



## О СЛАВЕ ПОЮЩИХ

АКАДЕМИЧЕСКИЙ ХОР СГАУ  
ОТМЕТИЛ СВОЕ 45-ЛЕТИЕ.

Представьте себе карту мира. Отметьте на ней города, в которых за последние 45 лет звучали голоса студентов КуАИ-СГАУ в составе мощного коллектива - академического хора, и вы поразитесь той картине, которая у вас получится. Уже на первые гастроли студенты отправились в Прибалтику! И первые победы. В 1975 году в хоровой «Мекке» - городе Каунасе, древней столице Литвы, коллектив завоевал приз Министерства культуры Литовской ССР за лучшее исполнение на языке оригинала произведения литовского композитора Чюрлениса. Хор выступал даже на Байконуре!

И в новом веке история этого коллектива не прервалась. Теперь студенты покоряют иные вершины, и они, как это ни странно, все чаще оказываются за границами нашего государства: Латвия и Австрия, Париж и Рим - самарские ребята покоряют своими голосами признанных корифеев хоровой музыки. Лауреаты в музыкальной столице мира - Вене, хористы из Самары поют в соборе Парижской Богоматери во время поклонения терновому венцу. Впервые светский российский хор поет в католическом храме! И они поют так хорошо, что их приглашают в Ватикан, а затем в Черногорию и Брест!



«Хор - центр воспитания студентов» - уверен Владимир Ощепков и убеждается в своей правоте в течение 45 лет снова и снова

Но никогда бы такие яркие страницы не были вписаны в историю этого коллектива, если бы не его художественный руководитель - неугомонный, заражающий всех вокруг своей бьющей через край энергией, профессор Владимир Ощепков. Он 45 лет руководит коллективом и не собирается уходить в тень: слишком много идей, поражающих воображение, будоражат его. И что самое удивительное, этот человек настойчиво проводит в жизнь самые невероятные из них. До сих пор очевидцы помнят исполнение реквиема на

площади Славы. Актция музыкантов Бостона «Катающийся реквием» - в память о жертвах теракта 11 сентября 2001 года - прокатилась по всему миру, а благодаря Владимиру Михайловичу реквием Моцарта прозвучал и над Самарой.

Идей вам самых сумасшедших, Владимир Михайлович. Побед вам самых невероятных, студенты академического хора Самарского государственного аэрокосмического университета!

Елена Памурзина

## ХРОНИКА

На днях в СГАУ прошла конференция педагогических и научных работников и обучающихся по выбору нового состава ученого совета университета.

Министр образования и науки РФ подписал приказ о присуждении премии для поддержки талантливого молодежи двум студентам нашего вуза. Алексей Сукачев, победитель Всероссийской студенческой олимпиады по специальности «Авиационные двигатели и энергетические установки», получил 60 тысяч рублей в качестве материальной поддержки. Елена Овчинникова, победитель областного конкурса на предоставление грантов студентам, аспирантам и молодым ученым, присуждена премия в размере 30 тысяч рублей.

Экспертный совет Благотворительного фонда Владимира Потанина признал победителями конкурса среди молодых преподавателей ПФО Александра Виноградова, доцента кафедры конструкций и проектирования двигателей летательных аппаратов, Антона Иващенко, доцента кафедры информационных систем и технологий, а также Екатерину Носову, доцента кафедры технологии металлов и авиационного материаловедения.

С 15 по 17 ноября эти преподаватели и 20 студентов, победивших в конкурсе, будут участвовать в тренинге по личностному росту «Студенческий квартал», который пройдет в Казани.

Министерство культуры и молодежной политики Самарской области совместно с Агентством по реализации молодежной политики провели для студентов вузов области курсы по вопросам продвижения талантливой молодежи и продуктов ее инновационной деятельности. Петеро студентов СГАУ - Сергей Панков, Иван Чвала, Елисей Болтов, Иван Ткаченко и Наталья Крайнова получили удостоверения, которые подтверждают их компетентность в таких темах, как законы об инновациях и инновационной деятельности, об авторском праве, а также трансфере инновационных технологий, патентной деятельности.

Сегодня начинаются концерты фестиваля студенческого творчества «Студосень-2006». Открывает фестиваль команда 2 факультета. Концерты будут проходить во втором зале За корпуса. Завершит фестиваль КВН, который состоится 15 декабря.



Джеффри Боултон - профессор геологии и минералогии геологического факультета Университета Эдинбурга

## Изменение климата - наш вызов планете

Не прошло и месяца, как мировую общественность всколыхнул так называемый Отчет Стерна - итоги пятнадцатимесячного исследования экономических последствий изменения климата в Великобритании и мире сэра Николаса Стерна. И выводы бывшего главного экономиста Всемирного Банка внушают обеспокоенность и... надежду. Основная проблема заключается в том, что в случае бездействия в настоящее время затраты от изменения климата в лучшую сторону оцениваются в размере 5% от годового мирового валового продукта, эти затраты могут возрасти до 20%. С другой стороны, по оценкам Стерна, получат свое развитие так называемые «чистые технологии».

Этим же вопросом была посвящена и лекция Джеффри Боултона, профессора, проректора по международным отношениям Университета Эдинбурга. Визит ученого в СГАУ организовал Британский Совет.

Джеффри Болтон рассказывал о реконструкции климата и изменении окружающей среды на Земле по геологическим свидетельствам недавнего прошлого, о том, что такие ритмы и естественные циклы земных систем. Объясняя самарским студентам, каковы прогнозы возможных изменений на полвека и даже тысячу лет вперед, предсказывал, какие возможные непредвиденные потрясения готовят Земля для человечества.

