

С наступающим новым, 2016 годом!



Издаётся с 1934 года

12+

Газета Казанского национального исследовательского технологического университета

№ 12 / декабрь / 2015 /



Фото Максима Ксенофонтова

НОВОСТИ

Проектный институт «Союзимпроект» КНИТУ вышел в финал и стал одним из победителей международного конкурса проектов «Be Inspired», прошедшего недавно в Лондоне. В этом году в конкурсе было представлено более 360 работ из 55 стран (см. стр. 4).

Более тридцати представителей КНИТУ стали в этом году победителями XI конкурса «Пятьдесят лучших инновационных идей для РТ» практически во всех его номинациях. Церемония награждения победителей состоялась 10 декабря в ГТРК «Корстон» (см. стр. 4).

В конце ноября на ежегодном конгрессе Global Education наш вуз был удостоен диплома Минобрнауки России и Агентства стратегических инициатив в номинации «Лучшее методическое обеспечение проекта «Подготовка рабочих кадров, соответствующих требованиям высокотехнологичных отраслей промышленности, на основе дуального обучения» (проект реализуется под руководством проректора по непрерывному образованию Л.В.Овсиенко и декана факультета СПО И.В.Зиминой).

Шесть студентов и аспирантов КНИТУ стали победителями конкурса научно-исследовательских и научно-практических работ на соискание именных стипендий мэра города Казани. Это два аспиранта КНИТУ – Адель Гараев и Ольга Панфилова, а также четыре студента – Марат Галимзянов, Татьяна Хусаинова, Роман Тоньшев и Антон Липин. Награждение лучших студентов и аспирантов прошло 23 декабря в Ратуше.

Десятая, юбилейная церемония вручения премии «Отличник года – 2015» состоялась 1 декабря в ГТРК «Корстон-Казань» (см. стр. 10).

Уважаемый Герман Сергеевич!
Дорогие коллеги – студенты, преподаватели и сотрудники
Казанского национального исследовательского
технологического университета!

Примите самые искренние поздравления с наступающим новым, 2016 годом! Уходящий 2015 год стал для вашего вуза особенным: вы отметили свой 125-летний юбилей. Технологический университет сегодня по праву является одним из ведущих научно-образовательных центров Татарстана и России. Расширяется партнерство вуза с крупнейшими промышленными предприятиями и корпорациями, которые принимают участие не только в учебном процессе, но и в научно-исследовательской, проектной деятельности совместно с учеными КНИТУ.

Уходящий год принес вузу немало громких побед в конкурсах и соревнованиях разного уровня. Из последних – более тридцати побед преподавателей и сотрудников КНИТУ в конкурсе «50 лучших инновационных идей для Республики Татарстан», в X Межрегиональном конкурсе «Инновации в образовании» и многих других.

Коллективу вашего вуза удалось создать особую творческую среду, привлекающую юные таланты. Радуют успехи воспитанников лицея-интерната для одаренных детей имени академика П.А.Кирпичникова с углубленным изучением химии. На республиканском уровне, в науке, общественной жизни, творчестве и спорте, отмечены достижения студентов и аспирантов, профсоюза вашего вуза.

Желаю всему коллективу университета профессиональных и творческих успехов, энтузиазма и вдохновения, удачи и счастья. Пусть в 2016 году осуществляются все ваши профессиональные идеи и замыслы!

Заместитель Премьер-министра
Республики Татарстан –
министр образования и науки РТ

Э.Н.Фаттахов

Э.Н.Фаттахов

О самом злободневном

На повестке дня заседания ученого совета, состоявшегося 7 декабря, значились три основных вопроса: о программе противодействия коррупции (выступил проректор Р.Ш.Уразбаев), об информационной политике университета (проректор по административной работе И.Ш.Харисов) и об условиях проживания студентов в общежитиях (председатель профсоюзной организации КНИТУ И.Н.Мусин).

Заседание было открыто награждением сотрудников, отмеченных благодарственными письмами, почетными грамотами, медалями государственных и общественных органов, выставок и т.д. Почетная грамота Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки РФ вручена профессорам **А.В.Косточко** и **Ю.Г.Галяметдинову**. Проректор **Л.В.Овсиенко** награжден дипломом Минобрнауки России в номинации «Лучшее методическое обеспечение проекта «Подготовка рабочих кадров, соответствующих требованиям образования». Гость заседания, председатель совета ветеранов Вахитовского района **Г.П.Бердников**, отметил активную работу и большие достижения ветеранской организации КНИТУ. Нагрудным знаком Минобрнауки РФ «За заслуги в образовании» награжден **А.Р.Тузинов**, декан факультета промышленной политики и бизнес-администрирования. Список других награжденных см. ниже.

Ректор **Г.С.Дьяконов** сообщил о прошедшем за-



седании российской технологической платформы по легкой промышленности, координатором которой является наш вуз (единственный в России). В рамках визита во Вьетнам состоялась плодотворная встреча с представителями университетов-партнеров, планируется создание межвузовского центра.

В Санкт-Петербурге прошло совещание ректоров вузов-партнеров Газпрома. Отрадно, что в докладе заместителя председателя правления компании **С.Ф.Хомякова** одними из первых были названы газ-промовские классы в химическом лицее КНИТУ, а сотрудничество с нашим ву-



зом признано очень успешным. «Газпром испытывает кадровый голод, мы им нужны», – отметил ректор.

По словам **Рафката Уразбаева**, программа противодействия коррупции была принята в вузе в 2009 году, и сегодня назрела необходимость ее расширения, изменения структуры в соответствии с новыми реалиями. Обновленная программа делится на 11 подпрограмм, каждую из которых курирует соответствующий проректор. Необходимо внести ряд изменений в правила внутреннего трудового распорядка КНИТУ, усилить работу на кафедрах и в подразделениях. Всем сотрудникам можно озна-

комиться с Программой противодействия коррупции на сайте вуза.

Минобрнауки России в настоящее время активно занимается вопросами реализации в вузах информационной политики, как отметил проректор **И.Ш.Харисов**, при этом особое внимание уделяется контенту вузовских сайтов. Предложенный им комплекс мероприятий по реализации информационной политики университета включает в себя создание, распространение и защиту информации. Цели и задачи очевидны: поддержание хорошей репутации КНИТУ и позитивного общественного мнения. В вузе этими вопросами занимается

три подразделения: УИМ, пресс-центр и ЦУАГСО. В целях совершенствования информационной работы было предложено активизировать работу в соцсетях, изменить концепцию существования сайта, расширить номенклатуру контента (статьи, видео, иллюстрации) с выводом ее в соцсети, усилить взаимодействие с администраторами неофициальных групп. Среди планируемых мероприятий – усиление открытости сайта КНИТУ, создание действующей интранет-версии (внутренней), создание и поддержание в активном состоянии личных кабинетов сотрудников и студентов.

Председатель профкома **И.Н.Мусин** затронул проблемы, связанные с проживанием в общежитиях (ДАС), выявленные в ходе анкетирования студентов профкомом. Это плотность заселения студентов и нехватка мест, не всегда удовлетворительное состояние инвентаря и самих комнат, санитарно-гигиенические проблемы, нехватка оборудования, низкая оплата труда обслуживающего персонала. Решением этих проблем смогли бы стать такие меры, как создание

комплексной программы развития ДАС совместно с деканатами факультетов, обеспечение «санитарного окна» летом, ведение электронной базы проживающих (безусловно, закрытой), планирование всех ремонтно-строительных работ за счет хозрасчетных средств, проработка возможностей обеспечения всех общежитий Wi-Fi-соединением. Отдельно на совете был обсужден вопрос о постепенном освобождении сотрудниками вуза мест в общежитиях за счет участия в различных жилищных программах: задача помощи в этом процессе была поставлена ректором перед профкомом.

На совете также был решен вопрос о солидных социальных выплатах студентам-сиротам (проректор по экономике и инновациям **В.А.Аляев**), утвержден ряд проектов по грантам РФФИ и ФЦП (проректор по ИОНП **И.А.Абдуллин**). Профессор **В.П.Барабанов** внес предложение о присвоении звания «Почетный ветеран КНИТУ» семи старейшим сотрудникам университета. **Алла Сакмарова**

Удостоены наград

• **ЗВАНИЕ «Почетный ветеран КНИТУ-КХТИ»** присвоено профессорам **С.Г.Дьяконову**, **Р.С.САЙФУЛЛИНУ**, **Н.Х.ЗИННАТУЛЛИНУ**, **Р.З.ФАХРУТДИНОВУ**.

• **ПОЧЕТНЫМИ ГРАМОТАМИ** Высшей аттестационной комиссии при Минобрнауки РФ награждены профессоры **А.В.КОСТОЧКО**, зав. кафедрой химии и технологии высокомолекулярных соединений, **Ю.Г.ГАЛЯМЕТДИНОВ**, зав. кафедрой физической и коллоидной химии.

• Председателю совета ветеранов КНИТУ полковнику в отставке **А.А.ПОНКРАТОВУ** объявлена **БЛАГОДАРНОСТЬ** Национальной ассоциации объединений офицеров запаса Вооруженных сил, вручено **УДОСТОВЕРЕНИЕ** члена офицерского собрания офицеров запаса данной ассоциации.

• **НАГРУДНЫМ ЗНАКОМ** Минобрнауки РФ «За заслуги в образовании» награжден **А.Р.ТУЗИНОВ**, декан факультета промышленной политики и бизнес-администрирования.

• ООО «Лукойл-Нижегороднефтеоргсинтез» выразило **БЛАГОДАРНОСТЬ Ю.ВАШКИРЦЕВОЙ**, декану факультета нефти и нефтехимии.

• **ПОЧЕТНОЙ ГРАМОТОЙ** Минобрнауки РФ награждена **Е.А.ГАВРИЛОВА**, профессор кафедры органической химии.

• **ПОЧЕТНЫЙ ДИПЛОМ** Российской ассоциации политической науки вручен

А.Г.ВОРЖЕЦОВУ, профессору кафедры ГМУС.

• **ДИПЛОМ** Минобрнауки РФ в номинации «Лучшее методическое обеспечение проекта «Подготовка рабочих кадров, соответствующих требованиям высокотехнологических отраслей промышленности, на основе дуального образования» вручен **А.В.ОВСИЕНКО**.

• **БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО** Школы по качеству образования за активное участие представителей КНИТУ в проведении Школы для студентов вузов Приволжского федерального округа вручено **Г.С.ДЬЯКОНОВУ**.

• **БЛАГОДАРСТВЕННЫМ ПИСЬМОМ** профсоюзной организации Аппарата Государственного Совета РФ за творческий подход и большой личный вклад в организацию республиканской художественной выставки «Тепло родного дома» награждена **В.В.ХАММАТОВА**, зав. кафедрой дизайна.

• **ДИПЛОМ и приз** всероссийского студенческого медиафорума «Золотая лента – 2015» за лучший проект (фильм «Дети войны»), посвященный 70-летию Победы в Великой Отечественной войне, вручены **В.П.БАРАБАНОВУ** (автор идеи), руководителю проекта **Ф.А.АБДУКАШАПОВОЙ**, режиссеру и сценаристу **В.Г.БАНДОРИНУ**.

• **ГРАМОТА и медаль Президента РФ** за вклад в подготовку и проведение XXVII Всемирной летней универсиады 2013 года в Казани вручены **Д.В.СУГОНЯКО**.

• **БЛАГОДАРСТВЕННЫМ ПИСЬМОМ** Министерства по делам молодежи и спорту РФ награжден КНИТУ (вручено **А.В.БЕЛЯКОВУ**, начальнику Центра кадровой политики и противодействия коррупции).

• **ДИПЛОМ и приз** «День первокурсника» за лучшее выступление творческих коллективов вручены председателю ССА КНИТУ **К.БУГРОВОЙ**.

• **ДИПЛОМАМИ** победителя Всероссийского конкурса дипломных работ по предпринимательству за третье место награждены **Е.А.МИХАЙЛОВА**, бакалавр кафедры инновационного предпринимательства и финансового менеджмента, **З.К.КАДЕЕВА**, доцент кафедры инновационного предпринимательства и финансового менеджмента (научный руководитель).

• **ЗНАКОМ ОТЛИЧИЯ «За заслуги»** Министерства обороны РФ награжден подполковник **И.Р.УТЯШЕВ**.

