Технологический университет

Издается с 1934 года

12+

Газета Казанского национального исследовательского технологического университета

/ № 4 / апрель / 2016 /



Весь мир – театр

Фото Эльвины Мингариповой



Профессор Филлип Сангер
о проектном обучении

стр. 3



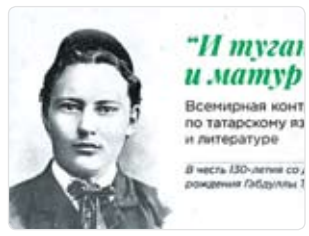
Всероссийские
студенческие олимпиады по неорганике и полимерам

стр. 5



Дороги Победы
воспоминания Ивана Ильича Поникарова

стр. 6



Вечер к 130-летию
Габдуллы Тукая

стр. 9

Ежегодный гала-концерт «Студенческой весны – 2016» КНИТУ прошел 23 апреля при настоящем аншлаге. В течение месяца на факультетских «Студвеснах» были просмотрены десятки творческих номеров. Самые лучшие и яркие исполнители поднялись в этот день на сцену ДК химиков, чтобы представить перед авторитетным жюри всю творческую палитру вуза.

стр. 7

Удостоены наград

• За многолетний личный вклад в становление и развитие КНИТУ-КГТУ-КХТИ звание **«Почетный ветеран КНИТУ-КХТИ»** присвоено следующим сотрудникам университета: **С.Г.ДЬЯКОНОВУ, М.Б.ГАЗИЗОВУ, П.А.ГУРЕВИЧУ, Е.А.КРАСИЛЬНИКОВОЙ, В.С.МИНКИНУ.**

• За значительный вклад в развитие химической, полимерной промышленности почетное звание **«Заслуженный химик Республики Татарстан»** присвоено **Р.М.ГАРИПОВУ** – заведующему кафедрой технологии полиграфических процессов и кинофотоматериалов.

• Звание академика общественной Российской экологической академии присвоено **И.Г.ШАЙХИЕВУ** – заведующему кафедрой экологии.

• **ГРАМОТОЙ** Министерства чрезвычайных ситуаций РТ по г. Казани за высокие показатели в выполнении мероприятий гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций награждены: **Т.Р.ДЕБЕРДЕЕВ** – заведующий кафедрой технологии переработки полимеров и композиционных материалов, **А.В.МАЛЫГИН** – ведущий программист отделафилиала КНИТУ, **Р.Ф.АБЗАЛОВ** – доцент кафедры аналитической химии, сертификации и менеджмента качества, **С.А.БАХТЕЕВ** – ассистент кафедры аналитической химии, сертификации и менеджмента качества.

• **ДИПЛОМАМИ** открытого конкурса научных работ среди обучающихся на соискание премии им. Н.И.Лобачевского награждены: **I степени** в секции «Сельское хозяйство» **Э.И.НУРЕТДИНОВА** – магистр кафедры химической кибернетики (руководитель – доцент **Р.Т.ВАЛЕЕВА**), **II степени** в секции «Экология» **А.Р.ХАБИБУЛЛИНА** – бакалавр кафедры промышленной биотехнологии (руководители – доцент **Т.В.КИРИЛИНА**, профессор **А.С.СИРОТКИН**).

• **ДИПЛОМОМ** III Республиканского конкурса научно-технических проектов «Энергоэффективность и энергосбережение» Министерства промышленности и торговли РТ за 1-е место в номинации «Энергоэффективность и охрана окружающей среды» награждены: **Т.В.КИРИЛИНА** – доцент кафедры промышленной биотехнологии, **Й.В.КОБЕЛЕВА, Л.М.СИБИЕВА** – аспиранты кафедры промышленной биотехнологии, **А.А.ГАДЫЕВА** – магистр кафедры промышленной биотехнологии.

• **ДИПЛОМОМ** Всероссийской олимпиады развития архитектурно-строительного и жилищно-коммунального хозяйства России награждены: **Л.П.ИВАНОВА** – бакалавр факультета социотехнических систем (руководитель – профессор **А.И.ШИНКЕВИЧ**), **И.В.СМЫСЛОВА** – магистр факультета химии и технологии полимеров в медицине и косметике.

• **ДИПЛОМОМ** Всероссийской олимпиады развития сельского хозяйства и агропромышленного комплекса России награждена **В.А.МИТЧЕНКОВА** – бакалавр факультета социотехнических систем.

• **ДИПЛОМОМ** победителя Грантового конкурса Стипендиальной программы В.Потанина 2015–2016 учебного года награждены: **ФГБОУ ВО «КНИТУ»** (вручен **А.М.КОЧНЕВУ** – проректору по УМР), **Е.Н.ЧЕРЕЗОВА** – профессор кафедры технологии синтетического каучука, **И.И.БАРОВА** – магистрант кафедры технологии основного органического и нефтехимического синтеза, **Е.С.ДУДИНА** – магистрант кафедры технологии синтетического каучука.

• **ДИПЛОМОМ и серебряной медалью** международной выставки «Высокие технологии. Инновации. Инвестиции» награждены: **В.В.ХАММАТОВА**, зав. кафедрой дизайна, за разработку одежды специального назначения из наноструктурированных текстильных материалов; **С.В.ИЛЮШИНА,** доцент кафедры технологии химических и натуральных волокон и изделий, за разработку «Создание технических тканей нового поколения с повышенной адгезионной способностью и разработка технологии их получения»; **И.С.ГАЙСИН,** научный руководитель Научно-производственного центра промышленно-санитарного контроля и экологии, за разработку «Энергоэффективные бытовые и промышленные электронагревательные приборы»; **Э.В.ОСИПОВ,** доцент кафедры машин и аппаратов химических производств, за разработку «Энерго- и ресурсосберегающие системы создания вакуума»; **Т.И.ИСМАЕВ,** аспирант кафедры физики, за разработку «Полимерные электролитные топливные элементы для электрохимических генераторов нового поколения»; **Л.А.ЗЕНИТОВА,** профессор кафедры технологии синтетического каучука, за разработку «Сотовые панели из полимерных композиционных материалов»; **В.Ф.МАДЯКИН**, доцент кафедры технологии твердых химических веществ, за разработку «Универсальный биотехнологический аппарат».

• **ДИПЛОМОМ** международной выставки «Высокие технологии. Инновации. Инвестиции» награждены: **Р.Г.ИБРАГИМОВ,** доцент кафедры плазмохимических и нанотехнологий высокомолекулярных материалов, за разработку «Технологии получения наноструктурированных мембран, используемых в качестве сепаратора для аккумуляторной батареи»; **И.М.ДАВЛЕТБАЕВА,** профессор кафедры технологии синтетического каучука, за разработку «Полимерные высокоселективные газоразделительные мембраны на основе полисилоксауретанов»; **В.В.ХАММАТОВА,** профессор, зав. кафедрой дизайна, за работу «Разработка обуви специального назначения из наномодифицированных кожевенных материалов коллоидным раствором наночастиц серебра».

• Победителем конкурса 2016–2018 годов на получение стипендии Президента РФ молодым ученым и аспирантам стал **А.С.КРУПИН** (кафедра физической и коллоидной химии) по направлению «Энергоэффективность и энергосбережение, в том числе вопросы разработки новых видов топлива».

• Лауреатами Всероссийской конференции-конкурса студентов выпускного курса стали: в номинации «Металлургия» – **С.ХУСНУТДИНОВ**, в номинации «Химическая технология» – **И.ГУССАМОВ.**

• Издано **учебное пособие** «Теоретические основы холодильной техники» – Казань: Изд-во «Слово», 2016. Авторы – преподаватели кафедры холодильной техники и технологии доцент **А.М.ИБРАЕВ**, доцент **М.С.ХАМИДУЛЛИН**, профессор **И.Г.ХИСАМЕЕВ.**

• Объявлена **благодарность** руководителя гражданской обороны – руководителя исполнительного комитета г. Казани **Д.Г.КАЛИНКИНА** ректору КНИТУ **Г.С.ДЬЯКОНОВУ** за умелое руководство и высокие показатели в выполнении мероприятий гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в 2015 году.

Год был сложный, но мы справились



4 апреля состоялось заседание ученого совета университета.

На повестку дня были вынесены итоги зимней экзаменационной сессии и задачи вуза по дальнейшему совершенствованию учебного процесса, реализация в 2015 году программы развития КНИТУ на 2010–2019 годы. Также была утверждена дата проведения и повестка дня конференции работников и обучающихся университета (30 мая).

После награждения сотрудников проректор по учебно-методической работе **А.М.Кочнев** ознакомил всех с итогами нынешней экзаменационной сессии, которые в целом повторяют итоги прошлых трех лет. Успешно завершили семестр 62% студентов, из них 19% сдали сессию на отлично, 25% – на 4 и 5. 38%, к сожалению, получили неудовлетворительные оценки (в настоящее время они эти экзамены пересдают). В филиалах результаты также стабильные. Планомерно проводится тестирование студентов, которые в среднем показывают 72% усвоения дисциплин (его проходят 150–200 групп, или 2,5–3 тысячи студентов каждый семестр). В целом результаты усвоения дисциплин соответствуют среднему баллу ЕГЭ при поступлении (62–64). Практически все учебные предметы «закрыты» методической литературой.

В университете заметно выросло количество именных стипендиатов (они получают стипендии АН РТ, Президентов России, Татарстана, по приоритетным направлениям развития и др.). Средний размер стипендии студента КНИТУ (с учетом всех видов повышенных стипендий) составляет 5 тыс. руб. Существенно выросли шансы студентов и аспирантов на участие в программе «Алгарыш»: около 20% наших претендентов отправляются на стажировки за рубеж.

А.М.Кочнев напомнил, что наш вуз реализует около 50% всех возможных в России направлений подготовки бакалавров. При этом около половины студентов учатся по трем главным для университета укрупненным группам – «Химическая технология и биотехнологии», «Машиностроение», «Теплотехника».

По программам высшего профессионального образования учится на сегодняшний день 23561 человек, из них около 60% – на очном отделении. Распределение бюджетных и внебюджетных студентов – 60% к 40% (десять лет назад картина была обратной). Самыми большими факультетами являются нефтяной, механический, социальных и гуманитарных технологий, пищевой технологии, однако в целом количество обучающихся на факультетах постепенно выравнивается.

Дополнили выступление проректора два заведующих кафедрами – профессора **Ю.Г.Галяметдинов** (кафедра физической и коллоидной химии) и **В.А.Жихарев** (кафедра высшей математики). Юрий Геннадьевич сообщил об активном использовании преподавателями кафедры виртуальной среды дистанционного обучения MOODLe (на кафедре общехимическим дисциплинам обучается около 5,5 тыс. студентов ежегодно), о систематической работе по повышению успеваемости (олимпиады для студентов, повышение квалификации преподавателей и др.).

Валентин Александрович сосредоточил внимание на следующих проблемах: слабая подготовка иностранных студентов, недопуск около 35% обучающихся к основной сессии из-за пропусков и недобора баллов, необходимость многочисленных переэкзаменовок и т.д. Хорошим подспорьем являются учебник и задачник, подготовленные на кафедре и изданные в Москве уже в четвертый раз. «Наши преподаватели настроены работать со студентами, пока хватает сил и настроя, спасибо им за это!» – завершил свое эмоциональное выступление профессор В.А.Жихарев. Декан факультета пищевой инженерии **М.А.Поливанов** дополнил его словами благодарности в адрес преподавателей кафедры высшей математики, в частности **Е.А.** и **Н.В.Никоновых**, которые умеют работать с «реальными» студентами, адаптировать и подтягивать их до необходимого уровня.

Ректор **Г.С.Дьяконов** рассказал об изменениях в программе развития университета, унификации ее показателей с требованиями российского мониторинга вузов. Объемы заявленных средств на реализацию программы остались прежними, немного изменилось их распределение по отдельным направлениям и группам. На реализацию программы в 2015 году КНИТУ израсходовал 243,7 млн руб., далее объем заложенных средств нарастает, вплоть до 277,6 млн в 2019-м. По итогам 2015 года немного недовыполнено расходование средств по образовательной деятельности (рабочие программы и приобретение учебного оборудования), перевыполнено по науке (конкурсы, командировки, научное оборудование). Выполнены также показатели по позициям «Кадры», «Инфраструктура», «Эффективность управления» (набор программного обеспечения). Источниками финансирования программы стали внебюджетные средства (почти 200 млн): 15 млн выделил «Газпром», 15 млн – «Иокогава», есть и некоторые другие источники.

