



Фото Аллы Кайбиной

Президент Республики Татарстан Рустам Минниханов и ректор КНИТУ Герман Дьяконов на Татарстанском нефтегазохимическом форуме (ВЦ «Казанская ярмарка», 7 сентября 2016 года). Продолжение на стр. 4.

ХОРОШИЕ НОВОСТИ

Международной группой рейтинговых агентств «Эксперт РА» (RAEX) подготовлено ежегодное исследование «Рейтинги репутации вузов по укрупненным направлениям». КНИТУ представлен в рейтинге «Технические, естественно-научные направления и точные науки». Наш университет, как и в прошлом году, вошел в топ-50 лучших вузов страны

в данной сфере, заняв 32-ю позицию рейтинга.



В исследовании публикуются списки лучших вузов в сферах «Технические, естественно-научные направления и точные науки», «Экономика и управление», «Математика и естественные науки», «Информационные технологии», «Технические науки, инженеринг и технологии», «Гуманитарные и социальные направления», «Медицина». Результаты репутационных замеров RAEX учитываются, наряду со статистическими показателями, при формировании ежегодного комплексного рейтинга «100 лучших вузов России».

При составлении рейтингов принимались во внимание мнения представителей академического и научного сообществ, компаний-работодателей, а также студентов и выпускников о качестве образования, востребованности последних работодателями, а также об уровне научно-исследовательской деятельности высших учебных заведений. Общее количество респондентов превысило 60 тысяч человек.

КНИТУ стал победителем конкурсного отбора проектов по совершенствованию содержания и технологий целевого обучения студентов федеральных государственных образовательных организаций высшего образования, подведомственных Министерству образования и науки Российской Федерации, в интересах организаций оборонно-промышленного комплекса.



По условиям конкурса на факультете энергонасыщенных материалов и изделий для семи оборонных предприятий по согласованному проекту в течение двух лет будет проводиться обучение 37 студентов, которых после его окончания обяжут отработать на предприятии не менее трех лет.

Специалистов подготовят в том числе для АО «НФПЦ «НИИ прикладной химии» (г. Сергиев Посад), ФКП «Тамбовский пороховой завод» (г. Котовск, Тамбовская область), ОАО «Муромский приборостроительный завод» (г. Муром), ФКП «Казанский завод точного машиностроения» (г. Казань), АО «ЧПО им. Чапаева» (г. Чебоксары) и др. На большинстве предприятий открыты базовые кафедры университета.

Реализацией проектов станут заниматься кафедры ТИ-ПнКМ, ХТВМС и ТТХВ. Полученные субсидии направят на разработку и реализацию образовательных модулей, профориентационные мероприятия совместно с предприятиями ОПК, а также на повышение квалификации преподавателей. Следует отметить, что это уже третий подобный конкурс Минобрнауки России, который выигрывает КНИТУ.

Нижекамский химико-технологический институт (филиал) КНИТУ завоевал 1-е место во Всероссийском конкурсе образовательных организаций по осуществлению деятельности в области формирования здорового образа жизни обучающихся при реализации межведомственного взаимодействия и социального партнерства.



Победа команде НХТИ, награжденной дипломом за 1-е место, кубком и ноутбуком, досталась в номинации «Формирование здорового образа жизни в профессиональной образовательной организации, образовательной организации высшего образования».

Финал 2-го, очного этапа, в ходе которого команды защищали свои конкурсные работы, состоялся 23 сентября в Москве в Президиуме Российской академии наук. Команда НХТИ представила проект «Формирование здорового образа жизни студентов допризывного возраста в техническом вузе при подготовке к военной службе и трудовой деятельности». Это направление уже несколько лет реализуется в институте, в 2015 году социальный проект под названием «Студент в армии» стал победителем республиканского конкурса «Студент года».

Герман Дьяконов:

«Я горжусь нашим коллективом»



2 сентября в круглом зале состоялось расширенное заседание ученого совета КНИТУ. С докладом об основных итогах деятельности университета в 2015–2016 учебном году выступил ректор Герман Дьяконов. Представителям профессорско-преподавательского состава вуза, научным сотрудникам, студентам и аспирантам были представлены значимые итоги работы коллектива КНИТУ.

В начале выступления ректор отметил главные достижения вуза: успешный прием абитуриентов, значительный прирост площадей и территорий университета, динамичное развитие сотрудничества с ПАО «Газпром» и инновационным территориально-производственным кластером «Иннокам».

Сорокаминутный доклад Г.С.Дьяконова был наполнен цифрами и фактами. Данные мониторинга эффективности вузов Минобрнауки России, показатели отечественных и международных рейтингов университетов свидетельствуют о позитивном развитии головного вуза и филиалов. Успешно проведена приемная кампания. Выполнены контрольные цифры приема на бюджетные места, с хорошей динамикой идет прием на внебюджет. К 1 сентября общее число зачисленных в университет составило более 6700 человек (около 7440 на конец месяца). Стремительно развивается магистратура (сегодня ее контингент составляет 3476 человек), среднее профессиональное образование по 41 специальности.

КНИТУ остается привлекательным не только для жителей Татарстана и соседних регионов: в вузе обучаются студенты из 59 стран, причем число иностранных студентов растет и составляет сейчас 1826 человек.

Похвалу заслужили работа Лицея-интерната для одаренных детей с углублен-

ным изучением химии, размах работы со школами, юбилейная смена школы «Орбита». Достаточно упомянуть, что ученики лицея заняли 90 призовых мест на олимпиадах и в конкурсах всероссийского и межрегионального уровней, в 380 школах-партнерах действуют 195 университетских профильных классов.

Весьма успешной признана и международная деятельность: налажено плодотворное взаимодействие с известными научно-образовательными центрами и компаниями Европы (немецкая компания Vrabender, с которой будет создан совместный научно-производственный центр, датская Haldor Topsøe и др.), а также США и Азии. Активно развиваются филиалы КНИТУ в Нижнекамске, Бугульме, состоялся первый выпуск бакалавров в Кыргызском филиале в Канте.

Ректор также отметил успехи вуза в области дополнительного профессионального образования, в частности создание на базе ИДПО Центра открытого дистанционного образования, достижения в области военного обучения, научно-исследовательской, проектной, инжиниринговой и патентно-лицензионной деятельности, воспитательной и социальной работы (основные тезисы доклада ректора опубликованы в №8 газеты «Технологический университет»).

Алла Кайбияйнен

ВЫБОРЫ-2016



Голосуем за будущее

18 сентября состоялись выборы депутатов Государственной Думы Российской Федерации седьмого созыва.

В этот день Государственный советник Республики Татарстан Минтимер Шаймиев по сложившейся традиции для участия в выборах прибыл на избирательный участок №955, который располагался в главном корпусе КНИТУ, что на улице Карла Маркса.

Минтимера Шариповича сопровождала его супруга Сакина Шакировна. После процедуры голосования в фойе университета М.Ш.Шаймиев пообщался с журналистами. «Должен сказать, что мне понравилась предвыборная кампания. Она проходила с активным участием не только кандидатов, но и самого населения», – отметил Госсоветник.

Особое внимание он обратил на активность молодежи. Действительно, на избирательном участке было немало молодых людей – студентов КНИТУ. Указав на пришедших голосовать студентов, Минтимер Шарипович даже пошутил, обращаясь к журналистам: «Зачем меня снимать? Вот это – наша настоящая красота!»

М.Ш.Шаймиев также пожелал избранным в Госдуму депутатам работать вне зависимости от партийной принадлежности, еще более ответственно, повышать качество законодательной деятельности, стоять на страже интересов избирателей.

Денис Сахарных

ПАРТНЕРСТВО



Сотрудничество продолжается

В сентябре был заключен договор между ФГБОУ ВО «КНИТУ» и ПАО «Газпром» о сотрудничестве в области образования и научных исследований на 2016–2017 годы. Договор предусматривает финансирование деятельности университета по обеспечению высокой результативности совместных проектов в сфере развития образовательных технологий.

Уже несколько лет длится успешное сотрудничество вуза с ПАО «Газпром» в образовательной и научной сферах, университет является опорным вузом компании. Ученые КНИТУ проводят научные исследования по заказу Газпрома, издаются совместные со специалистами компании научные труды и учебные пособия. При содействии Газпрома в КНИТУ были оборудованы лаборатории газохимии, специальные «Газпромклассы» в Лицею для одаренных детей с углубленным изучением химии, в которых талантливые лицеисты не только изучают современные приборы, но и проводят свои первые научные исследования. Реализуются магистерские программы в области газохимии, студенты

проходят стажировки на предприятиях компании. Ежегодно в вузе проводится масштабный профориентационный праздник «День Газпрома».

Одно из важных направлений этой работы – сотрудничество КНИТУ и Газпрома в области дополнительного профессионального образования. Взаимодействие вуза с компанией в этом направлении развивается уже более десяти лет.

С 2007 года на базе Института дополнительного профессионального образования свою квалификацию повышают по четырехмодульной программе «Управление газотранспортными системами» руководители и специалисты компрессорных станций дочерних предприятий

компания. Этот проект реализуется совместно с корпоративным институтом Газпрома. Обучение проводится не только в аудиториях, но и на производственных площадках ведущих предприятий Татарстана («Казанькомпрессормаш», КМПО, Зеленодольский машиностроительный завод, ЗАО «НИИтурбокомпрессор им. В.Б.Шнеппа»).

В этом году от нашего вуза была подана заявка на реализацию сразу 109 программ дополнительного образования, и это число на 30 процентов превышает количество представленных ИДПО КНИТУ программ в прошлом году. С 2013 года институт проводит обучение специалистов компании и по другим программам, отобранным в соответствии с Графиком по-

вышения квалификации и профессиональной переподготовки руководителей и специалистов ПАО «Газпром». Для сотрудников дочерних обществ университет предлагает перечень из более чем ста программ по различным формам обучения (очная, очно-заочная, выездные семинары, дистанционная). Основные программы, предлагаемые для ПАО «Газпром», охватывают не только вопросы эксплуатации и обслуживания оборудования, автоматизации процессов и производств, метрологии, сертификации и т.д., но и экологической и промышленной безопасности, психологического обеспечения подготовки кадров, охраны труда и промышленной безопасности, деловой коммуникации.

Программа Erasmus+: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ РОССИЙСКИХ УНИВЕРСИТЕТОВ

22 сентября КНИТУ посетила руководитель национального офиса европейской программы Erasmus+ Ольга Олейникова.

Она встретилась с руководством вуза и провела семинар, посвященный перспективам развития программы и возможностям участия в международных проектах. Информация о программе Erasmus+ вызвала большой интерес у преподавателей и студентов нашего университета.

Программа Erasmus+, объединившая целый ряд европейских программ сотрудничества в области высшего образования, таких как The Lifelong Learning Programme, The Youth in Action Programme, The Erasmus Mundus Programme, Tempus, Alfa, Edulink и некоторые другие, предоставляет большие возможности для преподавателей, молодых ученых и студентов. В рамках программы действуют три направления: «Сотрудничество», «Жан Моне» и «Мобильность».

В проектах по направлению «Сотрудничество» могут участвовать страны – партнеры программы Erasmus+, список которых достаточно обширен, в их число входит и Россия. При этом заявку должен подавать европейский университет-партнер. Гранты выделяются на разработку образовательных программ, совершенствование управления вузом и на реализацию программ двойных дипломов. Цель данного направления – укрепление связей университетов с внешней экономической и социальной средой.

