

№3 (1403)  
Четверг, 18.04.2024



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

«ГУАП — то место, где ты можешь  
найти друзей, обрести вторую половинку  
и свой путь»

Анастасия Бабик, магистрант  
и преподаватель [стр. 4](#)

Кому помогают эрмиты [стр. 2](#)  
Куда ведет «Точка роста» [стр. 3](#)  
С кем сотрудничает вуз [стр. 3](#)

# Космонавты видят планету маленькой и хрупкой

В преддверии Дня космонавтики и к 25-летию кафедры ЮНЕСКО ГУАП наш университет совместно с МГИМО и специалистами отрасли провел Всероссийскую научно-практическую конференцию «Новые орбиты международных связей: экспорт, миграция, космос». Она объединила ученых, преподавателей, экспертов, аспирантов и студентов.

— Название конференции в высшей степени отражает запрос государства, общества и бизнеса для формирования международных отношений. Секции затрагивают важнейшие аспекты российской экономики. Сегодня ГУАП готовит кадры для компаний-экспортеров, научное и студенческое сообщества университета активно включаются в современную повестку. Особенно хочу подчеркнуть важность секции космоса в канун Дня космонавтики. Для нас это приоритетная отрасль, так как мы обеспечиваем индустрию квалифицированными кадрами и научными разработками, чем очень гордимся, — подчеркнула ректор ГУАП Юлия Антохина.

Совместная организация конференции определяет высокий уровень профессиональных и научных дискуссий. Этим объясняется и разнообразие секций — «Орбита ВЭД: вызовы и перспективы российского экспорта»; «Международная миграция: развитие кадрового потенциала России»; «Экономика космической индустрии» и «Траектории между-



народного технологического сотрудничества в условиях нового миропорядка». Благодаря обсуждению все эти темы влились в общий контекст решения глобальных запросов космической индустрии и экономики в целом.

— В шестидесятые годы советские ученые, конструкторы, инженеры и исследователи совершили прорыв, ознаменовавший начало новой эры. Немалый вклад внесли и специалисты нашего города — они принимали участие в подготовке запуска первого

искусственного спутника Земли, проводили фундаментальные и прикладные исследования. Сегодня Россия продолжает входить в число стран — лидеров по развитию космонавтики, но, чтобы сделать качественный рывок, необходимо решить целый ряд значимых задач здесь, на Земле. В первую очередь, воспитать профессиональные, талантливые и востребованные кадры, — отметил председатель Санкт-Петербургского регионального отделения «Деловой России», депутат За-

конодательного собрания Санкт-Петербурга Дмитрий Панов.

Огромный интерес вызвало появление на сцене летчика-космонавта, героя Российской Федерации Андрея Борисенко — студенты выстроились в очередь к микрофону, чтобы успеть задать вопросы. Ребята волновали как серьезные темы — перспективы международного сотрудничества в сфере космоса, условия пилотируемых полетов на орбиту, так и более личные — отношения в семье, мечты космонавта.

— Когда я посмотрел на родную планету в иллюминатор, то почувствовал, что слова о том, какая она маленькая и хрупкая, не просто красивый образ — это действительно так. Было два момента, когда я это понял. В первый — увидел с высоты следы природных катастроф: пожаров, наводнений, загрязнений разливами нефти в больших водных просторах. Сверху хорошо видны как природные, так и неприродные катастрофы, и ты начинаешь понимать, что нашу планету надо беречь. Второй момент — я понял, какая Земля маленькая, когда наша станция пролетела от восточного побережья США до западного побережья Европы за десять минут, — рассказал Андрей Борисенко.

Доклады конференции будут опубликованы в июне. Авторам лучших материалов предложат опубликовать статьи в ведущих научных журналах.

ЕЛИЗАВЕТА БОГОМОЛОВА

## Аэрокосмос объединяет

Завершает работу Международная конференция «Аэрокосмическое приборостроение и эксплуатационные технологии». В этом году она проводится в пятый раз.

С 2020 года это событие объединяет представителей отрасли для обмена опытом. Главная цель — решить актуальные проблемы, связанные с приборостроением и аэрокосмосом.