Анна Зимина

## Разговоры о спутниках и космических технологиях на крымском берегу

АЛУШТА-2006

Кто такие энтузиасты? Это люди, благодаря которым в свое время смогла выжить вся авиационная и ракетно-космическая отрасль нашей страны, смогла сохраниться в адекватном состоянии и приумножить свои возможности высшая школа России. Ярким примером такой самоотверженной деятельности, создания благоприятных условий для формирования облика современных специалистов служит организация 1990 году профессорами, заведующими кафедрами Московского авиационного института Г.Н. Лебедевым и Московского института радиоэлектронной аппаратуры В.М. Лохиним семинара «Современные технологии в задачах управления, автоматизации и обработки информации».

Главная идея проекта - дать возможность молодому поколению пообщаться, обменяться опытом и мнениями не только между собой, но и с известными учеными и специалистами. Идея была поддержана и со временем превратилась в ежегодную традицию. В текущем 2006 году семинар отметил свой юбилей. Уже в 15-й раз на крымском благодатном берегу близ города Алушта проходила встреча представителей ведущих вузов России. У истоков семинара стояло всего два высших учебных заведения нашей страны - МАИ и МИРЭА. Сегодня уже девять вузов являются соучредителями семинара. Кроме упомянутых МАИ и МИРЭА это МГУ, МИФИ, МЭИ, МГУПИ (все из Москвы), ГУАП (Санкт-Петербург) и СГАУ. Общее число организаций, принимающих участие в работе семинара, перевалило за три десятка.

Наш университет отправляет своих представителей на крымское побережье с 2004 года, а с 2005-го вошел в состав соучредителей. Председателем семинара и руководителем одной из секций является профессор кафедры динамики полета и систем управления И.В. Белоконов. СГАУ внес большой вклад в развитие семинара. В 2005 г. силами университета издан

сборник трудов, создана эмблема семинара, которая побывала в космосе на борту КА «Фотон-М» №2 и благополучно вернулась в спускаемом аппарате.

В группу участников семинара в этом году вошли профессор И.В. Белоконов, Н.Д. Семкин, аспиранты очного обучения Андрей Крамлик и Александр Бебяков, а также студенты Иван Лашков (дипломник, 1 факультет), Илья Стукос (4 курс, 6 факультет), Елисей Болтов (4 курс, 1 факультет). Наши представители выступали на секции «Современные технологии в проектировании авиакосмических систем». Доклады получили высокую оценку и заинтересовали участников заседаний. Доклады А. Крамлика, И. Лашкова и Е. Болтова, посвященные навигационным экспериментам в космосе, микроспутнику и участию в международном проекте YES2, были отмечены среди лучших докладов, а сами авторы получили памятные подарки.

На семинаре помимо заслушивания докладов прошла дискуссия на тему «Участие бизнеса в подготовке высококвалифицированных кадров». В дискуссии участвовали профессор, аспиранты, студенты и представители бизнес-структур, спонсировавших проведение юбилейного семинара. Большой интерес у участников вызвал опыт кафедры кибернетики МИФИ, которая давно и плодотворно сотрудничает с рядом крупнейших соотечественных и зарубежных компаний, в частности с корпорацией Microsoft.

Но рабочее время семинара занимало только первую половину дня, а последующее время было посвящено неформальному общению и посещению исторических и культурных памятников Крыма. Подъем на гору Ай-Петри, посещение Генуэзской крепости в Суджаке, поселка Новый Свет с тропой князя Голицына и гротом Шалаялина оставили неизгладимое впечатление. Природа и пейзажи радовали своей яркостью и разнообразием: тысячелетие тисы восхитили своей мощью, горы величественно

на стр. 3

**СДЕЛАНО**

**Проведен семинар для преподавателей СГАУ по теме: «Система дистанционного обучения (СДО) «Прометей». Возможности дистанционного обучения».**

Советом программы рассмотрен проект и принято решение о создании научно-образовательного центра гидрогазодинамики на основе объединения целей, задач и выделенных ресурсов для выполнения ряда мероприятий Программы, а также частичного перераспределения финансовых ресурсов между отдельными мероприятиями по результатам их фактического расходования в 2006 году. Определены основные направления деятельности центра и кандидатура руководителя: д.т.н., профессор С. В. Лукачев, заведующий кафедрой теплотехники и тепловых двигателей.

**Проведены переговоры с ГНП РКЦ «ЦСКБ-ПРОГРЕСС» о совместных работах по созданию малых спутников.**

Для создания научно-технического центра легких конструкций из новых материалов было решено приобрести универсальную многоцелевую сервогидравлическую испытательную систему для статических и динамических испытаний материалов и конструкций.

**СГАУ выиграл конкурс по разработке проекта и созданию интегрированной информационной системы управления и функционирования межвузовского медиацентра в Самаре.**

В здании межвузовского медиацентра размещены лаборатория «Информационные технологии в экономике и управлении» и региональная академия Microsoft.

**Для развития автоматизированной информационно-аналитической системы СГАУ и решения задач управления учебным процессом сферы дополнительного профессионального образования закуплен программный продукт «Серверная лицензия Business Studio» и приобретен абонемент на лицензионное обслуживание ПП.**

Закуплены учебники для обеспечения проектно-методической базы созданного межкафедрального конструкторского бюро ЛА.

**Опубликовано извещение о проведении конкурса по закупке программного комплекса «Astalavista Supervisor» для управления компьютерами межвузовского медиацентра, а также о проведении открытого конкурса по созданию кабельной и технической инфраструктуры здания второй очереди ММЦ на сумму 5,2 млн руб. Зарегистрированы лицензии на телематические услуги связи и услуги связи по передаче данных в «Россвязьнадзор» по Самарской области.**

19 сотрудников СГАУ прошли курсы повышения квалификации в Международном институте рынка (г. Самара) по программе «Система дистанционного обучения в учебном заведении, учебном центре предприятия» и получили соответствующее свидетельство.