«Чего мы добились? Контрольные цифры бюджетного приема у нас растут, причем на фоне общего демографического спада, а это значит в первую очередь, что мы не увольняем людей, – отметил ректор. – По направлению «Химическая технология» у нас учится 46% от общего количества магистрантов всей России, 30% – по биотехнологии, всего же в 2015 году мы нарастили магистратуру более чем в два раза». Герман Сергеевич упомянул и такие важные достижения, как рост числа иностранных студентов, причем из самых разных стран мира. Многие приехали из Туркменистана, учатся по договорам КНИТУ с «Туркменхимией». Растет также число магистрантов-иностранцев. Увеличиваются объемы НИОКР (они составляет сегодня 11,7 млрд руб.), число публикаций сотрудников в международной базе данных Scopus и др. «Все это свидетельствует о том, что мы научились зарабатывать средства, – подытожил ректор. – Год был сложный, но мы справились, нам есть чем гордиться, это большая общая работа».

Г.С.Дьяконов напомнил о важных событиях марта. В конкурсе «Химический БУМ» приняли участие более 900 школьников из 12 регионов, и это дает основание претендовать в дальнейшем на присвоение ему статуса всероссийской школьной олимпиады. На базе вуза прошло заседание Лиги студентов РТ, отметившей свое 20-летие, на котором был переизбран ее председатель – выпускник КНИТУ **Элькин Искендеров**. На ярмарку «День Газпрома» в университете собралось большое количество студентов, были презентованы научные проекты, о которых доложено 14 апреля на большой конференции компании.

Профессор **Н.Н.Зиятдинов**, декан факультета повышения квалификации, поднял вопрос о выдвижении декана-профессора кафедры химической инженерии Университета Карнеги – Меллон (США) **Игнасио Гроссмана** на присвоение звания «Почетный доктор КНИТУ». Надир Низамович рассказал о масштабной научной и общественной деятельности этого ученого, известного во всем мире своими трудами в сфере моделирования химико-технологических процессов. Он уже приезжал в наш университет несколько лет назад для участия в конференции и научной школе. 23 мая Игнасио Гроссман примет участие в организуемой вузом российско-американской научной школе-конференции ARChESS-2016 (РАШХИ-2016) по моделированию и оптимизации химико-технологических процессов и реакторных систем. Путем тайного голосования звание почетного профессора КНИТУ Игнасио Гроссману было присвоено единогласно.

Первый проректор по учебной работе **В.Г.Иванов** огласил кандидатуры сотрудников, представленных к ученым званиям и выдвинутых к награждению отраслевыми наградами: все они путем открытого голосования были утверждены членами совета.

На заседании также определены дата проведения и повестка дня предстоящей конференции работников и обучающихся КНИТУ: она состоится 30 мая, в ее ходе будет принят новый коллективный договор между администрацией вуза и работниками (у существующего договора в 2016 году заканчивается срок действия), а также пройдут довыборы членов ученого совета.

Алла Кайбияйнен

Презентация программы Фулбрайта

15 апреля для студентов КНИТУ была проведена презентация американской программы Фулбрайта в России.

Встречу с представителем программы провел начальник отдела протокола управления международной деятельности доцент **Артем Безруков**.



– Я сам был участником данной программы, это один из наиболее ярких моментов моей жизни. Мы регулярно устраиваем подобные презентации в нашем вузе. В этом году нас посетила Полина Бабушкина, специалист программы Фулбрайта для российских участников. Она поведала студентам КНИТУ о программах, самом гранте, конкурсе этого года, который уже объявлен, – рассказал Безруков.

Полина Бабушкина дала подробную информацию о четырех уже запущенных программах Фулбрайта. Во-первых, поехать на обучение в Америку могут только граждане России. Во-вторых, они должны владеть английским языком на достаточно хорошем уровне: почти все программы подразумевают сдачу экзамена TOEFL. По программе VGS заявки могут подавать выпускники вузов и аспиранты, заявки на участие в программе принимаются до 15 мая. Если имеется диплом о высшем образовании, то можно заявляться на магистерскую программу, которая длится от года до двух лет в зависимости от специальности. Если же кандидат учится в аспирантуре, то у него есть возможность поехать на год в американский вуз для проведения научно-исследовательской работы. У программы есть ограничения по возрасту – участник не может быть старше 29 лет.

Также в фонде Фулбрайта есть отдельная программа для молодых преподавателей английского языка FLTA. Здесь заявки принимаются до 1 июня, участвовать могут выпускники по специальности «Учитель английского языка» или практикующие преподаватели. Программа длится девять месяцев, участник становится ассистентом преподавателя русского языка, а также изучает по два предмета в семестр.

– В этом году по данной программе возрастной ценз был убран. Но надо понимать, что там ждут активных преподавателей. Американские студенты очень придирчивые, им нужна увлекательная организация занятий, – отметила Бабушкина.

Есть отдельная программа для преподавателей вузов FFDP. Она рассчитана на пять месяцев, это время отводится для разработки учебных планов, посещений лекций и семинаров. Участник должен быть не старше 39 лет, а его преподавательский стаж – более трех лет. Срок подачи – до 15 июня.

До 15 июля нужно подать заявку для участия в конкурсе среди ученых и деятелей искусств. Программа рассчитана на 3–9 месяцев, участники едут в американские вузы и проводят свои лекции, мастер-классы. Возраст претендентов не ограничен, знание языка проверяется во время собеседования, то есть TOEFL для этой программы сдавать не надо.

Также есть программы для сотрудников международных отделов или других подразделений вузов. Всю информацию можно найти на сайте программы, также там есть расписание вебинаров, на которых можно задать организаторам все интересующие вопросы в режиме онлайн.

Программа Фулбрайта предоставляет гранты на обучение, проведение научных исследований, чтение лекций и стажировку в любом университете, библиотеке, архиве США. Гранты присуждаются по итогам открытого конкурса по всем дисциплинам. Данная программа ориентирована на выпускников российских вузов, аспирантов, ученых, деятелей искусств, преподавателей, сотрудников международных отделов российских университетов.

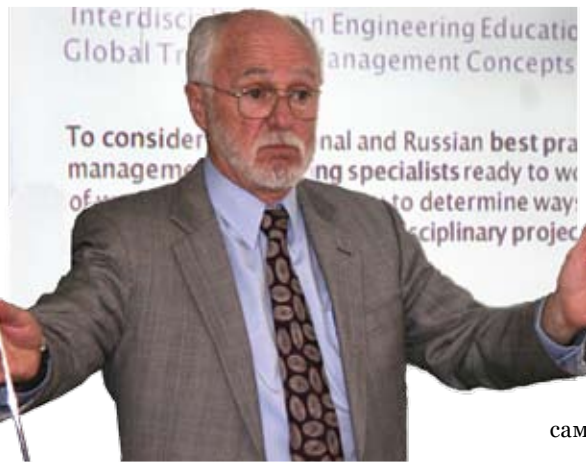
В грант включены: участие в конкурсе, оплата обучения в вузе США, ежемесячная стипендия, ограниченная медицинская страховка и оплата транспортных расходов. В программе могут принимать участие граждане РФ, постоянно проживающие на территории страны, имеющие диплом о высшем образовании или ученую степень (в зависимости от вида программы), обладающие хорошим знанием английского языка. Требования к соискателям и продолжительность гранта варьируются в зависимости от выбранной программы.

Евгения Ларина

Проектное обучение как тренд подготовки инженеров

Лекции и круглый стол с участием хорошо знакомого преподавателям КНИТУ профессора Филлипа Сангера из американского Университета Пердью США были проведены 5 апреля в Институте дополнительного профессионального образования.

Темой выступления профессора стала организация междисциплинарного проектного обучения будущих инженеров, в том числе создание международных проектных команд.



Напомним, визит ученого стал возможным благодаря гранту республиканской программы «Алгарыш» для вузов Республики Татарстан. Грант был выигран Институтом дополнительного профессионального образования совместно с кафедрой инженерной педагогики и психологии КНИТУ.

Яркое и образное выступление Филлипа Сангера, известного ученого и практика инженерного образования, вызвало большой интерес коллег – преподавателей, аспирантов и магистров разных кафедр университета (всего собралось около ста участников). **Филлип Сангер** рассказал о сути междисциплинарного подхода к организации проектного обучения, об особенностях групповой работы над проектом студентов под руководством наставника (ментора) с привлечением инженеров предприятий. Интересно, что в США выполнение таких проектов финансирует само предприятие, заинтересованное в их результатах.

Гостю было задано много вопросов. Слушателей интересовали принципы отбора студентов в специальные проектные команды, формы участия в них предприятий, проблемы, с которыми сталкиваются команды, в том числе международные, и многое другое.

Любопытными оказались приведенные профессором результаты исследования студентов разных стран – России, Германии, Америки и Перу – с точки зрения их готовности к межкультурной коммуникации. Оказывается, наибольший интерес к другим странам и культурам проявляют именно российские студенты, тогда как американские чувствуют себя комфортно в любой стране (исследование проводилось с участием в том числе студентов КНИТУ, совместно с такими вузовскими учеными, как **Ю.Н.Зиятдинова** и **И.М.Городецкая**).

Открывая круглый стол, директор ИДПО **В.Г.Иванов** призвал присутствующих обратиться к таким темам, как обучение самих преподавателей организации проектной работы, создание программ проектного обучения в виртуальной среде и др.

В ходе мероприятия коллеги обсудили с Ф.Сангером актуальные вопросы инженерного образования, вынесенные в повестку дня международной сетевой конференции «Междисциплинарность в инженерном образовании: глобальные тренды и концепции управления – Синергия», которая будет проводиться в Санкт-Петербурге, Москве, Иркутске, Томске и нашем университете в июле. Была обсуждена тематика статей, слушатели получили ценные советы по их написанию, информацию об актуальных трендах инженерной педагогики.

В июле профессор Сангер также примет участие в работе данной конференции, и в частности в одном из ее мероприятий – сессии на базе КНИТУ, которая будет проведена в нашем университете 4–5 июля.

Алла Кайбияйнен,
фото **автора**



Основа жизни

С 13 по 14 апреля в университете проходила XV Международная конференция «Пищевые технологии и биотехнологии», организованная КНИТУ при поддержке Министерства сельского хозяйства и продовольствия РТ, Республиканского химического общества им. Д.И.Менделеева, Регионального центра инжиниринга и биотехнологий РТ, компаний ООО УК «Просто молоко» и Danone.

В форуме приняли участие около 130 исследователей из разных городов России и зарубежных стран: Чехии, Австрии, Белоруссии, Узбекистана, Таджикистана, Вьетнама. Нашу страну представляли молодые ученые из университетов Мордовии, Башкирии, Санкт-Петербурга и Москвы. Всего было подано около 190 заявок.

Пятнадцатая, юбилейная конференция включала в себя целую серию насыщенных и разнообразных мероприятий. Помимо проведения пленарного и десяти секционных заседаний, в корпусе «Б» была развернута ярмарка-дегустация продукции производителей продуктов питания и фермерских хозяйств. В кафе «Альма-матер» проведен студенческий конкурс «Спектр вкуса», на котором были представлены инновационные продукты, изготовленные студентами вузов России. Кроме того, участники побывали на экскурсии в совхозе «Майский».

На открытие конференции 13 апреля в актовом зале корпуса «Б» прибыли не только команды из университетов разных городов России, но и представители министерств и ведомств Республики Татарстан, общественных организаций и фондов, компаний – производителей продуктов питания, фермеры и предприниматели.

– Люди, сидящие в первых рядах, давно поняли, что пища, которую мы употребляем, является самым эффективным и необходимым двигателем жизни человечества. Мы с благодарностью вспоминаем профессора Победимского, который в свое время открыл в нашем вузе кафедру промышленной биотехнологии, показал важность развития животноводства, растениеводства и рекреации почв. Задача для будущих поколений – вывести, переработать и сохранить для употребления экологически чистые продукты, – отметил в приветственном слове проректор по научной деятельности и интеграции с производством КНИТУ **Ильнур Абдуллин**.