— Наша ежегодная конференция проходит в преддверии Всемирного дня авиации и космонавтики. Малые космические аппараты и беспилотные авиационные системы — одни из приоритетных направлений разработок в аэрокосмической сфере. Национальный проект «Беспилотные авиационные системы» дает толчок для развития и исследований. Наш университет активно участвует в их проведении, разработок новых образовательных программ и модулей. ГУАП успешно реализует новые модели и дисциплины «Эксплуатация беспилотных авиационных систем». Образовательные модули помогают развивать профессии будущего, выполнять опережающую подготовку для отрасли. В вузе открываются новые профильные ла-

боратории, деятельность которых направлена на решение практико-ориентированных задач Госкорпорации «Роскосмос». Созданный фундамент в виде исследовательских центров становится основой формирования научной экосистемы вуза. Всем участникам конференции я желаю интересных диалогов, обмена опытом и совместного решения поставленных задач, — обратилась к участникам ректор ГУАП Юлия Антохина.

В этом году появилась новая секция совместно с секцией истории авиации и космонавтики Санкт-Петербургского отделения РАН — «Аэрокосмическая история». Помимо этого, участники обсуждают проекты по малым космическим аппаратам, делятся опытом подготовки кадров. Доклады представлены по дисциплинам, которые охватывают системный анализ, эксплуатацию и управление аэрокосмическими системами, аэрокосмические компьютерные и программные системы, интеллектуальные транспортные системы. Среди выступающих — проректор по научной работе и инновациям Ташкентского государственного транспортного университета, исполнительный директор передовой инженерной школы МГТУ имени Н. Э. Баумана, начальник расчетно-исследо-



вательского центра «Алмаз — Антей» — Обуховский завод», руководители отдела проектов компаний «Геоскан», «ДИАМ-АЭРО», Морского государственного университета имени адмирала Г. И. Невельского, «КБ «Арсенал», Московского авиационного института.

На пленарном заседании продемонстрировали два течейскаателя: галогенный ГТИ-8 и гелиевый масс-спектрометрический — прибор производства НПО «Геликон».

Для гостей конференции провели экскурсии в профильных лабораториях ГУАП. В лаборатории проектирования малых космических аппаратов представители вуза рассказали о подходах и проектах для Госкорпорации «Роскосмос». О решении навигационных задач аэрокосмоса и систем управления подвижными объектами сообщили в лаборатории аэрокосмической микромеханики.

АРИНА ГАЛЯУВА

# Отвечаем на вызовы будущего

На заседании Ученого совета 21 марта выступили директор Института технологий предпринимательства и права Артур Будагов и декан гуманитарного факультета Константин Лосев. Ректор ГУАП Юлия Антохина вручила сотрудникам университета награды за многолетний добросовестный труд, значительный личный вклад в развитие образовательной и научной деятельности.

Почетной грамотой и благодарностью Комитета по науке и высшей школе Санкт-Петербурга награждены Константин Лосев и Галина Лисина. Диплом о присвоении ученой степени кандидата технических наук вручен Марии Шелест.

Артур Будагов сообщил о деятельности Института технологий предпринимательства и права. Это единственное подразделение, которое еженедельно проводит прямые эфиры. Директор подробно рассказывает об образовательных программах, новых направлениях, особенностях обучения и перспективах. Артур Будагов уделил особое внимание профориентационной работе. По его словам, от того, каким будет набор, зависят компетенции, которыми на выходе станут обладать выпускники. Важен «бесшовный» переход от среднего образования к высшему. Это возможно при открытом диалоге с учащимися, проведении летних школ. На базе института проходят семинары академика РАН Абеда Аганбегяна с привлечением внешних экспертов. Слушатели отмечают практическую значимость таких встреч.

— Набирает обороты очно-заочная форма обучения. Для нас она новая, но мы уже ощущаем ее эффективность. Организация учебного процесса для студентов комфортная — дистанционные занятия и онлайн-лекции совмещаются с очными парами по субботам.

В нашем недавнем прямом эфире принимали участие практикующие юристы — судья, адвокат, прокурор. Школьники и родители активнее включаются в процесс, задают вопросы, рефлексируют. Развиваем научно-исследовательскую работу. Мы проводим ежегодные международные конференции, деловые игры, семинары по юриспруденции, экономике. Вместе с другими университетами и подразделениями РАН проводим практико-направленные мероприятия, — поделился Артур Будагов.