**Проректор по науке и инновациям СГАУ Е. В. Шахматов выступил на конференции «Инновационная активность промышленности - основа конкурентоспособности экономики Самарской области», проведенной в рамках инновационно-промышленного форума «Промышленный салон - 2006», с докладом «Инновационная деятельность СГАУ».**

Подготовлена и отправлена в дирекцию Российско-американской программы «Фундаментальные исследования и высшее образование» заявка на мини-грант на 5000 долларов США для закупки программного обеспечения FRED для моделирования оптических систем. Оно будет использоваться на лабораторных занятиях для обучения студентов по направлению 511600 - «Прикладные математика и физика».

**Прошел семинар «Современные образовательные технологии в вузе: теория и практика». Основной докладчик - генеральный директор ЗАО Корпорация «Диполь», член-корреспондент Международной академии информатизации В. Е. Поляк из Саратова.**

Прошел семинар по научно-техническому сотрудничеству между СГАУ и Пекинским научно-исследовательским институтом авиационных технологий. В семинаре принимали участие сотрудники СГАУ и делегация из КНР во главе с генеральным директором ПНИАТ Го Энь Мином.



Михаил Проданов демонстрирует проекты СГАУ министру образования и науки РФ Андрею Фурсенко

СГАУ принял участие в работе межгосударственной выставки, посвященной 15-летию Содружества независимых государств. На этой выставке делегация нашего университета представляла проекты, реализующие два раздела инновационной образовательной программы:

- Совершенствование подготовки специалистов мирового уровня в области организации, проектирования и технологии производства изделий в едином информационном пространстве с помощью CAE/CAD/CAM/PDM-технологий.

- Внедрение многоуровневой системы подготовки высококвалифицированных кадров мирового уровня в области космических информационных технологий и геоинформатики на основе системы менеджмента качества, соответствующей требованиям международного стандарта качества ISO 9001: 2000.

Состав делегации СГАУ: М.Е. Проданов, В.А. Колпаков, А.В. Кузнецов, С.В. Воронин. Руководитель делегации - доцент кафедры КИПДЛА М.Е. Проданов. Результаты реализации проектов демонстрировались на стенде СГАУ в секторе «Образование Российской Федерации».

## Стандарты ИСО и образование

**В России среди вузов на соответствие стандартам ИСО сертифицированы 43 вуза (во Франции - свыше четырехсот).**

У стандартов серии ИСО любопытная история. Источником их появления - промышленность. И это не застывшая система, она изменяется. Версия стандартов ИСО 1994 года отличается от версии ИСО 2000 года, скажем, так, как статика отличается от динамики. В последнюю версию стандартов через процессный подход вошло время. Сегодня в основу стандартов ИСО заложены восемь принципов: ориентация на потребителя; взаимовыгодные отношения с поставщиками; лидерство руководства; вовлечение персонала; процессный подход; принятие решений, основанных на фактах; системный подход к управлению и постоянное улучшение.

В вузовской среде эти понятия кажутся на первый взгляд плохо совместимыми (норма и творчество!). Однако противоречий нет. Стандарты ИСО версии 2000 года содержат требования только к системе управления организацией на основе качества. Этим объясняется многообразие областей применения стандартов ИСО версии 2000 г.

Избавить человечество от половины недоразумений можно, если, по совету Декарта, определить значения слов. Проблема значения и единообразного понимания слов сейчас актуальна, так как в русском языке в последнее время появилось много слов-«иностранных». Стремление к точности перевода привело к онтологическим проблемам (онтология - наука о сущности). В учебных программах вузов появились курсы онтологии производственной сферы. Естественно говорить и об онтологии образовательной сферы: сущности и словах, обозначающих эти сущности. В словаре С.И. Ожегова образование - совокупность знаний, полученных специальным обучением. Глагол «образовать» имеет два значения: первое - составлять собой, создавать или ор-

ганизовывать и второе - дать образование. У В.И. Даля исходным является глагол «образить», т.е. придать образ, обработать. Даль поясняет сущность фразой: «Науки образуют ум и знания, но не всегда нрав и сердце. Ученые образуют ум, воспитание - нравы». Образование по Дально - скорее действие, а не состояние, состояние образованного обозначается словом «образованность».

В настоящее время слово «образование» используется для обозначения как действия, так и состояния. Если в описательном смысле это и допустимо, то при анализе качества образования требуются более точные формулировки. В дальнейшем здесь образование как действие называется образовательным процессом, а образование как состояние - образованностью.

Основным потребителем продукции вуза является государство. Федеральная служба по надзору в сфере образования как представитель государства рассматривает наличие системы менеджмента качества (СМК) вуза как обязательный аккредитационный параметр и включает аудиторов по качеству в комиссию по аккредитации. И оценка качества образования подразумевает оценку качества образовательных достижений обучающихся и самого образовательного процесса. Под качеством образования понимается интегральная характеристика системы образования, отражающая степень соответствия реальные достижения образовательных результатов нормативным требованиям, социальным и личностным ожиданиям.

СМК вуза - совокупность организационной структуры, методов, процессов и ресурсов, необходимых для осуществления политики в области качества. Политика в области качества является основным документом СМК. Она определяет цель построения и функционирования СМК, а также обязатель-

ства руководства по достижению поставленной цели.

Для чего нужна сертификация? Оценка третьей независимой стороной нужна для доказательства того, что вуз способен последовательно обеспечивать продукцией, отвечающей требованиям потребителей и соответствующей обязательным требованиям, и повышать удовлетворенность потребителей посредством эффективного применения системы, включая процессы постоянного улучшения. Это необходимое условие международного признания.

Процессы вуза аудитор будет анализировать с позиций управления качеством. Главные как моральные, так и материальные потери происходят именно в сфере управления. У вузов затраты на обучение сопоставимы, однако затраты на управление образовательным процессом существенно разные. Система менеджмента качества повышает прозрачность системы управления, в том числе и управления ресурсами.

