



№ 8 / 1336

ПОНЕДЕЛЬНИК / 14 НОЯБРЯ 2016 ГОДА

ГАЗЕТА САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ  
ВЫХОДИТ С 14 МАЯ 1963 ГОДА

# Разработали стратегию

Создана программа развития ГУАП до 2022 года. Работа над ней длилась около года и завершилась финальной сессией стратегического планирования, проведенной совместно с Фондом «Центр стратегических разработок «Северо-Запад».

В сессии приняли участие более 50 руководителей и сотрудников всех факультетов, институтов, а также ведущих научно-исследовательских подразделений университета.

Создание программы развития ГУАП началось в феврале 2016 года с серии встреч, совещаний и круглых столов, а также опроса сотрудников по поводу внутренней культуры и динамики развития вуза. На апрельской сессии стратегического планирования Фонд «Центр стратегических разработок «Северо-Запад» предложил целевую модель университета, к которой он должен прийти через несколько лет. А окончательная доработка концепции развития вуза и наполнение общей структуры детальными проектами стали целью двухдневной финальной сессии.

В первый день сессии состоялся финал конкурса образовательных программ магистратуры. Участники презентовали магистерские программы, связывающие образование, науку и промышленность. Всего на конкурсе представили 17 проектов по четырем категориям: «Инженерная подготовка (общая)», «Инженерная подготовка в сфере киберфизических систем», «Гуманитарная подготовка», «Междисциплинарные проекты». Для очной защиты отобрали 11 проектов.

В состав экспертной комиссии вошли ректор ГУАП Ю.А. Антохина, проректор по научной и инновационной деятельности Е.А. Крук, а также представители предприятий-партнеров ГУАП и Комитета по промышленной политике и инновациям Санкт-Петербурга.

На второй день с докладом «Презентация программы изменений ГУАП на 2016-2022 годы» выступила директор Фонда «ЦСР «Северо-Запад» Марина Сергеевна Липецкая. Она отметила, что цель программы – радикальное обновление университета за счет внутреннего потенциала и изменения кооперационной линии партнерского взаимодействия. Для



этого необходимо сформировать лидерские позиции в развивающихся и наиболее перспективных направлениях высшего образования, создать устойчивую модель партнерства с индустрией, принять на себя ведущую роль в экономике, общественной и городской среде Санкт-Петербурга.

По мнению М.С. Липецкой, нужно создавать уникальные и необычные программы, чтобы привлечь внимание абитуриентов и партнеров креативностью, инновационным и экспериментальным подходами. Еще одна задача состоит в том, чтобы заложить основы новой социальной, технологической и управленческой структуры внутри вуза.

— В 2000-е годы в университете сложилась база для прогрессивного развития: были открыты новые институты и факультеты, введены специальности, ориентированные на спрос, началось эффективное сотрудничество с компаниями. Теперь необходимо завоевать лидерские позиции на национальном уровне, а для этого – сфокусироваться на инженерии и прикладных исследованиях, новых партнерских отношениях. Тогда в течение пяти-семи лет произойдет эволюционный рост к той модели, которую мы считаем целевой, — отметила М. С. Липецкая.

СВЕТЛАНА ПРАВДИНА

## ХРОНИКА

### БРОНЗА НА ОЛИМПИАДЕ

Региональная предметная олимпиада по робототехнике для студентов вузов Санкт-Петербурга прошла на базе Политехнического университета Петра Великого при поддержке Комитета по науке и высшей школе. В олимпиаде приняли участие 28 команд из 8 ведущих технических вузов города. Студенты ГУАП успешно справились с поставленными заданиями и проявили свои знания и навыки при решении теоретических и практических задач

робототехники и управления в технических системах. В нелёгкой борьбе магистры Института инновационных технологий в электромеханике и робототехнике Н.Е. Шляхов, Ю.А. Консон, Е.Ю. Ватаева заняли почетное третье место в номинации «Движение по лабиринту».

Оргкомитет и жюри олимпиады наградили дипломами за отличную подготовку команд ректора ГУАП Ю.А. Антохину, директора Института № 3 В.Ф. Шишлакова, заведующего кафедрой № 32 А.Л. Ронжина и заместителя

директора по научной работе Института № 3 С.В. Соленого.

### ДОНОРЫ ГУАП

В главном корпусе ГУАП прошел День донора. Это мероприятие уже не в первый раз организуют Городская станция переливания крови и Фонд доноров совместно с отделом социально-воспитательной работы и Медицинским центром ГУАП. На этот раз в акции приняли участие 70 доноров из нашего университета.

«ГУАП вместе со всей нашей страной медленно, но верно совершает поворот на Восток»

Константин Лосев стр. 2

Что отремонтировали в вузе стр. 2

Как плыть в обнимку

с дельфином стр. 3

Чем молодых ученых покорила Крым стр. 1, 3

Кто стал «главным талантом» стр. 4

## Молодая наука побывала в Алуште

Нынешней осенью Алушта приняла участников XXV международной научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Современные технологии в задачах управления, автоматике и обработки информации». Более 250 участников собрались на базе Московского авиационного института (МАИ) в республике Крым.

