



С ДНЕМ РЕСПУБЛИКИ!

Наши стипендиаты - с.2
Награды и премии - с.3
CSIT-2015 - с.4
60 лет «Мотору» - с.5
Formula Student Germany - с.6
По чашечке кофе? - с.7
Семья увеличилась - с.8

НЕ ЖДИТЕ, КОГДА НАСТУПИТ ЗАВТРА, ДЕЙСТВУЙТЕ СЕГОДНЯ!



«И если чувствуете свою правоту, отстаивайте ее делом. Вас обязательно поддержат профессора и преподаватели: в нашем университете – замечательные наставники».

Так обратился к нашим студентам вице-премьер Правительства РБ Салават САГИТОВ, выпускник УГАТУ 1999 года, ныне заведующий кафедрой социологии и социальных технологий. 6 октября в университете состоялось вручение лучшим студентам, аспирантам и докторантам дипломов именных стипендиатов Главы Республики Башкортостан.

Торжественное заседание Ученого совета вуза, посвященное Дню республики, открыл ректор университета Н.К.Криони. Свое выступление он начал с краткого экскурса в историю нашего края, становления его экономики и государственного устройства. Сегодня Башкортостан уверенно решает сложные задачи социально-экономического развития, активно участвует в реализации планов модернизации России, являясь ключевым регионом стабильности и согласия, конструктивного взаимодействия представителей разных народов и религий. Летом республика стала центром мирового внимания – в Уфе были успешно проведены саммиты ШОС-БРИКС.

Далее выступил С.Т.Сагитов. «Каждый приезд в УГАТУ для меня волнующий момент,

– сказал Салават Талгатович, – здесь прошли мои студенческие годы, здесь состоялась защита кандидатской диссертации. Студентам обычно говорят: «Вы – наше будущее», но я хотел бы уточнить: вы – наше настоящее. Будьте более дерзкими, более смелыми! Не ждите, когда наступит завтра, действуйте сегодня. Только вперед! Другой дороги, другого понимания жизни у нас нет!»

В ходе торжественной церемонии были вручены 44 диплома (4 – докторантам, 13 – аспирантам, 27 – студентам). И думается, что это самые высокие показатели среди вузов республики.

Е.КАТКОВА

Рассказ о наших стипендиатах читайте на с.2.

От имени аспирантов с ответным словом выступил Николай СИМОНОВ (кафедра АД).



В интервью нашей газете молодой исследователь рассказал:

- Вопрос выбора вуза передо мной не стоял: два моих старших брата учились и закончили УГАТУ. Папа, выпускник ВВИА им. Н.Е.Жуковского, летчик-испытатель, преподавал в военном училище. Мама – врач. Оба они занимались наукой, поэтому тяга к новому была привита с детства. Сам я начал участвовать в научных исследованиях под руководством профессора И.А.Кривошеева с первого курса, но по-настоящему увлекся будучи старшекурсником. Магистрантом в 2013 году был удостоен стипендии Правительства РФ.

На данный момент занимаюсь математическим моделированием в области рабочих процессов лопаточных машин. Совместно с ООО «Газпром трансгаз Уфа» проводим работы по улучшению параметров газоперекачивающей установки и прорабатываем улучшения для нагнетателей природного газа.

М.КУЛИКОВА



Стипендии Главы Республики Башкортостан удостоена пятикурсница ФЗЧС Альбина ГАРЕЕВА (ПБ-510).



Она выбрала специальность «Пожарная безопасность» еще ... в 8 классе. А телерепортажи о пожаре и взрывах на складах боеприпасов близ деревни Урман Иглинского района в 2011 году еще больше укрепили ее решимость - «серебряная» выпускница сразу подала документы в УГАТУ.

Научной работой начала заниматься на втором курсе. Область ее исследований – газовые огнетушащие вещества. Дважды принимала участие во Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Современные технологии обеспечения гражданской обороны и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций», которую проводит Воронежский институт Государственной противопожарной службы.

Активно занимается общественной работой: входит в студсовет общежития № 6. В свободное время любит читать зарубежную классику. Любимый роман – «1984» Джорджа Оруэлла.

НЕДЕЛЯ УГАТУ

В университете начались заседания тематических секций Всероссийского форума философов (см. программу на сайте вуза).

11-12 ноября в университете пройдут традиционные Дни карьеры.

ПРИКАЗОМ РЕКТОРА

Михайлов Олег Николаевич принят на должность директора спортивно-оздоровительного лагеря «Агидель».

Головкин Сергей Дмитриевич, начальник управления кадров, уволен по собственному желанию. На эту должность временно переведена **Горшечникова Светлана Григорьевна**.

НАШИ СТИПЕНДИАТЫ

Первым аспирантку кафедры ЯЗКиПЛ Лидию КИШАЛОВУ поздравил ее супруг, доцент кафедры АТиТ Александр Кишалов. Самого Александра Евгеньевича мы на протяжении многих лет не раз поздравляли с победами в конкурсах, получением грантов и именных стипендий. А сегодня расскажем о Лидии.

Она с детства мечтала стать учителем. Окончила сначала педагогический колледж №1 г. Уфы, затем БГПУ им. М.Акумуллы, получив специальность учителя немецкого и английского языков. Еще студенткой познакомилась с Александром, который в то время с отличием окончил факультет АД.