Как подчеркнула **О.Н.Олейникова**, проекты по инженерии и инженерному делу рассматриваются в приоритетном порядке, шансы выиграть здесь очень велики. Общее число поданных Россией проектов растет: в



2015 году было подано 13 работ, в этом году – уже 16. КНИТУ, как ведущий инженерный вуз, вполне бы мог воспользоваться шансом получить поддержку по европейской программе.

По направлению «Жан Моне» (Jean Monnet) заявка подается без создания консорциума, от одного высшего учебного заведения по его приоритетной тематике. Тема заявки может быть довольно широкой, включая проведение семинаров и конференций. В этом году по данному направлению было поддержано 33 российских университета.

Направление «Мобильность» интересно не только для преподавателей и сотрудников, но и для бакалавров, магистров, аспирантов, поскольку предполагает поддержку программ по обучению, стажировке и преподаванию в европейских вузах. Воспользоваться возможностями программы Erasmus+ по этому направлению возможно по договоренности с европейским университетом-партнером, причем важно, чтобы партнерство носило давний и устойчивый характер.

В прошлом году в рамках направления «Мобильность» были поддержаны заявки более тысячи преподавателей и нескольких тысяч студентов

из России на обучение и стажировку в университетах Европы.

Более подробную информацию о возможностях программы Erasmus+ можно получить в управлении международной деятельности КНИТУ (кабинет А-236).

* * *

В этот же день Ольга Олейникова встретилась с ректором КНИТУ **Германом Дьяконовым**. Во встрече также приняли участие начальник управления международной деятельности Юлия Зиятдинова, профессор кафедры инженерной педагогики и психологии Петр Осипов и начальник отдела протокола Артем Безруков.

В ходе разговора стороны обсудили научно-педагогический потенциал нашего университета, определили перспективные пути его взаимодействия с зарубежными вузами и промышленными предприятиями в рамках программы Erasmus+, обменялись мнениями об особенностях развития образования и науки в России и сопредельных странах. Кроме того, была достигнута договоренность продолжать рабочие контакты.



7 сентября КНИТУ посетила **Байрамгуль Ораздурдыева**, заместитель министра образования Туркменистана по высшим и средним профессиональным учебным заведениям.

Встреча с замминистра образования Туркмении

В ходе визита состоялись встречи с ректором КНИТУ **Германом Дьяконовым** и студентами из Туркменистана, обучающимися в университете.

На встрече с ректором присутствовали также начальник Управления профессионального образования Министерства образования и науки РТ **Ильдар Яруллин**, проректор по экономике и инновациям КНИТУ **Валерий Аляев**, проректор по учебно-методической работе **Александр Кочнев**, проректор по режиму **Рафкат Уразбаев**, начальник отдела протокола **Артем Безруков**, магистрант **Ра-виль Халиулин**.

Стороны подчеркнули важность направления работы, связанного с обучением в нашем вузе студентов из Туркменистана, обсудили пути укрепления взаимодействия в области подготовки квалифицированных инженерных кадров для нефтехимической промышленности прикаспийской республики.

В этот же день **Б.М.Ораздурдыева** встретилась со студентами КНИТУ – гражданами Туркменистана. Были обсуждены насущные вопросы, связанные с их обучением и проживанием в Казани. Заместителю министра задавались вопросы о перспективах дальнейшей карьеры выпускников университета в Туркменистане.

Филлип Сангер: «Тему выберет студент»

С 19 по 23 сентября профессор Университета Пердью (США) Филлип Сангер провел курс лекций и практических занятий для магистрантов нашего университета.

Приезд американского ученого стал возможен в рамках программы грантов Правительства Татарстана «Алгарыш». Принимающей стороной выступила кафедра инженерной педагогики и психологии (заведующий – профессор **Василий Иванов**).

«Мы с вами будем заниматься планированием, организацией и реализацией проектов», – обратился к своим слушателям на первой лекции **Филлип Сангер**. Подобный курс был ранее прочитан им в Архангельске. На берегах Северной Двины студенты с увлечением включились в командную работу по реализации разнообразных интересных идей: одним из проектов стала, к примеру, книга комиксов, в увлекательной форме знакомящая детскую аудиторию с процессами переработки материалов. Другой проект был рассчитан на условия университета с интернациональным составом студентов и посвящен национальной кухне тех стран, откуда они приехали. Еще одно направление, которому посвящались проекты, – энергосбережение. Важно, что идеи, которые ложились в

основу всех проектов, предлагали сами студенты. Этого же подхода Ф.Сангер намерен придерживаться и теперь.

– Вы спрашиваете: какой теме будут посвящены проекты, над которыми мы станем работать? Это решаете вы сами! – сказал он. – А моя задача – помочь вам принять решение на разных этапах воплощения идеи, оказать содействие в организации работы над проектом.

Разумеется, есть некоторые ограничения в выборе проектной идеи: она должна быть увлекательной, работа над проектом – веселой, а срок его реализации не может превышать шести недель – длительности нынешнего курса.



Нефтегазохимический форум – 2016

Масштабный Татарстанский нефтегазохимический форум прошел на «Казанской ярмарке» с 7 по 9 сентября.

В церемонии его открытия приняли участие Президент Татарстана **Рустам Минниханов**, Председатель Госсовета РТ **Фарид Мухаметшин**, заместитель Премьер-министра РТ – министр промышленности и торговли **Альберт Каримов**, представители правительств Башкортостана, Казахстана и Туркменистана, иностранных компаний, в частности президент компании Yokogawa Electric Corporation **Такаши Нишиджима**, а также президент Союза нефтегазопромышленников России **Геннадий Шмаль** и другие официальные лица.

В этом году в форуме, посвященном 100-летию со дня рождения Валентина Шашина, принимали участие 216 предприятий из 19 стран мира. Представители КНИТУ во главе с ректором **Гер-**

маном Дьяконовым активно участвовали практически во всех мероприятиях его обширной деловой программы. Это тематические и специализированные выставки, научно-практические конференции (в области полимеров, промышленной экологии, метрологии, использования нефтехимической продукции в капитальном строительстве и др.), пленарные заседания и круглые столы.

На выставке, которую посетила после открытия официальная делегация во главе с Президентом РТ Р.Н.Миннихановым, КНИТУ был представлен основной экспозицией вуза, а также большим стендом лицея-интерната для одаренных детей с углубленным изучением химии. Ректор Г.С.Дьяконов рассказал главе республики о новейших разра-



ботках ученых университета. В частности, о целом спектре технологий получения целлюлозы с разной степенью дисперсности (с применением многостадийной экструзии), используемой в разных видах – в строительстве, в качестве добавки для повыше-

ния нефтеотдачи пластов, для дорожного покрытия и др. Сырье для всех этих изделий, как подчеркнул ректор, очень доступно. Упомянул Герман Сергеевич и о конверсионных технологиях, разрабатываемых нашими учеными, о различных видах покры-

тий, реагентах для повышения нефтеотдачи пластов.

Кроме того, в первый же день работы форума ректор Г.С.Дьяконов встретился с президентом японской компании Yokogawa Electric Corporation Такаши Нишиджимой.

Алла Кайбиянен

Мы знаем, как защитить интеллектуальную собственность

Представители нашего вуза приняли участие в работе круглого стола «Расширение использования нефтехимической продукции республиканского производства в капитальном строительстве», который прошел под председательством Президента Татарстана Р.Н.Минниханова в рамках Татарстанского нефтегазохимического форума.

Выступая на мероприятии с расширенным докладом, ректор КНИТУ **Г.С.Дьяконов** представил целый ряд проектов ученых университета для строительной отрасли. Среди них были технология получения нанодисперсной целлюлозы, имеющей широкие перспективы использования в качестве наполнителя в дорожном строительстве, а также технология порошкового покрытия на базе модифицированного полиэтилена. Последняя активно применяется при производстве огнезащитных красок и инновационной дорожной разметки.

Президента заинтересовали гидроизоляционный кровельный материал на основе термоэластопласта, технология теплового безвзрывного разрушения крупногабаритных железобетонных монолитов и модифицированное битумно-полимерное покрытие для асфальтобетона. Р.Н.Минниханов задал докладчику ряд вопросов, связанных с дальнейшей судьбой представленных уникальных разработок. Интересовали руководителя республики и вопросы защиты



интеллектуальной собственности. Ректор КНИТУ ответил, что по всем названным технологиям, за исключением первой, уже оформлено от двух до пяти патентов.

Как позже пояснил нашему корреспонденту проректор по научной деятельности и интеграции с производством **И.А.Абдуллин**, на данном этапе прибегать к патентной защите разработок по целлюлозе нецелесообразно, тем более что наличие патента не гарантирует полной защиты от кражи технологий.

Первоначально будет зарегистрировано ноу-хау (секрет производства), именно это позволит нам полностью исключить вероятность утечки информации. В дальнейшем, по мере того как разработанные учеными университета технологии по целлюлозе выйдут на стадию внедрения в крупное производство, они, разумеется, получат надлежащую патентную защиту. «Мы знаем, как защитить интеллектуальную собственность КНИТУ», - отметил проректор.

Денис Сахарных

ПАРТНЕРСТВО

8 сентября оборонная промышленность России отметила столетие со дня основания ОАО «Ульяновский патронный завод». В торжествах приняли участие ректор КНИТУ **Г.С.Дьяконов** и проректор по научной деятельности и интеграции с производством **И.А.Абдуллин**.

100-летие Ульяновского патронного завода

На юбилейные мероприятия прибыли представитель Военно-промышленной комиссии при Президенте России, член коллегии ВПК **Олег Викторович Мартынов**, руководители ведущих отраслевых предприятий.

Одно из крупнейших оборонных предприятий России поздравили **Дмитрий Юрьевич Семизеров**, генеральный директор АО «ЦНИИТОЧМАШ» – головной организации по предприятиям ОПК, связанным с производством стрелкового оружия и патронов, гендиректор ЗАО «Новосибирский патронный завод» **Петр Яковлевич Добрынин** и другие.

Наш университет тесно сотрудничает с заводом-юбилером. Кафедра «Технология изделий из пиротехнических и композиционных материалов», возглавляемая **И.А.Абдуллиным**, ведет с ульяновцами совместные научные разработки в области спецхимии. Ряд сотрудников Ульяновского патронного являются нашими аспирантами.

По словам **Г.С.Дьяконова**, встречи, состоявшиеся в ходе празднования, послужат дальнейшему укреплению связей с предприятиями и организациями оборонно-промышленного комплекса нашей страны.

Уроки западного стиля

О том, как подготовить научную статью к публикации в высокорейтинговых международных журналах, шла речь на методологическом семинаре, состоявшемся 23 сентября в Центре переподготовки и повышения квалификации преподавателей ИДПО с участием преподавательского состава и аспирантов КНИТУ.

Семинар был проведен под руководством профессора **В.В.Кондратьева**, директора ЦППКП. Основным докладчиком на мероприятии выступил **Филлип Сангер**, профессор Университета Пердью (США). В рамках гранта республиканской программы «Алгарыш», выигранного кафедрой инженерной педагогики и психологии ИДПО КНИТУ, он в течение недели проводил занятия для преподавателей и студентов нашего вуза. Об этом рассказал в начале семинара **В.Г.Иванов**, первый проректор КНИТУ, директор ИДПО, завкафедрой инженерной педагогики и психологии.

