



С днём защитника!



Благодарственные письма получили и самые активные курсанты военной кафедры

Торжественное собрание, посвящённое празднованию Дня защитника Отечества, собралось в актовом зале медиационного центра членов учёного совета университета, офицеров военной кафедры, ветеранов и студентов.

Собравшихся поздравил ректор В.А. Соيفер: «Несмотря на то, что последнее время у этого праздника часто менялось название, суть его осталась прежней. В этот день мы вспоминаем тех, кто защищал наше Отечество в гражданской и Великой отечественной войнах, отдаём дань памяти тем, кто погиб на службе, и выражаем благодарность тем, кто выжил».

Затем ректор вручил благодарственные письма офицерам военной кафедры. Исполняющий обязанности начальника кафедры подполковник И.И. Хабло также поздравил собрав-

шихся, затем отметил: «Реформирование армии коснулось и нашей военной кафедры: теперь обучать студентов будут офицеры запаса или офицеры с приостановленным сроком службы». Иван Игоревич заверил, что уровень подготовки на военной кафедре останется прежним.



Замечательный подарок нашим мужчинам преподнесли артисты театра оперы и балета

«Потанинцев» экономика ещё оценит

победа



Названа новая двадцатка стипендиатов фонда Владимира Потанина в Самарском государственном аэрокосмическом университете.

СГАУ в очередной раз вошёл в число ведущих отечественных вузов, отобранных для участия в Федеральной стипендиальной программе благотворительного фонда В. Потанина. Это крупнейший образовательный проект, действующий с 2000 года в целях сохранения и развития интеллектуального потенциала России, усиления социальной защищённости наиболее перспективных студентов государственных учебных заведений России. Ежегодно

в рамках программы стипендиатами фонда становятся 1330 студентов из 67 ведущих государственных вузов.

Конкурс состоит из тестирования и ролевых игр, выявляющих личностный потенциал участников. Победителями становятся студенты, которые обладают лидерскими качествами, широким кругозором, умеют нестандартно мыслить. Претендовать на получение стипендии могут студенты дневного отделения всех факультетов и специальностей вуза, имеющие только отличные оценки по результатам двух последних сессий.

В 2009 году претендовать на получение именной стипендии В. Потанина могли почти шесть сотен студентов-отличников СГАУ. К сожалению, реально приняли участие в конкурсе 248.

С заданиями тренеров благотворительного фонда во второй отборочный день столкнулись 99 студентов. И, как позже на цере-

монии объявления победителей признал менеджер фонда Алексей Кухалев, в нашем университете не было таких, кто пытался идти к победе «по чужим головам».

По результатам конкурса определилась двадцатка победителей, которые теперь в течение года будут получать ежемесячную именную стипендию Владимира Потанина, возросшую уже до 3000 рублей. «Наш фонд выявляет и поддерживает людей, которые рассчитывают, прежде всего, на свои силы, способны помочь другим и могут поделиться своим временем, знаниями, успехом в конце концов. Они самостоятельные и зрелые, несмотря на юность, желают и умеют менять жизнь вокруг себя. Я рад, что у нас появилась новая генерация молодёжи...» – заявляет на сайте стипендиальной программы основатель фонда Владимир Потанин.

Безусловно, основным мотивом студентов

на стр. 5

Администрация Самары собрала бизнесменов

19-20 февраля в «ЭкспоВолге» прошли «Дни малого и среднего бизнеса в Самаре». СГАУ принял активное участие в мероприятии – доклады на «круглых столах», участники-студенты.

Афиши мероприятия висели на каждом перекрёстке. Тем не менее подготовка к нему шла явно сумбурно: переносили даты мероприятий, писали письма, что-то согласовывали. Несмотря на предшествующую суматоху, Дни удалась. Большой зал «Экспо-Волги», собравшиеся – знакомые и новые лица... чего ещё можно ждать от форума? Сверить часы со знакомыми, узнать новых людей, занятых в той же области, выяснить, кто занимается решением твоих вопросов на уровне городской

администрации, поговорить об особенностях законодательства и узнать нюансы – заявленные цели были, без сомнения, достигнуты.

На форуме присутствовали представители городской администрации, общественной организации малого и среднего предпринимательства «Опора России» на уровне федерального и регионального руководства, гости из-за рубежа, занятые регулированием сферы малого бизнеса во Франции и Швейцарии. Участвовали и пред-

ставители СГАУ. Так, тему «Поддержка инновационной деятельности субъектов малого и среднего бизнеса» представлял Валентин Александрович Филатов, директор НП «Региональный центр инноваций и трансфера технологий». Председатель «Опоры России» Сергей Ринатович Борисов вёл «круглый стол», посвящённый мерам государственной поддержки малого и среднего бизнеса в условиях кризиса, где рассказывал о методах доведения финансирования

на стр. 3

СТАТФАКТ

- Конкурс проходил в СГАУ в 7-й раз.
- В конкурсе имели право участвовать 599 студентов (самый высокий показатель за 7 лет).
- В первом туре участвовали 248 отличников.
- На второй тур пришли 99 студентов (факультет летательных аппаратов – 10 человек, факультет двигателей летательных аппаратов – 13, факультет инженеров воздушного транспорта – 9, инженерно-технологический факультет – 2, радиотехнический факультет – 7, факультет информатики – 35, факультет экономики и управления – 11, тольяттинский филиал – 7, институт энергетики и транспорта – 4, институт печати – 2).
- Победители в течение года будут получать стипендию – 3 тысячи рублей в месяц.

О ходе развития системы менеджмента качества СГАУ

Анализ информации, получаемой в последнее время от Министерства образования и науки РФ, федеральных контролирующих органов и развитого университетского сообщества, показывает, что на сегодняшний день ни у кого не вызывает сомнений необходимость внедрения и развития в вузах систем менеджмента качества (СМК), соответствующих требованиям международных стандартов. Кроме того, на основе этого анализа делается вывод, что данный способ является одним из эффективных для образовательных учреждений в целях совершения прорыва в инновационной сфере в области образования и науки. Хотелось бы отметить, что в нашем университете работы в данном направлении ведутся с апреля 2005 года. СМК в СГАУ была создана и внедрена за два года. В апреле прошлого года университет прошёл сертификационный аудит со стороны уполномоченной организации NQA Global Assurance Limited (Великобритания).

В рамках аудита международную сертификацию прошли факультеты двигателей летательных аппаратов, информатики, экономики и управления, заочного обучения, административно-управленческий персонал, что подтверждают соответствующие сертификаты, выданные факультетам и СГАУ в целом, представленные на сайте университета. В целом данный инновационный проект реализован с нуля за три года, что характерно для ведущих государственных образовательных учреждений. На сегодняшний день международную сертификацию прошли более 700 000 организаций во всем мире, порядка 10 000 - в сфере высшего образования. В России сертифицировано немногим более 50 вузов, однако международную сертификацию прошли 25. Таким образом, СГАУ – первый вуз в Поволжском регионе, способный гарантировать качество предоставляемых образовательных услуг и научно-исследовательской деятельности на международном уровне.

На заседании ученого совета, проходившем 8 мая 2008 г. и посвященном итогам работы комиссии по комплексной оценке деятельности университета, начальником Управления лицензирования, аккредитации и надзора в образовании было сделано замечание, касающееся соответствия системы менеджмента качества СГАУ типовой Российской модели внутривузовской системы управления качеством. В целях устранения данного замечания отдел управления качеством образования подготовил и направил в орган по сертификации Сибирского сертификационного центра заявку на сертификацию СМК СГАУ требованиям стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2001. Благодаря уже полученному нашим университетом международному сертификату со стороны NQA Global Assurance Limited – мы смо-

ли получить сертификат соответствия требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2001 бесплатно.

Международная сертификация системы менеджмента качества СГАУ дала университету следующие права и преимущества.

- Приведен в действие механизм постоянного совершенствования системы управления университетом и стабильного его развития.
- Получена возможность прорыва в инновационной сфере за счет международного признания того, что СГАУ способен производить услуги и продукцию на мировом уровне.
- Повышена конкурентоспособность университета на мировом и российском рынках образовательных услуг и научно-технической продукции.
- Удовлетворены требования Министерства образования и науки РФ, Федеральных контролирующих органов и Болонской декларации.
- СГАУ вошёл в группу первых вузов страны, прошедших процедуру международной сертификации.
- Право использования в рекламных целях сертификационных и регистрационных знаков ведущих мировых органов по сертификации – NQA и Национального органа по аккредитации Великобритании (UKAS).



