



Июль-август - время учебных сборов студентов военной кафедры и Учебного военного центра нашего университета, которые прошли в 4-х воинских частях Центрального военного округа. Репортаж об армейских буднях читайте на с.4.

Визит Почетного доктора УГАТУ - с.2
Форум нанотехнологий - с.2
МАКС-2011: впечатления - с.3

ТОЧКА ОТРЫВА

10 сентября в 11 часов на спортивной площадке Конгресс-холла состоится Открытый ежегодный фестиваль радиоуправляемых моделей «Точка отрыва-УФА». В программе: простой и сложный пилотаж на больших радиоуправляемых моделях самолетов и вертолетов, показательное 3D-пилотирование, демонстрационный полёт сверхлёгкой авиации, парашютирование, показательное выступление на «багги», демонстрация аварийно-спасательной техники МЧС. Авиаторы, приходите!

ВЗЛЕТЕЛИ!

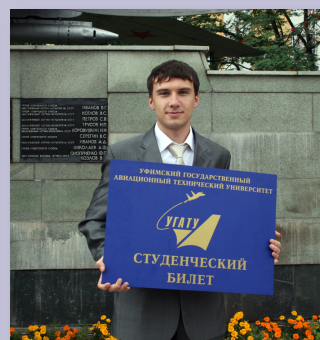
Учебный год начался с ярких событий. По традиции 1 сентября на университетской площади у самолета прошла торжественная линейка, посвященная Дню знаний. Из рук ректора первокурсники получили символический студенческий билет, их поздравили деканы, старшекурсники и гости вуза. Затем на своих факультетах новоиспеченным студентам вручили настоящие студенческие билеты и зачетные книжки.

А после обеда на большом студенческом празднике на стадионе «Динамо» молодежь приветствовал Президент республики Р.Хамитов.

5 сентября уфимские студенты громкими овациями встретили флаг Международной федерации студенческого спорта (FISU) и XXVII Всемирной летней Универсиады-2013.

Напомним, что Универсиаду-2013 примет Казань. Флаг Универсиады путешествует по 17 крупнейшим городам страны. Уфа стала третьей, приняв эстафету от Ижевска и Перми. Почетный «гость» прибыл в башкирскую столицу по железной дороге в специальном чемоданчике в сопровождении охраны.

Главные торжества развернулись на стадионе «Динамо»,



где символ Универсиады приветствовали более трех тысяч студентов уфимских вузов. Участниками праздника стали руководители министерств и ведомств Башкирии и Татарии, именитые спортсмены, ведущие творческие коллективы. Почетное звание посла Универсиады в Уфе получил башкирский тяжелоатлет Ринат Киреев, завоевавший «золото» в Китае.

Переходящему знамени Студенческих игр более ста лет, но уфимцы видят его впервые. Пять звезд на флаге символизируют пять континентов-участниц, а буква «U» – то, что и объединяет молодежь – универсиаду. Оригинал знамени отправляется в дальнейшее турне по России, а его копия до начала Студенческих игр остается в Уфе.

Фото А.КАБАНОВОЙ

Визит Почетного доктора



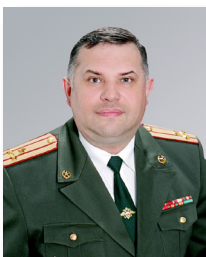
В первые дни нового учебного года гостем университета стал профессор Института технологии Университета Карлсруэ (Германия) Сигмар ВИТТИХ. Почетный доктор УГАТУ, он был ректором Университета Карлсруэ, а также возглавлял Немецкое аэрокосмическое агентство.

Г-н Виттих побывал на кафедрах вуза и прочитал лекции для студентов ФАД и преподавателей. Профессор рассказал о переменах в германской системе образования и особенностях финансирования, а также познакомил аудиторию с новейшими исследованиями в области авиационного двигателестроения и стационарных газовых турбин.

На фото: г-н Виттих на кафедре ТС

Поздравляем

Нурию Нигматзянову, магистрантку ФАД, с награждением стипендией Республиканской организации профсоюза на 2011-2012 учебный год.



Знакомьтесь, декан факультета ЗЧС Сергей Геннадьевич АКСЕНОВ.

Доктор экономических наук, кандидат юридических наук, профессор. Научные интересы связаны с экономико-правовыми исследованиями в области обеспечения пожарной безопасности и предотвращения чрезвычайных ситуаций. Является действительным членом (академиком) Российской академии естественных наук, Национальной академии наук пожарной безопасности, Академии военных наук России.

