

13 декабря в 14:00

в актовом зале корпуса «Б»
состоится

**ТОРЖЕСТВЕННЫЙ ВЕЧЕР,
посвященный 85-летию
газеты**

**«Технологический
университет».**

В программе вечера:

- страницы истории газеты;
- воспоминания;
- стихи и музыка;
- фотовыставка «Летопись вуза».

**Приглашаем всех – наших
любимых авторов, дорогих
читателей, студентов
и сотрудников КНИТУ,
уважаемых гостей.**



12+

газете

85 лет

РЕЙТИНГ

КНИТУ – вуз **ЭКСПЕРТ** предпринимательский

Аналитический центр «Эксперт» опубликовал результаты рейтинга «предпринимательских» университетов и бизнес-школ России. Цель исследования – выявить университеты, лидирующие по выпуску специалистов – создателей ярких и продуктивных стартапов.

Вузы оценивались не только по количеству выпускников-предпринимателей, но и по успешности созданных ими высокотехнологичных продуктов и сервисов. Отметим, что в рейтинг были включены только те вузы, с которыми связаны как минимум четыре стартапа.

При составлении рейтинга принимались во внимание число основателей и количество стартапов, доля поддержанных проектов, инвестиции, среднее число посещений сайта за последние полгода, число просмотров/посещений на один проект, число скачиваний разработанных стартаперами приложений в AppStore и GooglePlay.

В итоговый рейтинг «предпринимательских» университетов вошло 39 вузов во главе с СПбГУ. КНИТУ занял позицию **31-33**, разделив это место с Томским Политехом и Сколковским институтом науки и технологий. Среди наших выпускников обнаружилось 20 основателей успешных стартапов международного уровня, которые, например, по показателю скачиваний их мобильных приложений опережают своих коллег, окончивших вузы из первой десятки рейтинга. Также проекты выпускников КНИТУ смогли привлечь достаточно внушительный объем инвестиций и добиться высокой посещаемости их веб-ресурсов.



ДЕНЬ ПЕРВОКУРСНИКА, или Ночь в университете

День первокурсника – гала-концерт одноименного фестиваля – прошел в КНИТУ 12 ноября в традиционном формате «два в одном»: в задачу устроителей вечера входило как стремление поднять настроение и укрепить дух первокурсников перед неотвратимо надвигающейся сессией, так и вручить заслуженные награды командам институтов и факультетов, отличившимся в отборочных турах.

Нынешний День первокурсника стал безусловной удачей легендарного кавээнщика **Александра Кандыбы** – автора сценария и режиссера-постановщика праздника. Зрителям была представлена пол-

ноценная драматическая постановка, наполненная остроумными репликами, разнообразными аллюзиями и неизменной иронией, которые гармонично сочетались с мягко, но ясно донесенными до студентов-новичков наставления-

ми, а также с мастерски выполненными вокальными и хореографическими номерами.

Открыл вечер председатель комитета по делам детей и молодежи Исполкома г. Казани **Айрат Фаизов**. Айрат Шамилевич, сам

выпускник КГТУ, напомнил, что нашему фестивалю скоро исполнится 30 лет (это, конечно, произвело впечатление на первокурсников), и пожелал всем удачи.



В Казани завершился первый и основной этап регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia). В Татарстане чемпионат проходит с 13 ноября по 7 декабря по 96 компетенциям для конкурсантов в возрастной категории от 16 до 22 лет, а также по 66 компетенциям в категории от 16 лет и моложе направления «Юниоры WorldSkills».

На данный момент уже завершились соревнования по 75 компетенциям взрослой возрастной категории и по 38 компетенциям направления «Юниоры WorldSkills». В КДК им. В.И.Ленина 16 ноября состоялось награждение школьников, студентов средних и высших учебных заведений.

На закрытии присутствовал заместитель Премьер-министра – министр образования и науки РТ Рафис Бурганов. Он отметил, что с каждым годом увеличиваются число компетенций и количество участников, география чемпионата расширяется, а значит, вся республика вовлечена в это движение.

В торжественной обстановке состоялось награждение. В числе

победителей – лицеисты и студенты КНИТУ.

В компетенции «Лабораторный химический анализ – Юниоры» 1-е место заняла Полина Маврина (химический лицей-интернат, 9-й «Б»). В компетенции «Промышленный дизайн – Юниоры» на 1-м месте – Ульяна Лавренова (химический лицей-интернат, 9-й «Б»). В компетенции «Промышленный дизайн» на 1-м месте – Айнура Фасхутдинов (ФДПИ), на 2-м месте – Кристина Калеева (ФЭМО), на 3-м месте – Айгуль Набиуллина (КТК). В компетенции «Охрана труда» на 1-м месте – Диана Гадельшина (ФХТ), на 2-м месте – Татьяна Магдиева (КТК), на 3-м месте – Кирилл Кожевников (КНН им.

Н.В.Лемаева). В компетенции «Печатные технологии» на 1-м месте – Иван Соловьев (ФТПСПК), на 2-м месте – Светлана Чикирева (ФДПИ), на 3-м месте – Тимур Насифуллин и Вадим Армянинов (ФППБА).

В этот же день закрытие регионального чемпионата состоялось в колледже нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В.Лемаева. Заместитель начальника управления образования г. Нижнекамска и Нижнекамского муниципального района Ольга Сизова и главный эксперт компетенции «Лабораторный химический анализ» Оксана Нуруллина обратились с приветствиями к участникам и гостям чемпионата, а также поздравили победителей.

Бронза – у Кристины Жуковой

С 14 по 18 ноября в Ростове-на-Дону проходил финальный этап Российской национальной премии «Студент года – 2019». Более 600 участников из 55 регионов России боролись за победу в семи индивидуальных и семи коллективных номинациях.

В 2019 году общими конкурсными испытаниями финального этапа премии для индивидуальных номинаций стали самопрезентация (креативный рассказ о собственных достижениях индивидуальных участников и студенческих объединений), собеседование с членами жюри, тест по истории Великой Отечественной войны, орфографический диктант (отрывок из книги «Тотальные истории», в котором описывается автопробег Тотального диктанта из Владивостока в Таллин).

В делегацию от Татарстана вошли трое студентов КНИТУ – Кристина Жукова в номинации «Общественник года», Михаил Буланов в номинации «Творческая личность года» и Рамир Мигранов в номинации «Иностранный студент года».

По итогам всех конкурсных дней студентка Института полимеров Кристина Жукова заняла третье место в своей номинации. «Я безумно рада, что попала в тройку! – поделилась эмоциями девушка. – Мне повезло с номинацией, у меня было 44 противника – внушительная цифра. Несмотря на то что это конкурс, с некоторыми ребятами мы сблизилась



и переживали друг за друга так, будто мы из одной делегации, плакали и радовались вместе. Любой конкурс – это не грамота или статуэтка, которые все равно будут пылиться в скором времени на полке, это опыт и люди, поэтому я могу точно сказать, что я взяла от прошедшего конкурса все».

ВЫСТАВКА

Модель непрерывного образования

26 ноября в Москве состоялся VII Международный инженерный форум. Традиционное мероприятие, организаторами которого выступили Московская конфедерация промышленников и предпринимателей (работодателей) и правительство Москвы при участии профильных федеральных министерств, проходило в рамках темы «Инженерное образование – эффективная инвестиция в технологический прорыв».

На форуме, собравшем представителей органов власти, руководителей предприятий и инженерных вузов России, институтов развития, обсуждались вопросы, связанные с развитием практического образования при подготовке будущих инженеров.

В рамках панельной дискуссии, руководила которой депутат Государственной Думы Елена Панина, выступил ректор КНИТУ Сергей Юшко. Он представил модель непрерывного образования со школьной скамьи до пред-



пенсионного возраста в условиях инновационного инженерного вуза, развернутую в КНИТУ. К докладу были подготовлены информативный видеоролик и подробная презентация, иллюстрировавшая реализацию университетской модели по всем уровням образования. Руководитель вуза рассказал о программах КНИТУ в области дополнительного профессионального образования для разных категорий слушателей, о работе детского университета «Наука на ладони», олимпиадах и конкурсах по выявлению одаренных детей, поддержке талантливых студентов.

Информационные материалы по модели образования КНИТУ были представлены на проходившей в рамках форума выставке-презентации. Лицей-интернат для одаренных детей с углубленным изучением химии КНИТУ презентовал действующий образец протеза руки, управляемого нервно-мышеч-

ными импульсами и созданного учеником одиннадцатого класса Макаром Нуриевым. Разработку казанского лицеиста оценила заместитель министра науки и высшего образования РФ Марина Боровская.

– Было очень важно донести до представителей органов власти, общественных и политических организаций, профессионального сообщества наш ценный опыт и стратегическое видение развития инженерного образования, – прокомментировал событие С.В.Юшко. – Могу сказать, что мы были услышаны аудиторией форума. Его материалы будут обобщены и использованы для выработки предложений профильным министерствам и ведомствам, всем заинтересованным в инженерной подготовке. Надеюсь, что участие КНИТУ в мероприятиях такого масштаба станет регулярным.



Стипендиаты Академии наук

Согласно постановлению президиума АН РТ от 20 ноября четырем студентам КНИТУ были присуждены стипендии Академии наук Республики Татарстан на осенне-зимний семестр 2019/2020 учебного года.

По предложению Комиссии президиума АН РТ по проблемам отбора и поддержки талантливой молодежи именными стипендиатами АН РТ стали студент ФТЛПМ Радиф Гарипов, магистр ФНН Илюза Гаптелганиева, магистр ФПТ Милляша Ямалиева и магистр ФТПСПК Алексей Максимов. Всего же на конкурс по присуждению стипендий АН РТ свои документы представили 15 студентов КНИТУ.

Темы научных исследований нынешних стипендиатов АН РТ от КНИТУ связаны с разработкой адгезивов медицинского назначения, скринингом компонентов топливных присадок, переработкой барды Усадского спиртзавода, а также с синтезом и свойствами гиперразветвленного полиэфирополифосфата.

«Научно-исследовательской работой я начала заниматься уже на втором курсе, в 2016 году, на кафедре технологии основного органического нефтехимического

синтеза, – рассказала Илюза Гаптелганиева. – Моей темой стала разработка топливных присадок. Затем вошла в состав научно-исследовательской группы кафедры, получила собственную тематику по разработке антидетонационных присадок к автобензинам и защитила бакалаврский диплом по этой теме. В магистратуре получила тему, связанную уже с разработкой присадок для двухтактных двигателей». За особые успехи в учебе и науке Илюза получает повышенную государственную академическую стипендию, а с марта 2019 года – стипендию Правительства РФ. В первом семестре нового учебного года ей назначили стипендию Президента РФ.

Дипломы стипендиатам будут вручены на очередном общем собрании АН РТ. Поздравляем именных стипендиатов Академии наук Республики Татарстан и желаем ребятам дальнейших успехов в науке и учебе!



Узбекистан: территория притяжения

С 6 по 13 ноября в Ташкенте проходила Международная выставка «Образование и профессия – 2019», на которой были представлены вузы Российской Федерации и стран Центральной Азии, а также университеты дальнего зарубежья, заинтересованные в продвижении своих образовательных программ в Узбекистане.

В церемонии открытия приняли участие представители государственных организаций, органов власти, дипломатического корпуса. Кроме учебных заведений, на выставке были представлены многочисленные образовательные организации, которые занимаются подготовительными курсами, нострификацией документов об образовании, оказанием консалтинговых и иных услуг.

КНИТУ не первый год принимает участие в ташкентской выставке при поддержке представительства РТ в РУ и его руководителя **Рамиля Шакирова**.

Абитуриенты из Узбекистана могут принимать участие в российской программе поддержки соотечественников, поэтому интерес к российским вузам в этой стране традиционно высок, отметила директор по реализации проектов непрерывного образования **Любовь Овсиенко**. В этом году на выставке Татарстан представляли, помимо КНИТУ, также КНИТУ-КАИ и АГНИ.

