную беспилотную гусеничную платформу и свои БпЛА. Также все желающие смогли ознакомиться с корабельным и вертолетным валами, выполненными из полимерных композиционных материалов интегрированными металлическими фланцами, и оценить возможности прототипа аккумуляторного локтевого протеза руки с кистью, изготовленного учеными и инженерами центра «КАИ-Композит».

Открывая заседание, Раис Республики Татарстан Рустам Минниханов отметил, что рад приветствовать участников стратегической сессии в стенах КНИТУ-КАИ – одного из ведущих технических вузов страны, и ознакомил с текущим положением дел в химической, нефтехимической и смежных отраслях. Раис Татарстана подчеркнул: Татарстан закономерно выбран площадкой для проведения стратегической сессии по кооперации науки и бизнеса «Новые материалы и химия». Он напомнил, что регион уделяет особое внимание вопросам взаимодействия научно-образовательного комплекса и реального сектора экономики.

На площадке университета вели работу секции по тематическим направлениям «Композиционные материалы и изделия из них для транспортных систем будущего», «Инновационный треугольник: химия, новые материалы и промышленный дизайн для аддитивных технологий», а также «Цифровые двойники и новые материалы».

«Для нашего университета большая честь и ответственность принимать такое важное мероприятие», - отметил ректор КНИТУ-КАИ Кирилл Охоткин. Он выразил благодарность руководству Госкорпорации за выбор вуза в качестве базовой площадки по направлению «Новые материалы и химия», отметив, что в Республике Татарстан находится кластер предприятий Ростеха, связанный с авиастроением, приборостроением и не только, с которыми КНИТУ-КАИ тесно работает.

«Материалы, особенно композиционные, о которых сегодня больше всего говорится – это основа не только технологического лидерства страны, но и мирового технологического лидерства при создании авиационных, транспортных и беспилотных систем будущего», - отметил Кирилл

Окончание на стр.3

Окончание. Начало на стр.2

Охоткин. От лица коллектива университета он поблагодарил Госкорпорацию Ростех, а также руководство республики и лично Рустама Минниханова – за мощную поддержку высшей школы, научных организаций региона и инициатив, которые вузы реализуют в кооперации с индустриальными партнерами. «Республика Татарстан – это лучший регион в стране, который оказывает возможную поддержку всем нашим научным проектам», – подчеркнул он.
«Прямой показ реальных образцов и прототипов позволяет быстрее находить точки соприкосновения между наукой и производством. Это не только экономит время, но и делает внедрение новых решений намного эффективнее», – отметила модератор встречи, управляющий директор по кооперации науки и бизнеса Ростеха Елена Дружинина.

В панельной дискуссии с выступлениями приняли участие Президент Академии Наук Татарстана Рифкат Минниханов, ректор КНИТУ-КАИ Кирилл Охоткин, вице-президент РАН, академик РАН Степан Калмыков, руководитель приоритетного технологического направления «Технология двигателестроения», заместитель гендиректора АО «ОДК», замдиректора по химическим и материаловедческим исследованиям и технологиям НИЦ «Курчатовский институт» Михаил Бакрадзе, ректор Российского химико-технологического университета имени Д.И. Менделеева Сергей Филатов, ректор КНИТУ Юрий Казаков, генеральный директор АО «Казанский вертолетный завод» Николай Яковлев.
Для гостей КНИТУ-КАИ провели экскурсию по Передовой инженерной школе «Комплексная авиационная инженерия» и Центру аддитивных технологий университета.

КНИТУ-КАИ представил разработки на HeliRussia-2026

Беспилотные системы, композитные образцы и конструктивные элементы авиатехники представлены на отдельном стенде вуза.

КНИТУ-КАИ принял участие в международной выставке вертолетной индустрии и беспилотных авиационных систем HeliRussia 2026, представив на собственном стенде последние научно-технические и технологические разработки университета.
В экспозиции университета посетители могли ознакомиться с беспилотной авиационной системой «Хан», разработанной специалистами КНИТУ-КАИ. Кроме того, на стенде были продемонстрированы изделия и материалы от ИАТТ, СЦК «Технологии композитов» и Центра композитных технологий вуза: пенопласты на основе различных эпоксидных связующих, сэндвич-панели с заполнителем из эпоксидного пенопласта, многослойные и многостенные панели, а также углепластиковые сотовые и ячеистые наполнители.
Экспонаты включали как технологические образцы (микрометр, трубчатое изделие, кронштейн вспомогательной силовой установки), так и конструктивно близкие к серийным изделиям элементы: карданный вал, корпус втулки рулевого винта вертолета и сэндвич-панель со складчатым заполнителем. Демонстрационные образцы иллюстрировали возможности университета по разработке и производству легких и прочных конструкций для авиационной техники.
КНИТУ-КАИ продолжает развивать прикладные исследования в области вертолетостроения и беспилотной авиации, укрепляя взаимодействие науки и промышленности для повышения технологической независимости и конкурентоспособности российских проектов в авиационной сфере.

Раис РТ открыл мемориал знаменитому КАИсту

В преддверии Дня Победы на Аллее Славы Арского кладбища состоялось открытие мемориала Ильдусу Шайхульисламовичу Мостюкову.

Легендарной личностью назвал Раис Татарстана Рустам Минниханов Героя Социалистического труда Ильдуса Шайхульисламовича Мостюкова, сообщает официальный портал Раиса РТ. «Это выдающийся ученый, который оставил глубокий след в истории страны. Он - поистине легендарная личность. В 1980 году за создание общевойсковой радиолокационной единой государственной системы опознавания «свой-чужой» Ильдус Мостюков был отмечен Ленинской и Государственной премиями СССР. Он внес огромный вклад в развитие отечественной инженерной и конструкторской школы, повышение обороноспособности и безопасности страны», - сказал Рустам Минниханов, выступая на церемонии открытия памятника.

Раис Татарстана поблагодарил инициаторов и скульптора за создание памятника Ильдусу Мостюкову.

Герой Социалистического Труда, председатель общественной организации «Герои Татарстана» Любовь Смирнова напомнила о том, что Ильдус Мостюков в 1999 году возглавил общественную организацию «Герои Татарстана». В эту общественную организацию вошли все Герои Советского Союза, полные кавалеры Орденов Боевой и Трудовой Славы, впоследствии – Герои России.

На церемонии открытия также выступил сын Ильдуса Мостюкова – Фарит Ильдусович Мостюков.

Мероприятие завершилось возложением цветов к памятнику Ильдусу Мостюкову. Автор надгробного памятника Ильдусу Мостюкову - скульптор, член Союза художников России Зульфия Мухамедьянова.

Участниками церемонии стали руководитель Администрации Раиса РТ Асгат Сафаров, заместитель Премьер-министра РТ Лейла Фазлеева, и.о. Председателя Госсовета РТ Марат Ахметов и другие.

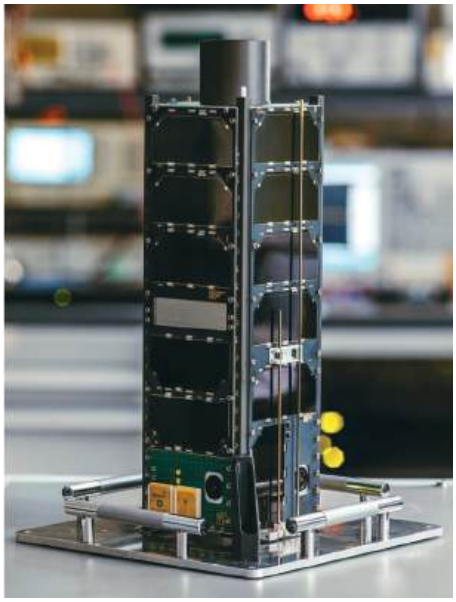
Ильдус Шайхульисламович Мостюков родился 6 марта 1928 года в Казани. В 1947 году окончил Казанский механико-технологический техникум и начал работать в «Казэнерго» токарем-электриком. На предприятии он прошел путь до старшего инженера диспетчерской службы. Одновременно продолжал учебу – сначала в Московском энергоуниверситете, затем перевелся в Казанский авиационный институт. После окончания учебы направлен в Казанское ОКБ-294, в течение пяти лет стал начальником отдела конструкторского бюро.

Когда началась работа над созданием новой отечественной общевойсковой системы радиолокационного вооружения, ОКБ-294 стало головным институтом страны, а Ильдус Мостюков – его руководителем. С 1962 по 1989 год здесь было разработано множество разных систем и образцов военной техники. За создание же системы «свой-чужой» он был отмечен званием Героя Социалистического Труда. Разработка, над которой трудился ученый, была удостоена Ленинской и Государственной премий.