Родился 18 марта 1959 года в Уфе в семье военнослужащего. Окончил Уфимский автотранспортный техникум, финансово-экономический институт, Высшую школу и Академию МВД России и Санкт-Петербургский университет Государственной противопожарной службы МЧС России по специальности «Инженер пожарной безопасности». С 1984 года служил в пожарной охране, участвовал в тушении крупных пожаров на нефтехимических производствах, ликвидации последствий катастрофы вблизи ст. Улутеляк. В составе сводного отряда выполнял специальные задания МВД по защите конституционного строя на Кавказе, участвовал в обеспечении охраны и безопасности официальных правительственных мероприятий в Москве.

С 1987 года проходил службу в Уфимском юридическом институте МВД РФ, руководил кафедрой. С 2008 года - начальник факультета Академии экономической безопасности МВД России. С 2004 года работает по совместительству на кафедре пожарной безопасности УГАТУ. Принимал активное участие в разработке проекта Закона РБ «О пожарной безопасности».

Трижды избирался депутатом Кировского районного Совета Уфы. Член Союза журналистов России. Награжден государственными, ведомственными, иностранными медалями и знаками. Удостоен званий «Почетный сотрудник МВД России» и «Лучший работник пожарной охраны».

Занимался самбо, велоспортом. Досуг - путешествия, фото и видеосъемка.

«К концу 2015 года объем инновационной продукции в Башкортостане должен увеличиться по сравнению с сегодняшним днем в 15-20 раз. Мы обязаны сделать это. Иначе мы будем в числе отстающих. Мы имеем развитую науку, мощные предприятия, поэтому нынешний конгресс имеет для республики особое значение. Это признание наших достижений в научно-исследовательской деятельности», - сказал на открытии Конгресса нанотехнологий в Уфе Президент республики Рустэм Хамитов.

НАНОКОНГРЕСС-2011

Свои наноразработки представили более двухсот ученых с мировым именем из стран ближнего и дальнего зарубежья. Среди участников много представителей уфимской научной школы.



Профессор Саутгемптонского университета (Великобритания), сопредседатель Симпозиума BNM-2011 Теренс Лэнгдон отметил, что Уфа не случайно стала местом проведения конгресса, так как в мире давно получили известность Институт проблем сверхпластичности металлов РАН и Институт физики перспективных материалов профессора УГАТУ Руслана Валиева.

Хорст Хан, профессор Технологического института Карлсруэ (Германия), представитель Объединенной научно-исследовательской лаборатории наноматериалов и Дармштадтского технического университета также считает, что уфимские ученые вносят достойный вклад в развитие нанотехнологий.

В рамках конгресса состоялась II специализированная выставка высоких технологий, российско-французско-немецкий семинар, третий международный симпозиум «Объемные наноструктурные материалы: от науки к инновациям BNM-2011», шесть круглых столов. Дискуссии охватили проблемы коммерциализации этого направления, а также перспективы создания и развития республиканского наноцентра. Профессор, директор ИФПМ НИЧ УГАТУ, председатель симпозиума BNM-2011, член оргкомитета Конгресса нанотехнологий-2011 Р.З.Валиев подчеркнул актуальность внедрения объемных наноструктурных материалов, которые позволяют увеличить срок службы и надежность всех используемых человечеством металлов.

На столь серьезном мероприятии состоялась и встреча «без галстуков» - футбольный матч команды российских ученых и научных представителей других стран. Конечно, победила дружба!

Э.ГАНИЕВА

Фото М.ИВАНОВОЙ

Кафедра языковой коммуникации и психолингвистики приглашает

В рамках стипендиальной программы Европейской комиссии проводится набор на курсы испанского языка. Занятия ведет доцент Учебного языкового и культурного центра Дрезденского технического университета г-н Хендрик Бруэльс. Обращаться на кафедру языковой коммуникации и психолингвистики (1-301).



Объявляется набор слушателей (студентов, преподавателей, школьников) в группы для изучения английского, немецкого, французского, русского и испанского языков. Обучение проводится на основе аутентичных материалов (США, Великобритания, Германия, Франция) с использованием инновационных методов и современных средств технической базы кафедры. Слушателям предлагается широкий выбор программ обучения. По всем вопросам обращаться в 1-301 к Волошенюк Оксане Владимировне.

