



Адрес газеты:
www.ssau.ru/
events_news/
news/polet/

ГАЗЕТА САМАРСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
ИМЕНИ АКАДЕМИКА С. П. КОРОЛЁВА



ИЗДАЁТСЯ
С МАЯ
1958 ГОДА

Календарь
событий

ты - в курсе ➔

Факт истории

В феврале 1944 года студенты КуАИ начали сбор средств для создания эскадрилий «Волжский комсомолец» и «Валерий Чкалов». За сбор средств институт получил благодарность Верховного главнокомандующего И. В. Сталина. ■



НОВОСТИ

ВСЕ НОВОСТИ > на ssau.ru



СТИПЕНДИИ

15/03

В 2017 году победителями стипендиального конкурса Благотворительного фонда Владимира Потанина стали восемь магистрантов, а трое преподавателей получили гранты.



премии

17/03

Трое учёных университета – Дмитрий Головашкин, Ярослав Ерисов, Елена Щепкина стали лауреатами губернской премии в области науки и техники.



спорт

20/03

Шпажистки Даниела и Виолетта Храпины стали золотыми призерами молодёжного первенства России.

телеметрия

Новости Фонда «Сколково»

Виктор Сойфер вошёл в состав Консультативного научного совета Фонда «Сколково»



Президент Самарского университета, академик РАН, профессор Виктор Сойфер вошёл в состав Консультативного научного совета Фонда «Сколково». Этот орган координирует научную деятельность «Сколково». Заседания Консультативного совета проводятся 4 раза в год в форме очного присутствия, а также в заочной форме.

С этим событием Виктора Сойфера поздравили сопредседатели Консультативного научного совета нобелевский лауреат, академик РАН Жорес Алфёров и нобелевский лауреат, профессор Роджер Корнберг. «Глубокоуважаемый Виктор Александрович. Разрешите поздравить Вас с вхождением в состав Консультативного научного совета Фонда «Сколково», – говорится в их письме. Напомним, Жорес Алфёров входит в состав наблюдательного совета Самарского университета и является почётным доктором университета. ■

тема №1 // ВИЗИТ МИНИСТРА ИНОСТРАННОГО ГОСУДАРСТВА – ИТОГ РАБОТЫ ВУЗА В ООН

САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ БУДЕТ ГОТОВИТЬ КАДРЫ ДЛЯ ШРИ-ЛАНКИ

26 марта, в воскресенье, Самару посетила делегация демократической социалистической Республики Шри-Ланка. Её возглавил министр науки, технологий и исследований Сусил Премаджаян. Также в составе делегации были представители Института современных технологий имени Артура Кларка Санат Панавеннаж, Дин Кемал Исмаил и Дин Назила Шаназ.

ВИЗИТЫ

В ходе визита делегация встретилась с ректором Самарского национального исследовательского университета имени академика С. П. Королёва Евгением Шахматовым. Подписаны соглашения о переподготовке кадров для Института современных технологий имени Артура Кларка, о сотрудничестве между Самарским университетом и Институтом современных технологий имени Артура Кларка. Свои подписи под документами поставили ректор Евгений Шахматов и глава Попечительского совета Института современных технологий имени Артура Кларка Дин Кемал Исмаил.



Делегация Шри-Ланки обсудила с руководством Самарского университета сотрудничество в области исследований космоса

Собственных проектов, связанных с космическими технологиями и исследованиями, в Шри-Ланке в настоящее время нет. Но перед институтом Артура Кларка стоит задача стать ядром будущего космического агентства этой страны и сформировать её национальную космическую программу. Начало этой программы связывается с созданием первого спутника класса «нано» и системы подготовки кадров.

Соглашение с Самарским университетом подразумевает подготовку кадров для Шри-Ланки. Уже в апреле

2017 года в Самарский университет придут две группы сотрудников института, всего 17 человек. Они пройдут продолжительную программу переподготовки.

Также соглашение открывает перспективы сотрудничества университетов в области создания малых космических аппаратов, разработки новых технологий приёма и обработки космической информации и ряда других направлений, которые сопутствуют космическим исследованиям.

«В прошлом году, когда мы выступили на сессии научно-технического

подкомитета управления ООН по вопросам космического пространства, к исследованиям и образовательным программам Самарского университета проявили интерес многие страны. Шри-Ланка выразила максимальную заинтересованность в сотрудничестве с нашим университетом как в вопросах подготовки кадров, так и в плане исследовательских проектов, в том числе по созданию малых космических аппаратов. Сейчас в этой стране формируется собственная космическая программа, и опыт Самарского университета, обладающего действующей орбитальной группировкой, безусловно будет им полезен. Надеюсь, что и Республике Шри-Ланка, и институту Артура Кларка, и нашему университету это сотрудничество принесет взаимную пользу», – отметил на встрече Евгений Шахматов.

Во время визита иностранные гости познакомились с работой лабораторий межвузовской кафедры космических исследований, космического машиностроения, кафедры лазерных и биотехнических систем и кафедры геоинформатики и информационной безопасности. Также делегация посетила Центр истории авиационных двигателей и музей авиации и космонавтики вуза.

Делегация побывала в Самарской области в рамках межправительственного визита. 23 марта в Россию по приглашению Президента

ОКОНЧАНИЕ НА 3-Й СТР.



Есть вопросы? Есть новость в газету «Полет»? Заметил неточность? Не досталось свежего номера?



(846) 257-44-99
8-906-34-38-259
rflew@mail.ru

12+



Система стимулирования продолжает работать

САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДОПОЛНИТЕЛЬНО ПОДДЕРЖИВАЕТ СОТРУДНИКОВ, УЧАСТВУЮЩИХ В ПРОДВИЖЕНИИ ВУЗА.

В 2017 году продолжается выплата стимулирующих надбавок научно-педагогическим работникам (НПР) за достижения в научной и образовательной деятельности. Эти средства выделяются для поддержки сотрудников, которые берут дополнительные обязательства по выполнению общеуниверситетских показателей Программы повышения конкурентоспособности вуза. Однако в этом году система стимулирования претерпевает ряд изменений.

Система стимулирования труда НПР функционирует с 2013 года. Она появилась в Самарском государственном аэрокосмическом университете в качестве дополнения к другим видам стимулирования труда преподавателей – премиальным фондам кафедр, факультетов, ректора, выплатам по конкурсу молодых преподавателей, а также к возможности получения дополнительного дохода за выполнение хозяйственных работ. Таким образом, сотрудники вуза могут получать доплаты к основному заработку сразу из нескольких источников.

В отличие от других форм материального поощрения эта система нацелена на поддержку тех преподавателей, работа которых ориентирована на выполнение Программы повышения конкурентоспособности университета. «За четыре года эта система показала свою эффективность, и мы продолжим последовательно работать в рамках её условий», – отметил исполняющий обязанности проректора по учебной работе Андрей Гаврилов.

С 2013 года система постоянно совершенствуется – Положение по

СИСТЕМА СТИМУЛИРОВАНИЯ ХОРОШО ЗАРЕКОМЕНДОВАЛА СЕБЯ, И АДМИНИСТРАЦИЯ ВУЗА НАМЕРЕНА ЕЁ РАЗВИВАТЬ

На различных встречах с коллективом руководство университета регулярно подчёркивает: система стимулирующих надбавок работает эффективно, и администрация вуза не намерена от неё отказываться. Напротив, даже в сегодняшних жёстких финансовых условиях руководство университета намерено всячески развивать различные формы материального стимулирования научно-педагогических работников. Сейчас изыскиваются средства для дополнительных (сверх установленных приказом) выплат участникам программы стимулирования во втором полугодии 2017 года. Администрация вуза подчёркивает: университет поддержит тех сотрудников, которые берут на себя дополнительные обязательства по выполнению общеуниверситетских показателей и их реализуют. Тот, кто напряжённо и продуктивно работает, должен получать вознаграждение в соответствии с его вкладом в продвижение вуза.



стимулированию обновляется ежегодно. Комиссия по стимулированию регулярно собирает и анализирует все предложения и пожелания, и раз в год учёный совет принимает новую редакцию Положения на следующий год. При этом корректируется как размер балльных оценок достижений по тем или иным показателям, так и сам перечень показателей, за выполнение которых и начисляются баллы.

