



У химиков большое будущее

Общереспубликанский «День химика» с участием Президента Республики Татарстан Рустама Минниханова был отпразднован 23 мая в Ледовом дворце Нижнекамска при активном участии представителей нашего университета.

Для участия в торжестве прибыли как официальные лица, так и целые поколения работников нефтехимической отрасли, представители образования и науки, студенты КНИТУ, Нижнекамского филиала вуза, лицеисты и школьники.

Наш университет, как кузница кадров для татарстанской нефтехимии, отмечает День химика более 20 лет, а три года назад вуз стал инициатором его общереспубликанского празднования. По распоряжению правительства республики рамки Дня химика были расширены, а КНИТУ стал одним из его главных организаторов.

Перед началом впечатляющего концерта в «Ледовом дворце» гости осмотрели выставку инновационных разработок предприятий и вузов. Свои проекты в рамках Дня химика презентовали и одаренные школьники Татарстана. Особый интерес вызвал проект **Андрея**

Константинова, ученика химического лицея КНИТУ, под названием «Водородная энергетика будущего: каталитическое гомогенное дегидрирование муравьиной кислоты». С экспозицией ознакомились генеральный директор ОАО «Татнефтехиминвест-холдинг» профессор **Рафинат Яруллин**, ректор КНИТУ **Герман Дьяконов**, профессор **Ильгизар Якушев**, министр образования и науки РТ **Энгель Фаттахов** и Президент Татарстана **Рустам Минниханов**.

О нефтехимии как точке роста и драйвере инноваций в Татарстане со сцены говорил заместитель Премьер-министра РТ, министр промышленности и торговли республики **Равиль Зарипов**. По словам Председателя Государственного совета РТ **Фарида Мухаметшина**, именно нефтехимическая отрасль Татарстана стала по итогам 2013 года самой успешной по объему произведенной продукции. Тех, кто внес вклад в этот

успех, наградили отраслевыми и государственными наградами. Они были вручены представителям трудовых династий, лидерам научных школ и рационализаторам, лучшим химикам Татарстана. Наград удостоились также победители школьных олимпиад по химии, студенты и лицеисты.

Со сцены «Ледового дворца» прозвучали поздравления министра образования и науки Республики Татарстан **Энгеля Фаттахова**, Главы Нижнекамского муниципального района **Айдара Метшина**, Председателя Совета директоров ОАО «Нижнекамскнефтехим», заместителя генерального директора ОАО «ТАИФ» по управлению и стратегическому развитию ОАО «Нижнекамскнефтехим» **Владимира Бусыгина**, председателя Российского профсоюза работников химической промышленности **Александра Ситнова** и других официальных лиц.

Продолжение на стр. 2 →

Под знаком «Газпрома» прошел в КНИТУ, являющемся одним из девяти опорных вузов компании, весь день 29 мая.

Вместе сбываются мечты



В рамках праздничных мероприятий в Институте полимеров КНИТУ состоялось открытие лаборатории газохимии, оборудованной компанией для профильной подготовки магистров и бакалавров и проведения научных исследований. Ярмарку вакансий дочерних обществ ОАО «Газпром» посетили тысячи студентов и школьников, а большая информационно-концертная программа продемонстрировала интеллектуальный и творческий потенциал студентов вуза.

Продолжение на стр. 2 →



12 мая состоялось очередное заседание Ученого совета КНИТУ. На нем был рассмотрен ряд важных вопросов: утверждение плана финансово-хозяйственной деятельности университета на 2014 год, штатов и часовой нагрузки профессорско-преподавательского состава на 2014-2015 учебный год, предстоящая аккредитация отдельных образовательных программ. Общим голосованием утверждены списки сотрудников, которые будут награждены отраслевыми наградами, и тех, кто будет представлен к ученым званиям.

Аккредитация по-новому

Ректор Г.С.Дьяконов сообщил о важных событиях прошедшего месяца: юбилее Нижнекамского филиала, военном параде 9 мая, на котором достойно показали себя курсанты ИВО КНИТУ, Круглом столе «Университеты и бизнес», проведенном КНИТУ в рамках большой международной конференции по развитию кластеров. Упомянул о своем визите в Туркменистан в составе делегации Татарстана, где были достигнуты договоренности о тесном взаимодействии в области образования, сотрудничестве с нефтегазовым университетом.

Контрольные цифры приема на 2015 год, полученные вузом, демонстрируют «кредит доверия» к вузу со стороны Минобрнауки России: в целом они увеличены более чем в два раза. Завершается бюджетное финансирование вуза по Программе развития НИУ, однако, по словам ректора, поддерживать инициативы нашего вуза государство, вероятно, продолжит, но уже по другим программам.

По словам проректора по экономике и инновациям **В.А.Аляева**, размер финансового плана вуза на 2014 год – 4,22 млрд. рублей. Из них 2,109 миллиарда составляют средства от приносящей доход деятельности, а 1,913 миллиарда – бюджетные средства. Вуз из года в год демонстрирует высокий рост бюджета, выполняются все запланированные мероприятия. Важной и трудной задачей для вуза является выполнение обязательств по повышению уровня зарплат преподавателей, которая, согласно Указу Президента России Владимира Путина от 7 мая 2012 г. и



последующему распоряжению Правительства, в 2014 году должна составить 125% от средней по региону (в Татарстане она прогнозируется в этом году на уровне 29 380 руб.).

По второму вопросу (выступление проректора по учебно-методической работе **А.М.Кочнева**) было принято решение утвердить следующее количество ставок ППС на 2014-15 учебный год: 1387 по «госбюджету» (1237 по образовательным программам высшего образования, 150 – среднего профессионального образования) и 445 «внебюджетных ставок». Средняя годовая нагрузка преподавателя утверждена в размере 850 часов (по программам высшего образования) и 720 часов – по программам СПО. Расчет нагрузки должен производиться по институтам и факультетам.

А.М.Кочнев подробно рассказал о динамике и структуре бюджетного приема на 2015 год. На 29% вырастет объем приема в магистратуру, на 148 мест увеличится количество бакалавров. При этом уменьшается набор на обучение по заочной и вечерней формам. Растет число студентов-иностранцев: сегодня в КНИТУ их около полутора тысяч человек. Магистры к 2015



году будут составлять 45% общего набора в КНИТУ. Это 48% магистерских мест всех вузов России по направлению «Химическая технология». Средняя наполняемость групп в КНИТУ удерживается в размере 21 студента. При этом удалось оптимизировать потоки студентов и преподавательскую нагрузку (особенно в магистратуре, где много мелких групп). В вузе растет число штатных профессоров и доцентов. Проблемой является нехватка площадей.

На заседании утверждены «Положение о порядке замещения должности заведующего кафедрой и должности декана КНИТУ», а также рабочие правила внутреннего аудита структурного подразделения при выборе его руководителя.

Первый проректор по учебной работе **В.Г.Иванов** сообщил о предстоящем вузу новом и сложном пути проведения процедуры аккредитации образовательных программ. 24 февраля 2014 г. в Москву были отправлены соответствующие заявления об аккредитации, а 13 мая – дополнения к этим документам. После их приема через месяц в вуз должна прибыть комиссия «Рособрнадзора» (при этом уведомление о приезде по-

ступает за 2-3 дня). Комиссия не имеет председателя и заместителя, каждый эксперт напрямую подчинен «Рособрнадзору», консультируясь с коллегами в режиме он-лайн. Окончательное заключение об аккредитации того или иного направления комиссия ведомства принимает позже, после того, как с документами вуза проведет работу «черный оппонент». Помимо этого ожидается автономный приезд в КНИТУ независимых тестологов, которые могут выбрать для проведения тестирования любую группу. Подобная сложная схема проведения аккредитации впервые утверждена в России, и КНИТУ пройдет по нему одним из первых. В связи с этим проректор призвал коллег очень внимательно подойти к подготовке документации и проведению тестирования студентов.

Кстати, в вузе работает комиссия из Москвы, которая даст экспертное заключение по двум образовательным

программам высшего образования, поданным на аккредитацию в марте. Это программы «Технологическое образование» кафедры ОДО и «Документационное обеспечение управления и архивоведение» кафедры ГМУС.

Также проректор **В.Г.Иванов** рассказал о новом порядке присуждения ученых званий – теперь они присваиваются не по кафедре, а по научной специальности.

Помимо этого, **Василий Григорьевич** сообщил о создании трех новых структурных подразделений вуза – двух кафедр и факультета. Во-первых, кафедры «Информационная безопасность» на факультете экологической, технологической и информационной безопасности (ФЭТИБ). Во-вторых, кафедры технологии косметических средств (ТКС) в структуре факультета технологии и переработки каучуков и эластомеров путем выделения из состава кафедры физической и кол-

лоидной химии. В-третьих, о создании в структуре института полимеров факультета «Химии и технологии полимеров в медицине и косметологии».

Отдельный блок выступления **В.Г.Иванова** был посвящен переходу КНИТУ на новую номенклатуру профессий, специальностей и направлений среднего и высшего образования. Он объяснил, что с переходом на ФГОС 3+ уходит из употребления понятие «высшее профессиональное образование», вместо него появляется наименование «высшее образование», которое объединит направления бакалавриата, магистратуры и специальности. Специальности аспирантуры станут «направлениями аспирантуры».

Термин «начальное профессиональное образование» отныне также не используется: учреждения НПО становятся частью среднего профессионального образования.



Праздник

У химиков большое будущее

Продолжение.
Начало на стр. 1

Герман Дьяконов, ректор КНИТУ, обращаясь к гостям, которых собралось более пяти тысяч, заявил: «Нам, технологическому университету, повезло больше других татарстанских вузов, потому что наша базовая отрасль, на которую опирается неф-

техимическая промышленность, является определяющей как для Татарстана, так и всей России. Мы стараемся соответствовать, давно и прочно занимая в своей отрасли лидирующие позиции в стране».

Герман Сергеевич отметил, что к 2015 году в вузе будет сосредоточено 48% бюджетного приема

в магистратуру России по химической технологии и 30% по биотехнологии. «Эта молодежь – реальная сила, которую мы будем готовить вместе с предприятиями», – так завершил свое выступление ректор.

На сцену поднялись руководители лучших предприятий республики – группы компаний «ТАИФ», ОАО «Тат-

нефть», ОАО «Нэфис Косметикс», ОАО «Татхимфармпрепараты» и других. Чествовали в День химика и лидеров научных школ. Среди них был отмечен заведующий кафедрой переработки древесных материалов КНИТУ профессор **Рушан Сафин**, который поприветствовал студентов, аспирантов и промышленников и пожелал, чтобы наука и производство развивались в единстве.

Символичным стало присутствие на празднике трудовых династий татарстанских химиков, таких, как семья **Бурмистровых** во главе с деканом механического факультета КНИТУ **Алексеем Бурмистровым**. Словами «В династиях – сила!» их лично поздравил **Фарид Мухаметшин**. Свои награды получили студенты и школьники, победители профильных олимпиад и проектов. Лучшими из КНИТУ стали **Иван Захаров, Роман Тоньшев, Александр Крупин**. Отличились и учащиеся лицея для одаренных детей им. П.А.Кирпичникова **Алсу Закирова, Руслан Россомахин, Дарья Головешкина**.



● Ф. Мухаметшин поздравляет династии химиков.

Программа мероприятия была насыщена яркими выступлениями молодых сотрудников предприятий, студентов колледжей, училищ и вузов, а также совсем юных артистов. Самое активное участие в концерте приняли лучшие студенческие коллективы КНИТУ. Праздничную программу вели Ильяфат Абдрахманов и студентка КНИТУ **Алия Загидуллина**. Первой для гостей выступила вокальная группа «Уау!» с песней «Ultra disco». Показали свои номера коллективы КНИТУ и НХТИ: **TK HD Crew**, студия бального танца «Юанс механик», вокальный

квартет «Унисон» и многие другие. Приятно удивил **ВИА завода СПС АО «Нижнекамскнефтехим»** песней о любви, сюжет которой связан с нижнекамскими заводами.

Завершило торжественную часть выступление Президента Татарстана **Рустама Минниханова**. Отдельные слова благодарности он адресовал организаторам Дня химика и выставки. После речи Президента студенты и молодежные творческие коллективы представили грандиозную вокально-хореографическую композицию с песней о химии «Успех».



ГОТОВЫ К СОВМЕСТНЫМ ИССЛЕДОВАНИЯМ

27 мая профессор Университета Бергена (Норвегия), почетный профессор КНИТУ Лейв Сиднес встретился с коллегами из КНИТУ. Вместе они обсудили разработку программы взаимодействия нашего вуза и научно-образовательных центров Норвегии.

Накануне также прошла встреча профессора с ректором **Г.С.Дьяконовым**, проректорами по научной и учебно-методической работе - **И.Ш.Абдуллиным** и **А.М.Кочневым**. В ходе беседы были выявлены области научных исследований, которые могут представлять взаимный интерес. Участники встречи говорили о совместных проектах КНИТУ и Университета Бергена с целью дальнейшего участия в программах грантового финансирования научных исследований Евро-

союза, в том числе Horizon 2020.

Кроме того, обсуждалась возможность создания совместных образовательных программ и учебных курсов. Кстати, сотрудничество с Лейвом Сиднесом длится уже не первый год: в свое время он стал первым почетным профессором нашего университета.

На встрече с казанскими коллегами Лейв Сиднес представил приоритетные направления научных исследований Норвегии и Бергенского университета, которые могли бы привлечь

представителей нашего вуза и создать почву для дальнейшего сотрудничества.

В рамках семинара были выделены следующие области научных исследований: решение проблем загрязнения мирового океана, разведение рыб; проблемы, связанные с выбросами углекислого газа в атмосферу; проблемы разработки шельфовых месторождений нефти и газа; исследования в области возобновляемой энергии и другие.

