

Тема номера:

«Молодежь КНИТУ»



Студенты и аспиранты КНИТУ – победители конкурса «Студенческий стартап» Минобрнауки России и Фонда содействия инновациям, получившие по 1 млн руб. на развитие своих проектов.



Добро пожаловать в КНИТУ! Читайте о празднике на стр. 3.

КНИТУ и «Три миссии университета»

В конце августа стали известны вузы, попавшие в Московский международный рейтинг «Три миссии университета». В глобальный список вошли лучшие вузы из 103 стран мира, среди которых – КНИТУ.



Наш вуз улучшил свое положение в рейтинге. В прошлом году мы занимали позицию «1201-1300». В нынешнем КНИТУ вошел в интервальную группу «1101-1200».

Россия, как и в прошлом году, вошла в тройку мировых лидеров по количеству университетов, более высокий показатель только у США и Китая. Из конкурентных преимуществ вузов России на мировой арене аналитики выделяют успехи участия студентов в международных

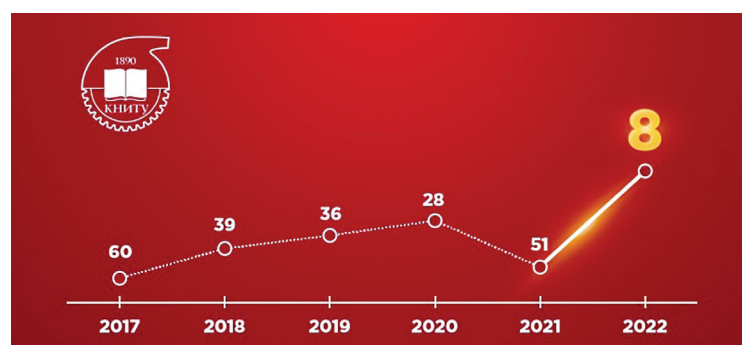
олимпиадах, высокую долю иностранных студентов, а также разнообразие подготовленных онлайн-курсов.

Это принципиально новый академический рейтинг, который впервые оценивает все три ключевые миссии университета: образование, науку и взаимодействие с обществом. Методология рейтинга прошла масштабное общественное обсуждение, в котором приняли участие свыше 100 университетов.

В ТОП-10 вузов

В сентябре был опубликован рейтинг высших учебных заведений по версии Благотворительного фонда Владимира Потанина.

Он публикуется ежегодно и включает 75 вузов, участвующих в стипендиальной программе. Рейтинг измеряет социальную среду университетов и оценивает созданные условия для преподавательского состава и самореализации магистрантов, а также анализирует активность студентов и преподавателей. В этом году КНИТУ вошел в число лучших вузов. Примечательно, что еще в прошлом году наш университет занимал лишь 51-е место и всего за 12 месяцев смог войти уже в первую десятку, заняв 8-е место.



РЕЙТИНГ



КОЛОНКА РЕДАКТОРА

Университет – слово многозначное. Говоря о нем, мы имеем в виду не только учебные корпуса, лаборатории и полигоны, общежития и спортзалы, но прежде всего людей, которых он объединяет, и особую среду, которую создают эти люди.

Казанский технологический по праву гордится своими учеными, теми, кто закладывал научно-образовательные и управленческие традиции. И все они когда-то были студентами, впервые с трепетом переступали университетский порог. Наш вуз, бесспорно, гордится своими студентами. Среди них те, кто увлечен учебой и будущей профессией, кто еще со студенческой скамьи почувствовал вкус к научным исследованиям, кто ярко проявляет себя в творчестве, спорте, становится виртуозом информационных технологий, у кого открываются задатки будущего бизнесмена и общественного деятеля.

Этот выпуск газеты посвящен именно таким молодым людям – активным, неравнодушным, ищущим и достигающим целей. Вы познакомитесь с теми, кто добился победы в соревнованиях молодых профессионалов, чьи смелые идеи привлекли гранты, были отмечены престижными стипендиями; кто проявил себя как молодежный лидер, работая в системе студенческого самоуправления или в профсоюзной организации; кто принес в копилку вуза яркие победы на фестивалях и в спортивных состязаниях. Вы узнаете, как живут наши студенты, какие изменения к лучшему происходят в общежитиях КНИТУ, как формируются новые студенческие пространства.

Не обойдены вниманием и темы, которые имеют как общеуниверситетскую значимость, так и особое звучание для наших студентов и аспирантов. Вуз выиграл конкурс и приступил к реализации масштабного проекта Передовой инженерной школы, предполагающего изменения в учебном процессе, которые вплотную коснутся наших студентов. В мероприятиях, посвященных 90-летию кафедры технологии синтетических каучуков и 20-летию кафедры медицинской инженерии, активное участие принимали студенты. И это понятно: кафедра – это тот коллектив, где будущий специалист получает теоретические и практические знания, делает первые шаги в исследовательской деятельности, заводит значимые контакты – словом, получает путевку в жизнь. Об этом и о многом другом – спецвыпуск нашей газеты «Молодежь КНИТУ».



Алла Кайбиянен



Инициативы будут поддержаны

В работе Татарстанского нефтегазохимического форума, одного из крупнейших мероприятий отечественной нефтегазовой отрасли, проходившего с 31 августа по 2 сентября на МВЦ «Казань Экспо», активное участие принял КНИТУ.

На открывшейся в рамках форума Международной выставке TatOilExpo, участие в которой приняли более 160 отраслевых компаний из 25 регионов страны и зарубежных стран, была представлена экспозиция нашего вуза, которую посетила делегация во главе с Президентом Республики Татарстан **Рустамом Миннихановым**. В ее составе были также иностранные гости, заместитель председателя правления ПАО «Газпром» **Олег Аксютин**, председатель правления, генеральный директор компании «СИБУР» **Михаил Карисалов**.

С экспозицией нашего университета гостей познакомил врио ректора **Юрий Казаков**. Главной темой, отраженной на стенде КНИТУ, стала Передовая инженерная школа «Промхимтех». «Мы очень гордимся, что нашу школу поддержали и республика, и крупнейшие нефтехимические компании – «Газпром», «СИБУР», «Аммоний». Суммарный объем финансирования со стороны про-

мышленных партнеров составил более 500 млн, а со стороны республики – 600 млн», – отметил руководитель вуза.

Такое активное участие мероприятий не случайно, ведь Передовая инженерная школа – это не что иное, как форма трансформации инженерного образования через взаимодействие с партнерами. Уже сейчас совместно с «Газпромом» КНИТУ в рамках базовой ка-

федры на ООО «Газпром трансгаз Казань» открывает новую магистерскую программу по оборудованию для транспортировки нефти и газа, с компанией «СИБУР» в самой ближайшей перспективе запланированы две магистерские программы. С «Аммонием» программа магистратуры уже стартовала, также начинается совместная работа по созданию новых минеральных удобрений.

На стенде КНИТУ были представлены образцы разработок, которые уже сейчас КНИТУ предлагает партнерам. Среди них – пролонгированные (отдающие в почву питательные вещества не сразу, а постепенно, с заданной скоростью) минеральные удобрения, жидкости для гидроразрыва и повышения отдачи нефтеносных пластов, ликвидации разливов нефти, образцы переработанных по авторским технологиям отходов сельскохозяйственных и полимерных производств, технология производства кумольным способом одного из важнейших мономеров – оксида пропилена.

Внимание Рустама Минниханова и других гостей выставки привлекло выступление представителя компании – партнера КНИТУ, участника «Сколково» ООО «РТСИМ» **Олега Сапаева**, представившего разработку реалистичных цифровых тренажеров – моделей действующих производств нефтегазовой отрасли. Использование таких тренажеров будет важной частью подготовки будущих специалистов нефтегазовой отрасли в рамках Передовой инженерной школы «Промхимтех» КНИТУ.

Денис Сахарных



Инноваторы российской химии

В рамках Татарстанского нефтегазохимического форума на «Казань Экспо» 1 сентября состоялся организованный КНИТУ круглый стол «Кадровое и инженерное обеспечение предприятий нефтегазохимического комплекса», посвященный функционированию в Татарстане передовых инженерных школ. Площадка собрала не только представителей вузов, промышленных предприятий и компаний, но и будущих инженеров – магистрантов и аспирантов.

Тема объединения усилий вузов и промышленности очень актуальна, и модели лучше, чем передовые инженерные школы, пожалуй, не существует, – заявил модератор мероприятия **Рифкат Минниханов**, директор ГБУ «Безопасность дорожного движения», заместитель руководителя рабочей группы по созданию в республике передовых инженерных школ (ПИШ). – В наших университетах, где собраны лучшие умы, ПИШ неопределимы, они призваны стать локомотивами развития экономических зон, новых технологий, обеспечивая импортозамещение, опережение и экономический суверенитет страны.

Родион Карпов, заместитель министра промышленности и торговли РТ, рассказал, что в республике кратно увеличилась потребность в квалифицированных кадрах, приблизившись к 100 тыс. человек. России нужны молодые инженеры, владеющие и soft skills, и hard skills, имеющие навык применения своих знаний на практике, готовые к саморазвитию и достижению профессионального успеха.

– «СИБУР» традиционно входит в число лучших работодателей России, –

заявил в своем приветствии генеральный директор АО «СИБУР РТ» **Алексей Никифоров**, – и мы поддерживаем этот уровень за счет создания лучших возможностей для развития карьеры. Конечно, мы ведем работу с вузами в современном формате ПИШ.

В свою очередь, врио ректора КНИТУ **Юрий Казаков** поблагодарил за поддержку и софинансирование проекта ПИШ руководство республики и партнеров. Особую благодарность он выразил руководству «СИБУР» за передачу двух благоустроенных общежитий, за то, что компания поддержала в рамках ПИШ единственный проект – КНИТУ.

Основные задачи ПИШ КНИТУ «Промхимтех» обозначил его руководитель **Руслан Палей**. Это реализация нового подхода к подготовке кадров, насыщение их новыми сквозными и цифровыми компетенциями в целях наращивания кадрового потенциала предприятий, разработка промышленных химических технологий на опережение.

– Движком взаимодействия государства, вуза и предприятия в ПИШ выступают научные разработки и новый формат подготовки кадров – цифровых инженеров, цифровых технологов и инноваторов, – отметил докладчик. В вузе планируется создать около 18 лабораторий, 10 из них – цифровые, существенно обновить магистерские и дополнительные профессиональные образовательные программы, развить новую цифровую платформу «Промышленная метавселенная», которая

объединит разработки химических предприятий, ученых и цифровые технологии. Разработанная матрица новых компетенций предполагает вовлечение в процесс обучения как инженеров предприятий и магистров, так и лучших бакалавров.

– Работая с кафедрами вуза, мы формируем пул будущих потенциальных сотрудников компании, фокусируясь на качественной практической подготовке, – отметил представитель Корпоративного университета СИБУР **Александр Сесоров**. – Целевая подготовка студентов ведется по сетевым программам совместно с нашими ведущими университетами, в том числе КНИТУ: это работа с выпускниками, старшекурсниками в рамках практик и стажировок, а также целевая подготовка с первого курса. В рамках ПИШ КНИТУ ведутся совместные разработки по малотоннажной химии, идет работа с научными центрами, в том числе по импортозамещению. С КНИТУ уже запущена магистерская программа по каучукам, стажировки преподавателей, в вузе учится 20 «целевиков» компании, сформирован пул программ ДПО для инженеров компании.

Программы ПИШ представили также **Искандер Бариев**, первый проректор Университета «Иннополис» и руководитель ПИШ по подготовке нового поколения IT-специалистов, а также **Гузель Капитонова**, директор передовой инженерной школы КФУ «Кибер Авто Тех», созданной совместно с КАМАЗ.

Алла Кайбияйнен



ПРОЕКТ

Цифровые прорывы – для будущих инженеров

На международном форуме Kazan Digital Week, проходившем 21-23 сентября в Казани, КНИТУ представил проекты по развитию цифровых технологий в образовании, разработанные в сотрудничестве с партнерами.

В конце 2021 года КНИТУ при поддержке компаний «РТСИМ», «СофтЛайн» и «Системные решения» создал консорциум «Цифровые технологии». За небольшой период наша команда начала реализацию нескольких высокотехнологичных проектов, часть из которых представлена на форуме стендом совместных разработок, – пояснил руководитель вуза **Юрий Казаков**.