С каждым годом всё больше сотрудников вовлекается в реализацию проектов «дорожной карты», соответственно растёт число участников системы стимулирования и количество баллов, представляемых в их анкетах. И, естественно, всё больше тех, кто получает надбавки. Так, в 2015 году

надбавки получали 314 преподавателей, в 2016 году – уже 445 преподавателей, а в 2017 году – 478 преподавателей.

После объединения СГАУ и СамГУ в Положение был внесён ряд изменений, учитывающих специфику социально-гуманитарных направлений подготовки. Один из примеров – повысилась ценность «ВАКовских» публикаций по ряду направлений научных исследований, в большей степени характерных для бывшего СамГУ.

О том, что система работает, говорит тот факт, что ежегодно суммарное количество баллов в анкетах участников неуклонно увеличивается, то есть растут достижения участников. В 2015 году 314 человек заявили о 103 380 баллах, в прошлом году 445 преподавателей и научных работников набрали 167 875 баллов, а в 2017 году уже 478 работников получили надбавки в общей сложности за 208 495 баллов.

Основная масса преподавателей, подавших анкеты для участия в системе стимулирования, набрали от 100 до 500 баллов, но есть немало преподавателей, набравших свыше тысячи. А это основной индикатор повышения квалификации преподавателей.

В результате рост количества баллов, на которые претендуют сотрудники, ведёт к постепенному снижению балльной «стоимости» показателей.

«Если три года назад опубликование статьи в индексируемых международных базах издания для многих сотрудников казалась труднодостижимым показателем, то сейчас публикации, индексируемые в Scopus и Web of Science Core Collection, нередко есть даже у аспирантов, не говоря уже об их руководителях. Это абсолютно нормальный процесс развития, и мы должны постепенно повышать себе планку, постепенно сдвигая фокус стимулирования в направлении уже не просто индексируемых изданий, а изданий с высоким уровнем значимости в академической среде, публикации в которых должны и оцениваться выше», – отмечает начальник центра развития публикационной деятельности Анастасия Буханько.

«Статьи, проиндексированные в Scopus или Web of Science Core Collection, учитываются за два предыдущих года. Причём если публикация выйдет в свет или проиндексируется позже, то её учтут в следующем году: так, например, в 2018 году мы будем учитывать не только публикации 2016 и 2017 годов, но и неучтённые ранее публикации 2015 года. В результате из системы стимулирования не выпадают статьи, размещённые в серьёзных научных журналах и прошедших весь, довольно длительный, период рецензирования. Кроме того, к публикациям в высокоцитируемых журналах, применяется ещё и повышающий коэффициент – 1,25. Если автор у статьи один, то количество баллов за статью умножаем на повышающий коэффициент и на стоимость одного балла и получаем размер ежемесячной надбавки к зарплате преподавателя за одну такую статью», – пояснил особенности процедуры учёта показателей начальник управления мониторинга научной и образовательной деятельности университета Леонид Шаблий.

С 2013 по 2016 год количество публикаций в журналах, входящих в базу данных Scopus, росло скачкообразно: 117, 344, 499, 767 соответственно. Такая же ситуация и по публикациям в изданиях, входящих в базу данных Web of Science Core Collection: 48, 101, 237, 367.

Конечно, необходимо учитывать, что после объединения вузов пришлось решать задачу выравнивания базовых условий оплаты труда на разных площадках и приведения их к единой тарифной сетке. Это потребовало перераспределения средств и изменения размеров стимулирующего фонда, что также повлияло на стоимость одного балла. ■

Елена Памурзина

Фонд содействия развитию университета подвёл итоги



финансы

Как сообщил нашему корреспонденту председатель правления ФСР университета профессор Сергей Лукачёв, в 2016 году доход Фонда составил 1 009 000 рублей. Из них 829 000 рублей – благотворительные взносы физических лиц, а 180 000 рублей – спонсорская помощь организаций.

Материальная помощь сотрудникам и студентам университета, учащимся аэрокосмического лица составила 468 400 рублей. На развитие материально-технической базы университета и лица выделяется 342 595 рублей, оплата членского взноса в Некоммерческое партнёрство для развития деятельности университета в области экологических разработок составила 120 000 рублей, за участие университета в чемпионате «Молодые профессионалы» (Управление БП-ЛА) – 30 000 рублей, на проведение оздоровительных мероприятий для ветеранов университета – 35 000 рублей.

Спонсировалось приобретение подарков ветеранам ВОВ в честь Дня Победы, проведение парусной регаты яхт-клуба «АИСТ» и стипендии учащимся аэрокосмического лица. ■



Информация о показателях стимулирования прописана в Положении о стимулировании труда НПР Самарского университета, размещённом на сайте университета в разделе «Сотрудники. Стимулирование труда НПР». Новая редакция положения будет размещена там же после утверждения советом университета.



ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ



ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ

САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРЕДСТАВИЛ МЕЖДУНАРОДНОМУ СОВЕТУ ДОСТИЖЕНИЯ ЗА 2016 ГОД И НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ, КОТОРЫЕ ПЛАНИРУЕТ РЕАЛИЗОВАТЬ В БЛИЖАЙШЕМ БУДУЩЕМ.

18 марта, в Москве под председательством вице-премьера РФ Ольги Голодец состоялось заседание международного Совета по повышению конкурентоспособности российских вузов среди ведущих мировых научно-образовательных центров.

С 2013 года в России реализуется программа повышения международной конкурентоспособности российских вузов «5-100». Она призвана модернизировать российское высшее образование и заявить о ведущих вузах страны на мировой арене. В проекте участвует 21 высшее учебное заведение, которые должны довести уровень и качество своей работы до общемировых показателей и в 2020 году войти в первую сотню предметных рейтингов университетов, таких, как QS WUR, ARWU, THE.

Для оценки реализации «дорожной карты» повышения конкурентоспособности участниками программы и определения уровня их господдержки ежегодно собирается международный Совет по повышению конкурентоспособности российских вузов среди ведущих мировых научно-образовательных центров.

18 марта члены совета — министр образования и науки РФ Ольга Васильева, научный руководитель Московской школы управления СКОЛКОВО и заместитель председателя Совета Проекта «5-100» Андрей Волков и зарубежные эксперты — заслушали доклад представителей Самарского университета о ходе выполнения «дорожной карты» программы в 2016 году. Презентацию достижений и планов вуза представил проректор Владимир Богатырёв. Он рассказал, что защита прошла в благожелательной деловой атмосфере. «Речь шла о результатах, которых мы достигли в 2016 году, а также о проектах, которые планируем реализовывать в рамках трёх стратегических академических единиц (САЕ) в ближайшие годы», — пояснил проректор.

Напомним, год назад на базе подразделений объединённого Самарского университета были сформированы три стратегические академические единицы. Они являются центрами компетенции и главными направлениями развития научно-исследовательской и образовательной деятельности университета. Первая — аэрокосмическая техника и технологии, вторая — газотурбинное двигателестроение и третья, нанофотоника, перспективные технологии дистанционного зондирования Земли и интеллектуальные геоинформационные системы.

18 марта в ходе защиты были представлены прорывные научно-образовательные проекты, которые Самарский университет планирует реализовать на базе этих стратегических академических единиц.

Что касается самых важных результатов за 2016 год, то к ним относится реализация вузом крупных проектов мирового масштаба (мегапроектов) и проектов национального уровня. Они позволили расширить группировку спутников серии «Аист» — 28 апреля 2016 года с нового космодрома Восточный на орбиту был запущен спутник «Аист-2Д».

Также за отчётный период был создан инженеринговый центр «Большие данные» в рамках госпрограммы «Развитие промышленности и повышение её конкурентоспособности». В этот же период была создана лаборатория прорывных технологий дистанционного зондирования Земли. Также реализовывался проект по мониторингу космического мусора и микрометеороидов на основе плёночных датчиков и проект по прогнозированию материалов с заданными физическими свойствами.