Также в ходе совместной дискуссии ученые опреде-



лили наиболее перспективные области для совместных исследований - это нефтепереработка (профессор Р.М.Гарипов), термохимическая обработка биомасс (профессор В.Н.Башкиров), новые полимеры в медицине, антиоксиданты (доцент Р.М.Ахмадуллин), мембранная технология (доцент Ибрагимов Р.Г.), био-

технология окружающей среды, очистка сточных вод (доцент Т.В.Кирилина), сорбенты на основе шелухи зерновых культур для поглощения нефтяных пятен (профессор М.Ф.Шаехов), создание кластеров взаимодействия университетов и промышленности (профессор Д.Ш.Султанова), пищевая упаковка (профессор М.Ф.Галиханов).

Итогом встречи стало решение о дальнейшем сотрудничестве КНИТУ и Университета Бергена. В свою очередь, профессор Лейв Сиднес пообещал заняться поиском партнеров в Норвегии по представленным проектам с целью дальнейшего участия в программах Европейского союза, в частности, Horizon 2020.

Партнерство

Вместе сбываются мечты

Продолжение. Начало на стр. 1

КНИТУ является одним из 9 опорных вузов ведущей энергетической компании России. День «Газпрома» был успешно проведен в вузе уже во второй раз, и за прошедший год в сотрудничестве ведущего технологического университета и крупнейшей энергетической компании России были достигнуты большие успехи. Сегодня партнерами реализуется 11 различных проектов научно-технического и образовательного сотрудничества. Помимо подготовки магистров и бакалавров в сфере газохимии, планируется открытие новой образовательной программы «Природный сжиженный газ». Тесное взаимодействие по подготовке специалистов дает предпринятию возможность отобрать и со студенческой скамьи вырастить будущих сотрудников, студентам – шанс пройти учебную практику и успешно трудоустроиться, а магистрами аспирантам – выполнять на новейшем оборудовании научные исследования по энергетической проблематике.

Новая лаборатория газохимии КНИТУ оснащена уникальным автоматизированным комплексом по тестированию каталитических процессов. Программное обеспечение позволяет варьировать параметры процессов, полностью приближая их к реальным условиям. Новейшее аналитическое оборудование уже используется для написания дипломных и исследовательских работ по направлениям, перспективным для компании «Газпром».

В ходе вызвавшей большой интерес ярмарки вакансий студентам и школьникам рассказали о структуре компании, кадровых потребностях и познакомили с перспекти-

вами карьерного роста. «Газпром» был представлен руководителями и специалистами дочерних обществ ОАО «Газпром» из Сургута, Санкт-Петербурга, Нижнего Новгорода, Надыма, Ставрополя и Казани.

А вечером в актовом зале Д-корпуса собрались студенты, представители компании, руководство и преподаватели университета, внимание которых была представлена яркая и динамичная концертная программа. Она включала профориентационные информационные блоки и яркие номера студентов – творческие подарки актива КНИТУ.

Выступая перед собравшимися, начальник отдела взаимодействия с учебными заведениями ОАО «Газпром» **Андрей Фролков** поблагодарил преподавателей вуза за весомый вклад в подготовку кадров и пожелал успехов студентам, которым предстоит реализовать большинство перспективных проектов Газпрома, таких, как разработка шельфовых месторождений, проект «Сила Сибири» по поставке газа в страны Азиатско-Тихоокеанского региона. Он также отметил, что КНИТУ, как один из девяти отобранных корпорацией российских опорных вузов, развивает сегодня 11 направлений сотрудничества с дочерними компаниями Газпрома, что будет способствовать развитию топливно-энергетического комплекса России и формированию у выпускников новых профессиональных компетенций для отрасли.

Как к настоящим друзьям обратился к присутствующим **Родион Пярин**, заместитель генерального директора по управлению персоналом ООО «Газпромтрансгаз Нижний Новгород», куратор взаимодействия Газпрома и КНИТУ. Он отметил, что в последнее вре-



мя вуз и компания сотрудничают очень тесно, и именно на дружеских отношениях строится совместная работа.

В свою очередь, ректор КНИТУ **Герман Дьяконов** пообещал, что коллектив вуза постарается сделать все возможное, чтобы оправдать доверие компании.

«Сегодня мы приглашаем абитуриентов не только за хорошим образованием, но и на перспективную работу в «Газпром», совместно помогаем им получать среднее и высшее образование, а также рабочие профессии», - отметила проректор по непрерывному образованию КНИТУ **Любовь Овсиенко**.

Профессор **Раиса Ахмедьянова** отметила, что наша совместная работа направлена не только на развитие науки, но и на решение проблем газовой отрасли России: «Помощь Газпрома в создании и оснащении лаборатории, в проведении практик, стажировке преподавателей будет вливаться и в научные исследования, чтобы наши магистранты, бакалавры приезжали к вам на работу уже подготовленные к решению проблем отрасли».

Талантливые и активные студенты в этот вечер показали себя в танце и вокале. Гости и зрители по достоинству оценили выступления ВИА «Стокгольм», Аделины Минибаевой, Дмитрия Юдина, группы поддержки спортивных команд NCT, театра танца «Мгновение».

Достижения студентов КНИТУ известны далеко за пределами РТ. Это первое место на Республиканской студенческой весне, несколько призовых мест на Российской студенческой весне. Награды победителям вручила заместитель Комитета по делам детей и молодежи по работе с молодежью Исполкома города Казани **Ирина Бочкова**.



• **Роберт Шамсетдинов, «Газпромтрансгаз Чайковский»:**
«У нас шесть человек целевиков учатся здесь, в КНИТУ, и мы им сказали: мы вас примем сначала на рабочую специальность, то есть машинистами технологических компрессоров и слесарями КИП. Наша основная цель на этой ярмарке – привлечь студентов к нам на практику на рабочие специальности, ведь лучше начинать с рабочей профессии, тогда инженер получится настоящий».

• **Павел Солодов, «Газпром переработка Сургут»:**
«Газпром продолжает проводить внутрикорпоративную реструктуризацию, в результате которой увеличится число перерабатывающих заводов. Следовательно, нам нужны специалисты для действующих объектов и для тех, что будут строиться».

• **Марина Федотова, «Газпромтрансгаз Нижний Новгород»:**
«Сейчас у нас в компании рассматривается вопрос о том, чтобы оплачивать студентам практику независимо от того, есть у них удостоверение о рабочей специальности, или нет».

• **Алексей Переладов, «Газпром добыча Надым»:**
«У нас нет кадрового голода, но мы работаем на будущее, на перспективу. Возможно, кто-то заинтересуется, пройдет у нас практику, в дальнейшем сможет написать диплом по актуальной для нашего предприятия теме, и мы сможем принять его на работу».

Планируем набрать первую группу студентов КНИТУ на практику на 2015-2016 учебный год.
Получают ли они зарплату, проходя практику? Если у них есть удостоверение по рабочей профессии, то да. Ребята, получая диплом, уже имеют по два-три удостоверения – слесаря по ремонту технологических установок, оператора по добыче нефти и газа, слесаря-электромонтера».





Сотрудничеству старт дан!

28 мая наш вуз посетила представительная делегация «РКК «Энергия» им. С.П.Королева» - лидер отечественного ракетостроения и пилотируемой космонавтики. В результате состоявшихся встреч с руководством вуза между корпорацией и университетом был подписан рамочный договор о стратегическом партнерстве, включающий все аспекты возможного сотрудничества – в сфере образовательной, научной и иной деятельности.

«Мы приехали с важной для нас задачей – попытаться договориться с КНИТУ, значимым для нас вузом, о наборе кадров», – заявил на встрече с профессорско-преподавательским составом вуза **А.Г.Чернявский**, заместитель генерального конструктора РКК и председатель правления технологической платформы «Легкие и надежные конструкции».

Помимо этого, общие интересы с КНИТУ, по мнению гостей, лежат в области применения полимерных и композиционных материалов в ракетные конструкции, технологии твердых и взрывчатых химических веществ.

Еще одно важное направление сотрудничества – возможность участия проектов КНИТУ в технологической платформе «Легкие и надежные конструкции» и взаимодействие с платформой «Текстильная и легкая промышленность», базовым вузом которой является наш университет. Для этого университет должен дать предложения по проектам, чтобы войти в стратегическую программу иссле-



дований технологической платформы, то есть нужна инициатива ученых вуза.

«Подписания договора с «РКК «Энергия» – серьезный шаг, отметил **В.И.Довгий**, заместитель генерального директора российского Межведомственного аналитического центра, и похвалил коллег из КНИТУ за активность:

«Вы – молодцы, участвуете и побеждаете практически во всех значимых конкурсах инновационных проектов российских университетов, таких, как создание инженеринговых центров, инновационных кластеров и других, что позволит вам быстро продвигаться». Он посоветовал сотрудникам КНИТУ дать предложения и войти в Перечень перспективных производственных технологий для внедрения на российских предприятиях, который будет утверждаться осенью.

На встрече гости подробно рассказали о славной истории ракетно-космической корпорации, основанной С.П.Королевым, важные вехи и достижения которой – первый спутник земли, полет в космос Юрия Гагарина, все пилотируемые полеты и управление ими, подготовка космонавтов, автоматизация космических аппаратов, разгонные блоки, частично – носители.

Руководитель кадровой службы **Юлия Иванова** рассказала об обширной социальной и жилищной программе «РКК Энергия» в



подмосковном Королеве. Здесь построен великолепный городок для сотрудников (их в корпорации 15 тысяч на 2 крупных предприятиях, а именно конструкторское бюро и завод), выделяется служебное жилье, организован отдых в санаториях и т.д. «РКК – это хороший, выгодный и социально ответственный работодатель, которого интересует штучный молодой специалист, выпускники вузов с высокими баллами, которых у нас ждет мощный социальный пакет», – резюмировала свое выступление **Ю.А.Иванова**. Проректор по учебно-методической работе КНИТУ **А.М.Кочнев** подробно рассказал об основных направлениях, достижениях и перспективах развития вуза и подчеркнул, что территориальная удаленность «Энергии» – не проблема для ученых и выпускников вуза, поскольку представители КНИТУ очень мобильны и с удовольствием войдут со своими проектами в стратегическую программу технологической платформы.

Новости ИДПО



На общем собрании Союза учреждений и подразделений дополнительного профессионального образования и работодателей (Союза ДПО), состоявшемся 14 мая в Ярославле, прошли выборы руководящего состава этой организации.

Первый проректор по учебной работе КНИТУ, директор ИДПО КНИТУ **Василий Григорьевич Иванов** был избран вице-президентом Союза ДПО по международной деятельности и повышению квалификации преподавателей (в течение нескольких лет он являлся членом правления).

Заместитель директора ИДПО КНИТУ **Светлана Васильевна Барбанова** включена в состав ревизионной комиссии Союза ДПО.

Поздравляем наших коллег с этими назначениями и желаем успешной плодотворной деятельности на благо российского образования!

ФГБОУ ВПО «КНИТУ»

Объявляет внеочередной конкурс на замещение должностей профессорско-преподавательского состава.

профессоров кафедр: неорганической химии (1,0).

Срок подачи заявлений - месяц со дня опубликования объявления.

Заявление с приложением необходимых документов направлять на имя ректора **по адресу:** 420015, г. Казань, ул. К. Маркса, 68.

Газпром учебой доволен

Весной на базе Института дополнительного профессионального образования КНИТУ прошли обучение три большие группы сотрудников дочерних обществ ОАО «Газпром» по программам повышения квалификации, отобранным компанией на конкурсной основе.

Плодотворное сотрудничество КНИТУ с ОАО «Газпром» в сфере переподготовки и повышения квалификации длится более семи лет. С 2007 года в результате взаимодействия с корпоративным институтом «Газпрома» на базе ИДПО КНИТУ ежегодно проходят обучение специалисты дочерних обществ компании по четырехмодульной программе «Управление газотранспортными потоками», и за это время по ней обучилось уже около ста сотрудников компании.

Кроме того, второй год подряд наш вуз участвует в конкурсе по организации образовательных услуг для работников ОАО «Газпром» и его дочерних обществ по запросу компании, и многие наши образовательные программы проходят конкурсный отбор. Так, в 2013 году две большие группы сотрудников «Газпрома» прошли обучение по программе «Автоматизация технологических процессов и производств».

По итогам последнего конкурса 2013 года, в котором приняло участие более 100 вузов России, «комиссия Газпрома» рекомендовала сразу 29 программ дополнительного профессионального образования КНИТУ. По итогам конкурса был сформирован график повышения квалификации и профессиональной переподготовки руководителей и специалистов

ОАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций на 2014 год.

Согласно графику, в этом году должно быть обучено четыре группы. Весной компанией были заявлены три большие группы по программам «Автоматизация технологических процессов и производств» (она успешно проводится второй год подряд), «Коммерческий учет расхода газа» и «Метрологическое обеспечение средств автоматизации». С 24 марта по 25 апреля эти группы успешно обучались на базе ИДПО КНИТУ, а осенью предстоит обучение еще одной группы по программе «Метрология, сертификация и стандартизация продуктов переработки газа и нефти» (сентябрь-октябрь 2014 г.).