Помимо научной работы, Ильдус Шайхульисламович уделял большое внимание общественной деятельности, был депутатом Верховного Совета ТАССР и Казанского городского совета. С 1999 года занимал пост председателя общественной организации «Герои Татарстана», входил в президиум Республиканского совета ветеранов и политсовета «Татарстан – новый век».

Ильдус Шайхульисламович ушел из жизни в возрасте 96 лет 6 июля 2024 года.

КАИ на орбите



Поддержан проект по созданию малоразмерного космического аппарата для отработки систем управления воздушного движения и связи.

КНИТУ-КАИ одержал победу в конкурсе «Студенческие МКА» 2026 и получит 26,425 млн рублей на создание студенческого спутника. Итоги конкурса среди российских вузов на финансирование разработки, тестирования и изготовления изделий для возможности вывода на орбиту Земли студенческих малых космических аппаратов с полезной нагрузкой подвели 28 апреля.

Научно-образовательный проект по созданию малоразмерного космического аппарата для отработки элементов систем управления воздушного движения, связи и навигации, представленный КНИТУ-КАИ, одержал победу и получит грант на финансовое обеспечение работ. Ключевыми индустриальными партнерами, осуществляющими научно-техническое сопровождение и экспертизу проекта, выступают АО «Российские космические системы», ООО «НПП «Новые Технологии Телекоммуникации», АО «Особое конструкторское бюро Московского энергетического института», АО «Решетнев» и ООО «Геоскан».

Помимо непосредственной разработки космического аппарата, в рамках проекта будет реализована программа дополнительного образования для обучающихся КНИТУ-КАИ по тематике малых космических аппаратов и космических сервисов.

Поддержанный грантом проект, как и другие аналогичные по тематике малых спутников, будет реализован в новом созданном научно-образовательном центре «Космические системы и сервисы». Проект реализуется в рамках Федерального проекта «Кадры для космоса».

КНИТУ-КАИ становится все более заметным участником проектов космической тематики на федеральном уровне. Так, недавно университет стал победителем конкурса на реализацию проектов в рамках федерального проекта «Кадры для космоса». Тогда КНИТУ-КАИ выиграл конкурс Фонда содействия инновациям на финансовое обеспечение работ по разработке и изготовлению технических решений по полезной нагрузке малых космических аппаратов обучающихся общеобразовательных организаций, по вовлечению обучающихся общеобразовательных организаций в научно-техническую и исследовательскую деятельность в сфере космических технологий (КДК-2026 (очередь 1)). Научно-образовательный проект КНИТУ-КАИ «Разработка, испытание и подготовка к запуску малых космических аппаратов «КАИ-3» и «КАИ-4» выиграл грант на разработку двух спутников и реализацию образовательной программы для обучающихся СУНЦ Инженерный лицей-интернат КНИТУ-КАИ и МБОУ «Лицей № 35». Сумма гранта – 4 млн рублей.

Напомним, первый спутник КАИ-1, разработанный совместно с ООО «НИЛАКТ ДОСААФ» сотрудниками и студентами Института радиоэлектроники, фотоники и цифровых технологий КНИТУ-КАИ и СУНЦ «Инженерный лицей-интернат КНИТУ-КАИ», был выведен на орбиту Земли 9 августа 2022 года. Сейчас реализуется проект по созданию малого космического аппарата «КАИ-2» со сроком исполнения 4-й квартал 2026 года.

История спутника

Ведущий разработчик спутника «КАИ-1», разработчик встраиваемых систем, аспирант института радиоэлектроники, фотоники и цифровых технологий КНИТУ-КАИ Шамиль Валиуллин рассказал о достижениях Республики Татарстан в направлении космической инженерии за последние 15 лет. Его открытая лекция «Космический дебют Татарстана. Как студенты из КАИ свой спутник запускали» продолжает серию научно-популярных активностей вуза в коллаборации с Национальной библиотекой Татарстана.

«Я рассказал, какие этапы мы прошли в развитии данного направления от строения метеорологических атмосферных зондов на базе мини-спутников CanSat до полноценного выхода на орбиту на настоящем спутнике CubeSat — КАИ-1. Поделился со слушателями планами на ближайшее время, и то, как каждый, от школьника до взрослого, может сделать свой вклад в развитие данного направления в РТ и в стране», - пояснил спикер содержание лекции.

В поисках пропавших бомбардировщиков

Пе-2 воссоздают из найденных в экспедициях материалов оригинальных самолетов.

Первокурсники Института инженерной экономики и предпринимательства побывали на экскурсии в мастерских региональной общественной молодежной организации «Объединение «Отечество» РТ. Сопровождали ребят представители кафедры социологии, политологии и менеджмента Наталья Топал и Михаил Соколов.

Студенты оказались среди настоящих реликвий. Здесь, среди гор искореженного металла – кусков дюраля, лонжеронов, стоек шасси, переплетов фонарей кабин и литья двигателей – покоятся останки бомбардировщиков Пе-2. Эти самолеты, найденные поисковиками по всей стране, от Черного до Белого моря, от Камчатки до Калининграда, теперь обрели свое пристанище в этой экспозиции.

Экскурсию для КАИстов провел управляющий делами «Отечества» Илья Прокофьев. Он пояснил, что задача поисковиков – воссоздать Пе-2 из оригинальных материалов и комплектующих. На сегодняшний день таких моделей самолетов осталось всего две, а в Татарстане, где выпускали в годы Великой Отечественной войны детище авиаконструктора Владимира Петлякова, нет ни одной. Пока бомбардировщик собран на 30 процентов, а экспедиции по поиску его останков идут уже 10 лет. Это очень сложный процесс и в эмоциональном плане, потому что вместе с обломками самолета поисковики находят останки погибших воинов. Накануне экскурсии Илья Прокофьев вернулся из Ленинградской области, где они нашли и захоронили останки 43 человек и отправили на экспертизу 4 медальона.

Кружиться в Вальсе Победы

КНИТУ-КАИ чтит традиции великого праздника, в том числе акцией «Вальс Победы», приобретшей символическое значение. Она отсылает нас к весне 1945 года, когда люди, не сдерживая слез радости, танцевали прямо на улице, празднуя окончание войны.

В Год единства народов России «Вальс Победы» приобретает особый смысл, эта трогательная традиция не просто напоминает нам о подвиге предков, она соединяет наши поколения, объединяет общество. Частичкой этого действа стали и студенты КНИТУ-КАИ.

Здесь живет наша память

Волонтеры КНИТУ-КАИ провели акцию памяти.
Студенты нашли два захоронения преподавателей КАИ – участников Великой Отечественной войны для реестра «Казанские некрополи». Главной задачей мероприятия стала поисково-исследовательская работа для республиканского проекта «Казанские некрополи». Зампредседателя экспертного Совета по памятным захоронениям РТ Любовь Агеева передала участникам мероприятия список из тринадцати ученых вуза, имена которых еще не были внесены в реестр «Казанских некрополей». В ходе акции было найдено два захоронения: участника Великой Отечественной войны, завкафедрой машиноведения и инженерной графики Георгия Александровича Матвеева и профессора кафедры теоретической и прикладной механики Георгия Викторовича Голубева. Студенты провели фотосъемку объектов для каталога, провели уборку на могилах, почтили память минутой молчания и возложили цветы.

Всероссийская общественная акция «Бессмертный полк».
9 мая КАИсты присоединились к общей колонне Казани с фотопортретами своих родственников, участвовавших в Великой Отечественной войне. Особое впечатление оставили обучающиеся Военного учебного центра КНИТУ-КАИ, продемонстрировавшие безупречную строевую выправку.
Шествие, ставшее доброй и ценной традицией КНИТУ-КАИ, состоялось по улицам Карла Маркса, Лобачевского и Кремлевской.

Открытый урок «Мечте такой не просто сбыться… Штурм Берлина».
В читальном зале НТБ имени Н. Г. Четаева первого дома КНИТУ-КАИ прошло историко-патриотическое мероприятие «Во славу Отечества и долга». Его подготовили сотрудники и преподаватели Технического колледжа, Международного подготовительного отделения КНИТУ-КАИ и научно-технической библиотеки вуза. Лекцию прочитал преподаватель Руслан Хабибуллин. В ходе занятия студенты Технического колледжа, а также КАИсты Международного подготовительного отделения смогли обсудить ключевые события Великой Отечественной войны и узнать о значении Берлинской операции.
После лекции прошла викторина, посвященная истории ВОВ. Все присутствующие студенты получили сертификаты участника историко-патриотического мероприятия «Во славу Отечества и долга».

