14+

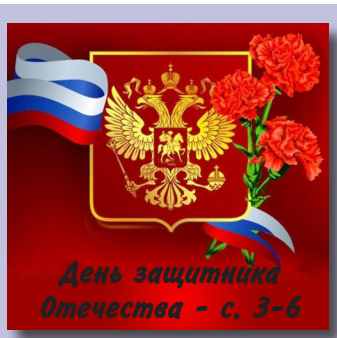
ГАЗЕТА УФИМСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВИАЦИОННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Авиатор

ИЗДАЕТСЯ С ОКТЯБРЯ 1966 ГОДА | СРЕДА, 19 ФЕВРАЛЯ 2014 ГОДА | № 8-9 (1886-1887)

наука

Гранты молодым ученым - с. 2



День защитника Отечества - с. 3-6

ВЗЛЁТ!

Газета Профкома Студентов УГАТУ

Газета в газете - с. 7

О спорте и немножко о любви - с. 8

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ФОРУМ-2014
XIV специализированная выставка
ОБРАЗОВАНИЕ. НАУКА. КАРЬЕРА

25-28 февраля, Уфа, ВДНХ-ЭКСПО

НЕДЕЛЯ УГАТУ

ПРИГЛАШАЕМ

20 февраля университет торжественно отметит День защитника Отечества. Праздник начнется в 15.30 в актовом зале учебного корпуса № 11 (ул.Аксакова, 94). В программе: церемония выпуска кадровых офицеров Учебного военного центра; военно-спортивный конкурс команд «А ну-ка, парни!».

ВНИМАНИЕ

Студенты – выпускники университета 2014 года, прошедшие обучение на военной кафедре и желающие по окончании университета служить по контракту в Вооруженных силах РФ, могут обратиться к начальнику учебной части – заместителю начальника военной кафедры (уч.корп.№ 11, к.213). Тел. 8-347-250-89-39.

СТУДЕНТАМ

Университет предлагает различные образовательные программы на английском и немецком языках. Подробности читайте на стр. 2.

РАБОТНИКАМ

21 февраля с 10.00 до 14.00 (уч.корп. № 6, ауд.101а) пройдет обмен карт Сбербанк-Visa Electron, срок действия которых истекает в феврале (02/2014г.) При себе иметь: паспорт; карту.

ЧЕРЕЗ ОБРАЗОВАНИЕ - К ПОБЕДАМ!

Позади очередная сессия. Для кого-то она была первой, для кого-то последней, кто-то отметил «экватор», а кое-кто уже отгулял выпускной. Поздравляем всех отстрелявшихся без промахов и штрафных очков, а особенно тех, кто заработал стипендию!

Об итогах зимней сессии читайте в наших следующих номерах.

Поздравляем

победителей конкурса научных работ молодых ученых и молодежных научных коллективов на соискание грантов Республики Башкортостан:

ассистента **В.Вавилова**, аспирантов **Д.Гусакова**, **А.Горбунова, Д.Фаррахова** («Силовые электромеханические системы с высококоэрциптивными постоянными магнитами»); старшего преподавателя **З.Давлетову**, доцента **Ю.Егорову** («Поддержка принятия решений по управлению инвестициями в здравоохранении»); старшего преподавателя **Д.Лазарева**, инженера **В.Мукаеву,** магистранта **М.Горбаткова**, старшего преподавателя **А.Фаткуллина,** лаборанта **Д.Ялчикаеву** («Автоматизированная технологическая установка оксидирования алюминиевых сплавов с компьютерным управлением и диагностикой толщины покрытия»); аспирантку **Э.Хаертдинову** («Геоэкологическая оценка и экореабилитация водоемов города Уфы»).

И ФИЗИКА, И ХИМИЯ, И ЗДРАВЫЙ СМЫСЛ

Одними из победителей конкурса научных работ молодых ученых и молодежных научных коллективов на соискание грантов РБ стали сотрудники коллектива совместной УГАТУ и ОАО «КумАПП» научно-исследовательской лаборатории плазменно-электролитического оксидирования деталей вертолетной техники (научн.рук. – профессор Е.В.Парфенов). На наши вопросы ответили инженер кафедры ТОЭ Вета Мукаева и магистрант кафедры ЭиБТ Михаил Горбатков.

- За что вы удостоились гранта?

- Тема наших исследований очень интересная, в ней есть и физика, и химия, и здравый смысл. А конкретной задачей была разработка автоматизированной технологической установки с компьютерным управлением, которая позволяет наносить покрытия на детали авиационной техники методами плазменно-электролитического оксидирования и твердого анодирования. Работы проводились в ходе выполнения НИР и договора о сотрудничестве между УГАТУ и КумАПП. Установка твердого анодирования внедрена в производство в гальваническом цехе КумАПП, а установка плазменно-электролитического оксидирования успешно применяется в учебном процессе, Кумертауского филиала. Все наши разработки легли в основы диссертаций. Сумма полученного гранта, конечно, невелика, особенно если разделить ее на пять человек. Но и эти деньги пригодятся для публикации научных трудов, участия в конференциях, стажировках, оплаты труда и т.д.

- Как вам церемония награждения?

- Момент вручения грантов был очень волнующим. Не каждому выпадает шанс получить награду из рук главы республики! Кроме того, в приветственном слове Рустэм Хамитов рассказал о состоянии дел в нашей республики, остановившись и на их научной составляющей. Где-то похвалил, где-то пожурил. Но речь была очень интересной и поучительной как для молодых, так и для именитых ученых.

- Что в ближайших планах?

В. – В этом году планируется защита кандидатской диссертации.