«Помимо этого, мы рассказали, каких результатов планируем добиться в ближайшие три года — до 2020 года — для повышения конкурентоспособности вуза», — добавил Владимир Богатырёв. Среди них — проект по импортозамещению опреснительных установок, который вуз планирует реализовать вместе с АО «Металлист», создание лаборатории по доработке камер сгорания газотурбинных двигателей (в сотрудничестве с госкорпорацией «ОДК») и другие.

«Члены международного Совета уточнили, хватит ли нам средств и человеческих ресурсов на реализацию таких амбициозных проектов. На все эти вопросы они получили утвердительные ответы», — пояснил Владимир Богатырёв.

Также он рассказал, что в ходе заседания участники интересовались проблемами и положительными моментами, которые возникают при объединении СГАУ и СамГУ в единый Самарский университет: «Они уточнили, как в этой связи реализуется реформа управления в вузе. Мы пояснили, что факультеты сегодня укрупняются в более крупные структуры, институты и приобретают самостоятельность. У институтов есть свои собственные программы и концепции развития. Члены Международного совета отметили, что это очень положительный момент».

Кроме того, в ходе заседания участники совета высказали пожелания по дальнейшему увеличению публикационной деятельности вуза в ведущих научных журналах.

Выполняя условия «дорожной карты» по продвижению в рейтингах, Самарский университет последовательно улучшает свои позиции в ведущих международных и российских исследованиях.

Отметим, что в университете внедряется так называемая система «эффективного контракта» для НПР, ключевыми показателями которой являются уровень цитируемости и число публикаций в базах данных Web of Science и Scopus, а также число патентов, грантов и заключённых договоров на НИОКР.

Развивать и диверсифицировать науки объединённый вуз намерен, привлекая перспективных учёных из российских университетов и институтов РАН, с международного рынка, а также создавая междисциплинарные лаборатории с российскими и зарубежными университетами.

Помимо этого, в вузе продвигается концепция непрерывного обучения, для её реализации созданы четыре лаборатории, а также стартовали образовательные программы для талантливых школьников: «Робототехника и квадрокоптеры», «Электроника» и «Ракетостроение» в крымском МДЦ «Артек».

Помогут для достижения этой цели и САЕ: по программам двойных дипломов будет осуществляться подготовка бакалавров из университетов Малайзии, КНР, Канады и Финляндии. К 2020 году доля двойных дипломов составит 15% в рамках международных программ, а программы, полностью реализуемые на английском языке, к этому времени должны достичь 20-ти.

Также университет организует на своей базе международные конференции и симпозиумы. Одним из наиболее важных в ноябре 2017 года станет Международный симпозиум совместно с управлением ООН по космическому пространству.

Как отметил Владимир Богатырёв, положительный отклик на защите «дорожной карты» вызвало то, что в Самарском университете развиваются междисциплинарные направления и все три САЕ связаны между собой космической тематикой.

«Как позитивный момент было отмечено, что глобальные научные проекты, которые реализуются в рамках САЕ, взаимосвязаны в одном крупном университетском комплексе. Одобрение у членов совета встретил и тот факт, что Самарский университет концентрируется на аэрокосмической тематике, она не размывается и все работают именно в этом направлении», — заключил проректор.

По итогам заседания Совета для университетов готовятся рекомендации, которые будут способствовать повышению конкурентоспособности участников «5-100».

Осенью текущего года Совет планирует заслушать «дорожные» карты вузов на 2018-2020 годы и принять итоговые решения об объёмах субсидий, выделяемых университетам на следующий этап. ■

Ирина Кудрина, фото предоставлено дирекцией Проекта «5-100»

Самарский университет будет готовить кадры для Шри-Ланки



НАЧАЛО НА 1-Й СТР.

РФ Владимира Путина прибыл президент Шри-Ланки Майтрипала Сирисена. В ходе переговоров главы государств обсудили перспективы по расширению сотрудничества. В частности, они договорились подписать меморандум о взаимопонимании между Министерством образования и науки РФ и министерством науки, технологий и исследований Шри-Ланки, о сотрудничестве в области науки, технологий и инноваций. Кроме того, Майтрипала Сирисена приветствовал ежегодное выделение квоты для обучения ланкийских граждан в российских высших учебных заведениях за счёт средств федерального бюджета. Владимир Путин заверил собеседника, что такую практику предусматривается сохранить и в будущем.

Самарскому университету этот визит открывает возможность стать непосредственным участником развития космической программы Шри-Ланки. Интерес, проявляемый представителями этого государства к Самарскому университету, не случаен. Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва — один из немногих вузов мира, обладающий собственной группировкой космических аппаратов на околоземной орбите; учёные университета ведут разработки в области создания наноспутников. ■

телеметрия •

В феврале 2016 года в Вене достижения Самарского университета в этой сфере были представлены мировой общественности в ходе 53-й сессии научно-технического подкомитета управления ООН по вопросам космического пространства. Одним из итогов этого события стало подписание меморандума о взаимопонимании между Самарским университетом и Институтом современных технологий имени Артура Кларка. Этому институту министерство науки и технологий Шри-Ланки поручило разработать национальную космическую программу. В августе 2016 года состоялся визит специалистов межвузовской кафедры космических исследований Самарского университета в Институт современных технологий имени Артура Кларка. Тогда же самарские эксперты приняли участие в обсуждении «дорожной карты» по развитию национальной космической программы Шри-Ланки. Было решено, что первым её этапом станет разработка и создание наноспутника, назначение которого обсуждается.

ssau.ru,
фото Андрея Киселёва



ВЫХОД В КОСМОС

«Глобальное образование»
Дмитрия и Ольги Большовых

Дмитрий и Ольга Большовы — первые выпускники Самарского государственного аэрокосмического университета, которые в вузах Австралии сейчас получают магистерское образование благодаря государственной программе поддержки россиян, самостоятельно поступивших в ведущие иностранные вузы («Глобальное образование»).

ПРОГРАММА ПОДДЕРЖКИ РОССИЯН, САМОСТОЯТЕЛЬНО ПОСТУПИВШИХ В ВЕДУЩИЕ ИНОСТРАННЫЕ ВУЗЫ, ПРОДЛЕНА ДО 2025 ГОДА. СУММА ВЫПЛАТ УВЕЛИЧЕНА ДО 2,7 МЛН РУБЛЕЙ.

Ольга Большова окончила СГАУ в 2012 году по специальности «менеджмент организации» факультета экономики и управления с красным дипломом и грамотой «Лучший выпускник 2012 года». Во время преддипломной практики её пригласили работать в Сбербанк на должность кредитного инспектора в Управлении кредитования и проектного финансирования.

За шесть лет Дмитрий накопил опыт работы в разных сферах (первая должность — преподаватель русского языка во Франции; год в ЦСКБ «Прогресс» занимался термостатированием ракетно-космической техники; наконец, он — владелец собственного конструкторского бюро). «Я видел изнутри, как устроена российская промышленность и бизнес», — говорит Дмитрий.

Сейчас Дмитрий и Ольга учатся на магистерских программах в вузах Австралии. Ольга в Университете Мельбурна (The University of Melbourne) изучает социальную политику (social policy), Дмитрий — в университете Монаш (The Monash University) по-

ликому сожалению, большинство современных российских разработок — это наследие СССР. За рубежом в этом плане дела обстоят по-другому.

— По каким критериям выбрали вуз? С какими сложностями столкнулись?

Ольга: Основной критерий для нас — английский язык. На Австралии остановились в большей степени из-за интереса к стране. При выборе вуза изучали позиции в рейтингах. Я заинтересовалась программой Master of social policy Университета Мельбурна (The University of Melbourne). Этот вуз считается лучшим в Австралии и занимает 33-е место в мировом рейтинге. Сложностей как таковых при поступлении не было. А вот с трудностями мы столкнулись при обустройстве в новой стране, адаптации к местным правилам и законам: даже поиск квартиры стал большой проблемой, так как в Австралии многое иначе, чем в России.

Дмитрий: Мы сошлись на Австралии: отличный уровень жизни и уровень образования.

Я учусь по специальности Master of advanced mechanical engineering в университете Монаш. И именно в Монаше эта программа считается лучшей. Здесь сосредоточена очень серьёзная научная и лабораторная база, которая занимается новейшими технологиями в тесном сотрудничестве с производством.

