



# Авиатор

14+

ИЗДАЕТСЯ С ОКТЯБРЯ 1966 ГОДА

ЧЕТВЕРГ, 8 ДЕКАБРЯ 2016 ГОДА

№ 35-36 (1999-2000)



- Сессия уже близка - с.2
- Проверку прошли - с.3
- Параллели - с.4-5
- Наши за рубежом - с.6
- Рок-н-ролл жив! - с.7
- Диплом Шер Хана - с.8

## ПРИГЛАШАЕМ

14 декабря в 18.00 в Доме студентов УГАТУ пройдет отборочный тур I Республиканского фестиваля самодетельной авторской песни и поэзии среди студентов и аспирантов высших учебных заведений Республики Башкортостан «Альма-матер-2016». <https://vk.com/studobard>



## ПЕРВЫМ СТАЛ ПЕРВЫЙ!

6 декабря состоялось самое грандиозное шоу последнего месяца уходящего года, и мир узнал, кто стал Мистером УГАТУ-2016! Обладатель этого титула – третьекурсник ИНЭК Виталий Мальгин (он выступал под номером 1).

Два месяца напряженной творческой работы команды единомышленников: режиссеров, звукооператоров, постановщиков, групп поддержки, родителей участников и, конечно, самих претендентов на звание «Мистер УГАТУ-2016». Семеро талантливых, ярких и смелых парней представляли свои факультеты и институты. А первокурсник Артур Афзалов – сразу два учебных подразделения – ФАВИЭТ и ИВТО.

В актовом зале Дома студентов – аншлаги! Не то что яблоку – вишенке некуда было упасть: зрители стояли даже в боковых проходах. Четыре с половиной часа зрелищного шоу: зал рукоплескал и скандировал, поддерживая своих супергероев. Ведущие вечера – очаровательная Александра Кабанова и остроумный Кирилл Глазков подогревали зал конкурсами для зрителей и объявлением спонсоров мероприятия.

Семь этапов состязаний: визитка, дефиле, общий танец, спортивный, конкурс-сюрприз, домашнее задание, фотосессия - позволили участникам раскрыться в самых разных образах. «Плохие парни» (тематика нынешнего конкурса) оказались настоящими артистами: песни, стихи, танцы, гимнастические трюки, цирковые номера радовали зал на протяжении всего



вечера. Кстати, впервые за всю историю «Мистера» представитель ИАТС Артур Низамов «воспарил» над сценой с помощью специальных приспособлений.

Решающий момент праздника – все задерживают дыхание. Сложно представить, что чувствуют конкурсанты на сцене. Председатель профкома студентов и аспирантов Ф.Ф.Ахметов объявляет номинантов:

- Артур Низамов (ИАТС) – первый Вице-Мистер и Мистер Талант;
  - Никита Слободчиков (ФАДЭТ) – второй Вице-Мистер и Мистер Оригинальность;
  - Никита Бочкарев (ФИРТ) – Мистер Ритмичность;
  - Никита Репин (ОНФ) – Мистер Фотогеничность, обладатель титула «Симпатия студентов»;
  - Артур Афзалов (ФАВИЭТ) – Мистер Харизматичность;
  - Проняев Владислав (ФЗЧС) – Мистер Креативность.
- Апофеоз праздника – Мистер УГАТУ-2015 Альберт Идрисов и Мисс УГАТУ-2016 Таисия Кублицкая вручают статуэтку и ленту победителя Виталию Мальгину (он же – Мистер Спортивность).
- Оглушительные аплодисменты. Зрители поздравляют своих героев.

Э.ГАНИЕВА

## ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Председателем Общественного совета при Государственном комитете Республики Башкортостан по чрезвычайным ситуациям избран доцент кафедры БГИПЭ, член Совета регионального отделения Русского географического общества А.Н.Елизарьев.

Стипендией Правительства РФ награждены магистранты Наталья Еремеева (ФИРТ), Регина Пестова (ИНЭК), Эвелина Риянова (ФЗЧС), Юрий Султанов (ИНЭК).

Именными стипендиатами ПАО АНК «Башнефть» стали: Зухра Аминова (ФИРТ), Ирида Галлямова (ФИРТ), Юлиана Решетникова (ФАВИЭТ), Жанет Манукян (ИНЭК), Кристина Мигунова (ИНЭК), Инесса Зубаирова (ИНЭК).

Стипендий имени В.П.Лесунова, учрежденной в ПАО «УМПО» в 2007 году, удостоены Виктор Тугашов (ИАТС), Тамара Батталова (ИАТС), Кира Голосюк (ИАТС), Ренат Габитов (ИАТС), Данил Губачев (ИАТС), Анастасия Первушина (ИАТС), Антон Богданов (ФАДЭТ), Никита Пичаев (ФАДЭТ), Анастасия Изергина (ФИРТ), Алексей Ширков (магистрант, ФАВИЭТ).

Именной стипендией АО «Альфа-банк» награждены первокурсники Дмитрий Александров (ФЗЧС), Анастасия Дикан (ОНФ), Владимир Жуков (ОНФ), Анна Иванова (ФИРТ), Егор Каширин (ФИРТ), Ольга Козловская (ФАДЭТ), Никита Наставшев (ИАТС), Лия Рзаева (ФИРТ), Максим Сурков (ФИРТ), Руслан Уразбахтин (ФАВИЭТ).

Сотрудники студенческого конструкторского бюро № 3 кафедры ЭМ: старший преподаватель Вячеслав Вавилов, аспиранты Владимир Бекузин и Валентина Айгузина - заняли второе место в отраслевом конкурсе научно-технических работ и проектов «Молодежь и будущее авиации и космонавтики» в номинации «Двигатели и энергетические установки летательных аппаратов».