М. – Закончить магистратуру и поступить в аспирантуру.

Поздравляем творческий коллектив с наградой и желаем новых научных побед!

М.КУЛИКОВА

ФЕРИНСКИЕ ЧТЕНИЯ - 2014

В уфимском лицее № 60 состоялась III Всероссийская научно-практическая конференция «Феринские чтения», посвященная памяти М.А. Ферина.

Традиционным стало выступление на пленарном заседании декана ФАД И.Кривошеева. В своем докладе, сделанном совместно с проректором по научной работе Института регионального образования РБ А.Рудаковым, аспирантом К.Рожковым, магистрантами Д.Рахманкуловым и Н.Симоновым, он рассказал о результатах и перспективах исследовательской работы, которая уже несколько лет проводится с участием наших студентов, магистрантов, аспирантов и учащихся лицея № 60.

Игорь Александрович подчеркнул, что многие школьники сегодня хорошо владеют основами компьютерного 3D моделирования, поэтому новые технологии и средства для проведения экспериментов позволяют привлекать их к исследованиям в области авиадвигателестроения. А свои работы ребята представляют на Фестивалях науки, Мавлютовских чтениях и профильных олимпиадах.

Отметим, что после выступления слово взял первый заместитель министра образования РБ Р.Хабибов, который выразил благодарность УГАТУ за работу по привлечению старшеклассников к научным исследованиям.

М.КУЛИКОВА

В РАМКАХ «ЭРАЗМУС МУНДУС»

УГАТУ – участник этой программы Евросоюза с 2008 года. Программа направлена на повышение качества высшего образования и содействие диалогу и пониманию между людьми и культурами через мобильность и академическое сотрудничество. За годы участия около 70 студентов, аспирантов и молодых ученых УГАТУ прошли обучение в европейских вузах-партнерах.

В рамках «Эразмус Мундус» свою квалификацию могут повысить преподаватели и сотрудники университета. Наш вуз становится все более привлекательным для европейских коллег. В третий раз на кафедре языковой коммуникации и психолингвистики презентацию моделей практических занятий по английскому и немецкому языкам представит доктор Дрезденского технического университета Анна-Кристина Гиованопулос. Она уже высоко оценила профессионализм наших преподавателей, целеустремленность студентов и техническое оснащение кафедры.

На кафедре ЯЗКиПЛ преподаватель из Дрездена с 17 февраля по 30 марта представит модели занятий для базового и продвинутого уровня и модель «Информационные технологии» для студентов. Желающие могут записаться на занятия (1-301) или по телефону 273-78-45.

Э.ГАНИЕВА

АНГЛИЙСКИЙ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

В феврале-апреле в университете пройдет обучение по программе «Английский язык в сфере профессионального общения». Занятия бесплатные. Никаких ограничений на принадлежность определенному факультету или году обучения.

Цель: овладение навыками аудирования, речи, дискуссии и перевода. В приложении к диплому делается соответствующая запись. При успешном освоении не менее половины дисциплин программы (3–4) выдается свидетельство университетского образца.

Если вы хотите прослушать какую-либо из дисциплин («Термодинамика и теплопередача», лектор – доц. Кудоярова В.М.; «Микроэкономика», лектор – доц. Шалина О.И.; «Физика. Электромагнетизм», лектор – проф. Александров И.В.), оставьте заявление на кафедре ДВС (2-403) до 26 февраля.

Ту-334: «КАБАЧОК» С ТРУДНОЙ СУДЬБОЙ

15 лет назад 8 февраля 1999 года совершил свой первый полет ближний магистральный пассажирский самолет Ту-334. Завершился десятилетний, сложный, порой драматичный этап работы АНТК А.Н.Туполева по созданию перспективного ближнемагистрального самолета для замены честно отработавших свои ресурсы трудяг Ту-134, Ан-24 и Як-42.

Почему сложный и драматичный? Проектирование самолета началось в 1988 году во время заката СССР, и главному конструктору И.С.Калыгину пришлось преодолеть невероятные трудности.

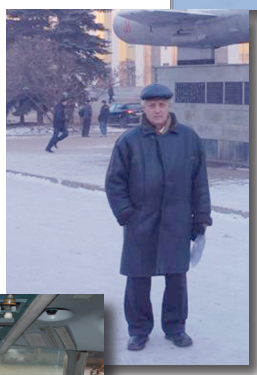
Многие преподаватели и студенты УГАТУ знают и уважают Игоря Степановича Калыгина - выдающегося российского конструктора и настоящего патриота отечественной авиации. Дважды он возглавлял ГАК по специальности «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей», несколько раз лично гостеприимно встречал наших студентов в ОКБ Туполева и в филиале КБ в Жуковском и демонстрировал свой самолет во время наших традиционных поездок по ведущим аэрокосмическим предприятиям Москвы и Подмосковья.

В этом незаурядном человеке поражает сочетание личной скромности и интеллигентности с фанатичной преданностью своему любимому детищу – самолету Ту-334, поразительная вера в правоту своего дела и принятых решений и способность увлечь всех окружающих своим самолетом.

Ту-334 изначально проектировался для наших российских, зачастую суровых условий: прочный, безангарного хранения, максимально простой в обслуживании. Самолет мог эксплуатироваться в диапазоне температур от -50^{0}С до +50^{0}С, нетребователен к качеству ВПП аэродромов.

Кстати, подтверждение прочности самолета наши студенты наблюдали в ЛИИ им.М.Громова: испытуемый фюзеляж Ту-334 смогли довести до разрушения от действия перепада давления, только подпилив шпангоуты.