Кстати, рейтинг вуза просто посмотрели в Интернете. Но этот показатель может быть обманчив. Лично мне повезло, и по моей специальности всё отлично, и лучшие в стране лаборатории. Однако многие ребята на гуманитарных специальностях жалуются на качество обучения. Других проблем не было. Всё достаточно прозрачно и понятно. Самое сложное — сдать экзамен по английскому языку.

— Почему вы выбрали программу «Глобальное образование»?

Ольга: Наткнулись на эту программу случайно, и сначала не сильно верилось в правдивость заявленных возможностей, и в своих силах тоже были сомнения: большой конкурс, сложности с языком. После общения с приветливыми сотрудниками Сколково картина для нас прояснилась, и показалось, что возможность получить грант не такая уж и нереальная. Начали усиленно готовиться к сдаче экзамена IELTS (для поступления в иностранный вуз он везде требуется) и собирать документы.

Дмитрий: Когда я увидел эту программу, то понял, что это наш шанс, и во что бы то ни стало надо им вос-

КОММЕНТАРИЙ

Владимир Богатырёв, проректор по образовательной и международной деятельности:

— Направление научно-педагогических работников Самарского университета на стажировки и повышение квалификации в ведущие зарубежные университеты, в том числе для подготовки и защиты диссертаций с присвоением степени PhD, является важным и актуальным аспектом повышения конкурентоспособности университета в рамках реализации Проекта 5-100. На конкурсной основе университет оказывает грантовую поддержку молодым НТР, в том числе в обучении за рубежом.



пользоваться. Насколько я знаю, это единственная подобная программа в России и другой такой нет.

— Назовите плюсы программы.

Ольга: Самым огромным её плюсом, конечно, является сама возможность обучения за рубежом, так как не секрет, что обучение в ведущих вузах мира — удовольствие не из дешёвых. Для нас без этой программы оно было бы неосуществимо.

Дмитрий: Простому человеку вряд ли удастся самостоятельно выложить такую сумму, чтобы учиться в одном из лучших вузов мира. Организаторы этой программы делают мечту реальностью. Спасибо им за это огромное! Тем не менее программа ещё достаточно сырая в части последующего трудоустройства.

— Расскажите об особенностях обучения за рубежом.

Ольга: Первое, что нас поразило, это отношение преподавателей к тебе и сам подход к процессу обучения. Профессор университета выполняет роль наставника, помогает разобраться, докопаться до того, что тебе действительно интересно. Из основных особенностей стоит отметить интернациональный состав группы: получаешь огромное количество мнений и информации от ребят разных культур, узнаёшь, как всё устроено в других странах.

Дмитрий: Возможностей великое множество. Думаю, те, кто решает ехать за границу, прекрасно это понимают. Здесь и очень классные лаборатории — они занимаются действительно нужными технологиями, которые завтра пойдут на рынок, и преподаватели-энтузиасты. Очень интересный подход к изучению предметов. Отличный нетворкинг. Сюда приезжают талантливые люди из разных стран, и с каждым можно подружиться и поддерживать отношение в дальнейшем. С другой стороны, сама учёба здесь ничем не сложнее чем в СГАУ, даже легче. В Самаре информации дают намного больше, подробнее и понятнее. Здесь приходится во всём разбираться самому. Самая большая разница в контенте: всё современное и самое новое.

— Расскажите о планах на будущее: в какой сфере хотели бы работать?

Ольга: В идеале хотелось бы попасть в правительство Самарской области, так как специализация полностью направлена на управление в социальной сфере, но перечень организаций, утверждённый «Глобальным образованием», этого не позволяет. Поэтому мы с мужем решили поделиться полученным в Австралии опытом и знаниями с родным университетом и его студентами. Я бы с удоволь-

ствием занялась развитием международных связей, помогла внедрить системы, уже обкатанные в одном из лучших университетов мира.

Дмитрий: После возвращения хотим работать на благо Самарского университета. Лично я верю, что опыт, полученный в Монаше, может помочь родному вузу занять прочные позиции в мировых рейтингах.

— Что посоветуете студентам Самарского университета, желающим продолжить обучение за рубежом?

Ольга: Это довольно непростое решение, но полученный опыт определённо стоит всех усилий. Мне было трудно решиться на этот шаг, так как была очень интересная работа с чёткой перспективой карьерного роста в ближайшем будущем, но то, с чем я вернусь из Австралии, даст мне гораздо больше. Поэтому, конечно, мой совет — действовать: подтягивать язык, тщательно готовиться к возможным особенностям культуры и страны!

Дмитрий: Если у вас есть такая возможность, то не раздумывайте ни минуты! Ваш мир изменится и уже никогда не будет прежним. Вы столкнётесь с разными культурами и увидите, насколько необычными могут быть точки зрения даже на самые тривиальные проблемы. Границы вашего кругозора расширятся с невероятной скоростью! ■

Подготовлено управлением занятости и карьеры Самарского университета

В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ ШЕСТЬ СОТРУДНИКОВ УНИВЕРСИТЕТА ОБУЧАЮТСЯ ПО ПРОГРАММАМ РНД

- **Евгений Арышенский**, доцент кафедры обработки металлов давлением, обучается в [Technische Universitat Bergakademie Freiberg](#).
- **Дмитрий Корнилин**, доцент кафедры лазерных и биотехнических систем, и **Дмитрий Еленев**, доцент кафедры информационных систем и технологий, проходят обучение в [Glyndwr University](#).
- **Дмитрий Молчанов**, инженер кафедры эксплуатации авиационной техники, учится в [University of Sunderland](#).
- **Салимжан Гафуров**, доцент кафедры автоматических систем энергетических установок, и **Павел Грешняков**, ассистент кафедры автоматических систем энергетических установок, получают образование в [Lappeenranta University of Technology](#).



Ольга Большова:
— Зарубежный опыт позволяет раздвинуть границы мышления



Дмитрий Большов:
— Благодаря программе «Глобальное образование» наша мечта стала реальностью

Дмитрий Большов — обладатель двух дипломов о высшем образовании. Оба получены в СГАУ. Первое — инженерное по специальности «авиационные двигатели и энергетические установки» (2011 год), второе — экономическое по специальности «финансы и кредит» (2012 год). Дмитрий — участник форума ЮНЕСКО 2009 года, который проходил в Штутгарте и был посвящён проблемам энергетики и изменения климата.

лучает степень Master of advanced mechanical engineering.

— Дмитрий, Ольга, почему решили продолжить обучение за рубежом?

Ольга: Учёба мне всегда давалась легко. Считаю, что зарубежный опыт позволяет расширить границы мышления, наладить полезные связи, знакомства по всему миру.

Дмитрий: Мне интересен взгляд развитых стран на инжиниринг. К ве-

ВЫХОД В КОСМОС



Игорь Шкоков продолжает обучение в Париже



Студенты ИАТ на стажировке в Малайзии

Мир для нас открыт

САМАРСКИЕ СТУДЕНТЫ СЪЕЗДИЛИ НА УЧЁБУ ВО ФРАНЦИЮ И МАЛАЙЗИЮ В РАМКАХ ПРОГРАММЫ СОТРУДНИЧЕСТВА МЕЖДУ УНИВЕРСИТЕТАМИ.

Опубликован предметный рейтинг QS

Самарский университет впервые включён в международный предметный рейтинг учебных заведений, ежегодно составляемый британской компанией Quacquarelli Symonds (QS).



В опубликованном исследовании QS World University Rankings by Subject 2017 оцениваются вузы из 74 стран, исходя из результатов обучения по 46 предметам. Самарский университет расположился в группе вузов, разделивших позиции с 450-й по 500-ю в направлении «Физика и астрономия».

Рейтинг университетов QS по направлениям подготовки (QS World University Rankings by Subject) публикуется в седьмой раз. При создании рейтинга вузы оценивались по четырём критериям: мнению академического сообщества, работодателей, индекс цитирования и индекс Хирша, который отражает вклад учёного в науку.