Вид данных знаков и правила их использования представлены на сайте <http://smk.ssau.ru/>. Необходимо подчеркнуть, что использование факультетами, сертификационных и регистрационных знаков в рекламных целях в период проведения приёмной кампании позволяет резко повысить их конкурентоспособность и увеличить набор контингента по сравнению с другими вузами. Практический пример – Томская область: общая численность населения составляет около 500 000 человек, на них приходится порядка десяти университетов. При этом ТПУ и ТГУ, которые прошли международную сертификацию, обеспечивают набор контингента в диапазоне 20000 – 30000 студентов каждый.

Наряду с правами и преимуществами СГАУ взял на себя ряд обязательств.

- Поддерживать и развивать систему менеджмента качества (СМК) в соответствии с требованиями стандарта ИСО 9001:2000 (ИСО 9001:2008).
- Проводить мониторинг результативности процессов СМК, реализуемых подразделениями в соответствии с методикой мониторинга и количественной оценкой качества результатов деятельности СГАУ не менее 1 раза в год.
- Проводить внутренние аудиты

деятельности должностных лиц и подразделений СГАУ не менее одного раза в год.

- Оперативно устранять, предупреждать несоответствия и нарушения, выявленные в ходе проведения мониторинга, внутренних, надзорных, сертификационных аудитов и корректировать свою деятельность.

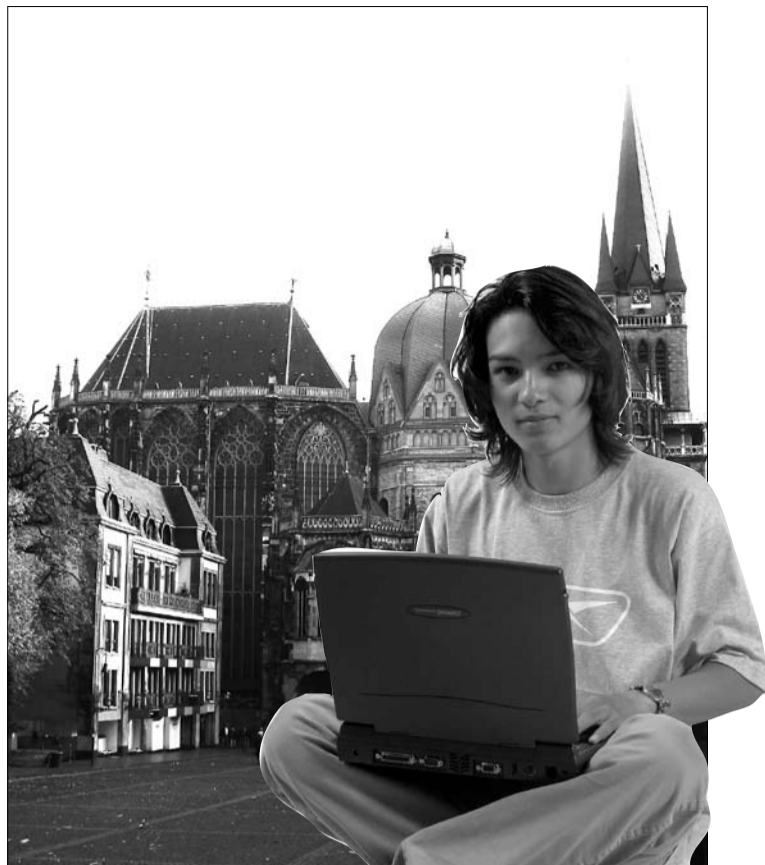
- Проходить надзорные аудиты (ежегодно) и ресертификацию (1 раз в 3 года) со стороны уполномоченной организации NQA Global Assurance Limited (Великобритания).

В целях выполнения данных обязательств (требований) и, прежде всего, практической реализации вышеперечисленных преимуществ в СГАУ разработаны основополагающие документы: Руководство по качеству, документированные процедуры и методика мониторинга и количественной оценки качества результатов деятельности университета, которые утверждены ректором и вступили в силу с 25.01.08 г.

В настоящее время впервые в университете руководителями и уполномоченными по качеству подразделений проводится мониторинг результативности процессов системы менеджмента качества, анкетирование сотрудников, студентов, выпускников с целью количественной оценки их удовлетворенности условиями работы и качеством обучения в СГАУ. По результатам мониторинга отдел управления качеством образования подготовит сводный отчет о функционировании процессов СМК, который будет представлен для анализа руководству вуза. Для повышения эффективности сбора, обработки, анализа и хранения информации в университете разрабатывается распределенная информационная система на основе методики мониторинга и количественной оценки качества результатов деятельности университета с целью оперативного принятия управленческих решений.

В конце февраля в университете пройдет внутренний аудит деятельности должностных лиц и подразделений, по результатам которого руководителям подразделений необходимо будет разработать и обеспечить реализацию планов корректирующих мероприятий. Проведение данных процедур требуется для подготовки университета к надзорному аудиту, который запланирован на апрель месяц. В этом году в рамках надзорного аудита, в соответствии с планом второго этапа сертификации, сертификационный аудит будут проходить радиотехнический факультет, факультет инженеров воздушного транспорта, научно-техническая библиотека, а в 2010 году – факультет летательных аппаратов, инженерно-технологический факультет и институт энергетике и транспорта.

В.А. Колпаков,
заместитель председателя
руководства по качеству СГАУ



Своё окно в Европу

МОЖЕТ ПРОРУБИТЬ СОВРЕМЕННЫЙ САМАРСКИЙ СТУДЕНТ

17 февраля в большом конференц-зале межвузовского медиацентра СГАУ студенты рассматривали «за» и «против» учёбы за границей.

В основном, конечно, концентрировались на «за»: в медиацентре проходила презентация студенческих программ по образованию за рубежом от НОУ «Учебная группа «Знание-центр».

Презентацию авторы начали издавала: «Зарубежное образование ценилось в России ещё в царские времена. Дворянские семьи отправляли своих детей в университеты Германии, Франции и Англии». Прерываясь на вполне понятные причины в советские времена традиция сейчас получила новое развитие. Грызть гранит науки едут за рубежом как взрослые, так и дети...

Среди аргументов «за» первое место занимает возможность получения диплома, признанного мировым сообществом, который бы одинаково «читался» как в России, так и за рубежом. В этом случае надо помнить, что сейчас, благодаря Болонской конвенции, ситуация несколько меняется. Вузы получают международные сертификаты системы менеджмента качества (и СГАУ – один из первопроходцев). Некоторые (в Самаре это СамГУ и ПГСГА – бывший педуниверситет) предлагают студентам оформить европейское приложение к диплому, полностью переведённое на английский язык и соответствующее международному стандарту.

Другим притягательным для российских студентов фактором является сама система образования, её принципы, более демократическая организация учебного процесса, более короткая дистанция «студент – преподаватель», когда профессору можно написать электронное письмо или запросто позвонить на мобильный телефон. Думается, что получить глубокие и качественные знания можно и в наших университетах, тем более если вы занимаетесь наукой, то «прямой» контакт с преподавателем, а значит и индивидуальный подход, вам обеспечен и в наших вузах.

Ещё один довод отправиться за знаниями за рубеж заключается в том, что совместная учёба со студентами из других стран даёт колоссальную возможность не только в совершенстве овладеть иностранным языком, но и понять особенности мышления народов других стран, а также ознакомиться с их культурой и традициями, что является важнейшим карьерным преимуществом.

Говорилось на презентации и о развитой инфраструктуре студенческих городков. Во многих иностранных вузах кампусы напоминают мини-города со своей автобусной линией, общежитиями, кафе и ресторанами. А в некоторых вузах каждую неделю администрация студенческого городка вывешивает план культурно-развлекательных мероприятий на выходные дни.

Но жить в чужой стране далеко не просто, на первых порах возникают социальные и психологические трудности, а при низком уровне знания языка – и языковые. Бумажные хлопоты, связанные с переездом в другое государство: визы, документы, регистрации, медицинские страховые полисы – всё это отнимает немало сил и энергии.

Интересная и насыщенная жизнь в европейском государстве, международные контакты, поездки, стажировки не всегда позволяют иностранному студенту с лёгкостью найти работу. А на родине могут ожидать «сюрпризы» – необходимо будет приспособиться к другим реалиям (условиям труда, законодательству, уровню зарплат).

На мой взгляд, прежде чем паковать чемоданы в путешествие за заграничным дипломом, стоит хорошо подумать... Тем более что цена учёбы плюс расходы на жизнь в стране ЕС – по карману не каждому...