О своей работе Лидия Викторовна рассказывает увлеченно:

- Меня давно заинтересовали психолингвистические исследования, проводимые под руководством профессора Т.М.Рогожниковой на кафедре ЯЗКиПЛ, поэтому я пришла работать в УГАТУ. Сейчас занимаюсь исследованием ритмической структуры прозаических текстов и особенностями её влияния на процессы восприятия и понимания читателями. Математические расчёты достаточно сложные и объёмные, поэтому нами была создана компьютерная программа «ПУЛЬС». Особенно интересно проводить эксперименты, которые выявляют моменты психологической реакции человека на тексты с разной ритмикой. Мне это нравится как педагогу: мы читаем со студентами много профессиональных текстов на иностранном языке. Надеюсь, что результаты исследования помогут сделать процесс обучения ещё более эффективным. Я очень благодарна моему научному руководителю профессору Т.М.Рогожниковой за выбор интересной темы и большую помощь.

Наукой мы занимаемся по-семейному: мой супруг помогает мне в математических и компьютерных расчетах, я ему - с переводами специальной литературы. В общем, мы и дома, и на работе - как единая команда: всё делаем вместе. С маленькой дочкой Викой ходим в парк, катаемся на коньках и на лыжах. Летом – на даче, в лесу любим собирать грибы.

Пользуясь случаем, поздравляю своих коллег с праздником и желаю творческого вдохновения!

Стипендиатов расспрашивала Э.ГАНИЕВА



НОВЫЙ ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ДОСААФ

В Башкортостане избран новый председатель республиканского отделения ДОСААФ России. Им стал Сергей Минигулов, председатель Спортивной федерации сверхлегкой авиации РБ, генеральный директор Уфимского учебно-методического центра малой авиации.

Интересный факт: ровно 38 лет назад эту должность принял его дед гвардии полковник Воздушно-десантных войск Ш.Х.Минигулов, поэтому для новоиспеченного руководителя тема авиации и патриотизма - святая. «Это моя память, мой долг и мой проект», - сказал Сергей Минигулов.



По материалам СМИ

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Стипендиями Главы Республики Башкортостан награждены

студенты: Салафонов Никита («Электроэнергетика и электротехника», 4 курс), Шарафутдинова Жанна («Экономика», 3 курс), Ахметова Элина («Инноватика», 2 курс), Шаймухаметов Денис («Теплоэнергетика и теплотехника», 2 курс), Вильданова Светлана («Экономика», 3 курс), Мурзаянов Артур («Инноватика», 2 курс), Гареева Альбина («Пожарная безопасность», 5 курс), Андреева Александра («Менеджмент», 2 курс), Мигунова Кристина («Экономика», 3 курс), Зубаирова Инесса («Управление персоналом», 3 курс), Маргарян Ева («Инноватика», 3 курс), Тухватуллина Лилия («Инноватика», 2 курс), Исмагилов Владислав («Биотехнические системы и технологии», 2 курс), Алиева Елена («Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения», 4 курс), Пупынина Юлия («Управление персоналом», 3 курс), Степанов Павел («Инноватика», 2 курс), Чукалова Анастасия («Прикладная математика и информатика», 2 курс), Утеуов Амир («Прикладная математика и информатика», 2 курс), Балбабян Анна («Экономика», 4 курс), Рассказов Илья («Информационные системы и технологии», 3 курс), Пашали Вера («Экономика», 3 курс), Ахмедова Кевсар («Бизнес-информатика», 3 курс), Золотова Татьяна («Экономика», 2 курс), Магафурова Эльвира («Экономика», 4 курс), Самигуллина Эльвина («Теплоэнергетика и теплотехника», 4 курс);

аспиранты: Белозерова Елена, Мусина Светлана («Геозология», 3 год обучения), Соколова Анна («Системный анализ, управление и обработка информации», 3 год), Мухаметов Мансур, Исмагилова Дина, Исмагилова Регина («Гидравлические машины и гидропневмоагрегаты», 3 год), Мусина Лилия («Машиностроение», 2 год), Симонов Николай («Авиационная и ракетно-космическая техника», 2 год), Фомин Сергей («технология и оборудование механической и физико-технической обработки», 3 год), Кишалова Лидия («Теория языка», 3 год), Каюмова Эльвира («Нанотехнологии и наноматериалы (в промышленности и медицине)», 3 год), Зигангирова Юлия, Исмагилова Ирина («Информатика и вычислительная техника», 2 год);

докторанты: Ефремова Оксана, Карамзина Анастасия, Еникеева Карина («Системный анализ, управление и обработка информации», 3 год обучения), Милловзор Дмитрий («Информационно-измерительные и управляющие системы (в машино- и приборостроении, в медицине)», 3 год).

ПРИГЛАШАЕМ

Управлением электронного образования проводятся курсы повышения квалификации ППС УГАТУ и учителей средних школ РБ «Дистанционные образовательные технологии в организации учебного процесса по образовательным программам высшего и дополнительного образования» и «Применение современных технологий электронного обучения в общеобразовательной школе». В соответствии с утвержденным руководством УГАТУ графиком обучение новых групп слушателей начинается 26 октября и 23 ноября.

С работами слушателей, выполненными в процессе обучения и при поддержке сотрудников УЭО, можно ознакомиться на сайте: www.sdo.ugatu.ru

Напоминаем, управление электронного образования УГАТУ находится в ауд. 1-323, e-mail: cito.ugatu@gmail.com т. (347) 272-80-45, вн. 47-71.