## ФЕСТИВАЛЬ КИНО НОВОГО ФОРМАТА

В университете завершился Фестиваль актуального научного кино (ФАНК).

ФАНК — это фестиваль кино нового формата, который представляет самые интересные полнометражные документальные фильмы о науке со всего мира, созданные за последние пять лет. ФАНК отходит от традиционных рамок кинофестиваля, закрепленного за одним городом, за одним сезоном, и становится проектом, объединяющим неравнодушных и вдохновленных наукой людей в десятках российских городов. Это проект, посвященный постижению науки через самый популярный жанр массовой культуры — кино.

## СТУДЕНТЫ+МОЛОДЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ

В ноябре в УМПО под эгидой Башкортостанского регионального отделения Союза машиностроителей России прошла ежегодная Всероссийская научно-техническая конференция молодых специалистов.

В секции «Экономика и менеджмент» аспирантка кафедры ФДОиЭБ Карина Семенова заняла I место, четверокурсницы ИНЭК Александра Макулова и Анастасия Бармина (кафедра ЭП) – III место, магистрантка ИНЭК Алсу Газыева стала лауреатом в номинации «Наибольший экономический эффект».

Торжественная церемония награждения состоялась в ДК «Моторостроитель». Призы победителям вручил управляющий директор объединения, председатель Башкортостанского отделения СоюзМаш РФ Евгений Семивеличенко (на фото), а лауреатам специальных номинаций – заместитель управляющего директора-технический директор Сергей Симонов.

Своими впечатлениями поделилась Карина Семёнова:

- Я дважды принимала участие в конференции и каждый раз успешно. В прошлом году заняла второе место, в этом смогла преодолеть себя и стать победителем. О конференции я узнала от моего научного руководителя, заведующей кафедрой ФДОиЭБ, профессора Л.Н.Родионовой, которая и сподвигла меня принять участие в мероприятии. Я представила доклад «Внедрение элементов системы экономической безопасности на промышленных предприятиях». В настоящее время эта тема интересна и актуальна. К тому же я совмещаю учебу в аспирантуре с преподавательской деятельностью, поэтому вопросы, связанные с тематикой моего проекта, я изучаю и во время научных изысканий, и на занятиях со студентами. Они порой могут помочь взглянуть на проблему под другим углом и дать новые идеи.

В этом году конкуренция среди участников была намного выше, чем в прошлом году: в секции «Экономика и менеджмент» принимали участие сотрудники ПАО «УМПО», а также студенты и аспиранты из УГАТУ, КНИТУ-КАИ им. А.Н.Туполева (Казань) и других вузов. В целом я получила бесценный опыт выступления, новые знакомства и возможности сотрудничества.

Хочу выразить благодарность всем организаторам конференции и моему научному руководителю.

Э.ГАНИЕВА



Холл 2 этажа 2 корпуса украсили обновленные стенды «Именные стипендиаты» и «Лучшие спортсмены» (отв. – начальник ОВРиТМ Е.Е.Попкова).

## НЕДЕЛЯ УГАТУ

2 декабря в университете прошел очередной День открытых дверей. Факультеты и институты довольно изобретательно подошли к вопросу привлечения внимания школьников. Так, третьекурсник ИАТС Рустам Сабитов играл на скрипке. Обладатель приза зрительских симпатий конкурса «Мистер УГАТУ-2015», он пишет стихи, сочиняет музыку, играет на музыкальных инструментах.

Студенты ИВТО продемонстрировали шлем и высотный костюм летчика - испытателя. О своей учебе в УВЦ и службе в г.Каменск-Уральский рассказал старший лейтенант, выпускник УВЦ 2013 года Ильмир Исхаков, который прибыл домой в очередной отпуск.



Профориентация начинается с раннего детства. Пятиклассник Наиль из 104-ой уфимской школы привел на День открытых дверей своего маленького брата и маму.

Фото А.ГАРИФУЛЛИНОЙ

## СЕССИЯ УЖЕ БЛИЗКА

Так называлась квест-игра, которая прошла в Туймазинском филиале УГАТУ.

В игре соперничали пять команд, состоящих из студентов и преподавателей. Квест был выстроен по шести разным конкурсам, для прохождения каждого из которых необходимо было по подсказкам-фотографиям найти аудиторию, где он проводится. Сдав экзамен или зачет, команды получали буквы для составления слова. Но ассистенты игры не отдавали их просто так, всячески усложняя задания и запутывая участников. Несмотря на все сложности, команды прошли испытания!

Выражаем огромную благодарность студенческому совету филиала за организацию и проведение мероприятия, а всем командам - за активное участие.

В.ТЕРЕНТЬЕВ, второкурсник филиала



## ПРОВЕРКУ ПРОШЛИ И ПОЛУЧИЛИ ОЦЕНКУ «ХОРОШО»

В университете с инспекторской проверкой побывал представитель Министерства обороны РФ, начальник отдела военного образования Главного командования Воздушно-космических сил России Н.Н.Перетятыко. Наша встреча с ним состоялась в музее авиационных двигателей университета.

- Сегодня мы прибыли, чтобы определить состояние и перспективы развития военной кафедры УГАТУ, Учебный военный центр - в плане на следующий год, - сообщил Николай Николаевич. - Мы активизируем работу с военными кафедрами, учебными военными центрами, будем организовывать ежегодные сборы на базе различных вузов, делиться опытом. Первая такая встреча пройдет уже в феврале 2017 года в МГТУ им. Н.Е.Баумана.

Военные инженеры востребованы в войсках. Пользуясь случаем, хочу обратиться к студентам. Подготовка на военной кафедре дает блестящие перспективы жизни и карьеры: вы получаете две специальности – гражданскую и военную, офицерское звание. По желанию можно заключить контракт с одним из силовых ведомств и призваться на службу. Быть офицером престижно - государство предоставляет денежное довольствие, социальные гарантии, жилье и др.