Красочно и торжественно прошло открытие конференции: делегации участников поднимались в амфитеатр под звуки музыки, их приветствовал и представлял один из основателей конференции доктор технических наук профессор Г.Н. Лебедев. Многие подготовили особые приветствия. Так, делегация МАИ вышла с большими бело-голубыми флагами института и факультетов участников. Представители ГУАП традиционно элегантно украсили себя фирменными синими шарфами и флажками с логотипом вуза. МИФИ нес большую красную эмблему кафедры кибернетики, МИРЭА (теперь Московский технологический университет) удивил всех синими паннами «МИРЭА». Каждая делегация отличалась своей неповторимостью, а ее представители были одеты в разноцветные футболки с символикой их организаций.

Большинство участников конференции из московских вузов: МАИ, МГУ, Московского государственного университета информационных технологий, радиотехники и электроники, Национального исследовательского университета «МЭИ», Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ». Из других городов многочисленные делегации направили наш университет, Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева, Тульский государственный университет, Пензенский государственный университет, Орловский государственный университет имени И. С. Тургенева, Воронежский государственный университет. Все эти вузы – соучредители конференции. Кроме того, участие принимали представители ИТМО (Санкт-Петербург), АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор» (Санкт-Петербург), ЦНИИАГ (Москва), ГосНИИАС (Москва), АО «Концерн «Гранит-Электрон» (Санкт-Петербург), АО ЦКБ МТ «Рубин» (Санкт-Петербург), АО «БАРС» (Санкт-Петербург). Свои доклады представили молодые авторы из Китая, Вьетнама, Судана.

ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СТ. 3



# Обновление и развитие

На заседании Ученого совета 27 октября с докладами выступили проректор по развитию университетского комплекса Любовь Александровна Тимофеева и директор Института технологий предпринимательства Артур Суменович Будагов. Обсуждался объем ремонтных работ, произведенных в университете, а также деятельность Института технологий предпринимательства, в котором год назад прошли масштабные преобразования.

К началу нового учебного года преобразилось здание университета на Большой Морской улице: с него сняты строительные леса, которые закрывали корпус ГУАП во время продолжительной реставрации. Успешное завершение ремонта фасада – одно из главных достижений Департамента по развитию университетского комплекса.

Кроме этого, за отчетный период произведено немало других ремонтных работ: капитальный ремонт помещений бывшей столовой, где теперь располагается научно-лабораторный центр, ремонт помещений в учебном здании на ул. Гастелло, 15; ремонт коридора и холла второго этажа в корпусе на ул. Ленсовета, 14. В учебном здании на Московском, 149В произведен ремонт фасада с заменой оконных блоков центральной лест-

ницы. А в корпусах общежитий на ул. Переводиков и пр. Маршала Жукова заменили лифты. Л.А. Тимофеева отметила, что в 2016 году общая стоимость ремонтов составила 87 124 879 рублей.

Среди планов на ближайшее время проректор выделила продолжение работы с Министерством культуры для участия в федеральной целевой программе «Культура России 2012–2018 гг.» и получения финансирования на ремонтно-реставрационные работы объектов культурного наследия, к которым относится центральная лестница, актовый зал, дворовые фасады на Большой Морской улице, центральная лестница на Гастелло, д.15, лит. А, а также фасады филиала в Ивангороде.

В работе Института технологий предпринимательства изменения произошли в связи с преобразованием бывшего экономического факультета в институт. В первую очередь это коснулось организации научно-исследовательской деятельности. Проведенный мониторинг выявил 14 научных групп, каждая из которых занимается своим направлением под руководством лидера – профессора или ведущего доцента. В группу входят преподаватели кафедры, а также магистранты и студенты старших курсов. Кроме того, в каждой группе есть бизнес-партнер, заинтересованный в кадрах для собственной компании.

– Мы собираемся всячески поддерживать работу научных групп, чтобы проводить исследования в интересах предприятий и города, иметь публикации высокого уровня. На базе проводимых исследований мы сможем подавать заявки на различные конкурсы и гранты, продвижение в этом направлении уже есть. Все это поможет активизировать научно-исследовательскую работу, – объяснил директор А.С. Будагов.

Также в центре внимания – магистерская подготовка. В институте были лицензированы две магистерские программы, которые находятся на стыке экономики, управления, промышленности и высокотехнологичного производства – «Организационно-управленческое обеспечение наукоемких производств» и «Управление и экономика инновационных и наукоемких проектов». На эти и другие программы магистратуры уже выделены бюджетные места для 71 человека.