Среди проектов вуза и «СофтЛайна» – уже запущенный «Киберполигон», а также «Цифровой технопарк», цель которого – внедрить в существующие технологические процессы у промышленных партнеров цифрового помощника, разработанного в России и использующего технологию искусственного интеллекта. По словам разработчиков, данная технология позволит существенно оптимизировать производственные затраты. В нескольких регионах нашей страны уже проведены ее пилотные испытания и подтверждена эффективность.

В октябре стартует совместный проект вуза и «Системных решений» – «БИМ Академия». На базе КНИТУ появится лаборатория, где специалисты компании и преподаватели вуза смогут проводить дополнительные практические занятия для студентов и магистрантов.

– Пока специалистов, владеющих БИМ-технологиями, в нашей стране можно пересчитать по пальцам. Соответственно, молодые специалисты испытывают трудности в управлении жизненными циклами зданий и инфраструктур, которые подразумевают БИМ-технологии. Благодаря открытию лаборатории студенты получат хорошую практику на современном отечественном софте, – прокомментировал **Александр Качин**, директор по развитию компании «Системные решения».

Анастасия Шайхова





«Искренне хочу поздравить всех преподавателей и студентов с Днем знаний, – сказал Юрий Михайлович. – Огромная ценность нашего университета – наши промышленные партнеры, будущие работодатели выпускников – компании «СИБУР» и «Газпром». За счет проекта «Передовые инженерные школы» при их помощи в вузе будет создано около двух десятков новых лабораторий, пространств для учебы и творчества. В проекте нас поддержали также компании «Аммоний», «Системные решения» и «РТСИМ». Хотелось бы пожелать нашим первокурсникам ценить годы студенчества: это время свободы и

Время свободы и творчества

1 сентября праздничная линейка собрала первокурсников всех факультетов КНИТУ. Студентами в этом учебном году стали более пяти тысяч бакалавров и магистров. Врио ректора Юрий Казаков торжественно наградил первокурсников-высокобалльников Камилла Галиахметова и Алину Салямову.

отсутствия ответственности, которая наступит, когда вы создадите семью и устроитесь на работу».

В День знаний всех студентов также поздравил партнер вуза – генеральный директор ПАО «Казаньоргсинтез» **Айрат Сафин**.

«В годы студенчества рождаются дружба и любовь, которые создают фундамент вашей будущей

жизни, – сказал Айрат Фоатович. – Сегодня произошло значимое событие – было подписано соглашение о передаче КНИТУ двух общежитий на 500 мест. Ребята, это все вам – комфортно живите, комфортно учитесь! Ждем вас на работу в СИБУР!»

На торжественной линейке чествовали также волонтеров, при-

нявших самое активное участие в приемной кампании.

Своими выступлениями студентов порадовали танцевальный коллектив eMotion, сборная КНИТУ по чирлидингу NCT и вокалистка **Камилла Садыкова**.

Торжества продолжились в актовом зале корпуса Д. «Полезный концерт» – так называлось

двухчасовое действо, от которого все пришедшие были просто в восторге. Чтобы организовать настоящий интерактив, всем первокурсникам было предложено пройти по QR-коду в телеграм-канал, где были организованы не только шуточные голосования, но и было представлено огромное количество полезной информации и лайфхаков.

Танцевальные номера сменяли выступления СТЭМов, а ведущие провели импровизированную веселую экскурсию по Казани, общежитиям и учебным корпусам. Организаторы смогли создать атмосферу праздника и отличное настроение студентам на весь учебный год!

«Яблочные призы» лучшим абитуриентам



В КНИТУ состоялось, пожалуй, самое ожидаемое событие сентября – розыгрыш ценных призов среди поступивших в этом году в наш вуз первокурсников.

На торжественной линейке, посвященной началу учебного года, были объявлены победители, получившие Apple iPad и MacBook Air от компании «РТСИМ» и консорциума «Цифровые технологии», а также 10 сертификатов на любое концертное событие Казани.

Все открыто и честно – победителей в режиме реального времени на глазах преподавателей, первокурсников и гостей

линейки 1 сентября определил генератор случайных чисел. Розыгрыш в режиме реального времени транслировался на плазму, за соблюдением правил следила специальная тиражная комиссия.

Условиями участия были высокие проходные баллы (более 200) и ранние сроки подачи оригиналов документов (до 24 июля и/или до 1 августа). Всем этим первокурсникам (а таковых набралось более 700) были присвоены порядковые номера.

И вот, долгожданный момент настал. 5 сентября на расширенном заседании ученого совета университета врио ректора КНИТУ Юрий Казаков вручил подарки.

Софья Мисаревич из Нижневартовска стала обладателем Apple iPad (студентка факультета экологической,

технологической и информационной безопасности).

Никита Данилов из Нефтекамска получил MacBook Air (студент факультета наноматериалов и нанотехнологий).

КНИТУ и консорциум «Цифровые технологии» подготовили для первокурсников еще один приятный сюрприз – помимо ноутбука и планшета был проведен также дополнительный розыгрыш (о котором никто, кроме организаторов, не знал) Apple iPhone 12.

Счастливым обладателем ценного приза стал **Азат Гайсин** из Йошкар-Олы, студент факультета нефти и нефтехимии.

Ребята признались, что победа стала для них приятной неожиданностью. Они уже влились в учебный процесс, каждый из них планирует активно участвовать в общественной жизни вуза.

Золото на WorldSkills – 2022

В Саранске подвели итоги финала X Национального чемпионата «Молодые профессионалы». Среди победителей – студент кафедры дизайна КНИТУ **Сергей Кузнецов**. Он выступал в компетенции «Промышленный дизайн» (тренеры – доценты КНИТУ **Эльмира Хамматова** и **Роман Коваленко**).

В соревнованиях по данной компетенции принимали участие конкурсанты из 11 регионов России в дистанционном формате. Сергей смог набрать наибольшее количество баллов, оставив позади представителей Приморского края (серебро) и Москвы (бронза).

По словам **Эльмиры Хамматовой**, в рамках конкурсного задания участнику соревнований предложили создать дизайн объекта на заданную тему: провести исследование, разработать эскизный проект, подготовить модель, техническую документацию, визуализацию и прототип с учетом эстетических и эргономических требований заказчика.

«Мы с Сергеем долго шли к финалу чемпионата, преодолев региональный этап отбора конкурсантов, усердно тренировались целый год, – рассказывает наставник. – Считаю, что это хороший шанс для творческого роста и накопления опыта для участников и экспертов, ведь каждый год повышается уровень подготовки, увеличивается скорость процессов, предъявляются новые все более высокие требования.



Победитель кейс-чемпионата

В дни проведения форума Kazan Digital Week на киберполигоне КНИТУ разгорелись нешуточные страсти.

15 студентов факультета нефти и нефтехимии должны были на цифровом двойнике отрегулировать деятельность колонны по разделению бутана. А еще в режиме реального времени устранить аварии и получить качественный продукт. Соблюсти наилучшим образом все технологические требования и получить самый лучший продукт смог магистрант ФННХ **Александр Рычагов**. Уникальность чемпионата заключалась в том, что в Казани в течение пяти часов победу над техникой одерживали студенты, а в Нижнекамске параллельно – представители компании «СИБУР». Это позволило прокачать необходимые цифровые компетенции и сравнить, насколько наши студенты уступают или даже могут превзойти специалистов крупной компании. В обеих аудиториях были установлены камеры, поэтому команды могли видеть работу друг друга, но ребятам было не до наблюдения.

– Все датчики и показатели качества продукта нужно было вывести на оптимальный режим работы колонны, – рассказывает победитель. – Техничко-экономические показатели у меня оказались выше, чем у других.

Работать на платформе ребятам не в новинку – занятия по 3D-моделированию с программным обеспечением от компании «РТСИМ» на нефтяном факультете КНИТУ проходят регулярно. В будущем это большое подспорье для молодых специалистов.

От компании-организатора чемпионата **Александру Рычагову** был вручен iPhone 13. Награждение состоялось на площадке Kazan Digital Week – 2022.



Серебро на Digital Skills

В рамках молодежной программы Международного форума Kazan Digital Week – 2022 состоялся IV отраслевой чемпионат в сфере информационных технологий Digital Skills – 2022. Среди его победителей – студент 2 курса факультета дизайна и программной инженерии КНИТУ **Данил Кузнецов**.

Более 600 конкурсантов пробовали свои силы в 29 компетенциях. «Я представлял наш вуз в компетенции «Моушн Дизайн», – рассказывает Данил. – Было предложено пять заданий: анимация логотипа, интро, рекламный ролик, инфографика и анимация персонажа».

Соперниками Данила стали представители Омска, Екатеринбурга, Москвы и Санкт-Петербурга. Кстати, это относительно новое направление, нужная профессия: без таких дизайнеров не обходится любой телеканал, киностудия или видеопроизводство.

«На нашем факультете готовят графических дизайнеров, но и моушн дизайн востребован среди студентов, – рассказывает **Венера Хамматова**, завкафедрой дизайна КНИТУ, наставник и эксперт соревнований. – У нас сильные соперники, к тому же в чемпионате могут принимать участие и квалифицированные специалисты предприятий до 35 лет.

По итогам трех соревновательных дней Данил занял второе место, уступив лишь сопернику из Москвы.



Материалы полосы подготовила **Анастасия Шайхова**.





Понять и измерить

В КНИТУ 28 сентября дан старт второй Республиканской Школе молодых исследователей молодежной среды «Индекс».

Проект Регионального молодежного общественного движения молодых ученых и специалистов Республики Татарстан, школа проводится при поддержке Министерства по делам молодежи РТ. Идейным вдохновителем школы является профессор КНИТУ Раушания Зинурова.

По словам Тимура Сулейманова, министра по делам молодежи РТ, принятие решений в сфере молодежной политики должно базироваться на результатах актуальных исследований. «В своей работе мы всегда руководствуемся принципом «ничего для молодежи

без молодежи», – отметил министр во время церемонии открытия школы.

С приветственным словом к участникам также обратился ректор КНИТУ по научной работе Руслан Сафин: «Вам представилась уникальная возможность, которой нужно воспользоваться. Для вас это шанс понять, в каком направлении двигаться и развиваться, достигая карьерных и образовательных высот».

Четырехдневное обучение проходит на базе дома отдыха «Зеленый бор». Однако, по словам главного идейного вдохновителя и организа-



тора школы, директора Института управления инновациями КНИТУ и заведующей кафедрой менеджмента и предпринимательской деятельности КНИТУ профессора Раушания Зинуровой, ребята едут не отдыхать, а школа – не пионерский



лагерь. Предстоит напряженная, интенсивная, но очень интересная работа. В ходе обучения запланированы лекции по методологии и практикумы по методике исследований молодежной среды, просмотр и обсуждение фильмов «Со-

циальные технологии будущего», «Хвост виляет собакой», «Человек, который изменил все», а также мастер-классы экспертов из Татарстана, Москвы и Белгорода, индивидуальная работа по группам и консультации ученых.



Учитесь, отдыхайте, общайтесь

В корпусе Е КНИТУ открыли коворкинг от компании «ЛУКОЙЛ».

«Умные диваны» (с разъемом usb для зарядки сотовых телефонов), столы, книжный шкаф, лампы со светодиодами – в корпусе Е КНИТУ открылся коворкинг. Создание нового пространства стало возможным благодаря помощи одного из партнеров КНИТУ – компании «ЛУКОЙЛ».

– Нас с компанией «ЛУКОЙЛ» связывает многолетнее плодотворное сотрудничество, – сказал врио ректора Юрий Казаков во время торжественного открытия ковор-

кинга. – Это и целевые студенты, и программы дополнительного профессионального образования, и стажировки. Хочу пожелать студентам успехов в учебе. Это все делается для вас, отдыхайте, учитесь, общайтесь!

А отдыхать и общаться в таком месте действительно приятно. Стильный дизайн, мягкие диванчики. Можно подзарядить мобильник и подготовиться к семинару.