Преподаватели института за прошедший год опубликовали более 250 научных статей, выиграли гранты Российского научного фонда. Директор отметил организацию Санкт-Петербургского экономического конгресса — особый вклад в него внесли профессора Института технологий предпринимательства и права ГУАП. Артур Будагов рассказал и о подготовке кадров. По его мнению, важно внутри подразделения готовить ответственных выпускников, которые по окончании обучения станут частью преподавательского коллектива. Следует не только прививать актуальные компетенции и практические умения, но и делиться опытом, рассказывать о преимуществах работы в ГУАП. Так, в институте уже есть семь аспирантов и два выпускника 2023 года, которые трудятся в должности ассистентов. В планах директора — активизировать работу по подготовке кандидатов и докторов наук из числа научно-педагогических работников. Кроме того — увеличить количество и уровень заявок на гранты государственных и негосударственных научных фондов.

Константин Лосев рассказал о функционировании гуманитарного факультета. Декан представил организационную структуру, научно-исследовательскую деятельность, возможности для студентов и выпускников подразделения, планы по развитию. Факультет активно подает заявки на научные гранты

и конкурсы. Относительно молодое подразделение за период своей деятельности выпустило несколько тысяч профессионалов. Они востребованы и трудятся на благо города и страны. Образовательные программы ежегодно обновляются, вызывают интерес и отвечают современным тенденциям.

— Мы активно содействуем публикации студенческих работ в научных журналах. Большинство авторов таким образом получает первый опыт проведения исследований, приобретает соответствующие навыки. Ежегодно на факультете проводим международные конференции, круглые столы по обмену опытом. Наши студенты проходят практику на ведущих специализированных предприятиях города. Те, кто хорошо себя зарекомендовал, получают предложения по трудоустройству. Преподаватели — практики, которые имеют возможность привлекать лучших студентов к работе на предприятиях, — пояснил Константин Лосев.

С сентября 2023 года на факультете ведется преподавание нового курса «Основы российской государственности». В связи с этим совершенствуется рабочая программа дисциплины, разрабатывается лекционный курс. Преподаватели гуманитарного факультета своевременно приняли участие в подготовке кадров. Первокурсникам читают лекции по пяти блокам: «Что такое Россия», «Российское государство-цивилизация», «Российское мировоззрение и ценности Российской цивилизации», «Политическое устройство», «Вызовы будущего и развитие страны». Студенты отмечают практическую значимость курса и интересный формат предоставления информации. В планах — поддерживать условия для развития проектной деятельности студентов, продолжить развитие сотрудничества с предприятиями — партнерами кафедр.

РИНА МАКАРОВА

## Летающая робототехника

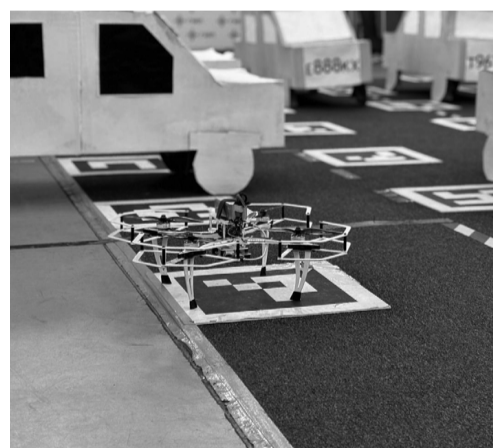
Всероссийская студенческая национальная технологическая олимпиада «Летающая робототехника»-2024 определила сильнейших. В общем зачете из более 300 участников в финал прошли 24. Звания победителей добились в упорной борьбе.

Олимпиада объединила студентов из Университета Иннополис (Казань), НИУ «МЭИ», НГУ и Томского Политеха. Формат «Летающей робототехники» уникальный. Участники из других городов дистанционно писали код, а в Центре управления полетами (ЦУП) ГУАП летали дроны, выполняя заданные команды. В этом году участники должны были выполнить непростое задание: написать программу, которая поможет дрону распознать автомобили и их номера.

В ЦУП ГУАП развернулась настоящая парковка. Каждому автомобилю присвоили государственный номер. После запуска команда университета меняла их, поэтому использовать специальные программы, которые помогают выигрывать, юные инженеры не могли.

Выполнение конкурсного задания связано с приоритетными технологическими задачами страны. Профиль «Летающая робототехника» подразумевает реализацию инновационной деятельности по автоматизации управления квадрокоптерами при помощи компьютерного зрения.