Как директор департамента Университета Пердью, занимающегося редактированием и отбором статей для публикации в материалах конференций ASEE (Американского общества по инженерному образо-



ванию), профессор Сангер посоветовал ученым давать статье емкое название, отражающее основную идею исследования. Так называемый abstract статьи (аннотация) в сжатой форме должен содержать историю исследования.

Акцентировать внимание следует прежде всего на своем подходе в выбранной научной области, который должен быть подкреплен собственными исследованиями и их апробацией. В тексте статьи необходимо приводить не только основ-

ные идеи исследования, но и подтверждение его результатов в виде опросов, замеров и т.д. Наиболее значимые данные и выводы нужно представлять в графической форме.

Кроме того, следует избегать недостатков «рус-

ского научного стиля», выражающегося в длиннотах, повторах и размытости. Для достижения этой цели ученый порекомендовал коллегам обязательно давать статью на вычитку переводчикам и узким специалистам.

В обсуждении темы международных публикаций приняли участие ведущие ученые ЦППКП и кафедры инженерной педагогики и психологии: профессор **Ф.Т.Шагеева**, **Р.З.Богулдинова**, **Н.П.Гончарук**, **Г.И.Ибрагимов**, доцент **О.Ю.Хацринова** и др.

В завершение выступления Филлип Сангер предложил темы для предстоящих семинаров, которые он проведет в октябре и декабре. Это, к примеру, «Проектный менеджмент», «Проектное обучение», «Гибкие навыки (в том числе коммуникативные) и работа в команде», «Непрерывное улучшение про-

граммируемых курсов» и пр.

На семинаре также прозвучали доклады о результатах последних конференций, на которых выступали ученые кафедр ИДПО. Профессор В.В.Кондратьев рассказал о сессии международной научно-практической конференции «Междисциплинарность в инженерном образовании: глобальные тренды и концепции управления – Синергия», организованной КНИТУ 4–5 июля.

Доцент **Е.Н.Тарасова** дала обзор заключительной сессии этого мероприятия, проведенной на базе Иркутского национального исследовательского университета.

Доцент **И.В.Павлова** рассказала о своем недавнем участии в конференции SEFI (Европейского общества по инженерному образованию) в Тампере (Финляндия).

Андрей Назаров

АККРЕДИТАЦИЯ

Качество подготовки бакалавров – высокое

В начале сентября в вузе была успешно проведена аккредитационная экспертиза образовательных программ бакалавриата по направлению 23.03.01 «Нефтегазовое дело».

В состав комиссии Рособнадзора, работавшей в КНИТУ с 5 по 9 сентября, вошли профессор **Надежда Гольчикова**, завкафедрой технологии нефти и газа Астраханского государственного технического университета, доктор геолого-минералогических наук (руководитель комиссии), и **Сергей Кутовой**, доцент кафедры маркшейдерского дела, геодезии и геоинформационных систем Пермского национального исследовательского технологического университета.

Члены комиссии встречались с ректором КНИТУ **Г.С.Дьяконовым**, деканами

факультетов, активно работали с документацией. На встрече в очередной раз был подчеркнут крайне значимый и ответственный характер процедуры аккредитации.

– Неудачная работа одной кафедры может стать причиной отказа в аккредитации всего направления, – подчеркнула Н.Н.Гольчикова.

Как отметил первый проректор по учебной работе **В.Г.Иванов**, в этом году к проведению аккредитации каждой из заявленных программ предъявляются еще более жесткие требования. Члены комиссии, работающие в вузе, ежедневно направляют сведения анали-



тикам Рособнадзора, за которыми остается окончательное решение. В связи с этим уже в ближайшее время необходимо начать подготовку к аккредитации университета, которую нужно пройти до июня 2018 года.

В рамках работы комиссии состоялось тестирование студентов двух факультетов: нефти и нефтехимии (декан

Н.Ю.Башкирцева) и переработки каучуков и эластомеров (декан **В.Ф.Шкодич**), обучающихся по направлению «Нефтегазовое дело». Как отметила перед началом тестирования, результаты которого напрямую влияют на решение Рособнадзора об аккредитации, Н.Н.Гольчикова, проверка знаний студентов является важным инструментом оценки работы учебных подразделений по реализации аккредитуемых программ.

Итогом напряженной работы комиссии явилось положительное решение экспертов, которые высоко оценили как качество подготовки бакалавров по указанным программам, так и ведение учебно-программной документации. Приказом Рособнадзора от 27 сентября образовательные программы бакалавриата КНИТУ по нефтегазовому делу были аккредитованы.

ПАРТНЕРСТВО

16 сентября ректор КНИТУ **Г.С.Дьяконов** и директор ИХТИ **В.Я.Базотов** приняли участие в заседании межведомственной группы по взаимодействию организаций государственной корпорации «Ростех» с промышленными предприятиями Республики Татарстан, организованном по распоряжению Кабмина РТ от 12 мая 2016 года.

«Ростех»: укрепляем связи

С приветственным словом к участникам совещания обратились **А.А.Каримов** – заместитель Премьер-министра РТ, министр промышленности и торговли, а также **С.Б.Абрамов** – индустриальный директор госкорпорации «Ростех» по обычным вооружениям, боеприпасам и спецхимии.

В своем выступлении ректор **Г.С.Дьяконов** рассказал о перспективных разработках университета в области энергонасыщенных материалов нового поколения для оборонной отрасли, о сотрудничестве с оборонными предприятиями в образовании и науке, об участии в реализации федеральных целевых программ по данному направлению.

В протокол заседания было внесено предложение КНИТУ стать опорным вузом корпорации «Ростех».

В одном из выступлений представителя «Ростеха» было отмечено, что наш университет является единственным учебным заведением в регионе, готовящим специалистов для отрасли, что вузом создана уникальная базовая кафедра в подмосковном Красноармейске (КНИИМ).

Надо отметить, что **В.Я.Базотов**, как представитель ИХТИ и КНИТУ, входит в состав данной межведомственной группы и постоянно принимает участие в обсуждении вопросов ОПК.



20 лет Высшей школе экономики

Этим летом Высшая школа экономики нашего университета отметила круглую дату – 20-летие со дня основания. 31 июля 1996 года ректор КХТИ С.Г. Дьяконов подписал приказ о ее создании.



О том, как все начиналось, вспоминает директор ВШЭ профессор С.В. Киселев:

– У истоков создания нашей Высшей школы экономики стоял заведующий кафедрой экономики профессор Р.А. Нугаев (1927–2006). Рашид Алимжанович являлся не только авторитетным ученым и выдающимся педагогом, но и талантливым организатором. Идея создания ВШЭ целиком принадлежала ему, актуальность которой была достаточно очевидной, ведь в эти годы рыночные механизмы еще только зарождались. Уже нарастала либерализация экономики, стали разрешены частная собственность и официальное предпринимательство, но люди – как обычные граждане, так и управленцы всех уровней – к таким решительным переменам не были готовы. И это неудивительно: ведь то же самое предпринимательство еще совсем недавно квалифицировалось как уголовное преступление.

Чтобы вести активную экономическую деятельность в новых условиях, нужно было изучить основы экономики, предпринимательства, менеджмент, маркетинг, понять, как функционирует мировая экономика, в которую Россия начала постепенно интегрироваться. И здесь возникла необходимость в новых организационных, методических и содержательных подходах.

Выходом из положения могло стать открытие самостоятельной, с собственным

счетом в банке, внебюджетной («хозрасчетной», как тогда говорили) образовательной структуры внутри университета. Ведь в постижении законов рынка были жизненно заинтересованы не столько вчерашние школьники, сколько те, кто уже получил образование, имел опыт экономической и управленческой деятельности. Именно такие, уже состоявшиеся люди до сих пор составляют подавляющее большинство слушателей ВШЭ, – добавляет профессор Киселев.

Время показало, что предложенная Р.А. Нугаевым концепция Высшей школы экономики оказалась удачной как с образовательной, так и с коммерческой точки зрения. Вместе с КНИТУ школа уже четыре раза успешно прошла процедуру аккредитации образовательных программ. Только за последние 10 лет контингент обучающихся увеличился в 10 раз. ВШЭ привлекает абитуриентов не только со всего Татарстана (лишь около 30% студентов школы – жители Казани), но и из сопредельных регионов: Башкирии, Удмуртии, Чу-

вашии, Оренбургской области, а также Киргизии. В чем секрет ее привлекательности?

– Конечно, многих привлекает статус национального исследовательского университета, наличие высококвалифицированных ученых-экономистов, глубокие, широко зарекомендовавшие себя корни сложившихся научных школ в сфере отраслевой экономики и сфере услуг. Большинство наших обучающихся – это заочники, люди занятые. Мы стараемся организовать учебу так, чтобы они могли приехать в удобное для них, а точнее для их предприятий, время, учитываем производственный график, развиваем дистанционные технологии. Ну и наконец, смею думать, что учим студентов мы в Высшей школе экономики хорошо. А достойная, проверенная репутация в настоящее время, когда абитуриенту, как потребителю образовательных услуг, бывает нелегко разобраться в предложениях рынка, оказывается часто важнее всего, – подчеркивает директор ВШЭ.

Первому директору школы Р.А. Нугаеву удалось создать эффективный коллектив единомышленников. С первых дней работы школы в ней трудились декан ВШЭ доцент Н.В. Камельских, профессор С.Ш. Останина, преподаватели – доценты Г.Р. Нугаева, В.О. Моисеев, А.В. Морозов, методист В.И. Каммер. После ухода из жизни Р.А. Нугаева в школу пришел С.В. Киселев, остающийся ее бессменным руководителем.

– За прошедшие 20 лет многое поменялось: вышли новые законы, появились новые образовательные стандарты. Поэтому нынешний выпускник ВШЭ куда более подкован, он лучше ориентируется в экономической ситуации на любом уровне – от своего дома, хозяйства, предприятия до города, района, страны. Не удивляйтесь, ведь слово «экономика» переводится с греческого как «искусство ведения домашнего хозяйства», а Россия – это тоже дом, только большой, – говорит Сергей Владимирович.

Заметим, что учебный процесс в ВШЭ обеспечивается почти исключительно ка-

драми самого КНИТУ. Ядром школы является кафедра «Экономика, организация и управление производством» (заведующий С.В. Киселев), для проведения занятий привлекаются также преподаватели других кафедр университета. На кафедре ведется активная научная работа. По направлениям исследований, руководителем которых является С.В. Киселев, совместно с коллегами из нашего вуза за прошедшие годы опубликовано свыше 600 научных работ, среди которых 45 монографий и более 300 оригинальных статей, в ведущих научных изданиях страны. Приоритетность развиваемых научных направлений подтверждена 32 авторскими свидетельствами, выданными Федеральной службой по интеллектуальной собственности, патентами и товарным знаком.

– Учиться к нам нередко приходят уже с дипломом о высшем техническом образовании, – продолжает профессор Киселев. – Человек, имеющий инженерное и высшее экономическое образование, менеджерскую подготовку, находится в более выгодном положении на рынке труда, ведь ему доступны не только технические аспекты работы предприятия. Он уже может претендовать на руководящие должности.

В будущем директор ВШЭ смотрит с оптимизмом:

– Сейчас у нас учатся свыше 1650 бакалавров и магистров, популярность Высшей школы экономики постоянно растет, – говорит Сергей Владимирович. – Ведь востребованность экономических знаний по-прежнему велика. Накопленный профессиональный и организационный потенциал ВШЭ позволяет выйти за пределы Татарстана: не везде в России в достаточном количестве выпускают квалифицированных экономистов, бухгалтеров, менеджеров. А высокий уровень подготовки экономистов мы сохраним, невзирая на экономические кризисы и политические неурядицы.