Первоначально предложенная компоновка Ту-334 практически полностью соответствовала схеме Ту–204, отличие было только в размерах и массе. Фюзеляж Ту-334 должен был точно соответствовать диаметру Ту–204, но значительно короче. Это позволяло разместить 6 кресел в ряд и обеспечить хороший объем кабины и, как следствие - высокий уровень комфорта для пассажиров. Именно благодаря такому относительно короткому и широкому фюзеляжу Ту-334 ласково называют «Кабачок».



Двигатели, изначально размещавшиеся под крылом, переместились в хвостовую часть фюзеляжа, как у Ту-134. Это усложняло центровку самолета, но обеспечивало лучшую защищенность двигателей от попадания посторонних предметов, пыли и грязи, уменьшало шум и вибрации в пассажирском салоне, позволяло получить аэродинамически «чистое» крыло.

Экономичные двухконтурные двигатели Д-436Т1 серийно выпускались в кооперации с запорожским «Мотор Сич», ММПП «Салют» и нашим УМПО. В уфимском НПО «Молния» для двигателя была создана современная электронная система управления, УАПО «Гидравлика» поставляло вспомогательную силовую установку ТА-12, шланги, рукава, компенсаторы, фильтры.

В ходе тренировочных полетов самолет полностью подтвердил заявленные характеристики, получил высокую оценку летчиков и вызвал большой интерес у гражданских и военных эксплуатантов, в том числе и зарубежных. На его базе туполевцы разработали целое семейство самолетов, вплоть до создания модификации двигателей, работающих на криогенном топливе – сжиженном природном газе. Казалось, все хорошо. Но тут и посыпались проблемы, в которых вины самолета не было. Самая серьезная - скудное финансирование проекта.

15 апреля 2005 года все же было подписано постановление Правительства РФ об организации серийного производства Ту-334 на Казанском авиазаводе им. С.П.Горбунова. Однако самолета нет и по сей день. Построено только 2 летных экземпляра для испытаний и сертификации. Руководство Объединенной авиастроительной корпорации, возможно, тормозит запуск в серию, опасаясь, что полностью российский самолет Ту-334 станет прямым конкурентом основному детищу ОАК – Суперджету, который на 80% состоит из готовых узлов иностранного производства.

Для спасения Ту-334 создан Фонд поддержки «Народный самолет Ту-334», в который вошли известные в авиации люди. Но как будут развиваться события дальше? Официально тема Ту-334 считается законсервированной, однако, может быть, этот невезучий «кабачок» все-таки созреет?

КАДРЫ ДЛЯ АВИАКОСМОСА

Расширяются контакты университета с предприятиями авиакосмической отрасли. Мы не раз писали о посещении нашими студентами ГосМКБ «Радуга» им. А.Я. Березняка в г. Дубне - ведущего в мире разработчика крылатых ракет авиационного и морского базирования. Не может не радовать, что договор, подписанный в 2009 г. в ходе авиасалона МАКС-2009 ректором М.Б.Гузаировым и генеральным директором В.Н.Трусовым, является по-настоящему работающим: наши студенты проходят практику на этом предприятии, выполняют дипломные проекты по реальной тематике, трудоустраиваются. Работодатели дают высокую оценку уровня подготовки наших выпускников.

По такой же схеме устойчиво развиваются отношения между университетом и ЭМЗ им. В.М. Мясищева из подмосковного Жуковского, Государственным ракетным центром имени академика В.П.Макеева, где функционирует кафедра энергоустановок УГАТУ.

В 2013 году у нас появились новые партнеры из Екатеринбурга – Машиностроительный завод им. М.И.Калинина и ОКБ «Новатор». В мире оборонных технологий эти предприятия очень хорошо известны – они создают ракетные комплексы ПВО (в том числе знаменитые С-300) и крылатые ракеты для военно-морского флота. В соответствии с подписанным соглашением о сотрудничестве планируется посещение этих предприятий делегацией университета, в состав которой войдут студенты старших курсов. А по пути в Екатеринбург нашу делегацию готовятся принять завод «Агрегат» (г.Сим) и приборостроительный завод (г.Трехгорный). С этим уникальным предприятием, входящим в структуру «Росатома», контакты развиваются очень продуктивно. Вчера состоялся очередной визит делегации завода в наш университет.

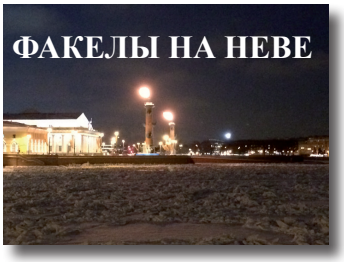
Материалы страницы подготовил С.КАМЕНЕВ, доцент кафедры АД

Февраль – знаковый месяц в российской военной истории. 2 февраля 1942 года капитуляцией фельдмаршала Паулюса завершилась грандиозная Сталинградская битва.

9 февраля 1904 года с нападением японцев на Порт-Артур началась русско-японская война. Произошло героическое сражение крейсера «Варяг» и канонерки «Кореец».

15 февраля 1989 года завершился вывод советских войск из Афганистана.

23 февраля мы празднуем День защитника Отечества.



Знаете ли вы, что самые большие в мире факелы зажигаются в России? Это факела Ростральных колонн на Стрелке Васильевского острова Петербурга. Ростральные колонны были установлены в честь русских морских побед в1810 году по проекту архитектора Т. де Томона.

Долгое время колонны служили маяками. Сначала поджигали конопляное масло, потом провели электричество. Но это было дорого, поэтому в 1957 году подключили газ, и по большим праздникам запылали 7-метровые факелы. Они горят и в ливень, и при штормовом ветре. Крайний раз - 27 января в честь 70-летия полного снятия блокады Ленинграда (фото К.ДЕРФЕЛЬ).