По итогам соревнований победила команда из Университета Иннополис. Второе



и третье место занял Национальный исследовательский университет «Московский энергетический институт». За ними — команды «SkyTech» и «Кубик в кубе».

— Мы рады возможности принять участие в финале. Задание кардинально отличается от задания прошлого года — и основными частями, и формулировками, подходами. Наверное, даже понравилось, что упор был сделан именно на компьютерное зрение. Огромное спасибо организаторам и технической поддержке, всем, кто принимал участие в подготовке. Благодарности командам финала, которые держали нас в постоянном напряжении. Будем надеяться, что в следующем году покажем такие же прекрасные результаты, — поделился впечатлениями лидер команды FlyingGOAT Университета Иннополис Глеб Бугаев.

АРИНА ГАЛЯУВА

## Эрмиты привели на пьедестал

Команда Института информационных технологий и программирования «ГУАП-чичи» победила в онлайн-хакатоне «Городские легенды». В начале апреля студентов наградили на Международной выставке-форуме «Россия».

Наши студенты успешно справились с непростой задачей «Интеграция интерактивного аватара в городскую экосистему цифровых сервисов». В течение недели участники были погружены в мир моделирования и программирования.

— Мы обошли четырнадцать команд, среди которых — команды ИТМО и университета Бонч-Бруевича. Участие дало новый полезный опыт, это была интересная и насыщенная рабочая неделя. Мы разработали проект под названием «Эрмиты». Это помощники для туристов и жителей Петербурга. Приложение помогает людям ориентироваться в городе, узнавать о достопримечательностях и строить маршруты своего путешествия. Эрмиты — герои петербургской сказки Алексея Бобринского, таинственные обитатели дворцов и музеев, которые все знают и всегда готовы помочь. Идея очень понравилась экспертам. Мы воодушевлены и готовы к новым победам, — сказал лидер команды Архип Девятков.

Команда разработала две версии проекта: для стенда и мобильную версию, в связке они помогут обеспечить комфортное и инте-

## Из решений Ученого совета от 21.03.2024

### «О работе Института технологий предпринимательства и права»

- за отчетный период отметить: стабильное функционирование выпускающих и базовых кафедр, эффективное развитие очно-заочной формы бакалавриата, расширение магистратуры; достижение высоких показателей качества кадрового потенциала; высокий уровень организации воспитательной работы и кураторов; активную профориентационную работу, организацию летних практик и онлайн-трансляций в социальных сетях; высокую публикационную активность профессорско-преподавательского состава, большое количество статей в журналах из перечня ВАК; использование механизма целевого обучения для подготовки кадрового резерва; увеличение числа аспирантов; проведение на высоком уровне научно-практических конференций, международных мероприятий; активное функционирование научного семинара академика Абеда Аганбегяна.
- директору Института, заведующим кафедрами: обеспечить заключение как минимум двух договоров о сетевой форме реализации образовательных программ; довести долю преподавателей в возрасте до 39 лет до соответствующих показателей программы «Приоритет 2030»; организовать эффективную работу в период приемной кампании; провести модернизацию и актуализацию существующих образовательных программ; увеличить число и повысить качество заявок на гранты государственных и негосударственных научных фондов; обеспечить широкое участие в работе Акселератора ГУАП; активизировать работу по подготовке кандидатов и докторов наук; обеспечить вовлечение студентов, магистрантов и аспирантов Института в деятельность студенческого научного сообщества.

### «О работе гуманитарного факультета»

- за отчетный период отметить: выполнение планов учебной работы, совершенствование методического процесса; увеличение доли преподавателей, имеющих ученые степени доктора наук и кандидата наук и преподавателей в возрасте до 39 лет; успешную деятельность научно-образовательного центра проблем философии, религии, культуры, реализацию трех проектов, издание журнала «EINA: Проблемы философии и теологии»; активную подачу заявок на научные гранты и конкурсы; проведение международных конференций; хорошую организацию научно-исследовательской деятельности студентов, активное участие факультета в онлайн-выставках, конкурсах, получении наград.
- декану факультета, заведующим кафедрами: продолжить участие в реализации программы «Приоритет 2030»; заключить договоры и начать реализацию сетевой формы обучения с Уфимским университетом науки и технологий, Сахалинским государственным университетом и Пермским государственным национальным исследовательским университетом; продолжить работу со школами, активизировать работу с профильными колледжами; организовать реализацию проектной деятельности на базе Инженерной школы ГУАП; совершенствовать рабочую программу дисциплины «Основы российской государственности»; продолжить работу по развитию научных исследований и получению внешних заказов из различных источников финансирования.