Денис Сахарных

КОНКУРС

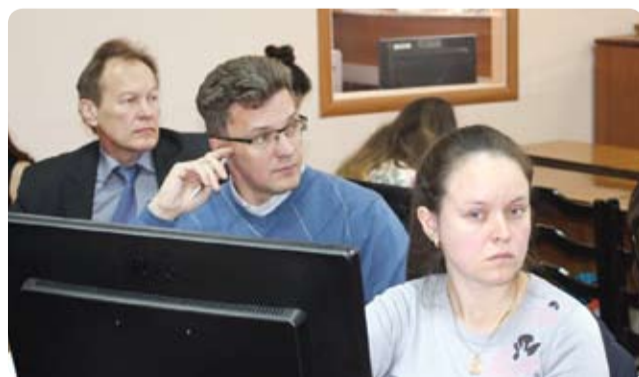
Лучшие проекты получают поддержку

22 сентября в КНИТУ состоялась презентация конкурса «50 лучших инновационных идей для Республики Татарстан» – одного из самых крупных в Татарстане, призванного стимулировать научно-исследовательскую деятельность ученых, в том числе молодых, создавать условия для внедрения в экономику республики инновационных идей и технологий.

На встречу с представителем Инвестиционно-венчурного фонда РТ были приглашены студенты, магистранты, деканы, представители администрации вуза.

Вела мероприятие профессор кафедры МПД Тамара Мухутдинова. Об условиях участия и номинациях конкурса рассказал Арсен Савва, начальник отдела развития инновационной деятельности Инвестиционно-венчурного фонда РТ. Он отметил, что это уникальный для России мощнейший инновационный конкурс, который проводится при поддержке Президента Татарстана Р.Н. Минниханова и Правительства республики. Только в 2015 году на участие в нем было подано 2773 заявки.

Арсен Владимирович подчеркнул высокую квалификацию собравшейся аудитории, напомнив, что КНИТУ ежегодно подает на конкурс самое большое число заявок и является одним из самых ак-



тивных его участников. «Это подтверждает энергичную работу вуза в области создания и продвижения инноваций», – подчеркнул А.В. Савва.

Номинациями конкурса являются: «Перспектива», «Инновации в образовании», «Наноимпульс», «Старт инноваций», «Молодежный инновационный проект», «Плант года», «Социально значимые инновации», «Проекты Ассоциации инновационных регионов России». Утверждено 115 премий на общую сумму более 31 млн рублей. Кроме того, молодым исследователям предо-

ставляется 35 стипендий от партнеров – спонсоров конкурса. Это «Ак Барс» банк, ОАО «Татнефтехиминвестхолдинг», ОАО «Связьинвестнефтехим» и ОАО «Химград».

Для участия в мероприятии необходимо подготовить качественную заявку, собрать пакет документов, в том числе письма поддержки предприятия. Приветствуются публикации в научных журналах, акты испытаний и др. Оценивается также успешность выступления конкурсантов, наличие сильной команды проекта.



Арсен Савва рассказал и о реализуемой в рамках конкурса программе финансирования инновационных проектов «Идея-1000». Посевное финансирование отобранных работ осуществляется на грантовой основе совместно с Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (Москва). В зависимости от степени проработанности проекты получают право на финансирование в одной из двух номинаций: «Старт-1» или «Старт-2». Сумма финансирования составляет от 3 до 5 млн рублей.

Лучшие из поддержанных проектов малых предприятий КНИТУ принимают участие в ежегодной Казанской венчурной ярмарке в апреле, которая в 2016 году получила статус Российской венчурной ярмарки. На ней происходит акселерация (отбор) десяти лучших проектов, авторы которых затем презентуют свои работы перед зарубежными инвесторами.

Присутствующие на встрече преподаватели, аспиранты и студенты проявили большую заинтересованность и осведомленность, задав Арсену Савве множество вопросов.

Так, начальник Центра инноваций КНИТУ профессор Ильгизар Сагбиев уточнил условия участия в конкурсе МИП вуза и получил ответ, что согласно требованиям предприятию не должно быть более полутора лет.

Декан факультета пищевых технологий профессор Александр Сироткин задал вопрос о победителях конкурса «УМНИК», полуфинал которого проводится, в част-

ности, в рамках ежегодных конференций КНИТУ. Затем заявка отправляется в Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере. Победители данного конкурса автоматически становятся полуфиналистами конкурса «50 лучших инновационных идей для Республики Татарстан» в номинации «Молодежный инновационный проект».

Заявки на участие принимаются до 15 октября через представительство ИВФ РТ в вузах и научных организациях, после чего будет проведена научно-техническая экспертиза проектов. Награждение победителей состоится в середине декабря 2016 года.

Профессор Тамара Мухутдинова, ведущая организационную работу в представительстве ИВФ РТ в КНИТУ, в свою очередь пригласила потенциальных участников смело обращаться со всеми вопросами в комнату А-140 и поторопиться с оформлением заявок, не затягивая до последнего дня.

Ольга Галева

Андрей Фафурин: «Университет — это прежде всего хорошие люди»

16 сентября 80 лет исполнилось профессору Андрею Викторовичу Фафуру, доктору технических наук, советнику при ректорате, профессору кафедры автоматизированных систем сбора и обработки информации. Андрей Викторович — заслуженный деятель науки и техники Российской Федерации и Республики Татарстан, заслуженный профессор КНИТУ.

Широких празднований, посвященных юбилею, Андрей Викторович в этом году решил не устраивать. Поздравить его пришли коллеги и друзья: ректор **Г.С.Дьяконов**, проректоры, директор ИУАИТ **Р.К.Нургалеев**, декан факультета управления и автоматизации **Р.Н.Зарипов**, завкафедрой АССОИ **Р.Н.Гайнуллин**, завкафедрой системотехники **Н.Н.Зиятдинов** и многие другие.

А.В.Фафурин родился в Казани в 1936 году. Окончил авиационный техникум, затем три года отслужил в армии. При выборе профессии пошел по стопам отца-инженера.

— Мой отец окончил КАИ, и я тоже пошел учиться туда: в те годы авиация была очень популярна. Когда мы уже оканчивали институт, к нам приехал профессор (позже академик) А.И.Леонтьев и рассказал о Новосибирском Академгородке. Перспективы, которые нарисовал Александр Иванович, меня вдохновили, мои товарищи Равиль Шарафутдинов и Слава Ярыгин,



готовившие там дипломные работы, отзывались об Академгородке очень хорошо, и в мае 1964 года мы с женой уехали в Новосибирск, где я поступил в аспирантуру Института теплофизики Сибирского отделения АН. Работалось там великолепно. Представьте: Новосибирск, Обское

море, прекрасная солнечная погода. А мы, аспиранты, сутками работали, проводили эксперименты. В институте царил настоящий дух науки, культ исследований. Ровно через три года, в июне 1967-го, я успешно защитился. Отослал автореферат в КАИ — там не поверили, что диссертация уже готова. Но зачем тогда браться за дело, если не делать его быстро и упорно?

Вернувшись в Казань, Андрей Викторович год проработал в КАИ, а затем перешел во ВНИИФТРИ (НИИ физико-технических и радиотехнических измерений, нынешний ВНИИР). Пять лет трудился в должности начальника лаборатории.

— Как я попал в наш вуз? Мой институтский товарищ Валерий Петрович Ившин рассказал обо мне коллегам из КХТИ, и 12 ноября 1973 года мне позвонил ректор П.А.Кирпичников и пригласил встретиться. Мы проговорили целый час, а все это время в кабинете его ждала какая-то комиссия. «Выйдешь завтра на работу», — сказал мне в завершение разговора Петр Анатольевич. Он

предложил мне возглавить курс автоматизации производственных процессов (АПП-2). Потом я стал деканом факультета компрессорных машин и установок. В 1975 году ректор сделал мне предложение возглавить кафедру информационно-измерительных систем. Еще одна кафедра, которую я создавал, — автоматизированных систем сбора и обработки информации. Сейчас ее возглавляет профессор Р.Н.Гайнуллин.

В нашем университете А.В.Фафурин вел большую научно-исследовательскую работу по ряду актуальных направлений.

— В 70-е годы в Татарстане начала активно развиваться химическая промышленность, стал необходим учет способов регистрации энергоносителей. Проблемы, связанные с измерением расхода, количества жидкости и газа, физическими основами метрологии, а затем промышленной автоматизации, были новыми и перспективными. Их мы и выбрали основным нашим научным направлением. Второе направление связано с механикой жидкости и газа, в частности

с теорией пограничного слоя. Я пригласил в аспирантуру КХТИ талантливых ребят из КАИ: Сергея Юшко, Евгения Саблина (сейчас он в Москве), Валерия Панявина (работает в Америке) и моего сына Виктора. Позже они защитили диссертации. Всего научных учеников у меня — около пятидесяти, в том числе шесть докторов наук. Дети пошли по моим стопам. Сын Виктор заведует кафедрой автоматизации производственных процессов и является заместителем ректора ВНИИР, дочь работала доцентом нашего вуза.

На вопрос, чем для него прежде всего является КХТИ-КГТУ-КНИТУ, Андрей Викторович отвечает:

— Прежде всего это люди. Очень хорошие люди в нашем вузе работают. Поэтому на работу я всегда хожу с удовольствием.

— Хочу молодым пожелать упорства, настойчивости, чтобы занятия наукой, написание диссертации — все это шло от души, а не ради карьеры и зарплат, — говорит в завершение профессор.

Алла Кайбиянен



Мы будем помнить его всегда

Ушел из жизни Виктор Михайлович Емельянов (16.10.1950—25.08.2016) — доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой химической кибернетики.

Он был деканом факультета пищевых технологий, заместителем директора Института пищевых производств и биотехнологии, имел почетные звания заслуженного деятеля науки РТ, заслуженного деятеля науки РФ, был лауреатом Государственной премии РТ в области науки и техники.

27 августа в актовом зале корпуса «Б» проводить профессора Емельянова в последний путь собрались многочисленные коллеги, ученики, друзья и близкие. Скорбное мероприятие открыл проректор по экономике и инновациям профессор **В.А.Аляев**:

— Это неожиданный и очень тяжелый удар для нас. Виктор Михайлович занимал в вузе, пожалуй, все административные, педагогические и научные должности: от инженера, ассистента, доцента кафедры, начальника научно-исследовательской части до профессора, проректора по научной работе, директора института. Выполняя большую административную работу, он успевал серьезно заниматься наукой, создал научную школу, одним из первых занялся инжинирингом. Он олицетворял лучшие традиции российской интеллигенции: образованный, грамотный, он был патриотом университета и страны, любил родную землю.

На гражданской панихиде выступили генеральный директор ОАО «Татнефтехиминвест-холдинг» **Р.С.Яруллин**, проректор по научной деятельности и интеграции с производством **И.А.Абдуллин**, директор Института пищевых производств



и биотехнологии, первый заместитель генерального директора ООО УК «Просто молоко» **М.Г.Нуртдинов**, генеральный директор ВНИИУС академик АН РТ **М.А.Мазгаров**, начальник отдела науки, образования и инновационных технологий Минсельхозпрода РТ **Н.Н.Хамидуллин**, декан факультета автоматизации информационных технологий **Р.Н.Зарипов**, советник при ректорате **А.М.Гумеров**, ученый секретарь **З.В.Коновалова**.