• **ДИПЛОМ** участника IX Международной биотехнологической выставки «РосБиоТех-2015» присужден КНИТУ (вручен **И.А.АБДУЛЛИНУ**).

• **ДИПЛОМЫ и золотые медали** выставки вручены **И.В.КОВЕЛЕВОЙ**, аспиранту кафедры промышленной биотехнологии, **А.М.ЮСУПОВОЙ**, профессору кафедры химии и технологии органических соединений азота, **Р.З.ГИЛЬМАНОВУ**, зав. кафедрой химии и технологии органических соединений азота, **Т.В.КИРИЛИНОЙ**, доценту кафедр

логии, **Р.Х.ХУЗИАХМЕТОВУ**, доценту кафедры технологии неорганических веществ и материалов, **В.Ф.МАДЯКИНУ**, доценту кафедры технологии твердых химических веществ, **И.Н.МУСИНУ**, зав. кафедрой технологического оборудования медицинской и легкой промышленности. **ДИПЛОМЫ и серебряные медали** выставки вручены **А.А.ХАЛИЛОВОЙ**, доценту кафедры промышленной биотехнологии, **О.Ю.КУЗНЕЦОВОЙ**, доценту кафедры пищевой биотехнологии, **З.А.ХАЙРУЛЛИНОЙ**, аспирантке кафедры пищевой инженерии малых предприятий.

• **ДИПЛОМАМИ** редакции журнала «Редкие земли» награждены **Т.П.ПАВЛОВА**, доцент кафедры инженерной экологии, **С.В.ФРИДЛАНД**, профессор кафедры инженерной экологии.

• Руководитель Германского дома науки и инноваций и Германской службы академических обменов в Москве выражает **БЛАГОДАРНОСТЬ ректору КНИТУ** за поддержку в проведении российско-германского семинара «Термохимическая конверсия возобновляемого растительного сырья в топливо, химические продукты и полимерные материалы», личную встречу и радушный прием.

Руководство 14 средних образовательных учебных заведений Республики Татарстан выражает **БЛАГОДАРНОСТЬ** студентам факультета наноматериалов и нанотехнологий

за проведение акции «Нанодесант для школы», разработанной доцентом кафедры физики **А.Ю.САДЫКОВОЙ**.

• Общероссийская общественная организация «Российский футбольный союз» **благодарит ректора КНИТУ** за внимание, уделяемое развитию футбола, и участие женской футбольной команды вуза в финальном турнире всероссийских соревнований среди команд образовательных организаций высшего образования 2015 года.

• Решением президиума совета УМО по образованию в области производственного менеджмента **гриф УМО** присвоен **учебному пособию** «Финансы, деньги и кредиты в России в условиях интеграции в мировую экономику (национальный и региональный сектора и рынки), часть 1, часть II» (автор **И.Ш.ХАСАНОВ**, профессор кафедры экономики).

• Издана **монография** «Актуальные проблемы права», издательство «Москва», 2015, авторы **С.В.БАРАБАНОВА** и др., под редакцией д.ю.н., профессора **Р.В.ШАГИЕВОЙ**.

• Издано учебное **пособие** «Основы национального счетоводства», изд-во КНИТУ, 2015, автор **А.А.ХАЕРТДИНОВА**, доцент кафедры бизнес-статистики и математических методов в экономике.



В последние годы кафедра иностранных языков в профессиональной коммуникации (ИЯПК) активизировала сотрудничество с Францией, страной изысканного шарма и почитаемой красоты.

Уроки французского

Французская кухня, мода и архитектура веками были и остаются эталоном утонченного вкуса. Франция очень интересна для россиян и в плане деловых контактов в промышленности и торговле, в образовании, науке и культуре.

На кафедре ИЯПК изучается несколько иностранных языков, в том числе и французский. Совместно с Управлением международной деятельностью преподаватели тесно сотрудничают с Посольством Франции в России. В феврале 2014 года было подписано соглашение между КНИТУ и посольством о присоединении к сети языковых партнеров, в котором декларируется продвижение в нашем вузе преподавания и изучения французского языка и культуры.

На кафедре создан Ресурсный центр французского языка, хорошо оборудованный мультимедийной техникой, обеспеченный базовой учебной и художественной литературой, справочными материалами о французском языке и культуре, а также специализированной документацией о высшем образовании во Франции. В центре проводятся занятия со студентами и преподавателями вуза. Благодаря тесному сотрудничеству с посольством на кафедру уже второй год приезжают работать преподаватели из Франции: в прошлом учебном году – **Дорья Фушель**, а в этом – **Лаура Мавунгауд**. Для таких преподавателей в рамках общеуниверситетской програм-



мы создания языковой среды на кафедру выделяется специальная ставка.

Благодаря хорошему знанию языка студенты постоянно выигрывают гранты на лингвистические стажировки для учащихся неязыковых специальностей, организуемые французским посольством. Несколько человек учились в Бретани и Бресте. Наши студенты участвуют также в грантовых программах, которые проводит Посольство Франции в России. Так, в 2014 году два студента, а в 2015 году уже три студентки выиграли совместный грант Республики Татарстан и Посольства Франции в России «Анри Пуанкаре» в рамках программы «Алгарыш» на учебу по магистерской программе во Франции. Выигрывать гранты помогают преподаватели из Франции вместе с преподавателями французского языка кафедры ИЯПК. Последние также ведут подготовку к сдаче международного экзамена

DELF/DALF, получению международных дипломов по французскому языку. Важно, что учиться во Франции можно только при наличии этих международных дипломов. Студенты КНИТУ успешно сдают данные экзамены и подтверждают уровни B1 и B2.

Кафедра тесно сотрудничает с организацией «Альянс Франсез – Казань», Центром французского языка и культуры. Наши студенты постоянно участвуют в конкурсах, организованных «Альянс Франсез – Казань» и Посольством Франции в России, занимают призовые места, выигрывают даже поездки во Францию с лингвистическими стажировками.

Очень важно, что в университете создаются все условия для сотрудничества с Францией, преподавания этого красивого языка, в целом для развития академической мобильности студентов и преподавателей.

Наталья Крайсман,
доцент кафедры ИЯПК

Новая школа Фулбрайта

Директор американской программы Фулбрайта в России **Джоэл Эриксон** встретился с ректором КНИТУ **Германом Дьяконовым**.



На встрече 7 декабря была обсуждена возможность проведения летней школы программы Фулбрайта в Казани, на базе КНИТУ. **Джоэл Эриксон** является одним из ключевых партнеров университета уже многие годы. Напомним, что на базе КНИТУ в 2011 и 2015 годах были успешно проведены две летние школы в области нанотехнологий для молодых ученых со всей России.

Программа Фулбрайта – одна из основных программ правительства США в сфере международного образовательного обмена. Она была предложена сенатором Арканзаса **Уильямом Фулбрайтом** в 1945 году. Он рассматривал данную программу как необходимый инструмент для продвижения взаимопонимания между народами Соединенных Штатов и других стран мира.

Гранты программы предоставляются гражданам США и других стран на различные образовательные мероприятия, в первую очередь для проведения университетских лекций, передовых исследований, обучения в аспирантуре и преподавания в начальных и средних школах.

В контакте с диаспорами

17 декабря в Казанском национальном исследовательском технологическом университете состоялась встреча руководства вуза с представителями национальных диаспор в Татарстане, иностранными студентами, которые учатся в КНИТУ и других вузах республики.

На встречу пришли несколько десятков иностранных студентов-активистов, обучающихся в КНИТУ. В университете в основном проходят обучение представители Туркменистана, Таджикистана, Узбекистана, Казахстана и Вьетнама, именно с ними и планируется наиболее тесное взаимодействие.

Проректор по учебно-методической работе **Александр Кочнев** в обращении к участникам круглого стола сказал о том, что ситуация в мире сейчас сложная и она ухудшается с каждым днем. В это время перед вузами стоит задача обеспе-

чения для иностранных студентов полноценного, нормального учебного процесса, насыщенной и бесконфликтной студенческой жизни в целом.

– В Татарстане сегодня учится около восьми тысяч иностранных студентов, в нашем вузе – две тысячи. Хотелось бы, чтобы наши студенты стали активными участниками жизни диаспор в Татарстане и у нас с ними был налажен тесный контакт, – отметил Александр Михайлович.

К коллеге присоединилась **Любовь Овсиенко**, проректор по непрерывному образованию. Она также обратилась к иностранным студентам с призывом бо-

лее активно участвовать в жизни вуза: инициировать проведение спортивных мероприятий, национальных праздников. С проректорами согласились и старшие представители диаспор, и представители их молодежных крыльев.

– Нам надо работать плотнее, мы хотим знать всех студентов из Узбекистана. У каждой диаспоры есть свое молодежное крыло. Мы вместе проводим праздники, решаем общие проблемы, – отметил руководитель узбекской национально-культурной автономии РТ **Абдуманоб Абдусаттаров**.

Обсуждался вопрос и о создании некоего центра дружбы в университете, который бы охватил все многочисленные диаспоры. Эту идею поддержал и руководитель Молодежной ассамблеи народов Татарстана **Тимур Кадыров**:

– Спасибо за то, что вы сейчас подняли вопрос о создании сильного союза. Мы давно хотели этим заниматься, сейчас появилась возможность, и нам нужно быть с вами в контакте.

Эта была первая ознакомительная встреча, на которой определили лидеров в среде иностранных студентов. В последующем в вузе планируется проведение совместных мероприятий и встреч, посвященных этому вопросу.

Анна Главатских



Ильнур Абдуллин,
проректор по интеграции образования, науки и производства

– В этом году у нас в полной мере начали работать базовые кафедры, это зародыши сетевой формы образования. На юбилей университета съехалось много наших друзей и партнеров со всей страны. Для меня также важно, что наши оборонные научные разработки прошли государственные испытания, их в январе показали Владимиру Путину. Начали восстанавливать и углублять связи с нефтехимией республики, есть конкретные проекты с «Нижнекамскнефтехимом» и другими предприятиями. Университет стал опорным вузом Военно-промышленной комиссии России, всего оборонного комплекса страны, Газпрома, Росатома.



Семинар-совещание проректоров по учебной работе вузов России – членов УМО по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки «Химические технологии» был проведен в университете со 2 по 3 декабря.

Во главе УМО



На два дня в КНИТУ приехали девять проректоров и представителей ведущих вузов страны, осуществляющих подготовку по направлению «Химические технологии»: РХТУ им. Д.И.Менделеева, МИТХТ, ИГХТУ, ТГТУ, ЛТИ, БГТУ, ГНГУ (Минск, Москва, Санкт-Петербург, Иваново, Тамбов, Тюмень). Все они являются членами учебно-методического объединения (УМО) вузов России по этому направлению. В работе семинара приняли участие деканы всех факультетов университета и сотрудники учебно-методических подразделений вуза.

Напомним, что в настоящее время происходит реорганизация системы УМО, разрабатывается новое положение, которое будет утверждено в Минобрнауки РФ, выбраны председатели советов. Координацию работы учебно-методического

совета по направлению «Химические технологии» поручили проректору нашего вуза **А.М.Кочневу**.

Профессор РХТУ **Владимир Ефимович Кочурин**, много лет руководивший деятельностью химико-технологического УМО, рассказал об опыте работы и дальнейших направлениях взаимодействия родственных вузов.

Коллеги из КНИТУ поделились опытом создания базовых кафедр вуза на предприятиях (проректор **И.А.Абдуллин**), реализации совместных образовательных программ (**Анна Эбель**). Об активно внедряемой системе дистанционного образования рассказал директор ИУАИ КНИТУ **Рустам Нургалеев**. Доцент кафедры информационной безопасности **Владислав Богомолов** показал конкретные примеры работы с личным кабинетом студента и преподавателя.

Участники семинара в формате круглого стола обсуждали проблемы формирования магистерских образовательных программ, соотношения в них базовых и вариативной частей, видов деятельности и т.д. Были обсуждены правовые основы, нормативные основания создания кафедры, рассмотрена необходимая документация.