Торжество - приветствие ветеранов и тружеников тыла.
Студенты Института радиоэлектроники, фотоники и цифровых технологий были задействованы в республиканском торжественном мероприятии, посвященном 81-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне. КАИсты стали частью живого коридора, состоявшего из более чем 600 молодых жителей республики, которые встретили героев войны и тружеников тыла у стен Татарского академического государственного театра оперы и балета имени М. Джалиля.

Давай поженимся!

В КНИТУ-КАИ определили лучшую студенческую семью, но интрига с объявлением победителей сохранится до церемонии награждения на заседании Ученого совета в конце июня.

Управление социальной работы КНИТУ-КАИ провело традиционный конкурс «Лучшая студенческая семья КНИТУ-КАИ - 2026». В мероприятии приняли участие восемь студенческих пар из Казани, филиалов университета и партнерских вузов; среди них семьи, ожидающие пополнение, и пары, которые преодолели сотни километров, чтобы найти друг друга. В этом году конкурс получил муниципальный статус и включен в Межвузовский план Минобрнауки России на 2026 год по сохранению и популяризации традиционных семейных ценностей в студенческой среде. Впервые событие прошло в открытом формате: в нем участвовали семьи, где второй супруг учится в другом вузе; также к мероприятию присоединились семьи из филиалов КНИТУ-КАИ и КУИМЦ.

Участники представили семейные презентации об истории знакомства, планах, увлечениях и традициях, ответили на вопросы интеллектуального конкурса брейн-клуба КАИ. Жюри оценивало не только творческие номера, но и психологическую специфику студенческих семей, их собственные правила жизни и общения.

В составе экспертной комиссии были представители органов власти и общества, выпускники и преподаватели КАИ, клинический психолог и специалисты по социальной работе. Одной из них стала Изольда Жуйкова – выпускница КАИ, член комиссии по социальным вопросам, благотворительности и развитию некоммерческого сектора, Председатель Общественного совета Федерального партийного проекта «Крепкая семья» в Республике Татарстан, Заслуженный работник культуры РТ и радиотехник-изобретатель. Она вручила семье Ахметзяновых благодарственное письмо и памятный подарок от имени проекта «Крепкая семья» в РТ.

На встрече отметили активное участие каёвцев в городских, республиканских и всероссийских семейных проектах, федеральных фестивалях.

Выпускница КАИ Татьяна Ван издала новую книгу

«Тайна Скарабея» - финальная часть дилогии «Расколотая душа». Здесь читателей ждут мистический арт-детектив, сильный саспенс, искусство и поиск себя в этом мире.

Продолжение мистической истории о картине британского сюрреалиста вышла этой весной в издательстве «Полынь».

Во второй части истории вы погрузитесь в атмосферу Англии XIX-XX веков с ее художественными салонами, старыми особняками и мрачными историями, а также отправитесь с героями на опасные поиски истины.

Поздравляем талантливую КАИстку Татьяну Иванову, читаем с удовольствием продолжение и не устаем угадывать, с какими же идеями для сюжета и персонажей писательница могла столкнуться в стенах альма-матер.

Хоккеисты КАИ – двукратные чемпионы студенческой лиги Татарстана

В финале чемпионата студенческой лиги по хоккею Республики Татарстан КАИсты обыграли действующего чемпиона – Поволжский госуниверситет физкультуры и спорта.

За напряженным матчем наблюдали около двухсот болельщиков, включая представителей ССК «КАИ-Зилант» и фан-клуба «КАИ». В первом периоде КАИсты пропустили первыми, но быстро отыгрались, забросив три шайбы подряд. Итоговый счет – 3:1 в пользу КАИ.

«Это был самый тяжелый матч в карьере, - признался руководитель команды КАИ, главный тренер (заместитель директора ИКТЗИ) Николай Пашин. - Очень долго не удавалось выиграть основной состав университета спорта, а в этом сезоне это получилось дважды – сначала в групповом этапе, а теперь и в финале».

«После первого чемпионства в 2024 году команда ушла на перестройку – состав покинуло много студентов-выпускников. В 2025 нам дали хороший «щелчок по носу» – лишь пятое место по итогам регулярки. Сразу после – большая работа по обновлению и формированию состава, но стоит отметить, что такая работа проделывается постоянно. Все винтики встали на свое место – первое место и ни единого поражения!», - отметил Николай Пашин.

Помимо золотых медалей хоккеисты КНИТУ-КАИ удостоились и индивидуальных наград. Так, лучшим вратарем чемпионата был признан Матвей Ророхa (гр. 5203); лучшим защитником – Матвей Самойлов (гр. 5315, оба – из Института радиоэлектроники, фотоники и цифровых технологий). Статус «Ценный игрок» получил студент гр. 3144 Института автоматики и электронного приборостроения Илья Шатохин.

Блестящая игра регбистов техколледжа

В финале Первенства дивизиона «В» по регби-7 лучшими игроками были признаны КАИсты Аскар Бариев и Милана Калимуллина.

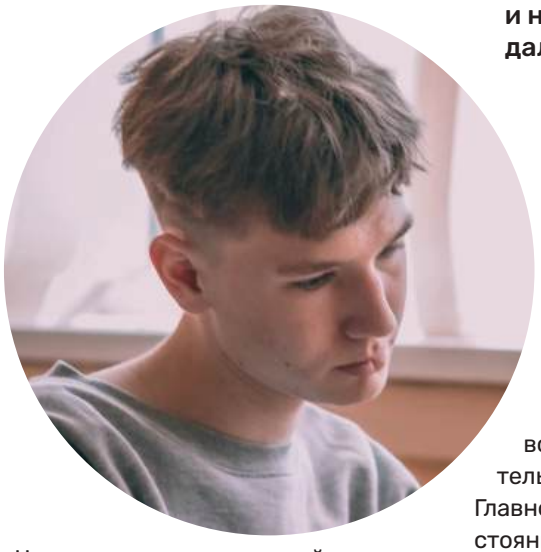
В финальном туре Первенства Дивизиона «В» по регби-7 за звание сильнейших сражались лучшие мужские и женские коллективы, в том числе мужская и женская сборные Технического колледжа КНИТУ-КАИ.

В мужском турнире приняли участие 11 сильнейших коллективов. Сборная ТК на протяжении всех матчей демонстрировала красивую и уверенную игру, что позволило ребятам занять заслуженное призовое место. Особой гордостью команды стал Аскар Бариев, который был признан лучшим игроком турнира.

За победу в женском дивизионе боролись пять команд. По итогам двух туров девушки проявили невероятную стойкость и командный дух, завоевав почетное второе место! Титул лучшего игрока турнира среди спортсменок также остался за КАИ – его завоевала колледжистка Милана Калимуллина. Достойные результаты - это не только кропотливый труд спортсменов, но и грамотное руководство главного тренера Айгуль Хусаеновой.

КАИсты о КАИ

Выбор вуза и начало студенческой жизни — время ярких эмоций и новых открытий. Студенты рассказали, как выбирали вуз, и дали полезные советы тем, кто сейчас решает, куда поступать.



Амир Насыйбуллин, КИТ

«Дают реальные задачи, а не скучную теорию»

- Честно говоря, решение уйти после 9-го класса пришло спонтанно. Просто в какой-то момент понял: еще два года школьной теории хочется обменять на скорейшее изучение профессии. А вот с выбором колледжа трудностей не было вообще. Я смотрел на репутацию головного университета — КНИТУ-КАИ. Знал, что если колледж при таком вузе, то уровень серьезный. Плюс посмотрел проходные баллы, они были высокие, 5.0. А, значит, и однокурсники будут соответствующие. Так и оказалось. На решение повлиял, во-первых, масштаб самого КАИ. Когда я первый раз зашел на сайт и увидел, сколько в КАИ институтов, специальностей, партнеров-работодателей, каких-то IT-хакатонов, это вызвало огромный интерес и желание учиться здесь. Во-вторых, родственники. У меня несколько человек из семьи оканчивали КАИ, и все отзывались только положительно.

Главное, на чем я вырос — это постоянные практики. В колледже КАИ очень много именно прикладных вещей: мы не просто учили теорию по информационным системам, а сразу писали код, проектировали базы данных и создавали информационные системы. И самое ценное — эти знания можно было сразу применить. Университет постоянно предлагал стажировки на старших курсах.

Также в нашем университете очень развита студенческая жизнь. Все мои четыре года обучения здесь сопровождались различными форумами, конкурсами, где можно было прокачивать себя в творчестве!