Жанна Панина

Самарскому авиационному техникуму исполнилось 65



Постановлением Государственного Комитета Обороны №4922 от 11.01.1944 г., приказом народного комиссара промышленности СССР и Всесоюзного Комитета по делам Высшей школы при СНК №49/114 от 24.01.1944 г. был создан Куйбышевский авиационный техникум, который возглавил Н.Н. Бородин – заместитель директора по учебной работе Воронежского авиационного техникума. КуАТ разместился на улице Ульяновской, 18, в здании авиационного института, где ранее снимал помещение Воронежский авиатехникум им. В.П. Чкалова, эвакуированный решением Правительства в глубокий тыл – Куйбышев – в августе 1942 года.

Практически учебное заведение создавалось вновь, так как наглядные пособия и хозяйственное имущество Воронежского авиатехникума было передано Куйбышевскому авиационному институту.

Воронежский авиатехникум возвратился в освобожденный от фашистов город, а его учащиеся были направлены на заводы Куйбышева, так как не хватало рабочих рук. Позже им предоставили возможность закончить обучение в Куйбышевском авиатехникуме.

Техникум готовил специалистов-технологов по самым актуальным специальностям: самолётостроению, моторостроению, обработке металлов резанием.

Первый выпуск состоялся в 1945 году – 33 человека, 15 из них получили диплом с отличием. Промышленным предприятиям города Куйбышева были нужны специалисты. При техникуме было открыто пять вечерних филиалов для работающей молодёжи.

Высокие требования при подготовке специалистов не уменьшали количества желающих получить образование именно в Куйбышевском авиационном техникуме. Сюда приезжали абитуриенты не только из Куйбышевской, Ульяновской, Саратовской областей и других районов Поволжья, но и из других республик страны: Мордовии, Чувашии, Татарстана, Узбекистана, Белоруссии, Дальнего Востока. Нужно было общежитие, и в 1978 г. на ул. Фадеева, 42, выросло девятиэтажное общежитие, состоявшее из двух корпусов.

Так как из-за увеличения учебных групп значительно рос контин-

гент учащихся, техникум трижды менял место расположения, пока в 1965 году не оказался на ул. Физкультурной, 92.

Приоритетным направлением в работе педагогического коллектива стало качество подготовки специалистов, которое является лучшей социальной защитой на современном рынке труда. К своему 50-летию техникум выпустил более 14 тысяч специалистов среднего звена.

В настоящее время техникум готовит специалистов по следующим специальностям: вычислительные

машины, комплексы, системы и сети, техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (авиационного и автомобильного), производство летательных аппаратов, производство авиационных двигателей, технология машиностроения.

А в прошлом году техникум вошёл в состав Самарского государственного аэрокосмического университета имени академика С.П. Королёва.

*Подготовила
Любовь Пилипенко*

А.А. Зотов: «Осуществлённая мечта»



С самого детства я мечтал связать свою жизнь с авиацией – строить и разрабатывать авиационную технику.

В 1984 году, после окончания восьми классов средней школы, поступил в Куйбышевский авиационный техникум на специальность «Самолётостроение».

Именно здесь, в техникуме, получил знания, базу, которая помогла в становлении меня как специалиста-инженера. В этом огромная заслуга моих преподавателей: М.Г. Ровинского, С.Г. Ровинской, В.Н. Силантьева, В.Г. Титовой, И.А. Коноваловой, О.А. Кузмичевой и многих других.

Дальнейший мой путь был связан со службой в рядах Вооружённых Сил.

Проходя службу по призыву в одной из воинских частей Туркестанского военного округа, решил поступить в Ломоносовское военное авиационное техническое училище, которое и окончил с отличием в 1992 году. В военном училище всегда с теплотой вспоминал о КуАТ: без полученных здесь знаний было бы труднее осваивать современное вооружение и военную авиационную технику.

По окончании училища служил в Комсомольске-на-Амуре, где сформировался как военный специалист среднего инженерно-технического состава авиационного полка.

В 1996 году поступил в Военно-воздушную инженерную академию имени Н.Е. Жуковского в Москве на факультет «Летательные аппараты». В 2001 году по окончании академии с воодушевлением принял предложение проходить дальнейшую военную службу в Самаре, ставшей для меня родной за годы обучения в техникуме.

Все эти годы поддерживал связь с преподавателями техникума и с удовольствием в 2002 году согласился поступить на работу преподавателем и учить будущих специалистов всему, чему меня научили и чему научился сам.

В настоящее время, проходя военную службу на должности заместителя начальника одного из военных представительств Министерства обороны РФ, совмещаю военную службу с преподавательской деятельностью в родном техникуме.

Конкурс

Alcoa-Russia:
Программа поддержки технического образования



КОНКУРС ДЛЯ СТУДЕНТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ

Претендовать на получение стипендии в 3000 рублей в месяц в течение года могут студенты 3, 4 и 5-го курсов дневных отделений факультетов ЛА, ДЛА, ИВТ и РФ, а также студенты 1-5-го курсов дневного отделения ИТФ.

Каждая заявка оценивается по трём критериям: академические успехи соискателя (оценки по всем дисциплинам по результатам двух последних сессий), научно-исследовательская работа (имеют значение количество публикаций, выступлений на научных конференциях/семинарах, патенты; уровень конференций/семинаров, на которых выступал кандидат (вузовские, городские, российские, международные); степень авторства (автор/соавтор); награды за участие в конференциях/семинарах; качество и перспективность научных работ), а также оценка за ответы на вопросы анкеты (чёткость, логичность, грамотность, фактические данные, специализация).

Всего будет объявлено 30 победителей.

Заявки должны быть поданы до 17 марта 2009 года.

КОНКУРС ДЛЯ МОЛОДЫХ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

Российское подразделение Alcoa учреждает свою именную стипендию для молодых преподавателей, преподающих технические и специальные дисциплины в Самарском государственном аэрокосмическом университете (5 стипендий).

Стипендиаты будут отбираться в ходе открытого конкурса в соответствии с критериями, указанными в Условиях конкурса.

Размер стипендии составляет 5000 рублей в месяц. Стипендия назначается сроком на 1 год.

В конкурсе могут участвовать молодые преподаватели до 35 лет преподающие технические и/или специальные дисциплины, не имеющие учёной степени, аспиранты, ассистенты преподавателей.

Критерием отбора стипендиатов являются:

- активная преподавательская и научно-исследовательская работа;
- перспектива профессионального развития в течение периода выплаты стипендии;
- инновации в подходах к преподаванию и разработке методических материалов;
- качество и возможность применения в учебном процессе методических и исследовательских разработок.

Крайний срок приема заявок – 16 марта 2009 г.

ВНИМАНИЕ: подробную информацию о программе, условиях конкурса, форму заявки можно получить в СГАУ (см. выше), а также на сайте Института международного образования <http://www.iie.ru/Alcoa> и на сайте СГАУ <http://www.ssau.ru>. Форму заявки можно также получить по электронной почте (sergey.shanaev@iie.ru).

Администрация Самары собрала бизнесменов

со стр. 1
→ из федерального бюджета до конкретных предприятий, обсудили вопросы развития инновационной инфраструктуры. Сергей Ринатович рассказал о том, что новые кризисные схемы – это в основном кредитование бизнеса. Более же широкая поддержка инновационной деятельности планируется по традиционным каналам – через фонд Бортника и напрямую из Правительства РФ по заявкам регионов на строительство технопарков.

С практической точки зрения предпринимателям интересен был второй день. Основу его составляли индивидуальные консультации по отдельным аспектам бизнеса: открытие бизнеса и его регистрация, управление персоналом, бухгалтерский учёт, юридическое сопровождение, налогообложение и охрана труда. Думаю, для людей, недавно организовавших свой бизнес, это была самая полезная часть.

Евгений Куркин

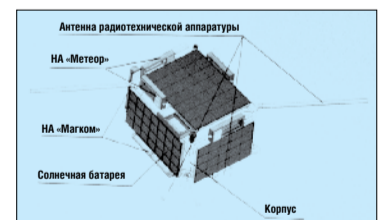


Будущее – дело рук учёных настоящего

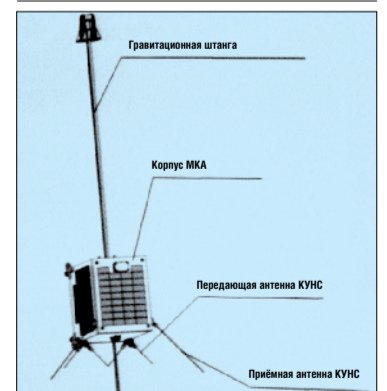
Пленарное заседание студенческой научно-технической конференции впервые проходило в актовом зале медицентра. «Становитесь полноправными участниками прогресса и большой науки!» – призвал студентов Е.В. Шахматов, проректор по науке и инновациям.