Р.ГАБДУЛХАКОВ,
начальник управления

ВНИМАНИЕ

Локальная академия Cisco при кафедре телекоммуникационных систем УГАТУ объявляет приём на обучение студентов 3, 4, 5 курсов по программе подготовки сетевых специалистов (CCNA Cisco Networking Academy). Срок обучения: октябрь 2015 г. - июнь 2016 г. Зачисление проводится на конкурсной основе по результатам собеседования на предмет знания английского языка и основ сетевых технологий. Слушателям, успешно завершившим обучение и сдавшим квалификационные экзамены, выдается сертификат Cisco Networking Academy.

Обращаться на кафедру ТС (6-520, 6-511, т. (347) 273-06-89, rtz348@mail.ru), бланк заявки – в ауд. 6-520.

Уфимский филиал АО «МСК «УралСиб» продолжает реализацию проекта по внедрению сервисной карты обязательного медицинского страхования.

По размеру она не отличается от обычной банковской карты и содержит информацию, аналогичную сведениям, указанным на бумажном полисе ОМС единого образца. Данная карта также обеспечена функционалом, позволяющим осуществить запись к врачу через информаты (терминалы поликлиник). Оформление сервисной карты осуществляется бесплатно по письменному заявлению застрахованного лица.

По вопросам обращаться в АО «МСК «УралСиб» к Ю.Э.Ибрагимовой Ю.Э. по адресу: ул. Новомостовая, 8 или по тел. (347)276-90-56 (доб.2011).

ПОДВЕДЕНЫ ИТОГИ КОНКУРСА «ПОКОЛЕНИЕ 21: ДОРОГА В БУДУЩЕЕ»

7 октября в Торгово-промышленной палате РБ были подведены итоги Республиканского конкурса дипломных работ в области риск-менеджмента и страхования «Поколение 21: Дорога в будущее» в рамках республиканского проекта «Право на старт».

Организаторы конкурса – ТПП РБ и страховая акционерная компания «Энергогарант». Приветствовали участников и гостей мероприятия директор компании С.В.Мальцев, и.о. проректора по научной и инновационной деятельности УГАТУ А.Г.Лютов и др.

В конкурсе приняли участие 43 студента из трех вузов республики. В номинации «Самый эффективный проект» лучшей признана дипломная работа выпускницы ИНЭК 2015 года Яны Русаковой на тему «Разработка информационной системы расчета страховой премии при страховании имущества юридических лиц для компании ООО «БСК Резонанс» (научный руководитель - доцент кафедры экономической информатики Н.Н.Зверева). Грамоту за победу в номинации «За активное продвижение проекта» из рук директора компании С.В.Мальцева получила старший преподаватель кафедры ЭП Н.В.Дзинтер.

Стоит отметить, что конкурс проводится в третий раз, и наши студенты – его постоянные и активные участники.

Э.ГАНИЕВА



Кафедра УСиЭС (заведующий профессор Д.А.Гайнанов) поздравляет своих выпускников с победой на III Российском конкурсе выпускных квалификационных работ по направлению «Государственное и муниципальное управление».

В этом году на соискание было представлено более 200 работ из 41 российского вуза: Иркутска, Томска, Ставрополя, Новосибирска, Москвы, Таганрога, Кемерово, Екатеринбург, Чебоксар, Твери, Уфы, Саранска и др. Наши выпускники стали победителями и призёрами в пяти номинациях.

Победителем в номинации «Государственная и муниципальная социальная политика» стал проект Д.Костиной «По-

НАГРАДЫ ВЫПУСКНИКАМ

вышение уровня обеспеченности дошкольными образовательными учреждениями на базе реализации механизма государственно-частного пар-

О.Дементьева за проект «Совершенствование мероприятий по трудоустройству молодежи путем развития системы профориентации в общеобразовательных учреждениях ГО город Уфа» (науч. руководитель - доцент А.А.Биглова). А.Шабалин, представивший оценку эффективности профессиональной деятельности государственных гражданских служащих (на примере земельных и имущественных отношений РБ) (науч. руководитель - ст. преподаватель А.Г.Уляева) награжден дипломом II степени в номинации «Государственное управле-



нтерства» (науч. руководитель - доцент С.В.Ильин). Диплом I степени в номинации «Управление образованием» получила С.Сидорова за разработку механизма модульного профессионального обучения безработных граждан рабочим профессиям в РБ (науч. руководитель - доцент Л.А.Сергеева).

В номинации «Развитие молодежной политики в системе государственного и муниципального управления» диплома II степени удостоена

В номинации «Управление городским хозяйством» диплом III степени за проект «Совершенствование видов работ по капитальному ремонту общего имущества многоквартирных домов РБ» получил И.Бикмеев (науч. руководитель - доцент В.А.Чанышева).

Желаем нашим ребятам дальнейших успехов в работе, творческих побед и достижения поставленных целей!

ГОСТИ ИЗ ИНДОНЕЗИИ

В университете побывала делегация Республики Индонезия, которую возглавлял председатель политической партии «Справедливость и благоденствие» Мухаммад Анис Матта. На встрече с ректором Н.К.Криони состоялся обмен мнениями о возможностях двустороннего сотрудничества.

