В ГУАП

№ 6

(1423) от 25.08.2026

ГУАП Газета Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения. Выходит с 14 мая 1963 года.

Практика во главе угла *стр. 2*

От умной кормушки до антивандальной системы *стр. 3*

Высокие технологии и культурный обмен *стр. 3*

Лучшие из лучших выбирают ГУАП *стр. 4*

ПРИЕМ-2026: ГУАП БЬЕТ РЕКОРДЫ!

Первый аэрокосмический вновь закрепил за собой статус одного из сильнейших инженерно-технических вузов Санкт-Петербурга

В этом году приемная комиссия университета обработала более 110 тысяч заявлений. Ключевые этапы зачисления позади, и сегодня ГУАП готовится встречать новое поколение студентов.

Перешагнули планку в 210 баллов

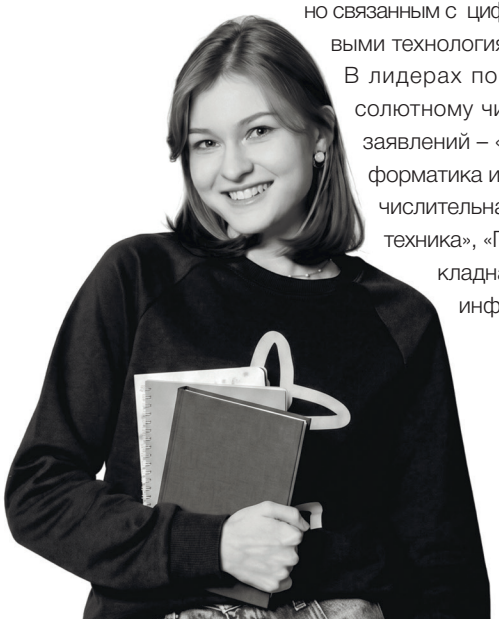
Лето-2026 для приемной комиссии ГУАП выдалось по-настоящему жарким: за время кампании обработано на 21 тысячу заявлений больше, чем в прошлом году, – и это при том, что предыдущий сезон тоже был рекордным. На бюджетные места очной формы обучения по программам бакалавриата и специалитета подано более 65 тысяч заявлений (в прошлом году было 46 тысяч). Ажиотаж закономерно отразился на конкуренции: в среднем конкурс достиг 27,3 заявления на одно место.

– *Приемная кампания этого года стала настоящим успехом для университета, и в основе этого результата – колоссальный труд всей нашей команды. Отдельно отмечу безупречную работу приемной комиссии: именно благодаря профессионализму и отзывчивости специалистов поступление в ГУАП прошло максимально прозрачно, открыто и комфортно для абитуриентов и их родителей. Мы гордимся и качеством нового набора: в университет пришли мотивированные, ярко проявившие себя абитуриенты. За этими ребятами – будущее отечественной науки и промышленности, ведь именно им предстоит решать ключевые задачи технологического развития страны,* – прокомментировала ректор ГУАП **Юлия Антохина**.

Действительно, в этом году количество гармонично сопутствует качеству: впервые за всю историю вуза проходные баллы на очную форму обучения превысили планку в 210 баллов по сумме трех предметов – и эта тенденция характерна для всех направлений и специальностей. Отдельная гордость университета – зачисление 17 победителей и призеров Всероссийской олимпиады школьников и олимпиад из перечня Минобрнауки РФ, поступивших без вступительных испытаний.

121 заявление на место

Рост количества поданных заявлений во многом объясняется устойчивым интересом абитуриентов к инженерным специальностям, особенно связанным с цифровыми технологиями. В лидерах по абсолютному числу заявлений – «Информатика и вычислительная техника», «Прикладная информатика», «Информационные системы и технологии» и «Программная инженерия».



Абсолютным рекордсменом по конкурсу стало направление «Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования»: 121 заявление на одно бюджетное место. В приемной комиссии также отмечают, что в этом году заметно вырос интерес к ряду направлений, среди которых «Радиотехника», «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», «Информационная безопасность» и «Автоматизация технологических процессов и производств». Выпускники данных направлений стабильно востребованы на рынке труда, и абитуриенты это хорошо понимают.

2567 бюджетных мест

В 2026 году бюджетные места распределялись строго в соответствии с профилем университета. ГУАП – один из ведущих технических вузов страны, поэтому весь бюджетный набор был сосредоточен на инженерно-технологических направлениях, а также на программах в области математики и естественных наук. Суммарно на все уровни образования – от среднего профессионального до аспирантуры – университету выделено 2567 бюджетных мест.

По ключевым для ГУАП специальностям контрольные цифры приема выросли в сравнении с прошлогодними. Например, заметно расширился набор на направление «Системы управления движением и навигация». Увеличение бюджетных мест на профильных направлениях – наглядное подтверждение правильности государственной стратегии по подготовке квалифицированных кадров для авиации, космонавтики, приборостроения и IT-сферы.

Целевая подготовка: новые правила и фокус на потребности отрасли

Подготовка кадров под прямой запрос промышленности – одно из стратегических направлений работы ГУАП. Обучение по целевому договору дает студенту уверенность в завтрашнем дне и гарантированное рабочее место после вручения диплома.