– Очень приятно находиться в этих стенах и видеть молодые, активные, наполненные жизненной энергией глаза,

– сказал Евгений Безбородников, заместитель генерального директора по персоналу и административным вопросам ООО «ЛУКОЙЛ-Нижегороднефтеоргсинтез». – Это пространство появилось в первую очередь благодаря декану факультета нефти и нефтехимии Н.Ю. Башкирцевой. Мы лишь чуть-чуть вам помогли. У вашего вуза есть стремление не только внедрять новые методы обучения, создавать новые программы, но и благоустраивать тот дом, в котором мы сегодня с вами находимся.

НОВЫЕ ПРОСТРАНСТВА ДЛЯ СТУДЕНТОВ



Жить с комфортом

Новым этапом сотрудничества компании «СИБУР» и КНИТУ стал проект увеличения жилищного фонда университета. Соглашение о передаче двух общежитий (до 500 мест) было подписано 1 сентября в рамках Татарстанского нефтегазохимического форума.

Построенные в 1976 и 1977 годах здания (они расположены в Казани по ул. Блюхера, 84 и Шамиля Усманова, 25а) являлись местом проживания работников завода «Казаньоргсинтез». В 2020 году был завершен капитальный ремонт обоих общежитий. Комнаты – уже с мебелью, установлена новая сантехника.

– «СИБУР-холдинг» является нашим ключевым партнером, и мы рады, что наше сотрудничество стремительно развивается, – отметил врио ректора КНИТУ Юрий Казаков. Сегодня мы не просто реализуем образовательные программы на базе университета, а готовим специалистов нового поколения, которые обладают компетенциями в области химии и инженерии, знают о процессах и задачах нефтехимического бизнеса, умеют использовать необходимые цифровые инструменты. Сегодняшнее событие – еще один важный шаг в нашей работе. Мы расширяем потенциал университета, увеличивая его жилищный фонд и предоставляя большие возможности для иног-

родних студентов по комфортному и экономичному проживанию в период обучения.

По словам Айрата Сафина, генерального директора ПАО «Казаньоргсинтез», входящего в «СИБУР-холдинг», компания очень высоко оценивает научный и образовательный потенциал Республики Татарстан.

– Передача общежитий в фонд нашего главного образовательного партнера в республике – один из шагов, которому, как вы знаете, предшествовал старт работы в рамках уникальной программы «Передовые инженерные школы» и за которым следуют многие другие знаковые проекты, – отметил Айрат Фоатович. – Важно отметить, что расширение жилого фонда КНИТУ – результат совместных усилий, который был достигнут благодаря нацеленности всех сторон – администрации республики, самого университета и компании «СИБУР» – на поиск оптимальных решений и постоянное расширение сотрудничества.

Простор для творчества

Корпуса КНИТУ не перестают преображаться. В начале года было открыто креативное пространство «Точка кипения» в корпусе Д, буквально вчера – коворкинг-зона от компании «ЛУКОЙЛ» в корпусе Е, а сейчас пришла очередь преобразиться помещениям корпуса Л.

Там было открыто творческое пространство – помещения для занятий творчеством и внеучебной деятельности студентов. А деятельности этой в вузе достаточно: танцевальные коллективы, сборная КВН, творческий коллектив СТЭМ «Счастливый случай», поисковый отряд «Химик», туристический клуб «КНИТУ самр» и многие другие.

– Пространство включает в себя четыре помещения: танцевальный зал, мастерская, кабинет для деятельности команд Лиги КВН и штаб

поискового отряда и туристического клуба, – рассказала директор Студенческого клуба Юлия Буланова.

Создание нового танцевального зала в университете позволит творческим коллективам, а их в университете 20, увеличить частоту и продолжительность репетиций для достижения более высоких результатов на различных соревнованиях. Также появились помещения для хранения театральных декораций, сборов и общения творческих коллективов.



Анастасия Шайхова

Долгожданный кафетерий



В начале сентября в корпусе Б в помещении бывшего буфета на первом этаже открылся обновленный кафетерий на 25 мест.

Буфет закрылся по техническим причинам: нужно было серьезно отремонтировать само помещение (пристрой 1970-х гг.), да и концепция точки общепита слишком устарела. Этим летом ремонтные работы подошли к завершению, нашелся и арендатор, вызвавший у нас интерес и потребности обитателей исторических корпусов Казанского промышленного училища.

Сейчас в большом и светлом зале можно с комфортом расположиться в креслах, подзарядить телефон и, конечно, воспользоваться довольно об-

ширным ассортиментом кафетерия. Помимо разнообразной выпечки, здесь можно приобрести несколько видов салатов и вторых блюд (они надежно упакованы в контейнеры, так что их можно унести с собой), угоститься чаем, натуральным кофе различных сортов, прохладительными напитками. В социальных сетях большой успех имели ролики, где студенты сравнивали качество выпечки в корпусах А и Б. Обсуждалась и ценовая политика (она примерно соответствует общегородскому уровню).

Открытие полноценной столовой в корпусе Б руководством вуза не

планируется, ведь совсем рядом расположены столовые корпусов К и А. Тем не менее в этом важном узле университетского кампуса (здесь расположен целый ряд весьма популярных локаций, например, Военный учебный центр, да и общее число резидентов и посетителей не такое уж маленькое) совершенно необходимо место, где можно перекусить без спешки и в соответствующих санитарно-гигиенических и эстетических условиях. Теперь оно у студентов и преподавателей появилось.

Денис Сахарных

ВОПРОСЫ ЛИДЕРАМ СТУДЕНЧЕСТВА

1. О чем вы мечтали, какие были планы при поступлении в университет, что удалось реализовать?
2. Что считаете своим главным достижением в годы студенчества?
3. На каких направлениях самореализации вы сконцентрированы?
4. Назовите свои хобби, увлечения.
5. Кого считаете своим наставником? Лучшим другом?
6. Какой видите свою жизнь после окончания университета?
7. Пожелания студентам, преподавателям и сотрудникам КНИТУ.



Камилла Прахова,

Институт полимеров

- «Краса студенчества России – 2022».
- Стипендиат Фонда Потанина 2021-2022 гг.
- Победитель конкурса «Студент года РФ 2021» в номинации «Творческая личность года».



1. Я мечтала поступить на бюджет, найти единомышленников и продолжать заниматься творчеством. Все планы осуществились: я учусь, да еще и получаю хорошую стипендию, продолжаю развиваться в творчестве. Так что студенчество, определенно, прекрасное время!
2. Мои главные достижения? Во-первых, это получение красного диплома, во-вторых, я нашла здесь друзей, а в-третьих, разрушение стереотипов: я стала «Красой студенчества России», имея рост меньше 160 см.
3. Сейчас я вся в творчестве и помощи людям.
4. Танцы, чтение, просмотр фильмов.
5. У меня есть друзья, с которыми мы вместе ходили в школьные годы на танцы, для меня они пример, это очень талантливые и амбициозные люди.
6. Надеюсь, что буду счастливой. После университета я хочу больше путешествовать и продолжать заниматься любимым делом.
7. Хочется пожелать никогда не разочаровываться в своем деле, а еще любить все то, что нас окружает.

Рустем Салахутдинов,

Нижнекамский химико-технологический институт, филиал КНИТУ

- Победитель конкурса именной стипендии Главы Нижнекамского муниципального района «Студент года Республики Татарстан – 2021» в номинации «Общественник года».



- С 2019 года ежегодно становился победителем экологических Республиканских конкурсов «ЭкоЛидер» и «ЭкоВесна» в номинации «Народный контроль».

- Общественный инспектор Министерства экологии и природных ресурсов РТ.

- Руководитель местного отделения «Молодой гвардии» Нижнекамска.

1. Мечтал стать высококвалифицированным специалистом в своей сфере. Иду на красный диплом.
2. Победа в конкурсе именной стипендии Главы Нижнекамского муниципального района «Студент года Республики Татарстан – 2021» в номинации «Общественник года».
3. Создание для себя комфортных условий.
4. Имею второй шахматный разряд. Занимаюсь хоккеем, мне нравится также горнолыжный спорт, умею ездить на цирковом одноколесном велосипеде.
5. Своими наставниками считаю своих родителей, воспитавших во мне уверенность, патриотизм и любовь.
6. Вижу себя в дальнейшем в государственном муниципальном учреждении, где я планирую также заниматься общественной деятельностью.
7. Студентам желаю вдохновения и ярких впечатлений от лучшего периода жизни – студенчества. Пусть учеба дается легко, а экзамены сдаются быстро. А преподавателям – спасибо, что верите в нас, поддерживаете и направляете в нужное русло.

Рахмат Халилов,

Институт полимеров

- «Студент года России» среди обучающихся из Таджикистана.
- «Студент года Республики Татарстан – 2021».
- «Отличник года КНИТУ – 2020».



1. Каких-то профессиональных ожиданий у меня при поступлении не было. Это пришло ближе к выпускному курсу. А вот чего я точно хотел, так это завести большое окружение, быть в центре событий: когда тебя знают многие, кого-то ты вдохновляешь, кто-то хочет быть в твоём окружении. Когда у тебя есть друзья, на которых ты можешь положиться. Об университетской жизни я, школьник, судил по американским молодежным фильмам. Реальность оказалась совсем иной, но все-таки то, чего я хотел, исполнилось с лихвой!
2. Мое главное достижение – это те люди, которых я встретил за эти годы, с которыми дружу, обмениваюсь идеями и эмоциями, с кем работаю над новыми проектами!
3. Сконцентрирован на медиа. Я работал в студенческом медиацентре КНИТУ, где освоил навыки работы с медиатеchnологиями: продвижение в социальных сетях, фото- и видеосъемка, монтаж, обработка фотографии, графический дизайн, реклама и PR. Теперь все это мне очень помогает в жизни.
4. Мое хобби – спорт. Физические нагрузки в спортзале – постоянно, реже – бег, велоспорт и пешие походы. Также мое страстное увлечение – изучение истории и биографии успешных, знаменитых или значимых людей.
5. На разных этапах жизни у меня были разные наставники, люди, которые сыграли весьма значимую роль в последующей моей жизни. В КНИТУ, конечно, таким наставником был Динар Фанузович Хафизов, на тот момент заместитель председателя профкома КНИТУ. Как я уже говорил, я хотел, чтобы у меня было много друзей, и в университете эта мечта сбылась. Всех сейчас не назову, чтобы никого не обидеть, но каждый из них точно знает, что я люблю и ценю их за то, что они появились в моей жизни!
6. Какой я бы хотел видеть свою жизнь после университета? Однозначно, хочу сохранить тот дух дружбы и поддержки, который был здесь, иметь в окружении таких же замечательных людей: друзей, наставников, любимого человека. Сохранить страсть к любимому делу, невзирая на настроение, усталость, невзгоды. Быть полезным обществу, вдохновлять людей вокруг себя на подвиги. Чувствовать тепло, уют и любовь. Университету спасибо, что дал мне понять, чего бы я хотел от жизни!
7. Хотел бы пожелать всем, кто сейчас в стенах университета, кто проживает лучший период своей жизни – испытать те же чувства и ощущения, которые испытал и я.

Ольга Садовникова,

Институт нефти, химии и нанотехнологии

- Самый молодой заместитель декана (факультета химических технологий)
- Победитель премии «Студент года Республики Татарстан – 2020» в номинации «Студенческое медиа года».
- Победитель всероссийского конкурса «Медиа.Россия».