С третьего курса я работаю преподавателем IT-дисциплин в международной школе для старшеклассников. Это очень прокачало мою ответственность и умение объяснять сложные вещи простым языком. Плюс на работе я применяю все то, чему научился в КАИ, так что теория и практика идут параллельно.

Я хочу достойно сдать государственный экзамен и защитить диплом. А потом планирую поступать в университет, также на специальность IT- сферы, но уже на уровне высшего образования. Уверен, что с базой из колледжа мне там будет даже проще и интереснее.

Абитуриентам могу посоветовать: слушайте себя и свое сердце. Звучит банально, но это правда. Я ушел из школы после 9-го класса, хотя многие отговаривали, мол, надо 11-й оканчивать. Но я решил послушать себя и не жалею об этом. Вы можете пойти в 10-11-й, можете в колледж, можете сразу в вуз, - не так важно. Успешным можно стать в абсолютно любой сфере, если у вас есть искреннее желание в ней развиваться. В КАИ это желание только подогревают, потому что дают реальные задачи, а не скучную теорию. Идите туда, где будете чувствовать себя на своем месте. Удачи!

Влад Мурсалимов, ИКТЗИ

«Я работаю в Роснефти на позиции инженера машинного обучения»

Четверокурсник Влад Мурсалимов вспоминает, что поступал в КАИ, как и многие, по ряду причин. Сыграли свою роль набранные баллы ЕГЭ, наличие у вуза общежития и военной кафедры, и город, позиционируемый как третья столица России...

По словам студента, университет позволил раскрыться его личностным качествам, творческим наклонностям в научной сфере. «Благодаря преподавателям и совместным проектам на кафедре я стал уверен в своем выборе – это ML&AI (машинное обучение и искусственный интеллект)», - рассказывает Влад. Вместе с однокурсниками Влад успешно выступал на хакатонах, занимая призовые места и побеждая. «Мое личное учебное достижение - то, что я лучший студент ИКТЗИ-2026», - подчеркивает студент.

«Сейчас я работаю в Роснефти на позиции инженера машинного обучения, и в планах поступление в магистратуру для повышения научных и профессиональных компетенций», - уточняет Влад.

Гульфия Давлетова, ИАЭП

« Университет стал для меня важной частью жизни »

– Я учусь на 1 курсе магистратуры в Институте автоматики и электронного приборостроения КНИТУ-КАИ. Еще в школе я решила поступать в технический вуз: меня привлекали математика и физика, а также возможность объединить инженерные знания с интересом к медицине и психологии. В поисках подходящего направления я выбрала программу «Биотехнические системы и технологии», а затем, изучив предложения казанских вузов и пообщавшись со студентами, окончательно остановилась на КНИТУ-КАИ и подала документы именно сюда. Так, я стала студенткой одного из лучших технических университетов России, чему рада по сей день. КНИТУ-КАИ дал мне не только образование, но и реальные возможности для развития, новые знакомства, лучших друзей. Благодаря университету я встретила и своего мужа, поэтому КАИ стал для меня не просто местом учебы, а важной частью моей жизни. Во время учебы университет открыл для меня множество возможностей личностного и профессионального роста, позволив проявить себя в проектной, научной, предпринимательской и волонтерской деятельности. Я активно участвую в тренингах предпринимательских компетенций, всероссийских олимпиадах, конкурсах научных работ, конференциях и стипендиальных программах. С 3-го курса занимаюсь научной деятельностью, неоднократно становилась призером конференций за лучший доклад и имею публикации в сборниках международных конференций и журналах, индексируемых в РИНЦ. Во время обучения стала стипендиатом Правительства Российской Федерации и победителем конкурса на соискание именной стипендии Владимира Потанина. В настоящее время работаю над проектом гибкого носимого устройства в форме пластыря для непрерывного мониторинга жизненно важных показателей человека. В ближайших планах подача заявки на патент и получение свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ, разработанной в рамках проекта.

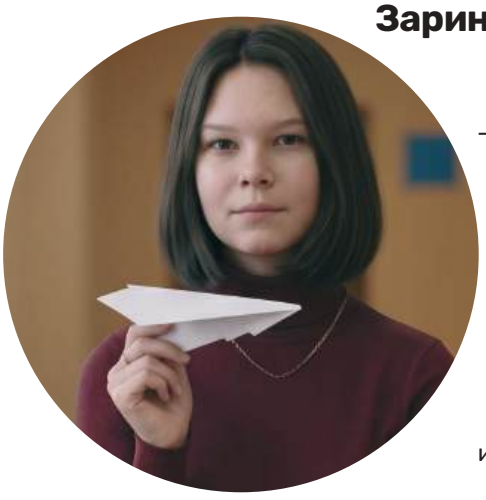
Кроме основной образовательной программы, я получила дипломы о профессиональной переподготовке. В 2025 году мне была присвоена квалификация «переводчик в сфере профессиональной коммуникации» на базе Международного центра подготовки кадров, технологий обучения и развития бизнеса КНИТУ-КАИ им. А. Н. Туполева. Это было интересное время, днем я училась на инженера, а вечером на переводчика, помню, я очень уставала, но сейчас все эти дипломы помогают мне. Как говорится, тяжело в учении, легко в бою.

В 2024 году я прошла обучение на Цифровой кафедре в Корпоративном институте КНИТУ-КАИ по дополнительной профессиональной программе «Разработка мобильных приложений и интернет-сервисов» и получила квалификацию «программист (разработчик мобильных приложений)». Также я прошла программу профессиональной переподготовки «Технологическое предпринимательство: от идеи до проекта» и получила квалификацию «специалист по управлению проектами».

Абитуриентам я бы посоветовала не бояться задавать вопросы и заранее узнавать больше о выбранном направлении: читать программы, общаться со студентами и знакомиться с жизнью университета. Важно выбирать не только вуз, но и среду, в которой хочется развиваться. Также советую быть активными с первых курсов: участвовать в проектах, конкурсах и конференциях. Университет дает много возможностей, но воспользоваться ими может только сам студент.

Зарина Аксанова, Лениногорский филиал

« Воспоминания будут самыми лучшими »



- На мое решение поступить в КАИ повлияло несколько факторов: репутация института, советы друзей и родных, близость к дому.

Здесь я стала заниматься наукой и творчеством. Активно участвую в конференциях и публикуюсь в РИНЦ. Два года подряд реализую творческие проекты в рамках студенческой весны: пишу сценарии и сама выступаю на сцене. Открыла для себя новое увлечение – шахматы. Завоевала медали и грамоты в турнирах по городу и между филиалами.

Абитуриентам дам несколько советов. Во-первых, ни в коем случае не пытайтесь отодвинуть учебу на второй план, поработать еще успеете. Во-вторых, обязательно участвуйте везде, где только можно: воспоминания гарантированно будут самыми лучшими!

ПРИЕМ - 2026

Альберт Ильясов, Альметьевский филиал

«Профессия программиста открывает огромные перспективы для развития и самореализации»

Поступая в КАИ на программиста, Альберт Ильясов сделал осознанный выбор. «Считаю, что именно IT-сфера сегодня - самая востребованная на рынке труда, и профессия программиста открывает огромные перспективы для развития и самореализации», - уверен студент. Понятно, что на учебу в вузе приходится львиная доля времени, но одной учебой все не ограничивается.

«Студенческая жизнь оказалась гораздо насыщеннее, чем я ожидал, - вспоминает Альберт. - Уже после поступления я погрузился в активную деятельность: стал членом студенческого совета, где вместе с командой мы работаем над развитием студенческого самоуправления и создаем интересные события для всех».

Давнее увлечение спортом получило в университете полную поддержку. «В 2025 году у нас появилась своя мини-футбольная команда филиала, и для меня большая честь быть ее капитаном», - говорит Альберт. Спортсмены добились отличных результатов: дважды подряд стали победителями студенческой лиги по городу среди вузов и два года выигрывали спартакиаду среди филиалов КАИ, стали серебряными призерами Альметьевской лиги сезона 2025-2026 гг.

«Мне все нравится: учеба, друзья, спорт и возможность быть полезным, - резюмирует Альберт. - КАИ — это не просто университет, а настоящая команда, где каждый может проявить себя!»

Марсель Вазыхов, ИКТЗИ

«Будьте любознательными и не бойтесь пробовать себя в новом!»

- После окончания колледжа информационных технологий (КИТ КАИ) для меня продолжить обучение в КНИТУ-КАИ было осознанным решением. Еще в колледже я понял, что хочу развиваться в сфере ИТ и информационной безопасности. К тому же университет уже был для меня знакомой средой, где я видел реальные возможности для роста.