– Нашей задачей было не только представить КНИТУ, образо-

вательные программы университета, возможности поступления на бюджетные места, – сказала **Любовь Васильевна**. – Мы приглашаем узбекских школьников принять участие в нашей Международной олимпиаде «Будущее большой химии», которая является своего рода отборочным туром для наиболее способных абитуриентов.

Интерес к нашему вузу в Узбекистане традиционно высок, и экспозиция КНИТУ пользовалась большой популярностью. Значительный спрос вызывают направления, связанные с нефтегазовым делом, информационными и пищевыми технологиями, с обучением в магистратуре.

Речь в данном случае идет не только об учебных программах, но и об эффективной организации процессов социализации иностранных студентов. Повышенное внимание к иностранным студентам, готовность помочь и поддержать должны стать частью нашей корпоративной культуры, подчеркнула директор.

Впрочем, по ее утверждению, в вузе к увеличению потока студентов из Узбекистана в целом готовы, и, более того, необходимо продолжать и активизировать работу по продвижению наших услуг в дружественном государстве.

Известную сложность для узбекских студентов представляет разница в учебных планах и содержании общего образования в наших странах. Однако эта проблема может быть эффективно решена при помощи организации дистанционных подготовительных курсов для старшеклассников, отметила **Любовь Овсиенко**, и такие возможности у КНИТУ есть.

Медлить с реализацией всех этих мер нельзя: процессы глобализации в Республике Узбекистан идут достаточно быстрыми темпами, а ведь к услугам будущих студентов – и университеты Европы, и многочисленные китайские вузы. Традиционную ориентацию на Россию следует сохранять и поддерживать, высказала мнение **Л.В.Овсиенко**.

Денис Сахарных

Сделать свой выбор

22 декабря в Узбекистане пройдут выборы депутатов в Законодательную палату Олий Мажлиса и в Совет народных депутатов. В честь этого события в актовом зале корпуса «Д» было проведено собрание студентов, приехавших учиться из Узбекистана, с представителями университета и консульства.

Открыл встречу проректор по учебной работе КНИТУ **Алексей Бурмистров**: «Количество иностранных студентов в нашем университете растет, и достаточно большую часть среди них занимают узбекские студенты. Самое важное событие для вас сейчас – это грядущая сессия, но уже в следующем месяце ожидается еще одно значимое для граждан Узбекистана событие – выборы, и мы с коллегами поможем вам принять в них участие».

«Предстоящие выборы ознаменуют собой новый этап развития Узбекистана и укрепят имидж республики, уверенно продвигающейся по пути построения правового демократического государства, – подчеркнул консул Республики Узбекистан в Казани **Нуриддин Ниёзов**. – Выборы в этом году проведут в соответствии с новым Избирательным кодексом. Впервые участие в них примут пять политических партий. Ожидается, что голосовать будут 20 миллионов избирателей, в том числе 2 миллиона молодых

людей, для которых эти выборы станут первыми».

Советник ректора КНИТУ по работе с иностранными обучающимися **Максим Гришин** отметил, что студенты-иностранцы должны быть примером для своих соотечественников, и призвал собравшихся занять активную позицию и принять участие в выборах.

Граждане Узбекистана, проживающие в иностранных государствах, могут обратиться в избирательные участки, образованные при дипломатических представительствах, или зарегистрироваться на сайте МИД Республики Узбекистан и до 1 декабря подать заявку на участие.

Декан факультета международных образовательных программ **Светлана Матвеева** назвала имена самых активных ребят, которые стараются принимать участие в общественной жизни и завоевывать призы на престижных российских конкурсах. В конце встречи студенты задавали вопросы о времени проведения выборов и программах партий, показав этим заинтересованность в уверенном и благополучном развитии своей страны.

Валентина Безбрызгова



Туркменистан – направление стратегическое

14–15 ноября делегация КНИТУ приняла участие в международной выставке и научной конференции «Образование и спорт в эпоху могущества и счастья», организованной под эгидой Министерства образования и Министерства спорта Туркменистана в Ашхабаде.

В ходе визита состоялись встречи в научных и образовательных учреждениях республики, а также подписан меморандум о взаимодействии.

В масштабном мероприятии приняли участие представители вузов различных регионов Европы и Азии, включая вузы Татарстана. Наш университет представляли проректор по учебной работе **Алексей Бурмистров** и декан факультета химических технологий **Светлана Виноградова**.

На пленарном заседании в ходе открытия конференции в Торгово-промышленной па-



лате Туркменистана **А.В.Бурмистров** выступил с докладом (он был единственным российским докладчиком). В дальнейшем он также принял участие в работе секции «Роль системы образования в развитии цифровой экономики», состоявшейся в Институте телекоммуникаций и информатики Туркменистана.

В этот же день от имени руководства университета **Алексей Бурмистров** представил подписанный меморандум КНИТУ и Туркменского государственного архитектурно-строительного института – одного из лидирующих вузов Туркменистана.

В ТГАСИ **А.В.Бурмистров** прочел обзорную лекцию для студентов. По итогам встречи с представителями государственного концерна «Туркменхимия» стороны пришли к соглашению о том, что действующий договор о целевом обучении направленных концерном в КНИТУ студентов будет пролонгирован.

В ходе конференции была проведена и рабочая встреча с министром образования **Мамедмурадом Гельдыниязовым**.

Важным элементом программы стало участие в международной выставке. На площадке выставки состоялись контак-

ты с представителями практически всех туркменских вузов.

Делегация КНИТУ побывала с визитом в Институте химии Академии наук Туркменистана, посетила академический Центр технологий. В Институте химии был организован телемост: в научную дискуссию активно включились профессор КНИТУ **Ренат Хамидуллин**, **Алексей Хацринов** и **Наталья Башкирцева**. Возможность прямого дистанционного общения с известными учеными весьма вдохновила туркменских коллег, и по общему единогласному решению такая практика будет продолжена в начале следующего года.

– Связи с Туркменистаном у нас давние и прочные, им уже более полувека, – отметил **Алексей Бурмистров**. – После кратковременного вынужденного разрыва, связанного с перестройкой и распадом СССР, мы восстановили и активно развиваем контакты. Это касается прежде всего образовательных связей: сейчас в КНИТУ учатся более тысячи туркменских студентов. Наши технологии по-прежнему востребованы. Имеются и научные тематики, интересные для обеих сторон.

Соревнования регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) стартовали в Казани 13 ноября. В нашем университете развернулись площадки по компетенциям «Охрана труда» и «Инженерный дизайн CAD».

Помимо названных, КНИТУ был закреплен также за компетенциями «Промышленный дизайн» (она проводилась в Казанском технологическом колледже КНИТУ) и «Печатные технологии в прессе» (на базе МЦК – Казанский техникум информационных технологий и связи). В ходе соревнований была сформирована республиканская команда для участия в Национальном чемпионате WorldSkills, которые пройдут в мае 2020 года в Новокузнецке.

Участников соревнований приветствовала министр труда, занятости и социальной защиты



Республики Татарстан Эльмира Зарипова.

«Сегодня здесь, в КНИТУ, стартуют две компетенции: новая, очень важная – «Охрана труда» и уже отлично зарекомендовавшая себя компетенция «Инженерный дизайн CAD», – обратилась она к участникам. – От того, какая будет

сформирована команда, насколько она будет сильна, зависит успех Татарстана».

Поблагодарила министр и компатриотов – экспертов соревнований, ведь успехи участников – это оценка труда экспертов.

Успехов и побед ребятам пожелали также проректор по экономи-

ке и финансам КНИТУ Дмитрий Шумбутов и декан ФМОП Светлана Матвеева – координатор движения WorldSkills в КНИТУ.

Следует отметить, что компетенция «Охрана труда» впервые заявлена на соревнованиях регионального чемпионата, и то, то она поручена нашему вузу, не случайно – именно

КНИТУ является ведущим вузом республики по подготовке специалистов в области промышленной безопасности.

«Чемпионат WorldSkills направлен прежде всего на формирование и укрепление престижа рабочих профессий, – прокомментировала Эльмира Зарипова. – Итоги приемных кампаний последних лет в Татарстане демонстрируют достаточно устойчивую тенденцию по увеличению конкурса на инженерные направления. Для нашей республики, входящей в число лидеров по объему промышленного производства, это является особо важным: в Татарстане возникают новые производства, создаются новые рабочие места. И очень здорово, что к движению молодых профессионалов подключились и вузы, организации СПО, которые готовят команды, экспертное сообщество. Сегодня, формируя республиканские команды, мы должны говорить о том, что это наследие останется в нашей республике. Это тот человеческий капитал, который затем волеется в число работников наших предприятий».

Алла Кайбиянен

Печатники показали класс

Одной из компетенций, закрепленных за нашим вузом, уже не первый год являются «Печатные технологии в прессе».

На нынешнем чемпионате наши ребята-печатники особенно отличились, заняв весь пьедестал. Студенты КНИТУ, обучающиеся по направлениям «технология полиграфического производства» и «издательское дело», полностью укомплектовали республиканскую команду. Неслучайно о них написали в ведущем региональном СМИ – газете «Республика Татарстан», сняли не один сюжет на телевидении.

«По сути, КНИТУ – единственное учебное заведение в республике, которое готовит сегодня профессиональных печатников», – отметила корреспондент «РТ» Полина Трифонова.

Соревнования по стандартам WorldSkills проводились в издательстве «А-Пресс» и Казанском техникуме информационных технологий и связи. Ребята выполняли задания по четырем модулям и воспроизвели полный технологический цикл – от пуска полос до фальцовки.

Работа с таким сложнотехническим оборудованием, как офсетная машина, – дело совсем не простое. Печатник должен не только знать все тонкости обращения со специализированной тех-

никой, понимать, как самостоятельно подобрать и заменить краску, контактировать с клиентами, но и уметь и множество других вещей.

«Вникнуть в суть производства и привыкнуть к машинам оказалось очень нелегко, – рассказал участник соревнований, студент ФППБА Тимур Идиятуллин. – Однако это с лихвой компенсировалось опытом и бесценными знаниями, приобретенными мною в процессе. К сожалению, мне не удалось занять призовое место в нынешнем году. Но в следующем я рассчитываю на золото».

За Тимура болели его одноклассники. «Я внимательно следил за ходом соревнований, – поделился Кирилл Майоров. – Считаю это событие очень важным, так как тут можно не только научиться работе с печатными машинами, но и познакомиться с интересными людьми». Действительно, полиграфия и издательство неразделимы. Ребята уверены: типографские навыки обязательно пригодятся в их профессии.

«В полиграфии множество тонкостей, которые необходимо учесть для качественного выполнения работы, без долгой подготовки здесь не справиться», – признался студент второго курса направления «издательское дело» Ильназ Ситдииков.

Победа на региональном этапе WorldSkills – не только отличная возможность показать себя, но и шанс для ребят найти хорошую работу, уже сейчас заложить фундамент для будущих свершений.

Айгуль Гибадуллина, студентка ФППБА



В Казанском технологическом колледже КНИТУ состоялась церемония открытия соревнований регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) по компетенции «Промышленный дизайн».

Промдизайн: мы это можем!

Свои знания и мастерство демонстрировали конкурсанты из таких учебных заведений республики, как Сокуровская СОШ им. Г.Р.Державина, гимназия №1 г. Лаишево, Лаишевский техникум-экономический техникум, детский технопарк «Кванториум» (Нижнекамск), Чистопольский сельскохозяйственный техникум им. Г.И.Усманова, Инженерный лицей-интернат КНИТУ-КАИ, лицей-интернат для одаренных детей с углубленным изучением химии.

КНИТУ представляли студенты ФДПИ и ФЭМТО. Уровень своей профессиональной подготовки и квалификации, умение выполнять задания, разработанные международным экспертным сообществом и ведущими представителями индустрии, демонстрировали также студентки КТК Полина Фомина и Айгуль Набиуллина.

Напомним, что золотую медаль 45-го мирового чемпионата WorldSkills в компетенции «Промышленный дизайн» завоевал представитель КТК Никита Барышев.