– По некоторым направлениям мы можем работать совместно, например в сфере сетевого взаимодействия университетов. Наш вуз сейчас пытается войти в сетевой университет БРИКС. Он находится пока в стадии создания. Мы можем войти туда коллективно, – обозначил одну из возможных перспектив деятельности УМО проректор по учебно-методической работе КНИТУ Александр Михайлович Кочнев. Он также отметил немало других интересных проектов, в

которые могли бы влиться члены УМО, – как международных, так и российских (консорциум технических университетов на базе представительства КНИТУ во Вьетнаме, татарстанская грантовая программа «Алгарыш», Камский территориально-производственный кластер и др.).

Для гостей организовали экскурсию по научно-исследовательским лабораториям и кафедрам университета. По окончании

двухдневного семинара-совещания были подведены итоги и выработаны рекомендации по дальнейшему сотрудничеству вузов-членов УМО. Принято решение продолжить создание банка максимально унифицированных образовательных программ, в основе которых лежит компетентностный подход.

Как пояснила начальник УМУ КНИТУ **Галина Олеговна Ежкова**, сегодня в университетах России по

57 укрупненным группам специальностей и направлений подготовки (УГНС) создано девять координационных советов, в том числе по направлению 18.00.00 «Химические технологии». Общий координационный совет по этому направлению, в который входят также четыре научно-методических совета и учебно-методический совет, возглавляет **В.М.Аристов** (и.о. ректора РХТУ им. Д.И.Менделеева).

Огневая цепь ИХТИ

С 1 по 5 декабря в университете проводилась II Международная научная школа-семинар для преподавателей, молодых ученых и аспирантов «Энергонасыщенные материалы XXI века. Технологии получения и применения».

Мероприятие, непосредственными организаторами которого стали Инженерный химико-технологический институт и Центр развития науки, технологий и образования в области обороны и обеспечения безопасности государства, собрал более восьмидесяти представителей предприятий, научных и образовательных организаций со всей России, в том числе директоров ведущих предприятий боеприпасов и спецхимии оборонно-промышленного комплекса России. Научная школа проводится совместно с заседанием Центра развития науки, технологий и образования в области обороны и обеспечения безопасности государства (ЦРНТО).

В работе школы приняли участие ведущие ученые и специалисты-практики в области технологии энергонасыщенных материалов из Москвы, Самары, Муром, Тулы, Чебоксар, Дзержинска, Сергиева Посада, Перми, Ульяновска, Алексина, Бийска и других городов России. Многие из них входят в состав ЦРНТО, созданного при КНИТУ и объединяющего руководителей семнадцати предприятий и организаций оборонной отрасли.

В организационный комитет школы вошли академик **Ю.М.Михайлов** – председатель НТС ВПК России, заместитель председателя коллегии ВПК РФ, председатель президиума совета

попечителей КНИТУ, профессор **Г.С.Дьяконов** – ректор КНИТУ, профессор **И.А.Абдуллин** – проректор по ИНОИП КНИТУ, профессор **В.Я.Базотов** – директор ИХТИ, профессор **В.А.Петров** – декан факультета энергонасыщенных материалов и изделий, доцент **Н.В.Баранова** – декан факультета экологической, технологической и информационной безопасности, профессор **А.В.Косточко** – зав. кафедрой химии и технологии высокомолекулярных соединений, профессор **Р.З.Гильманов** – зав. кафедрой химии и технологии органических соединений азота, профессор **А.Ф.Махоткин** – зав. кафедрой оборудования химических заводов.

– Высшая школа сильна традициями, – отметил И.А.Абдуллин, открывая совместное заседание научной школы и ЦРНТО. – Ежегодно более 20 лет спецфак нашего вуза проводит научные конференции. Он также напомнил, что нашему университету удалось сохранить «огневую цепь» всех оборонных направлений подготовки, а год назад по указанию зампреда Правительства России **Дмитрия Rogozина** при КНИТУ создан Центр развития науки, технологий и образования в области обороны и обеспечения безопасности государства, председателем которого стал ректор **Г.С.Дьяконов**. На заседание центра и школы были приглашены ведущие специалисты России, представляющие отрасль боеприпасов и спецхимии ОПК, которые могут пообщаться с молодежью – студентами, магистрами и аспирантами.

– К инженерному факультету я всегда относился с особым пиететом, – отметил ректор **Г.С.Дьяконов**. Он вспомнил, что изначально, в 30-е годы XX века, наш вуз подчинялся наркомату боеприпасов. – Мы пережили сложное время перестройки, 90-е годы, но сейчас отрасль возрождается, растут объемы производства и научных исследований.

Д.В.Фадеев, заместитель генерального директора АО «Муромский приборостроительный завод»

по науке (выпускник КНИТУ), рассказал о технологиях и проблемах производства средств инициирования, о новых рецептурах инициирующих составов на основе экологически безопасных ИВВ.

Профессор **Р.З.Гильманов** также представил новые разработки, которые проводятся в КНИТУ в области эффективных инициирующих составов на основе экологически безопасных ВВ.

С докладом о разработке конструкции электродетонатора повышенной безопасности выступил профессор **А.А.Гидаспов**, зав. кафедрой Самарского государственного технического университета.

Главный конструктор Казанского ФКП «ГосНИИХП» **В.Н.Чистюхин** рассказал о перспективных разработках метателных зарядов для артиллерийских систем.

Выступление проректора СамГТУ по учебной работе, зав. кафедрой технологии твердых химических веществ **Д.А.Деморецкого** было посвящено новым технологиям получения кумулятивных зарядов.

Завершил первое заседание школы доклад молодого ученого

КНИТУ **А.А.Мокеева** (кафедра ТТХВ) о малагабаритных кумулятивных зарядах, функционирующих за счет эффекта «детонационного метания кумулятивной оболочки». Разработки наших ученых в области пробивной способности зарядов востребованы нефтяниками для перфорации пластов. Проект, выполняемый с предприятием «ЦНИИТОЧМАШ», находится в стадии развития.

Во второй день работы школы в конференц-зале технопарка «Идея» перед молодыми учеными выступили профессор **В.П.Синдицкий** (зав. кафедрой ИХТ РХТУ им. Д.И.Менделеева), представитель фирмы OZM, производящей оборудование для испытания энергонасыщенных материалов, **Martin Kunzel** (Чехия), а также другие известные ученые и специалисты отрасли.

Там же был проведен круглый стол о состоянии и перспективах подготовки кадров для ОПК, модератором которого выступил декан **В.А.Петров**. Директор ИХТИ профессор **В.Я.Базотов** и

профессор-консультант КНИТУ **М.С.Ахмадуллин** представили основные достижения ИХТИ КНИТУ и проблемы подготовки кадров для ОПК. В развернувшейся дискуссии приняли участие профессор КНИТУ **И.Ф.Фалыхов**, **А.В.Косточко**, **В.П.Синдицкий**, декан ИХТ РХТУ им. Д.И.Менделеева профессор **МАМИ В.М.Кливлеев**, а также представители промышленных предприятий и Российской академии наук.

Интересная информация о новейших российских и зарубежных разработках в области энергонасыщенных материалов, полученная на лекциях и семинарах школы, плодотворное общение с коллегами, промышленниками и генеральными конструкторами – все это позволит участникам повысить эффективность научных исследований и коммерциализации инновационных разработок, совершенствовать преподавание учебных дисциплин, еще глубже интегрироваться в российское и международное научно-образовательное пространство, укреплять связь с отраслевыми предприятиями.



Материалы подготовила Алла Кайбиянен

Высокая оценка

← Начало на стр. 1

Конкурс «Be Inspired» проводится уже несколько лет. Сюда попадают сотни лучших проектных разработок со всего мира, а затем независимое международное жюри выбирает самых достойных – по три в каждой из 18 номинаций.

Россия на конкурсе была представлена 16 работами, из которых после отбора жюри в финальную часть вышло три проекта. Кроме работы нашего «Союзхимпроект», сюда попали разработки компаний «Гипротюменнефтегаз» из Тюмени и «Аква+» из Москвы.

Несмотря на то что на конкурсе «Союзхимпроект» КНИТУ был представлен впервые, он сразу попал в финал и был достойным соперником другим компаниям.

— Благодаря высокой квалификации наших специалистов и использованию современных программных средств нам удалось разместить комплекс из 18 зданий и наружных установок в стесненных условиях между действующими производства-



ми ОАО «Казанский завод синтетического каучука», на его свободных площадях, обеспечив при этом максимальное использование существующей инженерной инфраструктуры с необходимой ее реконструкцией, — рассказал о проекте начальник монтажной группы отдела 5 ПИ «Союзхимпроект» КНИТУ **Сергей Крашков**. — Реализация проекта обеспечит потребности российской промышленности в силиконовой продукции, которая широко применяется в медицине, электронике, космонавтике, авиации, машиностроении и других отраслях.

Старт инноваций

← Начало на стр. 1

Одиннадцатый по счету конкурс «Пятьдесят лучших инновационных идей для Республики Татарстан» побил рекорд по числу заявок – на него было подано 2273 проекта. Все они прошли тщательную экспертизу. 10 декабря были утверждены результаты конкурса, и награды нашли своих героев на торжественной церемонии награждения победителей в «Корстоне».

КНИТУ традиционно был одним из самых активных конкурсантов, представив более 260 заявок в разных номинациях (более 10% от общего числа). Среди лучших названы 33 проекта представителей вуза. Так, в номинации «Старт инноваций» победу одержали проекты М.А.Ибрагимова, доц. каф. ТСК, Р.Р.Мингазова, доц. каф. ХТПНГ, Г.М.Файзрахмановой, аспиранта каф. ХТД С.Х.Х.Мохаммеда, магистранта каф. ТОМЛП, А.А.Насыбуллиной, ассистента каф. КоИО. В номинации «Наноимпульс» лучшими признаны проекты В.Е.Катнова, доц. каф. ХТЛК, и его коллеги П.В.Гришина, Е.Ю.Молостовой, доц. каф. ТКС, К.В.Головановой, аспиранта каф. ТСК. В номинации «Лучшее изобретение года» – проект Т.Ф.Ганиевой, с.н.с. лаборатории «Физико-химические характеристики и состав нефти и нефтепродуктов». В номинации «Инновации в образовании» победу одержала И.В.Зимица, декан факультета СПО

ИРНО. Победителям этих четырех номинаций присуждены премии в размере 50 тыс. руб. В номинации «Перспектива» (25 тыс. руб.) победил проект школьника Кирилла Даловского, выполненный под руководством проф. каф. МПД Е.А.Сергеевой.

Среди авторов лучших проектов, удостоенных премий и стипендий спонсоров в размере 30 тыс.руб., — А.Я.Самуилов, доц. каф. ТСК, Р.А.Садыхов, аспирант каф. ТСК, М.К.Кадиров, профессор каф. физики, и П.А.Жаворонков, аспирант каф. ТСК (ОАО «Татнефтехиминвестхолдинг»). ОАО «Связьинвестнефтехим» отметило совместные проекты магистрантов каф. ИПФМ Е.Р.Красноперовой и С.А.Мартьяновой; А.И.Мухарлямовой, инженера ПАО «Казанский электротехнический завод», и Ю.Д.Шакировой, магистранта каф. ТОМЛП. «Ак Барс» банк наградил З.О.Садыкову, аспиранта каф. ПБТ КНИТУ К.В.Легаеву, магистранта каф. ТОМЛП, О.С.Мигачеву, аспиранта каф. МТ. А.З.Файзуллина, студента каф. ХТПЭ КНИТУ, А.Р.Гарифуллина, аспиранта каф. ПНТВМ.

Среди победителей программы инновационных проектов «Идея-1000» в номинации «Старт 1» (по 3 млн руб.) – проекты Л.И.Якушевой, магистранта каф. ТОТ, инженера ЦВРП, И.Н.Галимуллина, аспиранта каф. ХТПНГ, и В.И.Тресковой, инженера каф. ИЭ, а также Л.Р.Валиуллина, Т.Р.Дерберева,

зав. каф. ТППКМ, и Е.Н.Тремасова, доц. каф. ТОТ.

В номинации «Молодежный инновационный проект» (по 420 тыс. руб.) среди лучших – проекты И.Р.Низамеева, доцента кафедры физики, и Р.А.Сафиуллина, ассистента кафедры физики.