Пленарное заседание провели декан факультета пищевых технологий **Александр Сироткин** и декан факультета пищевой инженерии **Мстислав Поливанов**. В ходе заседания партнерам университета – первому заместителю министра сельского хозяйства и продовольствия РТ **Н.Л.Титову**, руководителям крупнейших продовольственных компаний республики, таких как «Просто молоко» (**М.Я.Муратов**), «Эдельвейс-М» (**В.П.Шатунов**), «Тепличный комбинат «Майский» (**И.Г.Ганеев**), ректорам вузов-партнеров, профессорам, руководителям студенческих исследовательских групп были торжественно вручены благодарственные письма.

С приветственными словами к участникам мероприятия обратился директор Высшей школы экономики КНИТУ **Сергей Киселев**. Он отметил, что сегодня пищевая отрасль в стране находится в достаточно сложном состоянии и необходимы серьезные меры, в том числе экономические, чтобы сохранить пищевую независимость страны.

На пленарном заседании выступил также региональный представитель конкурса инновационных проектов по программе «УМНИК» **Петр Баскевич**. Он сказал, что пятнадцатая, юбилейная конференция КНИТУ набирает обороты и является сегодня в области пищевых и биотехнологий одной из самых главных в России.

Далее прозвучали три больших пленарных доклада. В этом году честь открыть научную часть конференции выпала представителю компании «Органик парк» **Михаилу Лукьянцеву**. Он рассказал о биологических препаратах для растениеводства. Это средства защиты, биоудобрения, биопестициды и регуляторы роста растений, которые, в отличие от агрохимикатов и пестицидов, наносящих вред окружающей среде и человеку, лишены их негативных эффектов, поскольку основаны на свойствах полезных микроорганизмов.

Заведующая кафедрой водных биоресурсов и аквакультуры энергетического университета **Марина Калайда** поделилась с участниками конференции своими исследованиями в области очистки водоемов с помощью специальных биоплато. От нашего университета с докладом «Массообмен кислорода в биологических реакторах» выступил доцент кафедры химической кибернетики **Сергей Мухачев**.

К участию в мероприятии были приглашены местные производители и фермерские хозяйства, и в этом году они впервые очень широко представили свою продукцию. В большой аудитории была организована ярмарка-дегустация продуктов таких крупных производителей, как Булочно-кондитерский комбинат (БКК), хлебозавод №3, «Пестречинка», «Эдельвейс-М», «Просто молоко».

– Выбор очень большой, хочется обратить внимание потребителей именно на местную продукцию, потому что она свежее, соответственно, вкуснее и полезнее. Для студентов это актуально еще и потому, что они знакомятся с возможным будущим местом своей работы, – отметила одна из организаторов дегустации ведущий доцент кафедры промышленной биотехнологии **Альбина Салина**.

На выставке можно было познакомиться с пятью фермерскими хозяйствами из разных районов республики. Рыбно-Слободский район представил пчеловодческую и молочную продукцию, Зеленодольский район – птицеводческую, Заинский и Пестречинский районы – молочную.

– У нас свое фермерское хозяйство. Мы перерабатываем молоко на собственном небольшом заводе и получаем свою молочную продукцию. В Казани ее можно найти на многих рынках и в мелких магазинах, однако в крупные торговые сети нас пока не пускают. Сюда попали по приглашению ассоциации фермеров, на которое с радостью согласились, – рассказал фермер **Ильфар Исмагилов** из Рыбно-Слободского района.

Спектр вкуса

Конкурс «Спектр вкуса» был проведен 13 апреля в рамках конференции пищевых технологий уже во второй раз по инициативе оргкомитета.



В этом году в мероприятии принимали участие в основном студенты и аспиранты КНИТУ, из гостей была представлена участница из Санкт-Петербурга.

Аспирантка СПбГТУ София Сергеева уже два года занимается исследованием свойств овсяной муки, на конкурсе она представила профитроли из нее. В дальнейшем девушка планирует обратиться к другим продуктам из этой муки, получить патент и выйти на рынок.

– Овсяная мука у нас не содержит отходов, потому что мы делаем ее из голозерных сортов овса и в дальнейшем не просеиваем. Но перед этим, чтобы не было горечи, проводим гидротермическую обработку. С одной стороны, это затратно для предприятия, но, с другой стороны, мука не содержит отходов. Продукты из такой муки можно употреблять диабетикам, людям, страдающим ожирением, некоторыми онкологическими заболеваниями и целиакией, – рассказала София.

Наши студенты на конкурсе представили целую серию кондитерских изделий с добавлением различных полезных элементов. Здесь можно было увидеть, а также продегустировать панкейки из рисовой крупы, кексы из кукурузной, овсяное печенье с клевером, мармелад и пастилу с янтарной кислотой.

– Мы представляем мармелад из плодово-ягодного пюре: смородина, вишня, яблоко. Первый год разрабатываем эту рецептуру, сейчас заменили лимонную кислоту на янтарную: она более полезная, восстанавливает клетки, в ней содержится коэнзим Q10, который обладает омолаживающим эффектом. В дальнейшем мы заменим сахар на сахарозаменитель, мармелад станет доступен диабетикам. Также в нем нет жира, его можно есть во время диеты, поста, – поведали студентки 3-го курса кафедры ТПП Александра Захарова и Татьяна Губанова.



Из чудес кулинарии стоит также отметить мягкий чак-чак и клюквенное безе. Но были на конкурсе не только пищевые инновации в чистом виде. Например, студентка КНИТУ разработала натуральный пищевой ароматизатор на основе фермента желудка свиньи.

– В дальнейшем его можно добавлять в пищевые продукты, а можно делать духи на основе вещества. Это натуральный безопасный ароматизатор, полученный ферментативным способом. Здесь мы использовали капроновую кислоту и получили фруктовый запах, – рассказала магистр 1-го курса кафедры пищевой биотехнологии **Миляуша Низамутдинова**.

После совещания жюри были подведены итоги конкурса. Перед студентами выступил **Мансур Галиханов**, профессор кафедры технологии переработки пластмасс и композиционных материалов, член оргкомитета конференции, а также одна из инициаторов конкурса доцент кафедры пищевой биотехнологии **Гузель Иванова**.

– Члены жюри отметили немало интересных продуктов, изготовленных студентами, – сказал Мансур Флоридович. – Это и профитроли «Северные», и мягкий чак-чак, и клюквенное безе, и торт «Минутка», и яркое печенье «Солнышко», и фруктовый мармелад, и молочные продукты. Но, став автором какой-то новой технологии, нельзя забывать и об ее продвижении, и сегодня вы смогли продемонстрировать умение подавать свой продукт.

Каковы же итоги конкурса?

Диплом 3-й степени получили **София Сергеева** (Санкт-Петербургский технологический университет), а также **Инзиля Мухаметзянова**, **Фирюза Газизова** и **Екатерина Михайлова** из КНИТУ.

На втором месте – **Гузалия Лукманова** и **Наталья Сафина**.

Первое место присуждено **Татьяне Губановой** и **Александре Сахаровой** (КНИТУ) за разработку плодово-ягодного мармелада с янтарной кислотой.

Материалы подготовили
Анна Главатских
и **Алла Сакмарова.**

НА СТУДЕНЧЕСКОМ ОЛИМПЕ

Знатоки полимеров

В течение двух дней в нашем вузе проходил третий, заключительный тур Всероссийской студенческой олимпиады «Химия и физика полимеров», собравший студентов-химиков со всей России и не только.



Открытие этого интеллектуального состязания состоялось 21 апреля в зале заседаний ученого совета, после чего 59 его участников, прибывшие из Москвы, Самары, Волгограда, Стерлитамака, Тюмени и других городов принялись за выполнение теоретических заданий.

Перед погружением в работу ребят поприветствовали проректор по учебно-методической работе КНИТУ **Александр Кочнев**, деканы факультетов Института полимеров **Ася Ярошевская** и **Валентина Шкодич**, а также председатель жюри профессор кафедры технологии пластмасс **Олег Ключников**.

– В этом году к нам приехало почти в два раза больше участников: из 18 вузов, входящих в состав УМО по химической технологии, свои студенческие команды прислали сразу 13, кроме того, впервые попробовать силы к нам приехали ребята из Белорусского технологического университета, – рассказала Валентина Шкодич. – Еще одна новинка нынешней олимпиады – наши спонсоры: «КЗСК-Силикон» и ПАО «Газпром», которые подготовили победителям ценные подарки.

На следующий день ребят ждали на кафедре технологии синтетического каучука, где они анализировали структуру и свойства полимеров.

Всероссийская олимпиада по химии и физике полимеров проводится в нашем вузе более десяти лет.

– Приезжать на олимпиаду в Казань стало для лучших студентов-технологов уже хорошей традицией, – отметила Валентина Шкодич. – В прошлом, например, году к нам привезли свои команды доктора наук, которые сами когда-то были участниками олимпиады в Казани.

Готовили олимпиадные задания в основном преподаватели КНИТУ: доценты **Лариса Закирова**, **Светлана Русанова** и др. Присылали вопросы также из других вузов. Работы студентов оценивали наши преподаватели и руководители команд-участниц. В составе каждой команды было до шести человек. За наш вуз выступали студенты двух институтов – полимерного и инженерного химико-технологического.

После напряженного первого дня участники олимпиады отдохнули в боулинге, совершили прогулку по Казани и Кремлю в сопровождении **Евгения Григорьева**, доцента кафедры ТКС и большого знатока нашего города.

На закрытии олимпиады выступил главный инженер «КЗСК-Силикон» участник всесоюзных олимпиад по химии с 1973 по 1975 год **Алексей Филатов**. Он рассказал о деятельности завода и передал победителям подарки: ноутбук, планшет и айфон.

Андрей Назаров

21–23 апреля в КНИТУ проводилась пятая Всероссийская студенческая олимпиада «Общая и неорганическая химия».

Состязание «неоргаников»

В этом году в олимпиаде участвовало 13 команд со всей страны. Были представлены такие города, как Москва, Пермь, Саратов, Белгород, Самара, Уфа, Кемерово. Впервые приехали студенты из Севастополя.

На открытии мероприятия со словами приветствия к собравшимся обратились заведующий кафедрой неорганической химии **Андрей Кузнецов** и декан факультета химических технологий **Светлана Виноградова**.

– Нашему вузу больше ста лет, нам есть чем гордиться, – отметила С.Виноградова. – С каждым годом в КНИТУ приезжает все больше студентов.

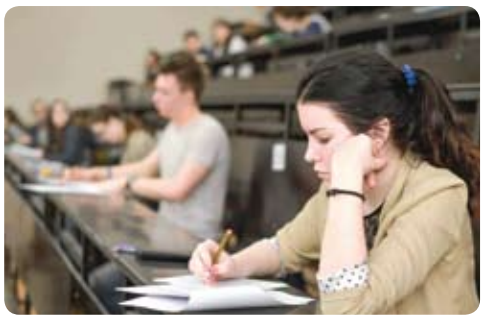
Программа олимпиады включала в себя два этапа: в первый день ребята соревновались в теории, а второй день был посвящен экспериментальным заданиям в лабораториях. Соревнования проводились как в командном, так и в личном зачете.

– Уже четвертый год привожу сюда команду. Здесь нам очень нравится организация состязания, объективное отношение комиссии, с каждым годом задания все усложняются, но мы сами этого просим, – рассказала доцент кафедры общей неорганической химии РГУ им. И.М.Губкина **Светлана Тюменова**.

Первое место в индивидуальном зачете заняла студентка РГУ нефти и газа им. И.М.Губкина **И.Никитина**. Второе место поделили два студента этого же вуза **П.Вырлан** и **В.Кушеева**. Третье место жюри присудило студенту КНИТУ **Х.Истамову** (гр. 5251-1).