Система менеджмента качества – в порядке

Группа аудиторов Ассоциации по сертификации «Русский Регистр» завершила проверку системы менеджмента качества КНИТУ на соответствие требованиям международного стандарта ISO 9001:2015, касающимся разработки и реализации основных и дополнительных образовательных программ, а также осуществления научно-исследовательской деятельности вуза.

По результатам данной проверки КНИТУ впервые будет рекомендован на получение сертификата соответствия стандарту ISO 9001:2015 единого образца Международной сети органов по сертификации IQNet, в которую входят 37 ведущих органов по сертификации из 33 стран мира. Это будет способствовать международной интеграции университета и его развитию в рамках проекта «Экспорт образования».

Руководитель группы проверки поблагодарил коллектив образовательного учреждения за совместную работу на этапе проверки и высоко оценил внедряемый в университете подход процессного управления на основе показателей эффективности.

Ректор КНИТУ Сергей Юшко также отметил положительные изменения в работе вуза. Он поблагодарил коллектив за слаженные действия и напутствовал продолжать продуктивную работу.

Ирина Петрова

«Газпром» провел аккредитацию

2 ноября была проведена общественно-профессиональная аккредитация образовательных программ КНИТУ, реализуемых на кафедрах КМУ и МАХП.

Очный этап аккредитационной экспертизы в КНИТУ прошел в рамках профессионально-общественной аккредитации образовательных программ, проводимой Советом по профессиональным квалификациям в нефтегазовом комплексе.

Экспертизу проводили заместитель начальника отдела ЧУ «Газпром ЦНИС» Иван Таммекиви и ведущий инженер производственного отдела по эксплуатации компрессорных станций ООО «Газпром трансгаз Казань» Рамис Салихов.



НА КОНТРОЛЕ

Процедура состояла из нескольких этапов, включавших организационное собрание с представителями образовательных и административных подразделений, ответственных за проектирование и реализацию образовательной деятельности по аккредитуемым программам, ознакомление с материально-технической базой и учебно-методическим обеспечением образовательных программ.

В рамках процедуры были проведены встречи с работодателями, ознакомление с базой практик, беседа с выпускниками вуза в АО «НИИтурбокомпрессор им. В.Б.Шнеппа».

По итогам всех этапов аккредитационной экспертизы будет вынесено решение о выдаче сертификата о профессионально-общественной аккредитации следующих программ: 15.03.02 («Технологические машины и оборудование») «Оборудование нефтегазопереработки» (бакалавриат), 15.04.02 («Технологические машины и оборудование») «Компрессорные установки и газоперекачивающие агрегаты для добычи, транспортировки, переработки газа и нефти» (магистратура).



Обучиться бесплатно

Университет в лице Института дополнительного профессионального образования КНИТУ стал победителем двух конкурсов Минобрнауки России по реализации программ дополнительного профессионального образования в рамках федерального проекта «Новые возможности для каждого» национального проекта «Образование».

Грантовые проекты предполагают реализацию двух солидных пакетов дополнительных программ – всего 39 программ повышения квалификации и переподготовки. Для слушателей они будут абсолютно бесплатными – в рамках полученных грантов государство субсидирует расходы на реализацию программ.

«В итоге отбора всего три вуза в России выиграли оба конкурса, причем у КНИТУ максимальный объем финансирования, – рассказал и. о. директора ИДПО Мансур Галиханов. – Это не случайно: система дополнительного образования в нашем университете востребованна, хорошо выстроена, поэтому наши заявки высоко котировались».

Первый пакет включает 20 программ повышения квалификации и 2 программы переподготовки, которыми охвачены вузы из семи регионов России – всего не менее тысячи научно-педагогических работников и не менее ста преподавателей внутрифирменного обучения на предприятиях.

Второй проект направлен на повышение квалификации работников

отраслевых предприятий нефтегазохимии по 17 дополнительным профессиональным программам («Основы нефтегазового дела», «Автоматизация технологических процессов и производств» и др.) Причем условием по этому проекту является софинансирование программы заказчиком. «Оно может быть гибким и выражаться в командировании своих сотрудников на место проведения занятий, – пояснил Мансур Галиханов. – Кроме того, предприятие может предоставить свои аудитории, лаборатории, оборудование».

Обучение по всем заявленным программам организовано в очном и дистанционном форматах. Занятия проводят высококвалифицированные преподаватели, а также специалисты предприятий и организаций. Реализуются программы как в КНИТУ, так и на территории заказчика.

Все материалы, которые даются в очной части, будут выложены на сайт www.knitu.ru. Все программы будут завершены выдачей документа о квалификации – удостоверения установленного образца.

Алла Кайбиянен



ПАРТНЕРСТВО



Совет главных технологов Закамья

Выездное рабочее заседание Совета главных технологов, функционирующего при университете, состоялось 31 октября на базе Нижнекамского химико-технологического института (филиала) КНИТУ. Участие в нем приняли представители крупных предприятий Закамского региона Татарстана.

В работе коллегиального органа приняли участие главные технологи и руководители служб персонала предприятий ТАИФ-НК, ТАНЕКО, «Татнефть-Нефтехим», «Хайер Фридж Рус», Химического завода им. Л.Я.Карпова, ООО «Ай-Пласт».

Открыл заседание первый заместитель руководителя Исполнительного комитета г. Нижнекамска Радмир Беляев. Он высоко оценил инициативу КНИТУ по организации работы Совета главных технологов, подтвердил своевременность и актуальность поставленных задач, обозначил проблему кадрового обеспечения предприятий Нижнекамска и Нижнекамского района, гарантировав содействие администрации города в решении общих задач, связанных с научно-исследовательской и образовательной деятельностью университета и НХТИ.

На заседании были поставлены цели и задачи, а главное, предложены механизмы и инструменты реализации взаимовыгодного сотрудничества вуза с предприятиями реального сектора экономики. С презентацией по всем этим аспектам выступил советник при ректорате КНИТУ Николай Аbruков. Примером успешной работы предприятия с вузом стал опыт компании Naier, о котором рассказал ее директор по качеству Дмитрий Битков. В своем выступлении он остановился на позитивном опыте использования научно-исследовательской базы КНИТУ, а также на удачной реализации программ ДПО для нужд производителей бытовой техники.

Директор НХТИ Дмитрий Земский ознакомил участников с формами сотрудничества филиала КНИТУ в Нижнекамске и конкретных предприятий.

В ходе дискуссии стороны обсудили проблемы, касающиеся удовлетворенности качеством подготовки студентов. Обсуждались также вопросы целевого набора, функционирования базовых кафедр на предприятиях, организации дополнительного профессионального образования по требованиям заказчика и многое другое. Были и конкретные предложения: по созданию «территории присутствия предприятия в вузе», проведению регулярных открытых лекций. Перед началом заседания участники прошли анкетирование с целью выявления проблем и историй успеха во взаимодействии вуза и предприятия в области кадрового обеспечения и совместных научно-исследовательских работ.

Проблемы спецхимии – в центре внимания

На базе Инженерного химико-технологического института КНИТУ 25–29 ноября были проведены Всероссийская научно-методическая конференция «Современные проблемы специальной технической химии» и VI Всероссийская научная школа «Энергонасыщенные материалы XXI века. Технологии получения и применения».

«На конференцию съехались представители 48 организаций ОПК из 23 городов России, занимающиеся проблемами специальной химии, и это гарантирует значимые результаты мероприятия», – отметил проректор по учебной работе КНИТУ Алексей Бурмистров.

«Руководство страны сегодня поставило задачу по обновлению образцов вооружения, поставляемых в войска, и над ней целенаправленно работает наше химическое сообщество, – подчеркнул проректор по научной работе Айдар Сабирзянов. – И только вместе, реализуя комплексные проекты и вовлекая в данные проекты молодежь, мы сможем эту задачу достойно решить».

В выступлениях организаторов конференции – директора ИХТИ Виктора Базотова и декана ФЭМИ Владимира Петрова (руководителя научной школы) – были отмечены масштаб и широкая география конференции. «В рамках научной школы свыше 150 специалистов более чем из 20 организаций по-

высят свою квалификацию в области энергонасыщенных материалов и изделий», – отметил В.А.Петров.

Генеральный директор Казанского порохового завода Александр Лившиц, выпускник ИХТИ, подчеркнул, что сегодня, в условиях высококонкурентной среды, надо проявлять большую активность, использовать новейшие технологии, хорошо просчитывать себестоимость высокотехнологичной продукции.

Главный конструктор концерна «Техмаш» ГК «Ростех» Михаил Луданный передал приветствие участникам от гендиректора концерна Владимира Лепина и отметил эффективность ученых в разработке высокоэнергетических составов, что позволяет повысить могущество современных боеприпасов.

В этом году конференция была приурочена к юбилейным датам: 90-летию со дня рождения Ф.П.Мадякина, 110-летию со дня рождения М.М.Арша и 110-летию со дня рождения

КОНФЕРЕНЦИИ



В.Н.Бочкова. На открытии конференции и научной школы прозвучали выступления доцента кафедры ТИПиКМ Оксаны Белобородовой, профессора кафедры ТИПиКМ Николая Тимофеева и зав. кафедрой ТТХВ Виктора Базотова, посвященные жизненному и творческому пути этих выдающихся профессоров, наполненные теплыми воспоминаниями их учеников и последователей. Дополнил рассказ о них и профессор Вильям Барабанов, подчеркнув, что это были ученые с широким мировоззрением, организаторы больших дел, которые жили нашим институтом.

В течение пяти дней работы конференции прозвучало более 100 устных, секционных, стендовых докладов. Впервые в программу научной школы был включен Всероссийский конкурс форсайт-проектов студентов и аспирантов «Инженериум-2019» по тематике научной школы.

Алла Кайбиянен

СЛУЖУ ОТЕЧЕСТВУ!



Прошли проверку

12 ноября в КНИТУ прибыл полковник Валерий Маров, начальник группы отдела подготовки войск Управления начальника войск радиационной, химической и биологической защиты Вооруженных сил Российской Федерации.

Полковник Маров проводил частную проверку Военного учебного центра при КНИТУ по военно-учетным специальностям войск радиационной, химической и биологической защиты. Проверка была инициирована в связи с преобразованием факультета военного обучения в Военный учебный центр. В программу работы проверяющего входило посещение практических занятий с участием курсантов, оценка уровня их теоретической и практической подготовки, встреча с преподавательским составом ВУЦ.

В первый день пребывания в КНИТУ полковник Маров провел встречу с проректором по научной работе Айдаром Сабирзяновым, а 13 ноября принял участие в торжественном мероприятии, посвященном профессиональному празднику – Дню войск РХБЗ, которое состоялось в актовом зале корпуса «Б». В.В.Маров передал преподавателям и курсантам Военного учебного центра поздравление с профессиональным праздником от начальника войск РХБЗ генерал-лейтенанта Игоря Кириллова, офицеров Управления начальника войск РХБЗ, подчеркнул, что

войска РХБЗ выполняют обширные и очень сложные задачи, и пожелал, чтобы те знания и умения, которые приобретут наши курсанты за время учебы, им доводилось применять исключительно в мирное время. Также полковник Маров вручил медали Министерства обороны РФ «За усердие при выполнении задач радиационной, химической и биологической защиты» отличившимся офицерам ВУЦ.

Итоги частной проверки будут доведены до ректора КНИТУ и руководящего состава войск РХБЗ.

Алла Кайбиянен



Неоплаченный счет войны

Приближается 2020 год, год 75-й годовщины Победы СССР в Великой Отечественной войне. Любая победа предполагает наличие поверженного врага. С кем же сражались наши деды?

Принято говорить, что в 1941–1945 годах шла война с немецко-фашистскими захватчиками. Это правда, но не вся. К концу июля 1941 года войска союзников Германии насчитывали около 30% сил вторжения. В войну с нами вступили не только страны-сателлиты, но и добровольцы формирований ваффен-СС из Франции, Голландии, Норвегии, Дании и других стран.