Индонезийские коллеги дали высокую оценку научным исследованиям, проводимым нашим университетом. Они проявили заинтересованность во внедрении в вузах своей страны учебных программ, разработанных в УГАТУ, а также предложили осуществить более тесное взаимодействие по широкому спектру научно-технических разработок.



CSIT-2015: МУДРОСТЬ ИТАЛИИ



В Риме (Италия) на базе Университета Сапиенца состоялся 17-й Международный семинар «Компьютерные науки и информационные технологии». В его работе приняли участие ученые из г. Рима, Тренто (Италия), Карлсруэ (Германия), Будапешта (Венгрия), Москвы, Екатеринбурга, Уфы, Челябинска, Ростова-на-Дону, Иркутска, Ижевска и других городов России.

Sapienza (в переводе с итальянского – мудрость), один из крупнейших университетов Европы с более чем 700-летней историей, насчитывает 115 тысяч студентов. Его миссия заключается в содействии развитию общества путем передачи знаний и передового опыта, проведения научных исследований,

в том числе на основе международного сотрудничества. Уже несколько лет УГАТУ и римский университет связывают тесные научные контакты, а также обучение студентов по международной программе обмена «Erasmus Mundus». Этот проект, в рамках которого будут выплачиваться

Большой интерес вызвали пленарные доклады профессора Х.Вёрна (г. Карлсруэ) и профессора Д.Ковача (г. Будапешт), посвященные современному состоянию и перспективам применения интеллектуальных робототехнических систем в

медицине, а также перспективам внедрения цифровых автоматизированных производств. Много вопросов было задано после доклада профессору П.Пресичче (г. Рим) об организации учебного процесса на факультете информатики университета Sapienza. Проведены переговоры о направлении студентов УГАТУ на стажировку в университет Sapienza. Профессор Э.Трончи и сотрудники его исследовательской группы доложили о новых полученных результатах в области распознавания лица,



стипендии студентам, участвующим в международных обменах, продлен еще на три года.

На семинаре работали секции управления и IT-технологий в технических системах и образовании, концептуального моделирования, систем поддержки принятия решений, информационной безопасности и др., проводились круглые столы по соответствующим тематикам.

прогнозирования эпидемий на основе обработки информации в социальных сетях, современных направлениях и достижениях в области криптографии.

Проведенные дискуссии позволили участникам обменяться новыми научными идеями, обсудить планы дальнейшего укрепления научных связей, договориться о проведении совместных исследований и организации новых форм учебного процесса.

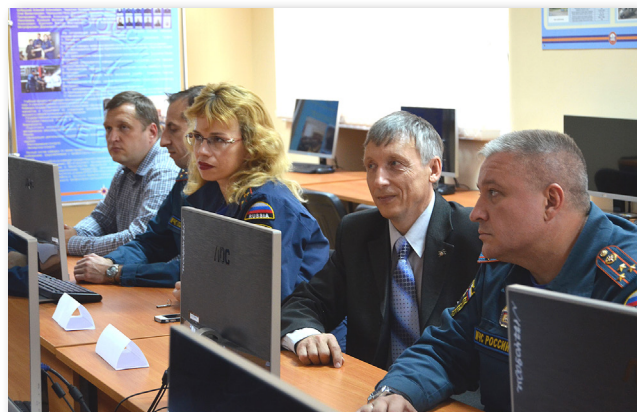
А.ФРИД, профессор кафедры ВТИЗИ

ПОЖАРНЫЕ УЧАТСЯ В ВОРОНЕЖЕ

В очередной раз гостеприимно принял гостей VI международной научно-практической конференции по проблемам пожарной безопасности Воронежский институт ГПС МЧС России.

Как пленарное заседание, так и заседания секций отличались практической направленностью. От УГАТУ с докладом выступил доцент кафедры пожарной безопасности В.П.Перминов. Наши вузы связывает несколько лет сотрудничества, которое, по словам зам. начальника института по научной работе А.В. Калача, есть необходимость не только поддерживать, но и расширять.

Хорошую выучку на показательных выступлениях с применением пожарной техники продемонстрировали курсанты вуза. В рамках конференции гостей познакомили с историей и памятными местами Воронежа – колыбели российского флота.



26 сентября свое 60-летие отметило ОАО Научно-производственное предприятие «Мотор». Именно в этот день 1955 года Приказом министра авиационной промышленности СССР было создано Уфимское опытно-конструкторское бюро (ОКБ-26), известное сегодня как ОАО «НПП «Мотор».

ОКБ было призвано решить масштабную задачу, поставленную перед Уфимским моторным заводом, – организовать серийный выпуск турбореактивного двигателя РД-9Б. Этот двигатель создали под руководством Генерального конструктора, академика А.А. Микулина для первого советского серийного сверхзвукового истребителя МиГ-19 (именно этот самолет-памятник находится на университетской площади и является визитной карточкой УГАТУ).

Самоотверженный творческий труд коллектива ОКБ за прошедшие шестьдесят лет позволил сдать в серию 24 изделия, сыгравшие колоссальную роль в обороноспособности нашей Родины. Самые известные – двигатели Р25-300 (МиГ-21), 95Ш (Су-25), изделия для крылатых ракет ОКБ имени В.Н.Челомея, изделие «97» для крылатой ракеты нового поколения комплекса «Базальт», изделие «21» для крылатой ракеты комплекса «Гранит», изделие «93» для крылатой ракеты комплекса «Метеорит» морского и воздушного базирования и др.

