



Сергей Юшко,  
и. о. ректора

## Основные итоги деятельности университета

Итоги очередного ежегодного мониторинга эффективности вузов, проведенного Минобрнауки России 29 июня, показали успешное выполнение КНИТУ шести основных и дополнительного показателя, характеризующих ключевые сферы жизнедеятельности университета.

**В**уз успешно выполнил такие основные показатели мониторинга, как «Образовательная деятельность», «Научно-исследовательская деятельность», «Международная деятельность», «Финансово-экономическая деятельность», «Преподавательский состав», «Зароботная плата ППС», а также дополнительный показатель, учитывающий обеспеченность учебного процесса научно-педагогическими работниками с учеными сте-

пеньями. Седьмой показатель – «Трудоустройство» – пока находится в обработке. Важно отметить, что по показателям научно-исследовательской, международной и финансово-экономической деятельности результаты КНИТУ превышают установленный норматив в 9, 10 и 1,6 раза соответственно. НХТИ выполнил шесть показателей из семи, Бугульминский филиал – два.

Следует отметить позитивные показатели университета

и в исследованиях авторитетных мировых и российских рейтинговых агентств. Так, в 2017 году КНИТУ впервые попал в престижную выборку лучших учебных заведений мира по версии международного рейтинга университетов Round University Ranking (RUR), заняв 31-е место среди вузов России и 649-е место в мировой классификации.

В апреле 2017 года Европейская научно-промышленная палата подвела итоги между-

народного академического рейтинга ARES-2017 (Academic Ranking of World Universities – European Standard). По результатам полностью автоматизированной оценки показателей КНИТУ занял в нем 64-е место, что соответствует категории «BB+» – это группа университетов, обеспечивающих надежное качество преподавания, научной деятельности и востребованности выпускников работодателями.

Продолжение на стр. 2 →

# Основные итоги деятельности университета

→ Начало на стр. 1

Одним из ключевых достижений отчетного периода, затрагивающим как учебно-научную, так и административную сферу деятельности, стало присвоение КНИТУ статуса опорного вуза государственной корпорации «Росатом». В рамках установленных договоренностей планируется начать реализацию программы совместных НИР и НИОКР по направлению «Химия и технология энергонасыщенных материалов и изделий», открыт на базе ИХТИ отраслевую учебно-научную лабораторию по исследованию специальных характеристик и свойств энергонасыщенных материалов, а также учредить именную стипендию госкорпорации для лучших студентов, обучающихся в КНИТУ по приоритетным для «Росатома» направлениям.

Статус опорного вуза компаний – глобальных лидеров, стратегически значимых для экономики страны (ПАО «Газпром», ГК «Росатом»), четкий ориентир на образующие бюджет региона отрасли способствуют привлечению в университет качественного контингента обучающихся.

План приема в КНИТУ на 2017/18 учебный год составил 3936 чел. (в 2016 году – 4365), в том числе по формам обучения:

- очное обучение – 3492 чел. (2016 г. – 3979), в том числе специалитет – 141 чел. (159); бакалавриат – 1429 чел. (1920); магистратура – 1922 чел. (1900);
- очно-заочное (вечернее) обучение – 195 чел. (167), в том числе бакалавриат – 70 чел. (62), магистратура – 125 чел. (105);
- заочное обучение – 249 чел. (219), в том числе бакалавриат – 228 чел. (219), магистратура – 21 чел. (0).

Прием на 1-й курс осуществился по:

- 4 специальностям высшего образования, из них по 2 специальностям – только на внебюджетную форму обучения («Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере», «Экономическая безопасность»);
  - 36 направлениям бакалавриата бюджетной формы обучения и 8 направлениям бакалавриата внебюджетной формы обучения;
  - 34 направлениям магистратуры.
- В 2017 г. в Татарстане было 14500 выпускников школ (в 2016 г. – 15800), а Единый государственный экзамен сдавали 14838 чел. При этом бюджетных мест вузам республики было выделено 15806 (в 2016 г. – 16056). В условиях напряженной конкуренции за внимание поступающих КНИТУ в

соответствии с контрольными цифрами полностью выполнил план приема на 1-й курс. Причем сокращение числа выпускников школ практически не сказалось на количестве зарегистрированных поступающих – 11966 чел. (в 2016 г. – 12363). Средний конкурс по университету превысил отметку в 11 заявлений на место (в прошлом году – 10 заявлений на место). Обращает на себя внимание и значительный рост среднего балла ЕГЭ. Этот показатель по головному вузу за год прибавил сразу 3,5 позиции и составил 65,7 (в целом по вузу – 65,5 балла).

Бюджетный набор в магистратуру составил 2068 чел. По некоторым направлениям КНИТУ является национальным лидером по доле от КЦП, выделяемых на подготовку магистров по РФ: «Химическая технология» – 29,3%, «Промышленная экология и биотехнологии» – 13,5%, «Технологии легкой промышленности» – 15,6%.

Целевой прием был организован в рамках выделенных Минобрнауки России квот на каждое отдельное направление подготовки (специальность). Всего университету выделено 145 мест (бакалавриат – 88, специалитет – 40, магистратура – 17). В 2017 г. увеличена квота целевого приема по программам бакалавриата на 39%, но уменьшена по программам магистратуры на 65%, по специалитету изменений не зафиксировано.

По заявкам от предприятий и министерств в 2017 г. было принято по программам ВО 122 чел., из них на очную форму обучения – 120 чел., в том числе на программы бакалавриата и специалитета – 111, магистратуры – 9, на очно-заочную – 2.

По особой квоте принято 33 чел., из них: 25 сирот и 8 человек с ограниченными возможностями здоровья.

План приема по программам аспирантуры составил 94 бюджетных места. Заочная форма обучения сохраняется только на внебюджетной основе.

Количество бюджетных мест на программы подготовки специалистов среднего звена составило 350, из них в КНИТУ – 122 места, в КТК КНИТУ – 153, КПТ КНИТУ – 25, НХТИ – 50.

В лицей-интернат для одаренных детей с углубленным изучением химии в 2017/18 учебном году набрано два седьмых класса по 15 чел.

Успешные показатели приема во многом обеспечены активной профориентационной работой: в довузовские проекты КНИТУ по итогам отчетного периода было вовлечено порядка 70000 школьников. Среди постоянных партнеров университета – более 380 школ

из 11 регионов России. В 195 школах в соответствии с договорами о сотрудничестве открыты университетские профильные классы, где к преподаванию предметов естественно-математического цикла привлечены не только учителя, но и профессорско-преподавательский состав КНИТУ.

На высоком организационном уровне был реализован план информационно-имиджевой деятельности вуза. Новым начинанием в этом направлении, наряду с рекламой в традиционных СМИ, стала масштабная кампания по взаимодействию с потенциальными абитуриентами в социальных медиа. Так, например, по охвату выпускников школ Приволжского федерального округа в нынешнем году был достигнут показатель 90%, то есть практически каждый подросток в возрасте 16–17 лет, проживающий на территории ПФО и имеющий аккаунт в социальной сети vk.com, сталкивался с рекламной информацией о нашем университете.

Впервые совместно с опорными вузами ПАО «Газпром» была проведена многопрофильная отраслевая олимпиада, в которой КНИТУ являлся ответственным за разработку заданий и проверку решений по предмету «Химия». В олимпиаде приняли участие более 11000 школьников РФ, в том числе из РТ – 1903 чел.

В марте 2017 г. состоялось торжественное открытие детского технопарка «Кванториум», который был создан на базе нефтехимического инжинирингового центра КНИТУ. В «Кванториуме» старшеклассники Нижнекамска будут заниматься по 6 направлениям, за каждым из которых закреплены ученые университета, определяющие тематику исследований и консультирующие ребят.

В рамках движения WorldSkills за отчетный период одержан целый ряд побед. В феврале 2016 г. на региональном этапе чемпионата рабочих профессий в Казани студенты КНИТУ продемонстрировали блестящие результаты: одно первое, пять вторых и два третьих места, причем в секции «Печатные технологии в прессе» наши участники заняли весь пьедестал. Один из триумфаторов соревнований – студент ФСПО Федор Шадрин – вошел в национальную сборную WorldSkills.

В марте 2017 г. студент ФСПО Реналь Саттаров завоевал первое место в поволжском этапе чемпионата WorldSkills, после чего представил Татарстан на общероссийском этапе, где занял 5-е место.

Лицеисты КНИТУ второй год участвуют в российском конкурсе компетенций JuniorSkills. В 2016/17 учебном году они заняли вторые места в компетенциях «Лабораторный анализ» и «Инженерный дизайн». Значительную помощь в подготовке учащихся и стимулировании их интереса к высокотехнологичным отраслям науки и техники, несомненно, окажет центр молодежного инновационного творчества «Орбиталь», открытый в 2017 г. на базе лицей-интерната для одаренных детей с углубленным изучением химии.

В настоящее время в университете функционируют 14 советов по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата

или доктора наук. В 2016 г. в диссертационных советах вуза защищено 6 докторских и 66 кандидатских диссертаций.

В 2016 г. объем научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ составил 941,84 млн руб. Основными источниками и механизмами финансирования прикладных и фундаментальных исследований, проводимых учеными КНИТУ, являются:

- ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 гг.» – 4 проекта на общую сумму 43,467 млн руб.;
- российские фонды поддержки научных исследований – 25 грантов РФФИ на общую сумму 14,265 млн руб., 4 гранта РНФ на общую сумму 29,9 млн руб.;
- гранты Президента РФ для государственной поддержки молодых российских ученых – 5 исследований на сумму 4,2 млн руб.

По договорам с хозяйствующими субъектами в 2016 г. сотрудниками университета выполнялись работы на общую сумму 801,8 млн руб. В настоящее время заключены и выполняются крупные договоры, среди которых можно отметить следующие: 4 договора с ООО «Газпром трансгаз Казань», 3 договора с ООО «Газпром трансгаз Югорск» и 2 договора с АО «Вакууммаш» на создание (передачу) научно-технической продукции.

В 2016 г. вузом оказано инжиниринговых услуг на общую сумму 110,2 млн руб. в рамках 18 договоров с предприятиями реального сектора экономики. Установленные Министерством образования и науки РФ на 2016 г. показатели успешности реализации проекта ИЦ «Chemical Engineering» выполнены в полном объеме.

29 мая 2017 г. аккредитована испытательная лаборатория Технопарка КНИТУ. Она представляет собой базу для субъектов среднего и малого бизнеса для проведения ими научно-исследовательских работ, разработки новых рецептур полимерных композиций, проведения испытаний на современном лабораторном оборудовании.

По результатам конкурса «Пятьдесят лучших инновационных идей для Республики Татарстан» и программы развития инновационных проектов «Идея-1000» сотрудниками и обучающимися КНИТУ получено 39 грантов, премий и стипендий на общую сумму 8 млн 355 тыс. руб.