География слушателей курсов «Газпрома» была весьма широка: в составе групп были представители дочерних организаций из разных городов России и стран СНГ – от Белоруссии (ОАО «Газпром трансгаз Беларусь») до Южно-Сахалинска («Сахалин Энерджи Инвестмент Компани, ЛТД»). Были представлены специалисты из двадцати городов: Москвы, Санкт-Петербурга, Майкопа, Астрахани, Иваново, Оренбурга, Новосибирска, Перми, Ульяновска, Уфы, Нижнего Новгорода, Надыма, Сургута, Краснодара, Уренгоя, Саратова, Казани, Владимира, Екатеринбург, Пятигорска. Кроме того, в обучении приняли участие со-



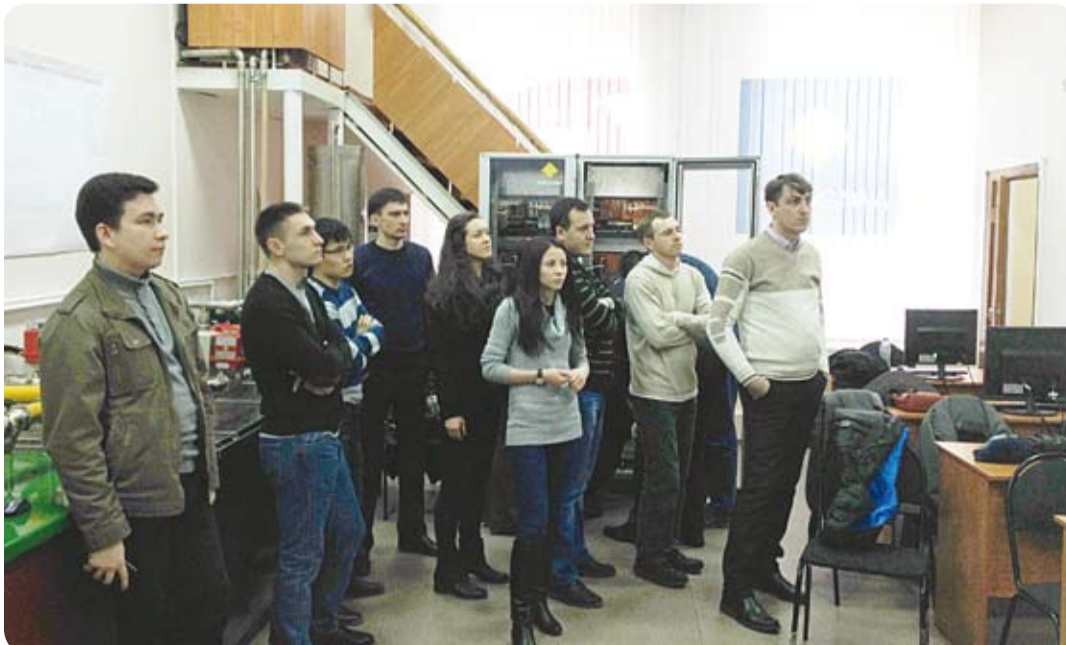
трудники фирм-партнеров ОАО «Газпром»: ФГУП «ВНИИР», НПП «ГКС», ООО «СТП».

Помимо аудиторных, для слушателей было проведено много выездных практических занятий на производственной базе НПП «ГКС» и ФГУП «ВНИИР». Очень понравились слушателям занятия в лаборатории «Иокогава-КНИТУ». Все «курсанты» были обеспечены обширным раздаточным материалом на флешках. Для слушателей по традиции были организованы экскурсии «Казань 1000-летия» и «Объекты Универсиады» и, конечно, неизменно теплый прием и внимание со стороны организаторов.

Результаты анкетирования показали высокую удовлетворенность слушателей от уровня организации и преподавания. По словам начальника отдела дополнительного образования (ОдоО) КНИТУ Гульнаны Муратовой, слушатели остались очень довольны организацией, преподавателями, экскурсионной программой и отличными условиями проживания и питания.

В июне будут приниматься заявки на новый конкурс по запросам ОАО «Газпром» на 2015 год. Сотрудники ИДПО призывают все кафедры вуза принять участие в конкурсе по программам повышения квалификации. Заявки подавать первому заместителю директора ИДПО **Мансуру Галиханову** и начальнику ОдоО **Гульнаре Муратовой**.

Дмитрий Елизаров
Гульнара Муратова



Плазменные технологии на службе прогресса

С 20 по 23 мая в Казани работала Всероссийская (с международным участием) конференция «Физика низкотемпературной плазмы» (ICPLTP2014) и Международная школа молодых ученых и специалистов «Плазменные технологии в исследовании и получении новых материалов», одним из организаторов которых стал наш технологический университет.

Для именитых ученых со всего мира двери распахнула Академия наук Республики Татарстан. В течение четырех дней здесь выступали с докладами и лекциями для молодых ученых, делились опытом и налаживали научные связи более четырехсот исследователей из России, Франции, Болгарии, Португалии, Канады, Кореи, Сингапура, США и других стран мира.

Казань и наш вуз уже во второй раз избираются местом проведения этой весьма авторитетной конференции, признанной мировым сообществом. На официальном открытии конференции с приветствиями выступили заместитель министра образования и науки РТ **А.И.Поминов**, ректор КНИТУ, вице-президент АН РТ **Г.С.Дьяконов**, генеральный директор ОАО «Татнефтехиминвестхолдинг» **Р.С.Яруллин**, член-корреспондент РАН **Э.Е.Сон**, а также директор Казанского

физико-технического института им. Е.К.Завойского и заместитель председателя Казанского научного центра РАН **К.М.Салихов**. После вступительной части, в которой прозвучали слова приветствия и пожелания плодотворной работы в адрес конференции, в том числе от имени Президента Академии наук Российской Федерации **В.Е.Фортова**, началось пленарное заседание.

Оно включало три выступления. Профессор из Санкт-Петербурга **С.В.Дресвин** представил обширный обзор истории исследований высокочастотной плазмы и плазмотронов в России и за рубежом, начиная с конца XIX века, подтвердивший, что российские научные центры достигли в этих исследованиях больших успехов.

Доклад чл.-корр. РАН (Москва) **О.Ф.Петрова** был посвящен системе сильно связанного заряженного напыления в условиях лаборатории и микрогравитации («Strongly Coupled Charged



Dust System Under Laboratory and Microgravity Conditions: Ordered Structures and Phase Transitions», авторы исследования – О.Ф.Петров и В.Е.Фортвов). О физических основах управления свойствами поверхностных слоев неорганических материалов при воздействии высокочастотного разряда пониженного давления рассказал представитель КНИТУ **В.С.Желтухин** (исследование, проводимое под руководством профессора И.Ш.Абдуллина).

Динамичный темп конференции «ФНТП-2014» продолжила работа в рамках трех секций – «Генерация и свойства различных видов газовых разрядов», «Элементарные процессы в плазме» и «Диагностика и моделирование плазмы». Другие 6 секций работали в последующие дни 21-24 мая. Среди них такие направления, как «Взаимодействие плазмы с веществом» «Плазмохимия» «Плазма в медико-биологических приложениях», «Плазмодинамика», «Плазма в синтезе наноматериалов», «ВЧ раз-

ряды: теория, эксперимент и применение».

Напомним, что в рамках конференции также прошли Международная научная школа молодых ученых и специалистов «Плазменные технологии в исследовании и получении новых материалов», выставка-презентация производителей плазменного и диагностического оборудования.

В пятницу, 23 мая, состоялось закрытие конференции. Ее участники воспользовались предложением высказать свои впечатления о прошедшей встрече.

Ученые из Беларуси пригласили всех присутствующих в Минск, на восьмую конференцию «Физика плазмы и плазменные технологии», которая пройдет на базе Академии наук Беларуси в сентябре 2015 года. А гости из Томского политехнического университета ждут коллег к себе уже в этом сентябре, на вторую конференцию по физике газового разряда.

Встреча коллег-химиков

26 мая состоялась встреча председателя РХО им.Д.И.Менделеева Республики Татарстан Вильяма Барбанова и председателя химического общества КНИТУ Елены Гавриловой с руководителем подразделения образования и науки немецкого химического общества (GDCh) Хансом Вейнигом (H.G. Weinig). В процессе встречи обсуждались вопросы химического образования, возможные пути сотрудничества, а также особенности деятельности химических обществ в России и Германии.

«Существует практика приглашения на научные конференции звезд с мировым именем. И нам, и студентам полезно быть в курсе новейших направлений науки», – внес предложение гость из Санкт-Петербурга. Он же отметил, что благодаря публикациям за рубежом в мире теперь знают, как высок уровень российских исследований по физике плазмы. Но, к сожалению, как и в советские годы, так и сейчас в России страдает реализация этих разработок. Хотелось бы видеть шаги по их промышленному внедрению.

«Пока нас не услышит бизнес-сообщество, мы, разработчики, так и будем вариться в собственном соку. Важно, чтобы они были на конференции. Коварные вопросы от них – лучшая экспертиза наших проектов», – подчеркнул эту мысль следующий выступавший. Коллеги его поддержали.

Ангелина Головатая

II Международная научная школа КНИТУ и ЕСТНА



С 20 по 22 мая в КНИТУ при участии ЕСТНА (Европейской сетевой химической ассоциации) работала II Международная научная школа «Международное сотрудничество в области химии и химической технологии: образование, наука, производство».

Членство в ЕСТНА университет получил в 2012 году. Европейскую ассоциацию представляли профессоры университетов Германии, Греции, Италии, Болгарии. Еще одним важным мероприятием школы стала презентация Центра тестирования EChemTest при КНИТУ.

С приветственным словом на открытии выступили проректор КНИТУ Александр Михайлович Кочнев, декан факультета нефти и нефтехимии Наталья Юрьевна Башкирцева и президент ЕСТНА Евангелия Варелла – организатор и руководитель научной школы. В своей речи каждый из них подчеркнул важность международной интеграции вуза с Европейской ассоциацией, а также рассмотрел перспективы дальнейшего сотрудничества.

По завершении вступительной части началась пленарная сессия. Спикеры из разных университетов европейских стран поделились своим опытом в развитии академического образования, а также рассказали об особенностях организации непрерывного образования на базе университетов – членов ЕСТНА и международного сотрудничества.

Второй день мероприятия стартовал в актовом зале Б-корпуса. Участникам была представлена система электронного тестирования EChemTest. Это

инструмент для эффективной on-line оценки знаний учащихся по химии. В этот же день система была продемонстрирована в действии: студенты третьего курса факультета нефти и нефтехимии отправились в компьютерный класс и успешно прошли тестирование.

С докладом на тему «Эффективное взаимодействие ФГБОУ ВПО КНИТУ с ЕСТНА» выступила профессор кафедры ТООНС Марина Васильевна Журавлева, рассказав о результатах и перспективах сотрудничества нашего университета с европейскими вузами. Затем на базе кафедры химической технологии переработки нефти и газа и технологии основного органического и нефтехимического синтеза для участников была организована дискуссионная площадка по вопросам совместных научных проектов.

В третий день научной школы делегаты приняли участие в круглом столе по вопросам включенного образования, двойных дипломов и совместных образовательных программ. Важно отметить, что КНИТУ уже ведет активное сотрудничество с ЕСТНА в этих направлениях, и проведение научной школы как нельзя лучше способствует укреплению партнерских связей.

Артемьев Александр, ФННХ
Фото: Алексей Фирсин, ФННХ



На Олимпе

В мае в университете были проведены заключительные этапы сразу двух Всероссийских студенческих олимпиад – по органической химии и химии и физике полимеров.

Итоги всероссийских олимпиад

Заключительный этап Всероссийской студенческой олимпиады «Химия и физика полимеров» проходил в вузе с 19 по 21 мая.

В актовом зале университета были торжественно объявлены победители III тура олимпиады. Первое место в ней занял Евгений Широких, студент Института полимеров КНИТУ, второе – Иван Спирин, тоже студент ИП КНИТУ, третье – Светлана Сушкова из СамГТУ. В командном зачете третье место заняла команда Вятского государственного университета, второе – КНИТУ, первое – СамГТУ.

Завершая награждение победителей, профессор Юрий Хакимуллин отметил, что с 2007 года, с тех пор, как проводится олимпиада полимеров, уровень знаний, которые демонстрируют ее участники, не становится ниже. «Единственное, чего нам хочется, это чтобы больше вузов направляло к нам своих студентов», – добавил он.

На олимпиаду съехались три десятка студентов старших курсов из пяти вузов России, не считая нашего: Самарского и Волгоградского государственных технических университетов, Ивановского химико-технологического, Вятского государственного и РХТУ имени Д.И.Менделеева.

Олимпиада проводилась в два дня. В первый день был проведен теоретический тур, где студентам предложили 8 вопросов по физике и химии полимеров, во второй – практический. Требовалось провести эксперимент и определить, какой полимер зашифрован. Задания были составлены сотрудниками Института полимеров КНИТУ.

Председатель жюри олимпиады – Юрий Хакимуллин, профессор кафедры химии и технологии переработки эластомеров. В составе членов жюри – ученые из технологических вузов Самары, Волгограда и Москвы.

Для студентов, помимо самой олимпиады, была предложена экскурсия по городу.

С 6 по 8 мая на кафедре органической химии состоялся III тур Всероссийской студенческой олимпиады «Органическая химия» для студентов технологических и технических вузов, обучающихся по направлению «Химическая технология».

В олимпиаде приняли участие 11 вузов из Бугульмы, Воронежа, Казани, Курска, Москвы, Нижнекамска, Нижнего Новгорода, Самары, Томска и Ярославля.

Победителями олимпиады стали **Иван Куманяев**, студент 3 курса РХТУ им.Д.И. Менделеева, **Александр Головешкин**, студент того же вуза, и **Наталья Солдатова**, студентка 5 курса Томского политехнического университета. Ответственным секретарем жюри была **М.Н.Сайфутдинова**.



Научный подход к косметике

В июне в нашем вузе появится новая кафедра – технологии косметических средств.



• Прибором для измерения краевого угла смачивания Kruss Easy Drop магистрантка второго курса Карина Ситдикова пользуется в научной работе постоянно.



• На занятиях в косметической лаборатории студенты изготавливают различные косметические средства – дезодоранты, духи, гели для душа.

Заведующим этой кафедры будет молодой энергичный доктор химических наук, профессор Андрей Александрович Князев. Необходимость выделения специализации в отдельную кафедру обусловлена следующими факторами: специализация «Технология косметических средств» была открыта в 2000 году при кафедре физической и коллоидной химии, и за это время зарекомендовала себя как самостоятельное и самостоятельное направление. Первый выпуск специалистов был осуществлен в 2006 году. К настоящему времени выпускниками были защищены 2 кандидатские диссертации, 3 человека обучаются в аспирантуре; сложились партнерские отношения со всеми крупными предприятиями РТ, выпускающими косме-

тические средства. Это ОАО «Нэфис-косметикс», ОАО «Аромат» и ОАО «Хитон», на которых студенты проходят производственную практику, ведутся совместные научные разработки. При распределении студентов специальности «Технология косметических средств» количество мест, выделяемых ОАО «Нэфис-косметикс» и ОАО «Аромат», ежегодно увеличивается. Это связано с активным развитием в последние годы косметической промышленности Татарстана. В ближайшей перспективе планируется создание филиала кафедры на базе ОАО «Аромат».