1. Четко помню: хотела попасть на сцену, зарабатывать на фотографии и попасть в число лучших выпускников. На сцену я попала через два месяца после поступления, зарабатывать в медиа начала с третьего курса, ну а лучшим выпускником стала после бакалавриата.
2. Из обычной зажатой девочки из глубинки я выросла лидером, способным притягивать к себе людей, вдохновлять их. Проще говоря, я перестала быть интровертом. Сначала я боялась даже сделать заказ у кассы KFC, потом появился онлайн-заказ. Если же рассматривать мои «внешние» достижения, то это звание руководителя дважды лучшего студенческого медиа Республики Татарстан. И еще ряд побед на республиканских и всероссийских конкурсах.
3. Сейчас я больше сконцентрирована на медиа и немного на проектной деятельности. Летом подала на грант, жду результат.
4. С детства люблю путешествовать. Сначала ездила с родителями на машине, потом – вместе с друзьями. За годы студенчества удалось побывать в разных уголках России: Иркутск, Улан-Удэ, Пермь, Астрахань и др. Некоторые путешествия случились благодаря студенческим форумам и волонтерству. Запомнилось, как мы жили на берегу Байкала и ходили пешком до Ольхона. Этим летом случилась поездка в Астрахань. Туда я попала благодаря школе фонда Владимира Потанина. Это был опыт

волонтерства в заповедной зоне и незабываемые впечатления от флоры и фауны заповедника. Люблю открытки, привожу их из каждой поездки, из любого города. А еще люблю в выходные включить сериал и... вышивать крестиком. Очень успокаивает и снимает напряжение, правда, только в голове, в спине напряжение только растет.

5. В КНИТУ у меня появилось много друзей. Но есть двое, с которыми и в огонь, и в воду, и за красными дипломами, и тараканов травить в общежитии – это Данил Еремин и Виктор Рассадников. Про нас можно сказать фразой из Гарри Поттера: «Почему, когда что-нибудь происходит, вы трое всегда оказываетесь рядом?» Мы вместе всего пять лет, а такое ощущение, что всю жизнь.
6. Хотела бы закончить аспирантуру и защитит кандидатскую. Всерьез думаю попробовать себя в преподавании. Думаю, из меня бы вышел классный препод, с юмором. Но до этого еще далеко, а мир так непредсказуем!
7. Студентам я пожелаю не тормозить, немного нагнать и рушить стереотипы. Экспериментируйте не только в лабораториях, но и в жизни! Преподаватели! Внедряйте новое и интересное в ваши лекции. Современный студент плохо воспринимает лекцию-диктовку и куда лучше, если в ней есть интерактив и примеры. Всем пожелаю побольше выигрывать конкурсов и грантов. А самое главное – нервов и сил!

1. О чем вы мечтали, какие были планы при поступлении в университет, что удалось реализовать?
2. Что считаете своим главным достижением в годы студенчества?
3. На каких направлениях самореализации вы сконцентрированы?
4. Назовите свои хобби, увлечения.
5. Кого считаете своим наставником? Лучшим другом?
6. Какой видите свою жизнь после окончания университета?
7. Пожелания студентам, преподавателям и сотрудникам КНИТУ.

Варвара Бершицкая, Институт управления инновациями

■ Победитель конкурса «Лучшая академическая группа – 2019» в номинации «Староста года».

■ Лауреат ежегодной республиканской премии «Студент года Республики Татарстан – 2020» в номинации «Староста года».

■ Лауреат республиканского конкурса лидеров и руководителей детских и молодежных общественных объединений «Лидер года – 2021».



1. Я поступила в вуз в 2018 году, и моя главная цель заключалась в том, чтобы осознать, что я умею, чего от жизни хочу и что могу получить, чего я готова достичь. Своей цели я достигла. Я осознала границы своих возможностей, поняла, что мне интересно, а что нет. Я нашла свое призвание в общении с людьми, в оказании помощи, в содействии и развитии студентов.
2. Мое главное достижение – это больше личная победа над своими страхами, неумением открываться другим людям. Наверное, такая победа над собой помогла мне достичь определенных высот в вузе.
3. В вопросах самореализации мой вектор сейчас направлен в сторону создания собственного быта, домашнего очага, по-своему уютного и теплого.
4. Сейчас вне вуза занимаюсь разведением комнатных растений, пробую новые рецепты. Особенно мне нравится практиковаться в кондитерском искусстве.
5. Своей лучшей подругой могу назвать человека, который прошел со мной и огонь, и воду, и взлеты, и падения – своего первого заместителя Марию Тютеву. А вот выделить какого-то конкретного наставника в настоящий момент мне сложно. Я работаю с управлением молодежной политики и социальной работы КНИТУ, поэтому своими наставниками я могу назвать Регину Ермолаеву, Диану Абзалову, Юлю Буланову, Нафису Рифкатовну, да и всех сотрудников этого управления. Эти люди помогли мне реализовать себя, вместе развить студенческий актив.
6. Мне кажется, что после университета меня ждет очень яркая, увлекательная и насыщенная жизнь. В ней я буду чувствовать себя уверенно и комфортно лишь потому, что студенческие годы научили меня адаптироваться ко всем жизненным испытаниям, подарили мне огромное множество как профессиональных, так и гибких навыков, которые помогут мне в дальнейшем.
7. Я желаю, чтобы каждый человек, который так или иначе связан с нашим вузом, нашел то, ради чего он будет проживать эту жизнь. Чтобы выбрал путь, которому будет следовать, и чтобы рядом были люди, которые его поддержат.

Дарья Галиуллина

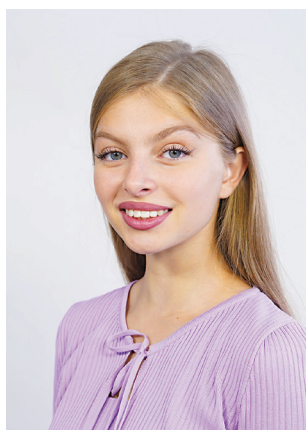
■ Заместитель председателя профсоюзной организации КНИТУ по работе со студентами и аспирантами, и. о. председателя координационного совета обучающихся, аспирант Института пищевых производств и биотехнологии

1. Для меня важным было получить качественные знания и опыт, а также активно участвовать, развиваться в студенческой жизни университета. Я думаю, что мне это удалось в полной мере.
2. Победа школы профсоюзного актива «Поколение» на ежегодной студенческой премии КНИТУ «Отличник года» в 2016 году.
3. Я аспирант кафедры технологии пищевых производств и сконцентрирована на выполнении научных исследований.
4. Люблю гулять по городу, быть на природе.
5. Своим наставником считаю Динара Хафизова, заместителя председателя профкома с 2010 по 2018 год. Он сформировал классную команду, выстроил систему, которая продолжает работать и сегодня.
6. После окончания аспирантуры хотела бы заниматься преподавательской деятельностью.
7. Желаю быть открытым новым знаниям и опыту!



Анастасия Сарварова, Казанский технологический колледж КНИТУ

1. Я всегда хотела жить в Казани и быть педагогом-организатором. Хотелось быть всегда в центре событий, общаться с активными детьми, принимать во всем участие. Вычитаем из всего вышперечисленного педагогический, добавляем КНИТУ и получаем исполнение моих мечтаний!
2. Это точно не дипломы и статусы. Главное достижение – моя яркая активная молодость и знания, которые получаю посредством участия в проектах, создания проектов. Недавно я стала председателем ССА в колледже, учусь каждый день. Каждый день чего-то достигаю.
3. Сейчас фокус внимания сосредоточен на работе в команде и с командой. Всегда возвращалась в себе лидерские качества, теперь приступаю к созданию комьюнити и сообществ.
4. Я «подпольный театрал». Обожаю сцену, читаю и пишу стихи, прозу. Недавно я придумала проект «Литературный квартирник под живой аккомпанемент», тут моя любовь к музыке и литературе слились воедино.
5. Сейчас мой наставник в студенческой жизни – А.Е. Калинин, главный специалист по воспитательной работе в моем колледже. Мы работаем с ней и в студсовете, и на сцене. Меня всегда поддерживает и гордится мною моя лучшая подруга, с ней мы уже более 13 лет. Мне повезло с людьми в жизни.
6. Жизнь свою без КНИТУ не представляю. Думаю, еще не скоро окончу учебу в стенах университета.
7. Студенты, у нас сейчас такое чудесное время! Проживайте, не прожигайте! В молодости – главные дела. Руководство и преподаватели, спасибо вам за то, что поддерживаете и разрешаете нам делать то, от чего мы горим!



Альфис Сабилов, Институт нефти, химии и нанотехнологии



1. Я мечтал поступить на факультет нефти и нефтехимии, обрести самостоятельность и независимость.
2. Как только мечты реализовались, началось самое интересное: учеба, знакомства, мероприятия, творчество, первая ответственность, ошибки, поражения и победы. Главным достижением сейчас считаю, что получилось прожить 4 года в стенах университета именно так. Я ни за что не поменял бы ничего!
3. Я стал неплохим общественником, прошел практически все этапы студенческого самоуправления. Мы с командой классных деятелей выиграли несколько грантов Росмолодежи, в данный момент успешно начали их реализовывать. Не забываю об учебе. Поступить в магистратуру – осознанное решение, как и выбранное мной направление в нефтехимической отрасли.
4. Люблю спорт. Занимаюсь боксом и являюсь членом сборной КНИТУ. Люблю читать. Обожаю психологию, начал увлекаться нейробиологией и эндокринологией, не забываю про классическую художественную литературу. Люблю музыку. Великий Цой писал: «А без музыки на миру смерть не красна, а без музыки не хочется пропадать». Без искусства в целом человек – как комок тревоги. Гитара, играть на которой сейчас учусь, помогает жить веселее.
5. Наставников у меня много и, надеюсь, будет только прибавляться. А вот друзей ценить нужно, как себя, ибо их много не бывает. Привет большой тебе, Костя Пентегов!
6. Уверен, мой путь после университета будет полон смысла. После такого опыта, полученного рядом с хорошими людьми, и без музыки не пропадешь. Думаю, продолжу заниматься общественной деятельностью, даже если уйду на предприятие или же займусь администрированием социально значимых проектов.
7. Желаю студентам уважать и любить собственное время! Тогда и поймете, что тратить его на тревогу и злость – бесполезное дело. Преподавателям говорю спасибо и желаю любить свое дело и продолжать делиться лучшим с нами, студентами. Сотрудникам желаю быстро находить вектор развития и делать КНИТУ лучше!

Василь Муллагалиев, Инженерный химико- технологический институт



■ Победитель конкурса «Студенческий лидер Республики Татарстан – 2022».

■ Второе место в окружном этапе Всероссийского конкурса на лучшее профбюро «Ты – лидер».

■ Лауреат премии «Отличник года КНИТУ» в номинации «Гран-при».

1. Когда я поступил в университет, в планах была только учеба и ничего больше. Но потом что-то пошло не так! И сейчас я очень рад, что планы «только учеба» не реализовались. А еще – когда я выбирал университет, смотрел социальные сети КНИТУ, зашел в группу профкома и увидел пост про «Студенческого лидера». Мне так понравились фотографии и атмосфера группы, что я сказал себе, что если поступлю в технологический университет, обязательно буду участвовать в конкурсе и займу там первое место. И эти планы сбылись!
2. Мое главное достижение – это то, что я попал в команду профсоюзной организации КНИТУ. Здесь я нашел людей с общими интересами и целями, друзей, точки роста и благодаря этому достиг многих вершин.
3. Во-первых, это личностный рост, потому что сейчас очень востребованы различные компетенции. Во-вторых, это правовая грамотность, так как я являюсь председателем профбюро своего факультета и должен знать все законодательные документы, чтобы помочь нашим студентам.
4. В свободное время люблю читать книги, рисовать, играть в волейбол, пишу стихотворения на татарском языке.
5. Наставников, которые были для меня опорой и научили всему, у меня много – Азалия Муртазина, Фирюза Сафиуллина, Олеся Платон, Дарья Галиуллина, Полина Кузьмина и многие другие.
6. Если честно, стараюсь жить с девизом «Здесь и сейчас» и не думать о далеком будущем, ведь я буду выпускаться из университета только через полтора года.
7. Всем желаю успехов – в учебе, работе, внеучебной жизни. Главное, цените каждый момент своей жизни и наслаждайтесь им!



Сохраняя прошлое, создаем будущее

20 сентября открылись праздничные мероприятия, посвященные юбилею кафедры технологии синтетического каучука КНИТУ. Она была создана в 1932 году второй в стране после кафедры в Ленинграде в разгар процесса индустриализации, когда вопрос об удовлетворении потребностей растущей на глазах советской промышленности в синтетических каучуках приобрел совершенно неотложный и стратегический характер. За 90 лет кафедра стала уникальным научным и образовательным центром, где готовят будущих ученых – специалистов в области химии высокомолекулярных соединений и инженеров-химиков самой высокой квалификации для предприятий Татарстана и всей России.