Большую роль сыграл опыт, который я получил еще в колледже, преподаватели и люди, которые были рядом на этом этапе. Уже после поступления в университет мои ожидания полностью оправдались. Отдельно хочу отметить родной деканат, своих преподавателей и окружение, в котором я смог по-новому посмотреть не только на учебу, но и в целом на свой путь, свои цели и дальнейшее развитие.

Университет дал мне намного больше, чем просто образование. Здесь я получил не только профессиональные знания, но и пространство для настоящего роста как личности и будущего специалиста. При наставничестве моих преподавателей, поддержке деканата, заведующего кафедрой и сильного окружения, рядом с людьми, которые так же горели своим делом, мы вместе делали первые шаги, ошибались, учились и становились сильнее.

Наверное, самое ценное, что дал мне университет - это люди. Мой студенческий совет, активисты, с которыми мы прошли через огромное количество задач, сложностей, бессонных подготовок, переживаний и побед, стали для меня второй семьей. Именно благодаря этому я по-настоящему прочувствовал свое студенчество, наполнял свою жизнь яркими эмоциями, опытом и людьми, которые сделали этот путь особенным.

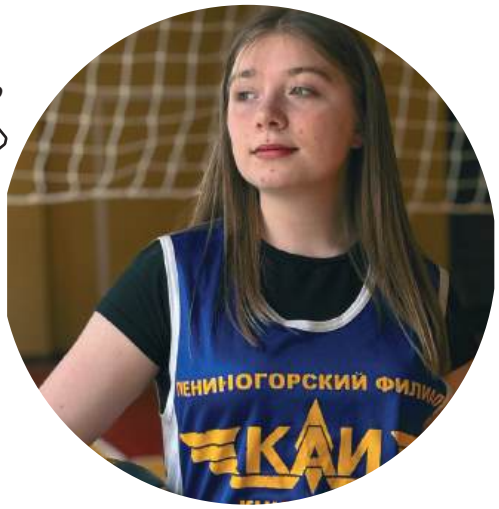
Вместе со своей командой я участвовал в марафонах разработчиков, в командных соревнованиях по кибербезопасности, профильных конкурсах, где мы становились призерами и победителями, получая ценный опыт и профессиональную закалку. Не менее важной частью моего пути стал студенческий совет, вместе с которым мы реализовывали проекты, представляли институт на фестивалях и творческих площадках, завоевывали награды и создавали то, чем могли гордиться.

Планирую развиваться в сфере информационной безопасности, получать больше практического опыта, работать по специальности и дальше повышать свою квалификацию.

Абитуриентам пожелаю: будьте любознательными и не бойтесь пробовать себя в новом! Каким бы сложным ни казался ваш путь, всегда есть возможность сделать шаг вперед, научиться чему-то новому и добиться большего. Не ограничивайте себя только учебой. Ищите возможности, знакомьтесь с людьми, участвуйте в проектах, ошибайтесь, пробуйте снова. Именно любопытство, стремление развиваться и готовность открывать новые двери позволяют нам двигаться вперед, создавать свое будущее и оставаться теми, кто не боится идти по новому пути.

Яна Каримова, Лениногорский филиал

«Не расстраивайтесь, если что-то не получилось с первого раза. Все обязательно придет!»



«Многие выпускники моей школы учились в КАИ, и я решила лично пообщаться с ними, - рассказывает Яна о важности собрать отзывы о месте учебы из первых уст. – Они рассказали, что здесь высокий уровень образования, а преподаватели всегда доброжелательны и открыты к студентам».

По мнению студентки, освоить академический формат и влиться в студенческую жизнь при должных усилиях не составляет труда, зато окупается с лихвой в повышенной стипендии.

Яна поделилась своим треком развития: за первый год обучения она приняла участие в Спартакиаде филиалов, где команда взяла гран-при; взяла бронзу на городских соревнованиях по настольному теннису; дважды становилась призером в бадминтоне; и это помимо участия в учебных конференциях, в одной из которых Яна стала победителем.

Самым ценным активом Яна считает студенческий нетворкинг: «Учеба и насыщенная студенческая жизнь дарят встречи с удивительными интересными людьми. Мы учимся друг у друга, делимся опытом, даем советы и открываем что-то новое».

Главный совет студентки Лениногорского филиала - не стесняться и стараться проявить себя везде, где есть возможность. «Радуйтесь своим победам и, что очень важно, не расстраивайтесь, если что-то не получилось с первого раза. Все обязательно придет!» - уверена Яна.

Савелий Голубев, КИТ

«Вы найдете себя»

Третьекурсник Савелий Голубев учится в Колледже информационных технологий и занимается сценическим мастерством. Савелий успешно представляет КИТ на конкурсах и фестивалях. Он участвует в театральном коллективе КИТ «Теперь наоборот» и занимает призовые места в творческих смотрах на республиканском и всероссийском уровне.

Юноша из Лениногорска решил, что пора становиться самостоятельным и приехал учиться в Казань. Обращаясь к абитуриентам, Савелий призывает их верить в свои силы: «Если я поступил на информационную безопасность и нашел себя в актерстве, то и вы, поступив в КАИ, найдете себя!»

Динара Закиева, КИТ

«Открылись возможности развития как программиста и творческой личности»

Второкурсница Динара Закиева говорит, что выбирала самый перспективный и передовой колледж для поступления, так и оказалась в КИТ. Динара отмечает, что «помимо хорошей образовательной базы, здесь каждый способен развиваться творчески, поэтому решение было сразу принято однозначное - поступаю сюда. Это был единственный колледж, куда я подала документы».

Девушка планирует, что и дальше ее жизнь будет связана с КАИ: «Буду получать высшее образование в Институте компьютерных технологий и защиты информации (ИКТЗИ) КНИТУ-КАИ и развиваться в этой сфере».

Динара считает, что нашла в КИТ то, что ей было нужно: «Здесь для меня открылись возможности развития себя как программиста и творческой личности». Девушка работала в Студенческом совете на протяжении всего второго курса и демонстрировала отличные учебные результаты. «Я веду активную студенческую жизнь и очень люблю место, в котором учусь», - подчеркивает второкурсница.

Немаловажно, что за хорошую успеваемость после первого года обучения Динара смогла перевестись на бюджет.

Обращаясь к абитуриентам, Динара призывает их быть вовлеченными. «КАИ - это не просто пары, это не то место, куда приходят, отсиживают часы и бегут домой, это целый мир разнообразных возможностей и активностей, - отмечает девушка. - Живите КАИ, любите его - тогда он полюбит вас!»

Амир Гибадуллин, НЧФ

«Здесь жесткая, но честная школа. Если ты хочешь развиваться, тебе дадут все карты в руки»

«Я искал мощную базу в ИТ и программировании, но без отрыва от реальности, - говорит студент филиала КНИТУ-КАИ в Набережных Челнах. – КАИ в регионе — это бренд, который котируется у работодателей. Плюс, не хотелось уезжать в мегаполис и теряться в толпе, когда здесь, в Челнах, можно сразу заявить о себе и влиять на студенческую среду».

Амир не скрывает, что у него вовсе не было иллюзий по поводу легкой учебы и заниженных требований к контингенту: «У меня было четкое понимание, что диплом КАИ — это не просто корочка, ведь за ним стоит сильный инженерный и ИТ-бэкграунд. Да и старшие ребята все как один говорили, что здесь жесткая, но честная школа. Если ты хочешь развиваться, тебе дадут все карты в руки».

Как превратить обучение в университете в возможность для прокачки навыков Амир знает на собственном опыте. «Университет ломает стереотип о том, что программист — это человек, который молча кодит в углу, - считает Амир и начинает перечислять сферы, где студенту приходится проявлять лидерские качества и высокую организованность. – За время учебы я освоил жесткий тайм-менеджмент: совмещаю сложную учебу с руководством группой как староста и масштабную общественную работу».

Амир староста группы и активно участвует в общественной жизни города и республики. Спорт и творчество, в том числе участие в танцевальном коллективе, — не просто хобби, а существенная часть его жизни. В настоящее время он занимает позицию секретаря председателя местной молодежной общественной организации «Лига студентов г. Набережные Челны», а также работает вожатым и волонтером в молодежной организации «Сәләт». В его активе — организация крупных молодежных смен, форумов и проектная работа. При этом Амир успевает выполнять лабораторные работы по программированию и сохранять баланс между учебой и общественной деятельностью.

В планах амбициозного студента нарастить базу в разработке, не сбавлять темп в общественной деятельности и выйти на сильные проекты на стыке ИТ и менеджмента. «Моя цель - чтобы о крутых кейсах студентов НЧФ КНИТУ-КАИ знали на уровне всей республики».