В этом году прием на целевые места прошел по обновленным правилам. Формирование кадрового запроса от заказчиков началось еще весной 2025 года, а сама целевая квота теперь детализирована под нужды конкретных предприятий. Изменился и механизм подачи документов: абитуриент мог выбрать только один университет, одно направление и одного работодателя. Такой подход, – по сути, экзамен на осознанность – мотивировал поступающих подходить к выбору будущего трека максимально взвешенно.

Укрепление партнерства с ведущими предприятиями страны дало конкретный результат: в этом году студентами-целевиками бакалавриата и специалитета ГУАП стали 74 первокурсника. За каждым из них – реальный заказ от промышленности и перспектива начать карьеру сразу после выпуска.

География приема расширяется

Приемная кампания 2026 года убедительно показала, что интерес к образовательным программам ГУАП за рубежом из года в год продолжает расти. В общей сложности по квоте правительства РФ и в рамках конкурса на бюджет поступили сорок первокурсников. Заметно расширилась и география партнерских стран – в первую очередь за счет стран Азии и Африки.

«***Директор Центра организации приема ГУАП Алексей Малышев:*** *«Ключевым условием эффективности приемной кампании остается тесное взаимодействие между поступающими и университетом».*

В этом году ГУАП впервые стал принимающим университетом для студентов из КНДР: четверо кандидатов из Северной Кореи выбрали направление «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей», проявив особый интерес к авиационно-технической специализации вуза.

Значительно выросло число абитуриентов из стран Африки. В списке поступивших – представители Чада, Габона, Бенина, Малайзии, Гвинеи, Уганды, Мали, Танзании и Конго. Для многих из них обучение в ГУАП – это доступ к передовым инженерным компетенциям, которые особенно востребованы в развивающихся экономиках. Интерес к платным программам проявили также абитуриенты из Республики Нигер, Камеруна и Замбии.

Возрастающим интересом ГУАП пользуется у абитуриентов из Южной Америки: представители Колумбии и Перу успешно сдали вступительные испытания на русском языке и заключили договоры на обучение.

Традиционно высокий интерес к программам университета демонстрирует Турция – это укрепляет позиции ГУАП как площадки для международной академической мобильности.

Цифровые сервисы: логично, эффективно, оперативно

Развитая цифровая инфраструктура ГУАП стала для абитуриентов одним из ключевых факторов при выборе вуза. Сайт приемной комиссии получил высокие оценки за понятный интерфейс и удобную структуру размещения информации.

В этом году главным каналом взаимодействия стал «Единый портал государственных и муниципальных услуг» – через него приемная комиссия ГУАП обработала более 97% всех заявлений. Полную цифровую трансформацию прошел и процесс поступления на контрактную форму обучения, актуальную для гуманитарных и экономических специальностей. Поступающие на платное отделение могли дистанционно заключать договоры из любого региона страны с помощью электронной подписи и сервиса «Госключ».

– *ГУАП уделяет особое внимание сопровождению абитуриентов в цифровом пространстве. На протяжении всей кампании бесперебойно работала наша горячая линия, где специалисты оперативно консультировали ребят по телефону, электронной почте и в официальных социальных сетях. Это позволило сделать процесс понятным и существенно снизить уровень стресса у абитуриентов и их родителей,* – подчеркнул директор Центра организации приема ГУАП **Алексей Малышев**.

Главным приоритетом на всех этапах зачисления оставалась информационная открытость. Сотрудники приемной комиссии оперативно обрабатывали поток документов и тщательно проверяли индивидуальные достижения. В период публикации конкурсных списков поступающие могли в режиме реального времени отслеживать свои позиции в рейтинге на сайте вуза, оценивать шансы и принимать взвешенные решения о подаче согласия на зачисление.

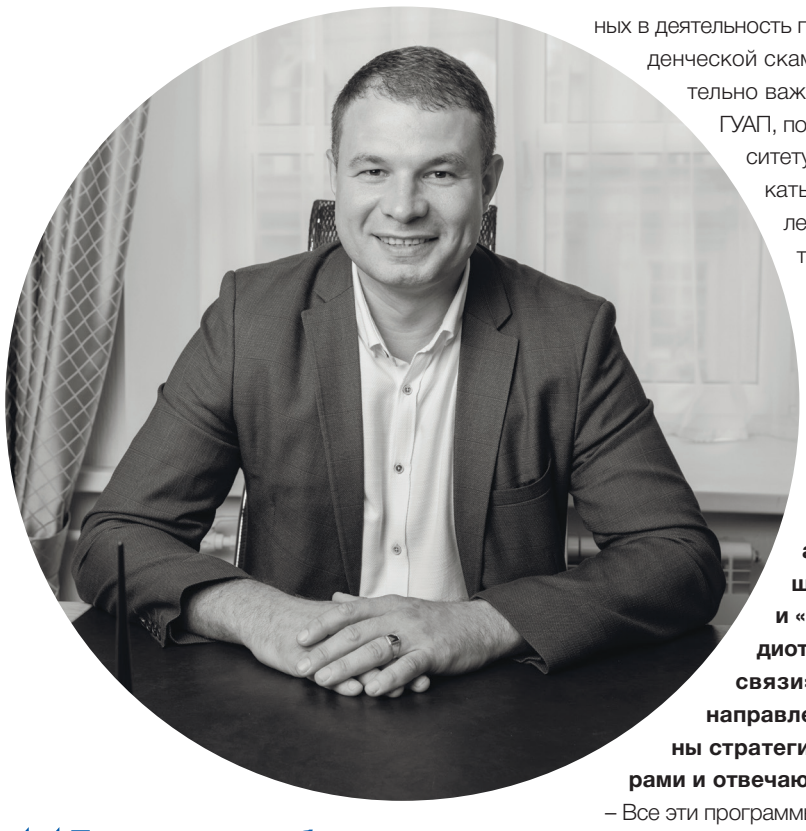
За высокими показателями приемной кампании 2026 года стоит системная стратегия: развитие инженерных направлений, укрепление партнерств с предприятиями, цифровизация всех процессов и, главное, доверие абитуриентов и их родителей. ГУАП снова доказал: здесь ждут тех, кто готов не просто учиться, а создавать будущее.