У истоков кафедры стоял замечательный ученый, Герой Социалистического Труда, академик АН СССР **Борис Александрович Арбузов**, сын и ученик всемирно известного химика А.Е.Арбузова. Не всегда история кафедры писалась легко: в 1937 году Б.А.Арбузов попал в маховик необоснованных репрессий и специальность кафедры была передана на кафедру органической химии. Восстановить подразделение в прежнем статусе удалось лишь в 1948 году, когда кафедру возглавил выдающийся химик **Василий Семенович Абрамов**, ученик Арбузовых, которого на этом посту сменил ректор КХТИ, впоследствии – член-корреспондент АН СССР и РАН, почетный академик академий наук Татарстана и Башкортостана **Петр Анатольевич Кирпичников**.

О Кирпичникове говорили буквально все выступавшие на торжественном собрании, и это объяснимо: именно в годы его руководства (1968-1989) кафедра достигла наивысшего расцвета, завоевала прочный авторитет в научных и производственных кругах, стала тем удивительным коллективом коллег, единомышленников и друзей, какой мы ее знаем и сейчас. По его инициативе на кафедре началась плодотворная работа в области каучуков специального назначения. Заложившие Кирпичниковым научные традиции актуальны не только для тех, кто сам работал на кафедре под его руководством, но и для тех, кто пришел позже, для молодых исследователей – а их тут немало. Кстати, как напомнила заведующая кафедрой профессор **Любовь Зенитова**, и Б.А.Арбузов, и П.А.Кирпичников приняли заведование, когда были как раз молодыми кандидатами наук, еще далеко не увенчанные лаврами.

Открывший заседание профессор **Светослав Вольфсон**, выпускник и в течение многих лет сотрудник кафедры ТСК, вспоминал, как в 60-е годы на кафедре возникла вторая специальность – химия и технология переработки эластомеров (в 2005 году в тогдашнем КГТУ на ее основе была создана отдельная кафедра под его руководством). Открытие новой специальности, как подчеркнул выступающий, также было инициативой П.А.Кирпичникова. «Нам крупно повезло с Петром Анатольевичем, – сказал С.И.Вольфсон.



– Я верю, что он сейчас видит и слушает нас! И мы благодарны ему за все, что он сделал».

«Для меня, выпускника кафедры ТСК 1998 года, большая честь быть здесь сегодня и поздравлять вас», – поздравил коллег врио ректора профессор **Юрий Казаков**. Он вспомнил студенческие годы, занятия по ставшему классическим учебнику «Химия и технология синтетического каучука», один из авторов которого – **Юрий Олегович Аверко-Антонович**, до выхода на заслуженный отдых – профессор кафедры ТСК, также присутствовал на мероприятии. У кафедры – не только славное прошлое, отметил руководитель вуза: в реализации масштабных проектов КНИТУ в рамках программ «Приоритет-2030» и «Передовые инженерные школы» ей предстоит сыграть очень важную роль: так, именно с участием кафедры ТСК будет создан совместный с компанией СИБУР научно-исследовательский центр.

Кафедра была создана, когда наша промышленность остро нуждалась в каучуке, напомнил еще один ее знаменитый выпускник, генеральный директор ОАО «Татнефтехиминвест-холдинг» профессор **Рафинат Яруллин**, но и сейчас перед нами стоит та же проблема, столь же острая и столь

же стратегически значимая. Стране нужны свои бутиловые, хлоропреновые каучуки. «Я обращаюсь к молодежи – займитесь этими задачами! Это нужно и для «оборонки», и для сельского хозяйства! Здесь КНИТУ должен идти впереди всех!» – так закончил он эмоциональное вступление.

«Мой сокурсник, в будущем – министр химической промышленности Польши **Эдвард Гжи́ва** рассказывал: когда он и его товарищи прибыли на учебу в СССР, им предложили вузы Москвы, Ленинграда и Казани, и он выбрал Казань, потому что знал наш город как центр советской химии каучуков», – рассказал советник при ректорате профессор **Вильям Барабанов**. Сегодня, отметил он, празднует и кафедра ТСК, и «младшая» кафедра ХТПЭ, и весь Институт полимеров, и весь университет.

Поздравляли кафедру и лично Л.А.Зенитову руководители профсоюзной и ветеранской организации, директора институтов КНИТУ, прибывшие на праздник гости (некоторые поздравления прозвучали, в духе времени, онлайн). **Ильдар Насыров** (АО «Синтез-каучук», Стерлитамак) отметил, что ему особенно приятно сегодня выступать с поздравлениями, ведь именно на их

предприятии в свое время работал **Александр Григорьевич Лиакумович**, впоследствии принявший у П.А.Кирпичникова эстафету по руководству кафедрой. А директор института химического и нефтяного машиностроения **Алексей Бурмистров** вспоминал об атмосфере научного поиска, которая царила на кафедре в годы руководства профессора Лиакумовича, – такой же, какой она была показана в замечательном советском фильме «Укрощение огня». Еще больше поздравлений со всей страны – от родственных по профилю кафедр, научных институтов, предприятий, просто от выпускников кафедры – поступило по почте.

Поздравляли и вспоминали в этот день отнюдь не только первых лиц. Подробно, с многочисленными фотоиллюстрациями, рассказала об истории кафедры ТСК, о тех, кто на ней работал и трудится сейчас, Л.А.Зенитова, а врио ректора **Юрий Казаков**, директор Института полимеров **Олег Стоянов** и декан факультета технологии полифункциональных материалов **Татьяна Сафиуллина** вручили ее сотрудникам – тем, кто отличился в области науки и образования, кто хранит и крепит традиции кафедры, включая подержанную ставшего ее визитной карточкой «зе-

леного коридора», своеобразного растительного щита кафедральных лабораторий, – отраслевые награды и благодарственные письма.

Наша кафедра технологии синтетического каучука КНИТУ едва ли не единственная в России сохранила историческое название, хотя в сферу исследований, которые на ней ведутся, входят отнюдь не только каучуки, но и другие виды высокомолекулярных соединений, включая полиуретаны, полиэтилены, полипропилены, композиционные материалы. Помимо традиционного профиля «Технология и переработка полимеров», на кафедре обучают и нефтегазовому делу по профилю «Эксплуатация и обслуживание технологических объектов нефтегазового производства».

Кафедра продолжает работать и развиваться, помнит своих наставников, растит талантливых молодежь, будущих производственников, руководителей, организаторов образования и науки, и здесь есть на кого равняться. Среди выпускников кафедры ТСК – два академика (С.Р.Рафиков и В.В.Кафаров), три руководителя нашего вуза (Л.М.Козлов, П.А.Кирпичников и Ю.М.Казаков), заведующие кафедрами, генеральные директора и главные инженеры предприятий. Не случайно девиз кафедры – «Сохраняя прошлое, создаем будущее».

Праздник не праздник без музыкальных поздравлений, и участники заседания по завершении его официальной части очень тепло встретили артистов: **Гульнару Мурзиеву** (вокал) и **Татьяну Железных** (фортепьяно), – давних друзей нашего вуза, не раз выступавших на музыкальных вечерах в КНИТУ; молодого вокалиста **Артема Костюка**, танцевальный коллектив Института полимеров «Шахназ» и выступившего с самодельной программой профессора **Владимира Минкина**. Оригинальным элементом культурной программы юбилея стала развернутая в Музее истории КНИТУ выставка творчества ветеранов и сотрудников кафедры с яркими, неповторимыми изделиями, которые они создали своими руками.

Юбилейная программа, в которую вошли посещение родного города П.А.Кирпичникова – Санчурска, студенческие мероприятия, встреча выпускников, продлилась три дня.

Денис Сахарных



1. О чем вы мечтали, какие были планы при поступлении в университет, что удалось реализовать?
2. Что считаете своим главным достижением в годы студенчества?
3. На каких направлениях самореализации вы сконцентрированы?
4. Назовите свои хобби, увлечения.
5. Кого считаете своим наставником? Лучшим другом?
6. Какой видите свою жизнь после окончания университета?
7. Пожелания студентам, преподавателям и сотрудникам КНИТУ.

Ильяс Закиров, Институт полимеров

■ Победитель конкурса «50 лучших инновационных идей для Республики Татарстан» в номинации «Молодежный инновационный проект», обладатель именной стипендии ОАО «Татнефтехиминвест-холдинг», 2019 г.

■ Победитель грантовой программы «УМНИК» Фонда содействия инновациям, 2019 г.

■ Соисполнитель грантов РНФ, РФФИ и Государственного задания Министерства науки и высшего образования РФ.

■ Неоднократный стипендиат Президента РФ.

■ Автор трех патентов на изобретение.



1. При поступлении в КНИТУ я поставил задачу сформировать в себе все необходимые знания и навыки для успешной профессиональной реализации в будущем. Конечно, значительный интерес у меня вызывали различные конкурсы и олимпиады, было желание не только участвовать в них, но и побеждать. В них мне всегда нравилась соревновательная составляющая, которая позволяет оценить свой уровень подготовки относительно других участников и улучшить его. Благодаря приложенным усилиям и активному участию в конкурсах в некоторых из них я становился призером или победителем.
2. Одним из самых важных для себя достижений я считаю получения гранта программы «УМНИК», что позволило мне гораздо эффективнее заниматься научными исследованиями.
3. Сейчас я работаю над развитием профессиональных и личностных качеств. Хочу стать первоклассным специалистом, чтобы работать во благо общества.
4. В свободное время я регулярно тренируюсь в спортзале. Занятия спортом позволяют мне поддерживать здоровье и снимать напряжение после работы. Из-за того, что в течение учебы мне приходилось интенсивно и много писать от руки, у меня сформировался не очень красивый почерк, поэтому, чтобы улучшить его, я регулярно занимаюсь каллиграфией.
5. Мои наставник – доктор химических наук, профессор кафедры ТСК И.М. Давлетбаева. Именно она учила меня, дала мне возможность заниматься любимым делом и достигать в нем успехов. Моим лучшим другом и одновременно коллегой является Олег Сазонов. Мы долгое время работаем вместе, и я благодарен ему за помощь и поддержку – как в работе, так и в жизни.

Анастасия Логинова, Институт нефти, химии и нанотехнологии

■ Стипендиат Специальной государственной стипендии Республики Татарстан 2020 года.

■ Стипендиат Академии наук Республики Татарстан 2022 года.

■ Стипендиат Президента Российской Федерации 2022 года.



1. Еще в школе я увлеклась предметом «Технология» – взаимодействовала с тканями, разрабатывала изделия. Уже тогда я посвящала свое время проектной деятельности и занимала призовые места в России. Мне посчастливилось поступить в КНИТУ на направление, где изучают технологические процессы получения тканей, новых материалов с заданными свойствами. Именно здесь появилась возможность продолжить свое школьное увлечение, представить свои уже научные работы на республиканском, всероссийском и международном уровнях. Сегодня я задумываюсь о поступлении в аспирантуру. Хочется и в дальнейшем связывать свою профессиональную деятельность с наукой, исследовательской работой.
2. Несомненно, стипендия Президента России стала для меня главным достижением. Это один из шагов, который заметили и оценили в масштабах страны. Однако всегда есть возможность совершенствоваться. Именно поэтому я считаю, что моя реализация в науке только начинается и главные достижения впереди.
3. Стремлюсь углублять свои знания, активно заниматься исследовательской деятельностью. Думаю о карьерном росте.
4. Очень люблю изделия ручной работы. В свободное время стараюсь воплощать в жизнь свои задумки: вяжу, плету макраме, вышиваю, делаю памятные фотоальбомы.
5. В годы студенчества у меня появились самые лучшие наставники в лице преподавателей кафедры ТХНВИ, где я учусь. Каждый из них – высококвалифицированный специалист, всегда готовый помочь.
6. Хотела бы стать высококвалифицированным, востребованным специалистом. Активно получать опыт не только от специалистов нашего вуза, но и ведущих российских и мировых ученых. При этом быть не только успешной женщиной, но и прекрасной мамой и женой.
7. При упорстве и любви к делу можно внести вклад не только в свое развитие, но и в различные сферы экономики, общественной жизни. Не бойтесь представлять свои даже маленькие идеи и верьте в себя!