В любой истории важно не только что происходит, но и где. «Не ждите, что вам будут подавать знания с ложечки, - напутствует Амир абитуриентов. – КАИ — это экосистема для самостоятельных и амбициозных. Если вы хотите крутой дизайн своей студенческой жизни — берите и создавайте его сами. Включайтесь в движ с первых дней, не бойтесь брать ответственность, будьте старостами, идите в актив. Здесь ценят характер и конкретные действия».

Адиля Багаутдинова, Чистопольский филиал «Восток»

«Шаг навстречу лучшему будущему»

Адиля Багаутдинова поступила в КНИТУ-КАИ по ряду причин. Как поясняет девушка, сказались семейные традиции. «Мой папа сам здесь учился и хотел, чтобы я тоже прошла этот интересный путь студенческой жизни», - вспоминает студентка. Но не только: «Сильное впечатление на меня произвели слова преподавателя филиала КНИТУ-КАИ, который пришел в нашу школу. Его фраза «Поступайте в «Восток», ведь тут восходит солнце» навсегда отпечаталась в моей голове».

Шло время, плюсов в «копилке» КНИТУ-КАИ набиралось все больше. «Еще в одиннадцатом классе мне многие говорили, что в этом университете дают хороший уровень знаний, а дополнительным плюсом стало то, что мне не хотелось уезжать далеко от дома», - продолжает рассказ Адиля Багаутдинова. И, вот, почти пройден первый год студенчества. Насколько надежды разошлись с реальностью? «Учеба в университете открыла для меня важные возможности и, в первую очередь, научила брать полную ответственность за свое обучение и за себя, - подводит первые итоги Адиля. - В планах продолжать учиться дальше и непрерывно развиваться в своей области, чтобы стать отличным специалистом».

Абитуриентам Адиля советует не сомневаться в своих силах и смело делать этот необходимый шаг навстречу лучшему будущему.

Ольга Сметанникова, ИАНТЭ

«Самое главное – быть счастливым каждый день»

У второкурсницы Ольги Сметанниковой на пути в КНИТУ-КАИ было несколько развилок. Она рада, что в итоге учится в ИАНТЭ. «В начале 11-го класса я еще не знала, кем хочу быть в будущем, а когда поняла, что мне очень нравится авиация, решила стать пилотом, – вспоминает студентка. – Но судьба так сложилась, что в летное училище поступить не получилось, поэтому я подала документы в КАИ. Я искала такой город, который будет не сильно далеко от дома. Ну, а направление само меня выбрало. Конечно, документы я подавала в несколько вузов в разных городах, но из дирекции ИАНТЭ звонок был первым. Это и повлияло на мое решение. Я очень обрадовалась и сразу согласилась».

Сделанный выбор не разочаровал. «Университет открыл для меня очень много возможностей, – рассказывает Ольга. – Я изначально знала, что хочу прожить самую насыщенную студенческую жизнь. Но даже не представляла, насколько она будет яркой и запоминающейся. Я получаю огромный опыт работы в команде, выступаю на больших мероприятиях, посещаю различные форумы, знакомлюсь с новыми людьми и еще много всего интересного. И это никак не мешает моей учебе».

У Ольги множество увлечений, которые в университете находят поддержку. «На первом курсе мне захотелось попробовать себя в роли старосты, кем я и являюсь по сей день, а весной прошлого года я стала руководителем вокального направления «Авиатон» в студсовете ИАНТЭ, – перечисляет второкурсница. – В детстве у меня была мечта стать вожатой, и ее мне помог исполнить студенческий педагогический отряд «Искра». Сейчас я командир отряда, и мы активно готовимся к «Целине». А чтобы показать первокурсникам, насколько круто можно проводить свободное время, я стала куратором».

Несмотря на такую активную жизнь, с учебой у Ольги проблем нет. «Своим личным успехом я считаю то, что за прошедшие три сессии в моей зачетке стоят только пятерки», – подчеркивает она.

О конкретных планах второкурсница предпочитает не говорить по разным причинам. «В моей жизни очень часто все происходит внезапно, – поясняет она. – Но точно могу сказать, что не собираюсь останавливаться на достигнутом. Самое главное – это быть счастливым каждый день».

«Абитуриентам могу посоветовать только одно: никогда ничего не бойтесь, – говорит Ольга. – Кто, если не вы? Когда, если не сейчас? Лучше момента уже не будет. Время действовать!»

Родион Казаков, ИАЭП

«Отличный шанс уделять время любимому делу, знакомиться с новыми людьми и прокачивать свои навыки»

Третьекурсник Родион Казаков говорит, что при поступлении выбирал среди самых популярных вузов Казани. В итоге поступил в КАИ и не жалеет.

«Университет дал мне возможность заниматься спортом с хорошими тренерами совершенно бесплатно, – отмечает студент. – Для меня это отличный шанс уделять время любимому делу, знакомиться с новыми людьми со схожими интересами и прокачивать свои навыки».

Родион подчеркивает, что многие достижения трех лет обучения в КНИТУ-КАИ связаны со спортом. «Мне удалось поучаствовать в различных соревнованиях по боксу и кикбоксингу, – рассказывает он. – Занимал призовые места, а бывало, не занимал ничего. Но все мои успехи связаны с моими тренерами, ведь только благодаря им я учусь чему-то новому».

В ближайшем будущем Родион планирует окончить бакалавриат и поступить на магистратуру, попутно нарабатывая опыт по своей специальности.

«Считаю, что в КАИ найдется место для каждого, кто занимается научной и общественной деятельностью и спортом, – уверен Родион. – Университет поможет раскрыть потенциал, даст возможность заниматься любимым делом».

Рамзиль Бакиев, ФМФ (ИФМПТ)

«Вы найдете свое настоящее призвание»

Третьекурсник Рамзиль Бакиев поступил в КНИТУ-КАИ из-за интереса к физике и механике. «Мне хотелось развиваться именно в этом направлении, и авиационный вуз, на мой взгляд, подходит для этого лучше всего», - уверен студент ФМФ (ИФМПТ). Его решение подкреплялось тем, что «КНИТУ-КАИ считается одним из ведущих вузов Казани и страны в целом».

По мнению Рамзиля, позитивному восприятию университета способствуют как «своя особая атмосфера», так и сам город, в котором он расположен: «Я поступал в Казань, потому что еще со школьных времен влюбился в этот город, когда впервые сюда приехал, а самолет возле 2-го и 8-го зданий уже стал настоящим символом КАИ».

«Университет подарил мне возможность не только получать знания для будущей профессии, но и развиваться как личность, - добавляет Рамзиль. - Здесь я приобрел новые профессиональные навыки, в том числе в сфере спортивного менеджмента. На первом курсе я принимал активное участие в творческом направлении Студенческого совета, занимался медиа и вместе с командой даже занял призовое место в одном из проектов. Уже на втором курсе стал спортивным организатором своего факультета и начал проводить различные мероприятия для студентов физико-математического факультета».

Студент планирует продолжать развиваться в сфере студенческого спорта: «Хочу укрепить свои позиции в студенческом спортивном клубе и, возможно, в будущем стать менеджером одного из спортивных клубов Казани».

Абитуриентам Рамзиль советует не бояться пробовать что-то новое. «Пока вы молоды, важно испытывать себя в разных направлениях, от творчества до спорта и науки, - наставляет студент. - Возможно, именно там, где вы раньше не видели себя, вы найдете свое настоящее призвание. Наш факультет небольшой, и именно поэтому здесь особенно легко найти единомышленников, познакомиться с людьми с новыми взглядами и интересными идеями».

Анастасия Бароненкова, ВШТМ

«Можно работать по специальности и сразу применять знания на практике»

КНИТУ-КАИ может стать логичным продолжением выбранной образовательной траектории, как это случилось у Анастасии Бароненковой. Сейчас она первокурсница ВШТМ, а до этого окончила колледж при университете по специальности «Эксплуатация беспилотных летательных аппаратов».

«Решила не останавливаться и пойти дальше, выбрала смежное направление в КАИ, чтобы углубить знания и получить высшее образование», - рассказывает Анастасия.

Возможность заочно обучаться, которую предоставляет КНИТУ-КАИ, подвигла Анастасию сделать окончательный выбор. «Мне нужно совмещать учебу с работой, а «заочка» в КАИ позволяет учиться без отрыва от производства, - поясняет студентка. - Гибкий график, возможность самому планировать время между сессиями. Можно работать по специальности и сразу применять знания на практике».

После бакалавриата Анастасия планирует поступать в магистратуру. «Хочу расти в сфере беспилотной авиации», - говорит девушка.