Министерство образования и науки РТ утвердило также вторые и третьи места в конкурсе проектов по номинациям «Перспектива» и «Инновации в образовании». Такими призерами, получившими дипломы и благодарственные письма министра Э.Н.Фаттахова, стали А.Ф.Галимова, студ. гр. 414146 каф. ХТПНГ, А.В.Шмакина, студ. гр. 414146 каф. ХТПНГ. Научный руководитель этих проектов – А.Н.Маслий, доцент каф. НХ (номинация «Перспектива»). В номинации «Инновации в образовании» – В.А.Богомоллов, доц. каф. «Информационная безопасность» и каф. ИПМ, В.Ф.Шкодик, доц. каф. ТСК, С.И.Вольфсон, зав. каф. ХТПЭ, А.Р.Курбангалеева, с.н.с. каф. ХТПЭ, Ю.А.Черкашина, зам. директора, учитель лицея-интерната для одаренных детей им. ак. П.А.Кирпичникова с углубленным изучением химии, Л.Р.Ибрашева, директор лицея-интерната, доцент каф. ГМУС.

Организаторы конкурса – Инвестиционно-венчурный фонд РТ, Академия наук РТ и Министерство образования и науки РТ.

Андрей Назаров



Возрождение традиций

18 декабря в Институте дополнительного профессионального образования состоялась заседание исполнительного дирекции Межотраслевого регионального центра профессиональной переподготовки и повышения квалификации руководителей и специалистов Республики Татарстан.

Встречу провел руководитель МРЦПК, первый проректор по учебной работе КНИТУ и директор ИДПО **Василий Иванов**.

— С момента создания МРЦПК как центра дообразования всей республики мы всегда выступали единым фронтом, лоббируя наши интересы на самом высоком уровне, — отметил Василий Григорьевич. — В этом нам помогала существовавшая когда-то правительственная межведомственная комиссия, заинтересованная в повышении квалификации кадров наших промышленников. Давайте будем возрождать лучшие традиции, обратимся с предложениями к новому министру промышленности и торговли республики **Альберту Каримову**.

Во встрече руководителей структур дополнительного образования республики приняли участие представители крупнейших вузов и предприятий Татарстана: Казанского федерального университета, КНИТУ-КАИ,

КГЭУ, Казанского медуниверситета, КГК им. Н.Г.Жиганова, ИЭУП, ТИСБИ, Академии социального образования, ФБГОУ ДПОС «ТИПКА», НХТИ, Бугульминского филиала КНИТУ, «Центра подготовки кадров – Татнефть», а также Экономического общества РТ.

Наш университет представляли заместители руководителя МРЦПК РТ и директора ИДПО **Светлана Барабанова, Азат Гумеров, Мансур Галиханов**, первый заместитель директора ИДПО.

На совещании обсуждались вопросы совершенствования системы дополнительного профессионального образования республики, в том числе в свете изменений в законодательстве России.

— Новый Федеральный закон «О промышленной политике» и последнее поручение Правительства России от 7 декабря 2015 года ставят перед нами задачу активнее участвовать в реализации программ инновационного развития предприятий, в том числе с государственным

участием, это сегодня – задача, поставленная государством, — отметил директор ИДПО В.И.Иванов.

В качестве удачного примера Василий Григорьевич привел активное взаимодействие КНИТУ, как опорного вуза компании, с Газпромом.

— Одно из актуальных направлений ДПО сегодня – реализация программ дообразования с использованием дистанционных технологий, мы создали такой центр на базе ИДПО.

Руководитель МРЦПК рассказал об инновациях в Союзе ДПО России, вице-президентом которого он является, пообещал содействие в публикации в журналах «Дополнительное образование в стране и мире» и «Высшее образование в России», сообщил о большом форуме – конференции Международного общества по инженерному образованию (IGIP) «Синергия», которая будет проведена в июне 2016 года в Томске и Иркутске. Одна из рас-

пределенных секций конференции пройдет в Казани на базе КНИТУ.

Участники МРЦПК обсудили проблемные вопросы, возникающие в деятельности учебных центров и структур ДПО, и прежде всего правовые. О специфике своей работы и направлениях сотрудничества МРЦПК говорили проректор по взаимодействию с учебно-производственными базами и клинической работе КГМУ **Алексей Шулаев**, директор Центра подготовки кадров ПАО «Татнефть» **Евгений Титанов**, директор Корпоративного института КНИТУ-КАИ **Анастасия Чайлак**, первый проректор, проректор по учебной работе АСО **Тамара Леушина**, начальник отдела развития непрерывного образования КФУ **Фарида Хасанова**, декан факультета непрерывного образования НХТИ **Айдар Гайфутдинов**, советник ректора по ДПО ТИСБИ **Валентина Порубина** и многие другие.

Алла Кайбиянен

Нестандартная работа

2 декабря 2015 года на заседании диссертационного совета Д 212.080.04 была успешно защищена кандидатская диссертация Ксении Толкачевой по специальности 13.00.08 «Теория и методика профессионального образования».

Молодой исследователь представляла Национальный исследовательский Томский политехнический университет, а научным руководителем ее работы стал д.т.н., профессор **Юрий Петрович Похолков**, президент Ассоциации инженерного образования России.

Тема диссертации «Экспертный семинар как форма реализации целей проблемно ориентированного обучения специалистов в области техники и технологии» творчески развивает науку руководителя, который не раз приезжал в наш университет и проводил для коллег подобные семинары.

Работа отличается не только несомненной научной новизной, но и нестандартной формой изложения полученных результатов исследования. В ней выделены ключевые национальные и международные требования к результатам обучения инженеров. Разработана сама форма организации учебного процесса «Экспертный семинар», позволяющая существенно усилить деятельностную часть образовательного процесса и обеспечить реализацию целей проблемно ориентированного обучения. В ходе апробации диссертации **К.К.Толкачевой** получены результаты широкого экспертного исследования современного состояния инженерного дела и инженерного образования России, показавшие необходимость реализации улучшающих изменений в системе инженерной подготовки.

Ведущей организацией стал Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), оппонентами – профессора **В.Б.Моисеев** (Пензенский государственный технологический университет) и **Р.С.Сафин** (КГАСУ, заведующий кафедрой профессионального обучения, педагогики и социологии).

Защита диссертации К.К.Толкачевой вызвала большой интерес, стимулировала активное обсуждение и многочисленные выступления членов совета. Впервые в практике работы наших диссертационных советов на защите в поддержку исследования выступил представитель международного образовательного сообщества – профессор **Хосе Карлос Квадро**, вице-президент Высшей инженерной школы Порту, экс-президент Международной федерации обществ по инженерному образованию IFEES.

Татьяна Старшинова, ученый секретарь диссовета



По закону и совести

В стенах нашего вуза 3 декабря был проведен Республиканский молодежный антикоррупционный форум.

Его организаторами выступили Управление Президента Республики Татарстан по вопросам антикоррупционной политики, Министерство по делам молодежи и спорту РТ, региональная общественная организация «Академия творческой молодежи».

На мероприятие съехались более 200 студентов-активистов, аспирантов, лидеров молодежных организаций, преподавателей учебных заведений со всей республики. Форум стартовал с демонстрации фильма об истории борьбы с коррупцией в нашей стране и Татарстане. Участники убедились, что в республике сделано в этом направлении немало.

Заместитель министра юстиции РТ **Надежда Rogozina** призвала консолидировать усилия государственных и общественных органов, СМИ и молодежи. Заведующий отделом Управления Президента РТ по вопросам антикоррупционной политики **Алексей Панкратов** и проректор КНИТУ

по режиму **Рафкат Уразбаев** обратились к студентам с призывом еще активнее проявлять себя в антикоррупционных мероприятиях, а главное, принципиально решить для себя – всегда жить по совести и закону.

– Коррупция – очень разлагающее явление, она нарушает конституционные принципы равенства всех перед законом, позволяет думать, что закон можно обойти. Такие преступления латентны, их сложно выявлять... Надеюсь, что ваше поколение будет с коррупцией справляться, а может, даже и справиться, – отметил **Рафкат Шафкатович Уразбаев**.

Руководитель РМО «Академия творческой молодежи» **Валентин Шихобалов** рассказал о новых интересных проектах: образовательно-информационных квестах в детских лагерях, «Антикоррбатлах» в вузах, интеллектуальном турнире «Честный Татарстан» в колледжах и др. Важно, что в орбиту этой работы сегодня вовлечены



не только студенты, но и учащиеся школ и колледжей.

К молодым людям обратился также заместитель министра по делам молодежи и спорту **Рустам Гарифуллин**. Он поблагодарил «идеологов» новых творческих проектов для детей и молодежи.

Опытом антикоррупционной работы в медуниверситете поделился начальник отдела кад-

ров КГМУ **Леонид Максимов**: будущих докторов учат техникам медиации, раздают памятки и пособия.

На форуме были награждены активисты – учащиеся, студенты, сотрудники вузов, которые внесли большой вклад в антикоррупционную работу. Среди них – начальник Центра противодействия коррупции КНИТУ **Александр Беляков** и предста-

витель КГМУ **Леонид Максимов**.

После пленарного заседания участников ждала работа в секциях. Здесь обсуждалась разработка антикоррупционного социального проекта для студентов, а также проекта «Мы... за честный спорт». Были проведены круглый стол на тему «Перспективы развития антикоррупционной пропаганды среди студентов и молодежи РТ» и брейн-ринг «Честный Татарстан».

Справка: Республиканский молодежный антикоррупционный форум проводится в республике с 2012 года, два раза он проходил на базе Казанского национального исследовательского технологического университета. Основная его цель – создание и поддержка студенческих комиссий, которые борются с коррупцией в университетах.

Решать проблему сообща

9 декабря, в Международный день борьбы с коррупцией, в университете прошла VI Всероссийская научно-практическая конференция «Практика противодействия коррупции: проблемы и достижения».

Организаторами конференции выступили Институт управления инновациями, факультет социотехнических систем и Центр противодействия коррупции.

– Наша конференция стала уже всероссийской, нас посещают студенты из разных городов. Традиционно приезжают участники из Поволжского государственного технологического университета. Правда, не все могут приехать, но мы всегда выпускаем сборник со статьями, куда входят все подавшие заявку, – рассказала **Наиля Валева**, зам. председателя организационного комитета конференции, декан факультета социотехнических систем. – Сама конференция проходит один день, но мы ее готовим долго, рассматриваем тематику, настраиваем студентов на эту волну, и они начинают готовить доклады, собирать материалы.

Все участники пленарного заседания отметили, что коррупция – одна из главных бед современного общества, а чтобы бороться с врагом, его надо знать в лицо. Конференция позволяет всесторонне изучить данное явление с точки зрения экономических, социальных, уголовных, национальных вопросов. Ее участников приветствовал и депутат Государственной Думы РФ от РТ



Александр Сидякин: лично присутствовать он не смог, но свое приветствие передал в письменном виде.

Перед студентами выступил проректор по режиму КНИТУ **Рафкат Уразбаев**. Он сказал, что ежегодно под суд попадают два-три преподавателя университетов, здесь есть вина и самих студентов, которые соглашались платить за отметки.

– Только благодаря коррупции появилась организованная преступность, когда преступные группировки сращиваются с властью. Все экономические преступления тоже связаны с коррупцией. Если мы будем только говорить, но ничего не делать, то явление это будет распространяться. Надо брать за решение этой проблемы всем обществом, – отметил **Уразбаев**.

Начальник Центра противодействия коррупции **Алек-**

сандр Беляков подробно рассказал о работе, которую ведет в этом плане университет. Сейчас в КНИТУ действует 11 программ по борьбе с коррупцией, работают студенческие антикоррупционные комиссии, куда может вступить любой желающий.

– Мы занимаемся профилактикой, предупреждением преступлений. Сейчас, к сожалению, мы имеем два уголовных дела, которые доведены до суда, преподаватели вуза получили реальные сроки. В наш центр могут обращаться и преподаватели, и студенты. Мы не отправляем дело в полицию, но делаем выговоры, – сказал **Беляков**.

После пленарного заседания состоялся круглый стол на тему «Опыт противодействия коррупции в России и за рубежом».

Анна Главатских



Молодежь говорит СТОП!

9 декабря факультет промышленной политики и бизнес-администрирования, кафедра правоведения и Центр противодействия коррупции совместно с Прокуратурой РТ провели круглый стол «Молодежь против коррупции», приуроченный к Международному дню борьбы с коррупцией.