Словакия одной из первых объявила войну СССР. На фронт были отправлены две дивизии, которые сражались с Красной Армией на Украине, Кавказе, в Крыму. В 1941 году режим Муссолини в Италии послал на советско-германский фронт 60-тысячный экспедиционный корпус в составе трех дивизий. Позднее итальянские силы в России были доведены до 11 дивизий (374 тыс. человек). Испанская 250-я пехотная дивизия действовала на советско-германском фронте с 1941 по 1943 год. За это время на фронте успели побывать 40–50 тыс. испанцев. Дивизия воевала под Ленинградом и Новгородом (именно испанцами был

украден крест с собора Святой Софии).

Хорватия прислала на помощь Гитлеру 369-й усиленный полк, моторизованную бригаду и истребительную эскадрилью общей численностью примерно 20 тыс. человек. Под Москвой в районе Бородина в 1941 году сражались части из французских добровольцев. Румыния выставила против РККА 220 тыс. штыков и сабель, более 400 самолетов, 126 танков. Румыны воевали в Молдавии, Крыму, на Украине, Кубани, участвовали в оккупации Одессы, наступлении на Сталинград. Финская армия (400 тыс. человек) вела бои под Ленинградом, в Карелии, на Кольском полуострове.

Едва ли не самым верным союзником Германии была Венгрия. Она вступила в войну уже 27 июня 1941 года и продолжала сражаться до 12 апреля 1945-го. На советско-германском фронте в составе Карпатской группы, 2-й венгерской армии и авиагруппы насчитывалось до 205 тыс. мадьяр. Когда весной 1943 года к командующему Воронежским фронтом генералу

армии Николаю Ватутину явилась делегация жителей Острогожского района и рассказала о том, какие зверства чинили у них венгерские оккупанты, шокированный генерал отдал приказ: «Мадьяр в плен не брать!»

В послевоенные годы говорить о варварстве венгров – тогдашних наших союзников – было не принято. В канун 30-летия Победы руководство СССР так и не решилось присвоить Воронежу звание «Город-герой» – это же означало бы напомнить об ошеломительном разгроме под Воронежем 2-й венгерской армии.

Дорого заплатили оккупанты из стран-сателлитов за свое вторжение на Советскую землю. Считается, что в войне против СССР погибли более 200 тыс. венгров (в том числе 55 тыс. умерли в плену). Италия потеряла 94 тыс. солдат и офицеров, еще 23 тыс. умерли в плену. В испанской 205-й дивизии было 5 тыс. убитых, более 8 тыс. раненых. Больше половины воевавших на Восточном фронте хорватов погибли или попали в плен. В боях с Красной Армией



Румыния потеряла 350 тыс. солдат и еще 170 тыс. в боях с немцами и венграми после того, как в 1944 году перешла на сторону антигитлеровской коалиции. Потери финской армии составили 55 тыс. человек.

Немало союзников Гитлера обнаружилось в числе бывших советских граждан, воевавших якобы «за свободу и против Сталина». Примеров тому очень много. Упомяну лишь, что пулеметчики, расстреливавшие евреев в Бабьем Яру, были вовсе не из числа немецких военнослужащих, что погромы в Литве также осуществили в первый месяц войны совсем не немцы и что белорусскую Хатынь

сожгли вместе с жителями тоже не немцы...

За Победу наш народ заплатил огромную цену. Только военнотружущих было убито и умерло от ран более 8–9 млн человек. Общие же потери населения от бомбежек, расстрелов, голода и болезней более чем в два раза больше! И это тоже вина Германии и ее союзников, причем доказанная на Нюрнбергском процессе. Это вина коллаборационистов, активно участвовавших в зверствах на оккупированных территориях. И забывать об этом нельзя. Жертвы той войны предъявляют нам счет памяти, который до сих пор не оплачен.

Андрей Тузиков, профессор



КОЛОНКА ССА

→ Начало на стр. 1

Итак, двое студентов под покровом ночи проникают в корпус «Д» с авантюрной целью: найти кафедру органической химии и тайно исправить в хранящихся там ведомостях не слишком радующие их сердца оценки. Пробираясь темными коридорами, они внезапно сталкиваются со своей однокурсницей, круглой отличницей Диной: не исправимая перфекционистка получила за зачет не 100, как ожидалось, а всего лишь 99 баллов и также жаждет внести в ведомость свои поправки. Дина оказывается очень полезной, ведь она, по крайней мере, знает, где находится кафедра.

Трое друзей с удивлением узнают, что корпус «Д» по ночам вовсе не пустует. Внезапно погруженные в тишину темные коридоры оживают, и герои встречаются с различными сказочными существами: помощниками – Конем в пальто, Пятаками, Счастливым Билетом, Халявой и божественной Шпаргалкой, антагонистом – навязчивым охранником-видеоблогером, мудрой уборщицей,



ДЕНЬ ПЕРВОКУРСНИКА...



загадочными ссэзашниками, говорящим магнитофоном, живописными крестьянами и энергичными гимнастами.

Победила в итоге дружба, а главное – сознательность: все поняли, что хотя чудеса и бывают, но фальсификация оценок и надежда на халяву ведут в тупик. «Ночное randevu изменило нашу жизнь!» – восклицают герои, отыскавшие наконец заветный выход.

Процедуру награждения открыла проректор по воспитательной и социальной работе Альбина Шавалеева. «Это было здорово, мы получили невероятное удовольствие и зарядились позитивом!» – так эмоционально оценила она увиденное на сцене. Призерам и победителям в номинациях музыкального, танцевального, театрального и оригинального направлений были вручены дипломы, а затем были оглашены имена победителей в общем зачете. Третье место завоевал ИППБТ, второе – ИНХН, а на первое место вышел ИХТИ.



30 октября завершился фестиваль «ДАС – территория креатива», финал которого состоялся в актовом зале корпуса «Д». Команды, представлявшие общежития, соревновались в знании положений и правил поведения в ДАС.



До основных испытаний в холле были проведены выставка «Такой разный студент» и флешмоб, где участники продемонстрировали свои танцевальные способности. Соревнования прошли в дружеской, уютной атмосфере. Студенты из ДАС №6 подготовили целую постановку, в которой были все составляющие отличного выступления: танцы, реквизит, грим, экспрессия, игра со светом. Творческая зарисовка ДАС №5 погрузила зрителей в атмосферу общежития. О том, какие бывают соседи, рассказали участники фестиваля, представлявшие ДАС №7.

Студенты в очередной раз доказали, что они могут абсолютно все: поддерживать чистоту в своем общежитии, не опаздывать на пары, отлично учиться, быть активными в общественной жизни.

Для награждения победителей был приглашен проректор по

учебной работе КНИТУ Алексей Бурмистров. В итоге жюри распределило призовые места следующим образом: первое место – ДАС №1, второе место – ДАС №6, третье место – ДАС №2. Желаем всем студентам, проживающим в общежитиях, удачи и новых побед!

Яна Люлинская



ЛЕТОПИСЬ УНИВЕРСИТЕТСКОЙ ЖИЗНИ

85-летие газеты «Технологический университет» – хорошая дата, чтобы вспомнить этапы большого пути, назвать имена тех, чьим трудом прирастала и прирастает настоящая летопись университетской жизни, какой на протяжении десятилетий была и является наша газета.

Она отнюдь не всегда была такой красочной и объемной, как сейчас. Первые номера газеты «За кадры» представляли собой лист газетной бумаги размером несколько больше нынешнего формата А4. Зато и выходил он оперативно, раз в декаду.

Название «За кадры» было выбрано неслучайно. Перенесемся мысленно в 30-е годы – время всеобщего строительства. В стране уже развернулась масштабная индустриализация. На собравшемся в начале 1934 года XVII съезде Всесоюзной коммунистической партии (большевиков) центральной темой разговора о новой пятилетке стала тема кадров, а в 1935 году руководством страны был провозглашен ставший знаменитым лозунг «Кадры решают все!».

Напомним, что само создание в 1930 году Казанского химико-технологического института на базе Казанского политехнического института, обладавшего огромным опытом подготовки производственных кадров, с присоединением химического отделения Казанского государственного университета, славного своими традициями академических исследований, диктовалось настоятельной потребностью индустриализовавшейся экономики в высококвалифицированных инженерах-технологах. Так что лозунг «За кадры» был близок и понятен любому из студентов и преподавателей КХТИ.

Первым ответственным редактором новой газеты стал **Д.Малугов** (к сожалению, мы мало что знаем об этом человеке). Через полгода после начала выпуска газета сменила название. 23 апреля 1935 года КХТИ было присвоено имя выдающегося партийного и государственного деятеля, революционера **Сергея Мироновича Кирова** – самого знаменитого из наших выпускников (окончил низшее механическое училище Казанского соединенного промышленного училища в 1904 году). Теперь студенты и преподаватели КХТИ гордо говорили о себе: «Мы – кировцы!» Так же стали называть и газету.

В экспозиции музея истории КНИТУ можно увидеть третий номер «Кировца». Наполнен номер



очень плотно: здесь и идеологические призывы, и жесткая критика, и похвалы в адрес отличившихся преподавателей и студентов. Живое представляешь, как и чем жили студенты тех лет: художественная самодеятельность, шахматный кружок, лучшая волейбольная команда девушек, имена первых кировских и сталинских стипендиатов...

В годы войны выпуск «Кировца» прекратился. Лишь в сентябре 1956 года выход институтской газеты был возобновлен с новым названием «Химик». Первые два номера старой-новой газеты были подписаны и. о. редактора, заведующим кафедрой ОХТ доцентом **Владимиром Викторовичем Несмеловым**, но уже третий номер был выпущен новым редактором **Абдулхамом Султановичем Балтаевым** – кандидатом философских наук, доцентом кафедры философии, возглавлявшим газету до 1960 года. Она стала выходить раз в неделю и делалась на общественных началах студентами, преподавателями и сотрудниками вуза.

В 1960 году редактором «Химика» был назначен доцент **Леонид Иванович Ханин**. В 1966 году газете было возвращено название «Кировец», а с 1 сентября появившуюся в газете ставку освобожденного редактора занял человек, руководивший газетой на протяжении 17 лет, – **Константин Алексеевич Ивлиев**. Главная задача, которую он поставил перед собой: «Правдиво освещать все стороны жизни и деятельности института и его коллектива. Содержание газеты, ее боевитость во многом зависит от участия в ней читателей». И этому принципу «Кировец» следовал неизменно.

Интересным было в 60–80-е годы и оформление «Кировца», на страницах которого появлялись оригинальные иллюстрации **Валерия Губаева**. Со студенческих лет с газетой в качестве фотографа и корреспондента сотрудничал **Владимир Петров**, ныне профессор кафедры ОХЗ.

В разные годы главными редакторами были **Татьяна Митрофанова**,

казанские журналисты **Наталья Вяткина**, **Рустам Гилязутдинов**. В середине 2000-х годов его сменил **Андрей Алешин**.

Очень нелегкими стали для газеты, как и для всей страны, годы перестройки, разрушения Советского Союза, рыночных реформ. Под вопросом была и сама судьба университетского СМИ. Так, в 1998 году редакция газеты была расформирована (до этого времени несколько лет редактором была **Наталья Лузгова**).

Ситуация решительно изменилась в 2009 году, когда редакция газеты, называвшейся теперь «Технологический университет», была передана в состав управления информации и мониторинга КГТУ, а главным редактором стала **Алла Адольфовна Кайбияйнен** – профессиональный редактор, доцент, журналист с большим опытом работы в вузовских издательских и PR-подразделениях, член Союза журналистов РТ, почетный работник высшего профессионального образования РФ, кандидат филологических наук. С большим энтузиазмом она руководит редакцией газеты в течение десяти с лишним лет, обеспечивая на страницах газеты творческое отражение всей палитры вузовской жизни.

В 2009 году редакция была выделена в отдельное подразделение, а далее, с 2011 года, начала работать в составе пресс-центра КНИТУ.