Свежие идеи от стипендиатов Президента

Обладателями стипендий Президента России в этом году стали четыре представителя КНИТУ. Все они занимаются перспективными разработками, имеющими практическое значение.



Ильяс Закиров, аспирант и младший научный сотрудник кафедры технологии синтетического каучука, неоднократный победитель конкурса «50 лучших инновационных идей для Республики Татарстан», грантовой программы «УМНИК», соисполнитель грантов Минобрнауки России, РНФ и РФФИ, соавтор патента, предложил полимерные переработочные мембраны на основе фосфорсодержащих полиуретановых иономеров, которые позволяют с высокой эффективностью извлекать изопропанол из сточных вод. «Новизна моей работы – в иономерной природе получаемых полимеров, фосфатанионы которых объединены в кластерные структуры в составе полиуретановой матрицы. В свою очередь, они образуют проводящие каналы, благодаря чему достигаются высокие переработочные характеристики», – рассказал стипендиат.

Анастасия Логинова, техник кафедры технологии химических и натуральных волокон и изделий, представила технологию использования конопляного сырья и конопляных отходов в производстве нетканых материалов. «Основная тенденция

в текстильной отрасли сейчас – переход к выпуску «чистого» продукта, способного к регенерации в природной среде», – отмечает она. Именно таким продуктом являются материалы на основе конопли.

Ради́ф Гари́пов, магистрант факультета технологии изделий и сервиса, разработал адгезив (клей) для изделий медицинского и санитарно-гигиенического назначения. С результатами работы он уже выступал на различных конференциях и конкурсах. Дальнейшие перспективы он видит во внедрении опытно-промышленного образца на казанском предприятии ООО «Здравмедтех-Поволжье».

Ольга Харитонова, магистрант факультета нефти и нефтехимии, занимается моделированием химико-технологических процессов с применением нейронных сетей. «Мы осуществляем прогнозирование и моделирование процессов химической технологии, чтобы избежать возникновения аварийных ситуаций, проработать с помощью математической модели новое технологическое решение и в дальнейшем осуществить его на реальном объекте», – рассказала она.

Алла Кайбиянен

Полмиллиона – на разработку молодых ученых

В конце июля на Матрьюковской поляне в Самарской области завершилось одно из главных молодежных событий этого лета – десятый форум «iВолга».

На участие форуме в этом году было подано рекордное количество заявок – свыше 20,5 тысячи из 78 регионов нашей страны, а также ДНР и ЛНР.

«На протяжении десяти лет «iВолга» является центральной точкой сбора самой активной и талантливой молодежи, – сказал полномочный представитель Президента РФ в ПФО **Игорь Комаров** во время торжественной церемонии закрытия. – За эти десять лет колоссальный заряд энергии и творчества, а также полезные навыки и знания получили около 20 тысяч молодых людей. Благодаря Форуму были реализованы более 500 проектов участников, ко-

торые сделали жизнь в регионах лучше и интереснее».

Среди проектов-победителей этого года – творческий союз молодых ученых КНИТУ: доктора технических наук **Дмитрия Просвирникова** и кандидата технических наук **Алмаза Садрутдинова** (сотрудники факультета энергомашиностроения и технологического оборудования). В рамках выставки научных достижений они получили грант на реализацию проекта «3D-макет производственной линии переработки растительной биомассы в комбикорма для сельскохозяйственных животных и птиц». Сумма гранта – 500 000 рублей.

Анастасия Шайхова



Виктор Рассадников, Институт нефти, химии и нанотехнологии

■ Неоднократный призер и победитель городских, республиканских и всероссийских фестивалей.
■ Победитель и призер всероссийских фестивалей «Российская студенческая весна – 2020», «Российская студенческая весна – 2021», «Российская студенческая весна – 2022» в направлениях «Танцы» и «Театр».



1. Когда я поступал в КНИТУ, планировал раскрыть для себя мир науки и инженерии, но при этом совмещать учебу с творчеством. На тот момент я и представить не мог, какая насыщенная студенческая жизнь меня ждет. Смело могу утверждать, что все задуманное реализовалось.
2. Мое главное достижение – это навык совмещать учебу с творчеством и умение не терять концентрацию в критические моменты горящих дедлайнов.
3. Творчество.
4. Люблю собирать конструктор LEGO.
5. В жизни встречается множество интересных людей, которые могут тебя чему-то научить, но наставник может структурировать все это инфополе в конкретные навыки, знания.

Есть у меня одноклассник, с которым в школьные года мы вели веселый образ жизни. Так вот, человек, с которым ты можешь быть настоящим, а потом спустя годы вспоминать яркие моменты, и является для меня лучшим другом.

6. Я отчетливо вижу себя творческим деятелем или человеком, к этому близким.
7. Ставьте себе правильные задачи, используйте весь свой потенциал и навыки для решения этих задач. Окружайте себя теми людьми, с кем вы, без сомнения, можете быть настоящим. Ну, и мечтайте побольше, ведь однажды мечты становятся целями, а после их достижения – частью тебя.

Диана Зулпуева, Институт технологии легкой промышленности, моды и дизайна

■ Первое место в фестивале «Студенческая весна Республики Татарстан – 2021» в направлении «Вокал» (номинация «Соло»).

■ 2 место в фестивале «Российская студенческая весна – 2021» в направлении «Вокал» (номинация «Соло»).

■ Гран-при регионального этнокультурного студенческого конкурса-фестиваля «Творчество мира и согласия» в номинации «Вокал-соло».



1. Для меня университет – это та платформа, благодаря которой можно стартовать. Это большие возможности и огромная поддержка. Я мечтала о насыщенной и яркой студенческой жизни, об интересной и приносящей удовольствие учебе, о возможности заниматься вокалом. В итоге получилось даже лучше, чем я ожидала.
2. На первом курсе я прошла отбор на «Российскую студенческую весну – 2021», где заняла второе место в номинации «Вокал-соло». Побывать на этом фестивале, увидеть тысячи лучших студентов со всей России, быть свидетелем рождения настоящего искусства и зрелищного шоу, стать представителем Республики Татарстан – это и есть мое главное достижение.
3. В первую очередь мне бы хотелось реализоваться как дизайнеру одежды, именно на этом направлении я учусь. Также я не могу без музыки, поэтому для меня важно реализоваться еще и в вокале.

4. Больше всего на свете я люблю петь, это часть меня, и я не представляю свою жизнь без вокала. Еще я очень люблю шить, это настоящая отдушина. Получаю огромное удовольствие от процесса создания одежды.
5. Своим наставником в жизни я считаю маму, в музыке – свою преподавательницу вокала в музыкальной школе, в учебе – преподавательницу по художественному проектированию костюма.
6. К окончанию университета хочу построить фундамент для реализации себя в качестве модельера. Мечтаю создать свой бренд одежды.
7. Желая студентам найти себя в той профессии, о которой они мечтают, использовать все возможности, которые дает студенчество, не бояться совершать ошибки и идти к своей цели! Преподавателям желаю сил и вдохновения, а также хорошего учебного года! Сотрудникам КНИТУ желаю ярких и запоминающихся дней, творческих успехов и много-много радости!

Валерия Игонина, Институт пищевых производств и биотехнологии

■ Неоднократный призер и победитель городских и республиканских фестивалей.
■ Первое место в фестивале «Студенческая весна Республики Татарстан – 2022» в номинации «Театр малых форм» в составе СТЭМа «Счастливый случай».

■ Второе место в фестивале «Студенческая весна Республики Татарстан – 2022» в номинации «Эстрадная миниатюра» в составе СТЭМа «Счастливый случай».

■ Первое и третье места в фестивале «Студенческая весна Республики Татарстан – 2022» в номинации «Уличные танцы» в составе т/к Groove up.

1. Когда я только поступила в университет, даже представить не могла, как круто он поменяет мою жизнь. Я думала, что буду просто учиться, познакомлюсь с классными людьми. Но когда я перешагнула порог актового зала, для меня началась новая история! Для себя я поняла, что нет рамок, а если они есть, то нужно выходить за них и идти к своей цели!
2. Шестой год я состою в очень крутом вузовском танцевальном коллективе Groove up, в котором мы постоянно развиваемся и занимаем первые места на республиканских фестивалях. Также я играю в вузовских СТЭМах «Счастливый случай» и «Легенский», и театр раскрывает меня каждую репетицию по-новому. Показатель моего труда – это еще и то, что я пятый год являюсь руководителем танцевального коллектива «Движение» на своем факультете. Театр и танцы – это две семьи, без которых я была бы не я!
3. Сейчас я сконцентрирована на творчестве. Живу этим. Даже если что-то не получается в жизни, наваливаются проблемы, появляется стресс, я просто прихожу на репетицию, и все негативные мысли уходят. В актовом зале я чувствую, что живая!
4. Все по настроению. Я очень люблю краситься сама и красить людей (наводить макияж). Но после продуктивного дня меня может одолеть страсть к сериалам. Иногда бывает, что за ночь я могу посмотреть целый сезон.



5. Это известный и самый, на мой взгляд, лучший хореограф всего КНИТУ – Алина Салихова. Она потрясающий человек, которому, я считаю, надо поставить памятник при жизни за ее бесконечный труд!
6. Сейчас я учусь на втором курсе магистратуры и, если честно, не могу предугадать будущего. В моей жизни происходит столько всего, я просто плыву по этому сумасшедшему течению и даже не знаю, куда оно меня принесет. Знаю только одно – там будет классно!
7. Снимайте свои розовые очки и не оглядывайтесь назад. Жизнь слишком коротка, чтобы заикливаться на своих комплексах или страдать из-за проблем. Что-то не получилось – провели работу над ошибками и вперед! Верьте в себя! Гордитесь собой! Цените себя! Адекватно оценивайте критику. И тогда вы сможете понять себя и что вам нужно в этой жизни.

Арслан Сапаров, Институт полимеров

■ Лауреат I степени в направлении «Оригинальный жанр» в номинации «Пантомима» с номером «Та самая» на Всероссийском фестивале «Российская студенческая весна – 2022».

■ Лауреат I степени в направлении «Оригинальный жанр» в номинации «Пантомима» с номером «Пристегнитесь» на Всероссийском фестивале «Российская студенческая весна – 2021».

■ Лауреат I степени в направлении «Театральное» в номинации «Театр малых форм» с номером «Герой» на Всероссийском фестивале «Российская студенческая весна – 2021».



1. Мне удалось обрести в университете дружный коллектив, сильную базу. В будущем мечтаю использовать ее в перспективной работе.
2. Главными достижениями студенчества считаю полученное прекрасное образование по той специальности, о которой я действительно мечтал. Я смог влиться в творческую стихию с самого первого курса, покорять и побеждать вершины фестивалей различного ранга.
3. Был сконцентрирован на творческой и профессиональной самореализации.
4. Обожаю заниматься спортом, в частности, плаванием, читаю книги, люблю

- смотреть кино, путешествовать, участвовать и помогаю в реализации различных безбашенных творческих проектов.
5. Своим наставником считаю Михаила Лузина – он помогал и поддерживал меня с самого начала. Лучших друзей я выделить не могу и не хочу, самое главное, что сейчас меня окружают верные и преданные люди.
 6. Не хочу останавливаться на достигнутом, хочу пробовать себя в разных творческих и профессиональных направлениях, сконцентрировать свое внимание на одном не получится.
 7. Пробуйте себя, не давайте страху и комфорту остановить вас.

Денис Шошин, Инженерный химико- технологический институт



1. В планах при поступлении в вуз было как получение основного образования, так и военного билета. И, конечно, продолжение своего творческого пути.
2. Самое главное достижение – постановка номера, который в дальнейшем был представлен на «Российской студенческой весне» и занял там первое место.
3. Сконцентрирован я, в основном, на театральном направлении, но также был в составе танцевального коллектива.
4. В свободное от учебы и репетиций время люблю посидеть с друзьями и поиграть в настольные игры, посмотреть фильмы.