Сотрудничество УАИ-УГАТУ и ОКБ всегда было тесным, творческим и плодотворным. Мы гордимся выпускниками нашего вуза, которые составляют костяк коллектива «НПП «Мотор», особенно его конструкторского отдела.

Более двадцати лет со дня создания ОКБ на посту Главного конструктора проработал Герой Социалистического Труда, лауреат Государственной премии СССР, заслуженный деятель науки и техники, доктор технических наук, профессор Сергей Алексеевич Гаврилов. С 1973 по 1983 он – заведующий кафедрой конструкции авиационных двигателей УАИ. Именно в эти годы научные коллективы и лабора-

ПЛАМЕННОМУ «МОТОРУ» - 60!

тории УАИ стали активными участниками решения сложнейших новаторских задач. Памяти выдающегося конструктора авиационных двигателей С.А.Гаврилова и к 100-летию со дня его рождения в 2014 году в УГАТУ прошла Всероссийская научно-техническая конференция «Современные проблемы проектирования и эксплуатации авиационных двигателей».

С 1983 по 2000 год Генеральным конструктором ОКБ-26 был выдающийся ученый в области конструирования авиационных двигателей Алексей Андреевич Рыжов. Лауреат Государственной премии СССР и РБ, заслуженный дея-



ОКБ: вчера и сегодня

тель науки и техники БАСССР, заслуженный машиностроитель РБ, почетный академик Академии наук РБ, доктор технических наук, профессор кафедры АД (с 1987 года), он внес значительный вклад в технический прогресс республики и страны.

В 2011 году А.А.Рыжов вошел в состав жюри регионального тура олимпиады по истории авиации и воздухоплавания им. А.Ф.Можайского, которая проводится на базе нашего университета. Олимпиада собирает талантливых ребят, увлеченных авиацией, со всей республики. «Общаясь с юными участниками, – говорит Алексей Андреевич, – я понимаю, какой огромный потенциал есть в нашей стране, главное, развить и сохранить его».

Вся трудовая биография была связана с «Мотором» и у выпускника УАИ 1971 года Александра Федоровича Иваха. На предприятии он прошел все ступени профессионального роста – от инженера-конструктора до генерального директора.



Нынешний Генеральный конструктор НПП «Мотор» Владимир Васильевич Скиба – выпускник кафедры АД УАИ. В ОКБ плодотворно работали профессора УАИ-УГАТУ Х.С.Гумеров, Г.Г.Куликов, Б.Г.Ильясов, доценты С.Е.Аксельрод, Ю.Г.Арьков, Ю.М.Ахметов, Ю.Н.Бердников, Б.К.Галимханов, В.Ф.Харитонов, В.С.Фатиков. С предприятием

связана научная деятельность молодых ученых и преподавателей А.Е.Кишалова, Н.С.Сенюшкина и др.

С 2010 года ОАО «НПП «Мотор» входит в состав «Управляющей компании «Объединённая двигателестроительная корпорация». Конструкторы «Мотора» совместно со специалистами других ведущих предприятий России проводят разработки и научные исследования по перспективным двигателям гражданского и военного назначения с использованием современного оборудования и новых информационных технологий. А значит, впереди – новые достижения!

Б.ГАЛИМХАНОВ, доцент кафедры АД

ГЛАВНЫЙ И ЕГО КОМАНДА

Мне посчастливилось работать под руководством С.А.Гаврилова и пройти по служебной лестнице от инженера-конструктора до начальника сектора математического моделирования. В НПП «Мотор» я проработал с 1971 по 1981 год, окончил заочно аспирантуру, защитил кандидатскую диссертацию. Запомнились такие яркие моменты.

Вызвали к Главному. Сидят руководители КБ. С.А. Гаврилов говорит: «Хотим, чтобы ты стал секретарем комсомольской организации КБ. Будем разрабатывать новую тематику – дело государственной важности. На молодых тоже ложится большая ответственность. Знаем, что хочешь в аспирантуру, но надо подождать. Дело сделаем – поедешь учиться в целевую аспирантуру ММЗ «Союз». Я согласился. И слово сдержали! Через два года действительно поехал учиться в Москву».

Еще ситуация. Сократили срок первого испытания объекта, двигатель прошел только стендовые, а впереди должны быть объектовые (летные) испытания. Есть только расчетно-модельные и стендовые результаты, подтверждающие, что все должно быть нормально. Заказчик (военные) не допускает на объект. Сергей Алексеевич говорит им на совещании: «Вы что, не ве-

рите науке?» И убедил! Кстати, в ОКБ впервые реализовали запуск двигателя

на максимальный режим за 6 секунд. Я знаю, что таких ситуаций было немало и у моих коллег, ведущих конструкторов, технологов, всех тех, кто составлял мозговой центр и производственную команду Главного конструктора. Работа в ОКБ у меня неразделимо ассоциируется с моими учителями В.Большагиным, Ю.Ахметовым, Е.Болотовским, В.Фатиковым, Н.Прохоровым, В.Дьяконовым, Е.Туком и многими моими коллегами и друзьями из НПП «Мотор».