Ведущим и главным докладчиком круглого стола был прокурор отдела по надзору за исполнением законодательства о противодействии коррупции Прокуратуры РТ **Марат Марсович Шаехов**. Свое выступление **Марат Марсович** начал с сообщения о том, что 9 декабря в России отмечается День Героев. Участники мероприятия почтили память Героев России, погибших при исполнении долга, минутой молчания. В ходе работы круглого стола было заслушано десять докладов по вопросам организации работы по противодействию коррупции и

ее правовых особенностей. С историческим обзором борьбы с этим явлением в России выступила ведущая кафедра гуманитарных дисциплин профессор **Коршунова Ольга Николаевна**, РТ **Марат Марсович Шаехов**. Свое выступление **Марат Марсович** начал с сообщения о том, что 9 декабря в России отмечается День Героев. Участники мероприятия почтили память Героев России, погибших при исполнении долга, минутой молчания. В ходе работы круглого стола было заслушано десять докладов по вопросам организации работы по противодействию коррупции и

тем. Победителями конкурса стали **Зиятдинова Рузана** с работой «Формы и виды коррупции» – 1-е место, **Довгая Римма** с работой «Правовые методы борьбы с коррупцией» – 2-е место, **Макарова Анна** (работа «Пробелы и недостатки правового регулирования противодействия коррупции») и **Гиматдинова Гузель** (работа «Коррупция и ее общественная опасность»). Они были награждены почетными грамотами Прокуратуры РТ. В рамках круглого стола состоялся конкурс стенгазет. Лучшие газеты представили группы **4331-51**, **4331-41** и **3241-62**.

Ежегодный межфакультетский конкурс «Интеллект-шоу», на котором участники соревновались в знании культурной истории Казани и Татарстана, был проведен 4 декабря.

Интеллект-шоу

Конкурс уже прочно вошел в число популярных мероприятий, проводимых среди первокурсников, хотя межфакультетским он является лишь третий год (раньше это был внутренний конкурс факультета социотехнических систем). Авторитетному и беспристрастному жюри в лице профессоров **В.П.Барабанова**, **Н.Ш.Валеевой** и **О.Н.Коршуновой**, а также старшего научного сотрудника Института Татарской энциклопедии **С.Г.Белова** предстояла непростая задача – оценить знания, домашнее задание участников пяти команд.

В этом году в «Интеллект-шоу» приняли участие студенты разных факультетов: механического, ЭМТО, социотехнических систем, пищевых технологий, управления и автоматизации. Нельзя сказать, что все туры конкурса проходили одинаково глад-

ко. Удачными можно назвать разминку, 3-й тур, в котором вопросы были в форме тестовых заданий, и отчасти 4-й тур «Загадки с картинками» – в них команды дали наибольшее количество правильных ответов. Самым сложным оказался 1-й тур «Портретная галерея»: портреты известных людей, связанных с Казанью, приложенные к вопросам в качестве подсказок, были бесполезны. Выяснилось, что игроки никого из них в лицо не знают, даже прославленных ученых-химиков! Правильный ответ в 1-м туре прозвучал только один раз – со стороны команды факультета пищевых технологий.

2-й и 5-й туры были посвящены домашнему заданию, которое команды получили до конкурса. Это мини-программа на тему «Что я сделал(а), если бы стал(а) мэром Казани», предназначенная для кон-

курса капитанов, и снятое участниками видео на тему «Моя Казань». Каждая из программ была по-своему интересна, поднимала важные насущные вопросы, но в итоге жюри единогласно решило, что мэром Казани должна быть женщина. Таким образом, победителем во 2-м туре стала капитан команды ФСТС **Садриева Алина**. Основное впечатление от просмотра видео – почти все команды сделали ставку на зрелищность, красивые виды города, отодвинув на задний план творческую составляющую. Получилось очень красиво – великолепные городские пейзажи, виды сверху, но, увы, снятые не авторами роликов. Поэтому произошел курьезный случай: две команды, как оказалось, при монтаже использовали один и тот же видеоматериал, чем вызвали в зале веселье. Творческий

подход просматривался в видео команды факультета ПТ (Тукай, перенесшийся в современность). Кроме того, виды города, показанные в ролике, были авторские, а не позаимствованные откуда-то. Поэтому это видео было отмечено жюри как лучшее.

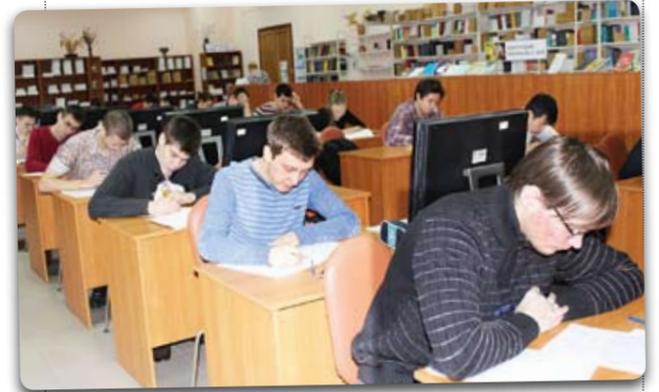
Итогом «Интеллект-шоу» стали следующие результаты: 3-е место – команда факультета управления и автоматизации, 2-е – команда факультета социотехнических систем, и, наконец, 1-е место заслуженно заняла команда факультета пищевых технологий.

Хотелось бы отдельно отметить кафедру гуманитарных дисциплин, возглавляемую профессором **О.Н.Коршуновой**, так как оригинальные вопросы данного конкурса придуманы преподавателями именно этой кафедры.

Постоянный зритель

Всероссийская олимпиада по термеху

Со 2 по 6 декабря в университете был проведен всероссийский (третий) этап Всероссийской олимпиады студентов по теоретической механике.



Олимпиада проводилась для направлений подготовки 010000-280000 в соответствии с утвержденным Министерством образования и науки Российской Федерации планом проведения и решением научно-методического совета по теоретической механике данного министерства. Команда КНИТУ заняла 3-е место среди национальных исследовательских университетов.

В рамках олимпиады состоялись теоретический и компьютерный конкурсы. Доцент кафедры ТМиСМ **Айрат Ильдарович Муштари** разработал оригинальные конкурсные задания, их качество было высоко оценено членами жюри. В ходе культурной программы участники состязания посетили объекты Всемирной универсиады 2013 года, приняли участие в турнире «Брейн-ринг».

В олимпиаде участвовали 93 студента из 28 вузов России, в том числе из десяти национальных исследовательских и трех федеральных университетов. Наилучшие результаты показали студенты Московского физико-технического института (бывшие победители международных школьных олимпиад по физике), Санкт-Петербургского государственного университета, Пермского национального исследовательского политехнического университета, Уральского федерального университета.

Команда КНИТУ заняла 3-е место среди национальных исследовательских университетов. Состав команды: **Р.К.Шайхутдинов**, гр. 4131-44; **И.И.Мухарьямов**, гр. 2241-21; **Ф.Ф.Галиев**, гр. 1131-74. Команду подготовил доцент каф. ТМиСМ **А.И.Муштари**.

На закрытии олимпиады дипломы и призы вручал декан факультета ЭМТО **М.С.Хамидуллин** и заведующий кафедрой ТМиСМ **М.Н.Серазутдинов**. Выступившие участники отметили высокое качество проведения мероприятия и гостеприимство организаторов.

За карьерой – в Нефтеюганск

В рамках программы содействия трудоустройству студентов 8 декабря была организована встреча выпускников университета с представителями компании «Юганскнефтегаз».

Отдел содействия трудоустройству выпускников КНИТУ организовал презентацию одной из крупнейших нефтедобывающих компаний России – ООО «РН-Юганскнефтегаз». На встречу с представителями компании пришли студенты 3-го, 4-го курсов и 2-го курса магистратуры трех факультетов: механического, энергомашиностроения и технологического оборудования, нефти и нефтехимии.

Руководитель сектора молодежных программ управления и развития персонала ООО «РН-Юганскнефтегаз» **Роман Грибов** рассказал студентам КНИТУ о возможностях, которые предоставляет им предприятие. Во-первых,

здесь можно пройти производственную практику.

– Вам выплачивается зарплата, оплачивается проезд и предоставляется жилье. От вас требуется только обеспечить себя питанием и, конечно, ваше желание. Около 400 человек ежегодно проходят у нас практику. Вы сами можете увидеть все вживую, а мы оценим вас в деле, решим, стоит ли дальше с вами сотрудничать, – пояснил Грибов. После успешного прохождения практики есть большая возможность попасть на постоянную работу в «РН-Юганскнефтегаз».

В случае удачного собеседования, которое проводят 7–10 начальников отдела, цехов в течение 50 минут, выпускнику присваивается статус молодого специали-



ста, и он отправляется на первую свою рабочую специальность. Такова политика компании: любой сотрудник начинает с рабочего.

Своим опытом поделился со студентами выпускник КНИТУ **Роман Андреев**, который за полтора года работы стал исполняющим обязанности мастера смены.

– Пока вы молодые, учитесь на третьем, четвертом курсах, надо съездить туда и показать себя. Я тоже сначала поехал на практику, мне оплатили дорогу, проживание. Прошел я там медосмотр,



поехал на месторождение, познакомился с оборудованием, написал диплом, защитился на отлично. Когда приехал на работу, нас было шесть человек с факультета, и нам сказали, что место только одно, но после собеседования взяли всех. Меня назначили машинистом. Я думал, что когда окончу вуз, то сразу стану большим начальником, поэтому хотел даже через неделю уехать обратно. Но потом адаптировался, мне помогли. Сейчас мне все нравится, так что всех приглашаю к нам, – обратился к залу Роман Андреев.

После презентации все желающие могли задать интересующие их вопросы представителю компании. Вопросов было много, а это значит, что интерес у будущих выпускников большой. Это неудивительно, ведь, кроме хорошей зарплаты, предприятие обещает быстрый карьерный рост, возможность участия в научных исследованиях компании, всевозможные премии и льготы. А за лучшие вопросы двое студентов были награждены.

Анна Главатских



Краса студенчества Татарстана



На прошедшем 2 декабря конкурсе «Краса студенчества Татарстана» в зале Поволжской государственной академии физической культуры, спорта и туризма звания «Вторая краса Татарстана» удостоилась студентка КНИТУ **Анна Исаева**. «Мисс КНИТУ» **Дарья Савельева** также стала финалисткой этого престижного республиканского конкурса.



Ильдар Мусин,
председатель
профкома КНИТУ

Чем вам запомнился 2015 год?

– В первую очередь победой во всероссийском конкурсе «Траектория успеха». Это историческое достижение и для профкома, и для всего нашего университета. Этот год для нас был очень успешным, мы вошли в состав Центрального совета профсоюза образования. Все это – результат работы дружной команды всего университета. Пожалуй, лучшие наши проекты – получение 15 сотрудниками квартир по социальной ипотеке, корпоративная сотовая связь, выделение земельных участков в коттеджном поселке Курманаково. Первое место в России заняла наша программа «Здоровье», в которой удалось совместить и санаторное лечение, и скрининг здоровья, и прикрепление к поликлинике. Все это дает возможность улучшить качество жизни сотрудников.

Пользуясь случаем, хочу поздравить всех с наступающим Новым годом, пожелать, чтобы в наших коллективах сохранялся хороший, добрый микроклимат, культивировалась нацеленность на результат – тогда мы сможем решить любые задачи. У нашего вуза великодушная история, хороший потенциал, нам есть чем гордиться – все это позволяет с оптимизмом смотреть в будущее.

Желаю всем коллегам хорошего настроения, крепкого здоровья и благополучия в семьях!

С уверенностью в будущее

С 8 по 11 декабря в Москве проходило заседание Центрального совета профсоюза образования.



В нем принял участие председатель профкома КНИТУ **Ильдар Мусин** – член Центрального совета Общероссийского профсоюза.

Это был юбилейный пленум Общероссийского профсоюза образования, которому исполнилось в этом году 25 лет. Ильдар Наилевич участвовал в работе двух комиссий, на которых

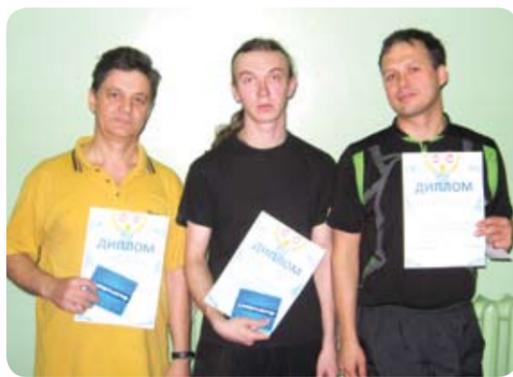
рассматривались инновационные и информационные проекты в профсоюзной деятельности.