Из первоочередных задач А.С. Будагов отметил подготовку кадров высшей квалификации, поддержку молодых преподавателей, работающих над кандидатскими диссертациями, а также ведущих доцентов, которые готовят докторские диссертации. Планируется и развитие дистанционных технологий, и подготовка документации и методического обеспечения к аккредитации 2018 года.

АНАСТАСИЯ САМУЙЛОВА

# Поворот на Восток

С начала учебного года международная деятельность ГУАП развивается очень активно: заключаются договоры о сотрудничестве с новыми партнерами, а у студентов и преподавателей появляется больше возможностей отправиться на стажировку к зарубежным коллегам. О том, какие направления для вуза приоритетны сегодня, нашему корреспонденту Анастасии Самуйловой рассказал проректор по международной деятельности Константин Викторович Лосев.



– Какие связи удалось установить на Глобальной неделе партнёрства между ведущими техническими вузами мира в Шанхайском университете науки и техники (SUES)?

– Результат участия ГУАП в работе форума – избрание ректора ГУАП Ю.А. Антохиной членом наблюдательного совета SSPU. Кроме того, прошла встреча нашего ректора с руководством Шанхайского университета, на которой был подписан договор между ГУАП и SEUS о сотрудничестве в области науки и образования. Он включает обмен студентами, профессорско-преподавательским составом, а также участие в партнерских программах в области робототехники, программирования и сертификации управляющих систем.

– Какие договоренности были достигнуты с финскими коллегами из университета прикладных наук Хаага-Хелия в Хельсинки?

– В рамках визита делегации ГУАП во главе с ректором Ю.А. Антохиной в Хельсинки подписано двухстороннее рамочное соглашение в области образования: обмен студентами и молодыми преподавателями по программе Erasmus, а также участие ГУАП и Университета прикладных наук Хаага-Хелия в совместных научных проектах. Можно уверенно сказать, что интерес наших северных соседей к взаимовыгодному сотрудничеству сохраняет-

ся на прежнем высоком уровне, однако корректируется реалиями сегодняшней общей непростой внешнеполитической ситуации.

– Исходя из вышеперечисленных мероприятий, какие направления международной деятельности ГУАП можно назвать приоритетными сегодня?

– Сложно назвать какие-либо конкретные направления. Актуальна и наиболее эффективна многовекторность, когда по возможности сохраняются старые традиционные связи, но идет интенсивный поиск новых направлений. В частности, ГУАП вместе со всей нашей страной медленно, но верно совершает «поворот на Восток», сближается со стремительно развивающимся, в том числе и в сфере высоких технологий, Китаем. В планах – открытие представительства ГУАП в КНР.

– В каких программах обмена и стажировок могут принимать участие студенты ГУАП?

– Стажировки для студентов и аспирантов за 2015–2016 учебный год были организованы в Университет прикладных наук Турку (Финляндия) и Ювяскюля, в Государственный технический университет Брно (Чехия), в Пекинский аэрокосмический университет (КНР), в Нанкинский университет авиации и аэронавтики (КНР). И это далеко не полный

список, полный перечень программ размещен на сайте департамента международной деятельности ГУАП в разделах «Деятельность ДМД», «Студенту».

– Ожидаются ли в вузе масштабные международные мероприятия?

– ГУАП традиционно активно занимается проведением международных конференций, форумов и семинаров. Уже в этом учебном году прошли несколько значимых международных научно-практических конференций: Аудиовизуальный перевод, 10-я ежегодная конференция по раннему христианству, круглый стол ЮНЕСКО. В 2017 году запланированы конференции мирового уровня при поддержке MIT, StonyBrook, ПАКУ и ведущих университетов и международных организаций, в том числе ЮНЕСКО.

– Каковы основные задачи вуза в области международной деятельности?

– В той геополитической ситуации, которая сложилась за последние два-три года, основная задача – создание локальных представительств ГУАП в странах Юго-Восточной Азии для более успешного продвижения нашего университета на этом огромном рынке образовательных услуг, а также для укрепления связей культурного, научного и технического характера. Без этих представительств ГУАП будет неизбежно прибегать к услугам посредников, зачастую преследующих только свои корыстные интересы. Это всегда сказывается как на имидже университета, так и на эффективности его международной деятельности.

Кроме того, очень важен обмен студентами и преподавателями с ведущими вузами мира. Участие ГУАП в программе Erasmus с такими университетами, как IPSA (Франция), Генуэзский технологический университет, университетами Республики Кипр. Большое значение имеет заключение договоров и соглашений о международном сотрудничестве с Европейским университетом Кипра и университетом города Никосия (Кипр).