ПОСЛЕДНИЙ ПОДВИГ РАЗВЕДЧИКА

70 лет назад в ночь с 8 на 9 марта 1944 года в селе Боратин на Львовщине разгорелся бой. Он стал последним для легендарного разведчика Николая Кузнецова и его боевых товарищей из партизанского отряда «Победители». Они пробирались к линии фронта, но попали в засаду бандеровцев и приняли неравный бой. В ходе перестрелки герои погибли, по одной из версий Кузнецов подорвал себя и врагов гранатой.

Николаю Кузнецову не было и 33 лет, но бойцы невидимого фронта считают его разведчиком-нелегалом №1. Он обладал уникальным даром перевоплощения. Надевая мундир обер-лейтенанта Пауля Зиберта, моментально преображался, становясь «истинным арийцем, беспощадным к врагам рейха». Отличался поразительным самообладанием и силой воли: однажды, чтобы проверить себя, попросил хирурга, делавшего ему операцию после ранения, выполнить ее без наркоза…

Почти 16 месяцев (октябрь 1942 - март 1944) Николай Кузнецов находился в оккупированном Ровно. Его главной задачей было добывание разведданных. Он один из первых сообщил о грядущем наступлении фашистов на Курской дуге, определил точное местонахождение ставки Гитлера «Вервольф» под Винницей. Один из офицеров абвера, задолжавший Кузнецову большую сумму денег, обещал расплатиться с ним персидскими коврами, о чем наш разведчик сообщил в Центр. Это была первая информация о подготовке германскими спецслужбами операции по ликвидации лидеров «Большой тройки» во время Тегеранской конференции. Кузнецов лично уничтожил дюжину фашистских генералов и высокопоставленных чиновников.

Конечно, разведчик не мог «держаться» вечно. СД и гестапо уже искали террориста в форме немецкого обер-лейтенанта, и было принято решение уходить навстречу наступающей Красной Армии…

Герой Советского Союза Николай Кузнецов и сегодня незримо ведет бой. Памятник разведчику и его могила на Холме Славы во Львове не раз подвергались атакам вандалов-националистов. Памятник уже удалось перевести на родину, в райцентр Талица Свердловской области. На очереди – перезахоронение праха героя. Об этом неустанно и упорно хлопочет его племянница **Маргарита Николаевна Брюханова**.

Выпускница УАИ 1959 года (красный диплом), высококлассный программист, чей авторитет в Башстатуправлении непререкаем до сих пор, она очень похожа на своего знаменитого дядю. И внешностью (голубоглазая блондинка), и характером (настоящий нордический). Помню, как это поразило меня, когда я впервые еще десятиклассницей переступила порог дома сестры и племянницы легендарного разведчика.

«Только не надо делать из Николая Ивановича железобетонного фанатика, - говорит она, - он был хорошим товарищем, обаятельным собеседником, любил детей, был очень начитан, знал несколько языков и мечтал о будущем».

Из письма Н.И.Кузнецова перед уходом на задание: *«Я люблю жизнь, я ещё очень молод. Но потому, что Отчизна, которую я люблю, как свою родную мать, требует от меня пожертвовать жизнью во имя освобождения ее от немецких оккупантов, я сделаю это. Пусть знает весь мир, на что способен русский патриот и большевик. Пусть запомнят фашистские главари, что покорить наш народ невозможно так же, как и погасить солнце.*

«Пускай ты умер, но в сердце смелых и сильных духом всегда ты будешь живым примером, призывом гордым к свободе, к свету». Это мое любимое произведение Горького, пусть чаще читает его наша молодежь, из него я черпал силы для подвига».

ГОРИТ ЗВЕЗДА НАД ГОРОДОМ КАБУЛОМ

Говорят, у каждого поколения – своя война. На долю моего выпал Афганистан. Помню радиосообщения в канун нового 1980 года о штурме дворца Амина, а через год после школы ребята из параллельного класса хоронили в цинковом гробу своего одноклассника.

Сообщения о событиях на далеком юге были крайне скупы и противоречивы, вернувшиеся оттуда очень молчаливы. И только спустя годы мы узнали о том, что там шла не объявленная, но самая настоящая война.

Эта фотография была сделана ровно 25 лет назад на вечере в честь студентов и сотрудников нашего вуза, выполнивших свой интернациональный долг в Афганистане. Накануне встречи ребята из комитета ВЛКСМ и сотрудницы библиотеки проделали большую работу: они собрали информацию о 35 воинах-афганцах УАИ и пригласили их на вечер.

Встреча получилась очень теплой и искренней. Рядовые Азамат Даутов, Всеволод Орлов, Роман Парфенов, Сергей Горохов, старшие лейтенанты Дмитрий Купцов, Юрий Журавлев, подполковник Александр Орлов рассказывали о боевых операциях, своих однополчанах, вспоминали погибших друзей.

На встречу пришли ветераны Великой Отечественной войны - профессор В.С.Спирин и учебный мастер военной кафедры Н.Н.Филипповых. Они с горечью говорили о том, что в 1945-м каждый из них был уверен: их война – последняя. Никто и мысли не допускал, что внуки тоже будут воевать. А на долю внуков выпали Афганистан, Ангола, Вьетнам, Камбоджа…

Материалы страницы подготовила Е.КАТКОВА

С ДНЕМ ЗАЩИТНИКА ОТЕЧЕСТВА!

Сегодня этот праздник вышел за границы армии и флота, и, в первую очередь, чествуя людей в погонах, мы поздравляем всех мужчин!