– И то, и другое направление, на мой взгляд, крайне интересны для нашего университета. Эта площадка дает возможность не только рассказать о наших новациях, но и познакомиться с другими проектами, чтобы реализовывать их в дальнейшем

на нашей базе. А в целом мы ставим перед собой амбициозные задачи – сделать наш профсоюз организацией высокой социальной эффективности, чтобы предоставляемый нами соцпакет позволял сотруднику чувствовать себя хорошо и комфортно, быть уверенным в завтрашнем дне, – поделился председателем профкома Ильдар Мусин.

Рыцари ракетки

Турнир по настольному теннису в одиночных разрядах среди работников на призы профкома КНИТУ состоялся 9 декабря в спортивном зале корпуса «М» университета.



За призовые места в этом состязании на первенство вуза в финальной группе боролись 15 мужчин и 5 женщин.

Судейство вел главный судья соревнований **Юрий Алексеевич Бабушкин** – профессор кафедры физического воспитания и спорта Института военного обучения, заслуженный работник физической культуры РТ и РФ, мастер спорта СССР по настольному теннису. Главным секретарем была **Марина Тимошина**, старший преподаватель кафедры ФизВК КНИТУ.

Личные призовые места заняли следующие сотрудники: 1-е место – доцент кафедры ТТХВ **Руслан Гарифуллин** (ИХТИ), 2-е – ассистент кафедры ТТХВ **Анатолий Сальников** (ИХТИ), 3-е – доцент кафедры ТМСМ **Сергей Сидорин** (ФЭМТО). Среди женщин все призовые места завоевали старшие преподаватели

кафедры физического воспитания и спорта: 1-е – **Нина Мамашева**, 2-е – **Марина Тимошина**, 3-е – **Гюзель Хабибуллина**.

Призеры турнира были награждены дипломами профкома и подарочными сертификатами спортивного магазина «Спортмастер». Все участники получили в подарок от профкома по памявному сувениру.

По результатам состязаний будет составлена сборная команда работников университета по настольному теннису для участия в первенствах вузов Казани и Республики Татарстан.

Все соревновавшиеся выражают большую благодарность профкому КНИТУ за организацию и проведение турнира. До новых встреч!

Елена Яшина, председатель информационной комиссии профкома КНИТУ,
фото **Александра Разинова**

Студенты кафедры моды и технологий ФТАПМ, обучающиеся по направлению «Сервис и туризм», активно осваивают культурное пространство Казани, посещают городские музеи и выставки. В этом семестре преподавателями кафедры для них было организовано сразу четыре экскурсии.

Лучше раз увидеть

В Музее изобразительных искусств экспонируется интересная выставка картин «Приглашение к обеду. Поваренная книга Русского музея».

Это проект Государственного Русского музея, представляющий шестьдесят произведений живописи и графики русского искусства XIX–XX вв. и раскрывающий визуальное воплощение традиций русского застолья, пирушечных купеческих и дворянских или скромных крестьянских обедов. Выставка предлагает зрителю окунуться в атмосферу истории отечества через призму сюжетов, связанных с едой и застольями: от произведения русского художника XVII в. А.И.Вишнякова «Крестьянская пирушка» до работ, созданных современными мастерами начала XXI в. Экспозиция представляет произведения А.Корзухина, И.Репина, П.Кончаловского, А.Лентулова, К.Петрова-Водкина, И.Машкова, А.Куприна, И.Билибина, Ю.Васне-

цова, С.Герасимова, Ю.Пименова и других.

Студентка 1-го курса **Гирфанова Гульнара**, гр. 7151-24.2: «Музей мы посетили совершенно бесплатно: каждый первый вторник месяца – свободный вход. В музее широкая экспозиция – иконы, ювелирные украшения, картины Серова, Шишкина, Фешина. Музей находится в здании особняка губернатора Казани. Периодически здесь устраиваются театрализованные представления для школьников о жизни казанской знати позапрошлого века. Очень небольшая входная цена, скидки студентам и пенсионерам. Во дворе здания – усадьба Сандецкого, где летом каждый четверг проходят джазовые концерты. Напротив – выставочный зал «Волга», дом писателя Василия Аксенова. Понравился зал, посвященный картинам Шишкина. Там их действительно много, есть произведения, известные всему миру, и даже на-

броски. Не хватило информации, хотелось бы, чтобы рядом с каждой картиной была написана краткая информация о ее истории».

12 декабря студенты кафедры побывали в Галерее современного искусства Республики Татарстан, где проходит фотовыставка **Андрея Черенкова**.

«Архитектурное наследие Татарстана» – новый авторский проект Андрея Черенкова, известного жителя города и республики по своему предыдущему проекту «Православные храмы-памятники Казанского края». Фотовыставка – это своеобразный итог архивных изысканий и экспедиций А.Черенкова по районам республики в 2013–2015 гг. Объектами внимания автора стали образцы архитектуры XIX в. – дома зажиточных крестьян, купцов и помещиков, дворянские усадьбы, земские школы и больницы, церкви, мечети и медресе – в том виде,

в котором они сохранились на территории Татарстана до наших дней.

При формировании обширной коллекции «Архитектурное наследие Татарстана» за два года фотографу удалось посетить 748 деревень, большая часть из которых, по словам автора, находится в труднодоступных и безлюдных местах. Добираться до них ему приходилось пешком или на старом велосипеде.

В общем архиве фотохудожника насчитывается более 1100 работ. Значимость и весомость снимков – не столько в профессиональном подходе, гармоничности подобранной композиции и красоте сооружений, сколько в документальности, достоверности и наглядности исторических процессов, оказавших влияние на современный облик многих домов и святынь.

Доцент кафедры моды и технологий профессор РАЕ **Г.В.Сулейманова**



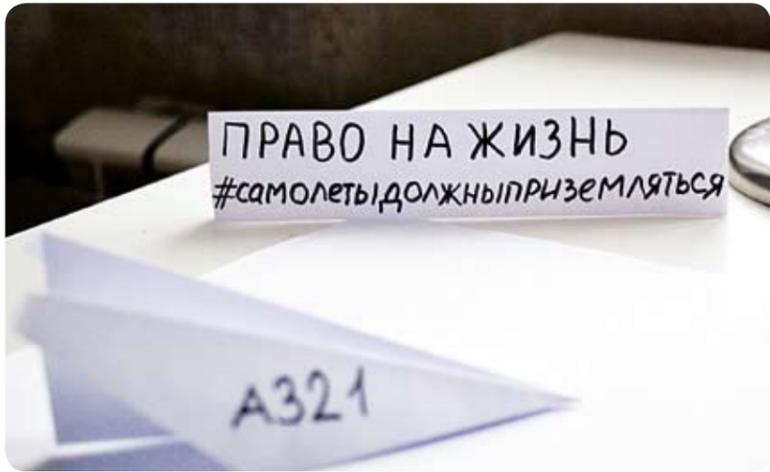
«Архитектура – тоже летопись мира: она говорит тогда, когда уже молчат и песни, и предания и когда уже ничто не говорит о погибшем народе». **Н.В.Гоголь**

Интерес к этой выставке проявили также иностранные студенты, обучающиеся на факультете наноматериалов и нанотехнологий ДАС №4, во главе с зам. декана по воспитательной работе **Ольгой Леонидовной Дороговой**.

Проект «Архитектурное наследие Татарстана» является логическим продолжением проекта, посвященного сельским храмам, и также призван привлечь внимание общественности к проблеме сохранности исторического и культурного наследия Татарстана.

«Эта экспозиция талантлива и трогательна, она позволяет совершить путешествие по всей республике, не выезжая за пределы Казани».

ЗНАЙ НАШИХ!



Право на жизнь

Студентка КНИТУ **Ксения Мосунова** завоевала 3-е место в республиканском конкурсе фото- и видеоработ «Права человека: ОБЪЕКТИВное мнение», организованном среди студентов вузов Уполномоченным по правам человека в Республике Татарстан при поддержке Республиканского агентства по печати и массовым коммуникациям «Татмедиа».

Торжественная церемония награждения победителей состоялась 15 декабря. Награды вручали Уполно-

моченный по правам человека в Республике Татарстан **Сария Сабурская**, советник председателя совета директоров ОАО «Связьинвестнефтехим» **Кафиль Амиров**, вице-президент Лиги студентов РТ **Кирилл Сафонов**, представители республиканских СМИ. Конкурс был приурочен к празднованию 15-летия института Уполномоченного по правам человека в Республике Татарстан и Международного дня прав человека, который отмечается 10 декабря.

Фоторабота Ксении Мосуновой под назва-

нием «Самолеты не должны падать» заняла третье место в номинации «Фотография/графическое изображение». По словам Ксении, всего на конкурс было представлено 130 заявок, из которых во второй этап прошли 106 работ.

Главная цель конкурса – воспитание у современной молодежи уважения к достоинству личности, стремления защищать и отстаивать идеалы и ценности правового общества, формирование активной гражданской позиции.

Андрей Назаров

Любимец вуза

13 декабря 75 лет исполнилось профессору Харлампию Эвклидовичу Харлампиди – доктору химических наук, заслуженному деятелю науки и техники Российской Федерации, лауреату Государственной премии Республики Татарстан в области науки и техники, заведующему кафедрой общей химической технологии, директору научно-производственного центра «Панхимтех» КНИТУ.

Профессора Харлампиди хорошо знают, уважают и любят не только в нашем университете – с юбилеем его поздравляют профессора, преподаватели и студенты, промышленники Казани, Нижнекамья и России, зарубежные коллеги.

Профессор Вильям Барбанов:

– С Харлампием Эвклидовичем мы общаемся более 45 лет – с тех пор, как он в армейской гимнастерке поступил в наш институт. Сегодня это крупный ученый, прекрасный лектор, принципиальный, честный, добросовестный и порядочный человек. Он хороший вокалист, да и просто любимец вуза. Общение с ним всегда приятно.

Группа магистров первого года обучения кафедры общей химической технологии:

– Мы очень рады, что у нас вел занятия профессор



Харлампиди. Его пары всегда были интересные. Харлампий Эвклидович – актер, и каждая его лекция – спектакль. В то же время он всегда был очень требовательным, ничего лишнего не говорил. Харлампий Эвклидович – очень добрый и понимающий человек, он всегда да с иголки одет. От всей группы хотим пожелать, что-

бы он еще много лет вел занятия, чтобы с его подачи у студентов рос багаж знаний. Конечно же, желаем ему здоровья, огромного счастья и долгих лет жизни!

Доценты кафедры ОХТ Сергей и Фарида Воробьевы:

– Думаю, женщины не только нашей кафедры, но и всего университета очень его любят, настолько он обаятельный, элегантный, интеллигентный. Он уделяет внимание каждому члену кафедры, будь то преподаватель, студент или лаборант. Если кто-то приходит к Харлампию Эвклидовичу с какими-то проблемами, он всегда поможет. Желаем ему огромного здоровья, долгих-долгих лет жизни. Мы все молимся, чтобы он от нас не уходил, потому что эта кафедра создана его руками, почти все сотрудники являются его учениками. Наша кафедра – единый монолит, во главе которого стоит Харлампий Эвклидович!

Я пишу, или Химики и лирики

Студенческий фестиваль информационной культуры «Я пишу» был завершен 17 декабря теплым и незабываемым вечером в кафе «Циферблат».

Совместно с заседанием литературного клуба «Химики и лирики» здесь прошло награждение лучших студентов, отличившихся в творческом конкурсе на лучшую статью, фото- и видеоработу.

В течение декабря акулы пера студенческих изданий, а также те, кто только пробует свои силы

в журналистике, проходили тренинги по написанию эффективных текстов, узнавали об особенностях съемки сюжетов и секретах «работы на камеру». Для самых активных были организованы стажировки в редакциях ведущих СМИ Казани, включая работу в составе съемочных групп телеканалов «Эфир» и ТНВ.