## ИЗ РЕШЕНИЙ УЧЕНОГО СОВЕТА

ОТ 27 ОКТЯБРЯ 2016 ГОДА

### «О РАБОТЕ ДЕПАРТАМЕНТА РАЗВИТИЯ УНИВЕРСИТЕТСКОГО КОМПЛЕКСА»

– в качестве основных достижений Департамента развития университетского комплекса за отчетный период отметить: устойчивую работу всех подразделений Департамента; большую работу по сопровождению ремонтно-реставрационных работ на объекте культурного наследия «Корпус Лейб-гвардии Конного полка» (ул. Б. Морская, 67); подготовку технической документации для Минобрнауки России для выделения дополнительного финансирования на капитальный ремонт на сумму около 197 млн. руб.; успешное завершение ремонтных работ в помещениях научно-лабораторного центра ГУАП и на фасаде учебного корпуса по Московскому пр. 149В, лит. А и реставрационных работ на фасаде по Большой Морской, д. 67, лит. А; успешное выполнение ремонтно-строительных работ в зданиях Университета в соответствии с утвержденными планами на 2016 год; развитие материально-технической базы учебного процесса и науки, улучшение условий труда и учебы; отсутствие в зданиях и на территории университета аварий и случаев производственного травматизма;

– проректору по развитию университетского комплекса Л.А. Тимофеевой: продолжить работу с Министерством культуры Российской Федерации по вопросам участия ГУАП в федеральной целевой программе «Культура России на 2012-2018 гг.» и получения финансирования на ремонтно-реставрационные работы для сохранения объектов культурного наследия;

– обеспечить своевременное выполнение работ по Программе модернизации имущественного комплекса ГУАП;

– повышать качество конкурсных заявок ГУАП на получение от Минобрнауки России средств на реализацию мероприятий по модернизации объектов недвижимости и по оплате коммунальных платежей;

– продолжить работу по повышению производственных мощностей ремонтно-строительного отдела с целью сокращения расходов на выполнение работ сторонними организациями.

### «О РАЗВИТИИ ИНСТИТУТА ТЕХНОЛОГИЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА (ИНСТИТУТА № 8)»

– в качестве основных результатов работы института за отчетный период отметить: успешное проведение в 2016 году профориентационных мероприятий, прием на первый курс бакалавриата, специалитета и магистратуры более 600 студентов; создание Базовой кафедры инновационного проектирования, развития предпринимательства и информатики в ОАО «Холдинговая компания «Ленинец»; лицензирование двух новых направлений магистратуры (27.04.06 и 27.04.07); открытие межфакультетской лаборатории товародения и экспертизы товаров; заключение двух новых договоров о сотрудничестве с зарубежными вузами; хорошую организацию научно-исследовательской деятельности студентов; активное участие факультета в выставках, конкурсах, конференциях, получение студентами ряда наград в этой области; активное международное сотрудничество института в образовательной и научной области; развитие академической мобильности студентов, магистрантов и аспирантов;

– в числе замечаний по работе факультета № 8 отметить: низкий средний балл ЕГЭ первокурсников, поступивших в 2016 году в Институт № 8 на бюджетной основе (направление 09.03.03 «Прикладная информатика»); отсутствие научно-исследовательских работ, выполненных за счет привлеченных средств; низкую результативность аспирантуры института; отсутствие в институте научно-исследовательской инфраструктуры для подготовки магистров и аспирантов, собственной подразделения типа «института»; малое число публикаций, включенных в международные системы цитирования (Scopus и т.п.); затягивание сроков заполнения АИС ГУАП рабочими программами учебных дисциплин и другими обязательными документами образовательных программ Института № 8; отсутствие образовательных программ, реализуемых на иностранном языке; наличие замечаний по ведению организационной и учебной документации в деканате и на кафедрах Института № 8, отмеченных по результатам внутреннего аудита, проведенного Центром управления качеством образования в октябре 2016 года;

– директору института № 8 А.С. Будагову, заведующим кафедрами института: в срок до 15.12.2016 обеспечить ликвидацию задолженности кафедр института по внесению рабочих программ в АИС ГУАП и устранить недостатки в ведении документации деканата и кафедр Института № 8, отмеченные по результатам внутреннего аудита в октябре 2016 года;

– обеспечить контроль за реализацией плана-графика подготовки Института № 8 к прохождению процедуры государственной аккредитации образовательной деятельности ГУАП в 2018 году;

– развить магистратуру Института № 8, повышать привлекательность магистерских программ. Подготовить кафедры к росту числа магистрантов и магистерских программ. Укреплять научную базу магистерской подготовки. Повышать степень кооперации с научными организациями и промышленными предприятиями по вопросам подготовки магистров;

– увеличить число и повысить качество заявок на гранты государственных и негосударственных научных фондов;

– развивать сотрудничество с негосударственными вузами с целью привлечения выпускников в контрактную магистратуру факультета;

– привести деятельность Базовой кафедры прикладной информатики в Санкт-Петербургском институте информатики и автоматизации РАН в соответствие с действующими требованиями.

# «Не каждому удастся поплавать в обнимку с дельфином»

В год 75-летия вуза мы продолжаем представлять его выпускников. Александр Ростиславович Жежерин – кандидат технических наук, доцент Института радиотехники, электроники и связи – проработал в университете почти 50 лет. Нашему корреспонденту Анастасии Самуйловой он рассказал о необычных исследованиях дельфинов, о своих студенческих годах и увлечении поэзией.