РЕВ САМОЛЕТОВ РАДУЕТ СЕРДЦА

X Международный авиационно-космический салон МАКС-2011 – важное событие в мире авиации и космонавтики. Своими впечатлениями делятся аспиранты Юрий КОЕВ, Евгений МАЛАХОВ и ассистент Александр ФЕДОРОВЦЕВ (кафедра МСС).

«Мы представляли свои проекты, связанные с технологией процессов механической обработки, на молодежном форуме «Будущее авиации за молодой Россией», который ежегодно проводится в рамках деловой программы МАКС по инициативе Рыбинской государственной авиационной технологической академии им. П.Соловьева (РГАТА).

В этом году было представлено 65 проектов из ведущих авиационных вузов. Выступления и награждение проходили в конференц-зале раздела «Вузовская наука и авиационно-техническое творчество молодежи». В состав жюри входили ректоры: МАИ - А.Герасченко, РГАТА - В.Полетаев и др.

Цель форума – общение молодых ученых по актуальным проблемам в авиационно-технической области. Нас особенно заинтересовал представленный МАИ проект «Комплекс «Икосандер» с интеллектуальной системой управления». Интересной также была наша беседа с ректором РГАТА по вопросам развития молодежной науки в технических вузах и коммерциализации перспективных проектов.

Конечно, оставил сильные впечатления сам главный авиационный праздник России. В эти дни наукоград Жуковский «живет» МАКСом: везде чистота, вежливые полицейские, много указателей, так что заблудиться невозможно. Все выставки за сутки осмотреть невозможно, ведь экспозиции

были развернуты на площади более 150 тысяч кв.м. О многих разработках отечественного авиапрома мы, как выпускники авиационного, знаем. Но увидеть все воочию – зрелище незабываемое! Мы испытали гордость, наблюдая за полетами наших пилотажных групп «Русские витязи» и «Стрижи».

Среди российских новинок салона: истребитель пятого поколения Т-50, среднемагистральный лайнер Ту-204СМ, вертолеты Ми-38 с двигателями отечественного производства, Ми-34С1, Ми-26Т2. В статусе серийного самолета был продемонстрирован «Sukhoi Superjet-100». Макет перспективного двигателя ПД-14 показан ОАО «Объединенная авиастроительная корпорация». Также интерес специалистов и зрителей вызвали крупнейший в мире пассажирский самолет Airbus A380 и новейший дальнемагистральный лайнер Boeing 787.

От посещения юбилейного авиасалона осталось двойственное чувство: российская авиационно-космическая индустрия должна развиваться еще быстрее и высокотехнологичнее, чтобы не отстать от западных коллег. Вспоминается выступление представителя ОАО «ОАК», перекрываемое гулом двигателей во время демонстрационной летной программы. VIP-менеджер не растерялся и заявил, что пусть лучше не слова, а рев самолетов радует наши сердца.

Э.ГАНИЕВА



Премьера Т-50

Участниками подмосковного авиасалона стали 842 компании из 30 стран мира, которые представили 241 летательный аппарат. Российским компаниям удалось заключить несколько крупных сделок. В частности, Объединенная авиастроительная корпорация смогла продать в общей сложности около ста самолетов MC-21, Sukhoi Superjet 100 и Sukhoi Business Jet. Европейский Airbus договорился с «Трансаэро» о поставках восьми A320neo и о создании рабочей группы с «Аэрофлотом» по A380.



«Лайнер мечты» Boeing 787 Dreamliner - первый крупный пассажирский самолет, широко использующий композиционные материалы. Его корпус выполнен из углеродного волокна, а не из алюминия.

УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

объявляет конкурс на замещение должностей профессорско-преподавательского состава по кафедрам:
технологии машиностроения: старший преподаватель (1);
технической кибернетики: профессор (1);
автоматизации проектирования информационных систем: ассистент (2);
экономической теории: доцент (1);
экономики предпринимательства: доцент (2), старший преподаватель (3);
безопасности производства и промышленной экологии: доцент (2);
геоинформационных систем: доцент (1);
налогов и налогообложения: доцент (1), ассистент (1);
вычислительной техники и защиты информации: доцент (1), старший преподаватель (1);
менеджмента и маркетинга: доцент (1);
автоматизированных систем

управления: доцент (3);
военной кафедры: доцент (1), старший преподаватель (2), преподаватель (3);
общеобразовательных дисциплин в филиале г. Нефтекамске: доцент (2), старший преподаватель (2), ассистент (2);
Адрес: Уфа-центр, ул. К. Маркса, 12, главный корпус, комн. 1-120. Справки по телефону: 273-08-17.
Ишимбайский филиал объявляет конкурс на замещение должностей профессорско-преподавательского состава по кафедрам:
гуманитарных и социально-экономических дисциплин: старший преподаватель (1);
автоматизации технологических процессов и производств: ассистент (1).
Адрес: г. Ишимбай, ул. Губкина 15, отдел кадров; справки по телефону: (8-34794) 3-08-64; факс: 4-01-78.
Срок регистрации заявлений – один месяц со дня опубликования объявления.