В газете стали проявляться черты нового, энергичного стиля. Уже в первых номерах размещались материалы о заседаниях и решениях ученого совета, принятых программах развития вуза, сертификации университетской системы менеджмента качества, об участии в конкурсе на звание национального исследовательского университета, многочисленных международных и всероссийских конференциях и форумах, организованных вузом, о встрече студентов с министром образования и науки РФ, визитах международных делегаций, материалы на военно-патриотическую тему, о множестве интересных меро-



приятий с абитуриентами в системе непрерывного образования, о событиях и мероприятиях профкома, о воспитательной и культурно-массовой работе, студенческой жизни.

В настоящее время «Технологический университет» издается ежемесячно тиражом в 1000 экземпляров. Цветная полиграфия, солидный газетный формат полос (А3), значительный объем – 12 полос (хотя в отдельные годы их число доходило до 16 и даже до 20 полос). Но главный предмет гордости газеты – это ее коллектив. Ведь именно благодаря талантам, энергии, любознательности и терпению журналистов «Технологический университет» остается востребованным в самых различных читательских кругах, интересным для авторов всех поколений местом приложения творческих усилий.

В составе редакции в разные годы были профессиональные филологи и казанские журналисты **Елена Железнова**, **Максим Шубин**, **Ангелина Головатая**, **Анна Главатских**, **Алсу Мусина**, аспирант КНИТУ **Лейсан Насибуллина**. Верстку газеты много лет осуществляла кандидат филологических наук, доцент **Гульфия Камалиева**, выпускница КГПУ, а корректором в течение пяти лет является высококвалифицированный сотрудник, выпускница филфака КГУ **Маргарита Сидорова**.

С 2009 до 2017 года трудился в редакции заслуженный работник высшей школы РФ, заслуженный профессор КНИТУ, доктор технических наук **Владимир Скворцов**

Наши награды

- Звания «Лучшая газета вуза», «Симпатии PR-сообщества» IV Межрегионального фестиваля корпоративных медиа «Волжский венец – 2009»
- «За корпоративный стиль» Межрегионального фестиваля корпоративных медиа «Волжский венец – 2010»
- Победитель Всероссийского профессионального конкурса для представителей СМИ «Инновации в России глазами журналистов – 2011» в номинации «Лучшее региональное печатное СМИ, освещающее инновационную деятельность»
- Почетная грамота Республиканского агентства по печати и массовым коммуникациям «Татмедиа» за плодотворный добросовестный труд и вклад в развитие средств массовой информации Республики Татарстан (2015 г.)

Отзывы читателей

(по итогам анкетирования, проведенного в 2017 г.)

– «Самостоятельное, красивое, содержательное, полное издание»; «широкий охват тем»; «профессиональная, грамотная и творческая подача материалов»; «соблюдение яркого корпоративного стиля в оформлении»; «яркая и содержательная»; «интересная, красочная, насыщенная газета»

– «Прекрасное издание, полностью и своевременно освещающее жизнь университета, его прошлое, настоящее и будущее»

– «Много больших и малых интервью, хороший русский язык и стиль подачи материалов»

– «Газета нужна и важна»; «газета нравится, статьи написаны легкочитаемым языком, освещены все новости университета, много фотографий, которые привлекают взгляд читателей»; «всегда свежий и интересный материал»

– колумнист и блогер, личность глубоко неординарная, самобытный мыслитель, публицист, популяризатор науки, автор оригинальных учебных и просветительских работ (он написал и издал более 100 книг), организатор многочисленных семинаров и встреч единомышленников. Созданные им оригинальные страницы «Альфа-Бета» с их неповторимой структурой, стилистикой и авторской версткой много лет были изюминкой газеты.

Летом 2016 года в газету пришел выпускник Удмуртского государственного университета, опытный специалист в области медиапроектов, член Союза журналистов РФ **Денис Сахарных** – репортер и интервьюер, успешно работающий в различных журналистских жанрах, скрупулезный и творчески настроенный редактор.

С начала 2017-го и до лета 2019 года в «ТУ» плодотворно работала редактором выпускница филфака КГУ **Дарья Рахматуллина**. Также в 2017 году в редакцию сменился верстальщик – им стала высококлассный дизайнер **Наталья Матвеева**.

Сегодня газета – настоящая летопись вузовской жизни, информационный центр университета. Обновляющийся коллектив газеты продолжает следовать заложенным еще во времена «Кировца» традициям: рассказывать о всех сторонах жизни университета, его истории и сегодняшнем дне, о вкладе студентов, преподавателей и сотрудников в науку, искусство и спорт, в развитие Татарстана и всей России.



Не допускать кризисов

Заведующий кафедрой инновационного предпринимательства и финансового менеджмента КНИТУ, президент АО «Автоградбанк» Павел Сигал проводит серию занятий с магистрами ФППБА. 12 ноября он прочитал лекцию об антикризисном управлении предприятием.

По мнению Павла Сигала, самое главное в антикризисном управлении – не допускать кризисов, именно это высказывание выражает всю суть предпринимательской деятельности.

Живой и вызвавший большой интерес у студентов разговор можно было назвать своеобразным мастер-классом. Жизненные и практические советы от известного предпринимателя опираются на опыт создания финансовых организаций, в частности микрофинансового бизнеса. Однако, как признался спикер, в нынешних макроэкономических и законодательных условиях такую компанию он бы уже не стал открывать.

«Каждый из вас способен развить бизнес-идею и вывести компанию на ведущие позиции на рынке, – мотивировал аудиторию Павел Абрамович. – Чтобы добиться успеха в деле, нужно учитывать внешние факторы влияния на бизнес и проводить собственную оценку. Даже если вам говорят «никогда», учитесь отстаивать свою идею, находите союзников, которых вы сможете убедить в ее жизнеспособности».

Павел Сигал также предостерег собравшихся: «Какое бы дело вы ни начинали, не думайте в первую очередь о деньгах, важно сосредоточиться на идее». Он предложил студентам подумать над кейсами, которые помогут «раскрепостить» мозги и применить полученные знания, – к примеру, описать возможные причины возникновения кризиса на конкретном предприятии и предложить антикризисные мероприятия.

Ирина Петрова



Легкая промышленность: бизнес и наука

В работе конференции приняли участие представители известных отечественных и зарубежных научных и производственных компаний: ОАО «Инновационный научно-производственный центр текстильной и легкой промышленности», ООО «Термопол» (Москва), АО «Лента» (Чебоксары), АО «КазХимНИИ», ООО «Алгакастом», ООО «Татвойлок» (Казань), фирмы Textima (Германия), Tahir Industries (Пакистан), ОАО «Камволь» (Минск).

На открытии мероприятия к участникам с приветственным словом обратились председатель оргкомитета конференции, проректор по научной работе КНИТУ А.Н.Сабирзянов и сопредседатель программного комитета конференции, и. о. директора ИТЛПМД, исполнительный директор технологической платформы «Текстильная и легкая промышленность» Л.Н.Абуталипова.

В пленарной части конференции с докладами по актуальным проблемам развития легкой

промышленности выступили начальник отдела лесоперерабатывающей и легкой промышленности Минпромторга Татарстана Г.Т.Хисамутдинова, председатель правления Союза предпринимателей текстильной и легкой промышленности РТ, генеральный директор ООО «Швейная мастерская «Ирэн» И.В.Купряхина. Прозвучали также выступления главного технолога ООО «Термопол» Е.В.Мезенцевой, зав. отделом ОАО «Инновационный научно-производственный центр текстильной и легкой промышленности» М.П.Михайловой, исполнительного директора АО «КазХимНИИ» А.В.Волкова.

В этот же день состоялся отраслевой семинар с участием представителей предприятий легкой промышленности, вузов и учреждений СПО.

В ходе конференции между КНИТУ и ООО «Термопол» был подписан договор на исследование и внедрение нетканых материалов «Холлофайбер» в инновационных

Всероссийская научно-техническая конференция «Фундаментальные и прикладные проблемы создания материалов и аспекты технологий текстильной и легкой промышленности», организованная Институтом технологии легкой промышленности, моды и дизайна КНИТУ, проходила 14–15 ноября в выставочном центре «Казанская ярмарка».

видах текстильной продукции различного назначения (в рамках заключенного в прошлом году соглашения о научно-техническом сотрудничестве). «Данный договор явился результатом тесного взаимодействия с партнером, и мы надеемся, что его успешное выполнение позволит и в дальнейшем расширять наше сотрудничество», – отметил зав. кафедрой медицинской инженерии Ильдар Мусин.

Во второй день мероприятия выступили молодые ученые и студенты. Они представили свои разработки по инновационным материалам, ресурсосберегающим и автоматизированным технологиям в легкой промышленности.

В рамках конференции в павильоне выставки «Мода и стиль. Казань. Осень – 2019» была организована выставка работ студентов ИТЛПМД, на которую были приглашены и школьники. Для них провели экскурсию и профориентационную беседу.

Рамиль Кадыров

«Газпром-классы» – место рождения будущего

Делегация лицея-интерната для одаренных детей с углубленным изучением химии приняла участие в IV Ежегодном слете учащихся «Газпром-классов».

В этом году он проходил с 26 октября по 2 ноября в Тюмени – первом русском городе Сибири. Лицеисты Динара Абдуллова, Айгуль Адиуллова, Амирабдалла Ахатов, Альбина Ахмадуллина, Данил Васильев, Никита Лемешевский, Руслан Нигматуллин, Искандер Нуруллин, Анастасия Одинцова, методист лицея Резеда Багатова и начальник Центра довузовской подготовки КНИТУ Елена Шишкова выступили единой сборной командой учащихся «Газпром-классов» дочерних предприятий ООО «Газпром трансгаз Казань» и «Газпром трансгаз Нижний Новгород».

В копилке побед сборной – достижения в научно-исследовательской, проектной деятельности, успешное участие в отраслевой олимпиаде школьников «Газпром», в образовательных сменах.

Ключевым направлением слета стала работа с кейсами.

Кейс 1 – первоочередная промышленная задача «Поиск, оценка и разведка Антипаютинского месторождения (сухопутная и морская части)» – достался команде №11, в состав которой вошли и наши лицеисты. В ходе работы над заданием ребята изучили географическое положение объекта, просчитали экономику разведки и маркетинговую стратегию.

«Главная трудность заключалась в том, что приток информации был огромный, а времени на ее обработку было недостаточно. Мы работали днем и ночью, пренебрегая сном, для достижения результата», – рассказал Руслан Нигматуллин. Наличие в решении кейса оригинальных идей отметил представитель РГУ нефти и газа им. И.М.Губкина Вадим Маслов. Представитель вуза высоко оценил защиту кейса 1, особо подчеркнув вклад Руслана.

«Во время работы мы очень сплотились. Каждый выполнял определенную функцию, что позволило нам достичь хороших результатов за короткий срок», – поделилась Альбина Ахмадуллина.

Коллективный поиск нестандартных решений, ознакомление с реалиями действующих предприятий, участие в семинарах, мастер-классах, постановка научных экспериментов в специализированных лабораториях Тюменского индустриального университета, изучение теоретической базы, переработка массива информации, упаковка проекта в визуальный ряд – вот то, что предшествовало знаковому событию «Защита кейсов».

«Защита проекта – рейтинговое мероприятие. Наша команда вложила много сил в работу над кейсом, занимаясь до двух-четырех часов ночи», – отметили Айгуль Адиуллова и Анастасия Одинцова.

В итоге защита кейсов подарила всем участникам слета положительные эмоции. Экспертами здесь выступили представители опорных вузов ПАО «Газпром»: КНИТУ, ТПУ, СПбГЭТУ «ЛЭТИ» и других.

Шквал аплодисментов экспертов, ученых, методологов, газовиков, зрите-

лей заслужил проектный кейс, капиталом которого была Динара Абдуллова. Глубина и сложность решенных задач были креативно визуализированы через мультипликацию.