## – Почему вы связали свою жизнь с ЛИАПом?

– Еще в школе интересовался радиотехникой. У нас была очень хорошая учительница по физике, она помогала нам определиться с направлением дальнейшей учебы. Поскольку я жил и учился в Московском районе, посещал дни открытых дверей в ЛИАПе. И, конечно, сюда поступали многие мои товарищи, в основном на радиотехнический факультет. После окончания я шесть лет работал в НИИРЭ с авиационной аппаратурой, участвовал в экспериментах. А потом как-то летом побывал в Крыму – узнал, что там проводятся исследования дельфинов, точнее, сигналов, которые они издают. Мне стало интересно, к тому же подобной тематикой занимались на кафедре в ЛИАПе. Поступил в аспирантуру и защитил диссертацию по этой теме.

## – Чем вас привлекли такие необычные исследования?

– Моя тема была связана не с изучением дельфинов как животных, а с изучением их эхолокационного аппарата. Тогда, в конце шестидесятых, у военных была очень популярна наука бионика, да и на радиотехническом факультете моя кафедра как раз зани-

малась различными алгоритмами обработки сигналов. Принципы живой природы пытались применять в разработке новой аппаратуры. В течение нескольких лет мы ездили на базу военно-морского флота под Севастополь и изучали сигналы, излучаемые дельфинами. Выяснилось, что аппаратура, которую использовали военные, не совсем подходила, диапазон частот сигнала был гораздо шире. Мы создавали аппаратуру с более широкими возможностями, исследовали сигналы и их отражение от различных объектов. Работа была долгой и весьма успешной, но потом, к сожалению, прекратилась из-за отсутствия финансирования. Это интересная страница моей жизни, ведь не каждому удастся поплавать в обнимку с дельфином. Дельфины были полудикими, но достаточно контактными. Первый контакт я запомнил на всю жизнь: дельфин подплыл ко мне, я тронул его за морду, и потом он уже разрешал себя обнимать и плавать с ним. Вообще эти животные хорошо поддаются дрессировке, их даже учили доставать отстреленные боеголовки со дна океана. А своего тренера дельфины «узнавали» в полной темноте среди других людей. Зная об этой их удивительной способности, военные хотели разгадать эту загадку природы и применить такие принципы в технике, но оказалось, природа не так легко раскрывает свои секреты.

## – Что вам особенно запомнилось из студенческой жизни?

– Конечно, спортлагерь. У нас была замечательная компания. Сначала мы ездили в Приморск, потом в Евпаторию. За институт я играл в волейбол, поэтому спортивная жизнь для меня была очень важной. А потом участвовал в общественной жизни вуза,



уже будучи преподавателем. Руководил факультетом общественных профессий (ФОП). Мы организовывали учебу студентов по параллельным направлениям возможной деятельности. Был у нас также отдел иностранных языков, где студенты учились, а потом выпускались переводчиками. Была художественная самодеятельность, техническое творчество, группа, которая интересовалась искусствоведением и занималась в Эрмитаже. Это не основные направления института, но они очень привлекали студентов. Наша деятельность имела практический результат: переводчики занимались переводами, художественная самодеятельность достигла высочайшего уровня. У нас занимался и Андрей Могучий, который теперь возглавляет БДТ. Так что многие люди из ФОПа, окончив технический вуз, профессионально и творчески состоялись в другой сфере.

## – Вы много лет преподаете. Скажите, чем современные студенты отличаются от тех, кого вы учили лет двадцать назад?

– Многим современным студентам, на мой взгляд, не хватает куража и практики. Раньше ребята были очень активными, а сейчас

у них нет такого рвения. В годы моего студенчества над нами ставили эксперимент: на пятом курсе мы днем работали, а вечером учились, причем на дневном отделении. Работали на ставках техников в НИИРЭ, а занятия у нас начинались с шести часов вечера. Мы серьезно и осмысленно относились к дисциплинам на последнем курсе. Была колоссальная польза от того, что ребята совмещали учебу с практической деятельностью. Сегодня на кафедре мы занимаемся направлением в области охранных систем – вне основной учебной программы, после занятий. Как раз туда приходят студенты, которые знают, чего хотят, и это приятно. Они четко понимают – что получают после окончания, а мы стараемся, чтобы у них была возможность работать по специальности.

## – Насколько я знаю, вы пишете стихи. Это потребность души?

– Да, есть у меня такая потребность – сочинять. Это как дышать. Еще я люблю «подкалывать» людей и писать шуточные стихотворения, посвящать их коллегам, моим друзьям. А иногда хочется сочинять лирические стихи, любовные. Публикую свои произведения на портале Roembook, там же общаюсь с другими авторами. Иногда удивляешься: как люди тонко воспринимают жизнь, этот талант дан далеко не каждому. Многие чувствуют природу и создают образы, которые способны тронуть до слез. Из любимых поэтов я выделю Шефнера, из классиков мировой литературы – Роберта Бернса. Интересно получается: я всю жизнь занимался преподаванием, но в какой-то момент меня затянули в ФОП, и он вошел в мою жизнь на десять лет. А потребность в поэтическом творчестве сохранилась по сей день.