Елизавета Богомолова

В ПОЛЕТ
№ 6 (1423) ОТ 25.08.2026

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В ИНЖЕНЕРНУЮ СЕМЬЮ ГУАП!

Приемная кампания 2026 года вновь подтвердила: ГУАП – один из самых привлекательных технических вузов Санкт-Петербурга



***«Проректор по образовательным технологиям и инновационной деятельности ГУАП Сергей Солёный:** «Пробуйте себя в разных направлениях – и в тех, что вам интересны как человеку, и в тех, что важны как специалисту. Мы поможем».*

Более 110 тысяч заявлений из разных регионов, обновленные образовательные программы и прямая связь с промышленностью – почему с каждым годом все больше абитуриентов стремятся в ГУАП и что ждет первокурсников, мы поговорили с проректором по образовательным технологиям и инновационной деятельности ГУАП Сергеем Солёным.

– Сергей Валентинович, в течение нескольких лет подряд приемная кампания ГУАП обновляет рекорды, и этот сезон не стал исключением: в университет подали заявления более 110 тысяч абитуриентов из Санкт-Петербурга и других городов. Насколько прогнозируемым был такой результат и благодаря чему он достигнут?

– Наши прогнозы на приемную кампанию этого года изначально были оптимистичными, и они оправдались. Системно обновляются образовательные программы, с каждым годом усиливается их практическая составляющая. Важным фактором стало открытие в апреле этого года Технопарка ГУАП, насчитывающего сегодня в общей сложности порядка 40 лабораторий. Благодаря этому студенты участвуют в проектной работе и приобретают практический опыт, и на такой подход сегодня огромный запрос – причем не только у абитуриентов, но и у их родителей. Каждый хочет понимать, каковы карьерные перспективы его ребенка, насколько и какими отраслями востребована его будущая профессия. Правильно будет сказать, что Технопарк усилил пул промышленных партнеров, который мы активно поддерживаем и расширяем в рамках работы с участниками Консорциума «Инженерное образование», созданного в целях системной подготовки инженеров для приоритетных технологических областей и развития инноваций. Стабильное и последовательное выстраивание практико-ориентированной системы подготовки специалистов, непосредственно вовлеченных в деятельность предприятий со студенческой скамьи, – это действительно важное преимущество ГУАП, позволяющее университету ежегодно привлекать талантливых и целеустремленных абитуриентов.

– В этом году ГУАП запускает сразу несколько новых образовательных программ в рамках двух укрупненных групп специальностей – «Машиностроение» и «Электроника, радиотехника и системы связи». Насколько эти направления востребованы стратегическими партнерами и отвечают их стандартам?

– Все эти программы запущены по прямому запросу партнеров. По независимой аналитике, стране требуется 1,2 миллиона инженерных кадров. И это не просто цифры – к нам обращаются предприятия, в том числе из других регионов, и речь идет как об IT-инженерах, так и о классических инженерных специальностях.

Именно на этой концепции сейчас строится стратегия развития университета. Активно поддерживаемый ГУАП курс на партнерство означает адресность и практико-ориентированность всех образовательных программ. Поэтому все будущие специальности станут результатом прямого заказа от промышленности и будут соответствовать требованиям российской экономики и цели технологического лидерства, поставленной Президентом Российской Федерации.

Главный принцип – максимально сократить разрыв между багажом знаний и навыков, полученных в высшей школе, и компетенциями, реально востребованными на производстве, отменив тем самым широко известную поговорку «на предприятии первым делом надо забыть все, чему учили в вузе». Все усилия сегодня направлены на то, чтобы выпускник, придя на предприятие, не нуждался в переучивании. Достичь этого можно, перенося часть производственных подходов в вуз и полностью интегрируя их в образовательные программы. Для этого в ГУАП открываются совместные пространства, базовые кафедры, лаборатории.

Все специальности – это ответы на конкретные запросы индустриальных партнеров, в работе с которыми мы придерживаемся наиболее эффективных форматов. В последнее время особенно заметен вектор на создание новых образовательных фабрик. Так, недавно была открыта образовательная фабрика совместно с концерном «Автоматика». Еще одним проверенным способом взаимодействия, активно практикуемым в ГУАП, являются базовые кафедры – одну из них мы откроем в сентябре на базе Института радиотехники и инфокоммуникационных технологий совместно с предприятием «Вектор», и там же появится образовательная фабрика по антенным технологиям.