Хочу отметить хорошую материальную базу вашей военной кафедры. Впечатлен уникальной коллекцией авиационных двигателей, которой располагает вуз. Я побывал на стоянке авиационной техники и считаю, что военная кафедра располагает всем необходимым, чтобы готовить хороших специалистов. Об этом свидетельствуют и положительные отзывы из воинских частей, где служат ваши выпускники.

Качество подготовки подчеркну особо. Вы готовите грамотных специалистов, им доверяют наиболее сложные направления работы, например, в ТЭЧ, где определяются отказы техники и осуществляется ее обслуживание и ремонт.

В качестве пожелания. УГАТУ – передовой вуз, и военной кафедре надо активнее внедряться в научный процесс, используя инновационные наработки университета.

Е.КАТКОВА

### ВНИМАНИЕ!

Второкурсники, представившие на военную кафедру документы с результатами предварительного отбора, приглашаются для участия в основном конкурсном отборе для обучения по программам подготовки офицеров запаса. График смотрите на сайте УГАТУ.

В университете прошли курсы повышения квалификации профессорско-преподавательского состава по теме «Модернизация системы образования в условиях формирования Национальной системы квалификаций». Их провел начальник отдела кадров УМПО, канд. психол. наук Д.С.Занин.

Формируемая под руководством Президента России Национальная система квалификаций (НСК) направлена на обеспечение тесной связи между требованиями, выдвигаемыми работодателями к молодым специалистам, и содержанием образовательных программ, по которым обучаются студенты.

## В РАМКАХ ПРОФСТАНДАРТОВ

Основополагающими документами НСК являются национальная рамка квалификаций и профессиональные стандарты. В национальной рамке 9 уровней квалификаций, каждому из которых соответствует определенный уровень образования, например, выпускники бакалавриата соответствуют 6-му уровню квалификации, специалитета и магистратуры – 7-му. В профессиональных стандартах представлены требования к знаниям, умениям, выполняемым трудовым действиям по определенным профессиям.

С момента утверждения Минтруда и соцзащиты РФ профессиональные стандарты обязательны для применения. Прием на работу, карьерный рост, система

## ПОТЕНЦИАЛ ВУЗА - ПРЕДПРИЯТИЯМ ОПК

В ноябре в АО «Авиастар-СП» (г.Ульяновск) - крупнейшем предприятии России по выпуску авиационной техники состоялась V Международная научно-практическая конференция «Системы управления жизненным циклом изделий авиационной техники: актуальные проблемы, исследования, опыт внедрения и перспективы развития». В организационный и программный комитеты мероприятия вошли ректор Н.К.Криони и проректор по НИИД О.В.Даринцев.

На пленарном заседании в докладе «Развитие образовательного и научного потенциала университета - основа успешной реализации проектов с предприятиями ОПК» О.В.Даринцев представил информацию о нашем вузе, его возможностях в образовательной и научной деятельности, имеющихся научных делах.

На секции «Управление ресурсами цифрового производства изделий с помощью интегрированной автоматизированной информационной системы предприятия» выступил профессор кафедры МСС К.С.Кульга.

Как сообщили в Пресс-центре объединения, конференция собрала около 200 человек, среди которых представители крупнейших авиационных предприятий и компаний, конструкторских бюро, НИИ и вузов. Гостей и участников конференции объединил общий подход: стремление внедрять в производство передовые технологии автоматизации, контроля и управления.

## ОЖИДАЕМАЯ ПОБЕДА

Традиционная Всероссийская студенческая олимпиада по АД, проводимая в городах с крупными производителями авиационных двигателей, в этом году дошла до Уфы. Из семи потенциальных участников соревновались четыре команды – из Казани, Рыбинска, Омска и Уфы.

Победы наших студентов в командном и личном зачетах были ожидаемы. Особо впечатлил успех по технологии производства. Доцент кафедры ТМ А.Е.Винокуров сумел так подготовить команду, что даже четверокурсники, еще не изучавшие данную дисциплину, показали высокие результаты.

Участники олимпиады, особенно гости, отметили высокий уровень ее организации. Все службы университета обеспечили выполнение всех пунктов Положения о проведении мероприятия. Хотелось бы отметить большой вклад зам.декана, ст. преподавателя кафедры АД А.Е.Михайлова и инженера кафедры А.В.Назаровой.

Юбилейная 50-я олимпиада пройдет в Казани, где планируется участие всех команд. Для повторения успеха нашей сборной необходимо изрядно потрудиться - учесть проблемы по теории ВРД и лопаточным машинам, не снижая качества подготовки по конструкции и технологии. Но усилий только преподавателей недостаточно. Большое значение будет иметь умение студентов самостоятельно работать, к чему и призывает кафедра АД.

Б.ГАЛИМХАНОВ, доцент кафедры АД

оплаты труда должны осуществляться на основе оценки соответствия специалистов профстандартам. Оценка образовательных программ вуза будет осуществляться союзами работодателей в виде профессионально-общественной аккредитации. Выпускники вузов смогут подтвердить свою квалификацию на соответствие профстандартам в независимых Центрах оценки квалификаций, которые начнут функционировать с 1 января 2017 года.

З.ИМАШЕВА,  
доцент кафедры УСиЭС

## НЕ ПОВЕСТВУЙ, А ПАТЕНТУЙ!

В университете завершилась XVI Международная научная конференция «Управление экономикой: методы, модели, технологии». Уже много лет форум собирает ученых-экономистов для рассмотрения актуальных проблем экономики, науки и образования.



Хорошей традицией конференции стало проведение «Битвы проектов» среди старшекурсников. В этом году участниками состязаний были четыре команды экономистов (гр. ЭК-431, 432, 433, 434) и две технарей (гр. МА-164м, 165м).