Создание консалтинговыми фирмами в организациях «бумажной» СМК не принесло в конечном итоге положительных результатов. Основная причина неудач - не выполнен четвертый принцип - «вовлечение персонала». То же самое следует ожидать и при внедрении «компьютерной» СМК. Система менеджмента качества должна создаваться при непосредственном участии персонала вуза, иначе отторжение неизбежно. Привлечение консультантов возможно и даже необходимо при условии выполнения требований вуза по объему и срокам работы, наличия опыта подготовки вузов к международной сертификации, представления модели документации СМК и программы обучения, учета требований международных организаций по СМК в образовательных учреждениях.

Геннадий Белашевский

**СДЕЛАНО**

**Состоялось совещание с представителями фирмы Хьюлетт-Паккард по обсуждению вопросов дальнейшего сотрудничества и развития на базе СГАУ учебного центра ORT-HP развития малого предпринимательства.**

Объявлен конкурс на поставку и монтаж лазерной лаборатории (газовый лазер, специализированная установка для сварки на базе твердотельного лазера, автоматизированное координатное устройство).

**Проведены переговоры с Самарским центром технического обслуживания по закупке учебного программного обеспечения для станков с ЧПУ.**

Подписаны контракты на модернизацию помещений СГАУ на общую сумму 18,5 млн рублей за счет средств финансирования.

**Профессор кафедры АСЭУ Н.Д. Быстров прошел краткосрочное обучение на факультете повышения квалификации преподавателей ГОУ ВПО СПб ГУИТМО по программе «Образовательные программы в области приборостроения и оптоэлектроники».**

Для участия в семинаре «Организация и управление аттестацией качества профессиональной подготовки кадров на компетентной основе в США» командирован проректор по учебной и воспитательной работе СГАУ Г.А. Резниченко.

**В целях повышения квалификации командирован в НОУ «Академия информационных систем» (Москва) ассистент ИКИ Ю.И. Корнев.**

Для изучения учебно-методических комплексов по информационным системам и технологиям в Саратове командирован зав. кафедрой ИСТ С.А. Прохоров.

**Наши преподаватели участвовали в работе III Международной конференции «Параллельные вычисления и задачи управления» (Москва), в семинаре «Проблемы производственного менеджмента и управления персоналом наукоемкого производства» (Москва), во Всероссийской учебно-методической конференции «Современный физический практикум» (Волгоград).**

В Москве на ВВЦ СГАУ принимал участие в работе VIII Всероссийского форума «Образовательная среда-2006» и выставке «Современная образовательная среда».

На выставке университет представил экспозицию по инновационной образовательной программе, состоящей из трех взаимосвязанных проектов, и участвовал в конкурсе инновационных разработок: - в номинации «**Научно-методическая поддержка модернизации образования**» - разработка «Учебно-методический комплекс CAE/CAD/CAM/PDM-технологий для подготовки высококлассных специалистов аэрокосмического профиля» (руководитель профессор Николай Проничев);

- в номинации «**Информационные и методические ресурсы учебного назначения**» - разработка «Виртуальный учебный кабинет конструкции самолетов» (руководитель профессор Александр Соловов). Обе разработки отмечены дипломами награждены: Н.Д. Проничев - медалью «Лауреат ВВЦ», А.В. Соловов - нагрудным знаком «Участник ВВЦ».

**По результатам Конференции в Бразилии СГАУ стал полноправным членом HP Digital Publishing Community.**

# Где, как и зачем пишутся сценарии «цветных революций»

Демократические партизаны украинского молодежного движения «Пора», вооружившись лишь интернет-сайтами, слоганами, оранжевыми шарфиками, мобилизовали политически пассивную Украину. «Оранжевая революция» изменила Украину, однако сама «оранжевая революция» - изобретение отнюдь не украинское, а американское.

Блестяще спланированный и реализованный сценарий «оранжевой революции» на Украине можно назвать уже отшлифованным ранее методом по массовому маркетингу и продвижению американского бренда. Цель внедрения метода - свержение власти в той или иной стране. Спонсором и организатором его выступило американское правительство; к реализации привлекались американские консультанты, социологи, дипломаты, две ведущие американские партии и неправительственные организации.

Впервые этот метод был применен в Белграде в 2000 году, с тем чтобы организовать поражение Слободана Милошевича на выборах. Ведущая роль как организатора досталась тогда Ричарду Майлзу, послу США в Белграде. Позже, будучи послом в Тбилиси, он повторил аналогичный сценарий в Грузии, научив Михаила Саакашвили, как свергнуть Эдуарда Шеварднадзе. Спустя десять месяцев после успеха в Белграде Майкл Козак, посол США в Минске, организовал идентичный сценарий в Белоруссии с целью дискредитации Александра Лукашенко, но там акция провалилась. «В Белоруссии не будет Коштуницы», - объявил белорусский президент, намекая на победу в Белграде. Однако опробованный в Сербии, Грузии и Белоруссии опыт оказался бесценным для составления сценария свержения режима Леонида Кучмы в Киеве. Буквально его можно охарактеризовать как победу демократии через выборы и гражданское неповиновение.

## МОЛОДЫЕ ЛЮДИ ЗНАЮТ, КАК ПОБЕДИТЬ РЕЖИМ

В неприглядном здании в центре Белграда находится офис организации под названием Центр ненасильственного сопротивления. Работают там молодые люди, отлично владеющие компьютером. Хотите узнать, как победить режим, - наймите этих молодых белградских активистов.

Их организация возникла на базе студенческого движения «Отпор», направленного против режима Милошевича. Для брендинга движения хлесткое название вроде этого очень важно. В Грузии, в ходе революции, аналогичное студенческое движение называлось «Кмара» («Довольно!»), в Белоруссии - «Зубр», на Украине - «Пора».