Завершился фестиваль масштабным творческим конкурсом, на который 54 участника прислали около 150 работ. Первое место в номинации «Фото» заняли **Александра Гольцова**, **Анастасия Пайбаршева** и **Максим Ксеинов**. Лучшие статьи написали **Ильвина Хазиева** и **Алия Сабирова**, а лучшее видео сняли

Денис Карнаух и **Леонид Ефимов**.

– Фестиваль информационной культуры мы проводим первый год. Конкурс показал, что у студентов есть интерес к журналистике. Хотим сделать его ежегодным, так что продолжайте снимать, писать, делать сюжеты, – отметил начальник УИМ **Владимир Бандорин**.

Литературный клуб «Химики и лирики» был создан в КНИТУ еще пять лет назад, проводились прекрасные вечера и встречи, сейчас клуб активно возрождается. **Алла Кайбияйнен**, руководитель пресс-центра, сказала, что это очень своевременно: завершается Год литературы, в университете много преподавателей и сотрудников, которых объединяет любовь к слову, студенты активно проявляют себя в различных жанрах журналистики.

На встречу были приглашены известные казанские поэты, выступили и начинающие стихотворцы из студенческой среды.



– Думаю, что у людей, которые занимаются точными науками, больше возможностей в поэзии. В ней есть четкая система, ритм, потом уже нанизываются образ, метафоры, эпитеты. Любый стих – это выплеск сильной эмоции. Кто-то пойдет и выговорится, а кто-то сядет и напишет стихотворение, – поделился своими мыслями доцент кафедры ТППКМ **Константин Терещенко**: он на вечер также прочел свои стихотворные сочинения.

Перед студентами в этот вечер выступили поэт, сценарист и преподаватель **Айрат Бик-Булатов**, сочинитель и издатель **Алексей Остудин**, поэт и преподаватель Казанской консерватории **Искандер Абдуллин**. Они прочитали свои оригинальные сочи-

нения, а также дали представления юным дарованиям. Автор и организатор республиканского студенческого поэтического фестиваля «Ювента» **Ильзида Шайдуллина** призвала всех участвовать в этом конкурсе в следующем году. Порадовали прошедших собственными произведениями и сотрудники КНИТУ. Так, очень артистично зачитал свои оригинальные стихи профессор **Владимир Скворцов**, проникновенно прозвучали стихотворные строчки председателя информационной комиссии профкома **Елены Яшиной**.

Уютной творческой атмосфере способствовали песни под гитару в исполнении креативного ведущего вечера **Степана Калясева**.

Анна Главатских





Пятерку – самым лучшим!

← Начало на стр. 1

В этот вечер в 12 номинациях были награждены лучшие студенты и студенческие общественные организации вуза, названы имена «отличников» – учащихся системы среднего профессионального образования, студентов, магистров и аспирантов КНИТУ, наиболее успешных в учебе, науке, творчестве и спорте. Уже десять лет этот вечер с нетерпением ждут все студенты вуза, ведь получить главную университетскую премию «Отличник года» престижно и приятно.

Бальный зал «Корстона» был заполнен студентами и гостями, профессорами и выпускниками КНИТУ. Девушки в вечерних нарядах, студенты в строгих костюмах – взволнованные номинанты на премию расположились за столиками у сцены.

В первой номинации «Доброе сердце» были самые активные участники благотворительных акций. Огласил имя победителя **Сергей Миронов**, председатель комитета по делам детей и молодежи исполнительного комитета Казани. «Нигде не встречал такой теплоты и сердечности, как в вашем университете, поэтому вдвойне приятно награждать лучших именно в данной номинации. Делать добрые дела бескорыстно – это редкое сейчас качество», – отметил гость. Лучшей здесь признана студентка 3-го курса факультета химических технологий **Ильфира Юсупова**, возглавляющая социальную комиссию профкома КНИТУ.

– Наша организация выезжает в детские дома Казани, помогаем также пожилым сотрудникам университета. Очень часто люди обращаются непосредственно к нам. У девочки был лейкоз, мы собирали средства с помощью пиар-акций, ставили куб для сбора средств, – поделилась победительница.

Вторыми назвали лучших студентов-журналистов. Наградить их были приглашены **Михаил Бувалин**, член Общественной палаты РТ, выпускник КНИТУ, и руководитель пресс-центра КНИТУ **Алла Кайбияйнен**. Заветную пятерку из их рук получила студентка ФЭМТО **Ильвина Хазиева**, имеющая много публикаций в СМИ.

Объявить «Проект года» честь выпала проректору по режиму **Рафкату Уразбаеву**. Победителей в этой номинации оказа-



лось два – это проект «Факультет журналистики КНИТУ» под руководством **Екатерины Ямбаршевой** и открытый Кубок механического факультета по женскому мини-футболу.

Самым лучшим в научной сфере был признан аспирант факультета технологии, переработки и сертификации пластмасс и композитов **Николай Жданов**.

– Кто будет победителем, не было ясно до последней минуты, но победы я ждал. Когда тебя признают в собственном университете, это очень волнительно. Благодарен своему научному руководителю – профессору **Руслану Гарипову**, – сказал победитель.

Лучшей студенческой организацией, ко всеобщей радости зала, стал студсовет ДАС №5. **Алексей Коннов**, директор ЦАИР, агентства исследований разработок, и выпускник университета, при вручении отметил, что уметь работать в команде можно научиться только в студенческие годы.

Самым активным спортсменом был признан хоккеист **Шамиль Матьякубов** (ФНХ). Награду он получил из рук **Салавата Фарахутдинова**, заместителя гендиректора спортивного клуба «УНИКС». Он поблагодарил фан-клуб КНИТУ, которому баскетболисты «УНИКСа» во многом обязаны победой на соревнованиях.

Аспирантом года стал **Азат Гатауллин** (ФХТПМК), победитель конкурса «50 инновационных идей для Республики Татарстан». Начальник отдела Минпромторга РТ **Алексей Федоров**, также выпускник КНИТУ, подчеркнул, что учиться нужно всю жизнь, а все научные достижения должны быть

непрерывно реализованы в практической работе на предприятиях.

На сцене выступили лучшие танцевальные коллективы и вокалисты вуза города: **Алмаз Хаев**, **Аделина Миннибаева**, **Айгуль Валиуллина**, школьник с изумительным голосом **Игнат Изотов**, театр танца «Мгновение», группа поддержки спортивных команд **NCT**, танцевальные коллективы **Shois** и **Space Team**. Отлично развлекали зрителей и ведущие – знаменитый далеко за пределами вуза **Дмитрий Юдин** и **Алия Загидуллина**. Их коллеги – соведущие **Леонид и Михаил** – блестяще и с юмором общались с номинантами. Атмосферу праздника усиливала живая музыка: на сцене выступала рок-группа «Сильфред Эвальдович», «детище» Димы Юдина и его друзей.

Одной из самых ярких стала номинация «Творчество года». В нелегкой борьбе победил СТЭМ «Не мотай нервы» (ФНХ). Его наградил известный казанский режиссер и актер **Александр Фельдман**. Он напомнил, что КНИТУ вошел в золотую тройку победителей городского «Дня первокурсника».

Новой была номинация «Лучший студент СПО». Наградить лучших попросили проректора по непрерывному образованию **Любовь Овсиенко**. А победила **Людмила Канева**.

– Студенты СПО должны впитать в себя все и стать самыми добрыми, сильными и активными студентами КНИТУ. Сегодня у нас учится около полутора тысяч студентов, – сказала **Л.В.Овсиенко**.

Отметили и лучшие студен-



ческие группы. На сцену поднялись старосты 16 самых активных и сплоченных групп. – Группа – это семья для студентов. Моему выпуску в этом году исполнилось 30 лет, у нас сохранились очень теплые отношения, – поделился после вручения награды декан механического факультета **Алексей Бурмистров**. Лучшей стала академическая группа **232141**, ребят наградили поездкой в Москву. В номинации «Лучший студенческий совет» победителем стал совет факультета пищевых технологий. Награду им вручил **Элькин Искендеров**, президент Лиги студентов РТ.

«Пищевиков» в этот вечер наградили дважды. В особой номинации «5+», где отмечаются самые любимые преподаватели, лучшим признан декан факультета пищевой инженерии **Мстислав Поливанов**. Студент 1-го курса магистратуры факультета пищевых технологий **Роман Тоньшев** стал победителем в номинации «Лучший общественный деятель». Кроме него, здесь были заявлены председатель ССА **Кадрия Бугрова** (ФНХ) и председатель совета ФППБА **Камилла Хуснутдинова**. Награды общественникам вручил **Айрат Фаизов** – заместитель председателя комитета по делам детей и молодежи исполкома Казани, выпускник КНИТУ и первый победитель «Отличника года» в 2006 году. «Я был на всех десяти церемониях, и эта не самая длинная, – пошутил Айрат. – Номинация лучших общественников всегда была самой яростной». Сюрпризом для **Кадрии Бугровой** стало благо-

дарственное письмо комитета по делам молодежи, которое она получила из рук Айрата Фаизова.

– К этой победе я шел три года и вот наконец получил долгожданную «пятерку». Значит, я не зря делал свою работу, – отметил **Роман Тоньшев**.

Наконец огласили имена номинантов на Гран-при. Это были **Дарья Рудзянко** (ИП) и **Максим Антонов** (ИХТИ). Самой активной, спортивной и творческой признана магистр 1-го курса Института полимеров **Елена Шашина**. На ее счету много достижений: она возглавляла ССА КНИТУ, руководила отрядом активистов, делала еще много других важных дел.

Наградить номинантов и обладательницу Гран-при вышла проректор по социальной и воспитательной работе **Людмила Абуталипова**.

Подводя итоги уходящего года, проректор подчеркнула, что нашими студентами было сделано очень много, они достойно показали себя в разных направлениях, появилось много новых имен и лиц и на смену талантливым старшекурсникам идет новое столь же креативное поколение.

– Меня переполняют радость и счастье! Здесь все мои друзья, я была бы рада любому исходу. Я долго к этому шла, и награда эта очень приятна. В дальнейшем, возможно, пойду в аспирантуру и обязательно продолжу свою общественную деятельность, – поделилась с нами обладательница Гран-при.

Анна Главатских, Алла Кайбияйнен,
фото **Максима Ксенофонтова**

Шлем виртуальной реальности

На днях китайский интернет-ритейлер AliExpress начал продажи российского шлема виртуальной реальности Fibrum. На AliExpress указано, что шлем Fibrum Pro можно заказать по бесплатной доставке, что тестировали его Президент Татарстана Рустам Минниханов, а также премьер-министр Казахстана, мэр Москвы и резиденты шоу Comedy Club.

Основатель компании Fibrum – выходец из Казани, выпускник КХТИ и один из основателей IMMO Games (разработчика игр для социальной сети «ВКонтакте») **Илья Флакс**. Шлем Fibrum будет продаваться в России, Республике Беларусь и Казахстане. В дальнейшем возможен выход и на другие рынки, в том числе китайский.

По материалам **business-gazeta**

Видеопроjekt КНИТУ вышел в телеэфир

В декабре на телеканале UNIVERSMOTRI стартовал новостной видеодайджест КНИТУ «Лучшие кадры».



Это клиповый видеодайджест о крупных событиях студенческой жизни КНИТУ, организованный в ноябре 2015 года при поддержке Управления информации и мониторинга. Автор проекта, студент Института нефти, химии и нанотехнологий **Денис Карнаух**, размещает пилотные выпуски программы в популярных социальных сетях, где их и заметили редакторы телеканала UNIVERSMOTRI.

Динамичные видеонарезки с лаконичной текстовой информацией о событиях КНИТУ и эмоциональными комментариями их участников отлично совпали с форматом нового молодежного телеканала. UNIVERSMOTRI, вещающий в формате высокой четкости FullHD, входит в пакет кабельных телеканалов ОАО «Таттелеком». Теперь «Лучшие кадры» КНИТУ смогут увидеть зрители во всех уголках Татарстана. Проект будет выходить в эфир еженедельно.



Боевая дружина КНИТУ

Студенческий отряд правопорядка КНИТУ 5 и 6 декабря принимал участие в праздновании 60-летия Боевой комсомольской дружины (БКД) Казанского авиационного института (КНИТУ-КАИ) и в торжественном построении вузовских служб охраны, приуроченном к этому событию.