По оценке жюри и итогам зрительского голосования победителем стала команда гр. ЭК-431, просто и доходчиво объяснившая необходимость патентования своих изобретений: «Не повествуй, а патентуй!» Причем поучаствовать в своем мини-спектакле ребята пригласили даже заведующую кафедрой ЭП профессора Л.А.Исмагилову. Второе место было отдано «отважным истребителям» гр. ЭК-432, бесстрашно расправившимся с огородными вредителями. Третье место присуждено сборной гр. ЭК-433, убедившей отказаться от пластиковых стаканчиков ради сохранения природы. В личном первенстве лучшими признаны Кристина Мигунова (гр. ЭК-432) и Богдан Безбайл (гр.ЭК-431).

Все победители и призеры заработали свои «автоматы» по профильным дисциплинам, а зрители получили заряд отличного настроения.

Огромное спасибо участникам и организаторам – преподавателям кафедры ЭП профессору Т.А.Гилевой и доценту М.П.Галимовой.

М.КУЛИКОВА

## ДЕНЬ СПЕЦИАЛЬНОСТИ ЭП

В ИНЭК прошел праздник экономистов-управленцев. Собранных приветствовала заведующая кафедрой ЭП профессор Л.А.Исмагилова, которая рассказала об истории и сегодняшнем дне кафедры.

В торжествах приняли активное участие студенты всех курсов. Дружные первокурсники порадовали зрителей зажигательными танцами и хорошим вокалом. Более опытные старшекурсники подготовили интересный ролик о студенческой жизни.

В концертной программе участвовали и преподаватели, ведь это их двойной праздник – многие являются выпускниками кафедры. Высоту творческого полета показали доценты Р.М.Билалов и Н.Г.Копейкина, сорвавшие бурю зрительских аплодисментов. «Ни единого раза не пожалела о том, что окончила эту специальность!» - искренне призналась со сцены Наталья Геннадьевна.

«Как здорово, что все мы здесь сегодня собрались», - эти слова стали прекрасным финалом вечера. Ведь неформальное общение преподавателей и студентов разных курсов так помогает сплотиться профессиональному сообществу!

Ю.ЕГОРОВА, доцент кафедры ЭП



Общественность нашего вуза отметила 75 лет со дня рождения трех заведующих кафедрами, докторов технических наук, профессоров, выпускников УАИ 1963 года А.М.Ахмедзянова, Б.П.Рудого, А.М.Русака.

Я окончил УАИ в год поступления в вуз этой тройцы (1958). Благодаря длительной совместной работе имел возможность наблюдать их творческий рост, взросление и зрелость. Впечатлениями студенческих лет делился и мой брат, учившийся вместе с ними.

Для начала уместно привести несколько цитат из рукописи зав.кафедрой физвоспитания УАИ (1949-1971) Н.Н.Филипповых, ветерана войны, организатора спорта, замечательного педагога: «У нас учились и выступали в соревнованиях чемпионы и рекордсмены Башкирии: Ю. Бушуев – десятиборец, А.Русак – бег на средние дистанции, В.Прилуцкая – бег на короткие дистанции, Т.Волкова – бег на средние дистанции...»

Март 1954 года. На старт межвузовской спартакиады вышли в боевом настроении. Мужская сборная УАИ по лыжам выступила ровно и на этот раз добилась успеха, отличились В.Павлов, Х.Гумеров, Р.Байков, Ф.Валеев, В.Лукьянчиков...

9 мая 1959 года состоялась традиционная легкоатлетическая эстафета. Первой к парку А. Матросова принесла эстафету Татьяна Волкова. На втором этапе бежал Анатолий Русак. Он увеличил разрыв до 200 метров...

Реанимацию престижа в мужском волейболе УАИ начали уже в 1957 году. Приняла эстафету и вышла на старт команда в составе В.Малиновского, А.Журавского, В.Котельникова, В.Коленченко, В.Дерябина, Б.Рудого. В 1959-1961 годы команда внушительно одерживала победы, диктуя волю всем соперникам в решающих матчах...

Февраль 1961 года. В матчевой встрече на площадке Харьковского авиационного института нашу команду по волейболу представляли В.В. Малиновский, Б.П. Рудой, В.М. Коленченко, В.И. Дерябин, В.П. Котельников, В.В. Григорьев во главе с В. И. Денискиным»

Это было замечательное время! В октябре 1957 года запустили первый спутник Земли, в апреле 1961 года первый космический полет совершил Юрий Гагарин.

Романтика ракетной техники охватила всех, особенно, тех, кто учился в авиационном. Целые выпуски пошли на работу в конструкторское бюро завода № 26 (ныне УМПО), большая часть из них непосредственно занималась разработкой воздушно-реактивных двигателей для крылатых ракет Березняка, Лавочкина, Челомея.

Другая часть совместно с выпускниками Казанского авиационного – разработкой и сопровождением серийного производства жидкостных ракетных двигателей. С двигателями КБ замечательные ракеты «гранитно-метеоритного» ряда внесли яркие страницы в историю Вооруженных Сил, создание ядерного щита страны.

Неудивительно, что выпускник 1963 года А.М.Русак оказывается тесно связанным с Государственным Ракетным центром имени академика В.П.Макеева. Б.П.Рудой как главный



Справа – А.Русак





конструктор творит необычный двигатель Ванкеля в г. Тольятти. А.М.Ахмедзянов создает в УАИ вычислительный центр с мощной ЭВМ, аналогов которой в вузах тогда не было. Удивительные параллели, характерные для эпохи, обнаруживаются в биографиях выпускников УАИ тех лет!

Приведенные в рукописи Н.Н.Филипповых имена не оказались за горизонтами науки и спорта. Пусть абсолютные спортивные показатели того времени сейчас не столь впечатляющи, но ведь пришли новые технологии во всем, в том числе и в спорте. Одно остается неизменным – спорт дает силы для достижения высоких результатов во всех видах творческой деятельности.