У «Отпора» был четкий слоган, который в 2000 году в Сербии можно было видеть повсюду. Он состоял из двух слов: «gotov je» («конеч ему») - речь, естественно, шла о Милошевиче. Черно-белый логотип с изображением сжатого кулака завершал продуманную маркетинговую атрибутику. На Украине был свой эквивалент «наглядной агитации» - часы, отсчитывающие время. Они символизировали, что дни режима Кучмы сочтены. Стикеры, баллончики с краской и интернет-сайты - оружие молодых активистов. Сатира и комедийные уличные представления также зарекомендовали себя как весьма удачный способ победить в людях страх и спротоцировать ярость властей. Перед тем как стать президентом Грузии, г-н Саакашвили - кстати, получивший образование в США - приехал из Тбилиси в Белград, чтобы пройти курс обучения технологиям организации массового неповиновения. В Белорусии американское посольство организовало визит лидеров молодежной оппозиции в Прибалтику, где они встречались с сербами, прибывшими из Белграда.

В-третьих, инициирование процессов, ведущих к расколу в обществе, например по национальному признаку.

## ПЛЯСКИ ПОД АМЕРИКАНСКУЮ ДУДКУ

Основные американские учреждения, участвующие в организации этих массовых кампаний, - это Национальный демократический институт при демократической партии, Международный республиканский институт при республиканской партии, Госдепартамент США, Агентство международного развития США, а также неправительственная организация «Freedom House» и Институт открытого общества миллиардера Джорджа Сороса. Для организации фокус-групп и использования данных опросов общественного мнения при разработке стратегии нанимаются американские социологические агентства и профессиональные консультанты. Примеры неконституционной смены власти в Грузии, Украине и Киргизии позволяют выделить следующие «звенья» подготовки к совершению «цветной революции».

Во-первых, это активизация деятельности зарубежных неправительственных организаций по выявлению лидеров в обществе, чтобы использовать их для негативного влияния на общественно-политические процессы в государстве. Поддержка оппозиционных партий и движений. Создание прозападно-настроенной прослойки в среде российской интеллигенции, способной в будущем занять высокие посты, всестороннее ее изучение. Большое внимание маргинальным группам и национальным меньшинствам.

Во-вторых, формирование институтов «независимых» СМИ, экспертов и наблюдателей, пользующихся популярностью и способных одни и те же события интерпретировать в нужном им русле.

## В КОНТЕКСТЕ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Сравнительный анализ политических событий в области позволил и здесь обнаружить «звенья цветной революции». Наблюдая за работой различных иностранных образовательных-просветительских программ, можно обнаружить, что некоторыми из них проводится целенаправленный отбор представителей политической элиты из числа молодых людей Самарской области и их идеологическая обработка с акцентом на критику действующей политической системы и руководителей государства. Не секрет, что в отношении всех участников программ осуществляется сбор сведений разностороннего характера.

Так, обратим внимание на деятельность самарской ассоциации «Голос», члены которой в качестве наблюдателей работали на выборах в Грузии, Украине и Киргизии в период смены там политических режимов. По мнению экспертов, от деятельности организации веет интересами иностранных государств. А между тем «Голос» сейчас пытается приобрести са ближайшими федеральными выборами в качестве «регулюищика».

Тревожная суэта по вовлечению молодежи в свои ряды на территории области наблюдается со стороны зарубежных религиозных организаций типа «Церковь Иисуса Христа Святых Последних Дней» (мормоны), «Церковь Саентологии» (центр «Дианетика»), «Международное общество сознания Кришны», «Церковь Мун» («Церковь Объединения»), «Церковь Свидетелей Иеговы» и т.п. В основе пропагандистских ими учений лежит противопоставление последователей другим верующим, что, естественно, ведет к расколу общества по конфессиональному признаку. В ряде организаций адептам принаивается неуважение к органам государственной власти, поощряется уклонение от выполнения ряда гражданских обязанностей. И это лишь «звенья» в подготовке сценария «цветной революции».

**Мирон Белов,**  
по материалам зарубежной и российской прессы

## СТАРЫЕ НОВЫЕ ПРАЗДНИКИ

### День народного единства. Взгляд студентов СГАУ

4 ноября мы второй раз отпраздновали День народного единства. В связи с этим захотелось узнать, как относятся к этой дате студенты ИЭТ и знают ли, почему День народного единства пришелся на 4 ноября и с чем это связано.

К моему огорчению, «знатоков» оказалось катастрофически мало. Но зато каждый из них с оживлением рассказывал про народные ополчения под предводительством Кузьмы Минина и Дмитрия Пожарского, которое в 1612 году извело Москву и Россию от поляков.

Конечно, были и другие версии того, почему День народного единства празднуем 4 ноября. Например, некоторые полагают, что 4 ноября с 2005 года начали праздновать День революции, почему-то перенесен его с 7 ноября. Другие же спугали День народного единства с прощеным воскресеньем (который празднуют где-то рядом с Пасхой).

Специально для таких студентов я накануне посидела в Интернете и узнала предисторию и историю становления нового праздника. А то ведь как-то нелепо спрашивать людей про этот день, если сама толком не знаешь о нем. И мои старания не пропали даром, так как те, кто не знал, почему День народного единства празднуется 4 ноября, или впервые слышал про такой праздник (а были и такие - группа студентов с первого курса), с удовольствием послушали об истории праздника.