В настоящее время вуз является обладателем 334 патентов. За отчетный период получено 44 патента, из них 13 патентов – на изобретения и полезные модели, созданные при выполнении работ по государственным контрактам с Минобрнауки и Минпромторгом России.

В течение учебного года в КНИТУ проведено 14 международных научных школ, конференций и семинаров. Комплексное развитие международной деятельности по-прежнему остается одним из приоритетов университета. В настоящее время он имеет

партнерские связи со 142 организациями (количество договоров – 149) из 37 стран мира.

В вузе обучается 1918 иностранных граждан из 49 стран (1697 граждан стран ближнего зарубежья и 221 – дальнего зарубежья), что на 5% больше, чем в 2015/16 учебном году.

Большое внимание уделяется реализации международных научных и образовательных программ с промышленными предприятиями и ассоциациями. Среди новых партнеров университета – компании Haldor Topsoe (Дания), Brabender (Германия) и ассоциация предприятий малого и среднего бизнеса Zenit (Германия).

Достигнута договоренность с Юго-Западным нефтяным университетом (КНР, провинция Сычуань) о предоставлении студентам КНИТУ стипендии (два семестра) программы студенческого обмена по химической технологии.

Создана сеть взаимодействия вуза с университетами, находящимися в ведомстве Министерства промышленности и торговли Социалистической Республики Вьетнам.

КНИТУ привлек 5 грантов программы академических обменов Фулбрайта (США): на его базе в четвертый раз проведена летняя школа программ Фулбрайта в области нанотехнологий и наноматериалов, приглашены (на срок от семестра до одного года) преподаватели из США по английскому языку и горному делу, направлены в США преподаватели университета по английскому языку и биотехнологии.

За прошедший учебный год КНИТУ привлечено 11 грантов, в том числе за счет средств программы «Алгарыш», на приглашение в вуз ведущих ученых мира, среди которых – профессора Питер Эткинс (Оксфордский университет, Великобритания), Мишель Равизо (Институт Шарля Садрона, Страсбург), Филлип Сангер (Университет Пердью, США), Фредерик Мак-Коли (Брвард-колледж, США).

В 2016 г. наряду с действующей программой по направлению «Информационные системы и технологии», реализуемой совместно с Университетом прикладных наук г. Мерзебурга (Германия), запущена еще одна образовательная программа бакалавриата по направлению «Химическая технология» (профиль «Технология и переработка полимеров»). По этим программам 2 студента ФДПИ и 7 студентов ФТПКЭ в 2016 г. продолжили свое обучение в Германии.

Продвижению бренда КНИТУ в международном научно-образовательном пространстве во многом способствуют зарубежные представительства и филиалы вуза. На сегодняшний день университет имеет 4 филиала и 4 представительства (из них 3 – за пределами РФ). План приема на 1-й курс в соответствии с государственным заданием филиалами выполнен полностью.

В НХТИ успешно проведена аккредитационная экспертиза по 2 образовательным программам СПО и 6 программам магистратуры. Объем НИОКР Нижнекам-





ского филиала по итогам 2016 г. превысил 5 млн руб.

В Бугульминском филиале осуществлен переход на полный цикл подготовки бакалавров по направлению «Химическая технология» с перспективой осуществления выпуска на базе филиала. Достигнуто соглашение о создании базовой кафедры с ООО «Региональный научно-технологический центр Урало-Поволжья».

В Кыргызском филиале успешно проведена аккредитационная экспертиза по двум образовательным программам бакалавриата («Химические технологии» и «Экономика и управление»).

Как в филиалах, так и в головном вузе стабильно высокими остаются показатели по вовлечению студентов во внеучебную деятельность. 16 крупных культурно-массовых мероприятий, прошедших в КНИТУ за отчетный период, полностью охватили весь контингент обучающихся. Некоторые мероприятия проводились в открытом межвузовском формате, а фестиваль дружбы народов КНИТУ вошел в программу «Реализация государственной национальной политики в РТ на 2014–2020 гг.» и государственную программу по сохранению, изучению и развитию языков народов РТ на 2014–2020 гг.

В рамках городского межвузовского фестиваля «День первокурсника – 2016» университет стал серебряным лауреатом и получил 17 призовых мест, а на республиканском межвузовском фестивале «Студенческая весна – 2017» занял второе место в общем зачете и номинации «Конкурсная программа»; коллективы художественной самодеятельности вуза получили 15 призовых мест по творческим номинациям и 5 призовых мест – в направлении «Журналистика».

Работу студенческого профсоюзного движения в КНИТУ отражают достижения его членов. На республиканском конкурсе «Студенческий лидер РТ – 2017» председатель студенческого профбюро ФЭМИ Юлия Уткина заняла третье место. Первое место в смотре-конкурсе «Лучший староста студенческого совета ПФО – 2016» завоевала председатель студсовета ДАС №2 Гульназ Хусниева (ФЭМТО). На Всероссийском смотре-конкурсе на лучшее студенческое общежитие ДАС №5 одержал победу в номинации «Лучшая презентация». На всероссийском конкурсе «Студенческий актив – 2016» Союз студентов и аспирантов КНИТУ стал лучшим органом студенческого самоуправления, а на Всероссийском конкурсе на лучшую организацию деятельности органов студенческого самоуправления – финалистом.

По итогам 2016 г. на II Республиканском форуме трудящейся молодежи «Не словом, а делом!» лучшим штабом студенческих трудовых отрядов РТ был признан ИСО «Технолог» КНИТУ.

Победы студенческого актива стали своеобразным подарком в честь 90-летия создания в университете профсоюзной организации. Юбилей профкома также ознаменовался внесением в Книгу почета профсоюза работников народного образования и науки РФ.

При поддержке профкома жилищный фонд КНИТУ за 2016–2017 гг. пополнился очередной квотой – по программе «Социальная ипотека» сотрудникам вуза вне конкурса выделено 15 квартир в строящемся жилом комплексе «Салават Купере».

За отчетный период произошел и значительный прирост площадей КНИТУ. Так, университету передано административное зда-

ние площадью 692,5 м<sup>2</sup> (Казань, ул. К.Маркса, 72), которое ранее занимал отдельный батальон по охране объектов Управления вневедомственной охраны МВД по РТ. На этих площадях планируется размещение части учебно-лабораторных помещений кафедры технологического оборудования медицинской и легкой промышленности. В безвозмездное пользование вузу переданы два земельных участка в Зеленодольском районе общей площадью 25684 м<sup>2</sup>, на которых размещаются объекты лицея-интерната для одаренных детей с углубленным изучением химии. Кроме того, в состав имущественного комплекса лицея-интерната включены спортивные объекты площадью 3167 м<sup>2</sup>.

Объем капитального и текущего ремонта учебных зданий и общежитий, выполненный производственно-хозяйственными службами университета и подрядными организациями, превысил 104 млн руб.

Общий бюджет КНИТУ в 2016 г. составил 3546751,26 тыс. руб., в том числе: внебюджетные средства – 1426951,86 тыс. руб., средства из федерального бюджета – 2119799,40 тыс. руб.

Фактический показатель средней заработной платы ППС (основные и внешние работники головного вуза) за 2016 г. составил 45930,91 руб. Во исполнение распоряжения Правительства РФ от 30.04.2014 №722-р «Об утверждении плана мероприятий («дорожной карты») «Изменения в отраслях социальной сферы, направленные на повышение эффективности образования и науки» планируемая средняя заработная плата ППС по итогам 2017 г. составит не менее 59077,80 руб. (на 80% больше средней заработной платы по Татарстану).

Лучшие студенты КНИТУ, достигшие выдающихся успехов в учебе и научной деятельности (162 чел.), дополнительно к академической стипендии получали специальные именные стипендии: Президента РФ (3), Правительства РФ (5), Республики Татарстан (7), мэра Казани (3), Академии наук РТ (3), Президента РФ для обучающихся по приоритетным направлениям модернизации и развития экономики РФ (58), Правительства РФ для обучающихся по приоритетным направлениям модернизации и развития экономики РФ (76), Президента РТ (1), а также премию Президента РФ для поддержки талантливой молодежи (6).

Около 10% студентов (ВО) от общего контингента обучающихся получали государственные повышенные академические стипендии за особые достижения в различных видах деятельности: учебной, научно-исследовательской, общественной, культурно-творческой и спортивной.

577 студентов СПО, обучающихся на бюджетной основе, получают академическую стипендию, из них 45% – повышенную академическую стипендию. 25 студентам уровня среднего профессионального образования приказом Минобрнауки России назначена стипендия Правительства РФ, дополнительно к повышенной академической стипендии (21 студент ФСПО, 4 студента КТК).

Высокие показатели, победы и успешные результаты деятельности университета надежно обеспечены профессиональным и эффективным кадровым потенциалом, в основе которого – труд и личный вклад каждого работника КНИТУ. Достижения сотрудников в научно-исследовательской, учебно-методической, производственной и обществен-

ной деятельности в 2016–2017 гг. были отмечены наградами:

1) государственные награды Республики Татарстан:

– Благодарность Президента РТ – зав. каф. ОХЗ проф. А.Ф.Махоткин, проф. каф. ТКМ Ф.А.Гарифуллин;

2) отраслевые награды:

– почетное звание Минобрнауки России «Почетный работник высшего профессионального образования РФ» – 6 чел.;

– почетное звание Минобрнауки России «Почетный работник науки и техники РФ» – 1 чел.;

– почетная грамота Минобрнауки России – 14 чел.;

– нагрудный знак Министерства образования и науки РТ «За заслуги в образовании» – 1 чел.;

– почетная грамота Министерства образования и науки РТ – 7 чел.;

– благодарственное письмо Министерства образования и науки РТ – 1 чел.;

– благодарственное письмо Кабинета Министров РТ – 1 чел.;

– знак отличия «За труд и доблесть на благо Казани» – 1 чел.;

3) Государственная премия РТ в области науки и техники 2016 г. за работу «Развитие теоретических основ и промышленное внедрение технологий термогидродинамических методов исследования скважины пластов для контроля разработки нефтяных месторождений Республики Татарстан с трудноизвлекаемыми запасами» – проф. каф. ИПМ Е.Р.Бадертдинова.

За отчетный период университет был представлен на 27 выставках, конференциях и форумах, где разработкой ученых вуза завоевали 16 сертификатов, 56 дипломов, 1 Гран-при, 30 золотых и 14 серебряных медалей.

## Все прошло по плану

Три летних месяца прошли в КНИТУ под знаком приемной кампании. 20 июня начался прием документов от желающих получить в нашем вузе высшее или среднее специальное образование. Работа приемной комиссии была, как и в прошлые годы, организованной и слаженной. На официальном сайте университета и в социальных сетях оперативно размещалась информация, необходимая абитуриенту, – о факультетах и направлениях, о режиме работы и сроках приема документов, о показателях конкурса по каждому из направлений. А с конца июля стартовал процесс зачисления.