Мужчина – дар Божий для слабого пола:
Мужчина – защитник, мужчина – опора.
И есть еще всяких немало причин,
Чтоб женщины славили нынче мужчин.
А нам лишь и надо, чтоб пушки молчали,
Чтоб женщину вы берегли от печали,
Тепло излучали, волнуя нам кровь ...
И вместе бы мы защищали любовь!

ВОЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В УГАТУ: ОТ РЯДОВЫХ ДО ЛЕЙТЕНАНТОВ

По традиции накануне 23 февраля мы беседуем с деканом факультета военного образования полковником М.М.БИГЛОВЫМ.

- Махмут Макбульевич, в этом году военной кафедре – родоначальнице военной подготовки в университете - исполняется 70 лет. Каковы дела в канун столь серьезного юбилея?

- В декабре состоялся прием студентов для обучения в 2013-2014 учебном году. Госзаказ выполнен. Самым высоким (6 человек на место) оказался конкурс на военно-учетной специальности «Эксплуатация и ремонт средств аэродромно-технического обеспечения самолетов и вертолетов», где проходной балл (средний по результатам обучения за первый курс + оценка по физподготовке) – 9,5 (в прошлом году – 9,2).

Наряду с этим отмечу, что 31% кандидатов показали низкий балл по успеваемости, 33% - по физической подготовке. Как видим, спортивная составляющая физического состояния многих современных юношей совсем не радует.

- Невольно вспоминаешь Олимпиаду… Итак, в результате жесткого отбора из года в год на военную кафедру (начальник – подполковник Ю.Е.Петров) мы принимаем хорошо успевающих и физически подготовленных студентов – будущих офицеров запаса.

- Да, но за бортом военной кафедры ежегодно остаются 300-400 человек, желающих служить. Их можно привлечь для подготовки мобилизационного резерва, и руководство страны подумало об этом. Президент В.В.Путин в своем ежегодном Послании внес предложение: не отказываясь от отсрочек для студентов, изменить саму систему военной подготовки в вузах, дать возможность всем студентам в ходе учебы и последующих военных сборов пройти военную подготовку и получить военную специальность.

Данный механизм позволит готовить нужное количество резервистов по наиболее востребованным, прежде всего, техническим воинским специальностям, при этом не призывая их в Вооруженные Силы.

16 декабря прошлого года министр обороны РФ генерал армии С.К.Шойгу встретился с ректорами ведущих вузов, и участником этой встречи был наш ректор (*см.«Авиатор», №46, 2013*). По предложению министра, УГАТУ, а именно факультет военного образования, будет участвовать в этом пилотном проекте с сентября 2014 года.

В адрес Минобороны нашим ректором направлены предложения по подготовке в вузе рядовых и сержантов запаса и существенном увеличении подготовки офицеров запаса по существующим и вновь вводимым военно-учетным специальностям. И сегодня личный состав факультета занимается разработкой необходимой документации.

Добавлю, что в настоящее время в ВВС страны ощущается необходимость в военных инженерах. Поэтому выпускники военной кафедры - лейтенанты запаса, желающие служить, могут обратиться с соответствующими заявлениями.

Кстати, в отличие, например, от МАИ, на нашей военной кафедре имеют право обучаться и девушки (как в 90-е годы), что значительно расширяет возможности их будущего трудоустройства.

- Махмут Макбульевич, УВЦ нашего университета (начальник – полковник К.Л.Идрисов) выпускает кадровых офицеров ВВС РФ. В этом году был осуществлен рекордный набор на первый курс. Каковы результаты первого полугода учебы?

- Да, мы приняли 180 первокурсников (10% всего набора в УВЦ гражданских вузов страны). Им пришлось начинать учебу в непростых условиях ремонта общежития, но, в основном, они достойно справились с трудностями. Лучшие показатели сессии имеет взвод 110 (ФИРТ, командир – М.Салахиев, кстати, отличник). Также только пятерки в зачетках курсантов С.Матвеева (взвод 110), Д.Купцова (взвод 109), В.Рудкевича (взвод 106), М.Мустафина (взвод 102).

- Мы знаем, что первые выпускники УВЦ успешно проходят службу в воинских частях нашей большой страны.

- С 2012 года наши питомцы служат на офицерских должностях в авиационных частях всех военных округов России, и мы получаем положительные отзывы от командования. Находясь в очередных отпусках, молодые лейтенанты не забывают свою alma mater, приходят к нам, встречаются с курсантами, советуют им, на что обратить внимание при обучении.

Имея такую обратную связь, мы можем своевременно скорректировать учебные программы и рабочие планы и совершенствовать обучающие технологии. Именно на это нацеливает нас Верховный Главнокомандующий. Выступая на вручении ордена Суворова Рязанскому высшему воздушно-десантному училищу, Президент В.В.Путин призвал постоянно анализировать то, как служат в частях выпускники военных вузов, и внедрять в учебный процесс все самое новое и лучшее из отечественного и зарубежного опыта.

- Таким образом, можно констатировать, что УГАТУ становится центром военного образования в республике, причем, единственным?

- Так точно, впереди много очень интересной и важной работы.

- Пожелаем больших успехов!

Е.КАТКОВА

РОДИТЕЛЬСКИЙ ДЕНЬ в УВЦ

В канун зимней сессии в Учебном военном центре прошел День открытых дверей для родителей первокурсников. Ректор М.Б.Гузаиров, деканы факультетов рассказали об особенностях обучения в УВЦ и подготовке к экзаменам.