Если резюмировать, то в стратегии развития университета заложены образовательные программы, которые создаются вместе с партнерами как держателями технологической повестки. Это же в равной степени касается и социогуманитарного образовательного блока ГУАП: мы целенаправленно фокусируем подготовку юристов и экономистов на наших ключевых направлениях – приборостроении, космосе, авиации, энергетике, робототехнике, машиностроении.

– Сергей Валентинович, Вы обозначили ряд актуальных форматов партнерского взаимодействия, но есть ли какая-то единая точка входа в эту среду для студентов, позволяющая комфортно и бесшовно адаптироваться к среде инженерного предпринимательства?

– На всех факультетах ГУАП реализуется дисциплина «Проектная деятельность», являющаяся фундаментом экосистемы технологического предпринимательства. Одно из ее предметных воплощений – наша аэрокосмическая стартап-студия, которая, как запланировано, выйдет на полную мощность в этом учебном году. Студия дает навыки создания собственного бизнеса и разработки технологий, связанных с инженерией. А дальше каждый может выбрать свой вектор: либо развивать личный бизнес-проект, либо разрабатывать технологии по заказу предприятий через совместные образовательные пространства, созданные для таких задач.

– Не секрет, что на выбор вуза, особенно для иногородних абитуриентов, влияют не только престиж будущей профессии, перспективные карьерные соображения и позиции в рейтингах, но и множество других факторов. Что позволяет ГУАП сохранять высокую конкурентоспособность среди других вузов Санкт-Петербурга?

– Конечно, мы подходим к этому вопросу комплексно. Во-первых, развиваем социально-кампусную инфраструктуру. К 2028 году будет открыто новое общежитие в центре Санкт-Петербурга с хорошей бытовой обеспеченностью. Там предусмотрены прачечные, гаражи и парковки. Это часть нашей кампусной политики. Ремонтные работы идут и в действующих общежитиях – мы выстраиваем пространство для жизни, чтобы у студентов был доступ к информационным ресурсам и активному досугу. Во-вторых, внутри вуза создаем современные коворкинговые пространства во всех наших учебных корпусах. Такой подход позволяет привлекать студентов из регионов, родители которых смогут быть спокойны за социально-бытовой аспект студенчества. Стоит также отметить и множество других надежных и безопасных мер поддержки, которые оказываются студентам в наших цифровых сервисах.

– Сергей Валентинович, хотелось бы услышать Ваше напутствие первокурсникам ГУАП!

– Я хорошо помню себя студентом, поэтому скажу, опираясь на собственный опыт. Главное – не бойтесь перемен и непривычной среды. Да, университет отличается от школы: он делает ставку на осознанность и самостоятельность. В то же время отличительная черта ГУАП в том, что он построен на принципах сотрудничества и взаимной поддержки – это большая и дружная инженерная семья. Мы предлагаем студенту самые разные траектории развития, оценивая его склонности и цели. ГУАП располагает множеством научных, творческих, спортивных и социальных общественных объединений, которые позволяют раскрыть и развить любые грани личности.

И самое главное – ваша профессия должна вам нравиться, потому что вы связываете с ней не только годы учебы, но и свою жизнь.

Беседовала Инга Карабинская

ИЗ РЕШЕНИЙ УЧЕНОГО СОВЕТА ОТ 25.06.2026

О работе Ивангородского гуманитарно-технического института (филиала) ГУАП
(Из доклада директора Ивангородского филиала профессора В. М. Чибинёва)

- В числе основных достижений филиала за отчетный период отметить: успешную работу двух выпускающих кафедр и Центра среднего профессионального и дополнительного образования; сохранение высокого кадрового потенциала: средний возраст преподавателей 49 лет; успешную приемную кампанию 2025 года и увеличение общего контингента обучающихся до 592 человек; рост количества научно-педагогических работников, имеющих степени, до 52,94%; положительную динамику публикационной активности: рост количества статей в изданиях, рекомендованных ВАК; проведение цикла международных научно-практических конференций; выполнение двух научно-исследовательских работ по заказу промышленных предприятий; активное развитие международного сотрудничества с вузами Кыргызстана и Узбекистана; расширение партнерской сети с региональными работодателями, в том числе заключение соглашений с АО «Усть-Луга Ойл», ООО «Полипласт Северо-Запад», ООО «Промышленная группа «Фосфорит»; вхождение ИФ ГУАП в первую лигу и ТОП-100 Национального агрегированного рейтинга (НАР) по итогам 2026 года.
- Директору Ивангородского филиала, заведующим кафедрами филиала: уделять особое внимание повышению квалификации штатного профессорско-преподавательского состава и совершенствованию учебно-методического обеспечения и организации учебного процесса с учетом современных требований; налаживать взаимодействие с администрациями и базовыми предприятиями региона, образовательными учреждениями СПО и общеобразовательными школами по развитию целевой подготовки специалистов для предприятий региона, организации учебных практик и стажировок студентов; активнее развивать научно-исследовательскую деятельность преподавателей и студентов; активизировать работу по привлечению иностранных граждан для обучения по программам высшего и среднего профессионального образования.