Торжественное собрание в честь 60-летия БКД состоялось 5 декабря. В нем участвовали **Александр Иванович Попов**, начальник управлений корпоративной защиты и профилактики правонарушений, **Раиль Миргасимов**, начальник отдела внутривузовской корпоративной защиты, курирующий работу СОПра, и **Надыр Садыков**, командир студенческого отряда правопорядка добровольной народной дружины нашего вуза (СОПр ДНД КНИТУ).

6 декабря группа членов СОПра ДНД университета участвовала в торжественном построении на совместном разводе с представителями полиции города Казани. Мероприятие было посвящено памяти члена БКД КАИ **Артема Айдинова**, по-

гибшего в этот день 20 лет назад при задержании вооруженного преступника.

СОПр ДНД КНИТУ включен в реестр добровольных народных дружин Республики Татарстан. В настоящее время в рядах его членов работают более 30 студентов. Члены СОПра входят в состав патрульных групп, ежедневно работающих в учебных корпусах и общежитиях вуза. Без их участия не обходится ни одно культурно-массовое мероприятие, проводимое университетом.

Особое направление работы СОПра связано с оказанием помощи в работе оперативных подразделений полиции (Центра по противодействию экстремизму МВД РФ по Республике Татарстан) и Управления ФСБ по РТ.

КВН химиков

18 декабря в актовом зале корпуса «Д» прошел заключительный этап большого фестиваля, организуемого Институтом непрерывного образования КНИТУ среди школьников и студентов ссузов Татарстана, под брендовым названием «КВН химиков».



Фестиваль, который объединяет лучшие школьные команды КВН юных химиков, в КНИТУ проводится уже более пяти лет. На этот раз его темой стал 125-летний юбилей университета. В мероприятии приняли участие более ста юных веселых и находчивых школьников с 8-го по 11-й классы.

– Подобные фестивали мы проводим, чтобы организовать школьников, привлечь их внимание к нашему вузу, для того чтобы они в дальнейшем приходили к нам, а

учителя активно с нами сотрудничали. Приглашаем студентов, чтобы они болели за школьные команды, – рассказала начальник отдела профориентации **Эльвира Арсланова**.

Заявленных команд оказалось 12, это лучшие юные химики, которые не только хорошо знают предмет, но и способны пошутить на научные темы. Кто-то из них приехал из Заинска, Богатых Сабов, Верхнего Услона, другие же – учащиеся казанских школ, гимназий, лицеев и колледжей. Помимо призы-

вых мест, были утверждены спецноминации на лучшую шутку, лучшего актера и актрису. В итоге третье место заняли команда школы №170 и лицея №116 г. Казани, второе место – у команд Дома детского творчества Заинска и гимназии из Богатых Сабов. Первое место завоевала команда «Клетка в линейку» лицея-интерната для одаренных детей им. акад. П.А.Кирпичникова и команда «Опасная реакция» нефтехимического колледжа им. В.П.Лушниковца.

Анна Главатских



Рецепт лучших фильмов

Завершился фестиваль студенческого видео «ПОПКОРН».

Церемония награждения победителей состоялась 13 декабря в резиденции креативных индустрий «ШТАБ». Гран-при получил фильм студентов Института пищевых производств и биотехнологии.

В нынешнем году на конкурс подали заявки 19 команд. Впервые за шестилетнюю историю конкурса «одиночные» участники были организованы в сборные команды под руководством профессиональных наставников.

Уникальной особенностью фестиваля стала встреча студентов КНИТУ с режиссером **Андреем Кончаловским**, которая состоялась сразу после творческого вечера мэтра мирового кино в Казани. Все участники фестиваля могли при-

нять участие в творческих мастер-классах по сценической речи и пластике.

Среди представленных на конкурс работ были фильмы, видеоролики и даже клип. Лучших выбирали в пяти номинациях. На этот раз за Гран-при и звание лучшего видео боролись сразу пять работ. Жюри в составе известных артистов и режиссёров возглавил генеральный продюсер студии «Два товарища» **Алексей Зотин**.

До начала церемонии награждения каждый из гостей мог окунуться в атмосферу нового эпизода «Звездных войн»: организаторы подготовили масштабную фотоинсталляцию по мотивам легендарной трилогии, а также конкурсы на знание культового фильма. Всех собравшихся

ожидал традиционный показ лучших мировых короткометражных картин.

Зрители восторженно приветствовали победителей «ПОПКОРНА». Итак, «Лучший монтаж» – **Азат Насыров** (видеоролик «Бандиты»), ИП. «Лучшая операторская работа» – **Алина Сагдиева** (клип «Мама, я на паре»), ИУИ. «Лучшая мужская роль» – **Роман Елизаров** (фильм «А какому тьютеру сейчас легко?»), ИППБТ. «Лучшая женская роль» – **Юлия Маркова** (фильм «Назад в прошлое»), ИП.

Гран-при и победа в номинации «Лучший фильм» достались юмористическим видеозарисовкам «Общажное пособие», снятым студентами ИППБТ. Жюри сочло эту работу наиболее «студенческой» и по-

зитивной. Несмотря на легкость жанра, авторы использовали интересные приемы, которые и обеспечили выбор судейской коллегии.

«Съемка фильма похожа на процесс приготовления еды. Вкусный продукт получится только тогда, когда знаешь технологию и вкладываешь в процесс душу. Так что нам, «пищевикам», это известно лучше остальных», – отметил капитан победившей команды **Антон Суховой**.

Все победители получили в подарок пригласительные билеты в кино и полезные гаджеты, а обладателю Гран-при достался еще и традиционный кубок, наполненный хрустящим карамельным попкорном – любимым лакомством всех киноманов.

Владимир Бандорин



Победы наших спортсменов

С сентября 2015 года проходила XXIX Спартакиада высших учебных заведений Республики Татарстан. Соревнования проводились по 30 видам спорта. Команды нашего вуза одержали много серьезных побед, заняв по нескольким видам спорта высшие ступеньки пьедестала почета.

Поздравляем с **ЗОЛОТОЙ ПОБЕДОЙ** команду КНИТУ по шахматам.

Состав команды: МФ Иван Герасимов (аспирант ФСТС), МФ Павел Торопов (гр. 432121), КМС Луиза Валиуллина (гр. 324М5), КМС Настя Семенова (гр. 222151). Представитель команды – КМС В.Л.Беляев, каф. физвоспитания и спорта.

СЕРЕБРЯНУЮ ПОБЕДУ одержала сборная команда университета по плаванию.

Тренер – доцент кафедры ФВиС В.И.Иванов.

БРОНЗОВЫМИ ПРИЗЕРАМИ стали сразу две команды КНИТУ:

– команда по спортивной борьбе (вольная и греко-римская борьба).

Тренеры – доценты кафедры ФВиС Г.Ф.Хамидуллина, М.Г.Ахмадеев;

– команда по армспорту. Тренер – ст. преподаватель кафедры ФВиС В.А.Антонов.

Поздравляем!

21 декабря состоялась игра Студенческой хоккейной лиги между КНИТУ и КГАСУ. Сборная команда КНИТУ в тяжелейшем матче обыграла сборную команду КГАСУ со счетом 5:4. Поздравляем ребят с этой победой и желаем дальнейших успехов!

Пресс-центр ССА КНИТУ

Модные советы от Влада Лисовца



Влад Лисовец – российский стилист, парикмахер, дизайнер и ведущий. Много лет он ездит по городам со своими эксклюзивными мастер-классами. 15 декабря он приезжал в Казань.

От несколько модных советов от Влада:

– В чем встречать Новый год?

– Я каждый год встречаю в черно-белом, тем более сейчас это модно. В тренде – сдержанность. Все рекомендуют встречать Новый год в блестящем, цыганщина такая, и это действительно красиво. Я же буду в черно-белом. Как и все люди, я тоже суеверный, поэтому красное, конечно, добавлю куда-нибудь. Но каждый из вас должен сам чувствовать: нет такого, что если встретить строго в красном, то год будет хорошим. Надо встретить в том, в чем вам будет комфортно. Зашли в магазин, увидели красивое зеленое платье – обезьяна же на пальме живет, а пальма зеленая. Желтое платье тоже подойдет – она же бананы обожает.

– Какие тренды будут актуальны в 2016 году?

– Смогу точно сказать об этом в январе, феврале. Я понимаю, что черный цвет не поменяю ни на что, что стиль 90-х, вся эта свобода остается, как и многослойность, потому что на темном цвете это допустимо. И, наверное, все, что касается 70-х. 70-е и 90-е – это свобода, свобода во всем. Самое главное – не наряжаться, особенно до семи вечера.

– Есть ли какой-то анти-тренд в предстоящем сезоне?

– Люкшери – это единственный анти-тренд. Это когда человек похож на упаковку от торта или конфет. Если при красном обтягивающем платье у вас пластмассовые сережки и растрепанные длинные волосы, это пожалуйста. А когда у вас прямой пробор, «ювелирка», красное платье в обличку и



бархатные туфли на огромном каблучке – такое не для меня. Все, что делает вас искусственной, – это не тренд, а прошлое. Сейчас человек должен быть живым, настоящим. Он может и должен ухаживать за собой, у него должны быть красивые дорогие аксессуары, но этим уже нельзя кичиться. Это должно быть опцией.

Анна Главатских



2016 год станет временем важных перемен, ключевых знакомств.

Это время нового, но консерваторы не должны реагировать на новшества агрессивно. Стоит видеть во всех жизненных перепутьях не только их минусы, ведь обновление очень важно в развитии всех сфер. Те, кто не боится новых поворотов, смогут наполнить свои дни приключениями, удивительными событиями. Что касается человеческих отношений, в этом году люди буквально потянутся друг к другу. Это период интересных знакомств, создания сообществ. Это идеальное время для планирования путешествий, отдыха.

В 2016 году весь январь будет непростым. Звезды не рекомендуют обострять отношения с деловыми партнерами. Также в январе не стоит искать новую работу, планировать решение грандиозных проблем. А вот с февраля уже можно задумываться о переменах. Месяц будет располагать к ним, но не все окажется так просто, придется поднапрячься и пересилить себя, чтобы достичь определенных успехов.

Год вообще выдастся напряженным, и начнется все весной. Движение Марса и Сатурна неблагоприятно скажется на многих сферах жизни и на обстановке дел в целом. Существует большой риск опять вернуться к проблемам января. Поэтому рекомендуется держать ухо остро и обдумывать

каждый свой шаг. В такой непростой период не нужно забывать о своем здоровье.

Летом стоит задуматься об улучшении жилищных условий и благополучии в личной и семейной жизни. Август окажется не только по-настоящему летним месяцем, но и решительным шагом к профессиональным и карьерным успехам.

Осенняя пора – время интеллектуального развития и научных открытий. Обезьяна тоже обещает научные открытия, интеллектуальное развитие и совершенствование аналитической деятельности. Октябрь – пик жизненных сил и личных амбиций. Для людей, ищущих свою любовь и семейное счастье, он также станет плодотворным временем. Месяц располагает к путешествиям, развитию бизнеса и предпринимательской деятельности в целом.

Белая полоса с наступлением зимних месяцев не исчезнет. Положительные тенденции сохранятся и в ноябре, удача улыбнется тем, кто занят в творческих профессиях, проектной работе, сфере медицины. А декабрь опять порадует путешествиями и возможностью задуматься о получении образования. Зима окажется самым плодотворным и невероятно сказочным временем для реализации планов, творческих начинаний и ведения личных проектов.

Кафедра смеха

Дорогая редакция! Ответьте мне, пожалуйста, Дед Мороз все-таки есть или его нет? А то мама говорит, что есть, а жена смеется.

Телефонный опрос, проведенный утром 1 января, дал следующие результаты: 2% опрошенных ответили «Да?», 3% – «Алло?», 95% затруднились ответить.

Отправляясь на новогодний корпоратив, помните, что вам с этими людьми ещё работать.

– Что дает новогодняя елка людям? – Блаженное ощущение свободного пространства, после того как ее выкинут!

По сведениям сотовых операторов, среди поздравительных новогодних СМС с огромным отрывом лидирует следующее: «Спасибо! А кто это?»

Что за удивительная страна Россия: Новый год начинают встречать где-то на Дальнем Востоке, а заканчивают где-то под столом.