Первое место в командном зачете заняла сборная РГУ нефти и газа им. И.М.Губкина. Команда нашего университета в составе Х.Истамова, **В.Сухова** и **Т.Тонкушиной** оказалась на втором месте. На третье место вышла команда Пермского научного исследовательского политехнического университета.

Елена Стародубцева



КОНФЕРЕНЦИИ И СЕМИНАРЫ

20 апреля в корпусе «Б» прошла Международная научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Горизонты России» по экономической тематике. Ее особенностью является установление прямого телемоста с Российским экономическим университетом им. Г.В.Плеханова.

«Горизонты России»



Уже четвертый год кафедра экономики КНИТУ во главе с заведующей профессором **Вилорой Авиловой** совместно с РЭУ им. Г.В.Плеханова проводит научно-практическую конференцию, посвященную современным проблемам мировой и национальной экономики в формате телемоста. В этом году темой форума стала автаркия, то есть открытость национальной экономики.

– Экономическая ситуация в стране, республике довольно непростая, но есть такая тенденция: если в 2015 году к нам приезжало мало бизнесменов из-за рубежа, то сейчас у нас уже есть и представители Германии, и латыши должны подъехать, австрийцы, не говоря уже о китайцах, то есть происходит оживление. КНИТУ – это нефтехимия, переработка, то, чем республика всегда гордилась. У этого направления большие перспективы. Естественно, ни одно производство не обходится без финансов и менеджмента, – отметил первый заместитель правления Торгово-промышленной палаты РТ член президиума конференции **Артур Николаев**.

Мероприятие также открывал декан факультета промышленной политики и бизнес-администрирования **Андрей Тузиков**. Он рассказал, что такие телемосты очень важны, они позволяют создавать единое образовательное пространство и получать знания у самых лучших специалистов в своей области.

От РЭУ им. Г.В.Плеханова выступила главный редактор журнала «Вестник Института экономики РАН» **Светлана Козлова**. Она кратко остановилась на самых актуальных темах в современной экономике и отметила, что подобные конференции носят не только образовательный характер, но являются еще и вкладом в российскую науку.

Всего было заслушано 17 докладов на самые разные актуальные темы. Поднимались вопросы и импортозамещения, и внешних угроз, и обеспечения национальной безопасности. Не обошлось и без таких докладов, как «Нефтяная составляющая российского рубля», «Ключевая ставка ЦБ как способ регулирования экономической ситуации в стране» и др.

Евгения Ларина

Наука – занятие приятное

22 апреля в университете была проведена конференция «Дни науки – 2016: социально-экономические, политические и культурные измерения устойчивого инновационного развития России», организованная Институтом управления инновациями КНИТУ.



Впервые конференция получила межвузовский статус: ее секции проходили одновременно на родственных кафедрах КНИТУ-КАИ и КФУ.

Открыли мероприятие заместитель председателя оргкомитета, директор ИУИ, заведующая кафедрой менеджмента и предпринимательской деятельности профессор **Раушания Зинурова** и декан факультета промышленной политики и бизнес-администрирования **Андрей Тузиков**. Конференция была проведена под эгидой Совета молодых ученых и специалистов города Казани, и участников поприветствовала его представитель доцент КГАСУ **Карина Набиуллина**.

– Наша конференция имеет не административный формат, она проходит при активном участии студенческого самоуправления, и это позволило ее участникам почувствовать, что наука – очень приятное занятие, которое может приносить определенные дивиденды, – отметила Раушания Зинурова.

– Научная молодежь сегодня очень востребована, – подчеркнула Карина Набиуллина. – Мы работаем над Стратегией развития Казани – 2030, по заказам Министерства образования России и Татарстана занимаемся сейчас новым проектом Международной молодежной олимпиады в рамках программы «Алгарыш».

– Попробовать научные исследования, как говорится, на вкус, тем более выступая публично, – это хороший способ тренировки в условиях, «приближенных к боевым», – сказал Андрей Тузиков.

На пленарное заседание вынесли 16 лучших студенческих докладов шести секций конференции, работа которых была организована на кафедрах ИУИ КНИТУ.

Алла Кайбияйнен

9 мая вся страна отмечает великий праздник — 71 год со дня окончания Великой Отечественной войны. Уходят от нас ветераны. Все меньше остается в живых тех, благодаря кому мы можем жить в мирной стране. Совсем недавно университет понес невосполнимую утрату: не стало Ивана Ильича Поникарова, участника Великой Отечественной войны, профессора кафедры МАХП. В ноябре прошлого года корреспондент нашей газеты побеседовала с Иваном Ильичом для всероссийского проекта «Послание-70».

Иван Поникаров: *Я очень хотел быть на фронте*

Иван Ильич родился 28 января 1928 года в селе Ульянково Апастовского района Татарии. Войну 13-летний Ваня встретил на Дальнем Востоке. Сюда всю его семью выслали вследствие раскулачивания. Мать умерла рано, дети остались с отцом. В первые годы войны Иван работал золотодобытчиком на приисках. В 1941 году он вместе с отцом переехал на Апрельский прииск. Здесь в начале войны людям жилось очень тяжело, продукты выдавались рабочим только по карточкам.

– Я учился в 7-м классе, а летом работал на золотом прииске. Мы были полуголодные, есть хотелось всегда, – вспоминал юношеские годы И.И.Поникаров.

В 9-й класс Иван не пошел, приписал себе год, так как очень хотел быть на фронте, и отправился служить в Советскую Армию. До 1945 года войны с Японией не было, с ней вела борьбу Америка, постоянно шли бои на море. Но наша армия всегда находилась в боевой готовности.

– Они нас беспокоили, самолеты пролетали над нашей территорией в виде шпионов. Мы были все время в тревоге. В народе ходили слухи, что как только Германия перейдет Волгу, так Япония объявит войну. Но у немцев этого не получилось, – рассказывал Иван Ильич.

Война Японии была объявлена через три месяца после Дня Победы. Для борьбы с Квантунской армией перебросили войска с запада.

– Самолеты перелетали, было перевезено 36 тысяч вагонов снаряжения и людей. Это делалось секретно, ночью. Приехали со своими танками, самолетами, автоматами – все современное. У западных войск был большой опыт, поэтому, когда мы пошли на японцев, первыми шли западники, а мы – за ними следом, – вспоминал ветеран.



И.И.Поникаров участвовал в освобождении Китая, Северной Кореи, Южного Сахалина, Курильских островов. На территории самой Японии воевала американская армия. Иван служил ручным пулеметчиком, носил пулемет Дягтерева на плечах. Был награжден орденами «За победу над Японией», Отечественной войны II степени и 17 медалями.

– Был у меня близкий друг Муратов, из дальневосточных татар. Мы с ним дружили, спали вместе. В полевых условиях не всегда поставишь палатку: постелешь одну шинель на землю, другой накроешься, друг к другу прижмешься и дремлешь, – рассказывал Иван Поникаров.

После окончания военных действий Иван Ильич был переведен из стрелкового полка во вновь сформированный отдельный батальон морской пехоты на Южном Сахалине, где прослужил 6 лет. Демобилизовался только в 1951 году и сразу поехал поступать в Казань, в КХТИ. Институт окончил с отличием в 1956 году.

Анна Главатских

Проректор Валерий Алексеевич Аляев:

– Иван Ильич – известный ученый и замечательный педагог. Вся его жизнь после службы в армии и участия в войне была связана с нашим университетом. В его стенах он прошел путь от студента до профессора, заведующего кафедрой. Иван Ильич был замечательным воспитателем, своим личным примером внушал молодым идеи верности и чести, беззаветного служения Родине.

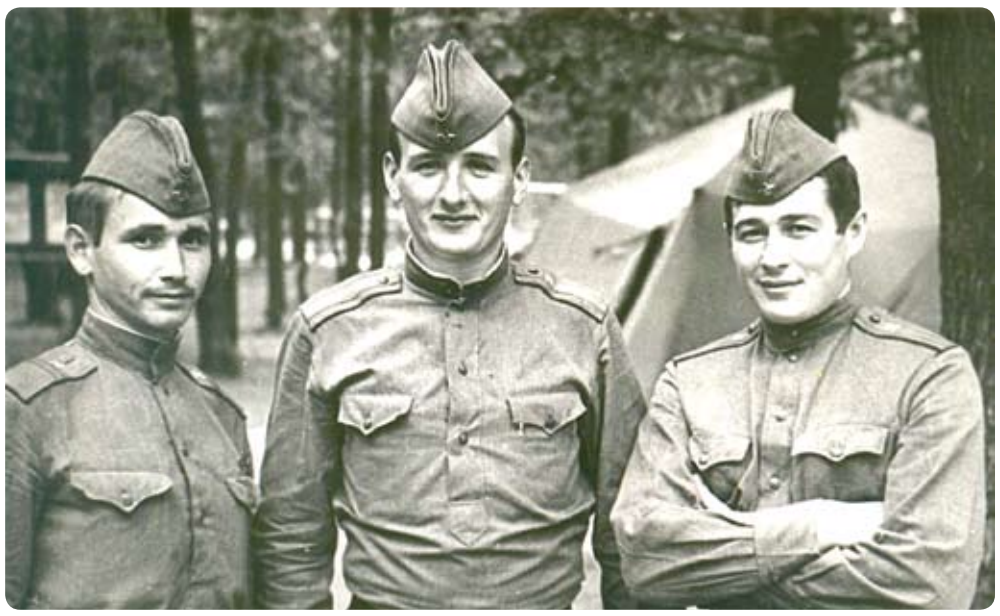
Декан механического факультета Алексей Бурмистров:

– 25 лет Иван Ильич возглавлял кафедру машин и аппаратов химических производств, стал основоположником научной школы, подготовил десятки кандидатов и докторов наук. Созданные под его руководством учебники широко используются в вузах России и стран СНГ. Имя И.И.Поникарова золотыми буквами вписано в историю нашего факультета и всего университета!

Школа мужества и чести

В 2016 году исполняется 85 лет военному обучению в нашем вузе. Представляем вашему вниманию воспоминания выпускников военной кафедры, руководителей и сотрудников нашего вуза.

Из воспоминаний Василия Григорьевича Иванова, первого проректора по учебной работе КНИТУ, директора Института дополнительного профессионального образования. Воинское звание – «подполковник запаса».



● В.Г.Иванов с друзьями на военных сборах.

Мой приход к военным был непростым и где-то даже драматичным.

Я родился 1 июля 1950 года на хуторе Воздвиженском Гулькевичского района Краснодарского края. В детстве с мальчишками мы грезили военной службой и практически все мечтали стать военными летчиками, с восторгом смотрели на военные истребители и по силуэту и звуку могли определить их вид.

По завершении обучения в Грозненском химико-технологическом техникуме был призван в ряды Советской Армии. Там я физически и морально окреп. Но упорно продолжал попытки поступить в летное училище и в 1971 году стал курсантом Армавирского высшего военного авиационного училища летчиков ПВО. В 1972 году решил поступить в КХТИ в Казани, поскольку здесь была военная кафедра. Я сразу был зачислен на второй курс, комсомольцы нефтяного факультета избрали меня секретарем комсомольской организации.

Период обучения на военной кафедре оставил в моей памяти очень хорошие впечатления. Занятия по строевой подготовке делали нас более подтянутыми, выносливыми, опрятными. Офицерский состав кафедры воспитывал нас как истинных патриотов своей Родины. Я с большой благодарностью вспоминаю офицеров военной кафедры, каждый из которых был большим специалистом в своем деле, хорошим воспитателем и психологом. Это начальник военной кафедры полковник В.Х.Бирюков, заместитель начальника военной кафедры полковник О.П.Узиков, начальник учебной части полковник А.Н.Чудинов, в последующем начальник учебной части военной кафедры полковник Н.А.Прошин, начальник курса – старший преподаватель общевойскового цикла подполковник А.А.Понкратов, преподаватели – подполковник М.А.Крашеный, подполковник А.Ф.Бохонский, подполковник В.Ф.Сень, майор А.А.Петренко.

На занятиях по тактической подготовке нас учили правильно ориентироваться в бою, оценивать противника, выявлять его слабые стороны, принимать грамотные решения и претворять их в бою, тем самым добиваясь победы над врагом.