Так что есть студенты, которые знают что-то о празднике, есть и такие, которые о нем первый раз слышали, но всех нас объединяет одно - ярко позитивное отношение. Ведь что-то, а для студента главное одно - лишние деньки отдохнуть. Но наша и исключения! Мой одноклассник Дмитрий Перкин высказался не то чтобы против этого праздника, а за 7 ноября, которое так красиво отметили. Он считает, что нужно было оставить все как есть: 7 ноября - День согласия и примирения, а 4 ноября вообще не вводить, «ведь жили же без него и дальше бы прожили!». Вот такой вот один нигилист попался.

Думаю, что сегодня мало кто из студентов помнит, что 7 ноября еще лет десять назад праздновали как день Великой Октябрьской социалистической революции, который и переименовали в бесцветный День согласия и примирения. А историческая бравурная подоплека нового праздника - День народного единства - как-то более соответствует поиску национальной идеи.

**Светлана Корунтеева**

## Разговоры о спутниках и космических технологиях...



Делегация от Поволжья

... нависали над морской гладью. Запахи моря и шум волнезде сопрождали нас, так как база отдыха МАИ располагалась непосредственно на берегу моря.

Вечерами проходили спортивные соревнования, над волейбольной, баскетбольной и теннисной площадками звучали крики болельщиков. Среди участников много было разносторонне развитых людей. Участники семинара к его закрытию подготовили яркий концерт. Большой успех вызвали музыкальные номера представителей СГАУ - профессора Н.Д. Семкина и студента И. Стукова, которые исполнили несколько джазовых композиций. А традиционное изготовление шашлыков на 350 человек на шестнадцатиметровом мангале вообще трудно описать.

Все увиденное, услышанное и прочувствованное вызвало стойкое желание вернуться в этот удивительный уголок нашей бывшей страны.

**Андрей Крамлик, Елисей Болтов**

## Шаг к профессии и карьере

### 31 октября в университете успешно прошел день интервьюера.

Инициатива Центра содействия трудоустройству СГАУ нашла живой отклик в умах старшекурсников. К большому удовлетворению организаторов и гостей встречи, зал был полон в прямом и переносном смысле. Главное, он был полон неподдельного внимания и заинтересованности. О современных возможностях и перспективах трудоустройства собравшиеся аудиторией поведали топ-менеджеры известных в регионе компаний НЕСТЛЕ (ОАО «КО «Россия») и ЗАО SMARTS. Студенты в свою очередь задавали наиболее животрепещущие вопросы: о требованиях к соискателям рабочих мест, востребованных специальностях и уровне заработной платы. Прозвучавшие ответы побудили присутствующих в конце встречи выстроиться в очередь за контактными телефонами и визитками компаний. Событием для тех, кто не смог принять участие в мероприятии, особо важную информацию: средняя заработная плата «новичков» на упомянутых предприятиях колеблется от 12 до 15 тысяч рублей. Весьма полезным ока-

зались напоминание представитель компаний об особых возможностях и перспективах молодого специалиста при хорошем знании иностранного языка. Оно (знание языка) весьма существенно сказывается на перспективе служебного роста (стажировки, возможность работы в зарубежных представительств), качество освоения профессии и заработной плате.

Интересно отметить, что в числе интервьюируемых гостей оказались наши выпускники. Это Дмитрий Фадеев, директор по персоналу компании АО «КО «Россия» (НЕСТЛЕ), Иван Бондарев, руководитель проектов НТУ (новых технологий и услуг) SMARTSа (выпускник, а ныне аспирант СГАУ) и Денис Фаловский, ведущий специалист отдела информационных технологий. Этот факт еще раз подтвердил лестную для «авиаторов» истину: выпускников СГАУ, успешно продвигавшихся по ступеням профессионального мастерства и карьеры, можно встретить повсюду.

Состоявшийся день интервьюера - начало планируемых Центром содействия трудоустройству выпускни-

ков циклов встреч в рамках развития корпоративных связей и взаимодействия с работодателями. В начале декабря состоится специально для студентов IV-VI курсов встреча с представителями ведущих предприятий аэрокосмического комплекса Самарской области. Об этом сообщат участникам встречи проректор С.В. Лукачев

Центр содействия трудоустройству выпускников университета приглашает к сотрудничеству факультеты и кафедры. Мнения и предложения студентов особо интересны, а инициатива в организации подобных встреч поддерживается и поощряется. Мы надеемся, что наша совместная работа позволит сделать реальные шаги в решении непростой задачи: помочь студентам старших курсов и выпускникам университета адаптироваться в реальных условиях рынка труда, найти свой путь в профессии и карьере.

**Контактные телефоны ЦСТ СГАУ 267-44-08 (ауд. 364, корп.5)**

**С.Н. Заплетина,**  
начальник отдела образовательных услуг

# ДВАДЦАТЬ ЧЕТЫРЕ НОЛЬ ВОСЕМЬ

Эй! Пойдем со мной!

Я покажу тебе другую жизнь. Представь, как здорово - теперь у тебя их будет две, или одна, но двойная =) Мы с тобой идем по коридору, по темному длинному коридору, доходим до заветной двери, открываем ее...

Это не общее место, а другое.

Не университетский буфет или столовая, где, при всех их достоинствах и очевидной необходимости, все пропитано запахом борща и унылых сосисок (это не кашешек в огороде общепита, статья посвящена совсем другому!).

Не традиционное кафе типа «поели, попили, попили, попили... дальше не пошло».

Не арт-клуб, где каждый сантиметр стен кричит о своей причастности к «элитной» культуре и куда, увы, не все могут позволить себе ходить часто.

Никакого кича - пролетарского, декадентского, любого другого.

Просто - место, куда хочется возвращаться.

Ведь здесь все просто, и никто не гордится это усложнять. Уютные столики, свободный вход, так что ты в любое время можешь прийти сюда - один или с друзьями, чтобы отдохнуть на мягком диванчике и выпить чашечку ароматного чая из белой (ну потому что граненые стаканы - это же ужасно!) красивой чашечки. Можно пообщаться на тему «Есть ли жизнь на Марсе», можно обсудить последний выпуск «Дома-2» или концерт Ирины Богушевской - это уюму что нравится... Правда, разговаривать можно только вполголоса, но это, извини, никак не ограничение твоей свободы. Это просто твоя свобода заканчивается там, где начинается нос - или ухо - другого человека.