Ценность рейтингов по учебным дисциплинам заключается в том, что они позволяют получить более углубленную информацию по сравнению с рейтингами общей направленности. «Это ещё раз подтверждает, что на уровне конкретных предметов и наук российские вузы занимают достойные позиции среди лучших учебных заведений мира», — заявил начальник исследовательского отдела QS Бен Саутер. ■

ssau.ru

В рамках программы обмена между университетами студенты Самарского университета учились в ведущих вузах авиационного профиля Европы и Азии. В течение первого семестра ребята получили не только знания и новый опыт, но и познакомились с культурой других стран. Этому способствовали гранты Европейского Союза и поддержка Самарского университета.

Студенты, воспользовавшиеся программой обмена между университетами, — замечательный пример того, что во время студенчества можно не только получать знания в стенах родной альма-матер, но и путешествовать, получать международный опыт, учиться в вузах самых разных уголков планеты. И такую возможность нельзя упускать. Для этого достаточно иметь хорошую или отличную успеваемость и владеть английским языком на разговорном уровне.

Ещё Шерлок Холмс высмеивал бездействие: «Они никогда не упустят возможности упустить возможность». Не сидите сложа руки, действуйте!

Приключения Игоря Шкокова во Франции



«В IPSA программа обмена работает первый год. До её начала они знали, что пары должны проходить на английском языке, но английский некоторых преподавателей был не настолько хорош, поэтому часть предметов преподавалась на французском. Как я справился? Я начал учить французский за несколько месяцев до поездки, что мне очень помогло: я понимал их речь, а в декабре уже освоил разговорный французский», — делится Игорь впечатлениями от проведённого семестра в Политех-

ническом институте передовой науки (IPSA) — одном из ведущих вузов Франции в области подготовки кадров для авиационной и ракетно-космической индустрии.

Игорь поехал учиться в Париж в рамках совместной программы Самарского университета и IPSA. Финансирование обучения и проживания на время учёбы осуществлялось благодаря гранту программы Европейского Союза ERASMUS+ и за счёт программы повышения конкурентоспособности Самарского университета. В программу ERASMUS+ Россия включили всего два года назад, что позволило и нашим студентам попытаться счастье получить грант на учёбу в Европе.

В декабре Игорь защитил диплом на кафедре конструкции и проектирования двигателей летательных аппаратов на «отлично». Отдохнув две недели в Самаре, Игорь вернулся в Париж: ERASMUS+ дал Игорю возможность продолжить обучение в IPSA еще в течение семестра.

«Поскольку я писал диплом во Франции, то прогуляться по Парижу удавалось не так часто, как хотелось бы. Приходя с учёбы в 6 или 8 вечера, я садился писать диплом. Этой работе посвящал и большую часть выходных. Отмечу, что преподаватели в IPSA мне активно помогали, к ним можно было обратиться по любым вопросам», — рассказал Игорь о своём образе жизни за последние полгода.

Среди трудностей пребывания во Франции было неприятное открытие: оказывается, в этой стране по воскресеньям магазины не работают: «В воскресенье пошёл в торговый центр за продуктами, а там закрыто, стучусь — никого, обхожу с другой стороны — и там закрыто. Только потом до меня дошло, что по воскресеньям почти все магазины не работают. И найти работающий «Макдональдс» также было непросто», — вспоминает Игорь.

Помимо этого, сложно было привыкать к учебным парам, которые длились по 2, а иногда 4 часа

поряд без перерывов, и так до шести-восьми часов вечера.

Несмотря на то, что адаптация в целом прошла легко, в момент переезда во Францию чувствовался языковой барьер. «Всё на другом языке, все надписи на улицах, разговоры между людьми. Поначалу пришлось привыкать, и было непросто. Хотя в IPSA действует программа адаптации иностранных студентов. У них есть международный клуб, в котором к каждому иностранному студенту прикрепляют волонтера. Он подсказывает и объясняет», — делится Игорь.

Студенческая жизнь в IPSA в целом посвящена авиационно-техническим разработкам. В свободное от пар время студенты собираются вместе и строят ракеты, квадрокоптеры. Вступить в такой клуб стоит 20 евро с регулярным ежегодным взносом. Такая студенческая жизнь сильно отличается от привычных в России культурных мероприятий, СТЭМов, КВН, театральных кружков, которые, ко всему прочему разнообразию, ещё и бесплатны.

По словам Игоря, инженер — во Франции одна из самых высокооплачиваемых профессий (з/п около 3000 евро). А для инженеров авиационного профиля созданы прекрасные условия для работы и профессионального роста. Во Франции располагаются заводы лидирующих авиационных гигантов «Airbus» и «Boeing».

Сам Париж поразил Игоря своей красотой. Один из центров европейской культурной жизни, множество концертов и мероприятий. С этим связан большой поток туристов, где каждые 20 минут прогулки можно услышать русскую речь. «Отношение ко всем иностранным студентам абсолютно нормальное. Во Францию приезжает много студентов со всего мира, для них привычно общаться с иностранцами», — отмечает Игорь.

Благодаря опыту Игоря многие студенты уже заинтересовались возможностью поехать учиться в IPSA. В январе делегация Самарского университета от кафедры КиПЛА посетила французский ин-

ститут и провела ряд переговоров по развитию сотрудничества. Обсуждалась и реализация программы двойных дипломов. Она включает 3 семестра обучения и полугодовую практику в вузе-партнёре. Обе стороны готовы к реализации программы и продолжают активное сотрудничество. Уже осенью 2017 года по программе обмена студентов в Самару придут учиться 8 студентов из IPSA.

Знакомство с Университетом Куала-Лумпур в Малайзии

Студенты 4 курса Никита Ткачев, Роман Гапеев, Ярослав Меньших с кафедры эксплуатации авиационной техники и Леонид Лисенков с кафедры конструкции и проектирования летательных аппаратов провели месяц в университете Куала-Лумпур в Малайзии в рамках программы обмена между университетами. Перелёт и проживание студентов финансировались за счёт программы повышения конкурентоспособности Самарского университета.

Отбор студентов для поездки проходил в формате закрытого конкурса. Основными критериями были успеваемость и владение английским языком. С этим у кандидатов было всё отлично.

С 27 декабря по 23 января в Институте авиации и обслуживания воздушных судов университета Куала-Лумпур студенты Самарского университета прослушали курс лекций по ряду дисциплин, получили знания по обслуживанию летательных аппаратов и проверили их в учебных цехах и лаборатории двигателей.

Для российских студентов была разработана особая образовательная программа, полностью реализованная на английском языке. «Во время обучения мы разбирали новые для нас самолёты, двигатели, например Cessna-152, -172, Boeing 727. Вся западная техника была в новинку. На практике мы раньше никогда с этим не сталкивались. Изучив теорию о двигателе, мы шли полностью его разбирать, смотреть, запускать на стенде. Работали на самолётах, проводили инспекции, проверки, меняли расходники. Это был отличный опыт», — поделились впечатлениями об учёбе в ведущем университете Малайзии Никита Ткачев и Леонид Лисенков.

Учёба в Малайзии направлена в первую очередь на освоение практических навыков. По словам самарских студентов, после каждого теоретического занятия следовало практическое с закреплением полученных знаний. И все курсы проходят в связке теория-практика, с внедрением большого количества рабочих дисциплин.

В отношениях с местными жителями студенты Самарского университета отметили дружелюбность, отзывчивость, готовность всегда прийти на помощь и ответить на любые интересующие вопросы. А непосредственно со студентами университета Куала-Лумпур пообщаться не удалось, в этот период у них были каникулы.

Все студенты, участвовавшие в программах обмена Самарского университета, получили огромный багаж новых знаний и опыта, а вместе с тем прониклись жизнью и культурой других стран мира. ■

Николай Руденко



ВЫХОД В КОСМОС

70 книг, которые рекомендует Герман Греф



25 января, в День студента, председатель Поволжского банка ОАО «Сбербанк России» Владимир Ситнов передал книги серии «Библиотека Сбербанка» Самарскому университету. Студенты и преподаватели также получают доступ к электронной версии библиотеки.

В церемонии передачи прав на библиотеку участвовали председатель Поволжского банка ОАО «Сбербанк России» Владимир Ситнов, ректор Самарского национального исследовательского университета Евгений Шахматов, президент вуза Виктор Сойфер, проректор по международной и образовательной деятельности Владимир Богатырев, который представлял также институт экономики и управления.