Перед родителями курсантов выступил лейтенант И.Исхаков. Выпускник УВЦ 2013 года, ныне он служит инженером группы регламента и ремонта в ВВС (г.Каменск-Уральский Свердловской обл.). Он обратил внимание присутствующих на специфику учебы, войсковых сборах и стажировке, рассказал о своей службе, ответил на многочисленные вопросы родителей.

Приезжая в отпуск, молодые лейтенанты непременно приходят в гости в родной вуз и встречаются с курсантами. Им есть о чем рассказать будущим офицерам: Тимур Ахмеров служит

в Амурской области, Василий Буланов – в Ростовской области, Роман Сарваров в Оренбурге, а Петр Мокшин – дальше всех: на российской авиационной базе Кант в Киргизии.

К СЛУЖБЕ ГОТОВЫ

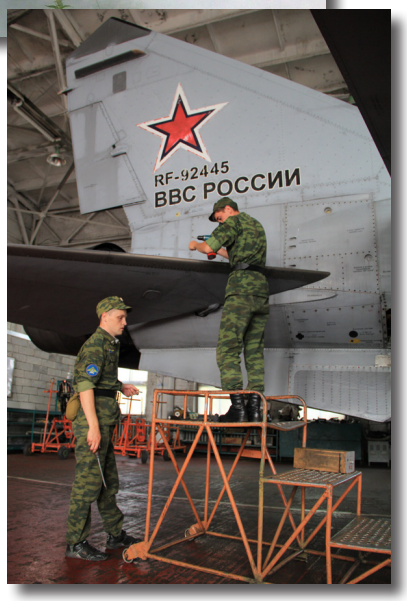
Когда начальника Учебного военного центра полковника К.Л.Идрисова спросили, кто может стать героем праздничного номера «Авиатора» к 23 февраля, он одним из первых назвал Романа Гареева: командир взвода, спортсмен, лидер, умеющий сплотить коллектив.

Роман мечтал учиться в военном училище, занимался в военно-спортивном лагере в Учалах, но… поступил в Магнитогорский университет на специальность, связанную с дизайном. Это никого не удивило: молодой человек посещал художественную школу, был редактором школьной газеты «Пятый параграф», играл на гитаре и сочинял музыку.

Как-то от друзей из Уфы он узнал об УВЦ при УГАТУ и после первого курса забрал документы из своего вуза, выдержал все вступительные испытания и поступил к нам. «Ни разу не пожалел о своем выборе, - говорит Роман. – И даже художественное образование пригодилось, когда я рисовал стенгазеты к конкурсу «А ну-ка, парни!»

Считаю себя достаточно подкованным в технической области (спасибо всем преподавателям!). Просматривая известные американские боевики, уже как профессионал могу с уверенностью сказать, чего в реальности быть не может».

Роман с удовольствием рассказывает о студенческой жизни: присяга, войсковая стажировка, спортивные сборы в Туапсе и круглый стол на



телеканале БСТ с прославленными космонавтами Владимиром Коваленком, Виктором Горбатко и Игорем Волком.

«Наш взвод – стойкие ребята, которые многого добьются, - уверен выпускник. - За годы учебы мы крепко сдружились, поэтому будем продолжать общаться и вспоминать нашу alma-mater».

Решение поступать в УВЦ **Ильнур Ахмадеев** принял за час: принес документы в приемную комиссию на факультет АД, увидел объявление о наборе и получил полное одобрение родных.

В преддверии вручения дипломов и присвоения воинского звания «лейтенант» Ильнур навестил родителей в Илишевском районе. Родители гордятся сыном и поддерживают его стремление стать профессиональным военным.

- Иногда бывало нелегко, - признается выпускник. – На младших курсах были проблемы с иностранным языком, учебу приходилось совмещать со спортом. Я стал серьезно заниматься национальной борьбой куреш, был призером республиканских соревнований.

Пять с половиной лет пролетели быстро. Годы учебы были напряженными, но запомнилось много интересных событий: подготовка к прибытию самолетов МиГ-29 и Су-27, первое знакомство с кабиной летной машины, курс молодого бойца на войсковой стажировке и, конечно, военная форма (на нее обращают внимание многие уфимцы!). Горжусь тем, что стал участником парада в честь 65-летия Победы в Великой Отечественной войне.

Сейчас в планах Ильнура – изучение французского языка и занятия новым для него видом спорта - самбо. На все расспросы мальчишек в родном селе он отвечает, что быть курсантом УВЦ – непросто, но если есть характер, то все по плечу!

Э.ГАНИЕВА

Оптимист изучает английский язык, пессимист – китайский, реалист – автомат Калашникова.

***

Не можешь выучить матан? Учи Устав!

***

Молодой летчик заходит на посадку и решил пошутить. Связывается с диспетчером:
- Угадай, кто?
Диспетчер выключает все огни на посадочной полосе и отвечает:
- Угадай, куда...

***

Сегодня российскими военными произведены испытания самолета-невидимки. Они признаны успешными: самолет никто не видел!

ЗНАЙ НАШИХ!

Выпускница нашего вуза Альбина Сагитовна Юсупова назначена главой администрации Ленинского района Уфы.

Она родилась в 1961 году в Уфе. Получила специальности инженера-экономиста в Уфимском государственном авиационном техническом университете и юриста в Башкирской академии государственной службы и управления при президенте РБ. С 2001 года работала заместителем главы администрации города Уфы (с 2006 года – администрации городского округа «город Уфа»). Заслуженный экономист РБ.

УФА ПРЕОБРАЗИТСЯ

К саммитам будут отремонтированы Дворец культуры «Нефтяник», Башкирский театр оперы и балета. Появятся новое фондохранилище и выставочный зал в музее им. Нестерова, новая набережная на р.Белой от железнодорожного моста в сторону Монумента Дружбы.