* * *

О В.М.Емельянове вспоминают друзья и коллеги.

Профессор Герман Сергеевич Дьяконов, ректор КНИТУ:

— У Виктора Михайловича были выдающиеся организаторские способности. Это проявлялось независимо от занимаемых

им должностей — а их было немало, и все очень ответственные. В частности, он был директором Международного центра повышения квалификации специалистов в области биотехнологии стран — членов СЭВ.

Он возглавлял важное направление развития университета «Энергоресурсосберегающие технологии перспективных материалов».

Лично меня очень обогатило многолетнее общение с Виктором Михайловичем — как в профессиональном, так и в человеческом плане. Именно на его кафедре химической кибернетики я прошел путь от ассистента до профессора. Рад, что удалось работать с ним, и очень жаль, что он ушел от нас в расцвете творческих сил.

Проректор по научной работе профессор И.А.Абдуллин:

— После смерти Виктора Михайловича оборвалась та связка, которая соединяла две эпохи: советскую и нынешнюю. И всегда он был на передовых рубежах. По праву гордился своей научной семьей: кафедрой, коллегами и друзьями. Профессор был всесторонне развитым человеком, любил природу, рыбалку, грибы...

Ученый секретарь КНИТУ З.В.Коновалова:

— Мы работали вместе с 1979 года, и всегда слаженно, энергично. Виктор Михайлович был очень рискованным, все схватывал на лету: сам выдвигал идеи, сам претворял их в жизнь. Он дорожил именем нашего университета, всегда думал и беспокоился о тех, кто рядом.

Коллега Виктора Михайловича по кафедре Анна Владимировна Аксянова:

— Он обладал уникальным качеством — объединять вокруг себя молодежь. Благодаря этому на кафедре возникали эффективные команды единомышленников. Ему было присуще стратегическое мышление, он

являлся инициатором многих начинаний. Будучи еще очень молодым, В.М.Емельянов принимал деятельное участие в разработке учебного плана специальности «Технология микробиологических производств». Когда на нашей кафедре зародилось экономическое направление, Виктор Михайлович не только поддержал его, но и способствовал созданию новой кафедры — бизнес-статистики и математических методов в экономике.

Благодаря его усилиям в вузе появилась новая специальность — «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» (профиль «Рациональное использование материальных энергетических ресурсов»). На кафедре химической кибернетики появились магистерские программы по биотехнологии, открылась аспирантура по экологии.

Мне часто приходилось ездить с ним в командировки, включая заграничные, и неизменно он поражал собеседников глубокими познаниями не только в своей области — биотехнологии, но и в общей химической технологии, конструировании биореакторов, автоматическом управлении и средствах измерения.

В свое время он был одним из самых успешных студентов, обучался в группе студентов-кибернетиков, выпускники которой впервые в истории КХТИ получили двойную компетенцию: по технологической специальности и в сфере информационных технологий, математического моделирования и оптимизации химико-технологических процессов.

В.М.Емельянов был мощным генератором идей, многие из которых продолжают жить. Весь его жизненный путь — это служение науке, любимому вузу и бесконечная доброта, уважение и забота о тех, кто его окружал.

Вечная ему память!

А.М.Гумеров, советник при ректорате, профессор кафедры БСМЭ

С 19 по 27 сентября в КНИТУ проходила акция «Профсоюзная неделя», приуроченная к Дню профсоюзов Республики Татарстан и 90-летию профсоюзной организации университета. К обычной напряженной работе профкома, профоргов и студсовета добавились торжественные мероприятия: заседание профкома, собрание совета ветеранов КНИТУ, собрание профактива работников вуза, проведение в школах профсоюзного урока, а также различные мероприятия и акции студенческой секции профкома университета.

Алексей Понкратов:

«Задача профсоюза – защищать сотрудников»



Приближается 90-летие профсоюзной организации КНИТУ. В преддверии празднования редакция газеты «Технологический университет» начинает серию публикаций, посвященных людям, в разное время отдавшим много сил развитию нашего профсоюза. Мы встретились с почетным ветераном КНИТУ, председателем совета ветеранов Алексеем Александровичем Понкратовым.

– В нашем профсоюзе я уже 30 лет, – рассказывает А.А.Понкратов. – Последние десять лет возглавляю работу такого подразделения профсоюзной организации КНИТУ, как совет ветеранов. На этом посту я сменил Владимира Михайловича Бреднева, доцента кафедры промышленной безопасности. Это был замечательный человек, участник войны, кавалер ордена Славы III степени. Именно он стал основателем нашей ветеранской организации, и все традиции, подходы в работе я унаследовал от него.

Профсоюзная организация у нас большая, 2500 человек, и среди них – 12 участников войны, 97 тружеников тыла, 230 «детей войны», просто пенсионеров – 202 человека. В университете сейчас – 108 человек, удостоенных звания «Почетный ветеран КНИТУ». Так что работы по ветеранской линии немало.

У нас очень хорошее взаимодействие с руководством профкома. Благодаря его содействию решаются многие вопросы совета ветеранов. Так, за учебный год не раз выезжали в музеи, Раифу, Елабугу, Болгар – и на пароходе, и в комфортабельных автобусах.

Проводим спортивные соревнования, дважды в год – соревнования по рыбной ловле среди ветеранов, и все это – на призы профкома. Выделяется материальная помощь, в том числе ветеранам-юбилярам, одиноким ветеранам. Председатель профкома Ильдар Наилевич Мусин обязательно лично присутствует на каждом собрании совета ветеранов, каждый день звонит мне, интересуется положением дел, не отказывает в просьбах.

Мы ведем учет ветеранов; приходится, увы, организовывать не только юбилеи, но и проводы в последний путь. И здесь на помощь приходит профком – покупает цветы, венки, пишет некрологи.

Такое большое внимание, которое уделяет профсоюз нашим ветеранам, я считаю полностью оправданным. Да, пусть ветераны уже не работают и не члены профсоюза, но они внесли огромный вклад в развитие университета, сделали свое великое дело и заслуживают благодарного отношения. Не будет заботы о ветеранах, не сможем мы и воспитать хорошую молодежь. Большое спасибо профкому!

Помогает нам и ректорат. При его содействии прово-

дим такие мероприятия, как День Победы, День пожилых людей, обязательно бывает художественная самодеятельность, проходит торжественное собрание, которое всегда посещают ректор Герман Сергеевич Дьяконов и председатель профкома И.Н.Мусин.

Ветеранская организация выпустила три книги воспоминаний, их авторы – «дети войны». Им был посвящен созданный нами одноименный документальный фильм. Считаем это нашим вкладом в общее дело патриотического воспитания.

В последнее время в профкоме очень много молодых лиц. Это радует само по себе, а еще больше радует, что взаимодействие молодежи и старшего поколения в рамках профсоюзной работы проходит хорошо гармонично.

Раньше мы говорили: профсоюзы – школа коммунизма. Сегодня задача профсоюзов на предприятиях – социальная защита сотрудников, участие в решении вопросов по заработной плате, обеспечении условий труда, оказание материальной и моральной поддержки людям в сложных жизненных обстоятельствах.

Вильям Барабанов:

«История профкома – это история вуза»

В преддверии 90-летия профсоюзной организации мы побеседовали с профессором Вильямом Петровичем Барабановым, советником при ректорате, заслуженным деятелем науки и техники Татарстана и России.



– Профсоюзная организация нашего вуза имеет богатую историю, и на всех ее этапах жизнь институтского профсоюза была теснейшим образом связана с общеузовской, – отметил Вильям Петрович.

Вспоминается немало ярких моментов. Например, поездки со студентами на картошку в сентябре. Студенческий профком принимал самое активное участие в этой работе, контролировал вопросы обеспечения студентов, проверял, как ребятам работает, живется. Именно профком активно занимался организацией лагеря КХТИ в Зеленом Бору в конце 50-х годов, выбирал место его закладки. Легендарным председателем профкома тогда был Владимир Михайлович Бреднев. Мы хорошо помним профсоюзных лидеров нашего института и университета, которых уже нет с нами. Это были крупные ученые, педагоги, которые внесли большой вклад в работу профсоюзной организации нашего вуза. Это Иван Ильич Поникатов, Герман Александрович Добренков (он был председателем профкома в начале 50-х годов), Андрей Андреевич Труфанов. Жизнь профсоюза в течение многих лет была связана с активной работой Тамары Петровны

Бурмистровой. Долгие годы неизменным заместителем председателя профсоюзного комитета являлся Юрий Николаевич Маркович, несколько лет он также возглавлял профком. Большой след в профсоюзной работе вуза оставил Марат Абзалович Хусаинов – он был председателем комиссии профкома по трудовым спорам, играл активную роль в защите интересов сотрудников. Кстати, недавно мы издали книгу М.А.Хусаинова с серией его новелл о рыбалке.

Разумеется, большую роль в развитии профсоюзной организации вуза сыграли ее председатели. Ими в разные годы были такие авторитетные личности, как Анатолий Владимирович Косточко, Виктор Яковлевич Базотов, Асхат Мухаметзянович Гумеров, Анатолий Александрович Кутуев и другие. Председателем профкома одного из двух факультетов вуза – технологического – был профессор Николай Васильевич Гудин, который активно защищал интересы студентов и сотрудников.

В конце 60-х, в 70-е годы в институте наблюдался всплеск культурной жизни. Возникли такие коллективы, как театр миниатюр «Спецсмех» (механический и специальный факультеты), ансамбль «Лотос», в котором пел профессор Харлампий

Эвклидович Харлампиди. Профкомом, деканатами и комсомольской организацией устраивались интересные встречи, фестивали, гала-концерты художественной самодеятельности. Вспоминаются концерты в КХТИ таких выдающихся артистов, как Владимир Высоцкий и Зиновий Гердт, в корпусе «Д». Их организовал Анатолий Петрович Светлов, более пяти лет проработавший в профбюро технологического факультета ответственным за культмассовую работу.

Много лет трудился в профкоме профессор Алим Файзрахманович Кемалов, который в конце 80-х стал председателем партийной организации вуза.

Я тоже всегда участвовал в общественной жизни университета, соприкасался с деятельностью профкома, проводил профсоюзные собрания и конференции – от институтских до городских и республиканских.

Сегодня наш профком продолжает играть большую роль в жизни КНИТУ. Председатели первичных организаций входят в состав ученых советов институтов и факультетов, являются делегатами общей конференции. В последние годы профсоюзная организация особенно много делает в плане сохранения здоровья, организации отдыха, досуга, развлечений сотрудников.



• На фото слева направо: лидер студенческой секции Д.Хафизов; председатель И.Мусин ведет заседание профкома; ведущий специалист Е.Яшина проводит профсоюзный урок в казанской школе №24. Над колонкой работала Е.Н.Яшина, председатель информационной комиссии профкома.

День профсоюзов Республики Татарстан: собрание профактива

23 сентября в зале заседаний ученого совета было проведено профсоюзное собрание профактива работников КНИТУ, приуроченное к Дню профсоюзов Республики Татарстан и 90-летию профсоюзной организации университета.

В повестку дня был включен отчетный доклад председателя профкома **И.Н.Мусина**, а также торжественное вручение профсоюзных билетов новым членам организации.