О реализации программы стратегического развития ГУАП
(Из доклада руководителя дирекции программы развития ГУАП В. Л. Оленева)

- В качестве основных итогов работы за отчетный период отметить: фокусировку деятельности ГУАП на трех НГПТЛ, определенных в Стратегии развития; внедрение основных результатов стратегической сессии 19.06.2025 г. по идеологии развития ГУАП как инженерного вуза; своевременное оформление отчетной документации по программе «Приоритет-2030»; формирование технологической политики ГУАП и работу над производственными мощностями и проектами; развитие коммерциализации: актуализацию и значительное увеличение продаж РИД; формирование продуктовых результатов по НИОКР в рамках СТП-1 и СТП-2; приоритезацию процессов кампусной политики для достижения целей НГПТЛ; создание цифровых сервисов для повышения эффективности образовательного и научного процессов; актуализацию молодежной и кадровой политики для формирования кадрового резерва НПР и ППС; создание новых образовательных программ под запрос конкретных индустриальных партнеров; переработку формата цифровой кафедры с учетом новых требований программы «Приоритет-2030»; создание офиса технологического лидерства ГУАП.
- Руководителю дирекции программы развития ГУАП В. Л. Оленеву: продолжить реализацию стратегии развития ГУАП в рамках программы «Приоритет 2030»; провести необходимую работу для возвращения ГУАП из статуса кандидата в третью группу университетов в рамках программы «Приоритет-2030»; внедрить результаты кросс-вузовской экспертизы 2-3.06.2026 г.; своевременно оформлять отчетную документацию по программе «Приоритет-2030»; определить модель выхода на рынок с готовой продукцией ГУАП и реализации схемы реальных продаж; организовать формирование продуктовых результатов по НИОКР в рамках СТП-1 и СТП-2; спроектировать механизмы по увеличению притока от НИОКР и услуг; способствовать открытию новых образовательных фабрик с индустриальными партнерами, развитию Технопарка ГУАП, цифровых сервисов для повышения эффективности образовательного и научного процессов, актуализации молодежной и кадровой политики для формирования кадрового резерва НПР и ППС; сопровождать разработку новых сетевых ООП с участием и под заказ индустриальных партнеров; разработать план по повышению показателя по объему привлеченных внебюджетных средств.

ЧТО Я ИЗОБРЕЛ ЭТИМ ЛЕТОМ

От сохранения культурного наследия до подбора обуви – обзор интересных и перспективных разработок, сделанных в ГУАП

Повседневное удобство, социальная значимость или высокотехнологичное исполнение? Там, где речь идет о прогрессивных идеях молодых ученых, студентов и выпускников Института информационных технологий и программирования ГУАП, делать этот выбор необязательно, потому что их разработки сочетают в себе все перечисленное, и в очередной раз доказывают, что наука может быть полезной, доступной и по-настоящему увлекательной. Потому что она умеет:

Обменивать мусор на корм

Необычный способ борьбы с мелким мусором – умную кормушку, которая поощряет птиц за сбор отходов, предложил выпускник ГУАП **Илья Зубков**.

В основе – микроконтроллер ESP32-CAM с камерой и Wi-Fi. Птица кладет предмет в приемный отсек, система распознает объект, и, если это мусор, – сервопривод сбрасывает его в контейнер, а механизм подает корм. Размер порции регулируется программно.

Пользователь управляет кормушкой через веб-интерфейс: привязывает устройство по коду, меняет настройки, смотрит журнал событий. Предусмотрен автономный режим при отсутствии интернета.

Проект решает сразу несколько задач. Экологическую – устройство помогает собирать мелкий мусор. Образовательную – его можно использовать в учебных проектах по ИИ и робототехнике. И поведенческую – птицы учатся приносить мусор, получая награду.

В планах – расширить базу данных для обучения модели и испытать устройство в реальных условиях.

Быть твоими глазами

Студентка **Валентина Синицина** разработала компактный ИИ-навигатор, который помогает слабовидящим людям ориентироваться в городе без интернета. Устройство на базе Edge AI – локального искусственного интеллекта – распознает объекты вокруг пользователя в реальном времени и предупреждает о препятствиях.

В основе – компактный микрокомпьютер с камерой. Программная часть разделена на два контура: макронавигация (офлайн-карты, голосовое управление, построение маршрута) и микронавигация (компьютерное зрение, распознавание объектов и расчет расстояния до них).

Прототип успешно прошел нагрузочные тесты, задержек при обработке данных нет. Разработка открывает путь к созданию доступных отечественных устройств для социальной реабилитации.

Подбирать идеальную пару

Выпускник **Александр Колотов** создал сервис, который анализирует фотографию стопы и рекомендует подходящие модели обуви с учетом анатомических особенностей: типа свода, пронации и ширины.

Пользователь загружает фото стопы на белом фоне, указывает пол и категорию. Система проверяет изображение валидатором, затем три нейросетевых классификатора определяют параметры стопы. После этого алгоритм сопоставляет их с характеристиками обуви из базы данных и выдает ранжированный список с баллом совместимости.

Тестирование в реальном магазине с участием 13 человек показало: время подбора сократилось с 18,3 до 11,6 минут (на 37%), удовлетворенность результатом выросла с 6,7 до 8,2 баллов.