ресное путешествие, своевременную помощь. Планируется установить стенды в значимых местах Петербурга — около музеев, архитектурных шедевров, парковых зон. Эрмит даст историческую справку о памятниках культуры, поможет купить билеты. Умного помощника в телефоне можно настроить в соответствии с личными предпочтениями.

Добрые образы персонажей-помощников добавят хороших впечатлений от Петербурга. Сейчас создан прототип стенда на Дворцовой площади: пользователей встретит дедушка Фасад — старший эрмит. Он живет в Эрмитаже, поэтому готов рассказать про него все. Если отсканировать установленный QR-код, то в приложении сохранится история путешествия.

Эксперты отметили большой потенциал проекта и высказали идеи по улучшению. Они посоветовали локации, которые стоит добавить в приложение.

РИНА МАКАРОВА

# У «Точки роста» все в шоколаде

Пятая Международная межвузовская деловая игра «Точка роста. Путь к успеху» прошла в ГУАП. Победу в серьезной борьбе завоевала команда Самаркандского института экономики и сервиса (Республика Узбекистан).

В этом году в деловой игре состязались команды из шести вузов: Самаркандский институт экономики и сервиса (Республика Узбекистан), Полоцкий государственный университет имени Евфросинии Полоцкой и Белорусский государственный университет (Республика Беларусь), Сибирский государственный университет геосистем и технологий (Новосибирск), Северо-Западный институт управления РАН-ХиГС и ГУАП.

В этой игре традиционно участвуют студенты вузов из разных городов и стран, которые готовы и не боятся прокладывать дорогу в мире бизнеса, уверенные в своих знаниях и заинтересованные в обмене опытом и расширении кругозора. Команды привезли собственные идеи построения нового бизнеса. По условиям, бизнес-идеи должны представлять авторские концепции организации производства и реализации шоколадосодержащей продукции в реальных рыночных условиях.

— «Точка роста» покажет ваши знания и поможет приобрести навыки, которые пригодятся вам в будущей карьере. Это способ проявить себя и показать, как вы умеете работать в команде. А самое главное — представить жюри свой проект так, чтобы он был интересен и востребован. Хочу пожелать вам дружеского общения, но и духа соперничества, бизнес-азарта, который поможет победить. Сегодня у вас есть шанс показать свои лидерские качества, талант и привести свою команду к победе, — сказала ректор ГУАП Юлия Антохина.

Автор и главный организатор деловой игры — профессор кафедры международного предпринимательства ГУАП Галина Пешкова подчеркнула, что растет популярность события, расширяется география участников, увеличивается количество команд, повышаются уровень проектов и профессиональные компетенции. Тщательная подготовка занимает много времени, но для победы сту-



дентам приходится использовать весь свой жизненный опыт, пусть пока еще и не очень большой. Выбранная специфика продукции интересна тем, что она далека от изучаемых экономистами и юристами дисциплин. Для разработки бизнес-кейса участникам необходимо изучить новый для себя рынок, определить целевую аудиторию, проявить креативное мышление и найти нестандартные решения по продвижению продукта. Яркие идеи и презентации — характерная черта «Точки роста». Задача жюри — дать оценку жизнеспособности проекта в условиях существующей на рынке высокой конкуренции.

На первом этапе игры состоялась презентация команд и их базовых вузов. Второй этап был самым сложным. Каждая команда представила итоги своей работы по созданию уникального продукта и сформулировала стратегию его продвижения. Жюри оценивало содержательность и информативность выступления, структуру и логику презентации, качество материалов, оригинальность подачи, коммуникативные навыки участников, умение работать с аудиторией.

Жюри возглавил руководитель Аппарата уполномоченного по защите прав предприни-

мателей в Санкт-Петербурге Константин Тимохин. Судьями также стали профессор кафедры международного предпринимательства, проректор по развитию университетского комплекса ГУАП Галина Пешкова; управляющий дополнительного офиса «Аэрокосмический» Росдорбанка Владимир Торопов; первый проректор Полоцкого государственного университета имени Евфросинии Полоцкой Оксана Голубева; соучредитель компании «Bagginscoffee» Андрей Павлов; старший преподаватель кафедры клинической стоматологии СПбМСИ, генеральный директор стоматологической клиники «Альфа-Дент» Сергей Солдатов.