Уже сейчас на вновь образованной кафедре ведется активная научная работа под руководством к.х.н., доцента Светланы Алексеевны Богдановой. Предметом научного интереса коллектива

кафедры является создание и исследование косметических средств: от шампуней и гелей для душа до кремов и губных помад. Кроме того, активно развивается научное направление д.х.н., профессора Юрия Геннадьевича Галяметдинова и к.х.н., доцента Натальи Викторовны Саутиной – исследование фазового поведения жидкокристаллических и микроэмульсионных систем транспорта биологически активных веществ через клеточную мембрану в организме человека. Ведется подбор оптимальных условий: состава масляной фазы, выбор биологически разлагаемых поверхностно-активных веществ для создания новых, «умных» косметических продуктов. Результаты исследований публикуются в центральных высокорейтинговых журналах.

Не дать, не взять!

21 мая в круглом зале КНИТУ состоялась встреча представителей Управления Президента Республики Татарстан по противодействию коррупции и Управления экономической безопасности и противодействия коррупции МВД по РТ со студентами университета.

Профилактика коррупции в КНИТУ

Открыл заседание начальник Центра по кадровой политике и противодействию коррупции КНИТУ Александр Беляков. В своем выступлении он рассказал о мерах по борьбе с коррупцией, принимаемых в Татарстане и в КНИТУ: «Татарстан в этом отношении является лидером, антикоррупционные законы у нас были приняты раньше, чем в других регионах России. Коррупция, к сожалению, касается и сферы образования. Поэтому традиционно ближе к сессии у нас проводятся встречи со студентами, на которых мы говорим о том, как бороться со взяточничеством».

Антикоррупционные меры в КНИТУ осуществляются совместными усилиями созданного несколько лет назад Центра по противодействию коррупции, деканатов, Союза студентов и аспирантов. Минимизировать риски коррупционных проявлений в вузе позволяет открытый и прозрачный учебный процесс. В этой связи, а также ввиду приближающихся экзаменов Александр Владимирович напомнил присутствующим о правилах проведения экзаменов (они принимаются двумя преподавателями), зачетов (ставятся на последнем занятии) и защит дипломных работ – только перед специальной комиссией.

В завершении выступления А.В. Беляков обратился к студентам с просьбой вступить в ряды антикоррупционной комиссии: «Ее функция – не ловить за руку нарушителей закона, этим занимаются специализированные органы. Главные задачи – профилактика, разъяснительные беседы, а также помощь в организации антикоррупционных мероприятий». Из удачных примеров начальник Центра по противодействию коррупции назвал работу факультета социотехнических систем, который проводит конференции и другие мероприятия, направленные на предотвращение коррупции, а также студентов из США, которые помогают в проведении анкетирования. Далее Александр Владимирович пере-

дал бразды правления члену организации «Академия творческой молодежи» Марии Крюковой. Она представила гостей встречи – главного советника организационного отдела Управления аппарата Президента РТ по вопросам антикоррупционной политики И.Н. Гушина и руководителя Республиканской молодежной программы по реализации антикоррупционной политики «Не дать – не взять!» А.Ю. Петухова. Кроме того, студентам КНИТУ показали ролики победителей видеоконкурса «Коррупция в объективе».

После мини-показов слово взял Иван Николаевич Гушин, который сразу же подметил, что в КНИТУ в антикоррупционном направлении делается намного больше, чем в других вузах. «Важна профилактика, ведь часто коррупционные преступления совершаются по незнанию. Вникайте в процесс, подключайтесь – это поощряется. В 2014 году мы провели конкурс «Коррупция в объективе», и он принес свои плоды. Студентам хочу пожелать больше правовых знаний, и не оставаться в тени!» – подытожил докладчик.

Декан факультета пищевых технологий А.С. Сироткин поделился своей точкой зрения: «Взятка может выражаться в денежных знаках, а может в договоренностях. Есть очень тонкие моменты, когда трудно ответить на вопрос, что есть коррупция? Коррупция там, где ее разрешают. Нужно культивировать дух непримиримости к ее проявлениям».

Студентам напомнили о честности, законе и последствиях коррупции. Взятки даются и берутся по обоюдному согласию, поэтому и ответственность за нее несут обе стороны.

Ангелина Головатая

Поздравляем!

Награждение на Ученом совете 12 мая

- **УКАЗОМ Президента Республики Татарстан** за заслуги в научной и педагогической деятельности и большой вклад в подготовку квалифицированных специалистов почетное звание «**Заслуженный деятель науки Республики Татарстан**» присвоено **В.В.ХАММАТОВОЙ**, заведующий кафедрой «Дизайн».
- **АТТЕСТАТ ПРОФЕССОРА** вручен **А.В.БУРМИСТРОВУ**, декану механического факультета.
- **АТТЕСТАТЫ ДОЦЕНТА** вручены **Р.Н.КОСТРОМИНУ**, начальнику отдела лицензирования и гос.аккредитации, **А.М.ТУХВАТУЛЛЕНОЙ**, доценту кафедры дизайна, **И.Ф.САЛИХОВУ**, доценту кафедры экономики.
- **БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО** ФКП «Алексинский химический комбинат» за успешную совместную деятельность и плодотворное сотрудничество в рамках реализации Президентской программы повышения квалификации инженерных кадров на 2012-2014 годы вручен: **Г.С.ДЬЯКОНОВУ**, ректору КНИТУ, **В.Г.ИВАНОВУ**, первому проректору по учебной работе, **А.В.КОСТОЧКО**, зав. кафедрой химии и технологии высокомолекулярных соединений, **В.А.ПЕТРОВУ**, декану факультета энергоснабженных материалов и изделий.
- **ДИПЛОМОМ** участника конкурса «Будущие АСы КОМПьютерного 3D-моделирования» за профессиональный уровень использования системы КОМПАС-3D в научно-техническом творчестве награждается автор проекта **Радик ХАТМУЛЛИН**, студент 5 курса факультета энергоснабженных материалов и изделий. Руководитель проекта - **А.А.КОСТОЧКО**, доцент кафедры ХТБМС.
- **ДИПЛОМОМ** 14-ой специализированной выставки «ОБРАЗОВАНИЕ. КАРЬЕРА» за ак-

тивное участие в выставке награждается **КНИТУ**.

• **БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО** Российского центра науки и культуры (г.Душамбе) вручается **Г.С.ДЬЯКОНОВУ** за поддержку в подготовке и проведении третьей Международной выставки-ярмарки «Российское образование. Душамбе-2014».

• **БЛАГОДАРНОСТЬ** ООО «ЛУКОЙЛ/НижгородНИИнефтепроект» за всестороннюю помощь в работе филиала кафедры ХТПНГ КНИТУ и многоплановое плодотворное сотрудничество награждаются сотрудники кафедры ХТПНГ: **Н.Ю.БАШКИРЦЕВА**, **В.М.МУРЗИН**, **Е.И.ЧЕРКАСОВА**.

• **ГРАМОТОЙ** Всероссийской студенческой олимпиады по теоретической механике в номинации «Национальные исследовательские университеты» награждается **студенческая команда КНИТУ**, занявшая 2 место. (Руководитель команды – **А.И.МУШТАРИ**, доцент кафедры теоретической механики и сопротивления материалов).

• **ДИПЛОМОМ** Международной научно-практической конференции за работу «Технология упрочнения, нанесения покрытия и ремонта: теория и практика» награждается **КНИТУ**, диплом вручен **А.А.ХУБАТХУЗИНУ**, доценту кафедры ПНТБМ.

• **ДИПЛОМОМ** X юбилейной Петербургской технической ярмарки за вклад в развитие научно-промышленного комплекса России и активное участие в Петербургской технической ярмарке награждается **КНИТУ**. Вручен **И.Ш.АБДУЛЛИНУ**, проректору по научной работе.

• **ДИПЛОМАМИ** конкурса «Лучший инновационный проект и лучшая научно-техническая разработка года» награжден ряд сотрудников вуза. Дипломом **I степени и золотой медалью** награждены: **Л.А.ЗЕНИТОВА**, профессор кафедры ТСК; **А.А.ХУБАТХУЗИН**, доцент кафедры

ПНТБМ; **В.А.ГЛИНКИН**, ст. преподаватель каф. ВТЭУ; **М.Ф.ШАЕХОВ**, профессор кафедры ПНТБМ.

• **ДИПЛОМАМИ II степени и серебряной медалью** – **Р.М.ГАРИПОВ**, зав. кафедрой ТППК; **И.О.ГАЙСИН**, научный сотрудник НИО, **Т.В.БУРДИКОВА**, начальник центра реализации специальных проектов, **И.М.ДАВАЛЕТБАЕВА**, профессор кафедры ТСК. **ДИПЛОМАМИ** – **А.Е.ЗАЙКИН**, профессор кафедры ТППК; **В.С.МИНКИН**, профессор кафедры физики; **С.И.ВОЛЬФСОН**, зав. кафедрой ХТПЭ; **А.Ф.ДРЕСВЯННИКОВ**, начальник НИО.

• **БЛАГОДАРНОСТЬ** администрации МБОУ «Гимназия № 140» за активное участие в организации и проведении секции «Национальные литературы и языки в мировом контексте» выражается **А.В.ОВСИЕНКО**, проректору по непрерывному образованию; **А.В.ГАВРИЛОВУ**, декану факультета довузовской подготовки; **Э.С.АРСЛАНОВОЙ**, начальнику отдела профориентации; **Л.З.РЯЗАПОВОЙ**, зав. кафедрой обучения на двуязычной основе и преподавателям кафедры **И.Д.МУТАЛЛАПОВУ**, **А.М.ШАКИРОВОЙ**, **Р.М.ХУСНЕТДИНОВУ**, **Г.С.ГАЗЕЗОВОЙ**.

• **ДИПЛОМАМИ** за 1 место во Всероссийской студенческой олимпиаде «Химическая технология энергоснабженных материалов и изделий» награждаются команды студентов **А.С.ЛАПИНА** факультета энергоснабженных материалов и изделий составе: **Р.Ю.САЙФУТДИНОВОЙ**, **Р.Д.ХАТМУЛЛИНА**; **В.С.АНДРИЯНОВА**, **К.Р.ЕРМАКОВ**, **Д.Ю.ЗЫКОВ**. **А.Р.ГАЙФУТДИНОВОЙ**, **О.Н.МУХАМЕТЗЯНОВОЙ**, **А.Ф.НУРУЛЛИНОЙ**.

• **ГРАМОТОЙ за второе место** в очном туре Всероссийской олимпиады студентов по экологической безопасности, охране окружающей среды и рациональному природопользованию награждены **И.Г.ШАЙХИЕВ**, зав. кафедрой инженерной экологии, руководитель команды; команда студентов фа-

культета экологической, технологической и информационной безопасности в составе **М.Ю.НИКИТИНОЙ**, **Ф.Б.ДЖАМОЛОВА**, **И.М.ТАЛИПОВА**.

• **СЕРТИФИКАТОМ «ТОП-30: проектное мышление»** за успешное завершение образовательной программы для топ-менеджеров студенческих организаций и молодежных проектов награждается **Я.Д.МАМАЕВА**, студентка факультета технологии, переработки и сертификации пластмасс и композитов.

• **БЛАГОДАРНОСТЬ** Одесской национальной академии пищевых технологий учебно-научного института холода, криотехнологий и энергететики им.В.С.Мартьяновского за активное участие в научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов награждаются: аспирант факультета энергомашиностроения и технологического оборудования **А.Ф.САРМАНАЕВА**, магистры факультета **А.К.ШАГИЕВА**, **О.Ю.ПАРАНИНА**.

Для сведения:

- Издано учебное пособие «Органическая химия», Казань, Издательство КНИТУ, 2014, авторы: **П.А.Гуревич**, **Т.Р.Сафиуллина**.
- Издан учебник «Общая экономическая теория», Москва, ИНФРА-М 2014, под общей редакцией **А.Ю.Воронина**. Учебник подготовлен коллективом авторов – преподавателей кафедры экономики: **В.В.Авилова**, зав. кафедрой, **Ю.А.Алексеева**, старший преподаватель и др. (всего 28 человек).
- 3 - 6 апреля в Чикаго проходила конференция по экономике (экономической теории), занимающая 2 место в мировом рейтинге. Было представлено более 10 000 докладов ведущих экономистов мира. На конференции было представлено трое россиян из 10 000 участников и один доклад от кафедры экономики КНИТУ. Командировка проходила на условиях софинансирования от ОАО «Татнефть».

Семинар по дуальной системе обучения

Наш университет стал площадкой для проведения Всероссийского методического семинара, посвященного внедрению дуальной системы образования в России. Мероприятие прошло 19 мая в рамках Второго Национального чемпионата по профессиональному мастерству WorldSkills Russia 2014, проводившегося в Казани с 16 по 20 мая.



На семинаре были подробно рассмотрены вопросы нормативно-правового обеспечения внедрения дуальной системы. Своим опытом, а также разработанной документацией поделились представители научно-образовательного кластера КНИТУ, как одного из победителей конкурса пилотных проектов.

Задачей семинара стало объединение усилий представителей регионов, внедряющих дуальное обучение в рамках среднего профессионального образования. Модераторами семинара выступили представители «Федерального института развития образования» (ФИРО) и Агентства стратегических инициатив (АСИ): **Екатерина Есенина**, ведущий научный сотрудник Центра профессионального образования ФИРО, и **Борис Белков**, руководитель проектов АСИ.

Коллеги из КНИТУ и других образовательных учреждений Татарстана представили пакет разработанных, одобренных Кабином РТ и уже действующих положений, регламентирующих порядок организации и проведения дуального обучения, функции обучающего предприятия, институт наставничества, производственную практику и др. Все эти документы опираются на статью 15 Федерального закона «Об образовании», регламентирующую возможность сетевого взаимодействия. Кроме того, существует федеральная база нормативной документации, а также документы, разработанные в других «пилотных» регионах.