Серия насчитывает 70 книг по лидерству, развитию личности и эмоциональному интеллекту, построению команды и работе с клиентами, лучшим практикам менеджмента, современным технологиям. Как подчёркивают в банке, это «уникальная коллекция новейшей бизнес-литературы ведущих авторов мира». Начало коллекции положила книга Стивена Кови «Семь навыков высокоэффективных людей», названная в 2011 году журналом Time одной из 25 наиболее влиятельных книг мира по бизнесу.

«В этих томах сформулирован практический бизнес-опыт. Многие являются уникальными для российского рынка корпоративных изданий, часть специально перевели с иностранных языков. Есть книги с очень интригующими названиями: «Любовь, любовь, любовь», «Гении и аутсайде-



ры», — поделился Владимир Ситнов. Он также порекомендовал ректору в первую очередь прочитать книгу «Университет 3.0», в которой рассказывается о последних тенденциях в сфере мирового образования.

Кроме бумажного варианта в библиотеку Самарского университета передан доступ к мобильному приложению «Библиотека Сбербанка». В нём книги представлены в электронных форматах (pdf, epub, аудио) и доступны для чтения с любых платформ и устройств (iOS, Android, Windows) как онлайн, так и офлайн.

«Эти книги будут полезны многим, в том числе и нашим преподавателям. Студенты наверняка найдут в этих книгах знания, которых ещё нет в лекциях. И этот интерес приведёт к тому, что преподаватели модернизируют учебные программы», — отметил Евгений Шахматов.

Эмма Кочарова, председатель Совета обучающихся Самарского университета, поблагодарила от лица студентов: «Многие из этих книг в оригинале стоят немало. Спасибо за такой чудесный подарок. Мы очень благодарны».

В акции Сбербанка приняли участие 150 вузов, расположенных в 83 городах России, в том числе МГУ имени М. В. Ломоносова. В Самарской области обладателями библиотеки стали ещё три вуза: Самарский государственный экономический университет, Самарский государственный технический университет, Международный институт рынка. Бумажная версия библиотеки Сбербанка будет находиться в библиотеке университета в читальном зале новых поступлений. Московское шоссе, 34. ■

Фото Александра Жоголева

Доступ к электронному ресурсу по ссылке: <http://sberbanklib.ru>
Пароль запросить в Совете обучающихся council.students.ssau@gmail.com.

Поработал – отдохни!

ВЕСЕННЯЯ ГЕНЕРАЛЬНАЯ УБОРКА В САМАРЕ В ЭТОМ ГОДУ ПРОЙДЁТ В НОВОМ ФОРМАТЕ.



Месячник по благоустройству, который стартует 1 апреля, приобретает масштаб яркого городского проекта под названием: «Поработал – отдохни!». Кроме традиционной уборки в парках, скверах, на площадях администрация города приглашает жителей и студентов провести тематические субботники, а также присоединиться к акции по покраске фасадов деревянных домов в исторической части города, которые расположены на туристических маршрутах. Впереди областную столицу ждёт событие мирового масштаба – чемпионат мира по футболу FIFA-2018. Такой шанс городу выпадает раз в жизни, и сейчас от каждого жителя зависит, какой Самара предстанет перед многочисленными болельщиками со всего мира.

Субботники и акции будут проходить под девизом «Люби свою Самару!». Кроме чистой и ухоженной городской среды всех активных участников весенней уборки ждут приятные бонусы. Муниципалитет разработал линейку поощрений. Для молодёжи – билет на концерт на площади Куйбышева в день главного городского субботника – 22 апреля, также сувениры и призы за участие в радиовикторинах. Призы получат и активные пользователи социальных сетей, которые будут успевать не только убираться, но и собирать лайки за фотографии с хэштегом: #любисвоейсамаре #потрудилсяотдохнисамара. Итоги конкурса селфи с субботника планируется подводить еженедельно.

Со своей стороны администрация города обеспечит активных жителей всем необходимым инвентарём: перчатками, мешками, граблями и другими инструментами. ■

Заглянуть в небеса

75-летию Самарского университета

В ГОМЕЛЕ (РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ) РАБОТАЕТ ФОТОВЫСТАВКА О САМАРЕ КОСМИЧЕСКОЙ

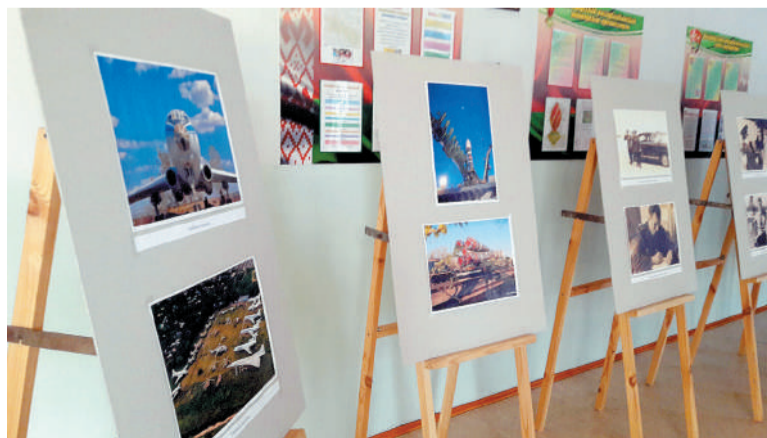
Делегация управления международной деятельности провела промотур по городам Республики Беларусь, познакомив школьников и студентов Минска, Гомеля и Бреста с программами обучения Самарского университета.

Здесь в рамках научно-популярной образовательной программы Самарский университет совместно с Российским центром науки и культуры (Россотрудничество) организовал фотовыставку, посвящённую сразу четырём космическим датам: 110-летию со дня рождения основателя практической космонавтики Сергея Павловича Королёва, 80-летию первой женщины-космонавта Валентины Терешковой, 75-летию Самарского университета, 60-летию со дня запуска первого искусственного спутника Земли «Спутник-1».

Евгений Чурсин, начальник отдела мобильности и рекрутинга управле-

ния международной деятельности, отметил, что идея родилась во время переговоров по организации промотура: «В этом году Россотрудничество празднует юбилей Валентины Терешковой – своего первого руководителя. Руководство РЦНК обратилось к нам за помощью в проведении праздничных мероприятий. А мы в этом году отмечаем 75-летие Самарского университета. Так что родилась идея провести выставку в Гомеле, посвящённую не только первой женщине-космонавту, но и юбилею нашего вуза, также имеющего отношение к космической эпохе, — не зря мы носим имя Сергея Павловича Королёва».

Мероприятие проходит под эгидой Министерства иностранных дел РФ и Россотрудничества. Выставка размещилась на двух площадках: в Российском центре науки и культуры и в гимназии №14 – единственной гимназии Гомеля, отличающейся авиаци-



онно-космическим уклоном. Экспозицию составили фотоматериалы из архивов центра по связям с общественностью, музея авиации и космонавтики имени С.П. Королева, а также тематические фото, снятые участниками фотоклуба «Иллюминатор».

На выставке представлены фотографии на темы звёзд, космоса, авиации от фотоклуба «Иллюминатор» имени Владимира Каковкина. Среди архивных фото – эксклюзивные кадры, на которых запечатлён Юрий Алексеевич Гагарин во время его реабилитации в

Куйбышеве после полёта в космос. Архивные фото Валентины Терешковой и других космонавтов первого отряда, каждый из которых проходил реабилитацию после полёта именно в Куйбышеве. Архивные фото корпусов Самарского университета (тогда Куйбышевского авиационного института), научно-исследовательских лабораторий, а также фото космонавтов, которые до 1975 г. приезжали в институт на церемонию посвящения в студенты, на которой вручали первокурсникам студенческий билет. В современной части экспозиции – кадры с церемонии присвоения Валентине Терешковой звания почётного доктора Самарского национального исследовательского университета, которое она получила во время визита в Самару в 2016 году.