Традиционно самые высокие показатели – на факультете нефти и нефтехимии (средний балл ЕГЭ – 75, конкурс – 1,22 претендента на одно бюджетное место). Проходной балл на такие направления, как «Нефтегазовое дело» и «Химическая технология органических веществ», превысил отметку в 200. Высок средний балл ЕГЭ и у абитуриентов факультета управления и автоматизации – 72. Хорошие результаты и высокие баллы ЕГЭ также у абитуриентов факультетов ИХТИ, ИП, факультетов наноматериалов и нанотехнологий, химической технологии, механического факультета. В целом популярны были все направления, связанные с химической и информационными технологиями, технологическими машинами и оборудованием, инноватикой, ди-

зайном и программной инженерией, легкой промышленностью и модой.

Общий итог подвел ответственный секретарь приемной комиссии **Марат Валеев**. План бюджетного приема бакалавров и специалистов, составивший 1640 человек (1429 бакалавров и 141 специалист), полностью выполнен. В магистратуру зачислено 1922 студента. 195 человек будут учиться по очно-заочной форме (вечерники). По льготам поступили 33 абитуриента, 120 человек – по целевому приему. Кроме того, 350 человек приняты в вуз на программы среднего профессионального образования. Общий прием в КНИТУ составил 6550 человек.

Средний балл ЕГЭ по университету с учетом филиалов составил 65,5. Много это или мало?

## ПРИЕМ-2017



«Показатель 2017 года заметно превышает прошлогодний в 62 балла, – отметил Марат Валеев. – По сравнению с другими вузами региона цифра может показаться не столь значительной, однако следует принимать во внимание колоссальный план приема, который выполняет КНИТУ».

Оценивая итоги приемной кампании, и. о. ректора **Сергей Юшко** сказал: «Мы сумели привлечь и удержать абитуриентов с высокими баллами ЕГЭ, подтвердив тем самым наш статус национального исследовательского университета, провели большую работу с абитуриентами и их родителями».

Денис Сахарных

## Минобороны России: КНИТУ – потенциально интересный партнер

20 июля состоялась встреча руководства университета с представителями Минобороны России. Делегацию военного ведомства возглавил начальник Управления перспективных межвидовых исследований и специальных проектов полковник Сергей Панков. Руководство Татарстана на переговорах представлял помощник Президента РТ Равиль Муратов.

**Н**ам интересен технологический университет, мы приехали познакомиться с настроением на долгосрочное партнерство и работу над конкретными проектами, – заявил Сергей Панков.

В ходе переговоров обсуждались перспективы участия

КНИТУ в процессах разработки и создания вооружения, военной и специальной техники общего назначения, реализации государственной программы вооружения и гособоронзаказа.

Большой интерес гостей вызвали разработки ученых на-

шего вуза. Были представлены результаты исследований по созданию противообледенительных и тормозных жидкостей, а также тканей, обеспечивающих эффективную защиту от химического и термического факторов. Руководители научных групп рассказали о дости-

жениях университета в области технологии получения современных композитных материалов и медицинской техники. Во второй части переговоров, прошедшей в закрытом режиме, свои работы представили профессор ИХТИ.

Почти все презентованные проекты получили одобрительные отзывы. В ходе встречи отмечено, что внедрение разработок наших исследователей будет способствовать реализации принципа импортозамещения, это особенно актуально для обороны страны.

Денис Сахарных



## Руководство вуза на военно-техническом форуме

С 22 по 27 августа в городе Кубинке Московской области состоялся Международный военно-технический форум «Армия-2017» – выставка вооружения и военной техники и авторитетная площадка для обсуждения передовых идей и разработок в интересах Вооруженных сил. Участие в форуме приняли и. о. ректора Сергей Юшко и проректор по научной деятельности и интеграции с производством Илнур Абдуллин.

**К**ак отметил Сергей Юшко, мероприятие было очень качественно организовано: «Когда видишь инженерную мысль, прошедшую серьезную проверку и воплощенную в реальное решение, осознаешь, что вся эта техника сделана в России, нашими проектировщиками, проникаешься большим уважением к отечественной оборонной отрасли».

В ходе деловой программы состоялись встречи с давними партнерами КНИТУ, были актуализированы связи, тематика научных исследований. Поскольку университет работает по линии Минобороны, проекты предварительно согласуются с головными холдингами – «Ростехом»

и «Росатомом», их предприятиями, ведь нам важно знать, что для производителей является приоритетным. Несмотря на насыщенный график, с целью общения к руководству вуза подходили многие руководители и топ-менеджеры предприятий.

Техника в последнее время сильно обновилась, и производители понимают, что без систематической научной работы с университетами новых прорывных направлений возникнуть не может. Сейчас предприятия нацелены на выпуск гражданской продукции, у них есть идеи, но нужна помощь.

Все участники форума подчеркивали необходимость профильной подготовки кадров, на

оборонных предприятиях эти вопросы стоят очень остро. Соответственно, нужны обновленные образовательные программы. Многие предприятия работают системно по целевому набору, однако необходимо более внимательно относиться к отбору целевиков. Есть большой пласт специалистов, которых надо доучивать, переквалифицировать. Так что совместной работы у вуза много.

Об итогах насыщенных встреч рассказал также проректор по НИИП Илнур Абдуллин, отметив, что представители Минобороны, Агентства стратегических инициатив и руководители компаний проявили заинтересованность в создании базовых кафедр

КНИТУ на предприятиях с целью усиления участия практиков в подготовке кадров всех уровней, в том числе высшей квалификации.

Пути решения этих задач – согласование образовательных программ, тематики выпускных квалификационных работ, направленных на решение конкретных проблем, организация практик студентов.

В ходе форума была достигнута договоренность о плане совместных действий по подготовке кадров, проведению научно-исследовательских работ, внедрению инновационных идей.

Алла Кайбиянен



## Госкорпорациям представили разработки вуза

26 июля в Москве состоялось совещание по перспективным направлениям сотрудничества государственных корпораций с инновационными территориальными кластерами, технологическими платформами и инновационными компаниями.

КАЗАНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ДЛЯ:



**В** мероприятии, организованном Министерством экономического развития России, приняли участие такие отраслевые гиганты, как ОАО «РЖД», ГК «Роскосмос» и «Ростех». И. о. ректора КНИТУ Сергей Юшко от имени кластера «Иннокам» презентовал на встрече разработки ученых нашего вуза.

В своем выступлении Сергей Владимирович остановился на приоритетных направлениях развития университета как одного из участников «Иннокама», а также представил 34 проекта КНИТУ, которые потенциально могут быть интересны госкорпорациям. По словам С.В.Юшко, спектр наших предложений обширен – от технологии производства напитков функционального питания до нанокompозитов.

«В списке есть как опытно-конструкторские разработки, так и проекты, уже вышедшие на стадию коммерциализации. Большая их часть ориентирована на «Ростех», с представителями которого сразу после презентации нам удалось обсудить общие принципы сотрудничества», – отметил он.

РЕЙТИНГ

## Серебро интернет-популярности

«Яндекс» составил рейтинг популярности вузов. В него

вошли 264 учебных заведения из Национального рейтинга российских университетов, опубликованного «Интерфаксом» в начале лета.

**П**ервое место в статистике самого посещаемого российского интернет-поисковика занял МГУ, являющийся также и лидером Национального рейтинга университетов, – на него приходится почти 5% запросов из общевузовского массива: это более полутора миллионов запросов за год.

Информацию о КНИТУ за этот же период в «Яндексе» искали 167 тысяч раз: у нас 72-е место в стране, 9-е – в Приволжском федеральном округе и 2-е – в Республике Татарстан.

Яндекс  
Найдётся всё



## Среди талантливой молодежи

Сергей Юшко выступил перед участниками форума «Наноград» и летней смены центра «Сириус».

Перед представителями талантливой молодежи – участниками Всероссийского форума «Наноград-2017», открывшегося в Сочи, 28 июля выступил с лекцией и. о. ректора КНИТУ Сергей Юшко.

Летняя школа для одаренного юношества проводится при поддержке Фонда инфраструктурных и образовательных программ (группа РОСНАНО). С 27 июля по 6 августа ребята из разных регионов России жили и учились в образовательном центре «Сириус», созданном в 2015 году на базе олимпийской инфраструктуры по инициативе Президента России Владимира Путина.

Учредителем центра является образовательный фонд «Талант и успех», с которым наш университет связывает активная работа в области дополнительного образования школьников. С 2016 года КНИТУ принимает участие в организации и проведении в РТ Всероссийского конкурса исследовательских и проектных работ школьников, запущенного фондом «Талант и успех».

26 учащихся школ из Татарстана – победителей республиканского этапа конкурса стали участниками летней смены образовательного центра «Сириус», которая прошла в июле этого года. В числе победителей была и команда лицея-интерната для одаренных детей с углубленным изучением химии КНИТУ (Евгения Порванова, Анжелика Волкова, Максим Марченко и Данил Ишмурапов).

Лекция Сергея Юшко вошла в программу школы нынешнего года в секции «Академия Наногграда», в рамках которой перед собравшимися также выступили представители успешных высокотехнологических предприятий, ученые из МГУ и «Сколково».

Помимо этого, Сергей Владимирович был задействован в работе экспертной комиссии при подведении итогов специального этапа для участников школы от технопарка «Идея», предложившего юным инноваторам задание по проектированию квадрокоптера повышенной грузоподъемности.

СЛУЖУ ОТЕЧЕСТВУ

## Торжественный выпуск факультета военного обучения

25 августа на плацу Казанского суворовского военного училища состоялась торжественный выпуск курсантов Института военного обучения КНИТУ, недавно вернувшихся с месячных учебных сборов. Около двухсот студентов разных факультетов, прошедших военное обучение на ФВО, продемонстрировали в этот день великолепные строевые навыки и получили выпускные документы.

Торжественный строй курсантов поприветствовали директор Института военного обучения полковник Нариман Суляев, а также и. о. ректора КНИТУ Сергей Юшко. Кроме того, поздравить студентов с завершением военного обучения прибыли начальник группы Управления ракетного топлива и горючего Минобороны России полковник Олег Куманяев, заместитель военного комиссара Республики Татарстан полковник Дмитрий Гурылев, председатель Совета ветеранов Вахитовского района Генрих Бердников, первый проректор по учебной работе Василий Иванов, проректор по НДИП Илнур Абдуллин, и. о. проректора по учебно-методической работе Галина Ежкова, профессор Вильям Барабанов, председатель Совета ветеранов КНИТУ Алексей Понкратов, деканы факультетов, родные и друзья выпускников.

В сопровождении военного духового оркестра знаменный взвод университета вынес флаг Российской Федерации, затем и. о. ректора, деканы и офицеры приступили к вручению выпускных документов.