Хочется показать устремленного в эстафетном беге Анатолия Русака, взлет у волейбольной сетки Бориса Рудого, лихую езду на мотоцикле Альберта Ахмедзянова, но время стирает картинки, а эстафета уже в руках нового поколения.



На лыжне – А.Ахмедзянов

Х.ГУМЕРОВ, профессор кафедры АД



На мотоциклах по всей стране. Справа налево: второй – А.Ахмедзянов, четвертый – А. Русак.



Второй справа – Б.Рудой. Капитан юношеской сборной Башкирии по волейболу и член сборной республики по баскетболу, перворазрядник по многим видам спорта.

Как вспоминал Борис Петрович («Авиатор», № 35-36, 1997) его приглашали к себе учиться МАИ и УПИ (особенно по спортивной линии), но встреча с выпускником УАИ решила все. Молодой инженер с такой любовью говорил о родном вузе, что сомнений не было – только Уфимский авиационный.

# СВЕТ УШЕДШЕЙ ЗВЕЗДЫ

УАИ имени С.Орджоникидзе, ныне УГАТУ, с середины 20-х годов и по восьмидесятые годы минувшего века невозможно представить без Князя Галеевича Галимханова (1909-1991). Знаток науки о сопротивлении материалов (одной из главных составных частей инженерного образования), прекрасный педагог, организатор, активный общественник, он сыграл огромную роль в становлении молодого института, принимал активное участие в воспитании многих поколений выпускников УАИ.

*...Князь он, прежде всего, в сопромате, Князь в парткоме и князь в ректорате, Князь в делах факультета АД, Князь в науке, в семье и т.д.*

Эти шуточные строки профессора Н.В.Алексеева свидетельствуют о роли Князя Галеевича в институте. Со страниц документов, воспоминаний встает перед нами благородный образ ученого-труженика, всецело отдавшего себя людям.



Он родился 25 ноября 1909 года в крестьянской семье в деревне Москово Бирского уезда Уфимской губернии (ныне Дюртюлинский район РБ). Двухлетняя учеба в медресе, четырехлетняя – в местной школе. Благодаря незаурядным способностям он поступает в Бирский педагогический техникум, который славился своей основательной подготовкой. Потом судьба делает крутой вираж (это были 20-е годы!): сначала он работает откатчиком на Кыштымском медеплавильном комбинате, а потом начинается флотская служба. Сторожевой корабль «Воровский» навсегда привязывает его сердце к морю. Краснофлотец Галимханов участвует в дальнем плавании от Архангельска до Владивостока с заходом в порты Англии, Италии, Египта, Индии, Китая. Интересно, что в Китае корабль посетил глава революционного правительства Сунь Ят Сен.

Учебу в вузе Князь Галеевич начинает в 25 лет, поступив в Дальневосточный политехнический институт. В 1937 году он переводится в Ленинградский кораблестроительный институт, где учится у знаменитых корабелов, корифеев наук. В 1940 году с отличием оканчивает вуз и возвращается во Владивосток. Здесь он трудится на судостроительном заводе. Во время работы Князь Галеевич приобретает бесценный опыт в области сопротивления материалов и строительной механики. С наступлением эры авиакосмической техники, атомного и нефтехимического машиностроения пришел золотой век теории оболочек.

Параллельно с заводом он преподает в Дальневосточном политехническом институте.

В январе 1946 года он переводится в Уфу и становится преподавателем кафедры сопротивления материалов УАИ. С тех пор и до конца дней его жизнь неразрывно связана с нашим вузом.

Защита кандидатской диссертации, руководство кафедрой и факультетом АД, активная общественная работа: председатель профкома, член парткома вуза и др. Он награжден медалями, ему присвоено звание «Заслуженный деятель науки и техники БАССР». Блестящий лектор, он вдохновенно владел своим предметом, всячески поощрял самостоятельную работу студентов. Одним из первых в вузе начал заниматься научно-исследовательской договорной деятельностью с предприятиями.

Прекратил работу в институте в 80 лет - этот рубеж установил для себя сам. Вместе с любимой женой, которая подарила ему пятерых детей (кстати, четверо окончили УАИ. Шутили даже, что они могут создать свое КБ!), поселился в родной деревне. И стал возводить храм. Сделал чертеж, оформил множество документов. При нем успели заложить только фундамент, но теперя мечеть Князьхана высится в центре деревни. В 81 год он сдал экзамен и был назначен имамом.

Мне кажется, он никогда не болел, был большим оптимистом, ярким и светлым человеком. Воспоминания о нем согревают душу, освещают путь его близким, ученикам, коллегам. «Люди как звезды, – писала о К.Г.Галимханове газета «Авиатор» в октябре 2000 года. – Иная звезда уже давно погасла, но свет ее все продолжает и продолжает идти на Землю».

М.ИЛЬГАМОВ, д-р ф.-м.наук, член-корр. РАН, академик АН РБ

# ОФИЦИАЛЬНЫЙ ВИЗИТ В ПОДНЕБЕСНУЮ



Российская молодежная делегация в составе 100 человек вернулась из Китая. Поездка прошла в рамках российско-китайского межправительственного Меморандума о ежегодных обменах молодыми лидерами. Организаторами мероприятия выступили Министерство образования и науки РФ, Российский союз молодежи и Всекитайская федерация молодежи. Одним из тех, кто удостоился поездки в Поднебесную, был магистрант ФИРТ Тагир Фаварисов.