5. Своим наставником и другом я считаю экс-руководителя СТ «Наизнанку» Руфину Рахимову. Я восхищен тем, насколько это харизматичный человек, как она может вдохновить участников на общее дело.
6. После окончания университета хотелось бы продолжить заниматься творчеством, быть частью команды, которая создает фестивали для молодежи и продвигает нашу республику.
7. Никогда не сдавайтесь. Впереди всегда будут трудности, но то, как вы встретите их, определит вашу силу воли в стремлении к саморазвитию.



ВОПРОСЫ

1. О чем вы мечтали, какие были планы при поступлении в университет, что удалось реализовать?
2. Что считаете своим главным достижением в годы студенчества?
3. На каких направлениях самореализации вы сконцентрированы?
4. Назовите свои хобби, увлечения.
5. Кого считаете своим наставником? Лучшим другом?
6. Какой видите свою жизнь после окончания университета?
7. Пожелания студентам, преподавателям и сотрудникам КНИТУ.

СПОРТСМЕНЫ

Кирилл Никитин,

Инженерный химико-технологический институт

- Чемпион России в составе «Рубин» U17.
- Победитель Кубка Федерации Республики Татарстан – 2021.
- Обладатель суперкубка Республики Татарстан 2021.
- Победитель Кубка Республики Татарстан 2020 года.



1. Поступил в КНИТУ я случайно, так как упор делал на карьеру футболиста, но, конечно, не жалею об этом.
2. Горжусь, что привел сборную команды КНИТУ по футболу к чемпионству.
3. На личностной и профессиональной.
4. Играю в ФК «Сокол».
5. Мой главный наставник – это, конечно же, мой отец, который всегда подскажет

и поможет советом. Друзья – это парни, с которыми я учился либо играл вместе.

6. Вижу свою будущую жизнь насыщенной и полной ярких эмоций и впечатлений.
7. Живите эту жизнь так, как вам хочется, занимайтесь тем чем, хочется, и не изменяйте себе и своим принципам.

Диана Карпова,

Институт технологии легкой промышленности, моды и дизайна

- Победитель регионального этапа Всероссийских соревнований по футболу среди студенческих команд девушек «Общероссийский дивизион – 2022».
- Второе место в чемпионате Приволжского Федерального округа 2022 года (Первая лига).
- Обладатель Кубка РТ по футболу 2021 среди женских команд.



1. Спорт я любила всегда. В школьные годы занималась легкой атлетикой, периодически играла в футбол во дворе. Меня заметили и пригласили в женскую футбольную команду в Набережных Челнах. Через пару дней тренировок на стадионе я поняла, что этот вид спорта не перестану любить никогда. Футбол дал мне много возможностей. Я поступила в КНИТУ и начала строить свою футбольную карьеру в Казани. Планировала получить, помимо спорта, высшее образование и хорошую специальность, пока что все идет хорошо!
2. Мое достижение – это знакомство с командой и хорошими людьми.
3. Сконцентрирована только на тренировках, ну и конечно, от учебы стараюсь не отставать.

4. Мое хобби – футбол, люблю слушать музыку, читать книги по психологии и смотреть сериалы.
5. Самые главные мои наставники – это тренеры Олег Иванович, Дамир Даярович и Карина Сергеевна. Они увидели во мне хорошие качества как футболистки и как человека. Лучшие друзья – это моя семья и команда.
6. После окончания университета хочу и дальше играть в футбол и работать по специальности.
7. Хотелось, чтобы преподаватели относились к нам более снисходительно, так как мы часто уезжаем на соревнования. Желаю всем заниматься спортом и всегда быть здоровыми!

ЛИДЕРЫ СТУДЕНЧЕСТВА

Миракром Ёкубов,

Институт управления инновациями

- Победитель ежегодной премии «Отличник года КНИТУ – 2021» в номинации «Иностраннный студент года».
- Лауреат очного этапа ИППБТ конкурса «Студенческий лидер – 2022».



1. Я пришел в университет с мыслью, что буду занят только учебой, а потом в числе первых начал участвовать практически во всех мероприятиях вуза. Многие цели были мной достигнуты в годы бакалавриата, но осталась одна единственная – победа в премии «Студент года Республики Татарстан» в номинации «Иностраннный студент года».
2. Мне рановато говорить о своем главном достижении в годы студенчества – все впереди!
3. Участвуя во многих мероприятиях всероссийского уровня, я стал работать над самореализацией. Считаю, что она всегда выражается в том, чтобы приносить какую-либо пользу окружающим, в этом направлении я и стараюсь развиваться.
4. В свободное время люблю смотреть сериалы.
5. Этот человек является моим наставником с первых дней нашего знакомства – это председатель председателей Сайидахмар Саттихужаев.
7. Люди не врут, когда говорят, что студенческое время – лучшие годы жизни. Будьте смелыми и решительными, двигайтесь вперед и пробуйте новое! За гранью неизведанного кроется много интересного, да так, что порой ваш мир может перевернуться. Наслаждайтесь всеми моментами студенчества: от тараканов в общежитии и поздних репетиций до масштабных крутых мероприятий, ведь эти частицы жизни принесут теплоту воспоминаний.

ТВОРЧЕСКИЕ ЛЮДИ

Айдар Исхаков,

Институт управления инновациями

- Руководитель вузовского театрального коллектива (со второго курса).
- Режиссер номеров, занявших первое и второе места на «Студенческой весне Республики Татарстан».
- Режиссер республиканского VR-проекта «VR-история» о селе Никольском.



1. Когда поступал в университет, мечтал весело проводить время, а не зубрить и сидеть над учебниками. В планах было стать узнаваемым. Помню, хотел, словно в фильме, зайти в вуз, а там чтобы со мной все здоровались. Думаю, этой цели я достиг, но сейчас появились более масштабные мечты и цели.
2. Надеюсь, главное достижение еще впереди, но пока это то, что наш СТЭМ «Счастливый случай» занимает высокое место среди театральных коллективов Татарстана.
3. Понял, насколько важно душевное равновесие. Работаю над тем, чтобы меньше переживать и не загоняться из-за нехватки времени. Очень помогла расстановка приоритетов и умение говорить «нет».
4. Очень люблю играть в PlayStation. Очень помогает отвлечься от всего и расслабиться. Также люблю читать книги разных жанров.
5. Своими наставниками я, бесспорно, считаю предыдущих руководителей СТЭМа Юлю и Мишу Булановых. Они играют большую роль в жизни вуза и в моей жизни, помогают мне во всем. Безумно им благодарен за все, что они вкладывают в меня и студентов. Друзей у меня много, но лучшими считаю свою девушку и двух друзей со школы.
6. Надеюсь, что жизнь после университета будет связана с тем, что я делаю сейчас, ведь мне это нравится. Боюсь рутины и однообразия, поэтому надеюсь, что жизнь будет такой же интересной.
7. Желаю всем не бояться пробовать новое, обнаружить в себе скрытые таланты, как можно меньше выгорать и быть счастливыми! Ну и здоровья, естественно!

КЛУБ ВЫПУСКНИКОВ

решению задач и проблем студентов, стимулирование проектной активности ребят, то есть работа с одаренной молодежью, – подчеркнул он. – Важно показать им историю успеха, дать рецепты, как можно поставить собственное дело, чтобы оно процветало. Все это будет способствовать тому, что к нам в ПИШ придут самые лучшие. Уверен, в вашем лице наша Школа получит серьезную опору».

О том, что фокус членов «Клуба лидеров» должен быть направлен в первую очередь на студентов, их нужды, заботы, проекты, на то, чтобы привлечь их внимание к базовым отраслям экономики, инженерии, говорила и Любовь Овсиенко, директор по работе с инвесторами КНИТУ.

Членами «Клуба лидеров – выпускников КНИТУ» стали Лейсан Абзалилова, вице-президент АО «Татнефтехиминвест-холдинг», Айрат Фаизов, замглавы администрации Советского района Казани, Андрей Федоров, начальник управления профессионального образования Минобрнауки Татарстана, Дмитрий Юдин, режиссер всероссийских

имиджевых проектов, Айгуль Габдрахманова, директор Молодежного центра «Сэлэт», Алиса Лисовая, известный блогер и создатель собственного маркетингового агентства, Кристина Жукова, тренер по публичным выступлениям, инвент-менеджер университета «Иннополис» и другие. Среди активистов клуба также – молодые выпускники, ныне специалисты КНИТУ: Ксения Голованова, преподаватель кафедры ТСК, Рамис Шавалеев, начальник организационного отдела ПИШ «ПромХимТех», Эльвина Галиуллина, специалист по довузовской работе и Дарья Галиуллина, заместитель председателя профкома КНИТУ по работе со студентами и аспирантами.

В ближайшее время состоится встреча членов клуба с активом Союза студентов и аспирантов КНИТУ и профсоюзной организации. Будет расширяться состав участников – активисты клуба будут приглашать других выпускников.

Алла Кайбиянен



«Вы – наша серьезная опора»

Привлечь выпускников, успешно проявивших себя в различных областях, к работе с одаренными студентами, к поддержке молодых талантов – задача недавно созданного в вузе «Клуба лидеров – выпускников КНИТУ».

На первое заседание клуба 29 сентября были приглашены выпускники разных лет – состоявшиеся люди, достигшие немалых высот в карьере, бизнесе, молодежных движениях.

О Передовой инженерной школе КНИТУ «Промхимтех» рассказал ее руководитель Руслан Палей. «Одна из задач ПИШ КНИТУ – это работа с выпускниками, привлечение их к

Совет старейшин – в гостях у лицеистов

23 сентября Совет старейшин КНИТУ – в него входят наиболее уважаемые, олицетворяющие собой университетские традиции профессора – проходил в необычном для себя формате расширенного выездного заседания. наших старейшин встречал лицей-интернат для одаренных детей с углубленным изучением химии – филиал КНИТУ, расположенный в живописном месте под Казанью в поселке Дубровка.

Особенностью этого заседания было и то, что его гостями стали все лицеисты, а также их наставники. Программа мероприятия была довольно обширной. Прибывшим из Казани старейшинам организовали экскурсию по лицей. Почетных гостей встречала директор **Камила Ковалева**. Она совсем недавно вступила в должность, однако было заметно, что руководитель уже хорошо ориентируется в работе своего учреждения, энергичен и настроен на эффективную работу.

Перед началом заседания старейшины под руководством председателя Совета профессора **Вильяма Барабанова** посетили действующий при лицее Центр молодежного инновационного творчества Зеленодольского района. Отметим, это один из десяти существующих в Татарстане подобных центров. Его руководитель **Владимир Васильев** познакомил гостей с проектами, подготовленными его подопечными. Темы проектов практически не ограничены. Все, что интересует школьника и в чем ему могут помочь учителя, может быть темой проекта – от обустройства мемориально-паркового пространства в малом населенном пункте до очистки Волги или заботы о белках, живущих в парке. Проекты не только умозрительные: важной чертой работы в ЦМИТе является умение, как выразился **Владимир Васильев**, работать руками. Старейшины посетили мастерскую, где лицеисты заняты такой работой. Гости получили на память о



встрече небольшие, но приятные подарки, которые сделали сами ребята.

Свои способности будущих исследователей школьники представили затем в хорошо оборудованном кабинете химии. Сначала участники химического кружка под руководством лидера школьного самоуправления – президента лицея **Артура Багавеева** продемонстрировали умения в области качественного анализа, а затем проектные группы представили свои разработки: жидкий био-гумус, усовершенствование резинотехнических изделий и даже состав оригинальной стимулирующей маски для волос и кожи головы Arctic Spring, предназначенной прежде всего для работников нефтегазовой промышленности, которым приходится думать о защите кожи и волос в суровом северном климате. Многие из про-

ектов, которые разрабатывают лицеисты, получают призовые места на всероссийских конкурсах и олимпиадах. Не зря процент золотых медалистов среди выпускников «Хогвартса в Дубровке», как однажды назвали лицей в прессе, неизменно велик. Члены совета – а к ним на этом этапе присоединился и врио ректора КНИТУ **Юрий Казаков** – задали юным химикам немало непростых вопросов и, судя по реакции, не остались разочарованными. Возможно, они уже увидели в этих ребятах своих будущих учеников и коллег.