Первый год обучения в университете у Анастасии удался. «Сдала первую сессию «без хвостов», - отмечает студентка. - Благодаря базе колледжа легче даются профильные предметы. Успеваю работать по специальности и считаю это успехом».

«Если у вас уже есть профильное среднее образование, колледж за плечами, не бойтесь идти дальше», - советует будущим абитуриентам Анастасия. - КНИТУ-КАИ дает хорошую базу, вуз очень известный в авиационной сфере, его диплом котируется. А если вам нужно работать, обязательно обратите внимание на заочное отделение, оно реально выручает. Главное - не запускать учебу между сессиями».

Александр Яблонский, ПИШ

«За время обучения я трижды менял специальность»

Александр Яблонский с детства увлекался авиацией. Он ходил в авиамодельный кружок и в планерный авиаклуб при ДОСААФ РТ. Там юный Саша познавал азы воздушной навигации, основы аэродинамики и конструирования планера. Мечтал стать пилотом и рассекать облака на стальных крыльях. Ближе к старшей школе интерес постепенно сместился в сторону создания и проектирования: Александр увлекся инженерией и твердо решил покорять высоты инженерного мастерства.

«Будучи в 10-11 классах, участвовал в соревнованиях Ворлдскиллс в компетенции «Инженерия космических систем», где занял третье место, - рассказал студент Передовой инженерной школы. – После я становился победителем на международном уровне. Так я влюбился в инженерию».

Впрочем, любовь к профессии с поступлением в КНИТУ-КАИ только росла, судя по призовым местам. Только за последний год Александр Яблонский собрал самые престижные награды профессионального сообщества на региональном конкурсе «Инженер года», федеральном - ВИК-2026, на конференции «Беспилотные системы будущего».

Абитуриентам Александр советует пробовать себя в разных сферах и отраслях и не слишком сильно переживать из-за выбранной специальности. «За время обучения я трижды менял специальность», - признается Александр. В итоге он выбрал обучение в Передовой инженерной школе, где ставка сделана на обучение инженерным профессиям будущего.

Ольга Кейн, ИАНТЭ

«Используйте каждую возможность, пробуйте себя в разных областях»

Ольга Кейн пришла учиться в КНИТУ-КАИ не случайно. Студентка магистратуры – «наследница по прямой» семейной традиции. «Мой дедушка был летчиком, поэтому любовь к самолетам у меня с рождения, - поясняет Ольга. - С детства была уверена, что свяжу свою жизнь с авиацией».

Ольга нашла в КНИТУ-КАИ много привлекательного, что определило ее окончательный выбор. «Удобный сайт, современные учебные здания и потрясающий спортивный комплекс, - перечисляет девушка. – Все это покорило меня при выборе учебного заведения. Ну, и, естественно, наличие интересующей меня специальности».

Став первокурсницей, Ольга получила возможность развиваться в разных областях. «Во время учебы на бакалавриате я была очень активным студентом, - вспоминает она. – Я стала активистом Студенческого совета, занимала пост заместителя председателя у себя в институте. Также я входила в состав сборной по настольному теннису, что позволило мне выступать на всероссийском уровне и заработать там призовые места».

Действительно, Ольга успешно выступала на Всероссийском фестивале студенческого спорта («АССК ФЕСТ»), который проводится Ассоциацией студенческих спортивных клубов России и побеждала в 2023-м и 2024-м годах. «Благодаря учебе в КНИТУ-КАИ я смогла побывать во многих городах нашей необъятной Родины, познакомилась с огромным количеством интересных и приятных людей на фестивалях и форумах», - отмечает Ольга.

Продолжив учебу в магистратуре университета, студентка еще больше углубилась в учебу. «Я чаще участвую в олимпиадах, провожу исследования на тему своей выпускной работы, работаю в дирекции ИАНТЭ и ассистентом на кафедре машиноведения и инженерной графики (МиИГ), - говорит девушка. - Планирую дальше учиться в аспирантуре и развиваться в преподавательской деятельности».

У Ольги сформировалось собственное представление о задачах, которые должны стоять перед хорошим преподавателем. «Нужно, чтобы ребята не просто зубрили предметы, а были искренне заинтересованы в изучении дисциплин и влюблены в авиацию, горели своим будущим делом, - считает будущий педагог. - Именно так студенты смогут достигнуть своих целей и стать специалистами в своей сфере».

Абитуриентам Ольга советует: «Поступайте туда, куда хочет ваша душа, таким образом учеба не будет вам в тягость». Студентка уверена, что необходимо использовать в университете каждую возможность и пробовать себя в разных областях. «Так вы сможете лучше узнать себя и найдете свои сильные стороны, которые станут основой при построении вашей дальнейшей карьеры и жизни в целом», - убеждена Ольга.

Эндже Хаерова, ИКТЗИ

«Осваивайте смежные области, участвуйте в научных проектах и не бойтесь сложных задач»

Эндже Хаеровой понравилось, что КНИТУ-КАИ имеет сильную инженерно-техническую базу, большой выбор IT-направлений, создает хорошие перспективы трудоустройства на предприятиях города. Сегодня второкурсница магистратуры, Эндже по-прежнему уверена, что сделала правильный выбор. «Решение поступать в КНИТУ-КАИ было обусловлено сильной научно-технической базой вуза и его интеграцией с ведущими компаниями IT-сферы, - подчеркивает Эндже. - Кроме того, меня привлекла возможность заниматься прикладной научной деятельностью с младших курсов. Именно такой подход, на мой взгляд, формирует настоящего IT-инженера - исследователя».

Университет приобщил студентку к насыщенной научной жизни. Появилась возможность работать над проектами вместе с преподавателями и выступать с докладами на студенческих конференциях и форумах. В копилке достижений Эндже более 30 научных публикаций, а также престижные стипендии Президента и Правительства РФ, стипендия имени Ю.А. Гагарина, специальная государственная стипендия Республики Татарстан и другие. «Для меня это не просто награды, а подтверждение того, что научная работа в КНИТУ-КАИ дает реальные результаты, - поясняет Эндже. - В ближайших планах продолжать закреплять свои компетенции в практической деятельности и поступить в аспирантуру. Хочу углубиться в научную работу, участвовать в новых исследованиях».

Абитуриентам Эндже советует не ограничиваться только учебной программой. «Осваивайте смежные области, участвуйте в научных проектах и не бойтесь сложных задач, - напутствует она будущих студентов. - Также рекомендую заниматься научной деятельностью. Наука формирует системное мышление, учит работать с большими объемами информации и находить нестандартные решения. Именно такой подход позволяет стать востребованным специалистом в сфере IT и защиты информации».

Сирена Гарафутдинова, ИРЭФ-ЦТ

«Именно здесь я выросла из любопытного подростка в инженера-исследователя с реальными проектами»

- С детства я задавалась вопросами, как же слова превращаются в вычисления и заставляют машину работать? Это любопытство привело меня в электронику. Переломный момент случился в 8 классе. Я участвовала в смене по киберфизическим системам и интернету вещей, которую университет проводил вместе с Университетом талантов. Тогда я впервые взяла в руки микроконтроллер. Увидев, как «оживает код», я поняла, что это любовь с первого взгляда. Сомнений не было: поступаю только в инженерный вуз. КАИ стал единственной целью. КАИ дал мне намного больше, чем просто учебу. Здесь знания сразу находили применение — в проектах, исследованиях и не только. Университет открыл дорогу в серьезную науку: я выступаю на всероссийских конкурсах, работаю на современном оборудовании и знакома с экспертами отрасли. Именно здесь я выросла из любопытного подростка в инженера-исследователя с реальными проектами.

Достижения среди последних проектов: победа в «Инженер года РТ – 2025» в номинации «Радиоэлектроника, связь, фотоника и телекоммуникации», победа в номинации «Интеллект года» премии «КАИст года – 2025». К тому же я выпустила 40 научных публикаций, включая статьи в журналах перечня ВАК, и свидетельства на программы для ЭВМ. Дважды становилась призером и победителем во Всероссийском конкурсе научных работ имени Н. И. Лобачевского.

Сейчас я работаю по специальности — инженером-электроником. Останавливаться не собираюсь! Я хочу и дальше развивать инженерные навыки в реальных проектах. Планирую обязательно продолжить учебу в магистратуре КАИ, чтобы углубиться в исследования.