А показательным примером к такому похвальному поведению стал доклад Сергея Сафронова, аспиранта и начальника сектора ЦСКБ-«Прогресс». Сергей рассказал о разработке молодыми учёными СГАУ малого космического аппарата «АИСТ». В проекте КА использованы самые передовые технологии космического машиностроения: спутник будет непривычной угловатой формы, его конструкция негерметична, а солнечные батареи будут наклеены прямо на корпус. Этот проект отрабатывает конструкцию некоторых узлов, а также на молодёжном спутнике будет работать научная аппаратура, созданная опять же в стенах аэрокосмического университета.

В своём докладе С.И. Ткаченко, заместитель генерального конструктора ЦСКБ-«Прогресс», рассказал об эволюции ракет-носителей, собираемых на знаменитом заводе: от знаменитой Р7 («семёрка» была запущена с Байконура ровно полвека назад), до ракет, разработанных для космодрома Куру, и ракет, которые ещё предстоит разработать для нового космодрома Восточного. Рассказывая о семействе спутников, создаваемых на этом же заводе, Сергей Иванович упомянул о работе над спутниками «АИСТ-3» (спутник-инспектор) и «АИСТ-2» (радиолокационный спутник дистанционного зондирования Земли). Как вы понимаете, оба – микроспутники, которые разрабатываются на платформе МКА «АИСТ».



МКА «АИСТ»



ДЗЗ «АИСТ-2»



«АИСТ-3»



59-я студенческая научная конференция стала в ИЭТ юбилейной

21 февраля в институте энергетики и транспорта СГАУ прошло заседание 59-й студенческой научной конференции секции общинженерной подготовки, включающей в себя две подсекции: естественных наук и экономических наук. В подсекции естественных наук было заявлено 19 докладов. Заслушали 12 докладчиков. На подсекции экономических наук – 15 докладов.

С тех пор как в ИЭТ открылось дневное отделение, здесь проходит заседание секции общинженерной подготовки студенческой научной конференции. В этом году данная конференция стала пятой, то есть юбилейной.

На первом заседании студенческой научно-технической конференции ИЭТ в 2005 году было заслушано лишь восемь докладов, так как в ИЭТ СГАУ тогда училось лишь две дневные группы. С тех пор прошло пять лет, и вот уже некоторые студенты со специальности менеджмента дневного отделения представили доклады, которые являются частью их дипломного проекта. В традициях конференции участие дипломников и студентов младших курсов с вечернего отделения института. Участие в конференции позволяет дипломникам проверить свои ораторские способности и прояснить мелочи, которые они могли упустить.

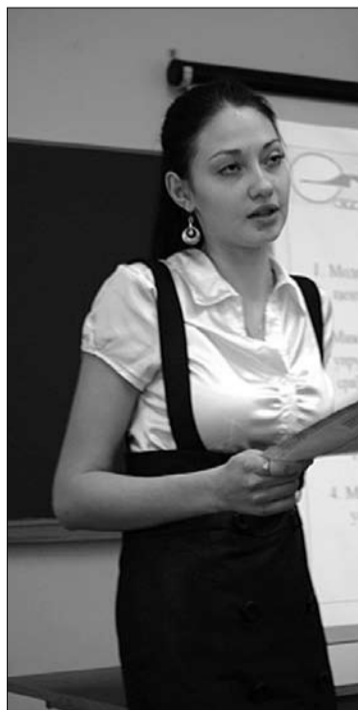
Председатель секции – профессор Валерий Павлович Данильченко, д.т.н. заведующий кафедрой общинженерной подготовки ИЭТ СГАУ, главный конструктор СНТК им. Н.Д. Кузнецова, заместитель председателя – доцент Андрей Валерьевич Седельников, к.ф.-м.н., зам. зав. кафедрой ОИП ИЭТ СГАУ. Доклады студентов слушали доценты Анатолий Ефимович Трянов, преподаватель кафедры конструкции двигателей, и Виктор Иванович Сусликов, к.т.н., преподаватель по дисциплине «Системы автоматизированного проектирования», спе-

циалист по программному пакету ANSYS.

Конечно, большое внимание уделялось докладам, связанным с авиационными двигателями, так как выступающие были в основном «двигателисты». Так, в докладе Н.А. Белько (группа 106016) рассказывалось об особенностях расчёта и проектирования турбин под заданный ресурс работы, а Е.С. Дягилев представил приближённую методику расчёта радиальных зазоров в турбокомпрессоре газотурбинного двигателя (вечернее отделение). Оба доклада – часть дипломного проекта. М.А. Арестова (гр. 10101) представила доклад, посвящённый проекту космической лаборатории «ОКА-Т» (ЦСКБ-«Прогресс»). Из года в год радует участие студента группы 10301 А.Г. Петрухина, который с первого курса принимает участие в конференции с интересными докладами. На этот раз он рассказал об оценке эффективности преобразования химической энергии топлива в тепловую, механическую или электрическую.

Д.С. Ратничкин (гр. 10401) представил проект, посвящённый дизайну конструкции мотогондолы двигателя Lusomping 540 для самолёта-амфибии ЛА-8, над которым он работал в компании ООО НПО «Аэроолга». Разработанный продукт уже запущен в производство, и этим летом в небе будут летать самолёты, в которых есть и вклад Дмитрия.

М.А. Никифоров (гр. 10101) в своём докладе рассказал о воз-



Анастасия Серпухова рассказала о НИРС в институте энергетики и транспорта СГАУ в 2008 году

можности экспедиции на Марс. На вопрос Валерия Павловича Данильченко «Ваше поколение застанет эту экспедицию?» Максим хоть и неуверенно, но дал положительный ответ. Хотя у Валерия Павловича не такой оптимистический настрой, но всё же с улыбкой он вспомнил строчку из проекта С.П. Королёва: «И на Марсе будут яблони цвести!»

Открыла же конференцию заместитель председателя сту-

денческого научного общества Анастасия Серпухова (гр. 10301), которая с нового учебного года возьмёт на себя обязанности председателя СНО ИЭТ СГАУ. Анастасия выступила с отчетом о научно-исследовательской работе студентов ИЭТ за 2008 год, отметив результативность этой работы. За прошедший год студенты ИЭТ СГАУ представили 13 докладов на научных конференциях, в том числе восемь докладов на международных научных конференциях. Количество научных публикаций, вышедших в отчётном году в изданиях различного уровня, достигло 11. Студенты также подают свои работы на конкурсы на лучшую НИР.

Особенно престижно то, что студенты удостоиваются именных стипендий. Так, в копилке ИЭТ за 2008 год 7 именных стипендий: две именные стипендии учёного совета СГАУ за успехи в научной деятельности, две именные стипендии губернатора Самарской области за успехи в научной деятельности, именная стипендия Президента РФ (!) за успехи в научной деятельности, Благодарственное письмо министерства культуры и молодёжной политики Самарской области за успешную учебную, научную и общественную деятельность.

Доклады слушала Светлана Корунтяева, участница секции общинженерной подготовки

Вспоминая великий проект юбилей

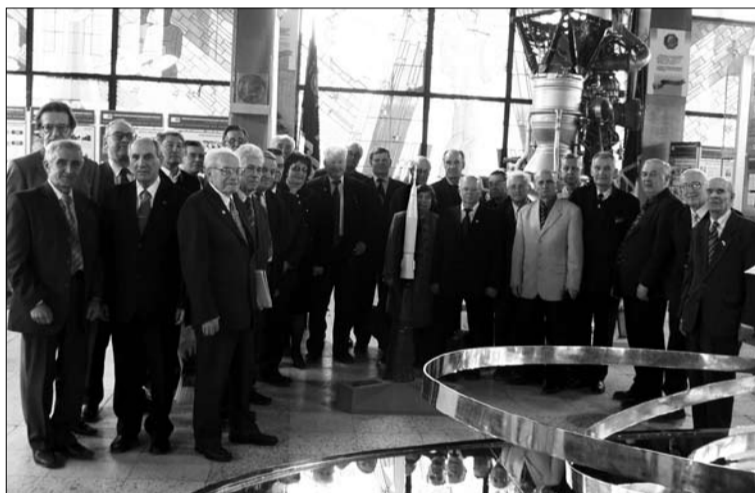
21 февраля 1969 г. на полигоне Байконур начались лётно-конструкторские испытания ракетно-космического комплекса Н1-Л3, вошедшего в историю мировой космонавтики как «Лебединая песня» главного конструктора ракетно-космических систем С.П. Королёва, мечтавшего отправить советских космонавтов не только на Луну, но и на Марс.