Ирина Зимина, декан факультета СПО КНИТУ, подробно остановилась на определении специфики, целей и задач дуального обучения, основанного на тесном взаимодействии предприятия и

образовательной организации. Именно оно признано сегодня наиболее эффективной и гибкой формой подготовки кадров среднего звена.

Правовой документацией и опытом внедрения дуальной системы поделились также **Р.М.Сабитов**, директор Нижнекамского техникума нефтехимии и нефтепереработки, **И.Ю.Верябкина**, начальник отдела качества Бугульминского машиностроительного техникума, **Л.Х.Вильданова**, зам.директора Казанского нефтехимического колледжа им.В.П.Лушниковца.

Как подчеркнула проректор КНИТУ по непрерывному образованию **Любовь Овсиенко**, во всех представленных документах обобщен реальный опыт Татарстана: «Спецификой нашей работы является наличие в республике заинтересованных в дуальной подготовке предприятий нефтехими-

ческой отрасли, а также мощного центра – научно-образовательного кластера, объединяющего образовательные организации и предприятия во главе с Координационным советом».

Проектом типового Соглашения о сетевом взаимодействии с предприятиями поделились также представители КНИТУ (КАИ).

В ходе семинара развернулась серьезная дискуссия по правовым и организационным моментам внедрения «дуалки» в разных регионах. Прозвучало много вопросов от представителей органов управления образованием и самих образовательных учреждений Ярославля, Республики Саха (Якутия), Нижнего Новгорода, Ульяновска, Калуги. К слову, интерес и споры вызвали такие понятия, как индивидуальный ученический договор, производственный экзамен, аттестация выпускников и др.

В чем же условия успешности внедрения дуальной системы? Коллеги пришли к выводу о том, что это опора на заинтересованное в подготовленных кадрах предприятие, наличие в регионе объединяющего центра – научно-образовательного кластера, как в РТ, либо учебно-методического объединения, куда бы вошли представители министерств, работодателей и образовательных учреждений, и разделение зон ответственности (училище или техникум – предприятие – Центр). Все возникающие вопросы необходимо решать консолидированно, опираясь на имеющийся опыт.

«Каждый регион должен примерить на себя лучший опыт коллег, в частности, из Татарстана, которые сумели сегодня нас расшевелить», – отметила, подводя итоги почти трехчасовой плодотворной работы семинара, **Екатерина Есенина**.

Формирование инженерной культуры начинается в школе

27 мая в КНИТУ состоялась VII республиканская научно-методическая конференция «Инженерная культура: от школы к производству», в которой приняли участие 307 педагогов республики и соседних регионов.

«По сложившейся традиции, все, что мы делаем на этой конференции, направлено на благо учителя, – этими словами проректор **Любовь Овсиенко** открыла встречу. – Миссия нашего вуза состоит в поддержке естественных наук, по этой причине была избрана такая актуальная тема, как инженерное образование. Почему именно она сегодня так волнует наше профессиональное сообщество? Думаю, многие знакомы с тезисом Владимира Путина о необходимости создания в нашей стране «умной экономики». А это невозможно без качественной подготовки инженеров».

«В то же время данная конференция – это еще и инструмент, с помощью которого мы предлагаем новые организационные решения, необходимые органам управления образования, поэтому на нее приглашена Валентина Афонская, заместитель начальника управления образования исполкома Казани», – пояснила **Любовь Васильева**.

В своем выступлении **В.А.Афонская** подчеркнула значимость тех усилий, которые предпринимает КНИТУ для повышения эффективности системы естественнонаучного образования.

Украсил конференцию доклад профессора, завкафедрой методологии инженерной деятельности КНИТУ **Владимира Кондратьева** под названием «Инженерное образование для новой индустриализации: вызовы и решения». Докладчик пояснил, что словосочетание

«новая индустриализация» было впервые употреблено Владимиром Путиным, когда тот указал на то, что пришло время определиться в мировой системе разделения труда.

В.В.Кондратьев рассказал о двух волнах индустриализации. Пришло время третьей волны, для которой характерно междисциплинарное и трансдисциплинарное обучение. «Инженер должен быть синтетическим специалистом: исследователем, аналитиком и консультантом по самому широкому кругу вопросов», – отметил ученый и поделился с аудиторией рецептами терапии инженерного образования.

Работа конференции продолжилась в следующих секциях: «Новые подходы к естественнонаучному

образованию», «Влияние образования на формирование творческих способностей, гражданственности, социальную адаптацию учащихся», «Повышение уровня технологического образования школьников», «Внедрение проектного метода развития исследовательских навыков учащихся», «Развитие механизмов сетевого взаимодействия школ, учреждений профобразования, работодателей».

В рамках конференции впервые состоялся конкурс «Лучшая методическая разработка учителя химии». Победители определены в номинациях «Авторская методика преподавания химии», «Внеклассное мероприятие по химии» и «Урок».

Алсу Шакирова



Трудоустройство

Какой студент не мечтает работать в крупной авторитетной компании? Мечтают многие, но не у всех есть возможность трудоустроиться в организации с большим именем и не меньшим стажем на рынке труда. Учебно-производственный центр КНИТУ сделал это возможным.

На работу в BOSCH

Презентация ООО «BOSCH Термотехника» состоялась в КНИТУ 21 мая. На ней присутствовали представители компании, заведующий кафедрой теоретических основ теплотехники **Фарид Гумеров**, начальник отдела содействия трудоустройству выпускников **Петр Жарников** и студенты механического факультета и ФЭТО, для которых и было все организовано.

Непосредственно перед самой презентацией к студентам обратился **Фарид Мухамедович**: «В России стоит проблема энергосбережения, поэтому специальность «Энергетика теплотехнологий» и другие специальности механического факультета очень актуальны. Как известно, фирма «Бош» – лидер в выпуске эффективного оборудования с точек зрения ресурсосбережения».

Презентацию компании начал инженер отдела центра обучения **Алексей Кодылев**, продолжил региональный директор в Верхней Волге **Рустем Гильмутдинов**, чуть позже подключился специалист по работе с персоналом **Ирина Козлова**. Они рассказали ребятам об истории компании «Bosch», насчитывающей почти 130 лет. «Лучше потерять деньги, чем доверие», – фраза, сказанная основателем **Робертом Бошем** в 19 веке, стала главным принципом фирмы, которым они руководствуются и по сей день. Спектр деятельности широк – автомобильные, промышленные, строительные технологии, потребительские товары.

ООО «Бош Термотехника», входящая в группу компаний «Bosch», была образована в результате слияния «Bosch» и «Buderus». У предприятия есть свой завод в Самарской области, в городе Энгельсе. Сейчас компания нуждается в новых кадрах, которые могли бы стать ее частью. Авторитет «Бош» велик, поэтому стажировка предполагает длительные сроки и занимает от года и более. Труд в течение этого времени оплачивается. У стажера есть шанс войти в состав компании, если он знает английский, немецкий языки, а также разделяет ценности «Бош». Так в казанском филиале компании на сегодняшний день трудятся 4 выпускника КНИТУ.

Попробовать свои силы представители ООО «Bosch Термотехника» предложили студентам КНИТУ сразу же после презентации. Они раздали не только анкеты, но и бланки с задачей, которую ребята предстояло решить в группе. Решение требовало оригинального и точного подхода. Через полчаса студенты презентовали свои импровизированные проекты об улучшении производственных процессов и водородном котле. После череды выступлений жюри в составе представителей компании назвали отличившихся студентов. Возможно, через несколько лет ребятам посчастливится работать в «Бош». А пока в перспективе в КНИТУ может открыться профильная лаборатория компании, оборудование которой позволит улучшить учебный процесс.



Менделеевские надежды — новый бренд лица

24 мая в Лицее-интернате для одаренных детей им. академика П.А.Кирпичникова с углубленным изучением химии прошло поистине запоминающееся событие.

В лицее появилась еще одна новая хорошая традиция - проводить в конце года чествование лучших лицейцев, проявивших себя в области науки, творчества и спорта. Мероприятие назвали «Менделеевские надежды».

На празднике присутствовали почетные гости: глава Зеленодольского муниципального района Республики Татарстан - Александр Васильевич Тыгин, проректор по непрерывному образованию - КНИТУ Любовь Васильевна Овсиенко, профессор кафедры органической химии, доктор химических наук Петр Аронович Гуревич, а также попечители нашего лица: директор филиала ООО «Июкогава Электрик СНГ» Алексей Петрович Анохин, директор НПП «ГКС» Айрат Илдарович Сабиров.

Любовь Васильевна, поздравляя всех собравшихся, отметила, что год был достаточно сложным, но очень насыщенным и плодотворным. Учащиеся лица приняли ак-



тивное участие в различных мероприятиях, где достойно защитили честь лица. За личный профессиональный вклад в систему становления лица и успешное внедрение инновационных технологий в образовательный процесс Любовь Васильевна от имени ректора КНИТУ Германа Сер-

геевича Дьяконова вручила благодарственные письма администрации лица и педагогам лица.

Глава Зеленодольского муниципального района РТ А.В.Тыгин отметил колоссальный вклад администрации и всего коллектива лица в его становление. Вручил победи-

телям олимпиад сертификат на получение образовательного гранта главы Зеленодольского муниципального района РТ и пожелал дальнейших творческих успехов и удачи на экзаменах выпускникам девятих классов.

Представители Попечительского совета А.П.Анохин

и А.И.Сабиров вручили директору лица Л.Р. Ибрашевой сертификаты на оборудование химических лабораторий.

В ходе мероприятия были вручены медали отличникам учебы, победителям творческих и спортивных конкурсов и мероприятий.

Для учащихся девятих классов прозвенел последний звонок, но впереди их ждут первые настоящие экзамены, и мы желаем им всем удачи. Надеемся, что учащиеся, удостоенных наград на «Менделеевских надеждах», с каждым годом будет все больше.



Школьникам подарили праздник

Более тысячи школьников Казани и близлежащих районов Татарстана оказались 15 мая в самом большом диско-клубе города на празднике «Химия – жизнь», организованном КНИТУ.

Их оказалось так много, что танцпол «Арены» трещал

по швам не только во время дискотеки, потому что дискотекой дело закончилось. А нача-

лось яркой презентацией вуза и неформатным концертом студентов КНИТУ вперемежку с

обсуждением серьезного вопроса «Куда пойти учиться?».

Ректор Герман Дья-

конов, который вышел на сцену первым, конечно, похвалил КНИТУ: «По своему базовому профилю «химическая технология» мы – вуз номер один в России. У КНИТУ тесные связи с ведущими предприятиями химической отрасли. К примеру, мы – один из девяти опорных вузов «Газпрома». А еще среди наших партнеров «Сибур», «Татнефть»... Крупные предприятия страны отбирают среди наших студентов самых толковых ребят уже с третьего курса и готовят их по дополнительным программам, доплачивая солидные стипендии. В этом году на 1120 мест увеличен набор в магистратуру КНИТУ, теперь здесь на бюджетной основе будут обучаться 2100 человек». Выступления ректора дополнили



ведущие Эльдар Рахимов и Виталий Колчин, подробно рассказали о вузе, в том числе о возможности поступления в КНИТУ после 9 класса по программам СПО. Кроме того, были показаны фильмы об университете и юмористические интервью на знание химии, взятые у прохожих.

Герман Сергеевич апеллировал, как и положено ученому, к разуму, а вузовская молодежь, певцы-танцоры – к чувствам «абитуры». Ребята из актива КНИТУ

заразили всех задорным настроением - они здорово танцевали, пели и шутили. Перед юными зрителями и гостями выступили ВИА «Стокгольм», т/к «Паприка», Диляра Ситдикова, команда КВН «Дети Казани», х/к «Апельсин», Анастасия Райхиль, группа черлидеров «Техно». Даже здесь, в непривычной обстановке ночного клуба, организаторам праздника удалось создать яркую атмосферу студенческой жизни, веселой и насыщенной.



Все флаги в гости к нам

8 мая были подведены итоги Первой Международной олимпиады по химии КНИТУ «Нобелевские надежды».

В олимпиаде приняли участие 620 старшеклассников из 11 стран. Международная олимпиада по химии КНИТУ проводилась в 2 этапа. Первый этап прошел дистанционно. Для проведения второго этапа

олимпиады представители КНИТУ выезжали в Белоруссию, Узбекистан, Киргизстан и Таджикистан. В итоге во втором очном этапе приняли участие более 100 учеников.

Многие из олимпиадников - не просто потен-

циальные абитуриенты КНИТУ, а будущие студенты. Участники из России, Узбекистана, Кыргызстана, Казахстана и Таджикистана, показавшие убедительные результаты, уже нацелены на поступление в наш вуз.



Лидеры профсоюзных организаций вузов Татарстана и члены Исполкома общероссийского профсоюза работников образования собрались 16 мая в КНИТУ для участия в Круглом столе в рамках совещания исполкома, состоявшегося в этот день в Казани.

Признаны в России

Стоит отметить, что мероприятие такого уровня непосредственно для лидеров вузовских профсоюзов проводится впервые, и выбор КНИТУ в качестве его базы свидетельствует о признании на самом высоком уровне достижений нашего профкома в реализации социальных проектов.

В работе круглого стола принял участие **В.Н.Дудин**, заместитель председателя профсоюза работников народного образования и науки Российской Федерации. Перед участниками заседания выступили ректор КНИТУ **Г.С.Дьяконов** и председатель профкома вуза **И.Н.Мусин**.

Ректор КНИТУ Г.С.Дьяконов поблагодарил участников мероприятия за то, что местом для его проведения выбран именно наш вуз, и рассказал об успехах университета в реализации социальных программ, в частности, жилищной, о новом химическом лицее для одаренных детей, о том, что вузу, несмотря на сложности, удается сохранять контингент преподавателей: «Мы никого не уволили принудительно, и в целом у нас нет кричащих противоречий между администрацией и коллективом». Коснулся ректор и проблем, связанных с нехваткой мест в общежитиях вуза, с необходимостью реформирования образования и неминуемой оптимизацией преподавательских штатов.