Участников конференции поприветствовали проректор по социальной и воспитательной работе **Л.Н.Абуталипова** и проректор по административной работе **И.Ш.Харисов**. «Вы вносите большую лепту в жизнедеятельность коллектива вуза, ваша помощь и неустанный труд позволили профсоюзной организации КНИТУ стать одной из лучших в республике», – отметила Людмила

Николаевна. «Нашему профкому есть чем гордиться, вы мягко, но настойчиво решаете многие проблемы», – подчеркнул Ильгиз Шамгунович.

В своем докладе **И.Н.Мусин** прежде всего остановился на вопросах, связанных с ролью профсоюза в деле защиты интересов трудового коллектива. Он прокомментировал принятие нового коллективного договора на 2016–2019 годы, который является ключевым нормативным документом, закрепляющим дополнительные социальные льготы и гарантии сотрудников вуза. В ходе подготовки к заключению договора в его текст удалось добавить новые пункты, на-

правленные на поддержку работников КНИТУ. Печатные экземпляры документа были розданы профорганам подразделений.

Особенностью нашего профсоюза является его объединенный характер: в одну организацию входят и преподаватели, и студенты. Выстроена эффективная система взаимодействия между ними, позволяющая объединить опыт и креативность, энергию и мудрость. Охват студенчества членством в профорганизации на сегодняшний день составляет более 76 процентов. В целом можно сказать, что профсоюзной организации удалось успешно организовать социальный диалог между работниками и работодателем.



лог между работниками и работодателем.

Докладчик подробно осветил успешную деятельность профорганизации по таким направлениям поддержки работников, как жилищный вопрос, организация бесплатного юридического консультирования, доступа членов профсоюза к услугам сотовых операторов, фитнес-центров на выгодных условиях, работа с детьми сотрудников, привлечение средств рекламодателей в качестве подарков, сувениров, дисконтных карт, скидок на товары при проведении промоакций. Вуз сохранил и профилактический, и оздоровительный

лагерь «Зеленый бор».

Новым направлением в работе профсоюза является содействие в организации зарубежных туристических поездок работников КНИТУ. Достигнуты договоренности с региональным представителем компании Coral Travel об участии наших сотрудников в программе лояльности и бонусных программах.

Особо остановился **И.Н.Мусин** на успехах в работе совета ветеранов, возглавляемого **А.А.Понкратовым**.

Также аудиторией была представлена обширная социальная программа «Здоровье», направленная на организацию профилак-

ки, оздоровления, лечения и правильного питания работников вуза. Кстати, в прошлом году она была признана лучшей в России. В комплекс мероприятий входят и постоянно организуемые скрининги состояния здоровья сотрудников, и вакцинация, и множество других мероприятий.

– Жизнь членов профсоюза интересна и насыщена, – подытожил свое выступление профсоюзный лидер университета. – Здесь каждый может раскрыть свои таланты и найти сферу приложения сил по интересам. Профсоюзная организация КНИТУ – это стремление к победе, это отзывчивые, добрые сердца и активная жизненная позиция, это помощь и содействие, это возможность успешного старта для молодых активистов.

По завершении отчетного доклада состоялась церемония награждения членов профактива за успешную работу.

Новым членам профсоюзной организации вуза **И.Н.Мусин** вручил профсоюзные билеты и небольшие подарки.



ВОЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ

Служить России – удивительной стране

Ежегодная торжественная церемония выпуска курсантов Института военного обучения КНИТУ состоялась 31 августа. Впервые она проходила на территории Казанского высшего военного командного училища – филиала Общевойсковой академии Вооруженных Сил Российской Федерации.

Около 500 выпускников ИВО, недавно вернувшиеся с месячных военных сборов, получили в этот день выпускные документы, а наиболее отличившиеся в военной подготовке – грамоты за подписью ректора КНИТУ.

На плацу танкового училища выстроились шеренги курсантов, распределенных по взводам согласно полученной военно-учетной специальности. Свидетельства вручали офицеры ИВО и деканы родных факультетов. Полюбоваться стройным маршем и поздравить выпускников собрались их родители, друзья и подруги.

Командовал парадом и вел мероприятие директор Института военного обучения полковник **Нариман Суляев**. Он доложил о готовности к мероприятию ректору КНИТУ **Герману Дьяконову** в присутствии первого проректора по учебной работе **Василия Иванова** и начальника факультета военного обучения **Хамита Тухбиева**.

Курсантов поздравили старший офицер отдела боевой подготовки управления начальника войск радиационной, химической и биологической защиты ВС РФ полковник **Константин Киричук** (г. Москва), заместитель военного комиссара РТ полковник **Дмитрий Гурьев**, декан факультета пищевых технологий **Александр Сироткин**.

В своем выступлении полковник **К.А.Киричук** отметил:

– Два года назад Верховным главнокомандующим ВС РФ была поставлена задача о формировании нового мобилизационного резерва, который должен быть хорошо подготовленным, грамотным, способным, когда понадобится, защитить государство от внешнего врага. И мы с вами эту задачу выполнили – первым выпуском вот этих прекрасных курсантов, которые стоят перед нами. Войска радиационной, химической и биологической защиты – это наукоемкие войска, которые могут быть полезными государству как в мирное, так и в военное время. Благодарю вас,



что выбрали именно наши войска, а мы, управление начальника войск РХБЗ, будем оказывать поддержку и институту, и вам.

Полковник **Д.В.Гурьев** поздравил выпускников ИВО от имени военного комиссара Республики Татарстан.

Запомнилось курсантам выступление профессора **А.С.Сироткина**, который обратился к ним не только в качестве декана, но и как старший лейтенант запаса, отец одного из выпускников, находившегося в строю.

– За время обучения в Институте военной подготовки вы почувствовали, что такое адаптивный мозг и волевая извилина, выработали твердость руки, удерживающей оружие, и четкий строевой шаг, – отметил он. – Вы

возвращаетесь в гражданскую жизнь с совершенно новым ощущением значимости и для себя, и для своих товарищей, и для своей Родины.

От имени выпускников выступил курсант **Роман Почекин**:

– Хочу поблагодарить офицеров Института военного обучения, которые все это время были с нами, воспитывали и обучали нас. Особую благодарность хочу выразить родителям за то, что они вырастили нас настоящими мужчинами. Обязуемся с честью выполнять свой воинский долг!

Роман – студент четвертого курса факультета энергомашиностроения и технологического оборудования. О своем опыте прохождения военного обучения в КНИТУ он рассказал так:

– Один день в неделю в нашем расписании был выделен для военного обучения. В институте к нам относились очень внимательно, с пониманием, помогали как могли. Занятия мне нравились. На сборах нас встретили хорошо, казармы были комфортными, кормили отлично. Что нам дало обучение, помимо знаний, непосредственно связанных с военной службой? Мы стали более дисциплинированными, собранными, приучились прибывать к назначенному сроку без опозданий, организовывать свое время.

К нему присоединился зачисленный на первый год обучения в магистратуре факультета технологии легкой промышленности и моды **Нияз Мухаметханов**:

– Во время сборов нас разместили не в казармах, а в палаточном лагере. Но впечатления только положительные. Полтора года обучения прошли не зря. Очень удобно, что можно не тратить год для прохождения службы, а отдавать воинский долг Родине одновременно с учебной.

Завершилось мероприятие торжественным маршем. Затем роты курсантов прошли по плацу со строевыми песнями.

Кроме того, курсанты сфотографировались с руководством вуза, родителями, в том числе на фоне военной техники.

Денис Сахарных

Пошло и непошло

Обзор и сущность

По материалам диспута на семинаре «Позитив». Использованы многие источники.

Ах = Ахметов И.А., преподаватель технического творчества,

Бр = Бронштейн М.Д., доцент ВМ,

Во = Воробьев Е.С., доцент ОХТ,

Де = Деев Максим, студент КНИТУ,

С = ВВС.

С. В языковой панораме мира Россия есть ключевые слова: судьба, тоска, разлука, справедливость, обида, попрек, собираться, добираться, постараться, сложилось, довелось, заодно и притерпелось. Конечно, аналоги можно найти и в других языках, но в нашей языковой среде они особенно уместны.

К исконно русским понятиям относится и слово ПОШЛО и производные от него.

...Иван IV послал королеве Англии Елизавете тайное письмо с предложением заключить союз о взаимном убежище. Там были такие слова: «**Ты пошлая девица**». Как могли толмачи это перевести?

Это означало, что Елизавета законно пошла по стопам своих предков – королей Англии. В те времена пошлая значило старинная, традиционная, исконная; прежняя, обычная, родовитая. Ответа царь не дождался.

Так пошло и поехало – у нас уж исстари ведется. Пошло – это движение из прошлого к нам. Эх, зеленая, сама пойдешь! Подернели.

Пока наши предки смотрели прежде всего назад, пошлость означала благоговейное отношение к прошлому. «Живи и помни» – таков слоган зрителей назад. Но вот пришел царь Петр I, насмотревшийся на

Западную Европу и потому не терпевший русскую старину, уступающую Европе по большинству статей бытовых удобств, а следовательно, и то ли кажущегося, то ли реального прогресса. В интегрируемом мире прогресс Запада реален. И вот в России от петровских новаций в движении из прошлого в будущее главное стали видеть в будущем: «Смотри вперед, твори и пробуй!» За век или полтора прошлые образцы из пошлых, сиречь достойных, превратились в пошлых, то бишь устаревших, отсталых.

Название главной реки европейской части России для английского уха звучит вульгарно. Vulgar!

Де. У нас надо считать Волгу впадающей в Каму, а не наоборот. По энергетической мощи.

С. Можно выбирать из множества критериев. У гидрологов общепринятой меркой для сравнения рек является водосброс.

Vulgar! А.Пушкин: «Люблю я очень это слово, / Но не могу перевести. / Оно у нас покамест ново, / И вряд ли быть ему в чести».

«Онегин с Ольгою пошел; / Ведет ее, скользая небрежно, / И, наклонясь, ей шепчет нежно / Какой-то пошлый мадригал». То есть по-французски говорит ей заурядные комплименты.

«Сердце в будущем живет; / Настоящее уныло: / Все мгновенно, все пройдет; / Что пройдет, то будет мило». Тут Пушкин зафиксировал переходное состояние от преклонения перед прошлым к всматриванию в будущее.

В 1847 году пошлый означало уже низкий качеством, весьма обыкновенный, маловажный. Этот новый смысл зафиксировал словарь, изданный в том году. Через 14 лет наблюдаем новую подвижку смысла. В.И.Даль (1863 год): «Пошлый – избитый, общеизвестный и надкученный».

ший, вышедший из обычая».

А еще и неприличный, грубый, простой, низкий, подлый, площадный, вульгарный, тривиальный. Кстати, слово тривиальный близко по смыслу кprostituизированному, потому что эти дамы стояли на развилках трех дорог. Три виа.

Вторая половина XIX века. Н.А.Некрасов: «Средь лицемерных наших дел и всякой пошлости и прозы / Одни я в мире подсмотрел / святые, искренние слезы...»

Что такое α -D-глюкопиранозил- β -D-фруктофуранозид?

Ах. Какое отношение это имеет к пошлости?

С. А ведь это тривиальный, то есть как бы пошлый сахар. ☺

Де. Вульгаризм?

С. Научный сленг, жаргон. Писать так можно, но говорить так неудобно. Сами химики так не разговаривают.

Пошлость недостойна внимания, она показушна. Ей противостоит искренность.