Для самарцев этот проект особенно значим, так как основные работы по созданию ракеты-носителя велись на оборонных предприятиях Куйбышевского СНХ. Судьба этого проекта во многом трагична. Начавшись как один из самых грандиозных и амбициозных в истории мировой космонавтики, он так и не был реализован. Тем не менее научные, технические, технологические, инженерные и другие аспекты этого проекта являются выдающимся достижением мировой науки и техники.

19 февраля в музее авиации и космонавтики состоялись общественно-научные чтения «Несбывшаяся мечта Главного конструктора», приуроченные к 40-летию первого испытательного запуска РКК Н1-Л3 с полигона Байконур. Участники чтений – сту-

денты, сотрудники СГАУ, ветераны космонавтики – смогли увидеть уникальные документальные кадры об испытаниях РКК Н1-Л3 в 1969-1972 годах, услышать выступления участников этого великого проекта – руководителей и специалистов СГАУ, ГНП РКЦ ЦСКБ-«Прогресс», ОАО «СНТК им. Н.Д. Кузнецова», ОАО «Моторостроитель», СКБМ. Так, о подготовке производства двигателей для Н-1 на заводе №24 им. М.В.Фрунзе рассказал И.Л. Шитарев, директор института производственных инновационных технологий СГАУ.

В этот день в экспозиции музея появился новый экспонат – турбонасосный агрегат двигателей НК-31 и НК-39 (для третьей и четвёртой ступеней РН Н-1), созданных под руководством Н.Д. Кузнецова. ТНА передан музею руководством СКБМ.



Участники чтений



Турбонасосный агрегат для двигателей НК-31



Макет знаменитой «лунной» ракеты



«Потанинцев» экономика ещё оценит

СТИПЕНДИАТЫ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЛАДИМИРА ПОТАНИНА

Евгения Бекетова, 3-й курс, факультет информатики.
Дмитрий Бобков, 3-й курс, факультет двигателей летательных аппаратов, победитель 2007/08 года.
Татьяна Волкова, 4-й курс, факультет летательных аппаратов.
Михаил Воронов, 2-й курс, факультет информатики, капитан команды.
Егор Гаршин, 4-й курс, факультет информатики.
Александра Греднева, 4-й курс, факультет информатики.
Диана Гриднева, 5-й курс, факультет инженеров воздушного транспорта, победитель 2007/08 года.
Анатолий Елисеев, 5-й курс, факультет летательных аппаратов.
Никита Иванов, 4-й курс, факультет информатики.
Мария Калугина, 5-й курс, факультет информатики, победитель 2006/07, 2007/08 годов.
Сергей Крестьянсков, 2-й курс, факультет информатики.
Станислав Макаров, 3-й курс, факультет двигателей летательных аппаратов.
Анастасия Муравьева, 3-й курс, Тольяттинский филиал.
Мария Пантюхина, 3-й курс, факультет информатики.
Дарья Петроченкова, 4-й курс, факультет экономики и управления.
Полина Прохорова, 2-й курс, факультет инженеров воздушного транспорта.
Андрей Ребров, 4-й курс, факультет информатики.
Павел Семушин, 2-й курс, факультет информатики.
Людмила Усмонова, 4-й курс, факультет инженеров воздушного транспорта, победитель 2007/08 года.
Наталья Хоруженко, 2-й курс, факультет двигателей летательных аппаратов.

ПРЕТЕНДЕНТЫ НА СОИСКАНИЕ ГРАНТА ВЛАДИМИРА ПОТАНИНА ДЛЯ МОЛОДЫХ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

Юрий Сергеевич Ключков, кафедра производства летательных аппаратов и управления качеством.
Виталий Геннадьевич Смелов, кафедра производства двигателей летательных аппаратов.
Дмитрий Александрович Угланов, кафедра теплотехники и тепловых двигателей.
Алексей Геннадьевич Шулепов, кафедра обработка металлов давлением.
Антон Владимирович Иващенко, кафедра информационных систем и технологий.

со стр.1 → для участия в конкурсе является не столько размер стипендии, сколько получение новых знаний, колоссального опыта, умения работать в команде. А победителей конкурса ждёт ещё и участие в летней школе, в которой стипендиаты будут участвовать в тренингах и мастер-классах, получат возможность доработать свои проекты. От всей души хочется поздравить победителей конкурса: высокоинтеллектуальных, эрудированных, умеющих работать в команде, креативных и целеустремлённых ребят! Успехов вам и новых побед!

На церемонии вручения сертификатов ректор СГАУ Виктор Соيفер сказал: «Спасибо фонду Потанина, который, несмотря на сложные времена, продолжает работать и поддерживать одарённых молодых людей со всей России. И, думаю, за семь лет эффект от такой работы ощутили почти все отрасли экономики». Виктор Александрович также заметил, что учёный совет нашего университета принял решение о присуждении Владимиру Потанину звания «Почётный выпускник КуАИ-СГАУ».

Жанна Панина



Lively up Yourself!

Яркие краски, весёлый смех, звонкие голоса... Море положительных эмоций... Раз в год, но не во всех университетах и не для всех студентов, проходит этот праздник – конкурсный отбор на звание стипендиата федеральной программы благотворительного фонда Владимира Потанина.

Второй тур конкурса проходил в этом году в Доме культуры СГАУ с десяти утра до шести вечера. Весь день студенты с помощью инструкторов фонда выполняли различные необычные, весёлые, интересные задания, а порой и сами выступали в роли ведущих конкурсов. Психологи, наблюдая за нами, отмечали в своих блокнотах проявленные тем или иным участни-

ком организаторские способности, лидерские качества, умение работать в команде, адаптивность или креативность – именно эти черты должны быть присущи настоящему «потанинцу».

Имена «потанинцев» были объявлены на следующий день в торжественной обстановке. Каждый из победителей будет в течение года получать стипендию – 3000 рублей в месяц, а кроме того, получит возможность, подготовив проект по одному из трёх направлений – «Наука», «Студенческая жизнь и студенческое самоуправление», «Волонтерство», принять участие в работе летней школы. Авторы наиболее перспективных и актуальных проектов получают гранты на их реализацию.

Что такое «потанинка»? Необычные забавные конкурсы, которые так приятно разнообразят серые учебные будни? Возможность за два дня заработать 36 000 рублей собственной креативностью? Шанс покрасоваться на сцене перед руководством университета и получить свою «Минуту славы»?

Для меня – ни то, ни другое, ни третье. «Потанинка» – это возможность улучшить, пусть даже немного, жизнь других людей, а за счёт этого и самому стать успешнее. Помогая себе, другим помогаешь не всегда. Помогая другим – именно «помогая», а не переключаясь на себя их проблемы и неприятности – всегда помогаешь себе.

Дарья Петроченкова

Мы за здоровый образ жизни

РЕАЛЬНЫЕ ДЕЛА СТУДЕНТОВ
ФАКУЛЬТЕТА ДЛА

В актовом зале 3-го корпуса поздравляли победителей спортивных соревнований между курсами факультета двигателей летательных аппаратов, а также победителей в интеллектуальном турнире «Что? Где? Когда?».



Волейболистам вручал медали лично Г. А. Резниченко, проректор по учебной и воспитательной работе. Первое место заняла сборная 5-го курса в составе А. Жадяева, В. Шкловца, П. Князева, А. Зиминова, М. Ненашевой. На втором месте – сборная 2-го курса (Д. Беляков, В. Алексеев, Д. Кузнецов, Е. Благин, А. Иванников, В. Лапшина). Третье место за сборной 3-го курса (М. Ермилова, М. Баляба, П. Чикин, А. Горшкालёв, А. Агапонов, С. Алексеев). Приз за волю к победе получила также женская сборная 4-го курса в составе Д. Гавриловой, А. Чижевской, М. Дойниковой, Т. Комисаровой, П. Воловой.

Тёплые слова поздравлений прозвучали из уст выпускника факультета, заведующего кафедрой сопротивления материалов В.Ф. Павлова, декана факультета А. И. Ермакова.