Г.КУЛИКОВ, профессор кафедры АСУ



70-е годы: Х.С. Гумеров и Г.Г. Куликов с заместителем Главного конструктора Г.Г.Петровым

Formula Student Germany, или Как мы провели это лето (часть 2)

В прошлом номере газеты мы рассказали о поездке команды «UGATU Racing Team» в Тюмень. Другая часть команды, в составе которой были Тимур Разяпов (аспирант каф. ДВС), Фамиль Аббасов (ЭМД-21П), Нафис Ахмедшин (ИН-105М), Динар Гарипов (ЭМД-11П), Лилия Галимова (аспирант каф. ОИТСП), Ильмир Абдрахманов, и руководитель Максим Разяпов (преподаватель каф. ДВС), побывала на этапе студенческих инженерно-технических соревнований Formula Student Germany в немецком городе Хоккенхайм. Вот странички из дневника их увлекательного путешествия.



Ранним утром 24 июля выехали из Уфы и на заправке в Затоне встретили японца, который на мотоцикле «Хонда» исколесил пол-Европы. Он немного поговорил с нами на ломаном английском, и, спросив, как проехать до Челябинска, отправился дальше. Мы восприняли это событие как добрый знак.

А дальше были Владимир и Москва, где мы оказались на концерте Euro Plus Live. Мега крутая вечеринка в Лужниках собрала молодежь (более 300 тысяч человек) со всей страны.

Кстати, увидев в наших руках флаг Башкортостана, лидер группы «Пицца» Сергей Приказчиков (земляк!) со сцены передал привет нам, Уфе и всей республике. Зарядившись энергией, мы покатались дальше. Впечатлили замечательные дороги Белоруссии, где ограничение скорости «всего» 120 км/ч., гостеприимство и доброжелательность жителей братской страны.

С легкостью пройды пограничный контроль, взяла направление на Варшаву. Поразила деревенская архитектура Польши, большое количество аистов и их огромных гнезд, даже на старых электрических столбах. Заметили, что поляки крайне бережно относятся к природе - по всем автодорогам сделаны эстакады для животных.

Лишь к вечеру достигли польской столицы. Такая деталь: заехав в банк, разговорились с охранником. Предпенсионного возраста мужчина посетовал, что давно хотел посетить Москву, но визу получить сложно.

Прага сразила красотой каменной архитектуры, брусчаткой, аппетитными запахами. Отведдали свиные рёбрышки – пальчики оближешь! Русскоговорящий гид рассказала нам про систему высшего образования в Чехии и уточнила, что, зная чешский язык, даже иностранцы могут учиться в местных вузах бесплатно.

На одном из старинных зданий на центральной площади увидели табличку на двух языках - слова благодарности Почетному гражданину Праги, маршалу Советского Союза И.С.Коневу за освобождение от немецко-фашистских оккупантов.

Прага очень понравилась, но пора в путь. Курс – на Германию. В этом году в международных соревнованиях «Formula student Germany» приняли участие 204 команды: практически все европейские страны, а также Азия и Америка. Соревнования проходили на трассе Формулы-1 «Хоккенхайм-ринг», где выступал наш земляк Даниил Квят. Россию представляла команда МГТУ им.Баумана, на примере которой мы увидели, как после технической комиссии можно за ночь полностью разобрать, доработать и собрать заново гоночный болид.

Основной нашей задачей было презентовать нашу команду «UGATU Racing Team» и собрать как можно больше информации, касающейся соревнований. С чем мы успешно справились.

Соревнования проходили на высшем уровне. На выставочных стендах всех крупных предприятий спонсоров были представлены новейшие разработки. Для участников организаторы предоставили несколько постов с современным сварочным обо-

рудованием, уютные боксы, в которых обычно размещаются команды Формулы 1, и огромные фуры со станками – все для ремонта.

Нужно отметить, что все команды показали высокий технический уровень, вызвав интерес многих крупных корпораций, таких как Mercedes-Benz, Porsche, Audi, Opel, Siemens, Bosch, Mahle, BMW.

Одной из основных составляющих соревнований является защита проектов. Она проходила в несколько этапов. Технические возможности гоночных болидов оценивались не только показателями скорости, мощности и расхода топлива на трассе, но и ответами на вопросы членов жюри в боксах. Следующим этапом была презентационная сессия и защита бизнес-планов перед специалистами в области экономики, PR, маркетинга и продаж.

Хорошо была заметна работа специалистов по кадрам мно-



гих крупных компаний. Они все приехали на ярких автомобилях с рекламой. Целая армия рекрутов сновала по всей трассе, внимательно прислушиваясь и присматриваясь к студентам, задавая им каверзные вопросы.

Мы побывали на крупных соревнованиях по дрег-рейсингу. Заряженные тачки, красивые ретро автомобили, дрегстеры, специальные дреговые мотоциклы, были даже экземпляры на реактивной тяге. Всё это мы смогли рассмотреть вблизи и даже потрогать.

Несмотря на плотный график, посетили музей «Porsche», изучили историю и новинки этой марки. Успели прогуляться и по достопримечательностям Штутгарта. В Берлине побывали в рейстаге, у мемориала «Берлинская стена», памятника советским воинам.

Обратная дорога показалась легче и быстрее. На польской границе познакомился с белорусом, который оказался нашим земляком из Октябрьского и даже братом директора компании «ОЗНА». Он рассказал, что на отдых в Европу белорусы берут с собой велосипеды и самые интересные места объезжают именно на них. Оказывается, не оплатив по незнанию экологический сбор в Чехии, мы могли попасть на штраф в 400 евро.