В свою очередь, В.Н. Дудин отметил, что коллегам очень интересно посмотреть на КНИТУ – ведущий университет в сфере химической технологии, демонстрирующий великолепные успехи в образовании, науке, взаимодействии с предприятиями, университет, в котором действует одна из лучших вузовских профсоюзных организаций региона.

Председатель профкома КНИТУ И.Н.Мусин рассказал о реализации

основных проектов профсоюзной организации КНИТУ – «Здоровье», «Отдых и спорт», «Консультант», «Культурная среда», «Актуальная тема», «Жилищный вопрос», «Дети КНИТУ». Участники заседания проявили большой интерес к работе профкома КНИТУ и задали много вопросов. Опыт нашего вуза был высоко оценен коллегами: «Вы делаете для сотрудников очень много, все ваши проекты – актуальны и современны».

Достойный труд – справедливая зарплата

Первого мая на площади Тысячелетия в центре Казани состоялся митинг, организованный Татарстанским региональным отделением «Единой России» и Федерацией профсоюзов РТ.

Этот мероприятие собрало несколько тысяч представителей профсоюзов, членов партии «Единая Россия», студентов и других жителей РТ. Наш вуз, как представитель профсоюза образования, который год принимает непосредственное участие в митинге. Студенты, аспиранты, сотрудники и представители руководства вуза приняли участие в праздничном шествии от А-корпуса КНИТУ до Площади тысячелетия, надев ярко-красные или белые футболки с бейсболками.

До начала митинга вниманию зрителей был представлен праздничный концерт. Затем торжественно прозвучала речь общественных деятелей – председателя Федерации профсоюзов РТ, депутата Государственного Совета РТ Татьяны Водопьяновой, руководителя исполнительного комитета ТРО ВПП «Единая Россия» Андрея Кондратьева, министра труда, занятости и социальной защиты РТ Айрата Шафигуллина, заместителя председателя Молодёжного совета ФПРТ Динара Хафизова.

Татьяна Водопьянова отметила, что требования первомайской акции являются одинаковыми для всех – это эффективная занятость, достойная заработная плата, соблюдение прав работников. Также Председатель

профсоюзов РТ упомянула о том, что есть ряд профсоюзных проблем, которые требуют решения.

Андрей Кондратьев рассказал, что на самом деле делается для трудящихся депутатами от «Единой России».

Айрат Шафигуллин заверил митингующих, что всё сделанное для трудящихся за прошлый год будет приумножаться, а новые проекты – осуществляться.

В заключение торжественной речи представители руководства города и студенты КНИТУ отпустили в небо пятьдесят голубей. Как известно, эти птицы являются символом мира.

«Митинг 2014 года стал для меня уже пятым по счету первомайским митингом, где я принимала участие в составе родного университета. Считаю своим долгом, как и многие наши студенты, быть на этом мероприятии. Уже в который раз убеждаюсь в мощи и сплоченности профсоюзных организаций. Здесь поднимаются остро стоящие вопросы трудовой деятельности. Проблемы, конечно, не все решены, но предпринимаются реальные шаги на пути к их решению. Это дает понимание того, что с профсоюзом мы добьемся справедливости. Просто нужно помнить, что мы творим историю вместе», – делится своими мыслями студентка-активистка 5 курса ФЭМТО Елена Бубнова.

Первомайская демонстрация 2014 года прошла под лозунгом «Достойный труд – справедливая зарплата!». Несмотря на непогоду, праздничное настроение создавалось благодаря ярким футболкам с логотипами организаций, флажкам, шарикам, флагам и, конечно же, улыбающимся лицам жителей республики.

Любовь Яшина



Профсоюзный студенческий лидер республики

Узнать о том, что студенческая пора – это не только походы на лекции, частая «зубрёжка» и отчёты о своих успехах в деканате, а еще и прекрасная активная жизнь, смогли профсоюзные активисты республики, прибыв 5 мая в МЦ «Волга» на обучение в рамках проекта «Профсоюзный студенческий лидер».

Все прибывшие даже не ожидали, что их ждёт очень насыщенный и интересный день. Ребята разделились на четыре команды, каждая из которых придумала своё название и девиз – «Пи», «Мои любимчики», «Два фотографа», «Твори добро». И соревнование началось. В ходе него ребята собирали с помощью подсказок цифры, оказавшиеся позднее зашифрованным местом – круглым шатром. Но прежде состоялась встреча с представителями СКС общероссийского профсоюза образования. Затем команды посетили различные мастер-классы: интеллектуальный от Динара Хафизова о стипендиальном обеспечении, подвижный – о роли профсоюзного движения в развитии студенческой жизни и другие. Мы научились рассчитывать стипендиальный фонд, поддерживать друг друга при переходе всей команды на другую сторону с помощью двух стульев, изображали профсоюзный митинг, прошедший 1 мая в 1918 году, рассказывали о структуре профсоюзов, по фотографии профсоюзных деятелей называли их ФИО. Затем были спортивные игры и в конце самое главное – профсоюзный квест. Каждой команде дали персональные задания, которые, в конечном счёте, и привели всех к «зашифрованному месту». В круглом шатре всех ждала встреча со специально приглашённым гостем – президентом РМОО «Лиги студентов РТ», студентом КНИТУ Элькином Искендеровым. В общем, скучать не пришлось, за что огромная благодарность организаторам мероприятия.

Лидер студентов КНИТУ

Девять конкурсантов смогли побороться за это почетное звание в финале конкурса «Студенческий лидер 2014». А честь выбирать лучшего из лучших выпала Лилии Дияровой, Ольге Титовой, Булату Хатмуллину и Николаю Савинкову, победителю конкурса 2013 года.



Среди конкурсантов – только активные, талантливые и креативные студенты. Их имена и достижения: участница международных саммитов Диана Шакина (кстати, она преподавала английский язык волонтерам при подготовке к Универсиаде), целеустремлённая и артистичная Камилла Хуснутдинова, председатель студсовета ДАС-3 Екатерина Дудина, победитель конкурса «Студенческий лидер Поколения П 2014» Иван Пасечный, волонтер Универсиады и председатель ССА своего факультета Аделина Минибаева, президент Брэйн-клуба КНИТУ Роман Тоньшев, председатель ССА ФНХ Кадря Бугрова, волонтер Универсиады и «Олимпиады в Сочи» Дарья Буянская, член команды по черлидингу в КНИТУ Игорь Акушко.

Лидеры выступили с «автопортретом», приняли участие в блиц-опросе, переговорах, а также попробовали себя представить на конференции с приглашёнными премьер-министром Д.А.Медведевым и другими политиками.

И вот уже финишная прямая, судьи заходят в зал после обсуждения, и результаты таковы: золото достаётся Екатерине Дудиной, серебро – Роману Тоньшеву, бронза – Аделине Минибаевой. Дарья Буянская поразила судей, и ей вручили специальный приз от Рескома профсоюзов Республики Татарстан.

Все конкурсанты – большие молодцы. Пройти в финал такого конкурса – задача не из легких, и если они оказались на этой сцене перед нами, то уже по праву могут называться студенческими лидерами КНИТУ 2014!

Ксения Мосунова
Пресс-центр профкома КНИТУ



70 лет исполнилось 22 мая яркому и неординарному человеку – профессору Мстиславу Александровичу Поливанову, декану факультета пищевых технологий, почетному работнику высшей школы Российской Федерации, Вице-президенту Федерации коневодства и конного спорта РТ.

Естественная среда Мстислава Поливанова

Мстиславу Александровичу, несомненно, своих лет не дашь. Наверное, потому, что он всегда увлечен, неравнодушен, всегда – среди молодежи и в гуще событий. Вот и сейчас, в юбилейные дни, он беспокоится о том, как пройдут организованные им соревнования на Кубок пограничника, и сразу предупреждает, что хочет высказаться, в первую очередь, свои идеи по поводу совершенствования культурной жизни студенчества. Но мы все же расспросили юбиляра об интересных поворотах судьбы, которые привели 48 лет назад выпускника физфака КГУ в КХТИ, а параллельно – в коневодство и собаководство, позволили создать в вузе факультет пищевой технологии.

- Что вас, выпускника физфака, привело в КХТИ?

- Я рос в вузовской семье. Еще в студенческие годы по приглашению профессора мне довелось проводить занятия на биофаке по дифференциальным уравнениям – и этот педагогический опыт получился удачным. После окончания меня, радиопрофизика, распределили на кафедру инженера, но вышло недоразумение (место оказалось занято), и я стал искать работу. Поскольку мой дед был химиком (Андрей Луньяк, ректор КГУ), у нас дома часто бывали состоявшиеся ученые-химики профессора Камай, Васильев, Воздвиженский. Так что КХТИ я знал хорошо, и по окончании школы у меня была дилемма – быть химиком или физиком. В детстве хотел стать именно химиком.

- Где работали вначале?

- В КХТИ я пришел инженером на кафедру физической химии. Заведующий В.Н.Никулин был очень доброжелательным человеком, который умел доверять молодым. А потом была аспирантура под руководством С.Г.Дьяконова на кафедре ТОТ по теме «Диффузия многокомпонентных газовых смесей». В 1974 защитил кандидатскую диссертацию.

- Как был создан пищевой факультет?

- В 1991 году я был избран дека-

ном технологического факультета. Уже тогда задумывался о нехватке в нашем регионе инженерных кадров для пищевых производств, ведь пищевая переработка должна быть везде своя. На это меня натолкнуло общение с руководителями сельскохозяйственных и пищевых предприятий. Обдумав всё, написал аналитическую записку ректору.

Инициативу открытия пищевого факультета поддержал профессор Н.А.Николаев, первым открывший на кафедре оборудования химических заводов специальность по машинам и аппаратам пищевых производств. Я посетил головные «пищевые» вузы – МГУППи МГУ ПБТ, где встретился с руководством. Московские вузы поделились с нами методическими материалами, учебными и рабочими планами. В 1992 году неожиданно в Москву переезжает Д.А.Победимский, завкафедрой биотехнологии, и ректор С.Г.Дьяконов предложил мне принять биоинженерный факультет в состав технологического, поскольку пищевое направление было реально открыто на кафедре промышленной биотехнологии. В это время завкафедрой была назначена профессор В.С.Гамаурова. Приоритетным было открытие специальностей, связанных с переработкой мяса и растительного сырья.

Большую работу в этом направлении провели профессора О.А.Решетник и Г.О.Ежкова. Была открыта кафедра технологии пищевых производств, а во второй половине 90-х годов – факультет пищевых технологий, который быстро становится популярным, с большим внебюджетным приемом. Открываются специальности по виноделию, консервам и пищекокцентратам, по технологии продуктов общественного питания, пищевой инженерии малых предприятий, таре и упаковке, детскому и функциональному питанию. В 2004 году факультет разделился на два – пищевой инженерии и пищевых технологий.

- Каковы, на ваш взгляд, перспективы подготовки кадров для «пищевки»?

- Наши специальности очень



востребованы. Считаю, однако, что сегодня перспективно развивать в этой сфере малый бизнес, который уже доказал свою состоятельность в сельском хозяйстве. У меня на кафедре пищевой инженерии малых предприятий достаточно много студентов – детей фермеров. Мы регулярно работаем с Ассоциацией фермеров и крестьянских подворий, проводим совещания и круглые столы, проводим с фермерами круглые столы – это специалисты высокой квалификации, знающие все современные технологии – забой, хранение, нарезку, упаковку. Активно работаем по набору в районах Татарстана, в ряде школ Казани.

- А в чем видите научные горизонты факультета и кафедры?

- Несомненно, это практические ориентированные разработки, которые бы сразу могли быть внедрены в практику. Например, наш аспирант Андрей Герасимов уже работает в ФХ «Рамаевское», и его разработки по мясному производству уже внедрены в высокотехнологичном фермерском хозяйстве. Сегодня на нашей кафедре

учится известный многим в России магистр Иван Захаров, разработавший уникальную технологию биоразлагаемой тары и упаковки. На нее уже поступили заявки из С.-Петербурга, Н.Новгорода. Аспиранты и магистры должны быть мотивированными, ориентированными на внедрение своих разработок на предприятиях.

- Вы всегда много говорите о студентах, воспитанниках. Наверное, вы по призванию в первую очередь педагог?

- Мне всегда интересно с молодежью. Я горжусь нашими выпускниками, аспирантами и магистрами. Например, выпускница нашего факультета Л.Кутдусова прошла все ступени от инженера до главного технолога «Татспиртпрома». В хлебопекарном производстве Татарстана сегодня, в основном, наши выпускники. Наши студенты активно проявляют себя в творчестве. Сегодняшняя выпускница Таня Андреева организовала школу журналистов для студентов всего вуза. Алина Гилязова была редактором факультетской студенческой газеты. Много у нас талантливых артистов и исполнителей.

- На вашем факультете хорошо развита самодеятельность, вы лично болеете за ваших артистов, поощряете их творчество. Ваши пожелания по развитию фестивального движения?

- Мы выпускаем талантливых ребят, которые умеют замечательно самовыражаться. Помню, в 90-х годах была конкуренция в самодеятельности между технологическим и полимерным факультетами, выпускник университета Дмитрий Нестеров стал популярным телеведущим в Москве. Наш выпускник Игорь Сухов получил второе высшее образование в университете культуры и сегодня работает со СТЭМом «Нахлебники». У меня такое пожелание: в университете в последние годы на сцене показывают законченные спектакли – со сценарием, развитием сюжета. Поэтому я прошу жюри оценивать также режиссуру, отмечать героев и первого, и второго планов, при-

судать им дипломы, печатать фамилии в программках.

- Откуда пошло ваше увлечение собаководством и коневодством? Ваши достижения в этой сфере?