А на сцену поднимались футболисты: первое место – сборная 4-го курса: С. Шестаков, С. Сурувешкин, Д. Дмитриев, А. Максимов, С. Полгребский, А. Авдеев; второе место – сборная 2-го курса: П. Чертыковцев, В. Алексеев, В. Бичиков, Р. Гарафеев, Н. Филонов, А. Яковлев, А. Корниенко; третье место – сборная 5-го курса: Е. Медведев, Д. Петров, С. Сергунцов, Ю. Поникаров, А. Зуйко, А. Жегалин, А. Куров.

Затем очередь дошла до баскетболистов. Здесь первой стала сборная 3-го курса в составе М. Белябы, М. Ермилова, И. Славкина, М. Широкова, П. Кудрина, Н. Давыдова. Второе место отвоевали студенты 2-го курса: В. Бичиков, В. Алексеев, А. Сотов, С. Терехин, Т. Дмитриева. На третьем закрепились сборная 1-го и 6-го курсов (С. Минибаев, А. Судьбин, Г. Белов, Ю. Обухов, А. Зарудный).

В настольном теннисе отличились А. Труфанова (1-е место), Н. Исаева (2-е место), А. Логашкин (3-е место).

Факультетский турнир игроков «Что? Где? Когда?» также собрал немало студентов-интеллектуалов. Первое место – команда «GF»: А. Коротыгин, А. Бессонова, Е. Благин, С. Гнутов. Второе место – команда «Сорока и К»: И. Сорока, М. Аверьянова, А. Меркулов, А. Калашников, С. Алексеева, А. Лесникова. Третье место – команда «Суперфиниш»: П. Алмакаев, С. Зыбанов, Е. Макаров, Е. Медведев, Н. Тришина, Т. Шишкина.

Благодарственные письма за активное участие в организации как спортивных соревнований, так и интеллектуального турнира вручили Анастасии Прохоровой Павлу Князеву, Варваре Лапшиной, Павлу Чертыковцеву, Андрею Ачаповскому, Марине Урупко.

Также вручили благодарственные письма от областной администрации молодым учёным Андрею Дермугину и Евгению Осетрову.

А потом победителей и зрителей поздравляли студенты, организовав собственными силами небольшой концерт. Причём в актёрском составе были замечены и те, кого недавно награждали.



В прошлом номере мы опубликовали прозу студентки СамГУ Ольги Трошинской, ставшей одним из лауреатов фестиваля «Созвездие: мысль, слово, образ и звук». До конца мая редакция газеты «Полёт» планирует опубликовать ещё несколько текстов с прошедшего фестиваля и не только (на странице «Мастерской» мы будем публиковать также произведения сотрудников и студентов нашего университета).

Предлагаем читателям нашей странички проставить свой рейтинг по каждому тексту и, по желанию, выслать свои отклики по адресу редакции: rflew@rambler.ru. Эти данные мы разместим в конце мая в нашей газете.



Андрей Голубев. Родился 4 июня 1989 года. Окончил школу №120 с углубленным изучением английского языка. Сегодня Андрей – студент третьего курса факультета информатики. Среди его интересов и увлечений: математика, физика, программирование, наука, поэзия, английский язык, философия, футбол, музыка. В 2008 году участвовал в фестивале «Созвездие...», в номинации «Литература».

It's sunrise. A sparrow
Tries to look through your window!
He's jumping and winking-
It's me here to see you!
The gentle light gleaming
Through blinds to your face.
Awaking you, ray
Leaves a skin-tickling trace!
You're yawning and basking
In sun tender lights.
Five more minutes lasting...
My sparrow smiles...

It is when your umbrella's open:
My heart keeps beating in a rhythm with
A symphony, rain plays for coming
autumn,
A slow symphony for you and me.
I run through time with heart and soul
singing
A song of wanderer in search of bliss.
My road is tough, but, anyway,
I'm willing
To reach the miracle, avoid abyss.
And any time I'll hear the music water
Composes with the help of gusty winds,
I will return to this nostalgic autumn
To share with you a song of thunder reefs.

Бабье лето

Кому-то нравится лето: с пляжами, купанием в речках, загоранием на песке. Кому-то больше по душе зима: с катанием на санках, игрой в снежки, предновогодними хлопотами. Кто-то души не чаёт в весне: когда всё, начиная от растений и заканчивая нами самими, пробуждается от зимней спячки, радуется тёплому солнышку и вдыхает аромат новизны, разлитый в воздухе. Я же люблю осень. А если быть точным, её небольшой по време-

Берег грядущий

Берег грядущий,
Рок мой несущий,
Что ты готовишь нам?

Может быть, море
Смоет волною
Плот на забаву ветрам?

Может быть, время
Сведёт меня с теми,
Кто не обманет в пути?

Чаша испита,
Обида забыта.
Остался лишь шрам на груди.

Те старые слезы-
Что камни, бросал я-
По глади бежали круги.

Не плачется больше.
Застыла и толща
Холодной и пресной воды!

Солёное море
Глаза мне промоет.
И вижу теперь, кто со мной!

Я плыл, я менялся.
Находил, ошибался.
Здесь каждый из нас как слепой!

Пока полыхает
В глазах наших пламя,
Мы будем весь свет любить!

Я сердце открою
И брошу ключ морю,
Чтоб никогда не закрыть!

Новое время.
Мечты исполнены
Ты приближаешь сама!

Поплыли! И помни,
Стихия нам – волны,
И наша душа жива!

Территория диалога

27 февраля в большом конференц-зале медиацентра СГАУ в 16.00 состоится открытие творческой лаборатории «Территория диалога» СГАУ.

Лаборатория создана с целью способствовать развитию плодотворного общения научно-технической сферы и современного искусства, инициированному фестивалем искусств «Созвездие: мысль, слово, образ и звук». На открытии планируется показ фильма о художнике Олеге Кулике и подробный анонс ближайших мероприятий. Лаборатория будет работать по проектному принципу. Ближайший проект «Область эксперимента» включает в себя работу научного семинара, «круглого стола», демонстрацию экспериментального творчества в области фотографии, живописи, видеоискусства, литературы, которая будет проходить в течение марта и апреля. Проект курирует кафедра философии, деятели современного искусства и литературы.

В демонстрационной части проекта со своими работами может участвовать любой, кто занимается подобного рода экспериментами. Для участия нужно прислать руководителю лаборатории Елене Дмитриевне Богатыревой заявку, в которой указать фамилию, имя, отчество, область эксперимента и его описание. E-mail для заявок: bogatel@list.ru.

В рамках лаборатории с марта начинается работа открытой лекторий. 2 марта там же, в медиацентре, в 17.00 состоится встреча с самарским художником Владимиром Логутовым, известным своим видеоартом. Позже состоится лекция кандидата технических наук Александра Михайловича Уланова по визуальной поэзии. Вход свободный.

уверенность в том, что водичка в Волге скорее всего уже не тёплая.

В это время хорошо пойти на шашлычки с друзьями. Осенний лес чертовски хорош! Красножёлтая гамма, приятная свежесть, шорох листвы под ногами, небо над головой, прощальные птички трели, наполненные грустью и тоской перед вынужденным отлётом из родимых мест.

Ангмарец

Присылайте свои художественные произведения на e-mail: rflew@mail.ru

Защита дипломных проектов на факультете ДЛА

На кафедре теории двигателей летательных аппаратов в феврале защитили дипломные проекты 19 студентов специальности «Ракетные двигатели».

Отличительной особенностью организации дипломного проектирования в этом учебном году было то, что три студента группы 2608 - Л. Абрамова, Н. Кадетов и Д. Коннов проходили преддипломную практику и выполняли проект в известном конструкторском бюро «Химмаш» имени А.М. Исаева в Королёве Московской области. КБ «Химмаш» является одной из ведущих организаций России в области проектирования и доводки жидкостных ракетных двигателей, двигательных установок и систем стабилизации и ориентации космических аппаратов. На этом предприятии дипломники непосредственно участвовали в проектной деятельности и собрали интересный материал для своих выпускных квалификационных работ.

В период дипломного проектирования наши студенты зарекомендовали себя практически как готовые специалисты. На их защиту приезжал заместитель Генерального конструктора КБ Ю.И. Агеенко. Все три выпускника получили приглашение на трудоустройство в КБ «Химмаш» на условиях, которые они сочли вполне приемлемыми с

профессиональной точки зрения, по уровню заработной платы и перспективам решения жилищного вопроса.

Значительная часть дипломных проектов в этом году была выполнена с проведением газодинамических расчётов в программных комплексах Fluent и CFX. Студентка Ю. Ларионова (гр. 2608) на защиту представила 3D-модель ракетного двигателя с турбонасосным агрегатом, созданную в программе Solid Edge. По всем дипломам ракетной специальности проведена экологическая экспертиза проектов двигателей и стендов для их испытания, оценены экологические риски создания и эксплуатации ракетно-космической техники.