Категории ИСКРЕННОСТЬ я посвятил эссе лет 18 назад, тогда же и диспут был, повторяться не стану.

Некоторые эсты типа математика Г.Харди или писателя В.Набокова с особым трепетом относятся к подбору слов. Это имеет отношение к пошлости. Люди называют пошлостью то, что противоречит их личным интересам, их внутренней, узко понимаемой культуре. То, чем они сами занимаются, они считают высоким.

В начале позапрошлого века в противостоянии немецких студентов-энтузиастов и обывателей-филистеров сам термин филистер ассоциировался у российских деятелей культуры с русской трактовкой пошлости.

Вл.Ленский в Геттингене нахватался немецких юношеских понятий.

Де. Я слова филистер не встречал.

С. Вы не один. Обыватель, мещанин.

Читаем в Интернете: «В иностранных словарях нет такой пары слов: пошлость и духовность». Это утверждают некоторые русские филологи. Отчего же нет? Вот английская пара: platitude, spirituality (и в ряде близких языков). Вот сербские: плиткоумность и духовность (и очень похоже в других славянских языках). Плиткоумность, если напрямую, это плоскоумие, но понимание может быть и шире.

Де. В книге Д.Глуховского я прочел, что французские жрицы любви могли быть либо нормальными людьми, либо грешницами. Если она получала от своей работы удовольствие, значит, являлась грешницей. А если она не испытывала удовольствия, то была не грешница, а работница.

С. Приглашаю и других так же активно встречать, как третьекурник Максим Деев. Слово встречать на семинаре «Позитив» употребляем со знаком +.

Сейчас понятие пошлость мы применяем не к природным образцам, а только к творениям людей, прежде всего к произведениям искусства. Облака, трава, галька, волны, чайки пошлыми быть не могут. Только в экзальтации, в переносном смысле поэт называет луну глупой. Ни таблица умножения, ни структурные химические формулы пошлыми не бывают. Но вот способ их преподавания, искусство их описания уже становятся объектами, к которым понятие пошлость применимо.

Нет головы – нет и перхоти. Так я усилил мысль одного мудреца на нашем семинаре. Это логически безупречно, равно как и «нет искусства, нет и пошлости». Идиотична борьба с перхотью или пошлостью методом отсечения головы или искусства.

Де. А если человек лысый?

С. Это выражение афористично, оно не в компетенции матанализа.

В искусстве любого народа какие-то образцы признаются этим народом сияющими шедеврами. Это означает, что все остальные произведения шедеврами не считаются.

Но это не означает неизбежности сияющих провалов.

Де. Есть гении, но есть и писатели второй величины. Например, Пришвин. На Западе он был бы, возможно, звездой первой величины.

С. Вы подтверждаете мысль об относительности оценки художественных явлений. Эта оценка зависит от среды, ее оценивающей. Например, Пушкина в Европе не ценили так высоко, как Фаддея Булгарина, которого в России даже ко вторым величинам не относили.

Вот если «серость» (с точки зрения некоей «элиты») стала притчей на устах у всех, то сия «элита» будет называть сия «серость» пошлятиной, platitude, плиткоумностью и т.д. Понятие пошлость, инкрустированное и аранжированное в разных культурах по-разному, должно меняться, развиваться, как и все сущее. Ассоциативная иероглифическая письменность, наверное, создаст свою формулу национальной пошлости.

Ах. Когда звезда уходит в мир иной, о ней нередко забывают. В пошлом мире все выворачивается. Я думаю, что не надо бороться с пошлостью. Просто нужно создавать НЕпошлые образцы творчества.

С. То, что у нас считается прошлым, где-то в других странах и культурах может быть совсем не таким. У каждой цивилизации свои мерки.

Слово культура вовсе не означает нечто высокое на все времена. Недавно мне довелось обменяться мнениями с американским композитором о таком ролике. Оркестр в большом пустом зале исполняет известное танго. В некоторый момент все музы-

Мудрые мысли срывают с двери



канты съедают по кусочку чилийского перца. И потом камера наблюдает за тем, как меняются выражения их лиц. Музыканты мрачнеют и даже валяются с ног. Зачем это снято? Перец в рекламе не нуждается. Но, вероятно, ролик популяризирует этот оркестр среди публики со среднеамериканским уровнем общего развития.

Де. Я знаю исполнение одной группой своих произведений в эпатажном стиле.

С. Продолжим обзор пониманий пошлости. Анастасия Вяльцева. Музыку сочинил Сартинский-Бей. Слушаем «Цветы». «Черная роза розу ласкала, / Фиалка к фиалке листки простирала. / Сирень сладострастно сирень целовала, / Лилия лилии что-то шептала. / Увы, это были цветы, / А не я и не ты».

Это сейчас поет дива Валерия. Но в году эдак в 1912 юрист по образованию Леонид Собинов записал пластинку. Я слушал ее в 1952 году. Там было еще два куплета. Во втором вместо цветов появляются скоты. «Увы, это были скоты». А третий звучал так: «Нежно в желудке что-то бурлило, что-то урчало, переливалось. Увы, это были глисты, но не я и не ты».

Эпатаж? Удар ниже пояса?

Пошлость в концентрированном виде есть скабрзность, непри-

стойность, безвкусная и безнравственная грубость. Разбавленный смысл таков: **низкопробность в духовном, нравственном отношении.**

Пошлость – морально-эстетическое понятие, характеризующее такой образ жизни и мышления, который вульгаризирует человеческие духовные ценности, низводит их до уровня ограниченного, обывательского понимания, понижает саму идею достоинства личности. Это современные нам толкования.

Пошлость – это такие действия, мысли, слова, чувства, отношения, творения, в которых нет высокого идеала или нет желания стремиться к нему по причине душевной лени или духовного бессилия.

Мы вступили на зыбкую тропу высокопарности. Попробуйте объяснить какой-нибудь маленькой Вере, что такое высокий идеал.

«...Евойная Манька страдала уклоном, / И слабый промеж ними был контакт. / Малиновые губки, колена ниже юбки, / А это, как известно, злостный факт». Это из песни о Серее-пролетарии. Она старше меня.

Пошлость – это талант делать из отвратительного привлекательное, но все так же аморальное. (Одобрительные возгласы.)

Словарь Д.Н.Ушакова: «Пошлый

– заурядный, низкопробный в духовном, нравственном отношении, чуждый высших интересов и запросов». Но что есть высота – большая загадка.

Великий стилист В.В.Набоков прочел лекцию на английском языке Poshliaki and poshlost. Эти русские слова он НЕ переводил. Вот его мысль: «У русских есть, вернее, было специальное название для самодовольного величественного мещанства – пошлость. **Пошлость – это не только... бездарность, но главным образом ложная, поддельная значительность, поддельная красота, поддельный ум, поддельная привлекательность.**

По разумению В.В.Набокова, на Западе нет и не может быть точно такого же понятия. То, что у русских, – пошлость, у них может быть достоинством.

Вываю к вниманию и критичности. **Пошлым может быть только такое деяние человека, которое претендует на эстетическую ценность.**

На лицах слушателей неуверенность.

Ремарка «пошлость» может быть применена прежде всего к тем объектам, ценность которых заключается в значительной степени в их оригинальности. Если создатель того, что мы назовем пошлостью, не претендует на значительность, оригинальность, то его творения пошлятиной не являются. Это всего лишь образ его жизнедеятельности. Например, бытовая матерщина – свидетельство соответствующей субкультуры, но это не пошлость.

А как вам: **банальность, выраженная с претензией на талантливость?**

Употребление нецензурной лексики считается пошлостью в зависимости от контекста, обстановки и обстоятельств.

Окончание следует. **ВВС**

«Мисс КНИТУ – 2016»

В концертном зале Татарской государственной филармонии им. Г.Тукая состоялся финал конкурса «Мисс КНИТУ – 2016».

Имя самой обаятельной и привлекательной студентки технологического университета определило конкурсное жюри.

По традиции отбор конкурсанток проводился в сжатые сроки. В ходе отборочных туров были определены 11 финалисток для участия в решающем, открытом этапе осеннего конкурса красоты и талантов.

Вечером 20 сентября концертный зал филармонии был полон. Оценить обаяние претенденток на корону «Мисс КНИТУ» собрались студенты и преподаватели вузов Казани. В центре зала расположилось компетентное жюри – в этом году его работу возглавила президент общественной организации «Мисс Татарстан» **Изоolda Сахарова**. Также в состав жюри вошли руководитель модельного агентства МТ Models **Ирина Николаева**, проректор КНИТУ по режиму **Рафкат Уразбаев**, декан факультета пищевых технологий **Александр Сироткин**, декан факультета пищевой инженерии **Мстислав Поливанов**, генеральный директор модельного агентства «Театр моды «Ильдан-Лик» **Альбина Галиева**, сразу двое заместителей главы администрации Кировского и Московского районов Казани **Алексей Петров** и **Петр Королев**, старший преподаватель Института военного обучения полковник **Фиалит Миначев**, один из основоположников конкурса председатель комитета по делам детей и молодежи г. Казани **Айрат Фаизов** и исполнительный директор

политехнического института Университета Пердью (США) почетный профессор КНИТУ **Филлип Сангер**.

Участники и зрители торжественного мероприятия погрузились в море мощного цветомузыкального сопровождения и сценических эффектов, ощутили волны энергии, исходившей от ведущих конкурса **Дмитрия Юдина** и **Дениса Сугоняко**, отдали должное мастерству сопровождавших конкурс артистов и творческих коллективов КНИТУ – вокалистов **Тимура Хисамова**, **Александр Шакуровой** и «мисс вокал – 2015» **Регины Вердеревской**, танцевальных коллективов «ЭКОЖ STARper» и Shois, артиста оригинального жанра **Заура Османова** и хореографического коллектива «Импрессия» под руководством **Кристины Колюх**, игроков КВН **Александра Кандыбы**, **Константина Бутусова** и других звезд нашего университета.

Но главными действующими лицами торжества стали, разумеется, участницы конкурса. 11 девушек просто покорила зал грацией, умением держаться на сцене, бослоснежной улыбкой, достоинством и чувством юмора, а также многочисленными артистическими талантами, продемонстрировать которые они имели возможность в ходе интеллектуального и творческого конкурсов, а также состязания «Импровизация». Особенно впечатляющим был последний из конкурсов – выход в вечерних платьях. Декольтированные красавицы в белых платьях с кринолинами, как будто сошедшие с киноэкрана, произвели ослепи-



тельную эффект.

Сделать выбор между великолепными конкурсантками было, конечно, непросто. Тем не менее жюри справилось с возложенной на него ответственной задачей, и со сцены концертного зала были оглашены итоги конкурса «Мисс КНИТУ – 2016».

Имена «мисс стиль» и «мисс очарование» объявил член жюри Филлип Сангер:

– Я счастлив, – отметил он, – что принимаю участие в этом удивительном торжестве. Путешествуя по миру, я видел много прекрасного, но самое прекрасное встретил здесь, в Казани, – это девушки, которые показали сегодня свою красоту и таланты.

«Мисс стиль – 2016» стала **Зухра Ахметшина**, студентка ИХТИ. Титул «Мисс очарование – 2016» был присужден студентке факультета промышленной политики и бизнес-администрирования **Виктории Жуковой**.