Выставка на обеих площадках будет работать в течение месяца. ■

Елена Памурзина



СОЛНЕЧНЫЕ БАТАРЕИ

«VIVAT», весна и колесо фортуны

МУЗЫКА И СУДЬБА

В преддверии своего 40-летия хор «VIVAT» размышлял о достойном юбилейном репертуаре. В дело вмешалась судьба: позвонили из администрации Самарской филармонии. Предложили принять участие в самарской премьере одного из музыкальных бестселлеров XX века — кантаты Карла Орфа. Её премьера в 1957 году в России на VI Всемирном фестивале молодёжи и студентов поразила публику «особенной, новой, неожиданной простотой» и яркостью. Необычной оказалась не только музыка, но и форма сочинения: это была не традиционная кантата, а скорее спектакль, спектакль мистический, хороводно-карнавалыный.

Общепринятым путем развития музыки XX века, стремящейся к усложнению формы, языка, выразительных средств, автор противопоставил свой. В его музыкальном театре музыка, вобравшая черты народной речи с остротой и непредсказуемостью её ритмической подвижности, богатством песенных интонаций и танцевальностью, выступала на равных со зрелищем. Поэтому автор назвал «Кармина Бурана» сценической кантатой и снабдил подзаголовком: «Светские песни для голосов и хора в сопровождении инструментов с представлением на сцене».

Кантата создана на стихи из рукописного сборника поэзии средневековых странствующих безымянных поэтов — вагантов. 24 стиха, написанных латынью или на старонемецком. Их объединяет идея «триумфа человеческого рода (не путать с личным успехом отдельного человека) вопреки всем жизненным катастрофам и даже смерти». Колесо фортуны вращается! В его движении слились судьбы людей, весна, таверна, её герои и жертвы, любовь...

8 апреля в Самарской филармонии три хора исполняют грандиозное сочинение — музыкальный шедевр XX века — театральную кантату немецкого композитора Карла Орфа «Кармина Бурана». Один из участников — лауреат международных конкурсов, серебряный призёр III Всемирной хоровой олимпиады академический хор «VIVAT» Самарского университета. Это выступление откроет череду мероприятий, посвящённых 40-летию творческой деятельности молодёжного творческого коллектива.

России маэстро Щербаковым, которому предстоит объединить всех этих исполнителей в единый ансамбль.

МАЭСТРО ЩЕРБАКОВ И ДРУГИЕ
Для исполнения этого грандиозного произведения требуется тройной состав симфонического оркестра с расширенной ударной группой, огромный хор, солисты. Сложная творческая задача стоит перед главным дирижёром Самарской государственной филармонии народным артистом

Хоровая группа будет состоять из трёх известных самарских коллективов: профессиональной муниципальной хоровой капеллы «Аура» (руководитель Татьяна Хачуян), смешанного хора «Резонанс» Самарского государственного института культуры (руководитель профессор Ирина Горбунцова) и академического хора «VIVAT» Самарского университета (руководители — заслуженный деятель искусств РФ, заведующий кафедрой хорового дирижирования СГИК, профессор Наталья Герасимова и профессор Николай Герасимов). Предложение исполнить такое сочинение хор и его руководители сочли настоящим подарком судьбы!

ЮБИЛЕЙ КАК ПОВОД ПОТРУДИТЬСЯ
С 1 сентября вся эта поющая компания занята сложной, напряжённой и счастливой работой. Как средневековые школяры, университетские студенты и выпускники — ветераны хора «VIVAT» зубрят латынь и старонемецкий.

В этом году хор значительно пополнился новичками. Поэтому большой популярностью на занятиях пользуется вокальный тренаж — добиться настоящего, слаженного пения, звучания голоса, способного передать

КОНЦЕРТ

тонкость чувств и мощь стихии — задача не из простых! Не все новички учились когда-то в музыкальной школе. Значит, теперь приходится ликвидировать пробелы в образовании: почти сотню страниц нотного текста «Кармина Бурана» без знания сольфеджио не осилить.

Хор — это серьёзная работа над собой, это возможность принять участие в музыкальных проектах на одной сцене с профессиональными музыкантами: вокалистами, артистами симфонического оркестра, известными дирижёрами. Хор — это знакомство с собственным голосом, открытие в себе этого удивительного природного дара, возможность воспользоваться им не в честолюбивой погоне за минутой славы, а потрудиться ради того, чтобы Самаре распахнул свои тайные смыслы ещё один музыкальный шедевр.

Колесо фортуны вращается и сегодня на его циферблате — весна! И уже совсем скоро — 8 апреля 2017 года, когда в одной временной точке сойдутся три юбилея: 80-летие выдающейся мировой премьеры «Кармина Бурана», 60-летие её российской сценической жизни и 40-летие одного из самарских исполнителей этого великого сочинения — академического хора «VIVAT» Самарского университета.

Приглашаем на это событие и всех вас, кому интересно жить, видеть мир своими глазами, и глазами великих художников, напевать что-то на бегу и уметь слышать музыку космоса и песни земли такими, какими их услышали великие композиторы современности. ■

Профессор Наталья Герасимова, руководитель академического хора «VIVAT», заслуженный деятель искусств РФ



«Скарамуш» читал стихи

21 МАРТА В ЦЕНТРЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ МОЛОДЁЖИ ПРОШЁЛ ФЕСТИВАЛЬ ФРАНКОФОННЫХ ТЕАТРОВ, ОРГАНИЗАТОРОМ КОТОРОГО ВЫСТУПИЛ ЦЕНТР «АЛЬЯНС-ФРАНСЕЗ САМАРА». СРЕДИ УЧАСТНИКОВ ФЕСТИВАЛЯ СНОВА БЫЛ ЗАМЕЧЕН КОЛЛЕКТИВ САМАРСКОГО УНИВЕРСИТЕТА «СКАРАМУШ».

Выступление театра отличалось в этом году разнообразием: студенты прочитали со сцены стихи, видимо, в честь дня поэзии, который мир празднует именно 21 марта.

«В этом году организаторы фестиваля предоставили коллективам свободу выбора, и мы построили наше выступление на базе нескольких французских стихотворений. Своего рода экспе-

римент. Мы все время творим что-то новое и всегда настроены вершить что-то интересное, чтобы люди, не знающие языка, понимали, о чем мы хотим им рассказать, — говорит Марина Приданова, руководитель театра, доцент кафедры иностранных языков и русского как иностранного. — У нас подобралась большая команда, в коллектив влились иностранные студенты. Я увидела в них



потенциал, желание и интерес. Они раскрепощены, поэтому с ними приятно и легко работать».

«Когда работа идёт в малых формах, нужно очень постараться, чтобы раскрыть смысл, заинтересовать зрителей. Когда творчество впечатляет всех, то получается вот такое очаровательное действо, в котором принимают участие не только актёры на сцене, но и аудитория в зале», — поделился эмоциями от выступления режиссёр Олег Минин.

Фестиваль открывал Тибо Айун, директор Альянс-Франсез Самара. Он торжественно заявил, что театр — один из лучших способов овладения языком. С его словами соглашались актёры.

«Я учу французский со школы и там тоже играла в театре. В университете продолжила изучать язык, а когда меня позвали в «Скарамуш», тут же согласилась. Здорово, что в коллективе иностранцы — общение с франкоговорящими людьми мне помогает лучше почувствовать язык. К тому же это отличный способ вести активную жизнь в университете», — рассказывает Дарья Гришаева, студентка Самарского университета. ■

Александра Тихонова



Сильны в стратегии управления



Команда вуза завоевала кубок российского этапа чемпионата мира по стратегии и управлению бизнесом Global Management Challenge.

Всероссийский этап соревнований, прошедший 16-17 марта на площадке Агентства стратегических инициатив, проходит в двух лигах: профессиональной и студенческой. Среди профессионалов победила команда «Сила Урала» из Екатеринбурга, среди студентов — команда Synergy из Самарского университета. Возможность выступить на всероссийском этапе команда получила после победы в финале Кубка GMC Самарской области.

Команда в составе Натальи Золотарёвой, Давида Оганесяна, Николая Рузаева и Галины Рузаевой отправляется на мировой чемпионат в Катар в качестве наблюдателей. Финал пройдёт в столице Катара, Дохе, с 10 по 12 апреля 2017 года.