Это право молодой человек заслужил своей активной научной и общественной деятельностью. На его счету победы в конкурсе «Лучшая программа для ЭВМ, выполненная в рамках дипломного проектирования», в секции «Математическое и программное обеспечение» в рамках Недели науки, на университетском этапе конкурса инновационных проектов «УМНИК-2015», а также участие в Мавлютовских чтениях, III Международной конференции «Интеллектуальные технологии обработки информации и управления». Уже несколько лет Тагир активно работает координатором и волонтером: принимал участников Молодежного форума стран ШОС и БРИКС в Уфе и Гран-при России Формулы-1 в Сочи, был послан на Параде Победы в Москве.



- Это моя первая поездка в Китай, - рассказывает Тагир, - и эмоции переполняют до сих пор. Особенно впечатлили многомиллионный Шанхай и красивейшие горы провинции Гуйчжоу. На круглом столе, проходившем в рамках форума «Обмены и сотрудничество, инновации и развитие» в Шанхайском университете иностранных языков, я сделал доклад об опыте регионального взаимодействия Российского союза молодежи Республики Башкортостан и Всекитайской федерации молодежи.

Наша делегация посетила Пекинско-Гуйянский выставочный центр «Большие данные», а также молодежный инновационный технопарк Гуйчжоу. Отдельная часть визита была посвящена работе студенческих бизнес-инкубаторов. Планируется, что в Уфе российский-китайский бизнес-инкубатор для молодых предпринимателей откроется в июле следующего года.

Хочу выразить огромную благодарность своему факультету ИРТ во главе с деканом профессором Н.И.Юсуповой за возможность организации моей поездки.

## АСТАНА ОТ SPE

Уже более десяти лет в нашем университете проводятся курсы по нефтяному и газовому делу, организованные международной некоммерческой организацией Society of Petroleum Engineers (SPE) при поддержке ООО «РН-УфаниПИнефть». Специалисты в области геологии, гидродинамического моделирования, физики пласта и разработки месторождений читают студентам лекции и проводят практические занятия.

Я активно участвовал в жизни студенческого филиала SPE нашего университета, и недавно мне посчастливилось побывать на III ежегодной Каспийской технической конференции и выставке SPE, проходившей в столице Казахстана. В Астану съехались специалисты со всего мира, студенты из России, Азербайджана и др.

Трехдневный саммит проходил по двум секциям. Профессиональная состоялась во Дворце Независимости, ее тема была сфокусирована на текущих рыночных условиях, с которыми сталкивается нефтяная и газовая промышленность как на мировом, так и на региональном уровне. А вот студенческая секция проводилась в Назарбаев Университете. Все участники были разделены на группы по 5-7 человек, задачей которых являлось представление актуальной проблемы и ее решения в рамках своей маленькой нефтяной компании. В первый день выступали докладчики-эксперты, во второй - студенты защищали свои проекты.

После официальной части мы прогулялись по территории научного городка. Он удивил и восхитил своей масштабностью и фундаментальностью. Зайдя в главный корпус, ты попадаешь в помещение огромных размеров со своим микроклиматом, пальмами, центральной аллеей с фонтанами, скамейками, подсвеченной синим неоновым цветом лестницей и вездесущим (!) беспроводным Интернетом.

Город Астана произвел неизгладимое впечатление своей архитектурой будущего, концентрацией учебных, правительственных и культурных учреждений, восточной собранностью и строгостью, а также стремительным ростом, ведь современная часть столицы была воздвигнута меньше чем за 10 лет!

Б.ФЕОКТИСТОВ, староста гр. ПМ-441



## УЧЕНИЯ ИДУТ

В УАТ прошел месячник по пожарной безопасности. Были проведены плановые регламентные работы на газовом оборудовании в общежитии техникума и получен положительный акт на его дальнейшее использование. До конца года планируется приобретение нового и замена старого оборудования. Также проведены внеплановые инструктажи по пожарной безопасности со студентами и сотрудниками техникума. Ну, а в завершение в общежитии успешно прошла эвакуация проживающих на случай чрезвычайных ситуаций.

П.УРОНОВ, зам. директора УАТ по АХЧБ

16 ноября студенты ФЗЧС участвовали в учениях, организованных Минздравом РБ и БГМУ и прошедших на базе больницы № 6. Состоялись лекции и практические занятия по оказанию первой медицинской помощи в условиях пожаров, катастроф, наводнений и ДТП.



С.АКСЕНОВ, и.о.декана ФЗЧС  
Фото В.ПЕРМИНОВА (ФЗЧС)



## Рок-н-ролл жив!



В Уфимском мюзик-холле с успехом прошел вечер, посвященный 10-летию выхода в свет альбома «Уфа ROCK'N'ROLL 70-е» и диска «5R», который записали в память о молодости уфимские ветераны рок-музыки Ринат Билялов, Рустэм Асанбаев, Рафаэль Шмергельский, Рустем Каримов, Рашит Рамеев (5R).

Этот незабываемый вечер помогла организовать Ассоциация выпускников УАИ-УГАТУ. Обновленная ассоциация еще только делает первые шаги, однако они свидетельствуют о появлении нужной и полезной общественной организации.

Главным застрельщиком концерта-встречи стал известный и авторитетный музыкант, ветеран уфимского рока, доцент УГАТУ, ныне исполнительный директор Ассоциации выпускников УАИ-УГАТУ Р.М.Билялов. Именно благодаря его энергии, настойчивости и организаторскому таланту с большим успехом состоялось это замечательное мероприятие.

В переполненном зале мюзик-холла выступили известные уфимские рок-группы. В 70-80-е годы центрами уфимского рока являлись вузы – БГМУ, УАИ, УНИ, БГУ. Группы «Красные Кресты», «Прометей», «Ступени», «Орфей» были явными лидерами, а сегодня они заслуженно считаются легендами уфимского рок-н-ролла. Понятно, почему в зале можно было видеть ректоров, проректоров, деканов, заведующих кафедрами, ведущих профессоров и доцентов уфимских вузов.