Обновятся воздушные ворота республики. Появится новый международный терминал в аэропорту. Будут отремонтированы и усилены первая и вторая взлетные полосы. В аэропорту появятся стоянки для тяжелых и сверхтяжелых самолетов. Это значит, что туристические операторы будут присылать к нам большие комфортабельные самолеты, типа «Боинг-777» или «Аэробус-330». Всего на реконструкцию аэропорта планируется направить 4-4,5 миллиарда рублей из федеральных ресурсов.

Будет построена сеть отелей и гостиниц. Эта большая работа ведется не для саммитов, а для жителей города и республики. Благодаря саммитам республика сможет позиционировать себя во внешнем мире. Мы обязаны входить в десятку самых узнаваемых регионов РФ. От этого зависит и привлекательность территории для инвесторов.

(По сообщениям СМИ)

ВЗЛЁТ!

Газета Профкома Студентов УГАТУ

ПРОФКОМ студентов УГАТУ

СМИ-Weekend

С началом 2014 года стартовал всероссийский проект «СМИ-Weekend», целью которого является организация и проведение форумов по журналистике и современным SMM-технологиям для студентов России. Команда проекта – молодые специалисты по SMM и СМИ из разных регионов страны. Уфа не осталась в стороне: в нашем городе «СМИ-Weekend» представляют студенты УГАТУ Диляра Абдрахманова, Елена Филипова и Хамза Корнеев.

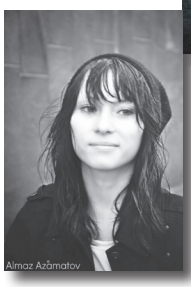
Первый форум «СМИ-Weekend» прошел на базе Тверского государственного технического университета. За два дня работы участники узнали технологии и секреты раскрутки товаров, услуг и мероприятий через социальные сети, о мобильных приложениях, блоггерстве и применении полученных знаний в молодежной и студенческой журналистике. Также ребята смогли пообщаться с самыми неординарными спикерами – Юрием Дегтяревым и Сэмом Никелем, основателями студии «MyDuck'sVisions». За 7 лет существования они завоевали мировую известность, разожгли скандал в трех странах и рассказали рунету «Всю правду о Макдоналдсе». На форуме парни поделились своим опытом создания резонансных публикаций и обсудили тонкости раскрутки вирусного видео.

Кульминацией форума стала встреча с руководителем проекта «Rozetked» Максимом Хорошевым. Поделившись своим опытом создания популярных видеообзоров новинок техники, Максим провел презентацию GoogleGlass.

«СМИ-weekend» продолжит свою географию в Самаре, Санкт-Петербурге, Москве, Уфе. До нашего города проект ориентировочно доедет в конце весны и, обещаем, станет значимым событием!

ТВОРЧЕСКИЙ ДУЭТ ИНЖЕНЕРА И ЭКОНОМИСТА

В январские морозы в переходе 6 корпуса расцвели пионы, и солнечными бликами заиграло лето. Своими жизнерадостными фотографиями и рисунками нас снова порадовала Венера Яминова (ИНЭК). Чуть позже в фойе 2 корпуса открылась выставка работ Дины Александровой (ФИРТ) с простым, но емким названием «Мои впечатления».



Несколько лет назад две студентки нашего университета Венера и Дина познакомились на побережье Черного моря. Творческие личности со схожими интересами подружились и на протяжении студенческих лет тесно общались, вместе занимались волейболом, делились идеями и впечатлениями. Сегодня они – пятикурсницы, не за горами защита выпускной работы.

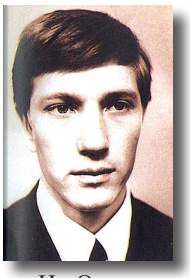
«Эти выставки – наш завершающий аккорд неповторимой университетской жизни, - рассказывает BOBDIN (это творческий псевдоним Д.Александровой). – Мне хочется поделиться новыми впечатлениями от общения с людьми, от чтения книг и от прекрасных моментов жизни. В своих работах я использовала новые (*и довольно смелые! – Э.Г*) цветовые решения. Вот портрет моего молодого человека, а это известная певица Селена Гомес и актер из американского сериала. Меня вдохновляют работы моего учителя, уфимского художника Владимира Загитова. Я самостоятельно освоила технику графики и с помощью карандаша, туши, маркера изображаю свое любимое время года – зиму, словом, красота в простоте».

Дина очень тепло говорила и о своей подруге: «Венера – очень скромный человек с богатым творческим миром. Особенно мне нравится, как она создает маслом на бумаге удивительные цветочные композиции. Недавно еще увлеклась фотографией, где ей удается подловить неподвластные обычному взгляду моменты».

Обе выпускницы уверены, что творческая составляющая обязательно будет присутствовать в их профессиональной деятельности.

Материалы подготовили гл.редактор газеты «Взлёт!» Д.АБДРАХМАНОВА, Э.ГАНИЕВА

ОЛИМПИЙЦЫ УАИ-УГАТУ



У «серебряных» конькобежцев Олимпиады в Сочи есть замечательные предшественники. Один из них – выпускник УАИ 1976 года **Виктор Варламов.** Мастер спорта международного класса по конькобежному спорту, чемпион Европы и СССР, рекордсмен мира и бронзовый призер мировых чемпионатов, он стал участником зимних Олимпийских Игр 1976 года в Инсбруке (Австрия).