Сервис носит рекомендательный характер и не заменяет консультацию врача-ортопеда.

Объяснять на пальцах

Студент ГУАП **Рафаил Давар** разработал систему управления компьютером с помощью индивидуальных жестов. В отличие от существующих решений с фиксированным набором движений, его прототип позволяет пользователю самому создавать словарь команд: записать образец жеста, привязать к нему любое действие – открыть приложение, переключить слайд, управлять интерфейсом и т. д.

Система использует компьютерное зрение для выделения ключевых точек руки, а классификатор KNN распознает жест. Данные хранятся локально – никаких облачных серверов. Точность распознавания на тестовом наборе составила 92,6%. Проект уже готов к презентации на конференции JMLC, а в будущем может быть вынесен на бизнес-акселераторы.

Охранять памятники истории и культуры

Выпускник **Никита Василец** разработал интеллектуальную систему видеомониторинга для выявления вандализма в исторических парках Санкт-Петербурга. Программа автоматически распознает три типа нарушений: воздействие на объекты, нахождение в запрещенных зеленых зонах и появление мусора рядом с человеком.

Модель YOLOv8s-pose определяет человека и ключевые точки его тела (локти, кисти). Если рука долго находится у стены или памятника и совершает локальные движения, система фиксирует возможное повреждение. Для газонов используется нижняя точка тела человека – если она оказывается в зеленой зоне дольше порога, формируется предупреждение. Для обнаружения мусора применяются методы вычитания фона.

Система не требует постоянного участия оператора, легко настраивается под конкретные сцены и может быть адаптирована для любых открытых пространств. Прототип уже протестирован, в планах – добавить трекинг и сохранять не только кадры, но и видеофрагменты инцидентов.

КАНИКУЛЫ С БЕЛОРУССКИМ КОЛОРИТОМ

Международная интеграция, высокие профессиональные достижения и прикладная IT-подготовка – главные итоги летних школ ГУАП

Этим летом студенты ГУАП расширили географию международных интенсивов. Главным вектором академической мобильности стало сотрудничество с белорусскими партнерами. Студенты участвовали в двух проектах: V Международной летней школе по информационным технологиям и робототехнике совместно с Полоцким государственным университетом имени Евфросинии Полоцкой и II Международной летней школе совместно с Витебским государственным университетом имени П. М. Машерова.

От теории VR до космических систем

V Международная летняя школа ГУАП – ПГУ прошла в формате двустороннего академического обмена. Организатором выступила проректор по развитию университетского комплекса ГУАП **Галина Пешкова**. Программа предполагала двухсторонний обмен: сначала студенты ГУАП отправились в Беларусь, затем полоцкие коллеги посетили Петербург.

Первая часть интенсива проходила с 1 по 7 июня в Полоцке и Новополоцке. Студенты ГУАП погрузились в занятия по информационным технологиям и робототехнике, ознакомились с разработками белорусских коллег в сфере дополненной и виртуальной реальности, обсудили перспективы иммерсивных технологий в образовании. Учебную часть дополнила культурная программа: петербуржцы познакомились с историей Полоцка, посетили музейные комплексы, монастырь, а финальной точкой стала поездка в Минск.

– Наше многолетнее сотрудничество с Полоцким государственным университетом имени Евфросинии Полоцкой очень ценно. Год назад совместный проект ГУАП – ПГУ в видеообращении к участникам Форума регионов России и Беларуси отметил президент России Владимир Путин. Летняя школа позволяет обмениваться опытом, сформировать сильную и дружную команду, развить навыки в будущей профессии, – подчеркнула Галина Юрьевна.

Второй этап прошел с 22 по 28 июня в ГУАП. Для белорусских гостей подготовили программу по передовым инженерным компетенциям: беспилотным авиасистемам, робототехнике и космическим технологиям.

Участники работали на базе ключевых подразделений университета – в лабораториях Технопарка, Инженерном гараже и студенческом конструкторском бюро «Силовые машины». Программа включала моделирование деталей роботов, программирование роботизированной сварки, разработку нейросетей для обработки космических снимков и прикладные кейсы в лаборатории электроэнергетики. Отдельно разбирали реверсивный инжиниринг в аэрокосмической отрасли и подбор модулей для спутниковых систем.

– Я ценю возможность участия в летней школе ГУАП. Особенно запомнились современные лаборатории, их техническое оснащение, а также качество преподавания – информация интересно подавалась и легко воспринималась. Впечатлили проекты с микроспутниками и возможность работы с 3D-печатью и сканированием. Также понравилась культурная программа и экскурсии по Петербургу, которые помогли лучше понять город и его особенности. Участие в таких мероприятиях способствует развитию как профессиональных навыков, так и личностных качеств, а еще укрепляет дружеские связи. Благодарю за организацию и уникальный опыт! – отметила студентка ПГУ **Злата Вустина**.

Летняя школа стала пространством для неформального общения. Студенты ГУАП стали для гостей экскурсоводами по Петербургу, что помогло сблизить участников из двух университетов.

Собственная нейросеть за пять дней

С 6 по 10 июля десять студентов ГУАП участвовали в летней школе, организованной в Витебском государственном университете имени П. М. Машерова. Пятидневный интенсив в главном корпусе ВГУ был посвящен IT-компетенциям: тренингам по виртуальной реальности, робототехнике, искусственному интеллекту и командной разработке приложений.