«Formula student Germany» помогла приобрести новые знания, полезные знакомства с представителями команд всего мира. Большинство участников открыто рассказывали о своих разработках и охотно делились опытом.

Позади – 8000 км ярчайших впечатлений и эмоций. Но лучшее, конечно, впереди! Следите за жизнью команды «UGATU Racing Team» на <https://vk.com/ugatuteam>

Материал подготовили Л.ГАЛИМОВА, Н.АХМЕДШИН, Т.РАЗЯПОВ



УКРАШАЕМ ФАСАД

В мае этого года в нашей газете был объявлен конкурс на оформление фасада 2 учебного корпуса. Тогда среди откликнувшихся был Максим Абакумов, студент гр. ИКТ-308 (ФАВИЭТ), познакомивший нас со своими работами. Недавно он прислал 11 вариантов будущего проекта. Предлагаем вашему вниманию самые интересные.

**КОНКУРС ПРОДОЛЖАЕТСЯ.
ЖДЕМ ВАШИХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ.**



ЗОВУТ В ПОЛЕТ ОГНИ АЭРОДРОМА

Студенческий проект «Промышленный туризм в УГАТУ» (рук. Никин А.Д.) открыл новый учебный год поездкой в Международный аэропорт Уфы.

Олеся Мартюшова: - Экскурсия в аэропорт - это что-то с чем-то! Столько эмоций, что все и не передать. Никогда в жизни не задумывалась о том, как устроена работа крупнейшего транспортного узла, сколько требуется ресурсов и людей для обслуживания самолетов. Масштабы и напряженный ритм впечатляют! В музее нам рассказали о том, каким был аэропорт вначале, показали типы самолетов и макет ВПП. А когда мы так близко увидели взлет самолета, то нашему восторгу не было предела!

Дарья Семенова: - Не хотелось уезжать, настолько было интересно! С радостью побывала бы снова.)

Александр Огурцов: - Экскурсия прошла очень интересно и позитивно. Огромное спасибо организаторам!



Валерия Янбарисова: - Впечатлений масса. Мы смогли увидеть, как самолет готовят к полету, как проходят рулежка и разворот. И вот он взлетает - потрясающее зрелище!

Ждем новых экскурсий.



Рейс Владивосток-Краснодар

ПРАВИЛЬНО ГОВОРИМ ПО-РУССКИ

ПО ЧАШЕЧКЕ КОФЕ?

В последние теплые дни осень окрашивает все вокруг в удивительные цвета. Наблюдать за яркой картиной увядающей природы лучше всего с чашечкой любимого кофе. В уютных ресторанчиках предлагается множество видов этого популярного напитка. Но как не ошибиться в их названиях?

Американо. Этого слова нет в словарях русского языка, но чаще всего его употребляют как существительное мужского рода по аналогии с кофе: принесли горячий американо.

Капучино. В написании этого слова многие делают ошибки: каППуЧино или каПуЧЧино. На самом деле все просто: каПуЧино — и никаких удвоенных согласных. Кстати, за чашечкой превосходного капучино можете рассказать своему собеседнику, что название напитка родственно слову капуцин. Монахи этого католического ордена, основанного в XVI веке, носили остроконечные капюшоны (итальянское сарруссипо – капюшон). Согласно легенде, именно капуцины предложили добавлять взбитое молоко в кофе.

Латте. В этом слове часто делают ошибку в ударении, говоря «латтЕ» вместо «латте». Тут действует правило языка-источника. В итальянском ударение именно такое: лАТте.

Эспрессо. Очень часто можно услышать неверное произношение слова: эКспрессо. Таким было первоначальное название, так как кофе действительно готовился очень быстро. Но итальянцы, первыми оценившими насыщенный вкус эспрессо, переименовали слово на свой лад, ведь в итальянском языке нет буквы х. Итальянское espresso означает «выдавленный, сжатый» и отражает способ приготовления кофе: сквозь обжаренные, перемолотые и сжатые зерна пропускается вода.

В общем, выбирайте, какой вид кофе вам по душе. Как, собственно, и род этих существительных: мужской или средний. Смело заказывайте ароматный\ ароматное лАТте, бодрящий\ бодрящее эСпреССо, поднимающий настроение\поднимающее настроение каПуЧино. Все это сможет приготовить для вас ба-



Фотографию кафе на остановке «Дом печати» прислала В.БУКАТИНА, гр.ПРО-111

риста – специалист по приготовлению кофе, кофе-вар. Это слово мужского рода: «Он хороший б а р и с т а», «Она прекрасный бариста». Кроме того, следует помнить, что оно не изменяется.

А теперь посмотрите на фото и скажите, есть ли ошибка в надписи на вывеске? Правильный ответ – нет. Совсем недавно словари русского языка зафиксировали равноправное употребление слова кофе в мужском и среднем роде. Хотя многие, и я в том числе, предпочитают проверенный вариант – превосходный кофе.