Имена следующих финалисток объявил полковник

Фиалит Миначев. «Мисс интеллект – 2016» стала студентка факультета наноматериалов и нанотехнологий **Карина Косенкова**. Титул «Мисс обаяние» завоевала студентка Высшей школы экономики **Динара Малюкова**.

Дипломы «Мисс фото» и «Мисс грация» вручала Альбина Галиева – генеральный директор модельного агентства «Театр моды «Ильдан-Лик». «Мисс фото – 2016» стала **Раина Галиева**, студентка 3-го курса ФППБА. Раина получила еще и специальный приз – подарочный сертификат на студийную фотосессию. Титул «Мисс грация» был присужден **Гульназ Шигаповой**, студентке ФПТ.

Диплом «Мисс оригинальность» получила из рук Айрата Фаизова еще одна пред-



ставительница ФПТ **Рамила Хамидуллина**. Айрат Шамилевич также вручил Рамиле от имени комитета по делам детей и молодежи ценный подарок – сертификат одного из казанских книжных магазинов.

Рафкат Уразбаев объявил имя «мисс талант». В этом году ею стала студентка факультета социотехнических систем **Ксения Юманова**.

На долю Александра Сироткина выпала редкая удача – вручать одной и той же девушке, к тому же студентке руководимого им ФПТ сразу два диплома: «мисс зрительских симпатий» и «мисс улыбка – 2016» стала сирийка **Жаклин Аткх**.

Дипломы о присвоении ключевых титулов нынешнего конкурса вручали Ирина Николаева и Изоolda Сахарова. Перед тем как объявить взволнованному ожиданием залу имена «вице-мисс КНИТУ» и «мисс КНИТУ», Изоolda Генриевна отметила:

– Этот конкурс уже имеет свои традиции и историю. Замечательно,

что он проводится в таком прекрасном зале. Хотелось бы поблагодарить девушек за ваши таланты, которые вы нам продемонстрировали, за ваше обаяние, которое вы излучали в зал.

Ирина Сергеевна вручила Виктории Жуковой и Ралине Галиевой призы от имени студии «Мисс Татарстан» – сертификаты на право обучения в студии и объявила имя «вице-мисс КНИТУ – 2016». Ею стала **Аделина Фарваева**, студентка факультета СТС. И, наконец, короной победительницы конкурса при общих овациях была увенчана **Анастасия Носова**, студентка факультета нефти и нефтехимии.

Три часа пролетели как одно мгновение. Конкурс завершился, но надолго останутся в памяти яркие впечатления и глубокое чувство благодарности всем, кто подарил нам среди хмурых осенних дней удивительный праздник юности и красоты.

Денис Сахарных

День знаний

В первый день нового учебного года на общереспубликанском праздничном мероприятии у Центра семьи «Казан» первокурсников города поздравили Президент Республики Татарстан **Р.Н. Минниханов**, руководители вузов, в том числе ректор КНИТУ **Г.С. Дьяконов**. Во второй половине дня первокурсники нашего университета по традиции собрались перед корпусом «Д», где их приветствовали ректор, проректоры, деканы факультетов и старшекурсники.

Самые активные и творческие из них поздравили новых студентов вуза зажигательными вокальными, танцевальными номерами и остроумными шутками, подняв настроение в этот хмурый день всем участникам торжества.

С утра на праздник у Центра семьи «Казан» студенты КНИТУ приготовили символические арт-объекты: периодическую систему элементов Д.И. Менделеева и большой вузовский логотип. Несмотря на непогоду, первокурсники принимали поздравления, с удовольствием смотрели боль-

шую концертную программу, записывались в волонтеры.

В час дня торжественную часть праздника на импровизированной сцене у корпуса «Д» открыл ректор **Г.С. Дьяконов**, подчеркнувший, что по направлению «Химическая технология» наш вуз действительно лучший в России, это подтверждают объективные факты. К поздравлениям присоединились деканы факультетов и проректор по социальной и воспитательной работе **Л.Н. Абуталипова**.

Знакомство с университетом продолжилось в актовом зале, где

студентам и преподавателям была представлена яркая концертная программа «Страна знаний КНИТУ, или Ветер перемен». Пролог был посвящен всем выпускникам школ, сдавшим ЕГЭ. Познакомиться с вузом поближе позволил динамичный фильм о нем.

Ведущие **Кадрия Бугрова** и **Михаил Буланов** вновь пригласили на сцену ректора.

– Как выпускник КНИТУ, я считаю, что наш вуз самый замечательный! – отметил Герман Сергеевич. – Как вы могли увидеть, он еще и самый веселый: у



нас отличный студенческий актив и самостоятельность. Студенческое время самое хорошее и свободное, но надо использовать массу дополнительных возможностей, которые предлагает наш университет.

После выступления ректора зал с воодушевлением исполнил гимн КНИТУ в новой динамичной аранжировке. В едином вихре пронеслись вдохновенно исполненные номера признан-

ных мастеров университетской сцены: танцевальных коллективов «Нюанс-механик», «Органза», «ЭКОЖ STARper», солиста **Тимура Хисамова** и танцевальной команды Spase Team, СТЭМа «Не мотай нервы» и сборной КНИТУ по чирлидингу NCT.

В заключение вечера герои дня произнесли клятву первокурсника, прозвучала песня «Ветер перемен».

Алла Сакмарова

ЭТИМ ЛЕТОМ В ХОРВАТИИ ПРОШЕЛ ЧЕМПИОНАТ ЕВРОПЫ ПО БАСКЕТБОЛУ СРЕДИ ВЕТЕРАНОВ.

Победа ветеранов-баскетболистов



Участие в нем приняли 13 команд из разных стран, в том числе две команды из Татарстана. Одна из них, младшая по возрасту, в группе старше 55 лет получила бронзу. В самой возрастной группе – старше 75 лет – заслуженное первое место заняла команда, в которой играли шесть казанцев, в том числе **Ринард Уразманов** и **Марат Ахмадуллин**.

Марат Садыкович Ахмадуллин – профессор кафедры ТТХВ нашего вуза. В разные годы он занимал должности заместителя декана, руководителя учебно-методического

управления, проректора по учебной работе.

– Баскетболом я увлекался еще в школе, – рассказывает Марат Садыкович. – В составе юношеской сборной Татарстана стал чемпионом России. В КХТИ также занимался бадминтоном, футболом, настольным теннисом, имею разряды по девяти видам спорта. Старался в нашем вузе развивать спортивную жизнь: собирал команды, выступал за различные сборные университета, бегал, плавал. Так что спортом занимаюсь всю жизнь. В профкоме КХТИ и республиканском совете ДСО «Буревестник»

курировал спортивно-оздоровительную работу и в нашем, и в других вузах республики.

В возрастной группе 75+ в Хорватии наша команда оказалась единственной. Но мы решили сразиться с командами группы 70+. С победителем этой группы, командой из Литвы, мы сыграли вничью, а команде из Москвы уступили лишь несколько очков, став в итоге третьими. Наша игра с более молодыми соперниками получила высокую оценку специалистов, а оргкомитет признал команду из Казани чемпионом Европы в группе 75+ и вручил игрокам золотые медали.

Поздравляем коллег!

20 августа 70 лет исполнилось профессору **Виктору Яковлевичу Базотову**, директору Инженерного химико-технологического института, заведующему кафедрой технологии твердых химических веществ.

3 сентября исполнилось 75 лет профессору **Алексею Феофилактовичу Махоткину**, заведующему кафедрой «Оборудование химических заводов», академику Российской инженерной академии, заслуженному деятелю науки и техники РТ, лауреату Государственной премии СССР.

10 сентября исполнилось 50 лет **Андрею Александровичу Васильеву**, декану факультета международных образовательных программ, доценту кафедры РКИ.

13 сентября круглую дату отметила **Луиза Магдануровна**

Юсупова, профессор кафедры химии и технологии органических соединений азота.

14 сентября исполнилось 70 лет **Григорию Менделеевичу Храповскому**, профессору кафедры катализа, начальнику научно-исследовательского отдела компьютерной химии.

24 сентября исполнилось 70 лет профессору **Владимиру Федоровичу Сопину**, заведующему кафедрой аналитической химии, сертификации и менеджмента качества, заслуженному деятелю науки и техники РТ, члену-корреспонденту РАН, академику Российской инженерной академии, лауреату Государственной премии СССР и Совета Министров СССР, Государственной премии Правительства РФ в области науки, Государственной премии РТ в области науки и техники.



Виды Казани – на новые купюры!

18 СЕНТЯБРЯ, В ЕДИНЫЙ ДЕНЬ ГОЛОСОВАНИЯ, В ХОЛЛЕ КОРПУСА «Д» ПРОШЛА МАССОВАЯ АКЦИЯ, ПОСВЯЩЕННАЯ ПРОДВИЖЕНИЮ КАЗАНИ ПРИ ВЫБОРЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ ДЛЯ НОВОЙ КУПЮРЫ В 200 РУБЛЕЙ.

Организатором мероприятия выступил Союз студентов и аспирантов КНИТУ.

Каждый студент университета имел возможность предложить нестандартные способы обмена валюты, познакомиться с валютами разных стран, продемонстрировать свои знания о действующих купюрах и письменно изло-

жить свое суждение на тему «Почему изображение Казани должно быть на новой банкноте 200 рублей».

Также все участники смогли проголосовать за право изображения любимого города на купюре в онлайн-марафоне на сайте tvoja-rossiya.ru.

Акция завершилась зажигательными танцами.



Кто такой профгруппорг?

ПРОФГРУППОРГИ? КТО ЭТИ ЛЮДИ? ЭТО ОРГАНИЗАТОРЫ ПРОФСОЮЗНОЙ ГРУППЫ, ОСНОВНАЯ ФУНКЦИЯ КОТОРЫХ – ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ИНТЕРЕСОВ СТУДЕНТОВ – ЧЛЕНОВ ПРОФСОЮЗА.

19 сентября в круглом зале корпуса «А» состоялось первое собрание для новых профгруппоргов. Первокурсники пообщались с председателем профкома **Ильдаром Мусиным**. Он поздравил всех с Днем профсоюзов Республики Татарстан и пожелал студентам максимально долгой профсоюзной жизни.

Заместитель председателя профкома по работе со студентами и аспирантами **Динар Хафизов** рассказал новопришедшим профгруппоргам о структуре студенческой секции профкома, разъяснил их полномочия и помог понять, как важны они для студенческой группы и профсоюзной работы.

Руководители проектов, председатели комиссий и их заместители рассказали о своей работе, агитируя студентов присоединиться к совместной деятельности. Надеемся, что все полученные знания и пожелания помогут нашим профгруппоргам в общественной работе.

Татьяна Ельцова, Любовь Яшина, фото Азизы Музафаровой, пресс-центр студенческой секции профкома



Кафедра смеха

Увидел рекламу ясновидящего, решил позвонить, но передумал. Через минуту приходит СМС: «А зря!»

Британские ученые обнаружили, что некоторые открытия британских ученых были сделаны не британскими учеными.

Встретить соседку с пустыми ведрами – плохая примета. Значит, воду отключили.

В ресторане.

– Что будем заказывать?

– Сначала я хотел бы прочесть меню.

– Мужчина, здесь ресторан! Хотите читать – идите в библиотеку!

– Дорогой, у тебя нет чего-нибудь почитать из фантастики или мистики?

– Да, конечно, – годовой отчет.

Программист звонит в библиотеку.

– Здравствуйте, Катю можно?

– Она в архиве.

– А можно ее разархивировать?