Особенно нам нравились занятия по огневой подготовке, где мы упражнялись в учебных стрельбах из АК, ПМ, метали учебные и боевые гранаты. С тех времен во мне укрепилась любовь к боевому оружию, заботливое отношение к нему, стремление к практической стрельбе.

Стрельбы из малокалиберной винтовки у нас проходили в тире военной кафедры, из автомата Калашникова и пистолета Макарова – на гарнизонном стрельбище, в дальнейшем все это совершенствовалось на военных сборах в Белом Ключе, где мы от стрельб получали большое удовольствие.

На военных сборах летом 1975 года я был назначен старшиной роты. Мне приходилось заниматься с личным составом от подъема до отбоя. Требовалось строгое соблюдение распорядка дня: обязательно – утренняя физическая зарядка, осмотр, тренажи, изучение и исполнение строевых песен, организованное, в строю, трехразовое посещение столовой, досуг и вечерняя поверка личного состава перед отбоем. Приходилось строго спрашивать с нерадивых курсантов и принимать к ним воспитательные меры. Подавляющее большинство курсантов старались не ударить лицом в грязь, дисциплину не нарушали, приказы выполняли беспрекословно, точно и в срок.

По окончании сборов мы сдали госэкзамены и дали первоклассный концерт для жителей и военнослужащих военного городка в Белом Ключе. Зрители тепло нас приняли, долго аплодировали и кричали: «Браво!»

* * *

В последующей совместной работе с коллективом военной кафедры нам приходилось неоднократно отстаивать кафедру, добиваться того, чтобы ее не сократили и на фоне реорганизации ВС РФ не положили на жернова уничтожения. Нам с полковником Н.И.Суляевым часто приходилось встречаться с первыми лицами главкоматов ВС РФ, решать вопросы по сохранению и развитию военного обучения в университете.

Приказом министра общего и профессионального образования от 5 февраля 1998 года в нашем вузе на базе военной кафедры был создан факультет военного обучения в составе трех кафедр.

Развитие военного обучения у нас не стояло на месте. По моей инициативе и при согласии ректора Г.С.Дьяконова решением ученого совета университета от 3 марта 2008 года был создан Институт военного обучения.

Сегодня в его состав входят факультеты военного обучения, физической подготовки, спорта и допризывной подготовки, второй отдел по военному учету граждан, штаб гражданской обороны, автошкола и УСК «Мирас». Больше в Поволжском регионе таких военных институтов в составе университета нет.

С созданием ИВО в нашем вузе усилилась военно-патриотическая работа. Уже более десяти лет ежегодно наши курсанты участвуют в параде Победы, где показывают отличную строевую подготовку, коллективизм, примерную воинскую дисциплину. Более 20 лет в сентябре мы проводим выпуск офицеров запаса. На эти торжества приходит много друзей, родных и близких выпускников. Проводится большая работа с кадетскими классами и школами, ветеранами, студентами факультетов, которые не попали на военную подготовку.

Я очень доволен тесной работой с факультетом военного обучения, тем, что мне пришлось служить в ВС СССР, учиться в военном училище, проходить подготовку по программе офицеров запаса на военной кафедре. Здесь я познал школу мужества, чувство локтя товарища по службе.

Желаю всем быть достойными старшего поколения и брать пример с наших отцов и дедов, которые принесли нам Великую Победу над врагами!







Весь мир – театр

Ежегодный гала-концерт «Студенческой весны – 2016» прошел 23 апреля при настоящем аншлаге.

В течение месяца на факультетских «Студвеснах» были просмотрены десятки творческих номеров. Самые яркие, самые лучшие исполнители поднялись в этот день на сцену ДК химиков, чтобы представить перед авторитетным жюри всю творческую палитру КНИТУ. А судить концерт предстояло известным творческим людям столицы Татарстана. В состав жюри вошли **Игорь Сиденко** – звукорежиссер, заслуженный деятель искусств РТ, **Николай Морозов** – художественный руководитель ПЦ «ИМАН фильм», неоднократный победитель всероссийской «Студенческой весны», **Дмитрий Юдин** – руководитель творческого объединения «Молодежь Казани», **Радик Салимов** – член Союза композиторов РТ и РФ, **Михаил Волконадский** – заслуженный работник культуры РТ, актер, постановщик городских мероприятий.

В этом году главной темой концерта стал театр. Много номеров было от стэмщиков и театралов университета. Ребята из СТЭМов «**Кот**» и «**Не мотай нервы**» устроили настоящее пластическое шоу, каждый маленький этюд между номерами был посвящен теме театра, он рассказывал о нелегком труде актера, его переживаниях, сомнениях, страхах, радостях и печалях. Также стоит отметить работу звуко- и светорежиссеров. Благодаря их слаженной работе шоу получилось по-настоящему завораживающим.

Удивительно точно был представлен участниками СТЭМа **P.S.** этюд с марионеткой Пьеро, а во время их сценки из «Маленького принца» зал замирал от восхищения, настолько ребята были убедительны. Стэмщики из коллектива «Не мотай нервы» показали юмористическую постановку «Министерство пословиц и поговорок».

Конечно, были и танцевальные, и вокальные номера. Открыла их череду студентка 4-го курса ФДПИ **Аделина Минибаева**. Она великолепно исполнила арию Царицы ночи, а режиссер превратил данный номер в настоящий спектакль.

– Этот номер я готовила с преподавателем **Лией Васильевной Матиссэн** полгода. Я давно загорелась идеей попробовать себя в академическом вокале, и вот благодаря множественным репетициям, различным распевкам и упражнениям у меня начали появляться первые результаты. Но впереди еще много работы в этом направлении, – рассказала Аделина. – Стоять на кубах я не боялась, так как все мысли были только об арии и ее исполнении. Ну и конечно же, я проходила много раз вверх и вниз по этой «лестнице», чтобы чувствовать себя уверенно.

Запомнилась и танцевальная эксцентрика «Смешной чудак» от коллектива **«Органза»**. Его члены представили танец-пародию на знаменитого киноактера Чарли Чаплина.

– Мы пересмотрели много роликов про него, изучили его манеры, ходьбу. Готовились к концерту два месяца. В нашем коллективе есть студенты со всех факультетов, – отметила студентка 2-го курса Института полимеров участница коллектива **Альмира Исимбитьева**.

Были и бальные танцы от коллектива «**Нюанс-механик**», и эстрадные – от коллективов



Extreme House и «**ЭКОЖ STARper**». Зрители увидели даже номер с воздушной гимнастикой от **Анастасии Шайкиной**. Как всегда, своей энергией порадовал коллектив **Level Up Crew**.

– Наш танец называется «Тайная комната», последнее время мы стараемся делать глубокие номера, чтобы зритель мог задуматься. Если обрисовать в общих чертах, то наш номер про людские заморочки, про рамки, которые мы сами себе ставим в голове, но на самом деле их нет, – поведала студентка 4-го курса ФННХ **Кадрия Бугрова**.

Вокальный номер студента 4-го курса ИХНМ **Тимура Хисамова** на композицию «Ла-ла-ла» вызвал бурю эмоций в зале.

– В первую очередь хочу отметить девчонок из танцевальной команды **Space Team**, они проделали большую работу с подтанцовкой к моей песне. Надеюсь, что это не последнее наше общее дело. Песня была выбрана мной в день отбора на «Студвесну» в нашем университете. Я имитирую детский голос на «Ла-ла-ла», подумал, что нужно это всем показать, чтобы посмеялись. Эмоции очень положительные, это хороший опыт, – рассказал Тимур.

С красивой татарской песней «Сююмбике» выступила **Алия Салахова**. Стоит отметить еще один вокальный номер от акапельного коллектива «**Стокгольм**». Ребята выступают уже пять лет и на гала-концерт «Студвесны» попадают не впервые.

– Изначально мы делали инструментальные композиции, потом уменьшились в составе и пришли к акапельным номерам. В этот раз сделали номер известной группы Pentatonix. Сначала мы отбиваем ритм бутылочками, – поделился магистр кафедры ПДМ участник коллектива **Руслан Ганиев**.

Концерт получился разнообразным и гармоничным. Все номера смотрелись на одном дыхании. Это отметила и проректор по социальной и воспитательной работе **Людмила Абуталипова**:

– Фестиваль в этом году, на наш взгляд, получился очень хороший. Три месяца шла большая подготовительная работа, сама программа гала-концерта обкатывалась в течение месяца. Было много интересных задумок, которые с блеском воплотили в жизнь наши студенты. Одного из артистов члены жюри даже пригласили озвучивать мультфильм.

Спасибо всем, кто принял участие в «Студенческой весне – 2016»!

Анна Главатских,
фото **Александры Гольцовой** и **Дениса Сафина**

Итоги фестиваля

В общем зачете университетской «Студвесны» первое место разделили Институт нефти, химии и нанотехнологии и Институт полимеров, второе досталось Институту управления инновациями, третье – Институту технологии легкой промышленности, моды и дизайна.

В **театральном и оригинальном направлениях** лучшим стал СТЭМ P.S. со своими пластическими этюдами и пантомимой (солистки – Айгуль Валиева, Кадрия Бугрова и Виктория Шумкова). СТЭМы «Не мотай нервы» и «Кот» отличились в малых формах и клоунаде, «Хамелеон» – в танцевально-акробатических номерах, Дарья Мининкова – в театре одного актера, Фархат Валиуллин – в художественном слове, у СТЭМа «Нахлебники» – третье место в номинации «Световой театр».

В **танцевальном направлении** первые места в разных стилях заняли такие коллективы, как Extreme House (модерн и современная хореография), «Нюанс-механик» (бальный танец), танцевальный дуэт «Нюанс» (малые формы), Nanostars (хип-хоп), Space Team (Dancehall), Silver Skull (степ), «ЭКОЖ STARper» (эстрадный танец), Level Up Crew (фристайл), HD Crew (спортивный танец), CHIKIBRO (джаз-фанк). На втором месте за народный танец оказались «Шахнас» и «Алтын». Спецпризы получили т/к «Талисман» и «Узбегим» – за сохранение народных традиций, Kamli – спецприз «Боливу». «ЭКОЖ STARper» завоевал приз зрительских симпатий. За массовость танцевальных номеров отметили Институт нефти, химии и нанотехнологии.

Назовем первых в **музыкальном направлении.** Это ансамбль Merryday – ВИА, Аделина Минибаева – зарубежное эстрадное соло и академический вокал, Рустем Девлетов – соло-инструменталист, Тимур Хисамов – авторская песня, «Стокгольм» – вокальный ансамбль, Индира Абильмагжанова – джазовый вокал, Александра Шакурова – эстрадный вокал, Алия Салахова – татарский эстрадный вокал, Артем Рженев – бит-бокс. Гран-при в номинации «Эстрадный соло-вокал» получил Тимур Хисамов. За развитие вокально-инструментального направления поощрен Институт нефти, химии и нанотехнологии.

В **журналистике** отличились Алия Вильданова и Алсу Шарафиева, Анастасия Пайбаршева и Максим Ксенофонтов (фото), Антон Суховой (видео).

На выставке в Алма-Ате

С 7 по 9 апреля 2016 года в Алма-Ате в международном выставочном комплексе «Атакент-Экспо» проходила XVII Казахстанская международная выставка «Образование и карьера – 2016».



В выставке приняла участие и делегация ФГБОУ ВО «КНИТУ», в которую вошли проректор по НО **Любовь Васильевна Овсиенко** (руководитель), проректор по режиму **Рафкат Шафкатович Уразбаев** и помощник проректора по НО **Александр Валентинович Князев**. Мероприятие посетили более 5000 учащихся школ, лицеев и колледжей Алма-Аты.

Высокая представительность выставки подтверждается участием в ней более 20 федеральных университетов России. Несмотря на это, выпускники казахстанских школ и лицеев проявили большой интерес к КНИТУ. Они ознакомились с экспозицией университета, было роздано более 600 красочных буклетов с подробным описанием перечня направлений обучения по различным уровням подготовки: СПО, бакалавриат, магистратура и аспирантура. Проведены консультации по правилам приема, условиям учебы и проживания студентов. Состоялось пробное тестирование по математике, физике, химии и русскому языку желающих обучаться в нашем вузе. В тестировании приняли участие 37 выпускников лицея №134, Назарбаевской интеллектуальной школы и государственного колледжа новых технологий Алма-Аты.