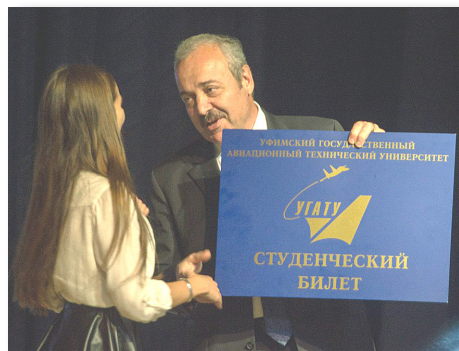
Ю.ЕРМОЛАЕВА, доцент кафедры ЯзКиПл

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В СЕМЬЮ!

Посвящение в студенты – традиционный праздник, который проходит в нашем университете в первых числах октября, и, как правило, бывает приурочен к 4 октября – началу космической эры. В этот день в 1957 году впервые в истории человечества в СССР состоялся запуск искусственного спутника Земли.

Уже на входе в Дом студентов УГАТУ первокурсникам раздавали «маршрутные листы» с заданиями, выполнив которые, они получали призы – календари с символикой вуза и профкома.

«Сегодня у вас замечательный день. С этого момента вы официально становитесь частью нашей большой и дружной семьи!» – с такими словами обратились к зрителям ведущие праздника. Затем на сцену с поздравлениями поднимались представители всех факультетов и институтов во главе с руководителями. Приветствия, номера художественной самодеятельности, выступления спортсменов – вечер прошел динамично, на одном дыхании.



Кульминацией стала торжественная церемония посвящения в студенты, когда одна из первокурсниц получила символический студенческий билет из рук ректора университета Н.К.Криони. А «обряд» посвящения в профорги провел председатель профсоюзной организации студентов Ф.Ф.Ахметов.

По традиции вечер завершился дружным исполнением гимна университета. До встречи на фестивале первокурсников «Взлет»!

М.КУЛИКОВА



ВОТ ЭТО УЛОВ!

12 сентября сом весом в 25 кг и длиной 160 см стал заслуженным трофеем нашего именитого охотника речных глубин - зав.кафедрой ЭИ профессора В.В.Мартынова. Думается, рыбными блюдами его семья обеспечена надолго.



ДЕНЬ ВЕТЕРАНА

По традиции тепло и торжественно прошел День пожилых людей.

Гостей приветствовал проректор по учебной работе Н.Г.Зарипов. Он рассказал о сегодняшнем дне вуза и о перспективах развития. Ветераны живо интересовались жизнью университета, направлениями подготовки.

Председатель Совета ветеранов Д.И. Рюков сообщил о том, как работает общественная организация, объединяющая пожилых людей, проводимых мероприятиях, отметил активность и инициативность наших ветеранов. Теплые слова в адрес гостей сказал и председатель профкома работников Н.В. Середа.

Артисты самодеятельных творческих коллективов вуза подарили ветеранам небольшой концерт, а затем был продемонстрирован документальный фильм о патриотическом воспитании студентов. Завершился праздник традиционным чаепитием.

Э.ГАНИЕВА

НАШ АЛЕНЬКИЙ ЦВЕТОЧЕК

Благодаря профкому около двухсот работников университета вместе со своими детьми смогли побывать в ГКЗ «Башкортостан» на спектакле «Аленький цветочек». Мюзикл, поставленный силами Башкирской государственной филармонии на средства Гранта Главы республики, стал кульминацией традиционных Аксаковских дней.

Красочное эстрадное шоу, яркие масштабные декорации, великолепные костюмы, впечатляющие видеомонтажи и световые эффекты, ритмы и танцы Индии и Китая - спектакль смотрелся на одном дыхании, и даже самые маленькие зрители не устали.

Основные вокальные партии озвучили популярные в Уфе молодые артисты. В роли Настеньки мы с удовольствием увидели Екатерину Ямщикова. Выпускница ИНЭК,



она еще в студенческие годы не только блистала на университетской сцене, но я завоевывала Гран-при международных фестивалей.

Мы дозвонились до Екатерины и поздравили ее с успешной премьерой. «Мне очень приятно услышать голос родного вуза, - тепло поблагодарила нас выпускница, теперь солистка филармонии, - работа над ролью была непростой, и я рада, что зрителям понравилось». Конечно же, мы спросили о планах. «Сейчас я готовлюсь к сольному концерту, который пройдет 26 ноября на сцене Башкирской государственной филармонии, - ответила Екатерина, - и буду рада видеть в зале моих любимых авиационников».



Е.КАТКОВА

В ЭТОТ ДЕНЬ

Октябрь ознаменован принятием решений о награждении Нобелевскими премиями.

1906 - Лев Толстой отправил письмо финскому писателю Арвиду Ярнефельту с просьбой попросить шведских коллег отказать ему в присуждении Нобелевской премии. Причиной отказа были деньги. Как объяснял автор «Войны и мира», для него было бы проблемно распорядиться по-

лученной премией, ведь она «как и всякие деньги, может приносить только зло».

1970 - советскому писателю Александру Исаевичу Солженицыну была присуждена Нобелевская премия по литературе «за нравственную силу, почерпнутую в традиции великой русской литературы». Однако он отказался от премии, как в свое время поступил другой нобелевский лауреат, писатель Борис Па-

стернак. Причиной тому послужило опасение, что ему не позволят вернуться на родину.

А еще в этот день в США была запатентована микроволновая печь (1945), родился русский математик Алексей Ляпунов – один из основоположников кибернетики (1911), российский программист Дмитрий Крюков – создатель первого российского поисковика Рамблер (1960).