Полковник Олег Куманяев от имени Минобороны России поздравил вуз и курсантов с успешным завершением обучения по программе военной подготовки солдат и сержантов запаса и выразил надежду на то, что некоторые из них захотят продолжить службу в рядах Вооруженных сил Российской Федерации.



Напутствие выпускникам дал Дмитрий Гурылев: «Сегодня вы сказали: «Служу Российской Федерации», так будьте достойны этих слов, где бы вы ни оказались».

Сергей Юшко поблагодарил офицеров ИВО КНИТУ за хорошую подготовку курсантов и обратился к выпускникам: «Вы смогли пройти хорошую школу, стать физически и морально сильнее. Вы сделали правильный шаг, не потеряли времени даром и приобрели новые знания, которые открывают перед вами большие возможности».

В свою очередь руководство университета и факультета военного обучения КНИТУ за хорошую подготовку поблагодарили курсант Алексей Прохоров и отец выпускника Хаким Машадулов.

Генрих Бердников вручил Сергею Юшко книгу «Дети войны» с воспоминаниями, в том числе сотрудников КНИТУ.

В завершение курсанты прошагали по плацу торжественным маршем, каждый взвод мастерски исполнил свою строевую песню.

Алла Кайбияйнен, Дарья Рахматуллина

## Сергей Юшко: «Студентам в КНИТУ должно быть комфортно и интересно»

11 июля состоялась встреча и. о. ректора КНИТУ Сергея Юшко со студентами, собравшимися на профильную смену в спортивно-оздоровительном лагере «Зеленый бор».

Руководителя вуза сопровождали заместитель министра по делам молодежи и спорту РТ Рустам Гарифуллин и президент Лиги студентов РТ Элькин Искендеров.

Гости осмотрели объекты лагеря, посетили презентацию подразделений ССА КНИТУ и встретились со студентами – участниками первой летней смены 2017 года и слушателями Школы молодежного инновационного предпринимательства, организованной на базе лагеря кафедрой инноватики в химической технологии.

Молодежь воспользовалась возможностью задать гостям волнующие ее вопросы. Часть из них имела стратегический характер: «Как вы намерены помогать развитию студенческого самоуправления в КНИТУ?», «Готовы ли вы поддержать основанное студентами университета культурно-спортивное движение «Зеленый фитнес»?», «Как Лига студентов намерена вести работу с растущей категорией обучающихся на уровне СПО?», «Каким трем жизненным принципам должен прежде всего следовать современный студент?»

Другие вопросы были не столь глобальными: «Как вы относитесь к акциям по привлечению студентов к донорству, сдавали ли сами кровь?», «Ваше мнение об интеллектуальных играх? Играли ли вы в какие-нибудь из них? Не собираетесь ли в составе команды ректората соревноваться в ЧГК?» или, например: «Возможно ли, чтобы на занятиях по физкультуре были более разнообразные и современные тренировки – например, йога или пилатес?»

На все вопросы и предложения были даны обстоятельные и

позитивные ответы. Так, говоря о проблеме общежитий, Сергей Юшко отметил: «Работать в этом направлении необходимо. Нужно проанализировать, насколько эффективно используются существующие площади общежитий, есть ли возможность применять другие формы размещения студентов. Планы строительства нового ДАС есть, надо добиться их реализации».

Он также подчеркнул важность развития внутриуниверситетской среды: «В зарубежных вузах очень много мест, где студенты могут встретиться, пообщаться, поработать вместе. Нужно создавать такие места и у нас. Очевидно, должно быть хорошее студенческое кафе, где уже сейчас любят собираться наши студенты, – молодежи в КНИТУ должно быть комфортно и интересно».

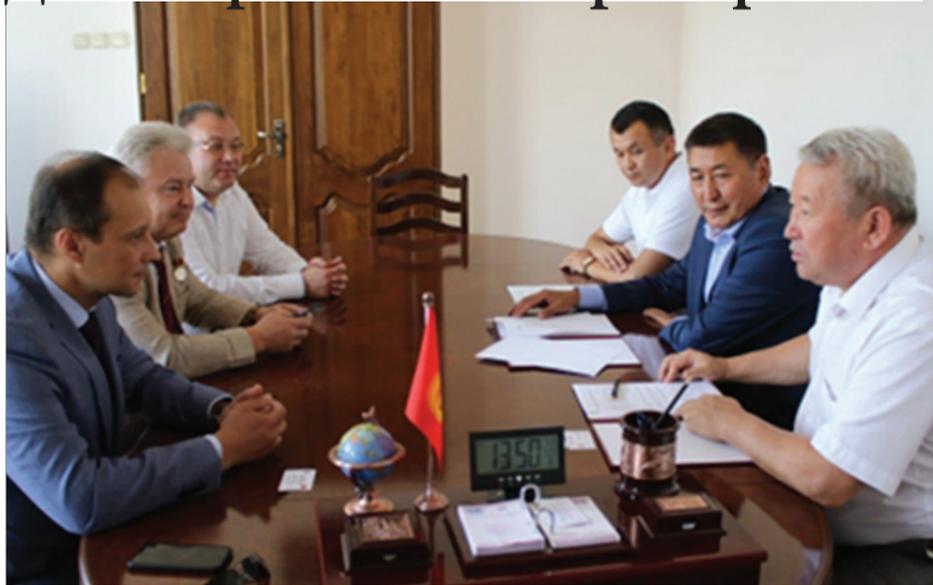
В этом вопросе особенно значимой Сергей Владимирович считает инициативу студентов. «Ждем ваших предложений, проектов», – подчеркнул он. И. о. ректора поддержал и заместитель министра по делам молодежи и спорту Рустам Гарифуллин: «Поддержка всевозможных студенческих проектов – это наша профессиональная миссия. Мы оказываем ее как напрямую, так и через замечательную Лигу студентов, и могу сказать, что по объему и эффективности поддержанных инициатив Татарстан является в России лидером по взаимодействию со студенческим сообществом».

Встреча завершилась торжественным вручением благодарственных писем активистам – организаторам первой в этом году смены в «Зеленом бору».

Денис Сахарных



## Договорились о партнерстве



25 июля ректор Кыргызского национального университета имени Жусупа Баласагына Канат Садыков принял и. о. ректора КНИТУ Сергея Юшко.

По итогам встречи было подписано соглашение об академическом сотрудничестве между КНУ и нашим вузом.

Во встрече также приняли участие проректор по научной деятельности и интеграции с производством КНИТУ **Илнур Абдуллин**, директор Кыргызского филиала КНИТУ (Кант) **Максим Сучков**, профессор кафедры конституционного и административного права КНУ **Эдиль Молдоев**.

## Дипломы выпускникам филиала

25 июля в Кыргызском филиале КНИТУ в городе Канте прошло торжественное вручение дипломов выпуску бакалавров по направлениям «Химическая технология» и «Менеджмент».

Исполняющий обязанности ректора **Сергей Юшко** в приветственной речи отметил: «Уровень подготовки выпускников КНИТУ соответствует всем требованиям современных заказчиков. И это в полной мере касается нашего филиала в Кыргызской Республике. В учебном процессе здесь задействованы преподаватели нашего головного вуза, используются самые актуальные методики. Нам важно,

чтобы наши студенты могли в минимальные сроки получить все самые необходимые знания и по окончании учебы сразу начать строить карьеру, не тратя время на получение дополнительного образования».

Отметим, что многие ребята из первого выпуска смогли трудоустроиться на крупных предприятиях по профилю своего образования. Дипломы получили 53 выпускника, семеро из которых стали обладателями заветных красных корочек. Все врученные филиалом дипломы – российского государственного образца: это стало возможным благодаря аккредитации в Рособназоре, которую Кыргызский филиал КНИТУ успешно прошел в нынешнем году.

**Екатерина Пантелеева,**  
News-Asia



## Крупнейшая фармкомпания заинтересована в КНИТУ

13 июля университет посетили представители Pfizer – одной из крупнейших глобальных фармацевтических компаний, производящей самый популярный в мире препарат «Липитор» (используется для снижения уровня холестерина в крови).



Бизнесмены встретились с и. о. ректора **Сергеем Юшко**, представителями профильных кафедр нашего университета, обсудили вопрос о выстраивании активного сотрудничества между компанией и вузами РТ.

Делегацию фармакологического гиганта возглавила генеральный директор и и. о. руководителя Pfizer в России **Софья Кадыкова**.

– Мы очень хотели познакомиться с КНИТУ, посмотреть на ваши разработки, – отметила она. – Мы выстраиваем систему

партнерских отношений с организациями высшего образования и заинтересованы в их участии в работе создаваемых региональных образовательных центров Pfizer.

Гости ознакомились с историей вуза и современным состоянием научно-исследовательских разработок по значимым для фармакологии темам, получили информацию о наработанном в КНИТУ взаимодействии с промышленными предприятиями, государственными корпорациями и крупными зарубежными компаниями.

**Андрей Назаров**

## Учебная практика в чешском вузе

С 8 по 16 июля 13 лучших студентов, учащихся по программе дополнительного образования «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации» Института полимеров КНИТУ, в рамках практики прошли обучение в Остравском техническом университете (Чехия).

Тематика летней школы была связана с новыми подходами к управлению качеством на промышленных предприятиях. Лекции на английском языке для студентов читали профессор кафедры управления качеством, факультета металлургии и инженерии материалов **Дарья Носкевичова**, **Филип Тоше-новски** и другие.

Лекции были посвящены планированию качества продукции, многокритериальному принятию решений, анализу данных, а также вопросам креативности в управлении качеством. Занятия проводились как в университетских аудиториях, так и на открытых площадках и в научных центрах университета. Несмотря на различия в направлениях подготовки, программа была очень интересной и практико-ориентированной. На основе полученного теоретического материала студенты разрабатывали и представляли собственные проекты.

Курс включал также выезд на металлургический завод в Витковице, в прошлом принадлежавший семье банкиров Ротшильдов. Сейчас это один из технических музеев Чехии. Гости познакомились с целой системой предприятий, на которых добывали и обрабатывали железную руду, с различными техническими средствами, использовавшимися для ее добычи и обработки, побывали внутри доменной печи, увидели масштабы предприятия с высоты птичьего полета.

Помимо промышленного объекта, студентам представилась возможность посетить Национальный центр суперкомпьютерных технологий «Информационные технологии для инноваций» (IT4Innovations), где представлены суперкомпьютеры «Саломон» 2015 года (США, входит в список ста самых мощных ПК в мире) и «Ансельм» 2013 года (является третьим по значимости в Чехии).

Центр суперкомпьютеров был интересен инженерам разных направлений, так как он позволяет проводить широкий круг компьютерных исследований по разным дисциплинам, начиная с 3D-моделирования наводнений и стихийных бедствий, моделирования транспортной ситуации страны и заканчивая проведением сбора данных и расчетов по заказу коммерческих компаний. В центре суперкомпьютерных технологий ежемесячно проводятся бесплатные краткосрочные курсы подготовки для представителей различных организаций, на которых с участниками делятся опытом специалисты из Германии, Швейцарии, НАСА.