Пилотные проекты выполнили Н. Данилов и В. Скребков (гр. 2605) под руководством профессора В.В. Кулагина в рамках PDM-системы Smar Team. Данная система обеспечила электронный документооборот в итерационном режиме на стадиях конструкторской и технологической проработки изделия.

Интересный проект представил С. Китаев (гр. 2604), который разработал методику газодинамической доводки центробежного

компрессора. Дипломник создал параметрическую 3D-модель центробежного компрессора в программе Solid Works, рассчитал характеристики компрессора с помощью программы Fluent и изготовил физическую модель рабочего колеса компрессора по технологии быстрого прототипирования – лазерной стереолитографии.

Характеризуя дипломные проекты в целом, следует отметить, что они подготовлены с использованием универсальных расчетных и конструкторских программных комплексов (Ansys, Fluent, CFX, Компас, Solid Edge и Solid Works), предполагают автоматизацию процесса проведения испытаний с применением современных датчиков и стендового оборудования, используют инновационные производственные технологии, учитывают экологические риски проектируемых устройств. Все это является безусловным доказательством совершенно верного и своевременного решения декабрьского совета университета о начале подготовки со следующего учебного года по новым специализациям – «Инновационные технологии» и «Экологический менеджмент» в ракетном двигателестроении.



С банком по жизни

В Европе люди отучились носить с собой кошельки, привыкли брать деньги тогда, когда это необходимо, независимо от отдалённости зарплаты; привыкли оценивать состояние финансов по текущему счету и, расплачиваясь пластиковой картой, получать скидки благодаря работе своего банка.

Оказывается, что для того, чтобы избежать трудности решения финансовых вопросов, необязательно жить в Европе. Нужно просто быть клиентом банка европейского образца. Про то, как банки могут сделать жизнь молодого человека проще, «Полёту» рассказал генеральный директор филиала Банка Сосьете Женераль Восток в Самаре Евгений Агапов.

Оказывается, что для того, чтобы избежать трудности решения финансовых вопросов, необязательно жить в Европе. Нужно просто быть клиентом банка европейского образца. Про то, как банки могут сделать жизнь молодого человека проще, «Полёту» рассказал генеральный директор филиала Банка Сосьете Женераль Восток в Самаре Евгений Агапов.

функции: все возможные банковские услуги, международное удостоверение личности (ЮНЕСКО признает ISIC единственным международным документом, подтверждающим статус студента) и возможность получения более 35 000 скидок в России и в 118 странах мира. Я думаю, большинство студентов заинтересуют скидки, которые можно получить по карте. Они распространяются на авиа-, железнодорожные, автобусные билеты, посещение музеев, кинотеатров, развлекательных клубов, проживание в отелях, образование, а также на обслуживание в ресторанах и совершение покупок в магазинах. Например, можно сэкономить до 10-20% в Школе танцевального искусства Premiere, 15% в кинотеатре «Звезда», 5% в книжных магазинах «Метид», Поволжском информационно-образовательном центре, центре «Доктор Линз», 7% в магазине одежды «Miss Sixty» и воспользоваться множеством других выгодных предложений.

– Евгений Николаевич, многие молодые люди считают, что банковские услуги созданы «для больших дядей». Вы готовы разрушить эти стереотипы?

– Безусловно. «Большим дядям» просто понятнее, куда и как вкладывать деньги. При этом людям молодым очень часто нужно разумно воспользоваться теми средствами, что у них есть, или получить дополнительные. Поэтому Банк Сосьете Женераль Восток одним из ключевых направлений развития считает для себя привлечение на обслуживание молодых клиентов. В BSGV разработан комплекс услуг для молодёжи, а также специальные партнёрские предложения для студентов высших учебных заведений.

– Интересно, и какие могут быть специальные предложения для «бедных студентов»?

– Прежде всего, у нас есть целый пакет услуг «Молодёжный», который включает в себя банковскую карту VISA Classic BSGV-ISIC/BSGV-IYTC, банковский счёт, включая одну выписку по счёту ежемесячно, BSGV Direct (система дистанционного банковского обслуживания), один дополнительный банковский счёт, одну регистрацию заявления на исходящее регулярное платёжное поручение в другие банки.

– А можно поподробнее: чем эта карточка отличается от обычной, которую выдают для получения стипендии?

– Банковская карта BSGV-ISIC/BSGV-IYTC сочетает в себе три

– Немало. А как насчет кредитов? Ведь нередко ребятам просто не хватает денег на то, чтобы получить желаемую специализацию.

– Тем, кто обучается на коммерческой основе (или их родителям), банк предлагает воспользоваться льготным кредитом на образование. Образовательный кредит предоставляется в размере до 90% от стоимости обучения в России и до 100% от стоимости за рубежом. Выдаётся он сроком на 6 лет, причём студент имеет возможность получить льготный период по выплате основного долга сроком до 2-х лет, а также получать кредит частями для оплаты каждого семестра.

– Спасибо за интересную информацию. Где можно подробнее ознакомиться с условиями молодёжных программ?

– Любой студент может обратиться в ближайшее отделение BSGV либо позвонить в справочную службу банка.

Собкор

Отвечаем на вопросы в режиме

нон-стоп

На фестиваль приехали 28 команд из России и стран СНГ, в том числе и команда СГАУ «Альхвейм» (переводится как жилище эльфов в скандинавской мифологии). На протяжении 36 часов без перерывов интеллектуалы брали приступом сложные задачи организаторов марафона. Представляете, какая накаленная там была атмосфера? Какой мозговой штурм? И наша команда выдержала его, заняв второе место среди студенческих команд.

На пьедестал взбирались Юлия Шестакова – капитан, Антон Панков, Александр Бурочкин, Александр Николаев, Антон Гриднев, Анна Лысенко, Василий Романев, Артём Коротыгин, Анна Бессонова, Евгений Благин.

Главными героями развернувшейся битвы самых башковитых стали Саша Николаев (он играл 25 часов из 36!), Юлия Шестакова (в её активе 24 часа игры), Анна Бессонова, бившаяся 22 часа. Это «максималисты». Игроки бились на грани физических возможностей, за столом всегда было 6 человек, играли не вставая из-за стола по 15 часов.

Поездка длилась 80 часов. 28 января команда отправилась в столицу нашей Родины. 18 часов переезда из Самары в Москву решено было разделить на 10 часов усиленной тренировки и 8 часов сна. Тренировка состояла из 1000 вопросов.

Во время самого 36-часового нон-стопа игроки нашей команды разбились в соседнем зальчике лагеря, состоящий из пяти спальни-



«Альхвейм» приняла участие в интеллектуальном марафоне «Что? Где? Когда?», который проходил в городе Серпухове в режиме нон-стоп в течение полутора суток.

ков, и одними из самых волнующих игроков вопросов были: «А у кого есть чайник? Можно взять?».

Как вы могли понять, поездка выдалась и познавательной (было отыграно более шести сотен вопросов), и весёлой. И наши ребята, преодолев многие трудности, такие, как, например, дефицит чайников, не очень удобные места в поезде, бессонные 80 часов, всё-таки взяли 2-е место.

В СГАУ планируется проводить свои собственные, внутренние турниры между учащимися 10-11 классов школ, лицеев, гимназий. Ведь «Что? Где? Когда?» – это не просто собрание «умников», как считают многие. Это игра, которая объединяет людей с одинаковыми интересами, помога-

ет многим раскрыться, найти хороших друзей, также она пробуждает любознательность, интерес ко всему происходящему в жизни, мире. Она даёт толчок к развитию новых талантов человека и делает его хорошо эрудированным. И, безусловно, ЧГК – это ещё и прекрасная компания остроумных, разносторонних людей с чувством юмора.

Если вас заинтересовала эта игра или что-то, связанное с ней, то приходите на турниры, организовывайте свою команду, играйте, развивайтесь, выигрывайте – заявляйте о себе. Мы всегда рады принять в свои славные ряды новых интересных, талантливых, общительных, «компанийских» людей.

Собкор

НАС МАНЯТ ВЕРШИНЫ, НА КОТОРЫХ МЫ ЕЩЁ НЕ БЫВАЛИ

альпинизм

6 февраля в актовом зале СГАУ состоялась встреча с Андреем Мариевым – заслуженным мастером спорта России, сильнейшим альпинистом, представителем российской сборной альпинистов, покорившей вершину К2 по сложнейшему маршруту. На встречу также был приглашён заместитель председателя Федерации альпинизма России Иван Душарин.