Бизнес-проекты студентов были абсолютно разными. Команда ГУАП представила шоколад с большим содержанием белка и удивила готовыми образцами продукции, организовав дегустацию. Начинающие предприниматели из БГУ презентовали шоколадные батончики со вкусом белорусской сгущенки. Студентки РАНХиГС основой своего проекта сделали вафли с шоколадной начинкой, а команда из Новосибирска — пряничные стаканчики для кофе из натуральных ингредиентов. Бизнес-идея ПГУ заключалась в том, что шоколадные батончики содержат сразу два эк-

зотических вкуса, а команда из Самарканда представила шоколад вместе с компьютерной игрой-приложением для детей, погрузиться в которую можно сразу, развернув шоколадку.

Креативность участников впечатлила жюри. Председатель отметил возросший уровень участников, их серьезную подготовку и глубину исследования вопроса. Ребята представили готовые бизнес-планы проектов высокой степени проработки, хотя еще не закончили учебу.

По итогам деловой игры третье место заняла команда Сибирского государственного университета геосистем и технологий. Второе место разделили ГУАП и ПГУ. Победителем стала команда из Самарканда, она увезла в Узбекистан главный приз — переходящий кубок.

Эта победа — заслуженная. В республике создан благоприятный климат для молодежного предпринимательства, существует финансовая поддержка государства, выдаются безналоговые кредиты. Таким образом, у молодых людей есть стимул получить хорошее образование и реализовать себя в бизнесе. В самом институте был серьезный отбор претендентов на поездку в Санкт-Петербург среди семи факультетов. Участники игры максимально постарались применить знания в сфере экономики, современного маркетинга, аналитики, информационных технологий. Подготовка к соревнованиям заняла два месяца. Студенты отправились на игру с настроением на победу. Об этом рассказала наставник команды — доцент кафедры маркетинга Самаркандского института экономики и сервиса Камилла Суюнова.

Игра завершилась не только традиционным подведением итогов и награждением лучших, но и сюрпризом от команды-победителя. Команда из Самарканда пригласила всех участников на ужин, где соперники превратились в приятелей и насладились знаменитым узбекским пловом.

Эти интеллектуальные соревнования будут проходить в разных местах. Заинтересованность в проведении игры на своей территории высказали представители белорусских и узбекских вузов.

СВЕТЛАНА ПРАВДИНА

## Безграничное сотрудничество

ГУАП расширяет границы международного сотрудничества. Только в последнее время представители нашего вуза обсуждали перспективы взаимодействия с коллегами из Китая, Индии, Казахстана, Узбекистана, Беларуси.

Делегация университета побывала на партнерской неделе в Китае. Ректор, директор Центра координации научных исследований (ЦКНИ) и директор Инженерной школы ГУАП посетили обучающую фабрику и факультет энергетики. С руководством Шанхайского политехнического университета представители нашего вуза обсудили вопросы по обмену студентами и созданию совместных лабораторий, презентовали образовательные программы по магистратуре.

По словам ректора вуза Юлии Антохиной, международное сотрудничество и установление партнерских связей — одно из направлений развития нашего вуза. Ректор рассказала, что на протяжении многих лет вуз сотрудничает с Китаем, принимает студентов из КНР и отправляет в китайские вузы наших студентов в соответствии с программами обмена. Живые контакты помогают представителям обеих сторон осваивать актуальные инженерные направления подготовки. Проводится ра-

бота и по интеграции студентов в культурную и общественную жизнь принимающей страны. В КНР и России ребята учат язык, знакомятся с национальными традициями. Все это доступно в совокупности с получением высшего образования и освоением прикладных предметов.

В Харбине с китайскими партнерами обсудили направления совместных исследований и разработок, подготовку аспирантов. Помимо этого, ректор ГУАП и директора ЦКНИ и Инженерной школы рассказали о технологии подачи заявок на конкурсы грантов российского и китайского научных фондов. Юлия Антохина пояснила, что у нашего вуза много общих направлений с партнерами из Китая. По ее мнению, организации России и КНР имеют схожие векторы деятельности.

В марте представители ГУАП принимали консула Индии и его коллег. Несколько лет назад студенты из этой южно-азиатской страны уже обучались у нас, сотрудничество продолжается.