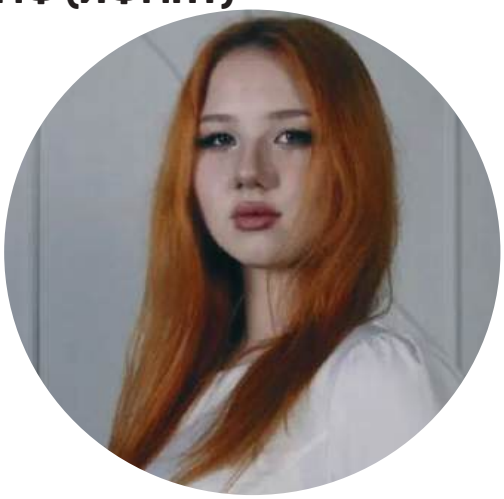
Абитуриентам посоветую не гнаться за трендами, а найти, что зажигает изнутри. Выберите свое «почему?» и инвестируйте в это все время и силы. Ошибки на первых курсах неизбежны, но, если дело по душе, вы справитесь. И не бойтесь быть активными с первого дня. Участвуйте в конкурсах, знакомьтесь с лабораториями. Университет дает массу возможностей, если вы готовы их брать.

Артемий Кузнецов, ИРЭФ-ЦТ

«Программа «Крылья Ростеха» оказалась окончательным аргументом в пользу КАИ»

Артемий умеет ставить цели и добиваться их. Он точно знал, какая специальность ему нужна и выбирал между несколькими вузами. Преимущества программы «Крылья Ростеха» стали весомым аргументом в пользу КАИ. «Здесь обучение постоянно калибруется с учетом актуальной практики, - отмечает Артемий Кузнецов. – Нам дают дополнительную программу по английскому языку и предприятия оказывают ощутимую поддержку». Кроме того, будущий студент осознанно выбирал и город обучения. По его словам, именно Казань воплощает в себе идею сбалансированного современного города, где возможно комфортно жить без присущих мегаполисам проблем инфраструктуры.
Артемий совмещает академические успехи с активной общественной позицией: «В ИРЭФ-ЦТ сформировались сообщества с самыми разными сферами деятельности, от студсовета и спортивных команд до научных кружков. В среднем каждый активный студент найдет себе занятие по душе. За три года я повысил уровень английского до продвинутого владения С1 и продолжаю заниматься наукой с самого первого курса».
Студент ИРЭФ-ЦТ видит ценность не только в личном успехе, но и в поддержке сообщества. Артемий советует не бояться брать ответственность за принятые решения, учиться организовывать коллектив и выстраивать взаимодействие на разных уровнях. Развить мягкие навыки ему помогло участие в старостате. «Моя группа два года возглавляла рейтинг внутри института, – подмечает Артемий. – Староста, откровенно говоря, очень полезная позиция с точки зрения личностного развития. Здесь ты быстро учишься работать во главе коллектива, выстраивать из него оптимально функционирующий организм, налаживать взаимодействие в рамках широкой университетской иерархии, отвечать за последствия своих решений. Всем советую!»
Абитуриентам Артемий Кузнецов рекомендует сформировать максимально полное представление о своих целях и желаниях.

Арина Трушкова, ФМФ (ИФМПТ)



«Университет дал мне понять, что можно совмещать учебу, науку и творчество»

Второкурсница Арина Трушкова выбирала вуз, в котором сильная техническая база сочеталась бы с живой студенческой средой. «Хотелось не просто сидеть над учебниками, а быть частью чего-то большего, - поясняет Арина. - В КАИ я именно это и получила».
Принять решение помогло общение с уже поступившими, со студентами КАИ. «Они рассказали про учебу: что сложно, что интересно, какие возможности у меня будут, - вспоминает студентка. - Плюс направление наноинженерии - это работа с материалами на стыке физики и химии, а мне именно этого и хотелось».
Арина перечисляет, какой опыт получила за годы учебы в вузе. «Во-первых, я стала частью актива своего факультета – это очень интересная сторона студенчества: организация мероприятий, работа с первокурсниками, творческие коллективы, - говорит она. - Во-вторых, я начала пробовать себя в научной работе - писала статьи, проводила исследования, участвовала в конференциях. Университет дал мне понять, что можно совмещать учебу, науку и творчество».
За прошедший год Арина приняла участие во многих мероприятиях факультета и вуза, успешно закрыла сессию, а также выступила на двух научных конференциях. «Сейчас я являюсь руководителем учебного сектора Студенческого совета ФМФ и частью танцевального коллектива RGB», - добавляет девушка.
В первую очередь, Арина планирует доучиться и получить диплом. «Параллельно хочу глубже уйти в научную тему, в магистратуру и дальше, - загадывает она. - А еще планирую оставаться в студенческом совете - передавать опыт младшим курсам, помогать с организацией мероприятий, взять руководство танцевальным коллективом».
Абитуриентам Арина советует не бояться математики и физики, «даже если в школе они шли тяжело». По ее мнению, «в вузе эти дисциплины становятся прикладными и от этого более понятными». Пробуйте разное, предлагает новобранцам Арина: сходить на собрание студсовета, записаться в научный кружок, знакомиться с людьми. «Студенчество - это короткая, но очень яркая часть жизни, берите от нее все, что можно», - формулирует второкурсница.

Новые направления подготовки

С сентября стартуют новые программы бакалавриата ИАНТЭ, ФМФ (Института физики, математики и перспективных технологий - ИФМПТ) и ИИЭиП.

Цифровое сопровождение жизненного цикла двигателей пилотируемых и беспилотных летательных аппаратов

Эта программа бакалавриата будет реализовываться на базе кафедры теплотехники и энергетического машиностроения Института авиации, наземного транспорта и энергетики КНИТУ-КАИ. Программа разработана в рамках специальности 24.03.05 «Двигатели летательных аппаратов».
Программа создана «под ключ» для нужд рынка и направлена на формирование у обучающихся востребованных рынком компетенций для сопровождения полного жизненного цикла газотурбинных и поршневых двигателей пилотируемых и беспилотных летательных аппаратов с использованием передовых цифровых технологий.
Она включает цифровой реинжиниринг, цифровое CAD/CAE и компьютерное моделирование процессов в двигателях, большие данные, интернет вещей, сбор и обработку данных в реальном времени с использованием искусственного интеллекта, цифровые двойники двигателей, которые позволяют проводить виртуальные испытания двигателей с технико-экономическим обоснованием новых технических решений и оценки состояния двигателей при их эксплуатации. Программа сочетает использование инженерных знаний в области авиационных двигателей с их глубокой цифровой трансформацией, переходя от автоматизации к компьютерному моделированию, что позволяет выпускнику проектировать, оптимизировать и испытывать двигатели виртуально, существенно сокращая производственные затраты, время вывода на рынок.

Моделирование, техника и технологии аддитивного производства

Программа бакалавриата «Моделирование, техника и технологии аддитивного производства», которая будет реализовываться на базе кафедры «Лазерные и аддитивные технологии» Физико-математического факультета КНИТУ-КАИ (ИФМПТ). Она разработана в рамках специальности 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств».
Программа направлена на подготовку высококвалифицированных специалистов по моделированию физических процессов, цифровизации и технологиям аддитивного производства, конкурентоспособных на отечественном рынке труда. Актуальность обусловлена острой нехваткой специалистов по оборудованию и технологиям 3D-печати.
Поступление для первых доступно с результатами ЕГЭ по математике, русскому языку, а также физике / химии / информатике, для вторых – через вступительные испытания по элементам высшей математики, русскому языку и информационным технологиям / инженерной графике.

Производственный менеджмент

Программа разработана в рамках направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент».
Целью новой программы является подготовка специалистов в области организации и управления производственными процессами, способных принимать обоснованные управленческие решения, направленные на повышение конкурентоспособности предприятий в условиях нестабильной макроэкономической среды.
В ходе обучения студенты изучат реальные инструменты оптимизации: от планирования производства и управления персоналом до минимизации издержек и контроллинга. В программу интегрированы модули по бережливому производству, управлению качеством, а также использованию современных IT-решений.

Главный редактор: Н.Н. Касимова
Дизайн и верстка: Г.Р. Галеева

+12

Учредитель: КНИТУ-КАИ
Время подписания в печать по графику - 12:00 и фактическое - 12:00
Цена: Бесплатно
Газета «Крылья», № 2 (1816) от 30.06.2026;

Над выпуском работали: Наиля Касимова, Гульнара Галеева, Эмилия Хабибуллина, Нина Агаева, Дамир Яппаров, фотограф Олег Исмаилов.

Тираж: 200 экземпляров

Отпечатано в типографии КНИТУ-КАИ,
адрес: 420111, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К. Маркса, 10
Адрес редакции и издателя: 421001, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Четаева, 18а, 8 учебное здание КНИТУ-КАИ, каб. 217
E-mail: media@kai.ru