«На национальном финале в Москве всегда очень много наблюдателей. Он сильно отличается от самарского этапа: сценарий сложнее и конкуренты заметно сильнее. Малейшая ошибка сразу ведёт к поражению. В целом, впечатления самые лучшие. Несмотря на конкуренцию, все открыты для общения и дружелюбны. Нам даже удалось пообщаться с победителями прошлого года», — делится Наталья Золотарёва.

С Натальей соглашается и Галина Рузаева: «Да, победа далась нелегко. Перед соревнованиями мы все выходные готовились: читали книги, тестировали различные модели управления, советовались. Но мы верили и делали максимум».

Брат Галины Николай Рузаев делится секретом победы команды в чемпионате: «Была стопроцентная уверенность, что победим. Потому что когда имеется опыт торговли на финансовых рынках, эта уверенность приходит сама собой. Она основывается на фундаментальных знаниях. Важно не паниковать, а анализировать, смотреть цифры и делать свою работу. И победа будет в твоих руках».

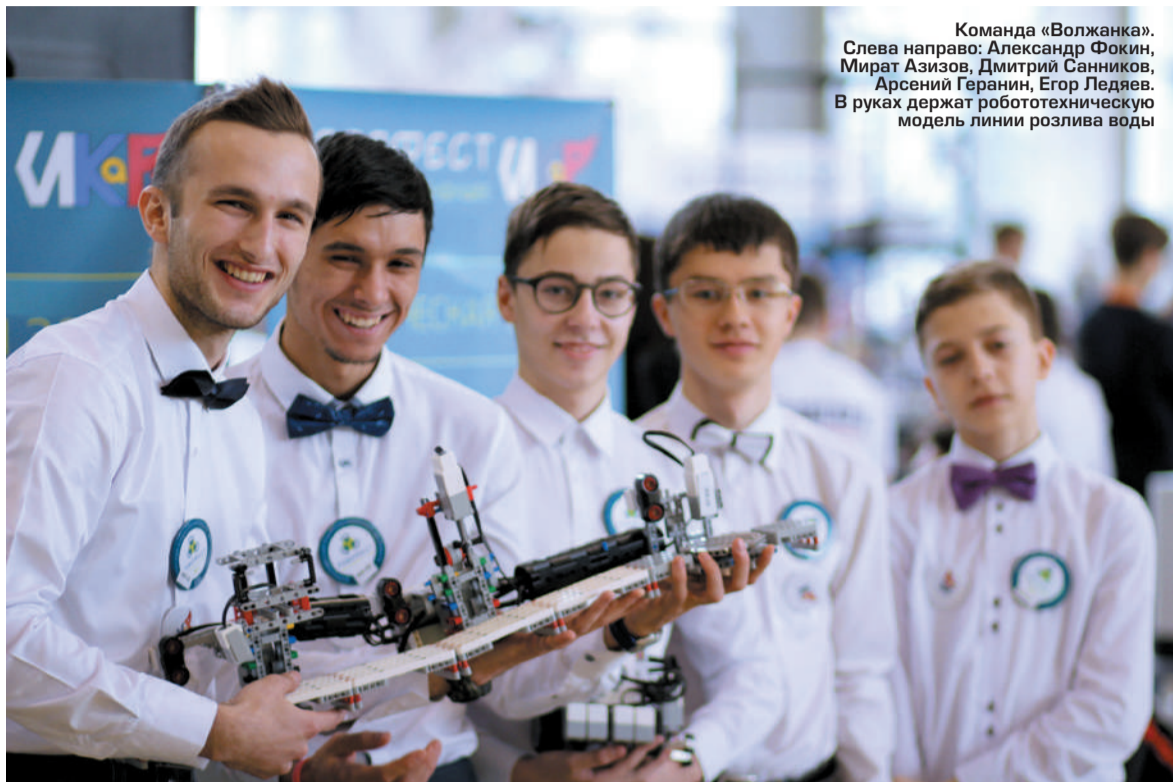
Справка •

ЧТО ТАКОЕ GLOBAL MANAGEMENT CHALLENGE?

Global Management Challenge — это крупнейшее в мире первенство по стратегическому менеджменту. В основе чемпионата — бизнес-симулятор, позволяющий получить опыт управления компанией менее чем за месяц.

Команды получают в управление виртуальные компании и разрабатывают стратегию управления. Стартовые условия у всех одинаковы. Экономические условия меняются от решений каждой команды. Конкуренция в игре возрастает с каждым раундом — рынок усложняется и становится таким же, как при реальных условиях. Каждую игровую неделю, команды должны принять 75 стратегических решений в сфере маркетинга, производства, кадров, финансов и логистики. Все это ради максимальной инвестиционной привлекательности своей виртуальной компании.

Дмитрий Горохов, Николай Руденко,
МИА «Самарский университет»



Команда «Волжанка». Слева направо: Александр Фокин, Мират Азизов, Дмитрий Санников, Арсений Геранин, Егор Ледеяев. В руках держат робототехническую модель линии розлива воды

«Бронза» с «Робофеста»

15-17 марта в Москве на ВДНХ прошёл IX Всероссийский «Робофест» — крупнейший форум молодых и талантливых робототехников Европы. Студенты Самарского университета представили инженерный проект «Этапы очистки воды в агропромышленном комплексе» и стали лауреатами фестиваля.

В этом году в фестивале приняло участие рекордное количество робототехников: около пяти тысяч школьников и студентов из 65 регионов России, Казахстана и Белоруссии.

Команда «Волжанка» под руководством студента 4-го курса института двигателей и энергетических установок Дмитрия Мезенцева представила инженерный проект в направлении «Инженерные кадры России» (ИКаР). Организаторы фестиваля предложили участникам помочь фермерам и разработать некий мобильный комплекс. Студенты решили разработать робототехническую линию розлива воды и представили инженерный проект «Этапы очистки воды в агропромышленном комплексе». Во время разработки проекта участники посетили завод воды «Кристалльная» и изучили особенности методов очистки воды, проанализировали возможность их применения в сельском хозяйстве. Ребята спроектировали и запрограммировали робототехническую линию розлива воды, а в качестве альтернативного источника энергии предложили биогаз. Этот исследовательский проект принёс команде «Волжанка» 3-е место.

Проект был выполнен при поддержке научно-образовательного центра робототехники и мехатроники Самарского университета, под руководством доцента кафедры АСЭУ Владимира Илюхина.

Фестиваль проводится с 2009 года в рамках программы «Робо-

тотехника: инженерно-технические кадры инновационной России». Программа воспитывает новые инженерные кадры для российской промышленности, начиная со средней школы. Ярким примером такого воспитания стала история наших лауреатов — Александра Фокина и Мирата Азизова, студентов 1-го курса института информатики, математики и электроники. В 10-м классе аэрокосмического лицея с лёгкой руки преподавателей ребята занялись робототехникой. По словам Александра, это сразу ув-

лекло школьников, а участие в соревнованиях стало мотивационным фактором, пробудило азарт. Став первокурсниками, юные инженеры продолжили заниматься робототехникой в НОЦ Робототехники и мехатроники. Для них «Робофест» дал реальную возможность применить свои знания на практике. С первого курса ребята включены в научную работу, они разрабатывают собственные проекты, участвуют в соревнованиях, то есть получают знания, опыт и практические навыки. Будет ли это востребовано?

«На сегодняшний день робототехника очень актуальна, и такие соревнования — не просто дань моде. СССР был мировым лидером в робототехнике наравне с Японией, Швейцарией, США. К сожалению, в 90-е годы произошёл сильный откат назад, и мы утратили лидерство. Но не так давно, в 2010 году, появилась федеральная программа развития молодых инженерных кадров, приоритетное направление которой — робототехника. Система научно-технического творчества, когда-то утраченная, возрождается на новом уровне», — считает Владимир Илюхин.

«Робототехнический фестиваль — это уникальное событие, которое воплощает все твои творческие замыслы в жизнь. Но самое главное — команда. Каждый из участников прилагает колоссальные усилия для общей победы. Буквально через месяц ты понимаешь, что очень сроднился с командой, — делится своими впечатлениями от прохождения конкурсных испытаний Александр Фокин. — Я надеюсь, что подобных мероприятий будет больше, чтобы мы развивали навыки технических специалистов».

Полина Суслина, фото автора