## Молодая наука побывала в Алуште



ОКОНЧАНИЕ. НАЧАЛО НА СТР. 1

На основе докладов, опубликованных в виде тезисов, сформировали 10 секций. Студенты, аспиранты и молодые ученые обсуждали широкий круг вопросов, связанных с интеллектуальными системами управления, робототехникой, беспилотными летательными аппаратами, разработкой информационных технологий в различных областях приборостроения. По отзывам как руководителей секций, так и молодых участников, в этом году существенно повысилась активность обсуждения докладов.

Но главная особенность конференции в Алуште – и в этом ее отличие от многих других похожих мероприятий – обширная культурная и спортивная программа. На трех хорошо оборудованных спортивных площадках ОУЦ МАИ не затихали удары мячей, ра-

кеток, возгласы болельщиков и спортсменов.

Изюминкой конференции стали шашлыки в горах в день отдыха. С утра волонтеры-участники оборудовали место в лесистых горах: выложили каменный мангал рекордной длины на 170–200 человек и смастерили импровизированные столы. Вечером началось коллективное приготовление грандиозного ужина. Запомнился неповторимый вкус шашлыка по особым крымским рецептам с использованием горных трав.

И, конечно, ни одна конференция не обходится без заключительного концерта ее участников. В этом году он успешно прошел после торжественного награждения победителей в амфитеатре. Такой формат конференции способствовал неформальному общению молодежи из разных городов, различных научных школ, помог установить не только научные, но и просто товарищеские, дружеские связи между теми, кто уже скоро будет определять лицо нашей науки.

Команда ГУАП достойно представила наш вуз и была признана одной из лучших команд-участниц конференции. Наш университет отличился блестящим выступлением магистранта Института радиотехники, электроники и связи Даниила Платонова, исполнившего произведение Фрэнка Синатры «My way».

Ректора ГУАП Юлию Анатольевну Антохину наградили грамотой за поддержку и помощь при подготовке команды ГУАП в работе XXV международной научно-технической конференции «Современные технологии в задачах управления, автоматизации и обработки информации».

### ПРЯМАЯ РЕЧЬ

**Николай Голос, бакалавр кафедры № 54:** – Конференция в Алуште не первая, на которой я был, но, определенно, самая запоминающаяся. За шесть дней мы успели выступить с научным докладом, подготовили прощальное выступление, посетить Алушту, Ялту и Ласточкино гнездо, познакомиться со многими студентами из других вузов и даже немного научиться играть на гитаре. Меня поразили красивые крымские пейзажи – горы, бесконечный пляж и одинокие скалы, ну а море было видно прямо из нашего номера!

**Сергей Ткачев, бакалавр кафедры № 54:** – Великолепная поездка! Чудесный Крым согрел хорошей погодой, мы познакомились с добры-

ми людьми. Проводить конференции в таком месте – превосходная идея. Одно удовольствие делать там доклады. Любезные профессора в жюри ставили своей целью не только оценить докладчиков, но и дать студентам ценный опыт выступлений с научной тематикой. Выезды на такие мероприятия – это отличная возможность познакомиться не только со студентами других направлений из своего вуза, но и с представителями других высших образовательных учреждений нашей страны. Большое спасибо нашим дорогим руководителям за поездку!

**Мария Арсеньева, бакалавр кафедры № 53:** – После конференции в Алуште у меня осталось море впечатлений. Это уникальное место, где науку совмеща-

ют с отдыхом. Наша команда познакомилась с интересными людьми из вузов всей России, узнала много нового о прекрасном полуострове Крым, посетила достопримечательности и просто отлично провела время.

**Тамара Минаева, бакалавр кафедры № 54:** – Прекрасная организация, отличная погода, интереснейшие доклады, приятные люди и море эмоций – все это сопровождало меня во время конференции. Она запомнится на всю жизнь, и всегда будет желание вернуться туда.

**Мунира Гусманова, магистрант кафедры № 44:** – Для меня было большой честью принять участие в конференции, на которой обсуждались актуальные проблемы современных ин-

формационных технологий. Я приобрела бесценный опыт общения с представителями ведущих вузов России, которые с удовольствием делились своими знаниями и оценивали наши доклады. Хотелось бы выразить огромную благодарность И. Осиповой за организацию поездки команды ГУАП в Алушту, а также МАИ за саму конференцию.

**Анна Татарникова, бакалавр кафедры № 51:** – Конференция – это прекрасная возможность совместить приятное с полезным. Здесь не только можно послушать очень интересные доклады и представить свою научную работу, но и замечательно отдохнуть. Нельзя не отметить атмосферу: все происходит легко, с юмором, и от этого волнение просто исчезает.