Пройденный нашими студентами курс явился для них хорошей профессиональной и языковой подготовкой. Кроме того, все получили непередаваемые впечатления от культурного многообразия страны, возможность погружения в языковую среду и реализации творческого потенциала в командной работе.

Поездка была осуществлена в рамках плана развития взаимодействия с европейскими университетами и расширения участия КНИТУ в программе академической мобильности «Эразмус+». Согласно достигнутому в апреле 2017 года договоренностям декана ФХТПМК **Д.Ш.Султановой** и начальника управления международной деятельности **Ю.Н.Зиятдиновой** с администрацией Остравского технического университета учеба наших студентов в чешском вузе была первым этапом вступления КНИТУ в европейскую грантовую программу. Их успешное обучение обусловило в настоящий момент подписание двустороннего договора о сотрудничестве между вузами, что также является обязательным для подготовки совместного проекта в рамках программы «Эразмус+».



## Иван Захаров: «Перспективы открыты»

Аспиранту кафедры ПИМП Ивану Захарову, молодому, но уже известному широкой публике изобретателю биоразлагаемой пленки, в этом учебном году предстоит посетить Болгарию, Архангельск, Малайзию и Чехию. Помимо этого, он принял участие в разработке национального стандарта ГОСТР, занял первое место на выставке научно-технического творчества на форуме «iВолга-2017» и участвует во многих других образовательных мероприятиях. Как это получилось, мы спросили самого Ивана.

— Я осознал, что мне осталось учиться один год, а на поездки по грантам до сих пор не хватало времени. У меня есть достаточное количество наград и публикаций, поэтому начал искать все возможные стипендии, гранты, конкурсы и форумы и везде подал заявку. Конечно, и мой научный руководитель Альберт Владимирович Канарский, и декан факультета пищевой инженерии Мстислав Александрович Поливанов помогли оформить документы и всячески поддержали меня.

Таким образом, в сентябре после международного форума «Мы за мир во всем мире» в Болгарии я лечу в Архангельск на научно-производственную практику. 30 сентября по гранту «Алгарыш» улетаю в Малайзию. Там буду два месяца исследовать соединения белков и полисахаридов в Университете Малайя. После этого с 1 января по 31 марта в городе Злин (Чешская Республика) стану учиться по программе «Совершенствование технологии получения биодegradуемых упаковочных материалов на основе полисахаридов и белков», проведу эксперименты по промышленному способу получения упаковки.

Студентам могу посоветовать искать информацию о грантах на сайте нашего университета, а также зарегистрироваться на молодежных сайтах, например Росмолодежи. Там постоянно выкладывают информацию о мероприятиях самого разного рода. Невозможно получить все гранты и стипендии, не все получается с первого раза, но для упорного и трудолюбивого исследователя перспективы всегда открыты.

Дарья Рахматуллина

## В гостях – институт Фраунгофера

14 августа и. о. ректора Сергей Юшко встретился с представителем Фраунгоферовского института прикладных исследований полимеров (Fraunhofer IAP, Германия, Потсдам – Гольм), доктором Дмитрием Григорьевым.

На встрече речь шла о возможности сотрудничества, в котором готовы принять участие также Фраунгоферовский институт микроструктуры материалов и систем (Fraunhofer IMWS) и Фраунгоферовский центр пилотных установок (PAZ).

В заинтересованном разговоре участвовали также заведующий кафедрой ТЛК Сергей Степин, доцент Анатолий Светлаков (организатор встречи), декан ФТЛПМ Майя Зиган-

шина, начальник отдела протокола Артем Безруков.

По мнению руководства Fraunhofer IAP и КНИТУ, у нас есть хорошие перспективы для совместных разработок не только в области прикладных научных исследований и внедрения их результатов на предприятиях Татарстана, но и в образовательной деятельности.

– Мы хотим организовать видеопозволили телефонную конференцию, чтобы найти точки общих интересов, – рас-

сказал Дмитрий Григорьев. – В планах – начать работу над совместными проектами и программами, а в будущем будем искать финансирование на международном уровне.

В ходе встречи Сергей Юшко говорил также о сотрудничестве в рамках дистанционного обучения. Возможно, некоторые дисциплины у наших студентов-магистрантов будут преподавать немецкие профессора.

Андрей Назаров



## Учеба в европейской школе экобиотехнологов

С 3 по 7 июля студентки кафедры промышленной биотехнологии Зилия Хабибуллина и Аида Рахманкулова проходили обучение в Летней европейской школе для молодых специалистов-экобиотехнологов.



Тематика школы – управление отходами методами биологической очистки. Во всем мире этому придается огромное значение.

Летняя европейская школа проводится Обществом немецких экспертов в области водоотведения. Ежегодно она собирает студентов, аспирантов и кандидатов наук из стран Европы – Словении, Македонии, Хорватии, Италии, Румынии, России, а также из Индии, Китая и других стран Азии. Профессора ведущих немецких и австрийских университетов читают лекции, проводят семинарские занятия, практикумы в лабораториях предприятий-партнеров, сопровождают технические экскурсии на объекты, например на биологические очистные сооружения Мюнхена, Вены и других городов.

В этом году школа работала с 3 по 7 июля в Австрии на базе Венского технического университета и производственной компании Austria GmbH, расположенной в Роттенбахе. Наши студенты находились там в рамках университетской практики. По завершении им выдали сертификаты, подтверждающие обучение, и материалы школы в электронном виде, чтобы молодые специалисты могли использовать их в дальнейшей работе.

27 июля не стало Алексея Петровича Богданова – доктора химических наук, заслуженного деятеля науки и техники РТ, заслуженного профессора КНИТУ, профессора кафедры ТППКМ, ветерана Великой Отечественной войны.

Алексей Петрович родился 28 октября 1923 года в Саратовской области. За участие в Великой Отечественной войне награжден многими наградами, среди которых – ордена Отечественной войны I степени, Красной Звезды и «Знак Почета», медали «За боевые заслуги» и «За победу над Германией».

В 1952 году Алексей Петрович окончил технологический факультет КХТИ, и с нашим университетом был связан весь его путь как ученого, педагога и руководителя. С 1968 года Алексей Богданов был деканом технологического

факультета, а с 1971 по 1982 год возглавлял факультет полимеров. Там же до 1990 года он трудился заведующим кафедрой технологии переработки пластмасс (в настоящее время кафедра технологии переработки полимеров и композиционных материалов), а позже – профессором той же кафедры.

Алексей Петрович Богданов – автор 240 научных работ и 27 авторских свидетельств. Он подготовил десять кандидатов и одного доктора наук, награжден памятным знаком «Отличник высшей школы» (дважды) и почетным знаком «Отличник химической промышленности».

– Алексей Петрович пользовался глубоким и неподдельным уважением коллег, учеников и всех, кто его знал, – отметил в соболезновании и. о. ректора КНИТУ Сергей Юшко. – Он прошел долгий и нелегкий жизненный путь, сохраняя неизменный оптимизм и любовь к своему делу. Профессор внес неоценимый вклад в развитие нашего университета и становление полимерной химии в Республике Татарстан.



ПАМЯТЬ



## Онлайн-обучение: КНИТУ по силам задавать стандарты

В России появится единый ресурс, который обеспечит доступ к дистанционным курсам по принципу одного окна. Его создание предусмотрено приоритетным проектом «Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации». О том, какую роль в реализации этой идеи может сыграть КНИТУ, рассказывает директор Института управления инновациями Раушания Зинурова.

лайн-курсов, но и академического осмысления проблем дистанционного образования. Еще в 2008 году увидела свет монография А.Р.Тузикова, Р.И.Зинуровой и Ю.Н.Соловаровой «Компетентный подход и дистанционные технологии в профессиональной подготовке и переподготовке менеджеров», опубликовано немало статей, посвященных этой форме организации образовательного процесса.

– За семь лет работы с дистанционными курсами у нас сложилось видение того, каким должна быть их структура, как надо разрабатывать их содержательную часть, преодолевать проблемы, возникающие как у слушателей курсов, так и у их разработчиков, – утверждает Раушания Ильшатова. – Сейчас на официальном сайте КНИТУ открыт раздел «Онлайн-образование», где представлены образцы курсов, созданных преподавателями ИУИ. На эти курсы можно записаться уже сейчас. Они соответствуют требованиям приоритетного проекта: открыты, общедоступны и бесплатны. Мы надеемся, что наше видение и подходы к организации онлайн-обучения окажутся востребованными и на общероссийском уровне.

Приоритетный проект «Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации» особое внимание уделяет работе с преподавателями, принимающими участие в разработке и реализации онлайн-курсов. Среди задач,

которые ставятся перед будущими региональными центрами компетенций в области онлайн-обучения, – организация консультирования сотрудников образовательных организаций и информационное сопровождение обучающихся, осваивающих онлайн-курсы, тиражирование лучших практик и мониторинг развития онлайн-обучения в регионе.

Ректорат КНИТУ, говорит профессор Зинурова, четко формулирует заказ на работу в области онлайн-образования. Это связано не только с пониманием актуальности направления, но и с требованиями новых партнеров университета – российских корпораций, заинтересованных в его выпускниках, в повышении квалификации своих работников на базе нашего вуза. Для этих предприятий использование открытых образовательных ресурсов – дело привычное, давно освоенное.

– У КНИТУ есть уникальная возможность занять свободную нишу на рынке онлайн-обучения – разработку курсов для технологического, инженерного образования, – полагает Р.И.Зинурова. – Конечно, никакой дистанционный курс не заменит работы в лаборатории, выходов на производство, но есть и много такого, что будущим инженерам можно преподнести через демонстрацию видеоматериалов и презентаций, задачи и кейсы. У нас есть большой задел в этом направлении: в действующей при ИУИ

комплексной лаборатории «Инновации в подготовке кадров по приоритетным направлениям развития» снят 91 мультимедийный кейс, посвященный работе реальных производств – нефтехимических, биотехнологических, фармацевтических. Мы хотели бы этот опыт продолжить и в формате онлайн-курсов.

Действительно, все чаще люди пользуются онлайн-обучением не для самообразования, а для того, чтобы официально подтвердить свою профессиональную квалификацию. Но развитие онлайн-обучения – это не только работа на имидж университета, не только интерактивное взаимодействие со студентами, подчеркивает директор ИУИ. Онлайн-курсы помогут вузу объединить возможности преподавателей разных факультетов, привлечь интеллектуальные силы других образовательных и научных организаций, если это будет необходимо для создания востребованного образовательного продукта.

– Задачи, которые ставят государство и бизнес перед создателями онлайн-курсов, уже сейчас требуют стандартизации качества онлайн-образования, выработки единства методологии, методики, терминологии. А наш университет должен принять самое деятельное участие в этом процессе. Задавать рабочие форматы в области онлайн-обучения нам вполне по силам, – уверена Раушания Зинурова.