АРМЕЙСКИЕ БУДНИ ВЧЕРАШНИХ МАЛЬЧИШЕК

Как сообщил декан факультета военного образования, полковник М.М.Биглов, в 2010-2011 учебном году на военную кафедру по трем военно-учетным специальностям были приняты 168 студентов второго курса, в т.ч. 3 девушки. Конкурс составил 3 человека на место (в прошлом году - 2,1), и отрадно отметить тенденцию роста.

Выпускникам военной кафедры (а их 165 человек) было присвоено воинское звание «лейтенант» с зачислением в запас. Отметим увеличение среди них количества получивших красные дипломы УГАТУ (17 % против 10 % в прошлом году).

Одна из учебных рот студентов под руководством полковника Г.Т.Галимова прошла сборы в боевой авиационной группе Центрального военного округа (г.Пермь).

Командир авиационной группы гвардии полковник Н.М.Мирзоев, несмотря на ноч-

ные полеты и позднее время суток, гостеприимно встретил нас, ознакомил с особенностями службы и расположением казармы.

В ходе сборов мы получили навыки строевой подготовки, обращения с боевым оружием, проявили стойкость и выносливость. Каждый на себе узнал, что такое наряд по роте, подъем по тревоге, прохождение торжественным маршем в составе целого полка и участие в подготовке к полетам авиационной техники. Мы приняли Военную присягу и успешно сдали итоговый экзамен.

К.КАБАШОВ, студент ФАП



Лето для курсантов Учебного военного центра УГАТУ выдалось по-настоящему жарким. Учебные сборы стали хорошей школой совершенствования знаний и навыков, развития выносливости и закалки, которые так необходимы каждому военнослужащему.

При филиале Военного учебного научного центра ВВС РФ в Челябинске курсанты четвертого курса в течение месяца прошли войсковую стажировку, успешно сдали итоговый экзамен по военной подготовке (средний балл – 4,4) и будут представлены на присвоение воинского звания «лейтенант».

Третьекурсники приняли участие в двухнедельных учебных сборах. В торжественной обстановке, с выносом Боевого знамени полка, в присутствии родителей курсанты были приведены к Военной присяге. Это яркое событие навсегда останется в их памяти, ведь в этот день вчерашние мальчишки стали настоящими защитниками Отечества.

Весь личный состав прошел практику в несении службы во внутреннем наряде по подразделению. С курсантами проводились учебные стрельбы из стрелкового оружия и метание имитационных гранат, занятия по тактике, общевоинским уставам, медицинской подготовке, военной топографии. Одевание общевойскового защитного комплекта, рытье окопов, переноска «раненых», маскировка на местности, прохождение в противогазах сквозь плотную пелену дымовой завесы, стрельба из автомата, маршрутовка на плацу, утреннее пробуждение по команде «Рота, подъем!» и чувство локтя стоящего рядом в строю товарища - вот лишь ма-



лая частица того, что довелось пережить нашим ребятам.

Познавательной получилась экскурсия на военный аэродром Шагол. Курсанты наблюдали за полетами боевых самолетов Су-24, осматривали Ту-134, общались с инженерами и техниками, а также лейтенантами-выпускниками 2011 года.

Закончились сборы спортивным праздником: командной игрой в футбол, волейбол и бадминтон. Победители и участники получили сладкие призы. Интересно, что в этот день отметили свое двадцатилетие курсанты Василий и Степан Булановы (ССК-301).

И вот - перрон железнодорожного вок-

Сидит курсант, раскрашивает плакат. Мимо проходит сержант и любовно говорит ему, похлопывая по плечу: «Рисуй, рисуй, Паганини!».

- Чей автомат так плохо вычищен? - кричит сержант.

- Калашникова, товарищ командир.



зала Челябинска, добрые слова напутствия начальника сборов подполковника С.А.Серова, и фирменный поезд «Южный Урал» отправился в родную Уфу. Впереди у третьекурсников - год учебы и летняя войсковая стажировка.

К.СЕЛЮТИН, подполковник,
ст.преподаватель УВЦ