- Своим хобби я обязан бабушке Татьяне Николаевне, которая имела в фамильном имении небольшой конный завод, содержала собак, и маме. Помню, в 12 лет мы с ней ездили на ВДНХ, и мама не пожалела и купила мне «Книгу о лошади» Буденного. С 14 лет стал приходить на ипподром. И одним из своих главных достижений считаю выбор меня, парня в возрасте 21 года, главным судьей ипподрома. Так юношеское увлечение переросло в профессионализм. Для себя я нашел организационную и пропагандистскую нишу: наполнял программки информацией, развил аналитическое комментирование бегах и скачек, с рассказами о лошадях и жокеях. По моей инициативе стали вестись устные репортажи с соревнований. Затем я стал организатором и одним из авторов Устава Федерации коневодства и конного спорта Республики Татарстан, главным редактором журнала «Аргмак», автором и издателем мультимедийных дисков. Издал книгу «Кони Татарстана». Являюсь одним из ведущих экспертов-кинологов России, был первым президентом Российской Федерации служебного собаководства, судил выставки во многих странах мира.

- Были наездником сами?

- Ездил на рысаках в призы на казанском ипподроме. Считаю, что профессионал в этой сфере должен уметь всё – ухаживать за лошадью, правильно к ней относиться, конечно, ездить.

- А кто ваш сын?

- Мне приятно, что сын Ярослав продолжил традиции семьи. Он доцент кафедры гуманитарных дисциплин КНИТУ, кандидат исторических наук, и мне очень нравится его ответственное отношение к учебному процессу и искренняя увлеченность наукой.

Алла Кайбияйнен

Как технарь закон о языках написал

15 мая 60 лет исполнилось доценту кафедры ПАХТ А.И. Разинову.

На сайте rreprod.org об Александре Ивановиче Разинове – только положительные отзывы студентов. Вплоть до таких: говорим ПАХТ, подразумеваем Разинов. Любят Разинова за знание предмета и требовательность. Но мало кто из студентов подозревает, что их скромный препод в период перестройки варился в гуще политических событий, которые происходили в республике.

Он автор первой предвыборной программы демократических сил – это в те времена, когда о таких вещах и слыхом не слыхивали, а «выбирали сердцем». Участвовал в создании проекта Конституции РТ, был автором одного из проектов Закона «О языках в Республике Татарстан».

- Это одно из полезных дел, которые я сделал для республики. На тот момент было три варианта этого закона, и во всех них был обозначен единственный государственный язык – татарский. Сейчас это кажется странным, но такое было время. Тогда выйти с российским флагом на улицы Казани было примерно то же самое, как прийти сейчас с ним на украинский Майдан. У меня были друзья-депутаты, и они сказали: все уже решено, нет



смысла разрабатывать альтернативный законопроект. Я написал его за день или два, он уместился на двух страничках, и депутаты внесли его на рассмотрение в Верховный Совет ТССР. В то время, в 1990 году, принималась Декларация о государственном суверенитете Татарстана, и я им предложил поторгаться, поставить условие, что проголосуют за нее, если в республике будет принято двуязычие. Торг оказался уместен. Шаймиев – человек умеющий слушать и прислушиваться к мнению людей, этого у него не отнимешь. Я часто полемизировал

с ним в прессе, мы и лично встречались...

- В статье «Пари, Минтимер Шарипович?», которая была опубликована в «ВК» в сентябре 1994 года, вы убеждаете тогдашнего президента в том, что казанцы созрели до выборов мэра.

- Они и сейчас готовы к этому. В Москве ведь избирают мэра, чем мы хуже?

Если бы не перестройка, я бы продолжал идти по научной стезе. Но тогда мне казалось: кто, если не я? Я понимал, что смогу сделать то, что другие не смогут или побоятся. Перед глазами был пример Приднестровья, которое отделилось от Молдавии как раз из-за статуса русского языка. И мне не хотелось, чтобы такое же случилось у нас.

С законом «О языках» пришлось потом еще повоевать, поскольку два академика из ИЯЛИ написали свой вариант законопроекта, который требовал, чтобы каждый человек в течение пяти лет овладел двумя государственными языками, иначе лишится возможности работать в госучреждениях. Я предлагал возложить обязанность по обеспечению двуязычия на учреждения. И вот когда я выступал, как автор законопроекта, Фаузия Байрамова мне говорила: «Кто ты такой? Это два академика, а что ты в языках понимаешь?». На что я ответил: «Я поэтому и писал этот закон, потому что в языках ничего не понимаю.

Академику ИЯЛИ выучить еще два или три языка ничего не стоит, они профессионалы в этом деле. А вот рядовым гражданам выучить на достаточно хорошем уровне чужой язык уже во взрослом состоянии очень сложно. Поэтому я и стою перед вами. Я представляю большинство татарстанцев, а не узкий круг лингвистов».

- Вы выступили против отделения Татарстана от России в октябре 1991 года, когда этот вопрос был вынесен на сессию Верховного Совета ТССР.

- Тогда мне удалось вместе с Леушиным, секретарем райкома КПСС Вахитовского района, написать заявление и собрать подписи многих руководителей крупных предприятий города, ректоров вузов, общественных деятелей. Кстати, Сергей Германович Дьяконов, наш тогдашний ректор, это письмо тоже тогда подписал. На Шаймиева оно подействовало – и на следующий день всех, кто окружал в те дни, 15-16 октября, Верховный Совет и угрожал депутатам расправой, если не проголосуют за независимость, разогнали, а кто сопротивлялся – дали по 15 суток.

- Вы в составе демократических сил республики боролись за «радикальное преобразование Татарии». Оно случилось?

- Можно сказать, что да. Так что теперь могу и научной, и преподавательской работе себя посвятить,

тем более что людей, которые хотят в политику, сейчас предостаточно. Написаны учебные пособия для студентов, сейчас на подходе учебник. Я посчитал, что в таком качестве буду полезнее.

Но и общественную работу Александр Иванович не оставляет: перед интервью я застала его за подготовкой письма в Росприроднадзор. «Пляж вблизи спортлагеря КНИТУ с начала сезона снова заставлен автомобилями. В прошлом году я уже обращался по этому поводу, там поставили запрещающий знак, который продержался месяц».

● Алексей Бурмистров, декан механического факультета:

«Александр Иванович Разинов олицетворяет кафедру и факультет. Я очень рад, что такой человек у нас есть. Когда он приходит на конференцию трудового коллектива, все уже знают, что будут вопросы по существу».

● Александр Клинов, заведующий кафедрой ПАХТ:

«Разинов – человек высокой квалификации, надежный, неравнодушный к жизни кафедры, ее проблемам».

● Ильдар Мусин, председатель профкома КНИТУ:

«Александр Иванович относится к числу ярких общественных деятелей нашего вуза. Он человек исключительно компетентный, эрудированный, опытный педагог и методист».

Лучшие выпускники КХТИ

К столетию со дня рождения Владимира Петровича Лушника - выпускника КХТИ, первого директора Казанского завода органического синтеза (с 1958 по 1982 год).

Вспоминает Владимир Михайлович Краев, бывший заместитель главного инженера по новой технике ОАО «Казаньоргсинтез», проработавший на предприятии 27 лет, директор проектного института «Пластполимер», помощник президента ООО «ЛЕННИИХИММАХ»:

Первое знакомство с Владимиром Петровичем у нас, первых десяти выпускников Казанского химико-технологического института, произошло в 1961 году, через месяц после направления на завод. Он встретил нас вопросами: «Как приняли нас в цехах? Что нас волнует? Что нужно? Как отдыхает?» Услышав ответы, вдруг неожиданно спросил: «Вы работать пришли на завод или жаловаться?». Оказалось, кто-то из нашей группы побывал в доме профсоюзом с жалобой о неправильном использовании молодых специалистов после окончания института. Нас приняли на завод на мастерами

с окладом в 100 рублей, как многих на других заводах, а аппаратчиками 6-го разряда с окладом 78 рублей. Лушников объяснил, что должность и оклад будет зависеть, в первую очередь, от работы каждого и его отдачи. «Кто пришёл на завод жаловаться, может спокойно сейчас уйти с завода», - сказал он. Таких не нашлось, и мы до настоящего времени не знаем, кто ходил жаловаться, а вот внимание директора мы ощущали постоянно. После беседы он издал приказ и назначил нас сменными техниками с окладом 80 рублей. В дальнейшем многие выпускники нашей группы стали начальниками цехов, отделов, производств, главными технологами, заместителями главного инженера, директорами и главными инженерами заводов на производственном объединении «Органический синтез», а также директорами и руководителями различного ранга на других предприятиях и городах России. Никто из нас,

кто добросовестно работал, не затерялся, и уж тем более не остался на окладе в 78 рублей!

Большое внимание Владимир Петрович уделял участию «Оргсинтеза» в отраслевом социалистическом соревновании. Тогда мы старались внедрить что-то новое и передать свой опыт другому предприятию, а сейчас, наоборот, всё запатентовано и засекречено. Хочешь внедрить - плати деньги! В те времена платили деньги победителям соцсоревнования, причем довольно хорошие, но меньше, чем сейчас за «ноу-хау».

Неоценимый опыт мы, мы, будущие руководители производств, получили, принимая участие в еженедельных оперативных совещаниях, которые проводил Владимир Петрович. Каждая оперативка имела свой сценарий, кроме докладов служб (экономической, финансовой, производственной и техники безопасности), рассматривались вопросы экологии, чистоты территорий и, как правило, один специальный организационно-технический вопрос, предварительный рассмотрение на совещании у главного инженера или его заместителя. Все выступления протоколировались и устанавливались сроки исполнителям. Контроль выполнения намеченных мероприятий осуществляли технический или производственный отделы. В случае невозможности выполнения мероприятия в установленный срок, необходимо было письменно согласовать изменение срока. За срыв выполнения намеченного

мероприятия следовало наказание. Негласно мы в шутку называли это совещание «опереттой», хотя многие хорошие дела на предприятии начинались именно с таких совещаний. Прежде чем поставить тот или иной вопрос на обсуждение, Владимир Петрович вначале прорабатывал его на месте, говорил с рабочими и инженерами. Крупные технические мероприятия он рассматривал на специальных совещаниях. Этот сценарий проведения оперативных совещаний я использовал у себя в цехе, на производстве, а затем в проектом институте, директором которого я стал в 1988 году. Мы, молодые руководители, в шутку называли директора «самодуром». Но на самом деле он научил нас, молодых, как правильно организовывать и проводить оперативную работу в коллективе.

Особенно запомнилось мне, как Владимир Петрович относился к внедрению новой техники на предприятии. Он неоднократно выезжал в Москву, встречался с министрами и заместителями министров химии, нефтехимии, химического машиностроения. После многочисленных встреч нами были разработаны два приказа министра химической промышленности. Один назывался «О замене импортного сырья и химических реагентов на отечественное сырьё и химические реагенты, производимые на отечественных заводах для использования на производствах полиэтлена нашего предприятия», другой - «О создании новой мощной механической базы по из-

готовлению запасных частей для импортного оборудования». За счет выполнения этих приказов мы смогли не зависеть от покупки импортных дорогостоящих реагентов, сырья и создали на предприятии мощную механическую базу, которая дала возможность изготавливать на заводе запасные части для импортных компрессоров и другого оборудования. Ежегодно план новой техники и освоения новых производств был самым значительным на нашем предприятии. Мы постоянно занимали ведущие места среди предприятий отрасли. Мне приходилось почти еженедельно бывать на совещаниях в Москве в министерстве или главке с докладами. Но это дало возможность нашему предприятию легче пережить кризис девяностых годов.

Но самая большая заслуга Владимира Петровича была в развитии предприятия. За время его деятельности с 1958 по 1982 годы были построены и введены в эксплуатацию производство фенола и ацетона, четыре очереди цехов пиролиза и газоразделения, четыре очереди цехов полиэтлена, производство окиси этилена и цехов моноэтаноламинов и диэтаноламинов на её основе, цех деэмульгаторов нефти, производство перекисных инициаторов, производство полиэтлена, завод по производству полиэтиленовых труб и фасонных изделий, установки полиэтиленоксида, новых перекисей в цехе опытных установок.

Была создана огромная инженерно-техническая



структура предприятия: цеха электро-, водо-, теплоснабжения, механические, кип, транспортные, склады углеводородного сырья, материальные и другие сооружения. Кроме этого при Владимире Петровиче были построены заводоуправление, ЦЗЛ, здания СМУ, технического училища, 4 столовые, поликлиника, цех озеленения, прачечная, здание пожарной части и многие другие вспомогательные сооружения. Большая заслуга Владимира Петровича также была в строительстве социальных объектов. Были построены общежитие и дома для жилья рабочих и ИТР, профилакторий для поддержания здоровья работников, лагерь для отдыха сотрудников, дворец культуры химиков, плавательный бассейн, две базы отдыха на Волге и многое другое.

Мы, ветераны труда предприятия ОАО «Казаньоргсинтез», с трепетом вспоминаем те годы, когда трудились вместе с Владимиром Петровичем Лушниковым и создавали великодушное предприятие - первенец нефтехимии Татарии. В моей памяти Владимир Петрович Лушников остается руководителем с большой буквы!



α-β (Альфа-Бета)

Помалкивающим об СССР

В начале мая была опубликована моя заметка «Тоскующим по СССР». Вот её последние фразы: «Приглашаю коллег старшего поколения ответить на эти вопросы... А если лично Вы промолчите, значит, Вам нечего сказать».

Именно так и оказалось. ВКНИТУ промолчали все. Отвечать без предвзятости на каждый пункт достаётся автору.

В 1961 году СССР выглядел второй по мощи державой мира. Выглядел, но не был. Только в области балета, атома и ракет мы были впереди планеты всей. Одновременно смогли на короткое время быть впереди. Положение дел описывалось анекдотом того времени. Соревнуются в беге Хрущёв с Эйзенхауэром. На финишной прямой Хрущёв, запыхавшись, скидывает с себя пиджачок и брюки, чтобы легче было бежать, и приходит к контрольной черте одновременно с соперником. Тут он повернулся назад, чтобы подбирать свои манатки, а Эйзенхауэр побежал дальше.