— Для нас большая честь видеть вас в стенах нашего университета. Сегодня мы расскажем вам о ГУАП, Институте аэрокосмических приборов и систем, возможностях, которые есть у наших студентов. В вузе много современных лабораторий, одну из них мы сегод-

ня посетим, — приветствовала зарубежных гостей начальник отдела международного сотрудничества ГУАП Юлия Макарова.

Консула Индии интересовали компетенции, которым обучают в ГУАП. Директор Центра аэрокосмических исследований и разработок Валентин Оленев рассказал о том, где иностранные студенты смогут работать с нашим дипломом. Об участии в программе «Приоритет 2030» и направлениях подготовки Института аэрокосмических приборов и систем сообщил директор подразделения Николай Майоров. Стороны наметили совместные планы по дальнейшему взаимодействию. На прошлой неделе наша делегация посетила Индию.

Заместитель директора по воспитательной работе Института радиотехники и инфокоммуникационных технологий Анна Державина и доцент кафедры бизнес-информатики и менеджмента Дина Васильева успешно представили ГУАП на международной образовательной выставке в Астане. Они вернулись с множеством контактов будущих абитуриентов. Заместитель директора по воспитательной работе Института фундаментальной подготовки и технологических инноваций Александр Чабаненко и доцент кафедры метрологического обеспечения инновационных

технологий и промышленной безопасности ГУАП Кирилл Епифанцев провели олимпиаду по теории решения изобретательских задач для школьников Узбекистана. Особый интерес вызвали задания по решению сложных технических или организационных проблем, которые требуют нестандартного подхода. Например, поиск способов совершенствования производственных процессов, разработка инновационных продуктов или улучшение систем управления качеством.

ГУАП подписал договор о сотрудничестве с Мозырским государственным педагогическим университетом имени И. П. Шамякина. Уже есть совместные результаты — научные статьи, участие в конференциях. Предполагается детально проработать дальнейшее взаимодействие, определить направления, где ГУАП может быть полезен МГПУ в плане подготовки кадров. Ректор белорусского университета Валерий Навыко отметил точки сотрудничества двух вузов. По его словам, взаимодействие может включать не только образовательный процесс, но и знакомство с материалами о духовно-нравственных ценностях. Ректоры поблагодарили научные коллективы университетов-партнеров и наметили направления долгосрочного сотрудничества.

АРИНА ГАЛЯУВА

# «Укачиваю ребенка и шепотом диктую супругу параметры»



**В Год семьи рассказываем наши университетские истории любви. В стенах Первого аэрокосмического рождаются не только инженерные мысли, но и счастливые семьи. Сегодня — о тех, кто здесь познакомился или работает вместе.**

*Анастасия и Виталий Бабик — два студента ГУАП, оба закончили бакалавриат, сейчас продолжают обучение по программам магистратуры, Анастасия еще преподает на факультете среднего профессионального образования. По ее словам, графика соединила две инженерные души.*

— Какую роль в вашей судьбе сыграл ГУАП?

— Мы познакомились на первом курсе бакалавриата заочной формы обучения, учились в одной группе. Именно ГУАП свел нас. Все началось с пары по инженерной графике. Мне нужна была помощь, а так как мой муж — инженер-конструктор, то он легко справился с поставленной задачей. Потом мы начали общаться, на втором курсе стали вместе делать домашнее задание. Пока решали задачи по физике, поняли, что между нами что-то большее, чем просто дружеское общение. Начали встречаться, а уже на четвертом курсе поженились. Потом вместе поступили на очную магистратуру, на втором курсе у нас родился ребенок.

— Работа в одном вузе — это хорошо для развития взаимоотношений?

— Сейчас мы заканчиваем магистратуру кафедры аэрокосмических измерительно-вычислительных комплексов. Я еще и преподаю на факультете среднего профессионального образования. Мы всегда друг у друга на подхвате. Вместе выполняем задания, до рождения ребенка ходили на лекции. На бакалавриате

в период защиты выпускной квалификационной работы поддерживали друг друга, переживали. Учеба нас очень сблизила, ГУАП до сих пор помогает не раствориться в бытовой суете. Всегда есть что обсудить за чашкой чая. Деятельность в одном вузе идет нам на пользу, укрепляет брак.

— Какое ваше любимое совместное студенческое воспоминание?