А если ты пришел один - можно вспомнить о том, что этот закуток альтернативной жизни по совместительству читальный зал отдела художественной литературы нашей библиотеки, и здесь есть все - ну или очень многое - интересные книжки. При всем уважении к мудрым и проверенным временем Толстому с Пушкиным, им здесь

пришлось потесниться - потому что их произведения можно легко найти в районной или городской библиотеках. А вот Довлатов, Кундера, Бродский - они, возможно, были бы интересны многим, но только где их взять (то, что на «купить» многим жалко денег, прием как данность). Как где-то все здесь же!

Но особо советуем тебе зайти сюда вечером. Потому что вечером здесь почти всегда происходит что-нибудь эдакое. То какой-нибудь клуб университетский заседает (не все же им, бедным, по аудиториям скитаться!), то начинающие авторы читают свои произведения, то идет обсуждение произведений уже не начинающих авторов, то проходит встреча с самарской знаменитостью (дружеское чаепитие - это совсем не то же самое, что экран телевизора или театральная сцена), то... Кстати, если у тебя будет какая-то гениальная (хотя бы немножко) идея, ее мы тоже сможем реализовать.

Понравилось?

Если да - то вообще-то, с одной стороны, плохо. Потому что на самом деле этого места в университете сейчас нет.

Но с другой стороны - хорошо! Потому что я очень надеюсь, что скоро оно у нас будет.

Сама идея создать в университете «книжное кафе» (такого его несколько месяцев пришла мне в голову несколько месяцев назад и упорно не собирается из нее уходить, так что на ее реализацию не жалко ни времени, ни сил!

И я уверена, что нашлось бы немало людей - и преподавателей, и студентов, которые бы стали частыми его посетителями. Например, из 60 опрошенных первокурсников 7 факультета все 60 (!) высказались за создание такого кафе!

факультета инженеров воздушного транспорта попал на настоящий праздник здоровья.

День здоровья выпал на солнечный осенний день. Студенты шумною толпой своим задором с первых минут пребывания в лагере создали какую-то особую теплую непринужденную атмосферу.

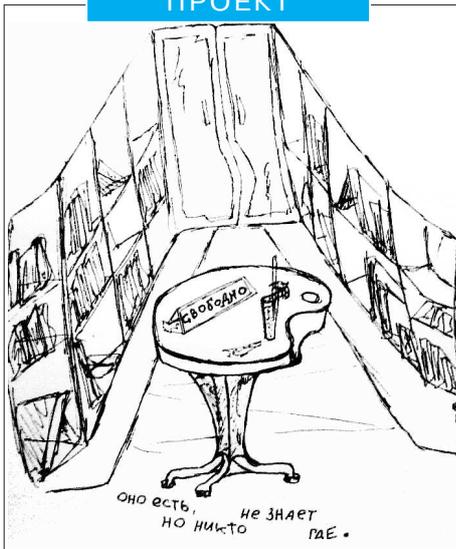
Радушная хозяйка Фаня Исмагилова встретила студентов тепло, приглашая их отдохнуть от городской суеты, вслушиваясь в тишину дубовой рощи. И яркая, богатая на краски, настоящая пушкинская осень несла такой заряд положительных эмоций, бодрости и желания созидать, что лагерь мигом превратился в одну спортивную арену, на площадках которой кипели поистине олимпийские страсти.

Первыми студенты оккупировали футбольное поле и волейбольную площадку. Кто-то пробовал свои умения в игре в настольный теннис, кого-то увлек бильярд, но всех объединяло одно - отменное настроение.

Свежий воздух и активный отдых сделали свое дело - аппетит разгулялся не на шутку!

Спасибо нашим поварам за то, что так вкусно варят каши! После сытного обеда студентов ждала встреча со специалистом-психоаналитиком, которая объяснила, как молодым стать самостоятельными, гармоничными личностями в повседневной жизни: например, как узнать больше об окружающем нас психологическом климате, реализовать свои таланты и дарования, определить и осмыслить свои проблемы, понять самого себя.

## ПРОЕКТ



Во многих университетах за границей есть комнаты, где студенты могут собраться, общаться, проводить какие-то свои мероприятия... А мы чем хуже?

Конечно ничем. Всем известно, что СГАУ - лучший вуз в городе и один из лучших в стране. Так что будет только логично, если именно мы первыми создадим такое... заведение.

**P.S.** Говорят, что «наше поколение» не читает книги. Говорят, что «наше поколение» выбирает мир, жвачку и секс. Ничего не имеем против того, другого и третьего, все это просто прекрасно, только зачем так пугающе обобщать?

Не существует «выбора поколения». Есть выбор каждого отдельного человека. Давайте сделаем так, чтобы нам было из чего выбирать!

И давайте выбирать для себя не какие-то штампованные стили жизни - «ботаник» или «панк», а просто то, что нам нравится и кажется красивым, и знать при этом, что секс и книги никак не исключают друг друга.

Дарья Петроченкова

# Мы можем каждый день сделать праздником здоровья. Все зависит от нашего желания

## А ЛАГЕРЬ «ПОЛЕТ» ПРЕДОСТАВИТ ДЛЯ ТАКОГО ПРАЗДНИКА СВЕЖИЙ ВОЗДУХ И ЗАРЯД БОДРОСТИ

**В** нашей суматошной жизни можно купить все: дачу, квартиру, машину, диплом, жену и даже «уважение» граждан... В этот перечень с трудом вписывается только одно - здоровье. Один мудрец сказал: «В этой жизни мы можем делать все! Если нас не волнует конечный результат». Мы можем издать над собственным организмом в погоне за удовольствиями, а вот вспоминание о своем здоровье тогда, когда или слишком поздно, или очень трудно что-либо исправить.