– Летняя школа ГУАП – ВГУ в этом году вновь подтвердила, что это очень насыщенное и полезное для наших студентов мероприятие. Программа 2026 года охватывает ключевые направления современной IT-индустрии. Особый интерес вызвали занятия по технологиям виртуальной реальности и робототехнике – для многих это стало первым опытом работы с современным оборудованием и программными средами. Мы благодарны коллегам из ВГУ за высокий уровень организации и профессионализм преподавателей и надеемся на продолжение и укрепление нашего сотрудничества, – заключил заведующий кафедрой аэрокосмических компьютерных и программных систем ГУАП **Валентин Оленев**.

Участники работали с VR-оборудованием, изучали робототехнику, писали код, настраивали алгоритмы компьютерного зрения и разрабатывали приложения.

– Выделить что-то главное сложно – все занятия проводились на достойном уровне, были интересными и разнообразными: мы занимались в VR-очках, изучали искусственный интеллект и компьютерное зрение, написали свою первую нейросеть и даже освоили технику выжигания рисунков на дереве – кстати, каждый получил небольшой сувенир на память об этом необычном опыте, – поделился студент ГУАП **Андрей Павлов**.

Кроме того, для участников организовали увлекательную экскурсию по Витебску.

Такие форматы дают студентам не только профессиональные навыки, но и опыт академического общения в мультикультурной среде.

Светлана Правдина

БУДЕМ ЗНАКОМЫ, ИЛИ ПОЧЕМУ ЛУЧШИЕ ИЗ ЛУЧШИХ ВЫБИРАЮТ ПЕРВЫЙ АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ

Первокурсники-2026 о себе, своих увлечениях и ожиданиях от студенчества

Тимур Скоробогатов

Информационные системы и технологии

Я из города Ростова-на-Дону, 7 лет учился в Краснодаре в кадетском училище. Свое свободное время провожу за компьютерными играми, просмотром сериалов и вязанием крючком.

О ГУАП я узнал от своего старшего товарища, который хорошо отзывался о вузе, отмечал профессионализм преподавателей и рассказывал о дружном университетском коллективе. Окончательно я принял решение поступать именно сюда, когда в ходе приемной кампании представители вуза грамотно и оперативно помогли мне со всеми нюансами подачи документов и ответили на все вопросы.

Их искреннее желание и готовность помочь были лучшим свидетельством того, что мне будут рады в этом университете.

Свою специальность я выбрал, потому что мне близки технические направления, но в то же время она оставляет простор для творческого мышления.

В первую очередь я рассчитываю стать уверенным в своих компетенциях и востребованным специалистом, а еще хочу обзавестись новыми друзьями, попробовать себя в издательском или писательском деле.

Желаю всем продуктивного и легкого учебного года!

Владислав Лапешкин

Инновации и технологический менеджмент

Родился и живу в Санкт-Петербурге. Мои увлечения по-настоящему разнообразны – я люблю литературу, пишу рассказы, и в то же время испытываю искренний интерес к IT. Возможно, именно поэтому в рамках своего направления выбрал программу «Информационные технологии в медиаиндустрии», объединяющую высокие технологии и возможности творческой реализации.

Я выбрал ГУАП, потому что меня привлек спектр направлений, предлагаемых этим вузом, его особый дух и богатая история. А дружелюбная атмосфера, царящая на дне открытых дверей, который я посетил в апреле этого года, окончательно покорила мое сердце.

Мои ожидания от студенчества тесно связаны с теми впечатлениями, которые я успел получить, общаясь с представителями университета. Я не ставлю завышенную планку, но вместе с тем готов окунуться в учебу и общественную жизнь, тем более, что общение с дружелюбными и общительными спутниками по-настоящему вдохновляет и вселяет уверенность в собственных силах. В стенах ГУАП я бы хотел реализоваться в медийно-социальном ключе, найти друзей со схожими интересами и активно участвовать в жизни вуза.

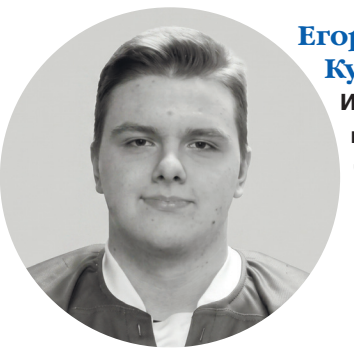
Диана Худенко

Прикладная информатика

Я родом из города Южно-Сахалинска Сахалинской области. Там же окончила городскую школу искусств по классу фортепиано, серьезно увлечена музыкой и очень люблю играть на пианино.

Направление «Прикладной искусственный интеллект и наука о данных» я выбрала исходя из того, что сегодня области знания, связанные с применением искусственного интеллекта, активно развиваются и востребованы практически во всех профессиональных сферах. Это действительно нужная и перспективная специальность. Мой выбор остановился на ГУАП, потому что в этом университете отлично развиты информационные направления подготовки, есть современные лаборатории и сильные преподаватели, которые активно способствуют приобщению студентов к созданию реальных проектов и помогают овладеть навыками технологического предпринимательства.