— Получение заветных дипломов и дальнейшее поступление в магистратуру. Мы очень ждали этого момента. Университет подарил нашей семье много хороших друзей, с некоторыми мы общаемся и после окончания бакалавриата. ГУАП — то место, где ты можешь найти друзей, обрести вторую половинку и свой путь. *Ирина и Алексей Лезовы встретились в другом*



*вузе, но ГУАП тоже стал частью их семьи. Супруги укладывают детей, а сами диктуют друг другу коды. Перед сном читают дипломные работы студентов, обсуждают будущие лекции.*

— Как вы познакомились?

— В университетском кафе. На тот момент я училась в СПбГУ на пятом курсе физического факультета, а Алексей там преподавал. Однажды мы одновременно зашли в кафе. Как ни в чем не бывало встали в очередь, оказались друг за другом. Завязался непринужденный разговор, который перешел впоследствии в ухаживания и личные встречи.

— Какую роль сыграл ГУАП в становлении вашей семьи?

— Мне всегда было интересно преподавать, много лет работала со школьниками. Сама в студенческие годы иногда помогала одногруппникам с точными науками — физикой и математикой. Я мечтала работать в высшей школе. Однажды узнала, что на кафедру эксплуатации и управления аэрокосмическими системами в ГУАП требуется преподаватель. К этому моменту у меня уже был прикладной опыт работы в инженерной сфере, но мысль о преподавании зрела. Меня пригласили на собеседование. Так я и попала в Первый аэрокосмический. Через некоторое время кафедре потребовались новые специалисты. Конечно, я сразу подумала и предложила кандидатуру супруга. Так мы стали коллегами.

— Как часто видите в вузе? Помогаете друг другу в рабочих вопросах?

— Я старший преподаватель, а Алексей доцент. Мы читаем лекции, занимаемся научной деятельностью, ведем активную работу со студентами, с недавнего времени включились в кураторство. Интересно то, что в нашей жизни нередки ситуации, когда я укачиваю младшего ребенка и шепотом диктую супругу параметры. Он вносит данные в специализированную программу. Наша стандартная литература «на сон грядущий» — дипломы о про-



блемах логистики или модификации топливных магистралей авиалайнеров. Видимся, конечно, нечасто, но в рабочих моментах помогаем друг другу, обсуждаем темы лекций, дипломных работ.

— Что для вас ГУАП?

— Он живет в нашем доме. В период пандемии у нас были ситуации, когда мы по очереди читали лекции, проводили консультации со студентами. Три года назад у нас родилась младшая дочь. Своеобразное было время. В декрет я тогда не ушла — продолжала работать со студентами. Если учесть формат обучения в 2021 году, то давалось это несложно. Когда ковидные ограничения сняли, совмещать материнство и работу на кафедре стало тяжело. Мне очень помогал Алексей. Однажды я выступала на конференции, а супруг буквально наматывал круги с нашей четырехмесячной дочкой в коляске. Мы передавали младшую с рук на руки — совмещали работу и заботу о детях. Расписание составили так, чтобы была возможность помогать друг другу с детьми. Когда наша дочь пошла в детский сад, стало меньше проблем с распределением рабочего времени. Представляете, мы даже стали видеться на работе гораздо чаще.

ИРИНА ГАЛЯУВА



## ВЫХОДНЫЕ ДАННЫЕ

**РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:** Ректор Ю. А. АНТОХИНА (председатель) • Президент А. А. ОВОДЕНКО • 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 • Директор библиотеки А. П. СТЕПАНОВА

**НОМЕР ПОДГОТОВИЛИ:** Редактор ИРИНА НЕСТЕРОВА • Корреспонденты ЕЛИЗАВЕТА БОГОМОЛОВА, АРИНА ГАЛЯУВА • Макет и верстка ИЛЬЯ САМУЙЛЁНОК

Газета зарегистрирована региональной инспекцией по защите свободы печати и массовой информации (Санкт-Петербург). Рег. № П 072 • УЧРЕДИТЕЛЬ — САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ • Адрес редакции: 190000, Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, д. 67, лит. А. Телефон: 314 37 08. Отпечатано в типографии «АЛПРИНТ», ул. Смоленская, д. 33, лит. Б. Телефон: 715 14 00 • При перепечатке ссылка на газету «В ПОЛЕТ» обязательна • Распространяется бесплатно • ПОДПИСАНО В ПЕЧАТЬ 17.04.2024