«В нашей стране альпинизм жил, жив и будет жить», – открыл встречу Иван Трофимович... Зазвучали любимые, прекрасные горные песни в исполнении авторов грушинского фестиваля. Деловая встреча потихоньку превращалась в один из тех горячо любимых всеми нами вечеров, когда волшебные звуки гитары будят в душе необъяснимое сладкое чувство, некий восторг и жажду открытий!..

Полный зал... на встрече присутствовали как представители турклуба СГАУ, так и все, кому интересна данная тематика. Иван Душарин не только подробно рассказал присутствующим о деятельности Федерации альпинизма и планах на 2009 год, но и ответил на все интересующие вопросы. Но, безусловно, основное внимание туристов уже на протяжении нескольких лет приковано к развитию и реализации проекта «Русский путь на стенах мира».

Его автором стал известный питерский альпинист, чемпион Советского Союза и России по альпинизму в техническом классе Александр Одинцов. Кратко суть проекта в том, чтобы силами одной команды проложить новые маршруты на каждую из Больших Стен. Совершить нечто подобное не один раз предлагали ведущие восходители мира, но наши ребята стали первыми. Районы Больших Стен, как окрестили их американцы, известны любому, в ком живёт интерес к альпинизму и горвосхождениям: Уаскария в Боливии, Фиц-Рой в Аргентине, Эль-Капитан в Северной Америке... Протяжённость этих стен более одного километра, а средняя крутизна колеблется в пределах 85-90 градусов. Красивейшие пики обрываются вниз отвесными стенами, способными надолго поразить воображение увидевшего их...

В 2007 году российской сборной альпинистов была покорена К2 – одна из самых неприступных вершин мира высотой более восьми тысяч метров. Андрей Мариев стал одним из первых участников экспедиции, успешно преодолевшим верхнюю часть маршрута,

проходящего по центральной части сложнейшего скального бастиона Западной стены, где и был установлен Государственный флаг России. На встрече был показан фильм о прохождении маршрута, все кадры которого действительно.

Путь к вершине оказался далеко не простым... «Гора принимает, но главное, чтобы она отпустила всех нас!» Рельеф такой, что на маршруте вообще было трудно понять, куда двигаться – чуть левой или чуть правой. Слой свежего снега по колено, а местами выше груди. По пять часов наши бойцы протоптавали себе путь, на сеансах связи чувствовалось, как им нелегко. «Не выдерживали ни крючья, ни верёвки, и только люди продолжали идти вперёд!» На финальном этапе восхождения участники экспедиции несколько дней ждали хорошей погоды. Все эти дни выйти на маршрут не удавалось, штормовой ветер сбивал с ног, а сильный снегопад не прекращался ни на минуту. А что такое ждать погоды на таких высотах, когда ветер дует со скоростью 60 км/час? Полог палатки непрерывно хлопает, не давая ребятам заснуть, приготовление пищи превращается в проблему. Так и лежишь целыми днями в па-



латке, почти недвижимый, с закрытыми глазами, стараясь не думать ни о чём, и ждёшь, ждёшь... При этом россияне работали без кислородных аппаратов, что существенно усложняло им задачу.

Покорение вершины К2 – это не просто новая страница в истории этой горы и гималайских восхождений, это доказательство спортивного мастерства, мужества и смелости россиян! И в который раз вспоминается девиз сильных духом людей: «Смысл жизни не в том, сколько ты сделал, а в том, сколько раз перехватило дыхание».

Жанна Панина

Л Ы Ж И

Наконец-то пьедестал

Прошла лыжная спартакиада вузов. База «Чайка» предоставила спортсменам великолепную трассу. 11 вузов, 75 юношей, 38 девушек, и все они совсем недавно встречались на другом празднике спорта – Лыжные России.

Команда СГАУ по итогам двух соревновательных дней заняла 3-е место. На победу работали 16 студентов: 13 юношей и трое девушек – Ксения Стрижакова, Анастасия Сунцова и Анастасия Гришина, которых тренирует Валентина Григорьевна Карпова.

В рамках областной спартакиады проходила лыжная гонка свободным стилем. Девушки бежали на 5 километров (2 круга), юноши – 10 километров. Самой быстрой среди девчонок оказалась Ксения Стрижакова. Она пришла к финишу с четвёртым результатом. Среди наших парней лучше всех пробежал Дмитрий Корнеев. Он пришёл

на финиш 11-м. по словам тренера, если бы зачёт проходил среди юношей, то все три первых места были бы нашими. Так, на Лыжне России Дмитрий в своей категории стал вторым, Глеб Кузнецов – четвёртым, а Сергей Седов – шестым. Все ребята – первокурсники.

На второй день сборная СГАУ выставила на эстафету (4x5 км) три команды парней, и две прошли в зачёт, заняв 5-6-е места, опередив лыжников из сельхозакадемии.

По результатам двух соревновательных дней наша команда заняла третье место. К этому результату, по словам тренера, команда СГАУ шла последние три года, занимая последовательно 5-е, 4-е и, наконец, 3-е командное место.

В этом году команду покидают выпускники Анастасия Гришина и Антон Зрящев. Оба защитили дипломные проекты на «отлично», а у Антона ещё и красный диплом.

Поздравляем!

Коллектив АХЧ и 3-го корпуса сердечно поздравляет с юбилеем

МАРИО НИКОЛАЕВНУ СЕДУН

Пусть в этот день,
Вам солнце ярче светит,
Цветы под ноги падают
ковром,
Желаем Вам здоровья,
счастья, света,
Всего того, что называется
добром.

Есть люди, как хорошее вино,
Которое с годами лишь
прекрасней.
Приобретает аромат оно
И крепость, не подвластную
ненастьям.

Ведь как никак,
С годами только ценится
коньяк!

Шахматы

Александра Николаева стала первой

С 30 января по 6 февраля в Ульяновске прошло пятое первенство Приволжского федерального округа среди студентов по шахматам. Участвовали команды из 14 вузов округа, в личном первенстве – 73 шахматиста.

Команда СГАУ в составе Александры Николаевой, мастера спорта ФИДЕ, перворазрядников Юлии Юркиной и Романа Галкина заняла 8-е место. В личном зачёте победителем среди женщин стала Александра Николаева.

В этом году состоится пробный шахматный турнир в рамках областной вузовской спартакиады.

Металлургов приглашают на футбол

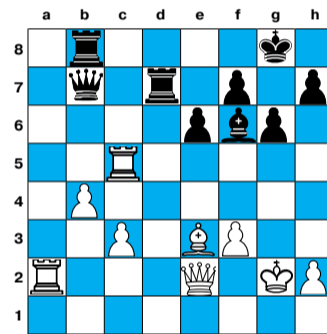
футбол

1 марта (воскресенье) 2009 года в 11.00 на футбольной площадке студгородка состоится турнир 4-го факультета по футболу. Приглашаем всех желающих поучаствовать и поболеть.

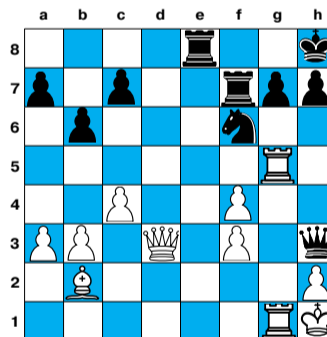
Для участия необходимо заранее зарегистрироваться на веб-страничке 4-го факультета omd.ssau.ru.

Принимаются командные и индивидуальные заявки.
Деканат инженерно-технологического факультета

ШАХМАТЫ



5. Ходом 1. Лс8 чёрные предложили размен ладей. Как бы вы ответили?



6. Ход белых. В чью пользу продолжение 1. Л:g7 Л: g7 2. С:f6?

ОТВЕТЫ НА ЗАДАЧИ, ОПУБЛИКОВАННЫЕ В НОМЕРАХ №1-2 и №3

1. Последовало 1. Ф:e5!, и чёрные сдались. Взять ферзя они не могут из-за 2. Лd8x, не могут и отступить (Парамонов-Шехтман, Москва, 1961).
2. Сb5+KpF8 (2...с6 3. С:c6+) 3. ...С:d8 4. Ле8x (Цукерторт - Андерсен, Бреславль, 1865).
3. После 4. Лd7! чёрные сдались (Романишин-Пласкетт, Баян-Лука, 1976).
4. Ход 1...Фd4? - ошибка в равном положении, ведущая к проигрышу партии. После 2. Лd1! чёрные сдались (2...Ф:c3 3.Л: d7+ и 4. bc).