На Олимпиаде в забеге на 5000 м Виктор чуть-чуть не добежал до бронзы, уступив голландцу Хелдену, и занял четвертое место (на сленге спортсменов «деревянная медаль»). Страшно расстроился. На что, как вспоминают, ректор Р.Р.Мавлютов сказал ему: «Четвертое место Олимпиады – это большое достижение!»

В этом же 1976 году в Монреале (Канада) состоялись летние Олимпийские игры. В соревнованиях по боксу принимал участие студент нашего вуза **Валерий Лимасов (**выпускник 1979 г.). Мастер спорта международного класса, заслуженный мастер спорта СССР, выдающийся спортсмен РБ, двукратный чемпион Европы (1975 и 1977) в полусреднем весе, победитель двух матчей СССР-США (1978). Легкий, верткий, почти танцор на ринге. Закончив выступления, он занялся предпринимательской деятельностью. Является владельцем конезавода и президентом Федерации конного спорта Башкортостана. Оказывает благотворительную помощь нуждающимся ветеранам спорта республики.

Через 28 лет еще один студент нашего университета, а позднее выпускник, обрел статус олимпийца. Это пятиборец **Рустем Сабирхузин**. Мастер спорта России международного класса, заслуженный мастер спорта России, выдающийся спортсмен РБ, чемпион страны, Европы и мира, он участвовал в Олимпийских играх 2004 года в Афинах и вошел в десятку сильнейших на планете по современному пятиборью.

Е.КАТКОВА

День святого Валентина позади. Но это не имеет никакого значения! Ведь День влюбленных – это праздник, что всегда с тобой.

- **Любовь не имеет срока годности. Она не бывает «бывшей». Бывшими бывают лишь те, кто не любил.**
- **Любовь - это не когда тебе приносят огромный букет прекрасных роз, и ты его весь день нюхаешь, а когда тебе целый день рассказывают про высокооктановый бензин, и ты это слушаешь.**
- **Если вас не любят – не выпрашивайте любовь. Если вам не верят – не оправдывайтесь. Если вас не ценят – не доказывайте. Лучше сделайте себе чай с печенькой!**

В соревнованиях спартакиады по лыжным гонкам юноши мерялись силами на дистанции 5 км, девушки бежали 3 км. В личном зачете среди девушек на пьедестал почета поднимались только представительницы ФИРТ: чемпионкой стала Т.Ахатова (БПС-105), ее сестра-близнец Айсылу, проиграв две секунды, получила «серебро», третьей финишировала А.Курганова (АСОИ-441). Самым быстрым среди юношей стал А.Каштанов (АП-532), второй результат показал Я.Кузьмин (ЭМ-301), «бронза» досталась В.Балашову (ПБ-113). Командный зачет уверенно выиграли лыжники ФАП.

Соревнования по настольному теннису по программе спартакиады «Здоровье», посвященные памяти профессора Н.К.Бакирова, стали на сегодня самыми массовыми: к шести сборным факультетов добавились спортсмены филиалов, АУП и УАТ. После игр по круговой системе в двух подгруппах их победители – ИНЭК и ФАТС – скрестили ракетки в главном финале. В решающей парной игре зав. кафедрой ЭИ В.Мартынов и доцент кафедры МиМ Э.Касимова были сильнее соперников и стали чемпионами спартакиады. Третье место заняли теннисисты авиатехникума.

А.ТАГИРОВ

РАДОСТЬ ВДВОЙНЕ

Сборная команда радиоклуба УГАТУ «RZ9WWB» (Рустам Ахметгалиев, гр.РРТ-509, Данил Асадуллин, гр.П-204, Эмилия Даминова, гр.БТС-301, руководитель - Денис Мокрополов) удостоена Кубка РБ. Рассказывает Э.Даминова:

- Открытые соревнования по радиосвязи на коротких волнах телефоном «Мемориал Юрия Викторовича Фогеля UW9WK – Кубок Республики Башкортостан» прошли в конце прошлого года. Три часа непрерывной работы в эфире, сильные и опытные соперники со всей республики, 9 мини-туров, 2 рабочих диапазона (160м и 80м), энтузиазм и стремление к победе… Порой, занимая свободную частоту, к участнику выстраивалась настоящая очередь из корреспондентов. Приятно также было в эфире встретить так называемого участника-джокера. За установление с ним связи засчитывалось сразу 10 очков!

Упорная борьба дала отличный результат: победу среди коллективных команд Республики Башкортостан и 2 место в абсолютном зачете среди коллективов по числу проведенных связей. Радость получилась вдвойне: командная победа, а также именные медали и присвоение каждому I взрослого спортивного разряда. С победой!

ФГБОУ ВПО «УГАТУ»

объявляет конкурсный отбор на замещение должностей профессорско-преподавательского состава по кафедрам:
прикладной гидромеханики: профессор (3), доцент (4), ассистент (4);
информатики: доцент (1);
математики: доцент (1).
Срок регистрации заявлений – один месяц со дня опубликования объявления. Адрес: г. Уфа, ул. К. Маркса, 12, комн. 1-120, тел.: 273-08-17.

Учредитель - УГАТУ. Регистрационный номер - 514 Мининформпечати РБ. Адрес редакции, издателя и типографии: 450000, г. Уфа, ул. К.Маркса, 12, корп. 2, ком. 312. Телефоны: 273-76-67, 41-84, www.ugatu.ac.ru/Aviator. E-mail: gazetaaviator@mail.ru Бесплатно. Подписано в печать по графику и фактически 19.02.2014 г. Дизайн, верстка - К.НИКИТИНА. Печать РИК УГАТУ. Заказ - 59. Тираж 1500 экз.

Редактор Е.КАТКОВА