Александр Князев

WorldSkills Russia

Соревнования регионального чемпионата WorldSkills Russia под названием «Молодые профессионалы» проходили с 7 по 9 апреля в выставочном центре «Казанская ярмарка».



Впервые в них приняли участие учащиеся лицея-интерната для одаренных детей им. П.А.Кирпичникова с углубленным изучением химии при КНИТУ.

От данного лицея в компетенции «Лаборант химического анализа» участвовали сразу две команды по два человека в двух номинациях: 10+ и 14+.

– Ребята находились там все три дня, выполняли модули. Они должны были определить качество шоколада, соков и молочных продуктов, для младшей группы молочные продукты были заменены на растворы, – рассказала одна из наставниц лицеистов заместитель директора по научно-методической работе, учитель химии **Юлия Черкашина**. – Судили их учителя других команд по специальным протоколам.

В итоге команда 9–10-го классов в составе **Руслана Россомахина** и **Евгении Порвановой** взяла золото, а лицеисты-восьмиклассники **Диана Нуруллина** и **Аделина Назыпова** стали вторыми в своей возрастной категории.

Проректор КНИТУ по непрерывному образованию **Любовь Овсиенко** отметила, что учащиеся были хорошо подготовлены к соревнованиям и много времени проводили в лабораториях в лицее, также она поблагодарила всех учителей, которые занимались с ними.

Готовились ребята, кстати, на протяжении двух месяцев. Второй их наставницей выступила учитель **Лилия Ефимова**.

Любовь Овсиенко также рассказала, что отличную подготовку воспитанников лицея отметил Президент РТ **Рустам Минниханов**, посетивший конкурс.

Андрей Назаров

В четвертый раз под руководством нашего вуза проводится креативный проектный конкурс для молодежи. Старт этому республиканскому конкурсу-марафону под названием «Инновационный полигон «Татарстан – территория будущего» был дан 14 апреля в технополисе «Химград».

Ставка на молодежь

С каждым годом инновационное состязание школьников, учащихся колледжей и лицеев становится все более масштабным. Способствуют этому командная работа КНИТУ и соорганизатора конкурса – технополиса «Химград», а также поддержка технопарка «Идея», Минобрнауки РТ, Министерства по делам молодежи и спорту РТ, Министерства промышленности и торговли РТ, технопарка в сфере высоких технологий «ИТ-парк».

– Конкурс очень дорог нам, – отметила на открытии проректор КНИТУ по непрерывному образованию **Л.В.Овсиенко.** – Мир сложен и многослоен, в нем нет чистой физики, математики, других наук, и, чтобы понять его мета- и межпредметные связи, сегодня нужно быть другим человеком. Именно другие умения и качества, способности и таланты мы и хотим открыть в вас, ведь XXI век называют веком таланта… Будущих участников конкурса приветствовали также генеральный директор ОАО «УК «Идея Капитал» **А.В.Грушин**, начальник отдела научно-технической политики Министерства образования и науки РТ **С.Н.Гусев**, начальник отдела корпоративного управления Министерства промышленности и торговли РТ выпускник КНИТУ **А.А.Федоров**, гендиректор технопарка «Идея» **С.В.Юшко**, руководитель отдела продвижения и внешних связей ИТ-парка **Н.Е.Гренадерова**, деканы и профессора университета.

Работа конкурсантов будет поэтапной в течение года: выбор научной области и отрасли бизнеса, формирование команды, работа с научными руководителями в лабораториях КНИТУ, бизнес-дни в компаниях и многое другое. Достойным завершением станет защита проекта, подготовленного командой.

– Наш молодежный конкурс впечатляюще успешный, растет количество его участников, расширяется их география, а самое главное – повышается качество проектов, – отметил директор УК «Идея Капитал» А.В.Грушин. – Желаю, чтобы вы были смелыми и конструктивно креативными!

Немало слов благодарности в адрес организаторов произнесли представители Минобрнауки РТ С.Н.Гусев и Минпромторга РТ А.А.Федоров, подчеркнув, что это не единственный яркий молодежный проект вуза.

– Технопарк «Идея» делает ставку на молодежь, – заметил его генеральный директор С.В.Юшко. – Вы должны сегодня получить базовые профориентационные знания, понять, в какой университет нужно пойти, чтобы получить компетенции для будущего. КНИТУ в этом смысле – вуз очень подходящий, много его выпускников создали свои компании, успешно работающие сегодня в «Идее».

Начальник информационно-аналитического отдела технополиса «Химград» **М.С.Рассадина** рассказала о впечатляющих масштабах его развития. Сегодня здесь работают 260 компаний с 8900 рабочими местами и объемами продукции более 23 млрд рублей, сильна и научно-образовательная составляющая, в том числе при участии КНИТУ.

Перед школьниками выступили также эксперты технопарка «Химград», представители работающих здесь успешных компаний «Органик парк» (**М.Лукьянцев** доложил о биоудобрениях и т.д.), «Авиарешения» (**В.Кожевников** поведал о конструировании беспилотников).

Об университете рассказали его эксперты: профессор кафедры ТСК **Р.А.Ахмедьянова**, директор ИУИ Р.И.Зинурова, декан факультета наноматериалов и нанотехнологий **В.А.Сысоев**, декан факультета нефти и нефтехимии **Н.Ю.Башкирцева**, завкафедрой дизайна **В.В.Хамматова**, профессор кафедры пищевой биотехнологии **А.В.Канарский**, завкафедрой электропривода и электротехники профессор **В.Г.Макаров**, профессор кафедры ИСУИР **А.В.Герасимов**. Они говорили об одном из главных направлений развития экономики Татарстана и России – глубокой переработке нефти и газа, что тесно связано с научными исследованиями и серьезной подготовкой специалистов, которые проводят факультеты вуза. Основательная подготовка ведется в университете и в области энергосбережения, пищевых и биотехнологий, IT-технологий, автоматизации производства.

Заключительным аккордом стала информация профессора Венеры Хамматовой о таких творческих направлениях КНИТУ, как дизайн костюма, реклама, художественная обработка материалов.

В общем, выбор тем для проектов и для своего интересного будущего у ребят очень большой.

Алла Сакмарова



Литературно-музыкальный вечер, посвященный 130-летию со дня рождения Габдуллы Тукая, состоялся в университете 21 апреля.



Габдулла Тукай:

Горд я нашей молодежью

В эти дни исполнилось 130 лет со дня рождения великого татарского поэта Габдуллы Тукая.

На вечер, проведенный Клубом дружбы народов КНИТУ под руководством доцента Венеры Мушаровой, были приглашены известные татарские поэты и деятели искусств Татарстана: народный поэт РТ **Роберт Миннуллин**, председатель Союза писателей РТ **Рафис Курбанов**, народный артист РТ профессор КФУ **Мингол Галеев**, профессор Казанской консерватории скрипач **Марат Ахметов**.

В актовом зале корпуса «Б» собрались в этот вечер студенты и преподаватели разных факультетов. Гости обращались к собравшимся на татарском и русском языках, вели с молодежью доверительный разговор о поэзии, жизни, языке и культуре. Студенты специально к Тукаевскому вечеру подготовили стихи и песни на разных языках, а также народные танцы.

Открыл вечер заслуженный деятель искусств РТ, профессор консерватории Марат Ахметов. Задушевно и тонко он исполнил на скрипке знаменитую мелодию на слова Тукая «Тяфтиляю», татарские народные песни.

– У каждого народа есть свои великие поэты, у нашего народа это Тукай, наша гордость и слава, – отметил Роберт Миннуллин, народный поэт Татарстана, лауреат Государственной премии РТ им. Г.Тукая. – В своем творчестве и жизни мы всегда опираемся на него.

Поэт прочитал произведения Габдуллы Тукая и собственные замечательные стихи для детей.

– К нам сегодня не пришли бы такие большие музыканты и поэты, если бы они не любили Тукая, – подчеркнул проректор по научной деятельности и интеграции с производством КНИТУ **Ильнур Абдуллин**. – Как не любить поэзию Тукая? Через его стихи мы приобщались к родной речи, начали понимать, кто мы в этом мире... Мы выросли с ним, и с годами поэт становится нашей душе еще ближе... Сегодня мы живем в условиях перемен, но как бы то ни было, поэзия Тукая – это связующая нить, которая объединяет старое и молодое поколения.



От имени ректората Ильнур Абдулович поблагодарил организаторов вечера и напомнил, что в университете уделяется большое внимание изучению языка поэта, есть специальная кафедра, где студенты изучают татарский как иностранный.

Выступление Мингола Галеева, профессора и замечательного певца-тенора, стало настоящим мини-спектаклем, с виртуозным пением и доверительным общением с каждым зрителем. Все исполненные им песни имеют свою историю, о чем и рассказал Мингол Вагизович. Вот некоторые из его мыслей: «Тукай – поэт не только для татарского народа, потому что в его стихотворении «Туган тел» нет словосочетания «татарский язык», значит, эти слова для всех...», «Тот, кто не знает родного языка, не будет уважать другие...»

Певец исполнил романс Рустема Яхина на стихи Тукая «Шагыйрь» («Поэт»), а также татарскую народную песню «Бер алманы бишкэ булэбез» и другие произведения.

Интересно, что у Мингола Галеева, преподавателя музыкального факультета КФУ, есть ученики-выпускники КНИТУ-КХТИ, которые стали хорошими певцами. Среди них – **Ильдар Гаделышин, Алмаз Маннанов, Ильдар Гараев**.

Рафис Курбанов, председатель Союза писателей РТ, напомнил, что через три дня будет праздноваться юбилей Тукая:

– Исполняется 130 лет великому сыну татарского народа, в Казани намечено много мероприятий, и ваш вечер – в этом ряду.

Рафис Харисович выпустил 40 книг своих произведений в переводе Сергея Малышева, сам издает книги, пишет детские стихи. Именно он является составителем книги «Шурале» с текстом поэмы на 15 языках мира. Р.Курбанов призвал молодежь любить книгу, больше читать татарских классиков, таких как Амирхан Еники, Хади Такташ, Сибгат Хаким и другие, а затем прочитал собственные стихи, пригласил молодежь посетить клуб Тукая в Союзе писателей, где встречаются деятели культуры.

А затем свои таланты показали студенты. Вечер замечательно вела **Алия Зиннурова** с факультета наноматериалов и нанотехнологий, **Алина Асейнова** с этого же факультета ярко и зажигательно исполнила татарский танец.

Стихотворение Тукая «Пара лошадей» («Пар ат»), а также стихи собственного сочинения, посвященные поэту, прочел студент факультета наноматериалов и нанотехнологий **Альмир Зиятдинов**.

Отрывки из сказочной поэмы Тукая «Шурале» на разных языках мира продекламировали девять студентов: из Египта – на арабском, из Нигерии – на английском, на французском – из Анголы, на китайском – из Китая, а также на русском, татарском, узбекском, казахском, туркменском.

Пожалуй, самое знаменитое стихотворение поэта «И туган тел» также переведено на разные языки мира. В этот вечер оно прозвучало не только на татарском, но и на чувашском языке в исполнении студента факультета наноматериалов и нанотехнологий **Евгения Кудрявцева**.

Всеми с детства любимая песня «Туган тел» в исполнении **Рамиса Идрисова**, студента Института полимеров, завершила музыкальную часть.

Вечер закрыла доцент кафедры гуманитарных дисциплин **Венера Мушарова**. Она так обратилась к залу:

– Великая поэзия Тукая очень актуальна и сегодня, причем для представителей разных народов. Вся трагическая жизнь поэта призывает нас к терпимости, толерантности, он был настоящим глашатаем дружбы русского и татарского народов. Еще в начале XX века, когда существовала опасность развала страны, отвечая на призывы радикал-националистов уйти в мифическую страну Туран, он написал свое знаменитое стихотворение «Китмибез» («Не уйдем»). Условие успешности строительства новой России Тукай усматривал в единении народов, составляющих страну...