Денис Сахарных

– Дистанционное обучение давно вошло в отечественную педагогическую практику. Сейчас происходит стремительная переоценка значимости онлайн-обучения: оно становится мейнстримом в образовании, а курс на его развитие – глобальным трендом. Утвержденный в 2016 году приоритетный проект – одно из подтверждений этих перемен, – отмечает Раушания Зинурова.

– В проекте «Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации» прежде всего поражает масштаб. Назову лишь несколько цифр. К 2025 году число обучающихся по программам общего, среднего профессионального и высшего образования, прошедших онлайн-обучение, должно составить 11 млн человек. Для этого необходимо разработать не менее четырех тысяч онлайн-курсов, – говорит директор ИУИ.

– Стоять в стороне от магистральных процессов нельзя, – убеждена Раушания Ильшатова. Утверждение приоритетного проекта означает, что появился четкий государственный заказ на развитие онлайн-образования. В КНИТУ

есть все, чтобы включиться в этот процесс, полагает она.

В июне этого года Минобрнауки России объявило масштабный конкурс грантов для отечественных вузов на разработку различных аспектов деятельности будущего единого образовательного ресурса. Наш университет претендует на реализацию лота «Создание регионального центра компетенций в области онлайн-обучения». Инициатором участия в проекте выступила команда ИУИ.

– Мы не единственные и не первые, кто в КНИТУ использует дистанционные технологии в обучении, – говорит профессор Зинурова. – Самое опытное подразделение – кафедра ИПМ: под руководством профессора Наиля Нуриева они уже много лет в инициативном порядке занимаются разработкой курсов на платформе Moodle. Эта платформа универсальна и удобна, на ней созданы и размещены также курсы ИУИ и ИДПО. Мы решили аккумулировать все имеющиеся в нашем вузе ресурсы в области онлайн-образования, показать наши преимущества.

Институт располагает удачным опытом не только организации он-

## В очно-дистанционном формате

1 августа стартовала программа профессиональной переподготовки «Нефтегазовое дело» для специалистов ПАО «Газпром» с применением дистанционных образовательных технологий. Она реализуется ИДПО КНИТУ совместно с Высшей школой бизнеса КФУ. Более 30 специалистов ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» приехали в Казань для прохождения очной установочной сессии.

Это первый для нашего вуза опыт реализации профессиональной переподготовки руководителей и специалистов «Газпрома» в очно-дистанционном формате. Как отмечает директор Центра открытого дистанционного образования ИДПО Лилия Мифтахутдинова, ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» на протяжении многих лет является активным заказчиком обучения своих работников по программам повышения квалификации на базе университета. Это взаимодействие активизировалось с открытием полтора года назад Центра дистанционного образования ИДПО КНИТУ. Профессиональная переподготовка – новый этап деятельности центра по разработке и реализации программ с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения. «Заказ-



чикам из «Газпрома» нравится качество получаемых знаний, а также продвинутая и удобная система дистанционного обучения, именно поэтому они снова обращаются в наш вуз», – подчеркнула Л.Т.Мифтахутдинова.

Обучение в течение четырех месяцев будет проходить в рамках подготовленного университетом единого учебного плана программы профпереподготовки «Нефте-

газовое дело» по двум профилям – «Диспетчерское дело» и «Сварочные технологии». Слушатели изучат современные технологии подготовки, транспортировки и переработки нефти и газа, технологии сжижения и разделения газа, вопросы экономики и менеджмента в газонефтехимии, экологии. Разработчиками дисциплин программы стали преподаватели КНИТУ и других вузов, практи-

кующие специалисты «Газпрома», Минэкологии Татарстана.

«В связи с введением профессиональных стандартов многим из нас потребовалось пройти профессиональную переподготовку. Дистанционная форма обучения очень удобна, а полученные знания помогут нам в личностном и карьерном росте», – отметил начальник службы неразрушающего контроля ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» Дмитрий Чистяков.

Освоение программы будет проводиться в системе дистанционного обучения ИДПО КНИТУ. В ходе установочной сессии



1 и 2 августа занятия провели преподаватели кафедры химической технологии переработки нефти и газа – профессор Андрей Шарифуллин и доцент Лия Байбекова, представитель Российского государственного университета нефти и газа (НИУ) имени И.М.Губкина Андрей Плагоев, специалист сварочного производства, доцент КНИТУ-КАИ Елена Солопова.

Алла Кайбияйнен

### АККРЕДИТАЦИЯ – 2018

В КНИТУ продолжается подготовка к процедуре государственной аккредитации образовательной деятельности. В дополнение к приказу от 22.01.2016 №19-о и. о. ректора С.В.Юшко подписан приказ от 18.08.2017 № 442-о «Об организации подготовки процедуры государственной аккредитации образовательной деятельности университета». Внесены некоторые изменения в план мероприятий по подготовке и проведению аккредитации, определен список предоставляемых локальных актов по организации и реализации образования, иных необходимых документов, установлена форма справок и перечень сведений о реализации основных образовательных программ. Текст документа размещен на официальном сайте университета.

## Победа на всероссийском конкурсе

Подведены итоги Всероссийского смотра-конкурса на лучшее студенческое общежитие, который проходил на базе Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого. В числе победителей – Дом аспирантов и студентов №5 КНИТУ.

Конкурс проходит ежегодно. В 2017 году участниками заочного этапа мероприятия стали более 100 вузов из 31 субъекта Российской Федерации, а экспертную проверку удалось успешно пройти только 13 общежитиям высших образовательных учреждений, в число которых вошел и наш университет.

В финальном этапе участникам предстояло пройти несколько конкурсных испытаний: «Правовое тестирование», «Презентация студенческого общежития», подготовленная в виде домашнего видеоролика, а также «Презентация программы развития студенческого общежития» и «Стендовая выставка».

По результатам экспертной проверки локальных нормативных документов, регламентирующих порядок предоставления жилых помещений в общежитии, а также по оценке жюри Дом аспирантов и студентов №5 КНИТУ (г. Казань, ул. Товарищеская, д. 406) стал лучшим в задании «Презентация студенческого общежития». Абсолютным победителем смотра-конкурса было признано общежитие НИУ «Высшая школа экономики» в Санкт-Петербурге.



## Выпускница КНИТУ покорила «Татнефть»

12 июля в рамках Нефтяного саммита состоялась презентация исследований победителей конкурса научных работ среди студентов и аспирантов ведущих нефтяных вузов РФ, организованного ПАО «Татнефть». Первое место в нем заняла выпускница КНИТУ Анастасия Ситало (ФННХ). Разработки молодых ученых оценил Президент РТ Рустам Минниханов.

В фокусе научных интересов Анастасии (руководитель – профессор кафедры общей химической технологии **Ренат Хамидуллин**) – поиск путей повышения октанового числа топлива с помощью добавок и присадок. Темой конкурсной работы, представленной в номинации «Переработка и реализация нефти и газа», стало исследование синергетических смесей эфиров гликолей как наиболее эффективных и экономичных антидетонационных добавок к моторным топливам.

– Настя училась у нас и в бакалавриате, и в магистратуре, она активная студентка, имеющая уже целый ряд научных публикаций и большой опыт выступлений на престижных конференциях, в том числе международного уровня – недавно она стала призером конкурса компании Schlumberger, – рассказал заведующий кафедрой ОХТ **Харлампий Харлампиди**.

В 2017 году Анастасия Ситало вошла в число лучших выпускников КНИТУ.

– Я намерена продолжить научную деятельность и в настоящее время готовлюсь к поступлению в аспирантуру факультета нефти и нефтехимии, – поделилась своими планами Анастасия.

Добавим, что участие в конкурсе научных работ среди студентов и аспирантов ведущих нефтяных вузов РФ – не только престижная страница в портфолио: победитель конкурса, занявший первое место, получает премию в размере 100 тысяч рублей.

Андрей Назаров

В НАЧАЛЕ ПУТИ

## Кто поможет первокурснику?

«Тьютор» – странное и непривычное уху слово, однако представить первые недели учебы без него достаточно сложно. Это старший друг и помощник, гид в студенческой жизни, благодаря которому первокурсник быстрее адаптируется в новом коллективе.

Тьюторами становятся действительно заинтересованные и подготовленные студенты, поэтому поздний звонок или глупый вопрос никого не рассердит. Перед такими наставниками стоит важная задача: не дать новичку растеряться в первые дни учебы, направить поток бурной энергии в нужное русло. Можно не боясь задавать самые разные вопросы: как найти деканат, где вкусно поесть и когда, наконец, придет стипендия?

В нашем университете подготовке тьюторов уделяется особое внимание. Каждое лето на базе оздоровительного лагеря «Зе-

лenny бор» проводится Школа тьюторов, где студенты обучаются этому нелегкому, но крайне интересному делу. Лекции, семинары, тренинги на командообразование и развитие коммуникативных навыков чередуются с развлечениями и отдыхом, так что заскучать здесь не получится. К концу двухнедельной смены ребята становятся дружной и слаженной командой, а с наступлением учебного года работа закипает, ведь важно, чтобы первокурсники смогли быстро адаптироваться.

Тьюторское движение в КНИТУ развивается уже семь лет,

и за эти годы оно не раз доказало, что существует не напрасно. Проект стал победителем Всероссийского конкурса «Лидер XXI века» в номинации «Лучший проект в сфере тьюторства», а также лауреатом ежегодной премии КНИТУ «Отличник года – 2016», занял первое место в номинации «Лучшая работа кураторов» городского конкурса организации профилактической работы с первокурсниками, участвовал в конкурсе Национальной премии в области защиты прав обучающихся вузов и ссузов «Студенческий дозор».

Надя Потапова



## Школа юных химиков

15 августа в образовательно-оздоровительном центре «Дуслык» начала работу очередная, уже 46-я по счету, летняя профильная химическая школа для старшеклассников «Орбиталь».

По словам начальника смены, доцента кафедры ОХ КНИТУ **Ларисы Шамсутдиновой**, в этом году в ее работе принимали участие 100 юношей и девушек – учеников 8–11-х классов со всех районов и городов Татарстана. Как всегда, их ждала насыщенная программа: учеба, отдых и общение. Занятия с ребятами проводили преподаватели нашего вуза и других образовательных и научных организаций Казани.

На церемонии открытия от лица ректората участников школы приветствовал председатель профкома КНИТУ, зав. кафедрой ТОМЛП **Ильдар Мусин**, а об истории «Орбитали» рассказал ее бессменный научный руководитель, профессор кафедры ОХ **Петр Гуревич**.