Заниматься регулярно физкультурой и спортом - это труд, колоссальный, и прежде всего с психологической точки зрения. В нашей жизни столько соблазнов, а тут надо бежать кросс, подтягиваться, заставлять себя плавать и просто «шевелиться». Ах, как мы себя любим, и не дай бог нам перетрудиться на стадионе или пройти лишние две автобусные остановки. А еще трудно встать рано утром и пробрегать парутройку километров в парке, подышав утренним воздухом. Это под силу разве что «пенсионерам».

В семнадцать лет нам кажется, что мы сильные и здоровые, в 30-35 начинаем общаться со своим здоровьем на «Вы», а в 40 задумываемся «Где мои семнадцать лет?!». Сам собой напрашивается банальный вывод: «Бережь здоровье надо смолоду!».

Мы хотим создать такие условия в нашем университете, в которых студенты могли бы развиваться гармонично. Что, кстати, невозможно без возможности укреплять свое здоровье. И тут роль лагеря «Полет» неоспорима.

И недавно именно в лагере третий курс

## Спортивная хроника

### ВОЛЕЙБОЛ

В рамках чемпионата России по волейболу в поселке Лазаревский, на побережье Черного моря, прошли соревнования ветеранов (старше 35 лет). Среди участниц этих соревнований в составе сборной Самарской области была и наш преподаватель Юлия Малькова. Заняв в своей подгруппе 1-е место, самарянки обыграли спортсменок из Москвы и Ижевска, выиграв чемпионат России.

### ЛЕГКАЯ АТЛЕТИКА

В Ульяновске прошли II малые Олимпийские игры Приволжского федерального округа. 14 регионов Поволжья прислали свои делегации. Не стала исключением и Самарская область. От СГАУ в составе команды легкоатлетов в Ульяновск приехали студент IV факультета Виталий Шарифуллин, дипломница IV факультета Елена Чучелина и I факультета м.с. Татьяна Титова, инструктор ФОЦа Павел Бугнов. А тренер сборной по легкой атлетике СГАУ Владимир Лобачев вошел в тренерский состав областной команды. Соревнования проходили по девяти видам спорта, и самарская делегация заняла 2-е командное место, уступив только хозяевам - команде Ульяновска.

### ЛЫЖИ

Кафедра физвоспитания поздравляет тренера нашей лыжной сборной Ольгу Кузнецову, занявшую 3-е место в конкурсе на звание тренера года. Желаем ей здоровья, успехов на тренерском поприще и побед ее учеников в новом сезоне.

### ФУТБОЛ

Завершился турнир по футболу на «Приз первокурсника». В этом году он впервые проводился на большом футбольном поле и отличился количеством участников - в борьбу вступили команды всех семи факультетов. Оказалось, что среди первокурсников много ребят, которые занимаются футболом профессионально, играя на первенствах города, области и даже России в составе областных клубов. Футбольные баталии длились почти две недели. А в финале встретились футболисты IV и III факультетов. Весь первый тайм казалось, что силы соперников равны: счет сохранился 1:1. Но во втором тайме III факультет дрогнул и пропустил три безответных мяча!

Интересной получилась и игра за третье место между командами I и VI факультетов. Равные по силам команды долго не хотели уступать друг другу. Основное время так и закончилось вничью - 2:2. И только серия пенальти выявила победителя: им стала команда VI факультета.

Остальные места распределились следующим образом: 4-е место I факультет, 5-е место - VII факультет, 6-е - II факультет, 7-е - V факультет.

### ДЗЮ-ДО

М. Земсков, студент 2312 группы, выполнил норматив мастера спорта России по дзю-до. На осеннем чемпионате области он занял 3-е место. Третьим в своей весовой категории на том же чемпионате был Алексей Марчук из 2312 группы.

### ШАХМАТЫ

Александра Николаева заняла 3-е место на всероссийском шахматном турнире, прошедшем в Анапе.

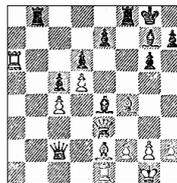
Татьяна Захарова, старший преподаватель кафедры физвоспитания

## ШАХМАТНЫЙ КОНКУРС

Условие - несложные. Присылайте свои ответы по электронной почте на адрес газеты [rflw@mail.ru](mailto:rflw@mail.ru) или принесите в аудиторию 222 За корпусу (учебно-воспитательный отдел СГАУ) с пометкой «Шахматный конкурс».

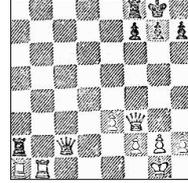
Шмид-Билек, Олимпиада, Врна, 1962

1  
Ход черных



Фюштер-Баог, Венгрия, 1964

2  
Ход черных



полет

газета для преподавателей и студентов

Редактор: Елена Памурзина. Корректор: Маргарита Орешина. Адрес редакции: 443086, Самара, ул. Лукачева, 45, к. 242, тел. 268-41-41. E-mail: [rflw@mail.ru](mailto:rflw@mail.ru).  
Учредитель: Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С. П. Королёва (СГАУ). Газета зарегистрирована в Поволжском управлении Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия ПИ №ФС7-3391 от 28.10.05 г. Самара. Издатель: ООО «СМБ и К». E-mail: [comsmobiles@samtel.ru](mailto:comsmobiles@samtel.ru).  
Отпечатано в издательстве «Самарский Дел печатник»: Самара, пр. К. Маркса, 201. Фотсетная печать. Тираж - 1000 экз. Распространяется бесплатно.

Заказ № 3222

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10