Я с волнением и нетерпением ждала зачисления в вуз и надеюсь, что студенчество будет одним из самых ярких и содержательных периодов в моей жизни. Помимо учебы мне бы очень хотелось реализоваться в волонтерской работе и, конечно, продолжить заниматься музыкальным творчеством.



Егор Курников

Инновации и технологический менеджмент

Я родом из города Отрадное Ленинградской области. Когда мне было четыре года, папа отдал меня в хоккейную секцию, с тех пор я увлечен хоккеем. В настоящее время профессионально играю в Студенческой лиге за команду «ГУАП-Метеор».

Во многом именно этот фактор и стал определяющим при выборе вуза – мне его рекомендовали товарищи по команде. Такого же мнения придерживаются и мои родные – мама сказала, что качественное высшее образование, которое я получу в этом вузе, обязательно пригодится, и я принял решение отстаивать честь вуза не только на льду, но и в достойной учебе.

В настоящее время я настроен на получение новых знаний. Хочется на личном примере понять и оценить все преимущества, которые дает высшее образование, познакомиться с новыми людьми и продолжить профессиональную карьеру в хоккее – словом, прожить настоящую студенческую жизнь, да и просто насладиться этим временем. Мне интересны все аспекты студенчества – погрузиться в социальную атмосферу, принимать участие в конкурсах и конференциях и, конечно, успешно сдавать все сессии!

Маргарита Джабраилова

Программная инженерия

Я живу в Санкт-Петербурге. У меня всегда было множество самых разнообразных увлечений. Но если выделить главные из них, я назвала бы литературу, робототехнику и астрономию.

Мой выбор пал на ГУАП, потому что в этом вузе есть направление подготовки, с которым я планирую связать свою профессиональную жизнь, а еще я бы отметила отличную организацию приемной кампании, в ходе которой все возникающие вопросы решались доброжелательно и оперативно.

В годы учебы в университете мне хочется реализоваться в разных направлениях – продолжить играть в «Что? Где? Когда?», найти новых друзей, и, конечно, ожидаю того, что и сам образовательный процесс будет насыщенным и интересным.

Дмитрий Никитин

Программная инженерия

Мой родной город – Ноябрьск, расположенный на юге Ямало-Ненецкого автономного округа. Я увлекаюсь компьютерными играми и, чтобы поддерживать физическую форму, регулярно хожу в тренажерный зал.

Я выбрал направление «Программная инженерия», потому что считаю его одним из самых перспективных и востребованных в России на сегодняшний день. Надо сказать, что изначально ГУАП был одним из нескольких вузов, которые я рассматривал, но сейчас я рад, что поступил именно сюда.

От предстоящего студенчества я жду, в первую очередь, качественной подготовки по специальности, новых знаний и интересных знакомств. Кроме того, в свободное время намерен поддерживать привычку к активному образу жизни и спорту.

Глеб Павловский

Программная инженерия

Живу в Санкт-Петербурге. Серьезно увлекаюсь спортивным ориентированием – в прошлом году выполнил норматив мастера спорта – и принимаю участие в веломарафонах.

Я выбрал ГУАП, потому что множество моих знакомых и друзей, которые учатся здесь, отзываются о вузе в высшей степени положительно, а еще потому, что ГУАП активно поддерживает ряд спортивных направлений. Что касается выбранного образовательного направления, то мне интересно развиваться в сфере разработки программного обеспечения.

В годы студенчества хотел бы найти единомышленников, завести интересные знакомства и поработать в команде над реальными проектами, а также продолжить заниматься спортом.

Илья Клещев

Прикладная информатика

Родился в Челябинске. Со второго класса учился в Гимназии петербургской культуры. Мои увлечения связаны с направлением, на которое я поступил – программирование и создание игр.

Я выбирал вуз осознанно, и опирался, в том числе, на отзывы студентов университета, которые свидетельствуют о том, что преподаватели ГУАП – профессионалы своего дела, а еще лояльно и с пониманием относятся к различным ситуациям, возникающим в ходе учебы. Все перечисленные факторы сподвигли меня подать документы именно в этот вуз.

Я надеюсь, что студенческие годы станут для меня источником как незаменимого жизненного опыта, так и важных связей для дальнейшего профессионального роста.

ВЫХОДНЫЕ ДАННЫЕ

«В полет». № 6 (1423). Август 2026 г. Учредитель: ГУАП. **Адрес редакции и издателя:** г. Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, д. 67, лит. А. Телефон: +7 (812) 315-77-78. E-mail: ikarabinskaya@guap.ru с пометкой «В редакцию газеты». **Редакционный совет:** ректор Ю. А. Антохина (председатель), проректор по административной работе и безопасности И. А. Павлов, проректор по учебной деятельности В. А. Матьяш, проректор по воспитательной работе и молодежной политике Л. И. Николаева. **Главный редактор:** И. В. Карабинская. **Корреспонденты:** И. В. Карабинская, Е. Е. Богомолова. **Макет и верстка:** Ю. В. Тигай. Отпечатано в типографии «АЛПРИНТ», ул. Смоленская, д. 33, лит. Б. Телефон: +7 (812) 715-14-00. Тираж 500 экз. При перепечатке ссылка на газету «В полет» обязательна. Распространяется бесплатно. Подписано в печать 20.08.2026.