Для нас его поэзия – образец для подражания. Останется ли она такой в XXI веке? Судя по вашему интересу, горящим глазам, можно с уверенностью сказать, что наследие поэта никогда не останется на задворках и сохранится для будущего. Он призывал нас к ответственности за себя, за народ и даже за судьбы мира. Приобщайтесь к поэзии, любите ее, так же как родной язык и культуру, а через нее – и культуру других народов!

В заключение Венера Мирзаевна привела слова Габдуллы Тукая, посвященные молодежи: «Горд я нашей молодежью: как смела и как умна! Просвещением и знаньем словно светится она...»

Алла Сакмарова

Логические игры

19 апреля в круглом зале корпуса «А» прошел финал чемпионата по логическим играм «Инженер^2».





Участие в нем приняли команды студенческих общежитий.

Участники соревновались в трех дисциплинах: разгадывании головоломок судоку, решении логических задач, а также в турнире по игре «камень-ножницы-бумага». Отметим, что в финал вышли те команды, которые уже победили на отборочном этапе чемпионата в своем общежитии.

По итогам соревнований первое место заняли представители ДАС №4, также в личном зачете наградили лучших игроков чемпионата.

Вторая часть мероприятия была посвящена грядущему празднованию годовщины Победы в Великой Отечественной войне. Студенческие советы ДАС КНИТУ организовали выставку-презентацию на военно-патриотическую тематику и представили творческие номера. Самым ярким и запоминающимся номером вечера стала песня «Потому что мы пилоты...» в исполнении студентов из Анголы, обучающихся на факультете международных отношений.

Александр Артемьев,
фото **автора**

Серебро спартакиады

22 апреля в Республиканском центре спортивно-патриотической и допризывной подготовки молодежи «Патриот» состоялась спартакиада по военно-прикладным видам спорта среди молодежи Казани «Равнение на победу».

К участию в спартакиаде допускались команды поисковых добровольческих (волонтерских) отрядов, добровольных народных дружин и студентов профессиональных образовательных учреждений Казани.

В рамках данного мероприятия проводились такие соревнования и конкурсы, как смотр строя и песни, сдача норм военной подготовки, историческая викторина («Своя игра»), проверка знания погон и воинских званий, оказание первой медицинской помощи, разборка-сборка автомата Калашникова, прохождение штурмовой полосы (в том числе преодоление полосы препятствий, туннеля, стрельба, метание гранаты).

Команда студенческого отряда правопорядка (СОПР) ДНД университета в составе **Надира Садыкова**, капитана, командира СОПР, студента ФЭМТО, под руководством **З.Г.Зиннурова**, куратора СОПР ДНД, начальника ОЭСБПП, к.т.н., показав хорошие результаты во всех состязаниях, заняла второе место.

СОПР ДНД КНИТУ включен в реестр добровольных народных дружин Республики Татарстан. В настоящее время в его рядах трудятся более 30 студентов. Члены организации входят в состав патрульных групп, ежедневно работающих в учебных корпусах и общежитиях университета. Без участия членов СОПР не обходится ни одно культурно-массовое мероприятие, проводимое вузом.

Члены СОПР ДНД, Управление корпоративной защиты и профилактики правонарушений КНИТУ выражают благодарность за помощь команде СОПР в подготовке к спартакиаде преподавательскому составу факультета военного обучения, возглавляемого **Х.Г.Тухбиевым**, и главному врачу санатория-профилактория университета **А.С.Миргазизову**.

Александр Попов





Высшей школе управления – 20 лет

Двадцатилетний юбилей отметила в апреле Высшая школа управления (ВШУ) КНИТУ.

Школа была создана в 1996 году на основе договора с Департаментом по делам государственных служащих при Президенте РТ для подготовки, переподготовки и повышения квалификации государственных служащих органов власти и управления.

С 1998 года ВШУ осуществила 19 выпусков специалистов – менеджеров государственного и муниципального управления.

В 2007 году в ВШУ была организована кафедра управления и кадровой политики. Преподавание в школе проводят профессора и доценты кафедры государственного, муниципального управления и социологии КНИТУ, других вузов РТ, практические психологи, тренеры, специалисты государственных учреждений.

Основателем Высшей школы управления и ее директором с 1996 по 2014 год был заслуженный деятель науки РТ, доктор исторических наук, профессор **Рафаэль Семенович Цейтлин**. В настоящее время он является советником ректората.

С 2014 года ВШУ и кафедру управления и кадровой политики возглавляет **Ренар Абдрахманович Мусаев** – кандидат философских наук, специалист-практик, имеющий большой опыт в сфере государственного и муниципального управления.

За период своей работы ВШУ КНИТУ принимала участие в реализации Республиканской программы подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров органов местного самоуправления, в деятельности Республиканских курсов переподготовки и повышения квалификации работников представительных органов власти при Государственном Совете Республики Татарстан, в реализации образовательной программы в рамках системы подготовки кадров, поддержки и сопровождения органов местного самоуправления совместно с Академией народного хозяйства при Правительстве Российской Федерации.

Ренар Мусаев

16 апреля прошла всероссийская ежегодная акция проверки грамотности населения «Тотальный диктант».

Тотальный диктант



Им было охвачено 19 часовых поясов, 732 города, 150 тысяч человек на всех шести континентах планеты. Город Бугульма не был исключением и принял у себя столь масштабное мероприятие, а главной площадкой стал Бугульминский филиал КНИТУ, который выступил главным организатором. Филиал собрал всех горожан, желающих написать диктант. Участвовали в нем 92 человека, награждение победителей состоялось 22 апреля.

Диктант на татарском языке

23 апреля в Казани была организована республиканская акция по проверке грамотности на татарском языке.

Акция проводится в целях привлечения внимания к вопросам грамотности и развития культуры грамотного письма на татарском языке, усиления популяризации татарского языка и литературы, реализации республиканского законодательства о языках.

Кафедра обучения на двуязычной основе КНИТУ также приняла активное участие в данном мероприятии. Участниками стали студенты разных факультетов и специальностей, которые любят родной татарский язык, в количестве 20 человек. Среди них были и те, кто приехал к нам из ближнего зарубежья. Для чтения текста в наш вуз пришел председатель Всемирного форума татарской молодежи **Табриз Яруллин** (наш выпускник по специальности ГМУ).



18 апреля в колледже пищевых технологий при КНИТУ на улице Р.Зорге состоялся первый выпуск специалистов для пищевой отрасли РТ по профессии «повар-кондитер».

Первый выпуск

В торжественной обстановке 65 выпускникам вручены дипломы о среднем профессиональном образовании, из них дипломы с отличием – 9. В приветственном слове руководство колледжа пожелало молодым специалистам творческих успехов в трудовой деятельности, не останавливаться на достигнутом и продолжить обучение в КНИТУ на факультете пищевых технологий.

В финале всероссийского конкурса

В начале этого года стартовал Всероссийский смотр-конкурс на лучшее студенческое общежитие – 2016, проводимый Департаментом государственной политики в сфере воспитания детей и молодежи Минобрнауки РФ совместно с профсоюзом работников народного образования и науки РФ.



По результатам мониторинга предоставления жилых помещений в общежитиях образовательных учреждений к участию во втором и третьем этапах смотра-конкурса были допущены 42 вуза, в это число вошел и КНИТУ.

5 апреля Дом аспирантов и студентов №3 участвовал во втором этапе. Хотелось бы уточнить, что наше общежитие в этом конкурсе представляет не только КНИТУ, но и всю Республику Татарстан.

Сергей Александрович Лисицын, член комиссии, заместитель председателя ППОСА Тульского государственного университета, был тепло встречен жителями ДАС №3 традиционным блюдом Татарстана – чак-чаком, а также стихами, танцами и песнями. После этого **Альбина Хазиева**, председатель студенческого совета общежития, представив весь руководящий состав, повела гостя знакомиться с домом студентов.

Комиссия посетила каждый этаж, не оставив без внимания актовый зал, душевые, гладильную, изолятор, комнату студенческого совета, санаторий-профилакторий, кухни, умывальные и спортзал.

На «территории» Института управления инновациями была представлена небольшая сценка из мультфильма «Дюймовочка» о банкирах и финансистах, олицетворяющих 3-й этаж, где проживают будущие экономисты. Институт технологии легкой промышленности, моды и дизайна организовал показ национальных нарядов стран, представители которых учатся в КНИТУ. На 5-м этаже при помощи нехитрой химической реакции студенты создали «эликсир любви» – таким образом представил себя Институт полимеров. После осмотра этажей и комнат Сергея Александровича пригласили в комнату студенческого совета, где он смог попробовать плов, который уже стал традиционным блюдом общежития. На прощание гостю вручили памятные подарки от Дома аспирантов и студентов №3.

Чулпан Ханова, пресс-центр студенческой секции профкома КНИТУ

Май уже не за горами, а это значит, что совсем скоро произойдет схватка среди самых талантливых и активных студентов нашего университета – победителей отборочных этапов пятого, юбилейного конкурса «Студенческий лидер КНИТУ – 2016».

«Студенческий лидер КНИТУ – 2016»: победители определены

Отборочные этапы состоялись в восьми институтах и на факультете СПО.

Конкурсная программа отборочного этапа включала в себя четыре испытания: «Автопортрет» (домашняя заготовка), «Блиц», конкурс социальных проектов, направленный на решение студенческих проблем, «Группа поддержки».

6 апреля прошел отборочный этап конкурса в ИППБТ, и хештег активистов данного института (#пищевойсамыйкрутой) себя оправдал. На протяжении всего мероприятия ощущалась непередаваемая атмосфера, созданная дружным активом учебного заведения. Победительницей стала **Виктория Ибрагимова**.

Следующим институтом, показавшим себя, был ИУАИТ, где 7 апреля студенты продемонстрировали высокий уровень подготовки. Выиграла **Алина Якупова**.

11 апреля отборочный этап состоялся в Институте полимеров. Хорошо себя показал первый курс. Пальму первенства завоевала **Раина Хайруллина**.

12 апреля в ИХТИ выбирали самого талантливого и активного студента. Победила **Анна Горбунова**.

15 апреля следующим эстафету принял ИТЛПМД. Там 1-е место заняла **Тамара Дзияудинова**.

18 апреля в бой за звание «Студенческий лидер ИУИ» вступили шесть человек. Победу в ожесточенной борьбе одержала **Алия Абдукаева**.

Отборочный этап в ИНХН был 19 апреля. Конкурсанты показали высочайший уровень подготовки, и до конца не было понятно, кто же окажется победителем. В итоге им стала **Гульдар Гафурова**.

21 апреля соревновались студенты в ИХНМ. Конкурс прошел очень ярко и интересно. Двукратным студенческим лидером этого института стал **Олег Новоженин**.

23 апреля состоялся «Студенческий лидер факультета среднего профессионального образования КНИТУ – 2016». Большой опыт работы в общежитии, организация многочисленных культурно-массовых мероприятий как в стенах общежития, так и за его пределами позволили **Людмиле Каневой** занять первое место в общем зачете среди шести участников конкурса на ФСПО.

Победители в каждом институте определены. Впереди – финал и новые испытания!

Мы очень рады, что мероприятие «Студенческий лидер КНИТУ» стало настоящим праздником для студентов нашего вуза. Участие в конкурсе – отличная возможность получить драгоценный опыт, показать свои лучшие знания, навыки и лидерские качества. До встречи в финале!