Доцент кафедры ХТОСА **Александр Князев** и доцент кафедры ИКГАП **Ирина Голубева** познакомили школьников с университетом. Они говорили о том, какие факультеты и направления там существуют, как проходит учеба. Нынешние одиннадцатиклассники-орбитальцы уже на следующий год должны будут определиться, в какой вуз поступать. И, конечно, важное место в их расчетах будет занимать КНИТУ, тем более что победители олимпиадных соревнований, входящих в программу «Орбитали», получают при поступлении в университет дополнительные 10 баллов.

Работа школы продлилась до 31 августа.



### Руководитель проекта «Тьюторы КНИТУ» Алексей Дмитриев (ФТЛПМ):

– Каждый помнит первые месяцы учебы, когда боишься обратиться к преподавателям, не знаешь, куда идти и что делать. Когда я учился на первом курсе, захотел присоединиться к активистам, но не знал как. Помог в этом тьютор: объяснил, показал, отвел в нужный кабинет. Я тоже решил поделиться своим опытом и со второго курса сам стал наставником.

Тьютор – пример для своих подопечных в учебе и работе. С помощью проекта мы не только доносим информацию до других, но и сами активно участвуем в различных мероприятиях, находим новые пути для самовыражения. Мы взаимодействуем со всеми структурами вуза. Это уникальный опыт общения с разными людьми, помогающий во многих ситуациях. Например, в поисках студентами подработки.

У сотрудников деканатов тоже есть заинтересованность в этом проекте. В течение года проходит множество мероприятий, для каждого из которых нужны активисты. Мы и помогаем их найти. Преподаватели не возражают, если надо снять тьюторов с занятий, а учебно-воспитательный центр предоставляет раздаточные материалы. Мы стремимся к тому, чтобы наш проект жил и развивался, создавались новые курсы и школы тьюторов.



# Владимир Минкин:

## «Все еще вперед!»

Физик и лирик, бард и режиссер, прекрасный организатор, душа любой компании, и все это – о профессоре кафедры физики КНИТУ, докторе химических наук, академике РАЕН Владимире Самуиловиче Минкине. Мы побеседовали с ним в преддверии юбилея.

**– Наука, искусство – какое направление для вас самое главное?**

– Считаю так: наука, знание, искусство – ветви единого древа познания. В моей жизни учеба, наука, общественная деятельность и творчество всегда были тесно переплетены. Родители многое в нас вложили: отец – заслуженный учитель России – преподавал в суворовском училище русский язык и литературу, этику и эстетику, мама – заслуженный учитель РТ – была директором Дворца пионеров. Они привили мне любовь к творчеству. Старший брат Яков – выпускник мехмата КГУ – был одним из основателей бардовского движения в Казани, через него я познакомился со многими известными и яркими людьми. Окончив с золотой медалью 131-ю математическую школу, в студенческие годы я много ездил со стройотрядами: в Казахстан на целину, в Эстонию (там я руководил отрядом), в Чехословакию по обмену.

**– Как строилась ваша карьера после университета?**

– На физфаке КГУ я занимался магнитной радиоспектроскопией: ядерным магнитным и электронным парамагнитным резонансами. По приглашению руководства КХТИ в 1970 году я стал младшим научным сотрудником кафедры физики. Зав. кафедрой А.Ш.Агишев поставил перед нами задачу – настроить ЯМР-спектрометр. Мы запустили прибор, проводили измерения для всех факультетов и кафедр, особенно с ТСК, профессором Л.А.Аверко-Антонович, сотрудничали также с профессорами Б.Д.Чернокальским, Л.И.Кузнецовым-Фетисовым (кафедра ТНВМ), А.В.Александровым и А.В.Косточко (спецфак). В 1972 году, увидев научные заделы по спецкаучукам, ректор П.А.Кирпичников предложил мне поступить в аспирантуру по кафедре СК. Кандидатскую я подготовил за 2,5 года. Приходилось работать на приборах и по ночам, но было интересно, кафедра у нас была дружная. В 1988 году я защитил докторскую диссертацию, посвященную применению метода ЯМР в исследовании спецкаучуков, и стал самым молодым в стране доктором наук по химии высокомолекулярных соединений. Кстати, созданным нами герметиком обработан купол казанского цирка.

– После успешного юбилейного концерта мою идею о создании концертного проекта с участием преподавателей горячо поддержал П.А.Кирпичников, ценивший творчество. Началась подготовительная работа, нам помогали выпускник КХТИ, директор оперного театра Рауфаль Мухаметзянов. И вот в марте 1996 года состоялось первое «Профессор-шоу». От нашего вуза там пели Юрий Котельников, Харлампий Харлампиди, Юрий Малышев, выступал театр миниатюр «Спецсмех», клуб «Гераклы». В шоу участвовали представители всех казанских вузов: джаз-оркестр Анатолия

Василевского, струнный оркестр профессора Анвара Аминова (институт культуры), психолог КГУ Леонид Попов, профессор консерватории Рахилия Мифтахова, ансамбль Анатолия Шутикова, танцевальный коллектив «Дан» КФЭИ. На сцене оперного были представлены классика и джаз, ансамбли и солисты. Мы давали по два концерта в год, был большой резонанс, к нам приезжали гости и корреспонденты из Германии, Израиля, нас показывали по Центральному телевидению, транслировали по радио. От рескома профсоюзов народного образования нам очень помогали с организацией концертов Ю.П.Прохоров.

**Владимир Минкин – заслуженный деятель науки РТ, почетный работник ВПО РФ, изобретатель СССР, автор пяти монографий, 450 научных трудов, обладатель девяти государственных наград, многочисленных знаков отличия, пяти патентов и десяти авторских свидетельств.**

**– Как развивалась другая, творческая ветвь вашей судьбы?**

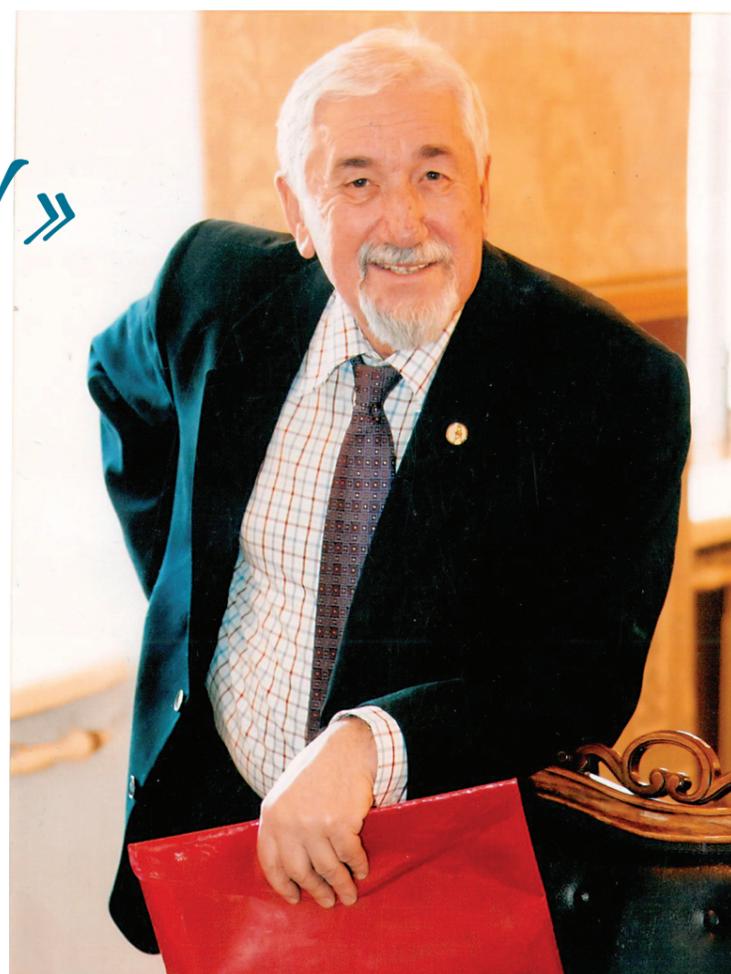
– Увлечение музыкой и театром никогда не проходило, я сотрудничал со студклубом, начал там пробовать себя в режиссуре, а в 1988 году в качестве главного режиссера поставил большой концерт в оперном театре. Он был посвящен 25-летию студклуба и народного театра миниатюр «Спецсмех» КХТИ.

В то время вузы блистали талантами. Студенты и преподаватели выступали в разных жанрах: наш город славился джазом, СТЭМом КАИ, бардами из университета и мединститута. Многие я знал с юных лет как воспитанников Дворца пионеров, где мы с братом обучались игре на аккордеоне.

**– Как родилось «Профессор-шоу»?**

– Последний выпуск «Профессор-шоу» был в 2010 году. Будет ли продолжение?

– Буду, если найдем спонсорскую поддержку. Наш проект никогда не был коммерческим. Организовать концерт такого масштаба тяжело, но мы не теряем надежды.



**– Вот уже 15 лет в нашем университете реализуется другой ваш интересный проект – республиканский межвузовский фестиваль «Студент и гитара».**

– В какой-то момент я подумал о необходимости поддержания традиций авторской песни среди молодежи, ведь все барды родом из студенчества. Поделится идеей с доцентом Дамиром Сагдеевым («Спецсмех»), мы обратились к декану мехфака Алексею Бурмистрову, и вот в 2002 году открылся фестиваль, ставший доброй традицией университета. В жюри – лауреаты Грушинского и других всероссийских фестивалей. Растет исполнительское мастерство ребят, получается интересный букет стилей и жанров. Появились барды, поющие татарски.

**– Что вам доставляет удовольствие в жизни больше всего?**

– Общаться, слышать голоса друзей, помогать людям. Я хоро-

шо помню наказ мамы: если можешь помочь человеку – помоги.

**– Какие встречи в жизни вам запомнились?**

– Мне везло в жизни на прекрасных людей. Помню профессора Н.С.Гарифьянова, у которого я писал диплом в Академии наук на Лобачевского. Запомнились встречи с Булатом Окуджавой, с легендарными бардами Виктором Берковским, Юрием Кукиным, Юрием Визбором. Я работал с корифеями науки: профессорами С.Я.Френкелем, Н.П.Апухтиной и Р.А.Шляхтером из ВНИИСК им. С.В.Лебедева, руководителем Всесоюзного центра ЯМР-спектроскопии И.Я.Слономимом. Мне довелось выступать на концертах с Аллой Баяновой, Нани Брегдадзе, Георгием Гараняном, Фуатом Мансуровым и другими великими исполнителями.

**– Вы счастливый человек?**

– Конечно. Горжусь своей семьей, детьми. Младшая – полимерщик, ученица профессора Ликумовича, сейчас работает в Германии, сын – юрист. У меня четверо замечательных внуков. И кажется, что в жизни все впереди!

Алла Кайбияйнен



МОСТЫ ДРУЖБЫ



## Международный диалог в «Зеленом бору»

С 25 по 26 июля на базе СОЛ «Зеленый бор» прошла школа международного диалога «Мы – это КНИТУ».