Дни пребывания на Тюменской земле оказались очень насыщенными и продуктивными. Командообразующие мероприятия, метапредметный досуг, проживание в современном детском центре «Олимпийская Ребятка», деловая профориентационная игра «Перспектива», лекторий заслуженного геолога России Алексея Нежданова, презентация визитных зарисовок делегаций слета, посещение спектакля «Чудотворцы» в театре «НитьЯ», ярмарка возможностей, «встреча без галстуков» с представителями 12 опорных вузов «Газпрома», презентация инновационной системы управления талантами в «Газпром-классах» ЛИ КНИТУ на заседании методической копилки слета – такова палитра событий.

Завершился IV Ежегодный слет учащихся «Газпром-классов» романтическим праздничным балом.

Резеда Багатова



НЕПРЕРЫВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ



Детский университет распахнул свои двери

10 ноября в коворкинг-зоне корпуса «Д» состоялись занятия детского университета.

В рамках образовательного модуля «Исследователи объясняют загадки мира» лекцию прочитала доцент кафедры инженерной экологии Лариса Ряписова. После просмотра фильма «Возникновение жизни на Земле» дети размышляли и активно задавали вопросы: «Как мы научились дышать? Как мы функционируем? Как наши клетки хранят память? Чем мы отличаемся от роботов?»

Лекцию на тему «С кем дружит вода?» прочитал доцент кафедры химии и технологии органических соединений азота Евгений Петров. Собравшиеся с интересом слушали и задавали вопросы о соленой и пресной воде, о различных состояниях воды, о том, почему ее надо беречь и почему все снежинки разные. Вода – самое удивительное вещество на нашей планете. Ребята узнали, что вода может даже гореть в среде фтора. В завершение темы желающие попробовали на практике очистить воду с помощью самодельного фильтра.

В перерывах между лекциями было шумно и весело. Преподаватели кафедры иностранных языков в игровой форме занимались с детьми английским. С самыми юными студентами провела занятие преподаватель кафедры иностранных языков в профессиональной коммуникации Елена Волкова. Дети знакомились на английском, играли в прятки, разучивали считалки, отгадывали загадки.

Следующие занятия прошли 24 ноября. До новых встреч в детском университете!

Он был для нас нравственным камертоном...

Окончив физфак Казанского университета, А.П.Кирпичников работал в Институте космических исследований РАН, а вернувшись в родную Казань, связал свою жизнь с КХТИ, которым почти четверть века руководил его отец П.А.Кирпичников. Здесь Александр Петрович создал и возглавил кафедру по интеллектуальным системам. Он был не только талантливым ученым и замечательным руководителем, но прежде всего верным товарищем, доброжелательным и открытым человеком, располагавшим к себе с первых минут общения.

Похороны состоялись 26 ноября на Арском кладбище. Проводить А.П.Кирпичникова в последний путь пришли одноклассники, друзья по студенческим годам, коллеги и множество тех, кто знал профессора, учился у него, ценил и любил этого незаурядного человека.



Рисунок профессора В.И.Курашова

23 ноября скоропостижно скончался доктор физико-математических наук, профессор Александр Петрович Кирпичников, заведующий кафедрой интеллектуальных систем и управления информационными ресурсами КНИТУ, заслуженный деятель науки Республики Татарстан. Выдающийся педагог, крупный исследователь, признанный в России и за рубежом, автор многочисленных научных трудов по математическому и компьютерному моделированию, интеллектуальным системам и в смежных областях.

Об А.П.Кирпичникове вспоминают его друзья и коллеги

– Это очень большое горе – от нас ушел наш любимый Александр Петрович. Мы все с вами знаем, что у него были две путеводные звезды – это наука и его студенты. О нем как о преподавателе можно говорить очень много. Большой вклад он внес в работу с иностранными студентами. Он брал аспиранта и доводил его до защиты, искренне радовался его успехам.

Там, где появлялся Александр Петрович, становилось теплее. Сложно себе представить, как я сейчас буду ходить из корпуса «А» в корпус «Б», а он уже не встретится мне по пути. Эта его знаменитая расческа для еще более знаменитой бороды, шутки, яркие выступления на ученых советах – не представляю, как мы будем без всего этого жить... Для каждого из нас он был связующим звеном между современностью и славной эпохой, когда ректором был П.А.Кирпичников (А.В.Бурмистров, проректор по учебной работе).

– Александр Петрович был профессором в лучшем, классическом понимании этого слова: помимо знаний в своей области, он прекрасно знал историю

естествознания, отечественную и всемирную историю, художественную литературу. Он был более, чем просто эрудит. Не ходячий лексикон, как это бывает, – его знания были переосмыслены мощным аналитическим умом, развиты и приведены в систему. У Александра Петровича была свойственная только ему особенность: при встрече он непременно адресовал вам какую-либо шутку-экспромт. Зачастую шутки эти были эпатажные, необычные, даже шокирующие, но все понимали: Кирпичников видит в тебе прежде всего человека, а не официальную фигуру. А ведь это гораздо лучше, чем дежурные «Здравствуйте. Как дела? Берегите себя!». Ах, если бы он сам берег себя! С его уходом мы потеряли Личность, которая не заменима никем. Незаменимые люди есть! (В.И.Курашов, зав. кафедрой философии и истории науки)

– Для нас он всегда оставался нравственным камертоном – уникальный человек, не способный на подлость, на вранье. Искренний, открытый, всегда готовый прийти на помощь, замечательный друг.

Его хорошо знали в Казанском университете, у него было много друзей, он был кумиром молодежи, в него влюблялись девушки. Он жил по Богу (М.Д.Щелкунов, директор Института социально-философских наук и массовых коммуникаций КФУ).

– Сложно соответствовать такому выдающемуся отцу, но Александр Петрович прекрасно справился с этой задачей. Кафедра, которую он возглавил во время создания нашего факультета, не была выпускающей, там практически не было студентов. Спустя десять лет кафедра уже выпускает специалистов по двум ИТ-направлениям с большим конкурсом на поступление, открыта магистратура – и это благодаря трудам Александра Петровича. Его дело мы будем продолжать, откроем специальности, которые вместе с ним намечали (В.А.Сысов, декан факультета наноматериалов и нанотехнологий).

– Это был необычайной души и невероятной доброты человек (Н.Н.Башикирева, декан факультета нефти и нефтехимии).



– Как ученый он был в самом расцвете сил. Александр Петрович являлся членом нашего диссертационного совета по материаловедению, был специалистом и в этой области, а работы его аспирантов имели очень высокий выход по защитам. При встрече всегда радостно поприветствует, пошутит, прибаутку расскажет... (Л.Н.Абуталипова, зав. кафедрой материалов и технологий легкой промышленности)

– Для многих из нас это личная потеря. Александр Петрович прекрасно относился к людям, к своим ученикам, никогда ничего не просил для себя, только для учеников, которые его просто боготворили, ведь каждого он приводил за руку и доводил до конца, до защиты. Он всегда что думал, то и говорил. Он был очень порядочный, красивый человек. Ничего нельзя исправить, единственное, что мы можем сделать для него, – помнить (З.В.Коновалова, ученый секретарь).

Алла Кайбияйнен,
Владимир Курашов

ИСТОРИЧЕСКАЯ КОЛОНКА – К 130-ЛЕТИЮ УНИВЕРСИТЕТА

Первый архитектор КНИТУ

14 июня 1890 года император Александр III начертал позитивную резолюцию на предложение об учреждении в шести местностях России промышленных училищ. В число этих шести городов попала и Казань – к тому времени крупный промышленный центр.

Правительство отправило в командировки за границу видных преподавателей и инженеров – для освоения передового мирового опыта, который был бы полезен при строительстве и оснащении будущих училищ. Данный опыт был применен в строительстве химических лабораторий Казанского промышленного училища, на базе которого возник наш университет.

Химические лаборатории были спроектированы и оснащены по последнему слову науки и техники: занимали целый двухэтажный корпус с двумя большими залами для занятий качественным, количественным и техническим анализом, с отдельными весовыми комнатами и водородной, с прилегающими к ним физической и химической аудиториями, физическим кабинетом, с помещениями для опытов по физике и химии, фотолaborаторией и полуподвальным помещением для водяного отопления и вентиляции. Пять зданий, построенных для нужд училища, были соединены между собой продуманной системой ко-

ридоров и представляли единое целое.

Большой вклад в строительство этого уникального комплекса внес архитектор **Константин Саввинович Олешкевич**. Он родился в 1873 году в городе Вильно и происходил из дворянского рода. Окончил в родном городе реальное училище, после которого продолжил обучение в Петербургском институте гражданских инженеров. Молодой специалист вскоре был направлен в Казань в качестве городского архитектора, где его карьера развивалась очень успешно.

К.С.Олешкевич спроектировал такие здания старой Казани, как знаменитая Шамовская больница (ул. Калинина, д. 5/24), доходный дом губернского дворянства (ныне учебный корпус Казанской консерватории им. Н.Г.Жиганова на ул. Большая Красная, д. 38), доходный дом Смольцева (гостиница «Шалыпин» на ул. Баумана), дом М.С.Марко (Татарская государственная филармония им. Г.Тукая). Здание Казанского промышленного училища, которое

было построено под его руководством, вот уже более ста лет служит делу образования и науки верой и правдой.

Константин Саввинович был неординарной личностью, его часто упоминали в различных новостях местные газеты. Он успел показать себя и на преподавательском поприще: работал в качестве учителя строительных наук и черчения, был заведующим учебной частью низшего строительного-технического училища (с 1899 по 1904 год). Ему довелось преподавать

в Казани будущему академику и классику советской литературы, тогда еще студенту Алексею Николаевичу Толстому.

Шли годы, и с приходом к власти большевиков в 1917 году поменялся уклад Казанского промышленного училища, которое в 1919-м было преобразовано в Казанский политехнический институт – первый на территории Татарстана инженерный вуз. Константин Саввинович еще в 20-е годы передавал студентам свой ценный опыт архитектора старой формации, исповедовавшего великий русский модерн. Но в 30-е годы его карьера прервалась: Олешкевич попал в жернова тог-

дашней репрессивной системы. Дальнейшая судьба его неизвестна. Лишь в 2002 году К.С.Олешкевич был реабилитирован.

А мы, студенты и преподаватели КНИТУ, входя под высокие своды старинного корпуса на улице Маркса, д. 72, наслаждаясь великолепной акустикой актового зала, проходя по коридорам, где некогда ставил опыты один из создателей цветного телевидения Александр Полумордвинов, давайте будем вспоминать добрым словом нашего первого архитектора.

Андрей Пичугин





«Технолидерам» – о командной работе

В КНИТУ уже три года действует школа элитного инженерного образования «Технолидер». Ее слушателями становятся студенты, которые поступили в вуз с наивысшими результатами ЕГЭ и сейчас параллельно с основной образовательной программой совершенствуют свои навыки и компетенции в качестве будущих инженеров.

На протяжении обучения им предстоят встречи с лидерами университетских научных школ, зарубежными экспертами, освоение бизнес-технологий и навыков работы в инновационных командах.

В этом году заявления на участие в проекте подали 170 первокурсников. 31 октября на втором занятии школы директор по реализации программ непрерывного образования КНИТУ **Любовь Овсиенко** представила ребятам профессора Университета Пердью **Филлипа Сангера**. Он прочитал увлекательную лекцию, в ходе которой рассказал о структуре процесса создания проекта и основах командной работы, а также

продемонстрировал участникам школы видеоролик о создании инновационного проекта одной из самых успешных дизайн-консалтинговых компаний мира IDEO.

Результаты, достигнутые за время работы школы «Технолидер», подтверждают высокую эффективность дополнительных занятий по программе профессиональной переподготовки «Управление инновационно-технологическими проектами». «Наши слушатели уже подали более 20 заявок на гранты и конкурсы, среди которых «50 инновационных идей для Республики Татарстан» и «УМНИК», – отметила в приветственном слове **Любовь Васильевна**.

Практика в Мерзебурге

Продолжает развиваться сотрудничество КНИТУ с Университетом прикладных наук г. Мерзебурга. В апреле этого года была достигнута договоренность о двойном руководстве выпускными квалификационными работами преподавателями КНИТУ и НоМе по направлению «Социальная работа».