Но похоже, что больше всех было представителей УГАТУ, в том числе и нынешних студентов. Думается, они весьма удивились, наблюдая, как зажигают на танцполе их уважаемые преподаватели!

С. КАМЕНЕВ, начальник ОТИРВ

## С ЮБИЛЕЕМ!

Коллектив кафедры теории и технологии механообработки филиала УГАТУ в г.Ишимбае сердечно поздравляет доцента В.В.Кишурова с юбилейным днем рождения.

*Уважаемый Владимир Михайлович!*



*За годы работы в вузе Вы смогли проявить свой талант педагога, наставника и ученого. Высокие профессиональные качества, трудолюбие, богатый опыт и организаторские способности вызывают большое уважение коллег и студентов. Мы уверены, что с Вашим участием кафедра будет развиваться эффективно и динамично, покоряя с каждым годом новые вершины.*

*Желаем Вам оставаться таким же энергичным, творческим и успешным человеком! Неизменного благополучия, долгих лет жизни, согретых теплом и любовью близких!*

## ШКОЛА МУЖЧИН

В ноябре на территории ДОЦ «Уральские зори» (оз.Банное, Абзелиловский район) состоялся практический семинар по русской воинской традиции, посвященный Дню памяти святого князя, воина Александра Невского.

В течение трех дней участники семинара со всей России в возрасте от 7 до 70 лет, их друзья и единомышленники, тренерско-инструкторский состав жили по принципам и законам воинского коллектива, занимались изучением русской воинской культуры, традиций. Были проведены практические занятия по рукопашному, ножевому и палочному бою, а также ночные тактические игры и занятия на местности, разведподготовка, тренировки по экстремальной медицине и экологическому выживанию. Состоялось знакомство с фольклором, народными мужскими играми.

Впечатления потрясающие!

Э.ГАБДРАХМАНОВ, социальный педагог УАТ

## СПОРТ

## САМОЗАЩИТА БЕЗ ОРУЖИЯ

В конце ноября в спортзале УГАТУ прошел чемпионат РБ по самбо.

За 15 дней до чемпионата была составлена сборная команда нашего университета. Студенты прошли спортивные сборы и ежедневно оттачивали мастерство в технике и тактике ведения поединков.

Наша сборная впервые за последние годы состояла из 18 студентов (14 мужчин и 4 женщины). У мужчин - три кандидата в мастера спорта: второкурсник ИАТС Алексей Медведев стал бронзовым призером в весовой категории до 68 кг, второкурсник Глеб Шатунов был четвертым в этой весовой категории, первокурсник ФИРТ Данил Верзун занял второе место в весовой категории до 90 кг, проиграв только мастеру спорта международного класса, паралимпийскому чемпиону. Перворазрядник, член спортивного клуба УГАТУ Казбек Элиев, выступавший в весовой категории до 100 кг, стал чемпионом.

У женщин также отличились 3 кандидата в мастера спорта, четверокурсницы. Гульназ Уметбаева (ФАВИЭТ), мастер спорта по дзюдо, чемпионка России прошлого года, заняла 1 место в весовой категории до 52 кг, Алла Абдуллина (ИАТС) была первой в весовой категории до 56 кг, Ольга Лопатко (ИНЭК), призер первенства России среди студентов этого года, победила в весовой категории до 72 кг. Перворазрядница Владлена Ахметшина (1 курс ФИРТ) заняла третье место в весовой категории до 56 кг.

Поздравляем всех участников с удачным выступлением!

Н.ФИЛИППОВ, доцент кафедры ФВ



На спортивной базе БГАУ прошли соревнования по национальной борьбе «Корэш» в зачет XXVI Универсиады РБ. В состязаниях приняли участие представители семи вузов. По результатам финальных схваток представители УГАТУ впервые в своей истории заняли почетное III место.

В личном первенстве Аслан Сафин (ФАДЭТ, ЭМД-205) стал победителем в весовой категории 65 кг. Бронзовые медали в копилку нашей сборной принесли: Айдар Бикбов (ОНФ, ПМИ-244) в весовой категории 60 кг, Рамиль Багаутдинов (ФАДЭТ, ПАД-403) в весовой категории 75 кг, Бектур Примов (ФАДЭТ, ТЭД-205) в весовой категории 85 кг.

Поздравляем ребят и старшего тренера команды Н.Н.Сычкова!

Р.ТИМЕРБАЕВ

# ДИПЛОМ ШЕР ХАНА

24 ноября в Уфимском автотранспортном колледже прошел ежегодный VI Городской слет выпускников детских домов и замещающих семей.

Его организаторы - Управление по опеке и попечительству Администрации ГО г.Уфа РБ и Центр психолого-медико-социального сопровождения «Семья». Среди участников – студенты-сироты и студенты, оставшиеся без попечения родителей, обучающиеся в образовательных учреждениях Уфы.



В рамках мероприятия была организована работа круглых столов. Специалисты по трудоустройству Центра содействия занятости молодежи и Центра «Семья» ответили на вопросы студентов по защите прав и законных интересов детей-сирот.

Желающие могли принять участие в психологическом тренинге «Стратегия успеха».

В завершение прошла торжественная церемония награждения. Диплом номинанта и ценный подарок был вручен трюфельщику ИНЭК Шер Хану Халикову.

Хочется поблагодарить Управление по опеке и попечительству Администрации ГО г. Уфы за полезное и интересное мероприятие.

Отдел по социальной работе



# СПИД-ЛИКБЕЗ

1 декабря – Всемирный день борьбы со СПИДом. К этой дате были приурочены научно-практическая конференция «Стоп ВИЧ/СПИД» и трансляция Всероссийского открытого урока «День единых действий по информированию детей и молодежи против ВИЧ/СПИДа «Знание-ответственность-здоровье». Оба мероприятия прошли в рамках II Всероссийской акции по борьбе с ВИЧ-инфекцией.