Задачей летнего мероприятия было укрепление дружеских связей между студентами университета – гражданами разных стран. В «Зеленом бору» собрались около 50 студентов из Узбекистана,

Таджикистана, Туркменистана, Йемена, Анголы, Нигерии и России, которые проживают в общежитиях (ДАС) КНИТУ. Они познакомили отдыхающих в лагере с культурой своего народа, рассказали о своей стране и даже научили нескольким фразам на родном языке.

Представители ДАС подготовили творческие подарки для участников второй смены «Зеленого бора» – современные и национальные танцы, песни под

гитару и другие увлекательные номера. Иностранцы получили возможность пройти тренинг «Как контролировать свой гнев», разработанный социально-психологическим отделом.

Наш вуз – яркий пример открытого и мультикультурного высшего учебного заведения, где представитель любого народа, страны и континента может проявить себя в учебе и творчестве.

## ВНИМАНИЕ!

Профсоюзный комитет университета оказывает материальную помощь по подготовке к школе детей работников – членов профсоюза.

Помощь оказывается следующим категориям:

- матери-одиночки;
- вдовы (вдовцы);
- опекуны;
- многодетные;
- воспитывающие детей-инвалидов.

Размер помощи:

- 1000 руб. – на первоклассников;
- 600 руб. – на детей других классов;
- 500 руб. – на вторых, третьих и т. д. школьников одной семьи, если там несколько детей школьного возраста.

В профком до 15 сентября 2017 года (включительно) необходимо принести заявления, завизированные председателями профбюро институтов, факультетов и подразделений.

К заявлениям необходимо приложить:

- копии свидетельств о рождении детей;
- копии документов, подтверждающих ту или иную категорию;
- копию справки об открытии лицевого счета в ПАО «Сбербанк» с указанием его номера;
- справку из школы (для учащихся).

Выдача материальной помощи состоится в октябре. Работникам, у которых счет открыт в ПАО «Сбербанк», деньги перечислят безналичным путем. Те, у кого счет в другом банке, получают помощь наличными в кассе профкома.

Профком КНИТУ



## «Зеленый бор» зажигает сердца

Летние каникулы – череда ярких событий, связанных с отдыхом, поездками и приключениями. Для студентов КНИТУ эти слова – не пустой звук. Свое лето ребята проводят в «Зеленом бору» – лагере, который ежегодно открывает нам свои двери.

В этом году третья лагерная смена соединила в себе, казалось бы, совершенно несочетаемые направления: профсоюзную и творческую школы актива. Днем их участники занимались отдельно, а к вечерним мероприятиям готовились в смешанных командах.

Программа всей смены оказалась очень насыщенной. Образовательная часть была у каждого своя. Участники профсоюзной школы актива прослушали мастер-классы по целеполаганию, коммуникациям, реализации социальных проектов, а также разобрали и проработали основные мероприятия, которые проводит студенческая секция профкома КНИТУ. Будущие кураторы ШПА «Поколение II» составили план работы на предстоящий учебный год под руководством Ди-

ны Валиуллиной, тренера прорывных компетенций государственной программы «Стратегическое управление талантами в Республике Татарстан на 2015–2020 годы», изучили технологию создания эффективной игры, получили знания и опыт в создании и проведении тренингов.

Ребята из творческой школы актива посетили мастер-классы и тренинги по актерскому, вокальному и танцевальному мастерству, а также по сценическому движению.

«Зеленый бор» недаром является спортивно-оздоровительным лагерь: спорту здесь уделяется особенное внимание. На протяжении всей смены проводились командные игры по волейболу и стритболу, футболу и бадминтону, а также шахматный турнир.

Что касается вечерних мероприятий, то и они радовали разнообразием. Студенты готовили театральные постановки и мюзиклы, раскрывали вокальные способности, разучивали зажигательные танцы, пробовали себя в пантомиме и пародии.

12 дней в «Зеленом бору» пролетели как один миг, но впечатлений от лагерной смены хватит на весь учебный год. Забавные истории, успехи и достижения, замечательные моменты, которые навсегда останутся в памяти, новые знакомства, добрые друзья – все это подарил участникам «Зеленый бор», лагерь, в который хочется вернуться снова.

Юлия Уткина,  
фото Анастасии Петровой,  
медиацентр студенческой секции  
профкома КНИТУ

## ProfDOM – проще, чем ты думаешь



Студент часто сталкивается с двумя серьезными проблемами:

- не успел подать документы на общежитие или не хватило места;
- хочется найти постоянное жилье и не переплачивать.

ProfDOM – социальный проект, направленный на поиск жилья для студентов КНИТУ.

Как мы работаем?

У нас есть собственная база данных, которая формируется из предложений собственников о сдаче квартир/комнат по приемлемым для студента ценам (без посредников). Также мы сотрудничаем с риелторами, которые берут низкий процент за свои услуги. Поэтому, если вы решили найти квартиру в Казани, достаточно вступить в группу ProfDOM в соцсети «ВКонтакте»: vk.com/profdom.

Для того чтобы вас приняли в группу, нужно быть студентом очного отделения и членом профсоюзной организации КНИТУ. Также потребуется выслать фотографию студенческого билета или зачетной книжки. Срок рассмотрения заявки составит не более трех рабочих дней.

Контакты для связи

Адрес:  
420015, Казань, ул. К.Маркса, 68, корп. «А», к. 154.

Руководитель проекта:  
Полина Кузьмина, тел. +79179311803.

Студенческая секция профкома КНИТУ



Летом профком организовал для своих членов и их семей посещение дельфинария по билетам со скидками. 333 человека посмотрели зрелищное шоу «Казанские каникулы».



# Активное ЛЕТО СТУДЕНТОВ КНИТУ

Для развития потенциала молодежи в нашей республике и стране существует множество образовательных площадок: форумов и школ актива. Какие возможности открываются перед молодыми людьми благодаря молодежной политике РТ и РФ, студенты нашего университета знают не понаслышке.

Всероссийская школа студенческого самоуправления «Лидер XXI века» (Ростов-на-Дону) «На съезде представителей органов студенческого самоуправления со всей России, как и ожидалось, не было времени расслабляться, – отметил руководи-

тель проекта «Тьюторы КНИТУ» Алексей Дмитриев. – С самого утра до глубокой ночи работа, работа и еще раз работа. Знакомства, поддержку, выступление и победу – вот что дала нам школа. Павел Спиридонович узнал много нового о ССУ, я же привез оригинальные идеи для проекта



«Тьюторы КНИТУ» и первое место в номинации «Лучший проект в сфере тьюторства».

### Молодежный форум ПФО «iВолга» (Самарская область)

В этом году на форуме было десять смен по разным направлениям. Впечатлениями поделилась участница смены «Культурный БУМ», студентка ФСПО Зарина Уразметова: «Форум «iВолга» – это что-то невероятное. На нем чувствуешь, что ты можешь все что угодно! Десять дней в палаточном лагере, лекции и мастер-классы в шатрах, искусство, литература, кино... Это окружало меня всю смену. На таких форумах понимаешь, что вокруг тебя множество возможностей, невероятное количество единомышленников и историй. Все, что там происходит, оставляет след в душе, и ты больше никогда не будешь прежним».

Наверное, наибольшее количество студентов КНИТУ посетило **Всероссийский молодежный образовательный форум «Территория смыслов»** на Клязьме. Его участники живут в палаточном лагере, расположенном в живописном месте Владимирской области.

«Территория смыслов» интересна не только с образовательной точки зрения, но и с мировоззренческой, – сказал декан ФППБА Андрей Тузиков. – Мы живем в ситуации информации-

ной войны, и наши дети должны быть готовы к идеологическим атакам, иметь к ним иммунитет и свое мнение. Чтобы напрямую обсудить интересующие проблемы и получить ответы на волнующие вопросы, на форум в качестве специального гостя приглашен министр иностранных дел России Сергей Лавров. По итогам смены у студентов есть шанс стать волонтерами на Всемирном фестивале молодежи и студентов в Сочи».

Представители нашего университета получили новые знания в сфере студенческого актива, предпринимательства, политологии и социологии, пообщались с интересными и именитыми спикерами России. Они также осознали, что смысл есть!

Самые талантливые студенты КНИТУ получили возможность посетить **Всероссийский молодежный образовательный форум «Таврида»**. Он собирает на побережье Черного моря молодых архитекторов, дизайнеров, урбанистов, художников, скульпторов, искусствоведов, писателей, поэтов и критиков, композиторов, музыкантов, хореографов, режиссеров, актеров, журналистов и многих других творческих людей.

Организаторы форума подготовили интенсивную образовательную программу, форсайт-сессии, конвейер проектов, а также спортивные и вечерние мероприя-

тия, пригласили почетных гостей для общения с участниками.

«У будущего есть имя – молодость», – считают в компании «Лукойл», которая именно поэтому ежегодно проводит форум под таким названием для молодежи в Нижегородской области. Его целью является укрепление совместной работы предприятия «Лукойл-Нижегороднефтеоргсинтез» и профильных учебных заведений.

Кроме того что наши студенты занимаются самообразованием, они еще и помогают развиваться другим. **Аяз Хасанов** с факультета наноматериалов и нанотехнологий в этом году поехал в лагерь «Сэлэт» на смену «Осталар бистэсе» в качестве айдамана (то есть вожака). Направление этой смены – интеллектуально-прикладное и научно-техническое творчество. «Для меня в новинку в таком качестве поехать в «Сэлэт». Это большая и трудоемкая работа как в физическом, так и в духовном плане. 24 часа в сутки ты находишься с детьми и являешься примером для подражания», – признался Аяз.

Благодаря участию в образовательных форумах и школах актива молодежь не только получает новые знания, навыки и умения, но и раскрывает свой потенциал, познает себя. Как говорят: «Век живи – век учишься», и не важно, какое время года на дворе.

Дарина Венедиктова



## 2017-й – Год профсоюзного PR-движения

В рамках Года профсоюзного PR-движения профком КНИТУ совместно с редакцией газеты «Технологический университет» проводит



# КОНКУРС

## «ПРОФСОЮЗ И Я – ЕДИНЫ!»

На конкурс могут быть представлены работы, отражающие жизнь профсоюза КНИТУ, в номинациях «Лучшая статья», «Лучшее эссе», «Лучшее фото».

Прием заявок и работ – с 1 по 15 сентября включительно.

Для участия в конкурсе необходимо представить в оргкомитет (профком КНИТУ, А-154) заявку на участие и конкурсную работу в распечатанном виде и в электронной форме на адрес профкома [profkom@kstu.ru](mailto:profkom@kstu.ru) (в названии темы указать: конкурс «Профсоюз и я – едины!»).

Документы конкурса – в рубрике «Новости общественной жизни» на сайте вуза [www.kstu.ru](http://www.kstu.ru).

Победители и лауреаты в номинациях конкурса будут награждены дипломами и ценными призами.