В рамках этих договоренностей студенты КНИТУ и НоМе осуществили совместное исследование в России и Германии. В июне КНИТУ посетила студентка **Аня Кнолле** из Германии, а в октябре студентка нашего университета **Анастасия Лихоманова** прошла практику в НоМе.

Во время пребывания в Университете прикладных наук г. Мерзебурга **Анастасия** провела исследование в рамках работы над магистерской диссертацией по теме «Нематериальные стимулы мотивации в социальной сфере». Руководили ее деятельностью на факультете социальной работы НоМе профессор **Кристиан Паулик** и доцент **Хальвайг Ханке**. В своей диссертации **Анастасия** занимается сравнительным исследованием специфики социальной работы и системы нематериальной мотивации сотрудников в России и Германии.

Во время пребывания в Университете прикладных наук **Анастасия** не только проводила исследование, но и активно включилась в учебную деятельность факультета со-

циальной работы. Она посещала лекции по психологии, истории социальной работы и кольцевые лекции, участвовала в семинарах на тему домашнего насилия и работы с группами, а также посетила презентацию проектов студентов первого курса и места практики студентов (Kursana, Caritas, Outlaw). Она изучила организацию дома для пожилых людей, их быт, расписание и занятия, работу сотрудников с ними. Кроме того, **Анастасия** узнала о работе центра, который помогает семьям на грани развода найти контакт со своими детьми и не травмировать их психику, беременным женщинам выстроить отношения с будущим ребенком и просто родителям, которые не могут ладить со своим ребенком.

Международное сотрудничество позволяет ознакомиться с культурой другой страны и лучше узнать свою, расширяет взгляд на подходы и методы социальной работы, дает возможность изучить особенности организации высшего образования в других странах.

УЧИМ ЯЗЫКИ



Неделя русского

С 18 по 22 ноября в КНИТУ проходила неделя изучения русского языка под названием «Русский язык для иностранцев».

Учебные мероприятия с иностранными студентами, желающими поднять свой уровень владения русским языком, были организованы в рамках реа-

лизации проекта «Развитие экспортного потенциала российской системы образования», утвержденного президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и приоритетным проектам.

Занятия проводили преподаватели факультета международных образовательных программ. По словам декана **Светланы Матвеевой**, желание поработать над улучшением своих языковых компетенций выразили в этом году бакалавры и магистры из Туркменистана, Узбекистана, Ирака, Йемена и других стран.

ERASMUS+

Семинары для университета Барселоны



Доцент кафедры СРПП **Роман Куприянов** в октябре провел ряд практических семинаров для студентов и сотрудников Автономного университета Барселоны (UAB) по теме «Управление или борьба со стрессом?».

Занятия проводились в соответствии с договором об академической мобильности при поддержке гранта Erasmus+ (KA107).

В рамках круглого стола в UAB с преподавателями и сотрудниками университета были обсуждены вопросы совместного научного сотрудничества и двойного руководства аспирантами. Кафедра СРПП взаимодействует с UAB начиная с 2013 года. За это время преподаватели кафедры совместно с учеными данного университета опубликовали научные статьи, издали коллективные монографии и учебные пособия.

Кафедра СРПП под руководством декана **Наили Валеовой** активно развивает международное сотрудничество в рамках совместной подготовки студентов и аспирантов.

О Конституции – на английском

Увлекательное занятие по правоведению прошло 14 ноября у студентов группы 4171-44 факультета нефти и нефтехимии, которые осваивают основную образовательную программу на английском языке.

В изучении и обсуждении Конституций России и США вместе со студентами и зав. кафедрой правоведения **Светланой Барабановой** участвовал профессор Университета Пердью **Филлип Сангер**.

Презентацию по Конституции США на русском языке подготовила студентка **Алия Габидуллина**, озвучив ее на английском. Вместе с профессором Сангером студенты уточняли формулировки поправок и правосубъектность Штатов, анализировали и сравнивали тексты двух Конституций в контексте прав человека. **Ф.Сангер** ответил на вопросы о праве граждан США на медицинское обслуживание, на высшее образование. Интересовали студентов аспекты ношения оружия, ответственности за правонарушения, особенности американского гражданства.

Поскольку наши студенты нередко селятся на теоретический характер по-

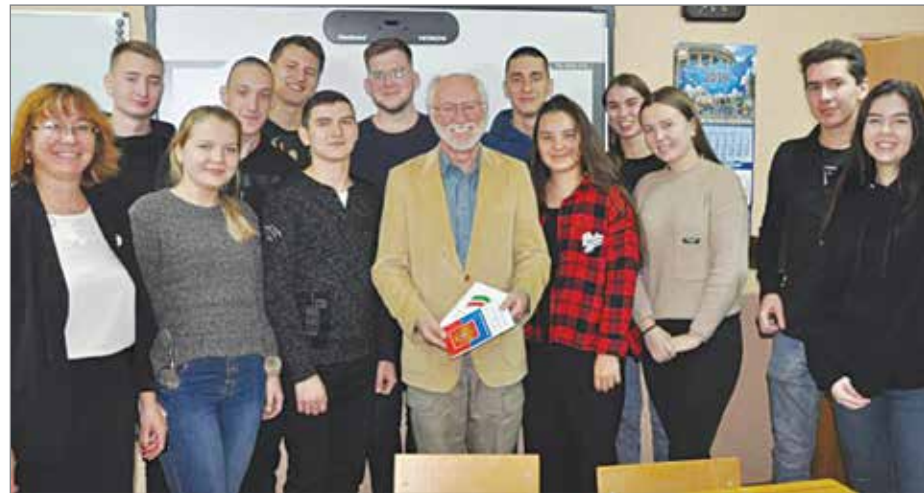
лучаемого образования, в завершение занятия профессор Сангер рассказал о своем опыте практико-ориентированного обучения, подготовки и коммерциализации студенческих проектов, которыми он руководил как в Университете Пердью, так и в КНИТУ. Кроме того, как заметил профессор, не все преподаватели побывали настоящими инженерами.

В числе проблем российских студентов профессор Сангер назвал также невысокий уровень умения работать в команде, хотя подобные навыки необходимы для любой профессиональной деятельности.

Следует подчеркнуть, что в целом группа достаточно активно работала на этом нелегком практическом занятии. А **Филлип Сангер** отметил хорошее знание английского языка у студентов и добавил, что ему было очень интересно.

Уже шестой год на ФННХ формируются подобные группы. Занятия с такими студентами – это каждый раз творческий и очень трудоемкий процесс. И хочется поблагодарить администрацию факультета, института, вуза за подобный образовательный проект, который позволяет и преподавателям, и студентам расширять границы познания и развивать навыки предметно-ориентированной коммуникации.

Алла Кайбияйнен



Новые планы и перспективы

30 октября в КНИТУ состоялась отчетно-выборная профсоюзная конференция. Первым пунктом в ее достаточно обширной повестке дня стал отчет о работе профсоюзного комитета за пять лет – с ноября 2014-го по октябрь текущего года. Действующий председатель профкома **Ильдар Мусин** отметил, что на отчетный период пришлось смена руководства вуза, связанные с выполнением дорожной карты по повышению эффективности образования и науки кадровые изменения, процедура государственной аккредитации, и остановился на ключевых направлениях деятельности: защите прав работников, организации отдыха и культурно-спортивных мероприятий, выделении материальной помощи и работе с ветеранами.



Одним из главных достижений нынешнего состава профкома стало заключение двух коллективных договоров. Плодотворный характер непростой работы по достижению здорового компромисса между ожиданиями коллектива и возможностями университета отметил и представитель администрации – проректор по учебной работе **Алексей Бурмистров**.

Профком активно содействовал улучшению жилищных условий работников КНИТУ: за отчетный период 62 человека получили квартиры по программе социальной ипотеки.

В рамках проекта «Здоровье» проводилось обследование членов профкома в казанских клиниках на выгодных условиях. Пользовались

спросом выгодные предложения по организации летнего отдыха в профсоюзных здравницах Татарстана и зимних туров выходного дня, летнего отдыха детей. С 2018 года проводятся летние туры «За здоровьем в Крым» и оздоровительные программы «Мать и дитя». Ежегодно организуется бесплатная вакцинация от гриппа. Были упомянуты и автобусные туры в Санкт-Петербург, Раифу, Свияжск, и культурно-массовые мероприятия (традиционный новогодний вечер в ГТРК «Корстон», приобретение и вручение новогодних подарков для детей членов профсоюза, подарков к 23 февраля и 8 Марта, семейные и детские праздники), и спортивно-массовая работа, включая совместные программы в фитнес-центрах Казани.

Предмет гордости профкома – работа студенческой секции, одной из сильнейших в регионе (ее председатель **Дарья Камартинова** также выступила с кратким отчетом). Студсекция ведет мониторинг общественного питания, общежитий, стипендиального обеспечения, содействует в предоставлении студентам материальной помощи и поиске жилья (система ProfDOM).

Финансово-хозяйственной деятельности профкома дал оценку председатель контрольно-ревизионной комиссии **Дмитрий Торсуев**: нарушения не найдены.

После этого **Ильдар Мусин** ответил на вопросы и критические замечания участников конференции (так, представитель ИХТИ **Галина Романова** заявила, что профком проявил недостаточную активность

в решении наболевшего вопроса по увеличению заработной платы учебно-вспомогательного персонала). Всякий раз председатель профкома заверял, что работа по разрешению отмеченных проблем ведется.

«Гвоздем программы» стали выборы нового председателя. Профсоюзные организации подразделений выдвинули две кандидатуры – **Ильдара Мусина** и его заместителя по работе с сотрудниками, председателя комиссии по охране труда **Рустема Исмагилова**. Оба кандидата выступили с кратким изложением своих программ.

Подсчет бюллетеней тайного голосования показал: оба кандидата получили равное количество голосов – по 98. Выбор был нелегким: оба претендента – не только известные в вузе и, безусловно, достойные

люди (об этом говорилось и в ходе обсуждения кандидатур), но и члены одной команды.

Второй тур состоялся на следующий день. Делегаты выслушали выступление ректора **Сергея Юшко**, который высоко оценил работу профкома за отчетное пятилетие. На этот раз выбор был сделан: из 197 проголосовавших 100 поддержали **Ильдара Мусина**, 93 – **Рустема Исмагилова** (четыре бюллетеня были признаны недействительными). Таким образом, **И.Н.Мусин** вновь, уже в третий раз, возглавил первичную профсоюзную организацию КНИТУ.

На этом же заседании были утверждены состав профкома (в целом он не претерпел изменений) и новое положение о профсоюзной организации.

#СледиЗа Поколением

Многие интересуются, чем же мы занимаемся в «Поколении П»? Об этом вы сейчас и прочитаете.

Уже больше месяца участники школы профсоюзного актива «Поколение П» (открытие школы состоялось в КНИТУ 17 октября) узнают друг друга, знакомятся с проектом, развивают свои навыки и многое другое. Каждый четверг они участвуют в разнообразных мастер-классах.

В первую очередь, конечно, каждый «поколенец» должен знать, что такое профсоюз и как он работает. О целях и задачах профсоюза, его уставе и основных направлениях деятельности в своем мастер-классе «Профсоюз – союз сильных» 24 октября рассказал руководитель школы **Руслан Хисамутдинов**.

Затем студенты учились ставить перед собой цели, искать мотивацию, выявлять главное вместе с **Полиной Кузьминой** на мастер-классе по целеполаганию. Параллельно в это же время **Руслан Хисамутдинов** проводил для ребят тест Белбина. Для чего он нужен? Данный тест позволяет узнать, какую роль человек может играть в команде или коллективе, а от каких ролей лучше отказаться.

Далее участники школы профсоюзного актива ознакомились с техникой ведения переговоров. Мастер-класс для собравшихся провел эксперт в сфере продаж и переговоров **Андрей Владимиров**. Он рассказал, что важно и нужно для достижения успеха в переговорах, а также пояснил, как «продать» свою компетентность.