Показ короткометражного 18-минутного фильма «Порыв» стал центральным событием конференции. В главных ролях — непрофессиональные актеры, молодые уфимцы, которые оказываются в ситуации непростого выбора. Режиссер и автор сценария фильма — наш земляк Дмитрий Никифоров.

2 декабря прошла трансляция Всероссийского открытого урока (это акция одновременно проходила во многих образовательных учреждениях России). Студентам ответили на актуальные вопросы противодействия ВИЧ и СПИДу. Нет вакцин, которые могут защитить от этих болезней, но есть лекарства, замедляющие его течение, продлевающие и улучшающие жизнь людей, попавших в беду.

Организаторами мероприятий выступили врачи ГБУЗ РБ Психиатрическая клиника №1, здравпункт УГАТУ (зав.М.М.Мамаева), отдел по ВРиТМ (начальник Е.Е.Попкова), отдел по СР (начальник И.М.Галимова).

Э.ГАНИЕВА

## ФГБОУ ВО «УГАТУ»

объявляет выборы заведующего кафедрой:

**физики (0,5ст.);**

**экономической теории (1,0ст.)**

дата проведения выборов-28.02.2017г.;

объявляет конкурс на замещение должностей педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу:

1. Перечень должностей:

- профессор кафедры телекоммуникационных систем (1 чел.- 0,5 ст.);
- доцент кафедры технологии машиностроения (1 чел.- 1,0 ст.);
- доцент кафедры автоматизированных систем управления (1 чел.- 1,0 ст.);
- доцент кафедры социологии и социальных технологий (1 чел.- 1,0 ст.);
- старший преподаватель кафедры геоинформационных систем (1 чел.- 1,0 ст.);
- ассистент кафедры основ конструирования механизмов и машин (1 чел.- 0,1 ст.);
- преподаватель военной кафедры (1 чел.-1,0ст.).

2. Квалификационные требования по должностям педагогических работников:

1) по должности профессора:

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - специалитет, магистратура, аспирантура (адъюнктура), ординатура, ассистентура-стажировка, направленность (профиль) которого, как правило, соответствует преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю).
Требования к опыту практической работы	При несоответствии направленности (профиля) образования преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю) - опыт работы в области профессиональной деятельности, осваиваемой обучающимися, или соответствующей преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю). Стаж научно-педагогической работы не менее пяти лет.
Особые условия допуска к работе	Отсутствие ограничений на занятие педагогической деятельностью, установленных законодательством Российской Федерации. Ученая степень (звание).

2) по должности доцента:

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - специалитет, магистратура, аспирантура (адъюнктура), ординатура, ассистентура-стажировка, направленность (профиль) которого, как правило, соответствует преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю). Дополнительное профессиональное образование на базе высшего образования (специалитета, магистратуры, аспирантуры (адъюнктуры), ординатуры, ассистентуры-стажировки) - профессиональная переподготовка, направленность (профиль) которой соответствует преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю).
Требования к опыту практической работы	При несоответствии направленности (профиля) образования преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю) - опыт работы в области профессиональной деятельности, осваиваемой обучающимися или соответствующей преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю). Стаж научно-педагогической работы не менее трех лет. При наличии ученого звания - без предъявления требований к стажу работы.
Особые условия допуска к работе	Ученая степень (звание).

3) по должностям старшего преподавателя, преподавателя, ассистента:

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - специалитет или магистратура, направленность (профиль) которого, как правило, соответствует преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю). Дополнительное профессиональное образование на базе высшего образования (специалитета или магистратуры) - профессиональная переподготовка, направленность (профиль) которой соответствует преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю).
Требования к опыту практической работы	При несоответствии направленности (профиля) образования преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю) - опыт работы в области профессиональной деятельности, осваиваемой обучающимися или соответствующей преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю). <b>Ассистент:</b> без предъявления требований к стажу работы. <b>Преподаватель:</b> стаж работы в образовательной организации не менее одного года; при наличии ученой степени (звания) - без предъявления требований к стажу работы. <b>Старший преподаватель:</b> стаж научно-педагогической работы не менее трех лет, при наличии ученой степени (звания) - без предъявления требований к стажу работы.

3. Место (адрес) приема заявлений для участия в конкурсе: г. Уфа, ул. К. Маркса, 12, первый корпус, 1 этаж, кабинет № 120, отдел кадровой работы УТИКР.

4. Срок приема заявлений для участия в конкурсе - один месяц со дня опубликования объявления.

5. Место и дата проведения конкурса для следующего перечня должностей:

- профессор кафедры телекоммуникационных систем, дата проведения конкурса- 28.02.2017г.;
  - доцент кафедры технологии машиностроения, дата проведения конкурса- 28.02.2017г.;
  - доцент кафедры автоматизированных систем управления, дата проведения конкурса- 16.02.2017г.;
  - доцент кафедры социологии и социальных технологий, дата проведения конкурса- 16.02.2017г.;
  - старший преподаватель кафедры геоинформационных систем, дата проведения конкурса- 16.02.2017г.;
  - ассистент кафедры основ конструирования механизмов и машин, дата проведения конкурса- 28.02.2017г.;
  - преподаватель военной кафедры, дата проведения конкурса- 28.02.2017г.;
- Место проведения конкурса: г. Уфа, ул. К. Маркса, 12, учёные советы структурных подразделений для должностей ассистента, преподавателя, старшего преподавателя, доцента, для должности профессор – Учёный совет университета.

Перечень документов, подлежащих обязательному приобщению к заявлению на участие в конкурсе, указан в пунктах 2.7, 2.9 Положения о порядке замещения должностей педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Уфимский государственный авиационный технический университет».