Вот нам с вами, мои дорогие современники, достался момент, когда мы всё ещё собираем манатки, разбросанные и растерянные в предыдущем «победоносном» беге.

Из окна дома, где я живу, виден татарский колледж. А во времена СССР там был детский садик. За 25 лет резко уменьшилась доля детей в

структуре населения. Соответственно, упала и надобность в детских садах.

Неприятно слушать сказочки про одинаково бесплатную медицину в СССР для всех. Неправда это. Всегда были и остались ведомственные, а значит, и привилегированные медицинские учреждения. Близкий мне человек во времена СССР только потому и вылечился от тяжёлой напасти, что волею судеб принадлежал к касте ведомственно привилегированных.

Размах финансовых злоупотреблений во времена СССР был несопоставимо более слабым в сравнении с тем, что творится сейчас. Я хорошо помню аферы, которые происходили во время денежной реформы в декабре 1946 года. Бессовестно поступали и государству, и частные лица, занимающие ключевые посты. Я слегка коснулся этих эпизодов в своей учебной брошюре по системному анализу, чем вызвал гневный отпор Народного учителя СССР В.Ф.Шаталова. Он справедливо написал мне, что нынешние финансовые трюки гораздо хуже, чем те, что происходили во времена Сталина.

Когда мы жили по Брежневу, заработков преподавателя, кандидата наук, как правило, хватало на то, чтобы раз в два года можно было поехать в путешествие в какой-либо конец бескрайнего СССР.

ВВС каждое лето ездил по какому-либо туристическому

маршруту - то на Кавказ, то в Карпаты. Протопал пешком Чечню, Ингушетию и Дагестан. Путёвки всегда покупал по их полной стоимости, без профсоюзных скидок. Мой близкий коллега (в то время - доцент) А.Ч. на своём мотоцикле добрался аж до Кушки, где благополучно выронил и потерял все свои документы. Ассистент А.Р. н ездил в походы по Новгородской и Псковской областям полностью за счёт ВЛКСМ, потому что эти поездки оформлялись как посещения мест героических боёв Красной Армии. Ассистент И.Б. н летал даже на Сахалин, регистрируя этот полёт как комсомольскую путёвку в помощь местным рыбакам на время путины. Пароходные круизы по Волге стоили дорого, но всё же намного дешевле, чем сегодня. Поездки по «загранкам» были уделом только членов КПСС и некоторых особо «благонадежных». Мой коллега доц. Б.З. н пристраился к таким поездкам именно благодаря своей красной книжечке в кармане. А мой друг, участник ВОВ И.Ш., уклонившийся от такой книжечки вырубалочки, так всю жизнь и не выезжал за пределы СССР.

Однажды ему по разнарядке выделили место в тур группе для поездки в Чехословакию. Не понравилась моему другу «атмосфера подготовки» к такой поездке, и он в последний момент отказался от неё. Истратил все предназначенные для этого деньги на приобретение пианино. Ине жалел по-

тому об этом всю жизнь, хотя на этом инструменте никто в его семье не играл и не играет. У каждого свои при бабах.

Были ли бескорыстными порывы, мечты, стремления у «комсомольцев добровольцев»? И да, и нет. Времена Павки Корчагина истекли ещё до войны. В 50е годы призывались студенческие добровольные отряды на строительство, в частности, дамб и водохранилищ на Волге, в 70е - на БАМ. «Но люди трезвеют и всё понимают, и логика место своё занимает». Массовая гибель рыбы. Потеря пастбищ. Утрата пойменных лугов. Не обустроенность забайкальского быта. Неподъёмная не распечатанность богатств сибирских недр. Всеобщая расхлябанность, неистребимые воровство, недобросовестность и своекорыстие. Вот далеко не полный перечень факторов, сведших на нет действительные и кажущиеся достоинства социалистического бытия в СССР.

Все вузы и больницы в СССР были бесплатными. А хорошо ли это? Почему при наличии бесплатных больниц вузов в западных странах, да сейчас и в России, все разумные люди стремятся, надеются, пытаются попасть в платные учреждения? Неспроста. Бесплатное в большинстве случаев хуже. Качественные характеристики товаров и услуг труднее читаются, чем их количественные свойства. А товарищ Сталин, большой учёный, стремился, как известно, к тому, чтобы

было больше чугуна и стали на душу населения в стране.

Выпускников вузов на работу посылали по распределению. Это - «осредниловка». А сейчас - свободный выбор. Кому что больше нравится?

Тезис о том, что в СССР не было безработицы, лукав. Что лучше для общества: качественная, плодотворная, продуктивная, эффективная работа 80% трудоспособного населения или расхлябанная, полуживая расточительная имитация трудовой занятости 100% всех трудоспособных?

Где глубже раскол, расслоение общества? Сейчас (на 100 миллиардов приходится 100 миллионов относительных голдоранцев) или в СССР (на 5 млн. коммунистической псевдозлиты 150 млн. «зауряды»)?

Деликатность не позволяет мне объяснить причину моей неприязни к советским порядкам, по которым городские граждане фактически не имели права или возможности купить для подросших потомков второе частное домовладение.

И совсем уж запредельно лживой я воспринимаю болтовню о том, что сейчас вокруг нас пыльным цветом кочевряжится бандитизм, а тогда, якобы, была тишь, блажь, да благодать.

Анекдот 50х годов. Что общего между СССР и автобусом? Водитель фюрер и тут, и там один. Половина пассажиров сидит, остальные трясутся.



Хорошие новости



Новая высота

Новостная программа «КНИТУ today», признанная по итогам конкурса «Студент года 2013» лучшим студенческим СМИ Республики Татарстан, одержала новую победу.

14 мая коллектив проекта покорил очередную высоту - теперь уже федерального уровня. По решению жюри Всероссийского студенческого медиафорума «Золотая лента» видеонюжеты КНИТУ признаны «Лучшим студенческим СМИ» страны. Этот престижный конкурс проводится в Томске уже в 5 раз. Его организаторами традиционно выступили Министерство образования и науки РФ и администрация Томской области. В нынешнем году на конкурс поступило более пяти тысяч заявок от студентов 221 вуза России. Проект «КНИТУ today» вошел в число 150 финалистов и в упорной борьбе одержал значимую победу, которая стала уже вторым признанием студентов КНИТУ на федеральном уровне.

Первый среди «больших»

26 мая в Международном информационном центре состоялся гала-концерт «Студенческой весны Республики Татарстан – 2014».

Многое здесь напоминало об отгремевшей недавно Российской студенческой весне, где сборная команда Татарстана заняла 1 место. В первую очередь, это молодежный дух, который перекочевал из Тольятти прямо в Казань.

Первым номером стала импровизированная битва между театралками и танцовщицами. Интерактив завершился выступлением танцевального коллектива КНИТУ «GRANDES». Имена ректоров вузов-победителей фестиваля представил заместитель министра по делам молодежи,

спорту и туризму РТ Рустам Гарифуллин. В четверку сильнейших вошел и наш ректор Герман Дьяконов.

Во втором отделении внимание зрителей среди прочих был представлен СТЭМ «Владимир Святославович меняет конфессию» (КФУ, КНИТУ), символизирующий дружбу двух вузов, которые отлично «спелись». «Интимный дневник отличницы» СТЭМА «КОТ» (КНИТУ) особенно понравился залу, зрители то и дело заливались смехом. Разные по стилю и характеру номера представляли собой своеобразную подборку «лучшее из луч-

шего», поэтому все без исключения были награждены вниманием гостей и бурными аплодисментами.

Появление на сцене министра по делам молодежи и спорту РТ Рафиса Бурганова ознаменовало церемонию награждения в общем зачете. Гран-при досталось КФУ. КНИТУ (КХТИ) занял 1 место в группе «Большие вузы» в номинации «Программа вуза».

Отзвучала финальная песня, подошла к концу Республиканская студенческая весна.

Наргис Перова

Спорт



Победа от души

31 мая во Дворце единоборств «Ак Барс» прошло первенство по вольной борьбе среди студентов КНИТУ.

В турнире приняли участие 19 спортсменов в трех весовых категориях – 60, 70 и 80 кг. Борцы очень серьезно подошли к данным соревнованиям. Подготовка спортсменов была на высоком уровне. Многие пришли со своей группой поддержки, активно болеющей за своих фаворитов. Посетили соревнования и тренеры спортсменов, направлявшие их и подсказывавшие во время поединков.

С каждой минутой атмосфера в зале накалялась, поединки становились все жестче, а эмоции – все сильнее. Оценивали спортсменов профессиональные судьи, внимательные и объективные.

Порадовали творческие номера студентов, разбавившие напряженную обстановку. Позитивный танец от Little Mix дал старт соревнованиям, в перерыве прозвучала песня «Ара вай вай» от Алины Мухтаруллиной, а в завершении программы с зажигательным танцем выступили HD Crew.

«Всё было на высоком уровне! Такое ощущение, что соревнования проводят настоящие профессионалы», - поделился своим впечатлением от организации данного мероприятия главный судья турнира Радик Фидолилович.

Победные места распределились таким образом: в весовой категории 60 кг пьедестал почета места заняли, соответственно, Алланазаров Джахонгир (ИТЛПМИД), Смирнов Олег (ФЭМИ), Хусейнов Комрон (ИТЛПМИД). В весовой категории 70 кг - Ашуров Азиз (ИТЛПМИД), Емельянов Сергей (ИУАИТ) и Усупбеков Таризл (ИППБТ), а в весовой категории 80 кг Рузыев Рустам (ИУАИТ), Джабаров Ахмад (ИНХН), Суховой Антон (ИППБТ).

Рената Шагалиева, ИУИ
Фото: Сергей Гришин, ИП

**ПРОФКОМ КНИТУ ПРИГЛАШАЕТ
ВАС И ЧЛЕНОВ ВАШЕЙ СЕМЬИ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ
В ТРАДИЦИОННОМ ПРАЗДНИКЕ**

« ДЕНЬ СЕМЬИ »

Праздник состоится 22 июня 2014г.
в СОЛ «Зелёный бор» с 9.30 до 16.00

Сбор с 8.00 до 8.30 на ул. Толстого около КСП,
выезд автобусами в 8.30.
Отъезд из СОЛ «Зелёный бор» автобусами в 16.00,
автобусы прибывают к корпусу «Д».

Пронзенные
«Хрустальной стрелой»

Иногда очень ожидаемые события получают совершенно неожиданное продолжение. Так, освещая деятельность волонтеров на Универсиаде – 2013 в Казани, творческий коллектив КНИТУlive и не предполагал, что эти статьи принесут газете диплом «Хрустальной стрелы – 2014».

«Хрустальная стрела» – это крупнейший конкурс студенческих изданий и молодых журналистов. Проводится он уже на протяжении 11 лет, ежегодно подается более 4000 заявок в 11 номинациях. Участвуют в конкурсе как персонально журналисты, присылая свои материалы и фотоработы, так и целые студенческие СМИ всех размеров, расцветок и направлений. Так, номинация «Лучший редактор» совмещает в себе оба этих варианта, а в номинации «Лучший учредитель газеты» награждаются уже преимущественно ректоры и проректоры вузов. Отдельно стоит выделить направление «Добровольцы рядом с нами». В этой номинации и были отмечены творческий коллектив КНИТУlive номера август – 2013 в лице Диляры Исхаковой и Александра Артемьева.

Торжественная церемония состоялась 29 мая в московском клубе с истинно журналистским названием «ИЗВЕСТИЯ Hall». В этот вечер зал клуба занимала, наверное, самая мощная редакция, которую только можно представить: мы – пока еще студенты, но уже достигшие определенных успехов

на нашем медиапути, и жюри – признанные эксперты во всех сферах журналистики.

Ну а чтобы еще не побывавшие на сцене номинанты не заскучали, между номинациями в программу встроили музыкальные номера от популярных групп. Так, на сцене в этот вечер засветились «Челси».

Кстати, номинанты из регионов России начали подтягиваться в столицу уже с утра 28 мая и разъехались только вечером 30 мая. Для них, помимо собственно церемонии награждения, был проведен круглый стол по вопросам информационного обеспечения вуза и организована экскурсия в Третьяковскую галерею. Так «Хрустальная стрела» не просто выявляет лучших журналистов, но и создает дружное сообщество.

Итак, творческий КНИТУlive стал обладателем диплома третьей степени конкурса в номинации «Добровольцы рядом с нами».

P.S. Редакция КНИТУlive выражает огромную благодарность экс-редактору Татьяне Андреевой, которая в том числе руководила созданием победного выпуска. Таня, спасибо, это и твоя победа.

Александр Артемьев, ФННХ

Кафедра смеха

Лето - это такое время года, когда невозможно открыть окно в автобусе, которое было невозможно закрыть зимой.

Вы не имеете никакого представления о химии, уважаемая!

- Неправда, профессор! Тогда бы я не была бы блондинкой.

Вытягивает студент-химик билет на экзамене, написано - ацетон. Молчит.

Профессор не выдерживает:

- Но это же так просто! Ацетон - это диметилкетон, окисляется с разрывом углеводородного скелета, ну и так далее. Вам все понятно?

- Да, кроме одного: почему среднее «С» равно нулю?

Чудесный летний день - это когда светит солнце, веет ветерок, поют птицы, а у соседа по даче сломалась газонокосилка.

На конечной станции кондуктор осматривает вагоны и в одном видит на лавочке заснувшего студента, а рядом лежит книжка Ландау «Теория поля». Кондуктор будит студента:

- Ну вставай, агроном, приехали!

Что кончается еще быстрее, чем отпуск? Отпускные.

Работа над ошибками

В прошлом номере ТУ в материале о заседании химического общества («Синтезируя, анализируй», с.6) вкралась неточность: 22 апреля в вузе прошли выборы председателя и бюро правления химического общества КНИТУ им.Д.И.Менделеева, являющегося первичной организацией Республиканского химического общества, возглавляемого профессором В.П. Барабановым.