От лица команды ГУАП выражаю благодарность начальнику отдела социально-культурной работы Ларисе Игоревне Николаевой и всем сотрудникам отдела за помощь в организации поездки и выступления нашей команды.

В сентябре 2017 года на базе отдыха МАИ в Алуште будет проходить XXVI конференция. Приглашаем студентов и аспирантов принять в ней участие.

Л.А. ОСИПОВ,  
СОПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ

# «Сюда может прийти и вокалист, и девочка с дрессированной собакой»

Завершился очередной конкурс «Талант-шоу ГУАП». В финале 20 конкурсантов представили творческие номера. Гран-при завоевала студентка 4 курса Института вычислительных систем и программирования Алина Птушкина. Удача улыбнулась ей со второго раза – в прошлом году Алина уже принимала участие в конкурсе. О том, что помогло добиться победы, она рассказала корреспонденту Анастасии Самуйловой.

**– Почему ты решила участвовать во второй раз?**

– «Талант-шоу» – очень хорошая площадка для того, чтобы показать оригинальный номер. Есть большая разница: просто петь на сцене или создавать целостное представление, образ. Лариса Игоревна Николаева, когда поздравляла меня с победой, сказала очень правильные слова, что петь и танцевать могут многие, но важно сделать что-то запоминающееся со своей историей. Именно поэтому я решила принять участие в «Талант-шоу» второй раз. В самом названии конкурса заложен его главный смысл: на мой взгляд, это в первую очередь шоу. Под концертный формат моя песня не очень попадает, мне хотелось сделать номер – это было главной целью. Хотя когда участвуешь в таких мероприятиях, всегда мечтаешь победить.

**– А что не получилось в прошлом году?**

– Тогда не дотянула в плане целостности образа. Просчет был в том, что в финале не разъяснила смысл моего костюма, идею. Поняли только те, кто когда-нибудь играл или смотрел мое видео на отборочном туре. Поэтому отдельно отметили песню, отдельно костюм, а не единый номер. В этом году я осознала, что самое важное – создать целостный образ и донести его до зрителей. Видимо, у меня получилось. Можно сказать, у меня появилась собственная «фишка»: второй год я участвовала в «Талант-шоу» с песней из компьютерной игры. В прошлый раз это была песня из игры «Ведьмак», а сейчас – композиция из «Devil May Cry». Я хотела показать, что компьютерные игры могут быть несколько глубже. Мы же ходим смотреть фильмы, и у компьютерной игры может быть сюжет, история, идея.

**– Как ты работала над образом?**

– Даже в день финала я не была уверена, что выйду на сцену. Это тот случай, когда все обстоятельства против тебя: все ломалось, портилось, планы рушились. Выступить с этой песней на «Талант-шоу» решила еще летом. Договорилась с пианистом, но он не смог в последний момент, именно поэтому на отборе я выходила а капелла. Я прошла в финал, но на создание костюма не хватало времени из-за того, что на шоу я была не только участницей конкурса, но и художником по свету – отвечала за световое оформление каждого номера. Потом снова сорвалось с пианистом,



и тогда я обратилась к нашему руководителю Александру Лыгуну. Реализовать песню было сложно в инструментальном плане, но он мне помог. Еще мы позвали Даню Платонова со скрипкой, и получилось здорово, я даже не ожидала. Конечно, хотелось, чтобы это все было более тщательно подготовлено, но результат все равно порадовал.

**– Какой номер тебе самой запомнился?**

– В прошлом году я возвращалась в тех же кругах, что и другие участники, была с ними на репетициях, а в этом году, когда конкурсанты «прогоняли» свои номера, я находилась за пультами управления светом, следила за тем, как в световом плане оформить каждый номер. Сложно сказать, что понравилось мне больше по той причине, что в каждый номер я вложила часть себя. Сложность состояла в том, что на время своего выступления мне нужно было оставить пульт, выступить и как можно быстрее вернуться обратно.

**– Собираешься ли ты в дальнейшем участвовать в подобных шоу?**

– Вокальные конкурсы всегда интересны. Если появляется возможность в чем-то поучаствовать, стараюсь ею воспользоваться. А что касается такого же формата, то, наверное, сложно найти что-то подобное. «Талант-шоу» – уникальное явление в университете: разножанровое, неформальное, куда может

прийти и вокалист, и девочка с дрессированной собакой.

**– А как давно ты увлеклась музыкой?**

– Целенаправленно вокалом никогда не занималась. Окончила музыкальную школу, где, естественно, была определенная программа, которая включала занятия в хоре. Потом я была участницей экспериментального ансамбля. В какой-то момент пришлось выйти на сцену одной из-за того, что заболели другие девочки, и у меня получилось. Участвовать в конкурсах как солистка и вокалистка я начала еще в школе, а потом поступила в наш вуз, пришла в «МузГУАП», на «Талант-шоу», и это захватило меня.