Но «поколенцы» не только учатся, но и раскрывают свои творческие способности. Каждую субботу специально для них проводятся различные мероприятия.

Первым таким мероприятием стала «Визитка», состоявшаяся 26 октября. Конечно, тут все понятно: ребята рассказали о себе, о своей



команде и кураторах. Кто-то сделал это смешно, кто-то – интересно, а кто-то – «со вкусом». Результаты следующие: первое место – «Люди в черном» (ИХТИ), второе место – «Хлебушки» (ИППБТ), третье место – «Корпорация фламिंगо» (ФННХ).

Следующее мероприятие называлось «Конкурс талантов». Каждой команде были заданы определенные страна и жанр. Требовалось все это соединить, включить свою фантазию, поработать мозгами – и, вуаля, готово! Здесь были и египетский балет, и ирландский хор, и французская чететка, и даже казахстанские фокусы. Совмещай и показывай! Третье место в этом конкурсе разделили «Люди в черном» (ИХТИ) и «Энерго bit» (КГЭУ). Вторыми стали «Миллениалы» (ИУИ и ИУАИТ). Победу одержала «Корпорация фламिंगо» (ФННХ).

К мероприятиям субботы, 16 ноября, которые прошли в актовом зале корпуса «К», никто не готовился (конечно, кроме организаторов): в этот день не было соревнований, а победителями стали дружба и хорошее настроение. Состоялись «Импровизация», где участники фристайлили под бит, пытались объяснить слова ребятам в наушниках, и Just Dance, где все танцевали в свое удовольствие и веселились.

Наши «поколенцы» стараются, учатся, готовятся к выступлениям, развиваются, а также знакомятся, общаются, радуются и обмениваются впечатлениями. Ну а мы им в этом всячески помогаем. Следите за «Поколением П», ведь мы сами творим свою историю!

Евгения Николаева,
фото **Азизы Музафаровой,**
медиацентр студенческой секции профкома КНИТУ

Золотой значок «СТИПКОМа»

С 14 по 17 ноября в Москве проходила VI Всероссийская школа-семинар «СТИПКОМ-2019», которая собрала более 300 участников со всех уголков нашей страны.

КНИТУ представляли зам. председателя профкома по работе со студентами и аспирантами **Дарья Камартинова** и руководитель правового центра студенческой секции профкома **Владимир Широков**. В течение трех дней обучающиеся со всех уголков России рассматривали аспекты стипендиального обеспечения, а также задавали вопросы экспертам школы.

Эксперты помогли участникам углубить свои знания федеральных

законов и локальной нормативно-правовой документации, согласно которой происходит распределение и назначение стипендий студентам вузов.

Особенно интересным выдался третий день работы школы. Решение кейсов и ролевая игра «Работа стипендиальных комиссий» позволили проверить усвоение знаний в необычном, игровом формате.

Торжественная церемония закрытия школы-семинара прошла



в дружелюбной и теплой атмосфере. Согласно рейтингу, составленному по результатам выходного тестирования и решения практических задач, лучшие участники были награждены сертификатами, серебряными и золотыми значками. В числе обладателей золотого значка отличия Всероссийской школы-семинара «СТИПКОМ-2019» оказалась и наша **Дарья Камартинова**. Поздравляем, так держать!

Медиацентр студенческой секции профкома КНИТУ, фото Студпроф.РФ



Спаси жизнь – стань донором

Проект студенческой секции профкома «Донор КНИТУ» реализуется в нашем университете уже в течение восьми лет (не менее двух раз в год), и эта осень не стала исключением.

Очередная акция по добровольной сдаче крови состоялась 20 ноября в санатории-профилактории КНИТУ. В мероприятии приняли участие более 100 студентов,

которые решили помочь в спасении чужих жизней.

Во время проведения акции 51 студент стал донором и сдал в общей сложности 23 литра крови, которые пойдут на благое дело. 38 студентам было отказано в сдаче крови по медицинским показаниям. Желавших стать донорами было много, но в связи с ограниченным временем проведения акции около 30 обучающихся не успели пройти предварительное обследование. Хочется отметить, что среди тех, кто сдал кровь, были студенты, которые делали это уже не в первый раз.

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

12 ноября в стенах КНИТУ-КАИ прошел конкурс «Лучшая команда студенческого совета общежития Республики Татарстан».

Сборная команда студсоветов ДАС №6 и ДАС №2 КНИТУ заняла первое место в номинации «Лучшая команда студенческого совета общежития».

Председатель студенческого совета ДАС №6 **Виктор Шудегов** занял первое место в номинации «Лучший председатель студенческого совета общежития».

Социальная акция «Донор КНИТУ» проводится профсоюзной организацией университета совместно с Республиканским центром крови Министерства здравоохранения РТ. Первичные доноры, принявшие участие в мероприятии, затем становятся активными донорами РЦК МЗ РТ.

30 минут – это время, которое нужно, чтобы принять участие в акции и помочь спасти чужие жизни. Спаси жизнь – стань донором!

Маргарита Филиппова,
председатель социальной комиссии студенческой секции профкома КНИТУ,

Исповедь хроникера:

в университете прошел вечер поэзии Олега Стоянова

Олег Владиславович – заведующий кафедрой технологии пластических масс, декан факультета технологии переработки и сертификации пластмасс и композитов КНИТУ, доктор технических наук. Однако многочисленные поклонники творчества О.В.Стоянова знают и ценят его и как талантливого поэта, члена Российского межрегионального союза писателей. Практически ежегодно он радует публику новыми стихами и сборниками. В этом году их вышло сразу три – «Исповедь хроникера», «Кенгуру», и «Наизнанку».

Послушать новые стихи поэта собрались в этот вечер друзья и коллеги – преподаватели и сотрудники вуза, студенты, а также гости университета, коих было немало. И главный зритель – мама Олега Стоянова – Татьяна Иосифовна.

Неформальный характер встречи чувствовался во всем: в креслах, расположенных полукругом, ненавязчивом музыкальном фоне, но главное – в особой дружеской атмосфере.

Вечер по традиции открыл выпускник кафедры ТПМ – доцент **Денис Сугоняко**: «Сегодня мы собрались в старейшем зале технологического университета, чтобы познакомиться с новыми стихотворными произведениями всеми нами уважаемого и любимого

Олега Владиславовича Стоянова. Однако наш вечер столь же традиционен, сколь и уникален: сегодня будут представлены сразу три его книги, а это, по словам автора, процесс, не зависящий от него, ведь количество стихов и книг приходит к нему откуда-то свыше... Приятно сегодня видеть молодые новые лица!»

«Принято говорить, что произведения автор пишет потому, что не может этого не делать, – отметил, взяв слово, герой вечера. – Это, безусловно, так, но все равно очень приятно, когда тебя читают и слушают».

В первом отделении прозвучали стихи из последних сборников, во втором – стихи разных лет. Автор рассказывал о своих путешествиях в Австралию, о своеобразии, независимости страны и ее жителей. В стихах поэта звучала палитра глубоких эмоций: любовь, тоска, ирония, тонкие житейские наблюдения, мудрые философские строки о любви, которой пронизана вся жизнь и которая и есть ее смысл.

Как здорово, что Вы
Похожи на нее
Улыбкой, взглядом!
Сегодня мой стакан
Наполнен до краев,
Пока Вы рядом.

Такой вот мне привет...
Вы – здесь.
Ее здесь нет.

Не трогаю привычным поцелуем,
Не вижу, не тревожу, не дружу,
Лишь имя повторяю, но не всуе,
Я всуе лишь служу, служу, служу...
Ирония становится привычкой,
Конечно же, не к миру, но к себе.
К дверям моим приколата
табличка:
Здесь любят. По привычке.
По судьбе.

Опять ты стала иностранкой,
Но вижу я, как вдалеке
Ты кормишь селезня-подранка
На замерзающей реке.
Все меньше, меньше полынья...
Как в ней хотел бы плавать я!

Вот письмо. Не считая пустот,
В нем слова без значенья и смысла.
И пускай для НЕЕ я – не тот,
О себе вновь напомним корыстно.
Чтобы знала: я есть у нее,
Пусть невидим и неосязаем.
Бьется сердце в конверте мое:
В неизвестность его отправляем.
Научиться б прощаться, прощать,
Да еще, потеряв, улыбаться:
На конверте есть марка, печать...
Может быть, ему все же остаться?

Теплая и душевная творческая встреча состоялась 7 ноября в историческом актовом зале корпуса «Б» – вечер поэзии профессора Олега Стоянова. Мероприятие было приурочено к выходу трех новых поэтических сборников, один из которых стал десятым, юбилейным в творчестве поэта.



А вот и «Разговор с внучкой»:

*Цель оправдывает средства.
(приписывают Никколо Макиавелли)*

– После пира Валтасара
Вавилон великий пал.
Закопав, затем корсары
Не нашли свой капитал.
Расточая, похоронишь,
Как, копя, не сохранишь.
– Ну и что, к чему ты клонишь?
– Да к тому же все, малыш:

Цель рождает, губят средства.
Лучше помнить это с детства.

Новые поэтические сборники Олега Стоянова каждый из зрителей мог взять с собой. Автор подписал их всем желающим в ходе автограф-сессии в перерыве. Олегу Стоянову преподносили цветы, в адрес поэта звучали слова благодарности и аплодисменты преданных поклонников его творчества.

Поисковому «Химику» – 10 лет

28 октября в актовом зале корпуса «Д» состоялся праздничный концерт в честь десятилетия поискового отряда «Химик». С приветственным словом выступил председатель комитета по делам молодежи г. Казани Айрат Фаизов. Он рассказал историю появления отряда и поздравил бойцов с юбилеем.



Активисты «Химики» подготовили небольшие сценки из жизни в экспедициях и прочие номера художественной самодельности, а также пригласили представителей других поисковых отрядов, которые выступили с творческими подарками.

В течение праздничного вечера бойцам были вручены благодарственные письма и грамоты за активное участие в жизни ПО «Химик». Концерт завершился трогательной речью руководителя отряда **Андрея Мордвинова**.

Руслан Миргалиев

ПАМЯТЬ

24 ноября на 74-м году ушел из жизни профессор **Ильгиз Хазиевич Гараев**, доктор технических наук, заведующий лабораторией кафедры медицинской инженерии, доцент кафедры технологии синтетического каучука, ветеран труда.



Ильгиз Хазиевич – известный ученый и специалист. Много лет он занимался разработкой способов повышения нефтеотдачи, созданием медицинских лечебных средств, высокоэффективных органических адсорбентов.

Выпускник Казанского химико-технологического колледжа и КХТИ, он прошел в родном вузе большой путь – от лаборанта до профессора. За время работы на кафедре ХТВМС оформил 22 патента на изобретения по различ-

ным направлениям промышленности, написал три монографии по синтезу и исследованию оксетановых полимеров, справочник по полимерам, опубликовал множество статей в научных журналах, сделал немало докладов на научных тематических конференциях. Неоднократно награждался грамотами Министрства среднего машиностроения СССР, а также руководства университета.

Память об Ильгизе Хазиевиче навсегда останется в сердцах коллег, друзей и близких.

СПОРТ

Чемпион мира по борьбе на поясах

1–2 ноября в Казани на площадке Дворца единоборств «Ак Барс» проходил XVII чемпионат мира по борьбе на поясах среди мужчин и женщин не моложе 18 лет в вольном и классическом стилях. Всего на состязания прибыли более 200 спортсменов из порядка 40 стран.

В состав российской сборной вошли 15 представителей Татарстана – чемпионов и призеров первенства России. В итоге чемпионом мира по борьбе на поясах в весовой категории 68 кг в классическом стиле стал студент четвертого курса факультета технологии, переработки и сертификации пластмасс и композитов КНИТУ **Ислам Фалыхов** (тренеры – **Рим Кавиев**, **Марат Ахмадиев**).

Это уже не первая победа Ислама в данном виде спорта. Титул чемпиона он завоевал и в прошлом году на XVI чемпионате мира по борьбе на поясах. Поздравляем спортсмена и желаем дальнейших побед.