Олеся Павлова, иисполнительный директор конкурса «Студенческий лидер КНИТУ – 2016»,
Олег Новоженин, сопредседатель организационно-массовой комиссии студенческой секции профкома



Консультация по жилищным вопросам

Оформление земельных участков в собственность

Сделки с недвижимостью

Возмещение ущерба ДТП

Споры в судах всех уровней

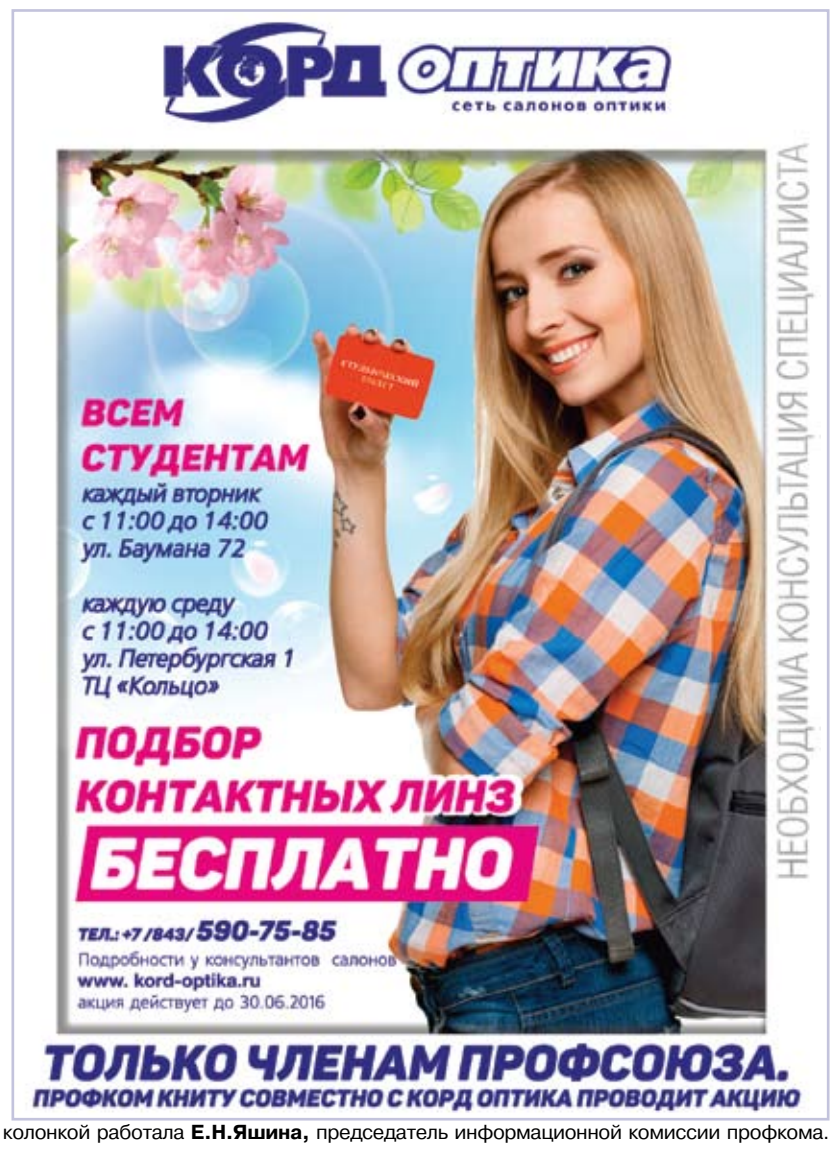


Оформление документов в собственность

Юридическая консультация
для членов профсоюза КНИТУ

Каждую среду с 15:00 до 16:00 в «А»-154 организована бесплатная юридическая консультация.

Запись в «А»-154 или по телефону 231-43-23



Над колонкой работала **Е.Н.Яшина,** председатель информационной комиссии профкома.



Мастера ракетки

30–31 МАРТА НА БАЗЕ УНИВЕРСИТЕТА БЫЛИ ПРОВЕДЕНЫ ОТРАСЛЕВЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ ПО НАСТОЛЬНОМУ ТЕННИСУ В ЗАЧЕТ III СПАРТАКИАДЫ КОНСОРЦИУМА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОГО И ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСОВ РОССИИ.

Всего в соревнованиях приняли участие студенты семи отраслевых российских вузов из Москвы, Санкт-Петербурга, Екатеринбурга, Тюмени, Уфы, Ухты и Казани.

В этом году КНИТУ как вузу, имеющему славные традиции развития настольного тенниса, было поручено проведение состязаний именно по этому виду спорта.

Мероприятие проходило в учебно-спортивном комплексе «Мирас». В день открытия оно началось с торжественного парада команд, который провел доцент кафедры физического воспитания **Владимир Качаев**.

Участников спартакиады приветствовали проректор по воспитательной и социальной работе **Людмила Абуталипова**, начальник факультета военного обучения КНИТУ **Хамит Тухбиев**, заведующий кафедрой физического воспитания и спорта **Игорь Зенуков**, помощник проректора по воспитательной и социальной работе **Денис Сугоняко**, а также главный судья соревнований **Юрий Бабушкин**.

– Это первая встреча спортсменов вузов консорциума на казанской земле, надеюсь, что на будущий год участники спортивных команд уже всех вузов-побратимов смогут собраться в Казани, – отметила Людмила Николаевна.

Боевой настрой юных спортсменов подняло задорное выступление чирлидеров КНИТУ из группы NCT.

– Настольный теннис в университете начал развиваться уже в середине 50-х годов… Команда выступала на студенческих первенствах, занимала призовые места на городских соревнованиях. Мы даже были чемпионами России, – отметил Юрий Алексеевич, судья всероссийской категории.

На девяти столах одновременно играли представители выбранных на жеребьевке парных команд. Таким образом, все команды поочередно сразились друг с другом. В качестве судей выступили ветераны настольного тенниса Татарстана.

По итогам состязаний 1-е место заняла команда из Ухты, 2-е место – из Тюмени, 3-е место – из Екатеринбурга.

Алла Кайбияйнен

ТРАДИЦИОННАЯ СПАРТАКИАДА МЕХАНИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА ПАМЯТИ Г.Х.МУХАМЕДЗЯНОВА УЖЕ В 16-й РАЗ БЫЛА ПРОВЕДЕНА 23 АПРЕЛЯ. В СПОРТИВНОМ КОРПУСЕ «М» ОДНОВРЕМЕННО СОСТЯЗАЛИСЬ КОМАНДЫ СТУДЕНТОВ И ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ПО ФУТБОЛУ, ВОЛЕЙБОЛУ, НАСТОЛЬНОМУ ТЕННИСУ И СТРИТБОЛУ.

«Спортивная весна» механиков



Изюминкой соревнований стал матч по футболу между командой профессоров КНИТУ и сборной молодых преподавателей и аспирантов механического факультета. Победу со счетом 4:1 одержали уважаемые профессора. В составе профессорской команды играли **Х.Э.Харлампиди, О.В.Михайлов, М.Ф.Галиханов, А.С.Сироткин, А.Р.Тузиков, Р.М.Гарипов, В.Н.Башкиров, Р.М.Хузаханов** и др. Их игра вызвала большой интерес, ведь некоторым из игроков уже больше 70 лет. И для студентов очень значимо, когда в футбол играют такие достойные люди.

Альбина Хазеева, студентка 1-го курса

Кстати, первым в соревнованиях по теннису стал профессор кафедры ТОТ **З.И.Зарипов**.

По итогам всех игр лучшими в волейболе стали студенты 2-го курса. В футболе отличилась команда 3-го курса. В баскетболе первыми оказались четверокурсники. В настольном теннисе 1-е место заняла **Анастасия Абрамова**, 2-е – **Анна Петрова** и 3-е – **Алсу Садыкова**.

Победителей поздравил декан факультета **А.В.Бурмистров**, вручивший им мячи и другой спортинвентарь, а также книги о факультете.



Чирлидеры – на высоте!

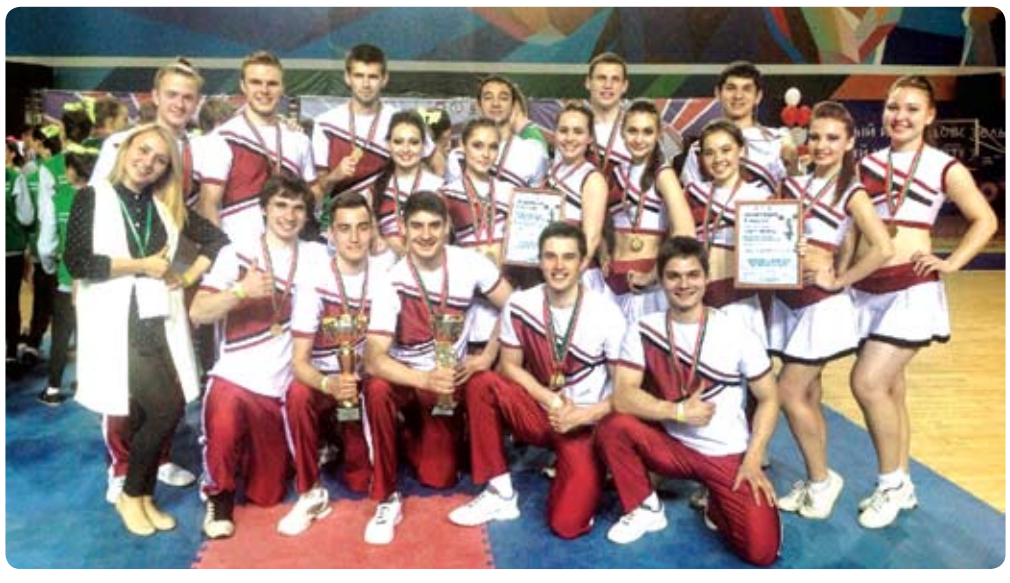
24 АПРЕЛЯ В СПОРТИВНОМ КОМПЛЕКСЕ «МИРАС» СОСТОЯЛИСЬ V ЕЖЕГОДНЫЙ ОТКРЫТЫЙ ЧЕМПИОНАТ И ПЕРВЕНСТВО РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН ПО ЧИРЛИДИНГУ.

Организаторами мероприятий выступили Министерство по делам молодежи и спорту РТ, Комитет по делам детей и молодежи исполнительного комитета Казани, КНИТУ и Федерация чирлидинга РТ.

Соревнования проходили в шести дисциплинах и трех возрастных категориях. Помимо татарстанских команд, в состязаниях участвовали представители Москвы, Санкт-Петербурга, Нижнего Новгорода, Саратова, Самары, Ижевска и др.

Наш университет по традиции представляла сборная по чирлидингу NCT. Ребята боролись за победу в трех номинациях: «Чир данс фристайл», «Групповые станты. Чир-микс», «Партнерские станты». Путем упорной борьбы они завоевали первые места в номинациях «**Чир данс фристайл**» и «**Групповые станты. Чир-микс**».

Поздравляем победителей!





Кафедра смеха

Не ставьте будильник на «круглое» время. Вы выспитесь лучше, если он зазвонит не в 7:00, а, например, в 11:48.

* * *

В России все, что делается ключом меньше чем на 24, считается нанотехнологией.

* * *

Жаль, что в космос ни разу не отправили кота. Я бы посмотрел, как этот паразит сбрасывает со стола вазу, а она не падает.

* * *

Ничто так не сближает людей, как один вариант на экзамене.

* * *

Чиновники на субботнике хотели посадить дерево, но по привычке опять распилили.

* * *

Хирург:
– Чтобы вытащить гвоздь из вашей головы, вам придется заплатить десять тысяч.
– Но у меня же полис!



– По полису можем загнуть, чтобы не мешал.

* * *

Жаль, что в космос ни разу не отправили кота. Я бы посмотрел, как этот паразит сбрасывает со стола вазу, а она не падает.

Технологический университет
WWW.KNITU.RU
Распространяется бесплатно

Главный редактор А.А.Кайбияйнен
Редколлегия: Г.З.Камалиева, В.В.Скворцов, А.В.Главатских, А.В.Назаров, М.И.Сидорова
Фото А.Кайбияйнен, А.Главатских

Мнение редакции не всегда совпадает с мнением авторов

Учредитель - ФГБОУ ВПО «КНИТУ»
Адрес: 420015, Казань, ул. К.Маркса, д.68, к. А-157.
Тел. (843) 231-95-50 gazeta@kstu.ru, alla@kstu.ru

Газета зарегистрирована Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Республике Татарстан. Свидетельство ПИ N ТУ 16-00649 от 16 ноября 2011 г.

Дата и время сдачи в печать: 27.04.2016, по графику - в 16.00, фактически - 19.00.
Газета собрана, сверстана в пресс-центре КНИТУ. Отпечатано в типографии ООО «Фолиант», г. Казань, ул. Профсоюзная, 17в.

© Перепечатка материалов допускается только с письменного согласия редакции.

Тираж 1000