**– Что тебе дал конкурс в профессиональном и эмоциональном плане?**

– Популярнее в своем университете я, наверное, не стала (смеется). Но конкурс доставил мне удовлетворение. В прошлом году я получила специальный приз жюри. А, на мой взгляд, это достаточно противоречивая награда, как четверка с плюсом: вроде бы надо отметить, но до пятерки не дотягивает. Конечно, в этот раз я не шла на конкурс с мыслью, что обязана получить гран-при, но все равно победа стала своеобразным завершением начатого в прошлом году. А как для художника по свету для меня это было первое масштабное мероприятие, которое я целиком оформила сама. Это разносторонний опыт.

## ХРОНИКА

### ПРОКАТИЛИСЬ НА «КАРУСЕЛИ»

В Институте технологий предпринимательства прошла ежегодная русско-голландская бизнес-игра «Карусель». В третий раз в стенах ГУАП собрались представители различных отраслей бизнеса, студенты нашего вуза и гости из Нидерландов. В этом году в качестве бизнес-экспертов были приглашены Роман Федоров (председатель совета директоров группы компаний «Илотех»), Ася Левнева (заместитель директора департамента коммерческой недвижимости ЗАО «Балтийская жемчужина»), Дарья Волкова (руководитель отдела продаж MINI компании ООО «Евросиб Лахта» – официального дилера BMW и MINI) и другие.

В ходе игры студенты делились на несколько команд, в составе которых были и голландские гости, и в течение дня задавали экспертам вопросы о бизнесе, его особенностях и «подводных камнях». Следующие дни команды работали над индивидуальным для каждой группы проектом, обсуждали его, чтобы в итоге представить конечный результат компетентному жюри.

### МИСТЕР ГУАП ПОКОРИЛ ИВАНОВО

В Иваново прошел финал II Всероссийского межвузовского конкурса интеллекта, творчества и спорта «Мистер Студенчество России 2016». В нашем университете традиционно проводится конкурс «Мисс и Мистер ГУАП», и в этом году его победители представили вуз на аналогичных всероссийских конкурсах. «Мисс ГУАП» 2016 года Ирина Чижова в июне вышла в финал конкурса «Краса Студенчества России», а «Мистер ГУАП-2016» Даниил Гусев отправился в Иваново. Он успешно выступил в творческом номере, продемонстрировал запоминающуюся видео-визитку и прекрасно раскрыл тему «Моя малая Родина», которая досталась ему в интеллектуальном конкурсе. Кроме того, Даниил достойно проявил себя во время дефиле «Студенческий и вечерний стиль» и показал отличный результат при сдаче норм Всероссийского комплекса ГТО, заняв престижное второе место в общем зачете.

В результате «Мистеру ГУАП-2016» покорились сразу две номинации – «Мистер Спорт» и «Вице-мистер Студенчество России 2016».

## ПОЗДРАВЛЯЕМ

## СПУТНИК СТУДЕНТА

Журнал ГУАП «Спутник студента» занял первое место в конкурсе на лучшее оформление и дизайн издания на XIV Форуме СМИ Северо-Запада «СеЗам 2016» в секции молодежных и студенческих изданий.

Форум собрал руководителей печатных изданий, интернет-ресурсов, блогеров, а также представителей законодательной и исполнительной власти всего Северо-Западного федерального округа.

Редакция журнала выражает благодарность отделу социально-воспитательной работы и Профкому студентов и аспирантов ГУАП за помощь и содействие в выпуске «Спутника студента».

## ВЫХОДНЫЕ ДАННЫЕ

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ: Ректор Ю. А. АНТОХИНА (председатель) • Президент А. А. ОВОДЕНКО • Проректор по административной работе и режиму И. А. ПАВЛОВ •

Проректор по учебно-воспитательной работе В. М. БОЕР • Директор библиотеки А. П. СТЕПАНОВА • Начальник отдела социально-культурной работы • Л. И. НИКОЛАЕВА (ответственный секретарь) •

НОМЕР ПОДГОТОВИЛИ: Редактор ИРИНА НЕСТЕРОВА • Заместитель редактора АНАСТАСИЯ САМУЙЛОВА • Макет и верстка ИЛЬЯ КОРОБОВ

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, 67. ТЕЛЕФОН: 314 37 08

ОТПЕЧАТАНО В ТИПОГРАФИИ «АЛПРИНТ», УЛ. СМОЛЕНСКАЯ, 33 ЛИТ. Б. ТЕЛ.: 715 14 00 ... ПРИ ПЕРЕПЕЧАТКЕ ССЫЛКА НА ГАЗЕТУ «В ПОЛЕТ» ОБЯЗАТЕЛЬНА ... РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ БЕСПЛАТНО ...

ПОДПИСАНО В ПЕЧАТЬ 11.11.2016