Заседание совета старейшин открылось в актовом зале. Здесь ученикам лицея представили всех почетных гостей, а те рассказали школьникам о том, над какими проблемами работают и чего ждут от своей юной смены. Как это принято, профессора приехали не без подарков, и библиотека лицея по-



полнилась в тот день интересными научными и художественными изданиями.

Как это всегда бывает при встрече представителей старшего и младшего поколений, в зале прозвучало немало напутствий и пожеланий. Как выразился **Вильям Барабанов**, «мировой наукой заниматься – это хорошо и необходимо, но нужно и посмотреть вокруг, увидеть проблемы, которые есть в нашем регионе, в нашей отрасли – химической, нефтехимической, машиностроительной».

Встреча пошла далее в режиме свободного микрофона. Особенно много вопросов было адресовано руководителю вуза **Юрию Казакову** – выпускнику нашего вуза 1998 года и ученику одного из присутствовавших на заседании члена совета старейшин, профессора **Светослава Вольфсона**. **Юрий Михайлович** рассказал о своей

биографии, о том, как он работал в области R&D в структурах компании «СИБУР» и теперь на должности врио ректора. «Хочу, – сказал он, обращаясь к ребятам, – чтобы вы уже сейчас начали определяться с будущей профессией, и надеюсь, что, раз вы находитесь здесь, правильный выбор вами уже сделан. А пожелать вам хочу, чтобы вы не боялись перемен, были готовы постигать новое и менять свою жизнь в лучшую сторону». Он поделился планами развития университета в рамках реализации таких больших программ, как «Приоритет-2030», «Передовая инженерная школа», в сотрудничестве с ведущими компаниями, включая «Газпром» и «СИБУР».

Юрия Казакова спрашивали о том, трудна ли жизнь сотрудника корпоративного научно-исследовательского подразделения, о том, как отразится на работе исследователя-химика возможные ограничения доступа к таким международным базам, как SCOPUS или Reaxys, о перспективах импортозамещения, о том, появится ли в лицее СИБУР-класс. Немало вопросов было задано и членам совета старейшин.

Подводя итог заседанию, **Вильям Барабанов** обратился к лицеистам: «Сегодня вы задали нам немало вопросов, и мы это очень ценим. И для нас, и для ваших преподавателей ваши вопросы – а они, как правило, не очень легкие – это стимул к развитию и катализатор действий. До новых встреч в ваших классах и аудиториях нашего университета!»

Денис Сахарных



За медицинской инженерией – будущее

22 сентября одна из самых молодых, но очень перспективных кафедр КНИТУ отметила 20-летие. Поздравить юбиляров приехали выпускники, представители вузов, промышленных предприятий. Стоит отметить, что многие руководители компаний также выпускники КНИТУ и им было вдвойне приятно говорить слова благодарности своим педагогам.



Кафедра медицинской инженерии показывает высокие результаты в образовательной, учебной и научной деятельности. От работодателей мы получаем о наших выпускниках только положительные отзывы. Отрасль молодая и сейчас активно развивается, поэтому я желаю кафедре успехов и плодотворной работы», – сказала от имени ректората **Гульназ Лутфуллина**, начальник учебно-методического управления КНИТУ.

Кафедрой налажено тесное сотрудничество со многими партнерами: лечебными учреждениями, вузами, производителями медицинских изделий. Партнерам кафедры были вручены благодарственные письма, а они, не оставаясь в долгу, вручили памятные подарки юбилярам. От лица компаний кафедру поздравил директор ООО «Инстр Мед» **Дмитрий**

Килькинов: «Многим предприятиям необходимы специалисты, которых готовит ваша кафедра. Кроме того, нашей в стране в целом и сейчас, как никогда, нужно развивать промышленность, собственные технологии, поэтому ваши выпускники всегда будут востребованы!»

Коллег поздравили заведующий кафедрой биотехнических систем Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» **Зафар Юлдашев** и заведующий кафедрой челюстно-лицевой хирургии КазГМУ **Саид Ксембаев**.

От имени выпускников слова поздравлений и благодарности прозвучали от директора Казанского технологического колледжа **Марата Вахитова**: «Хочется пожелать сегодняшним студентам использовать все ресурсы кафедры, делать шаги в научном мире, достигать больших высот!»

О становлении и развитии кафедры рассказал ее заведующий **Ильдар Мусин**. Кафедра была организована в 2002 году и тогда называлась кафедрой технологического оборудования медицинской и легкой промышленности. В 2018 году она была переименована в кафедру медицинской инженерии и сейчас обеспечивает подготовку бакалавров по направлению «Биотехнические системы и технологии», магистров по направлению «Биотехнические системы и технологии», а также бакалавров по направлению «Технологические машины и оборудование».

Было сказано об активном развитии материально-технической базы, укреплении профессорско-преподавательского состава, выстраивании работы с предприятиями, включении кафедры в интересные образовательные и научные проекты.

Анастасия Шайхова

ЮБИЛЕЙ





Кадровый резерв: в команде республики

В Казанском Кремле наградили 10 победителей проекта «Кадровый резерв. Команда республики», которые получили в сумме свыше семи миллионов рублей на развитие своих проектов.

Среди участников – студенты КНИТУ **Лиана Рафикова** (проект «Тематическая выездная смена «Pro3OЖ»», стала победителем 13-го сезона) и **Анастасия Сарварова** – финалистка проекта. Они успешно завершили стажировки.

В активе финалистов – 137 часов образовательной программы, две стажировки в одной из шести организаций-стейкхолдеров. Во время дистанционного этапа было организовано 11 вебинаров, четыре чайные

сессии, два питчинга идей и проектных решений.

«Пока не верится, что все уже закончилось. Постоянно выполнять какие-либо задания, писать проекты в любое свободное время стало таким привычным и обыденным, что сейчас нужно учиться существовать заново», – поделилась впечатлениями Лиана Рафикова.

Студентка проходила стажировку в ГБУ «Молодежный центр Республики Татарстан». Она участвовала в организации встречи ветера-

нов Великой Отечественной войны с президентом Республики Татарстан Рустамом Миннихановым.

«Тематическая выездная смена «Pro3OЖ» – это четырехдневная выездная смена для студентов СПО и вузов от 18 до 22 лет, обучающихся в Татарстане, – рассказала Лиана о своем проекте. – Смена направлена на здоровый образ жизни и на создание сообщества ребят, которые после смены реализуют мероприятия с 3OЖ-тематикой в своих учебных заведениях».



Уникальная находка

Поисковики КНИТУ нашли останки офицера, повторившего судьбу героя фильма «Они сражались за Родину».

Бойцы поискового отряда «Химик» КНИТУ приняли участие в «Студенческой Вахте памяти: Сталинградский фронт», проходившей в Волгоградской области.

Каждый год ребята возвращаются с уникальными находками. Этот год не стал исключением. В ходе проведения Вахты памяти организаторами проводятся не только поисковые работы, но и занимательные лекции, мастер-классы и самое любимое – просмотры военных фильмов. Так, в один из дней студенты смотрели

и обсуждали фильм «Они сражались за Родину». А буквально на следующий день ими были обнаружены останки. Причем место, предполагаемая дата событий и звание найденного бойца практически полностью перекликаются с кадром из фильма, где показано захоронение лейтенанта.

Съемки фильма «Они сражались за Родину» Сергея Бондарчука проходили с мая по октябрь 1974 года в Волгоградской области. Литературной основой фильма стал роман Михаила Шолохова, который он начал писать в 1942 году, когда был свидетелем тех событий, будучи корреспондентом на Южном и Сталинградском фронтах.

Анастасия Шайхова



Братство «Трех букв» приняло новобранцев

На днях состоялось важное мероприятие для первокурсников – посвящение. Часто именно здесь ребята обретают новые знакомства, незабываемые эмоции и, конечно же, возможность проявить себя и пополнить ряды активистов.

К общеузовскому посвящению в этом году организаторы готовились основательно – тщательно выбирали тему, прорабатывали этапы. Нужно было сделать все, чтобы первокурсникам было весело и интересно, а день запомнился им на всю жизнь.

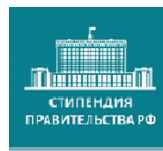
Мероприятие проходило в спортивном лагере «Зеленый бор». По сценарию первокурсников встречал Кевин – самый крутой из братства «Трех букв». В этом объединении есть все: от соревнований до творческих ребят. По-

пасть туда могут не все, но в этот раз они дали шанс 150 ребятам. Готовы ли они пройти проверку от членов братства, должны были показать результаты прохода станций. На каждой из них ребята использовали разные способности: интуицию, сообразительность, гибкость, а иногда и просто удачу. Но главное, что им удалось – стать единой командой. Старшие курсы, конечно же, приняли новобранцев, а тем, в свою очередь, предстояло произнести клятву первокурсника.



Наши стипендиаты

Среди получателей стипендии Правительства Российской Федерации на нынешний учебный год – семь студентов и один аспирант нашего вуза.



Диана Бахдырова, факультет Нефти и нефтехимии, **Алина Вагапова**, институт полимеров, **Динара Бикеева**, факультет технологии изделий и сервиса, **Алиса Зотова**, факультет технологии изделий и сервиса, **Юлия Кондрачук**, факультет нефти и нефтехимии, **Полина Логинова**, факультет технологии изделий и сервиса, **Гульназ Сайпеева**, факультет химических технологий, **Резеда Зарипова**, аспирант кафедры логистики и управления.

Поздравляем наших именных стипендиатов! Напомним:

чтобы стать стипендиатом Правительства РФ, нужно иметь не менее 50% оценок «отлично» за последние два семестра, оценки только «отлично» и «хорошо» за последние два семестра, а также отсутствие задолженностей за весь период обучения. Кроме того, одним из критериев отбора являются выдающиеся способности в учебной и научной деятельности (победители олимпиад, творческих конкурсов, авторы открытий, изобретений, научных статей в центральных изданиях).

Под звуки музыки

В университете стали уже традицией музыкальные вечера, которые проводит музей истории КНИТУ в сотрудничестве с советом ветеранов и профсоюзной организацией вуза.



В программе вечеров – классическая и современная музыка, вокал, фортепиано и струнные инструменты. Творческие встречи с профессиональными музыкантами стали возможны благодаря удивительной акустике исторического актового зала корпуса Б.

С удовольствием провели вечер пятницы тринадцатого мая наши ветераны и гости университета – представители ветеранских организаций города: в увлекательное музыкальное путешествие их пригласил известный в нашем городе пианист-импровизатор, выпускник Казанской государственной консерватории **Наиль Таймасов**. В программу вечера вошли фрагменты произведений композиторов XIX-XX вв., классической и народной музыки России, Германии, Франции, США. Звучали мотивы Россини и Баха, Телемана и Гуно, Шуберта и Равеля, «Битлз» и Чайковского, Цфасмана, Дунаевского.

К концу учебного года была приурочена программа вечера камерной музыки, который провели 10 июня студенты класса заслуженного работника РТ, заведующей кафедрой камерного ансамб-

ля Казанской государственной консерватории им. Н.Г.Жиганова профессора Динары Галеевой. Прозвучали соната для виолончели и фортепиано № 1, ор. 38 в 3 частях Брамса (**Константин Машицкий**, виолончель, **Лейсан Казакбаева** фортепиано) и соната для виолончели и фортепиано ор. 4 Золтана Кодая в переложении для альта (**Ильдар Гайнутдинов**, альт, **Полина Андреева**, фортепиано).

Летом жизнь в вузе, исключая, конечно, помещения приемных комиссий, замирает. Однако музыкальная жизнь продолжается. Уже второй раз – и с неизменным аншлагом – в рамках наших вечеров выступает артист Музыкального театра Карелии, уроженец Казани и выпускник КГК им. Н.Г.Жиганова, певец-баритон **Игорь Макаров**. Летом прошлого года он и его коллеги чтец-декламатор **Ольга Иглина** и концертмейстер, лауреат международных конкурсов **Татьяна Железных** провели у нас литературно-музыкальный вечер «Поэзии и музыки союз», Игорю запомнился и замечательный зал, и горячий

ТЕРРИТОРИЯ КУЛЬТУРЫ

прием зрителей и слушателей, а певец запомнился и полюбился им. В итоге 20 июля в зале буквально яблоку было негде упасть, пришлось выносить стулья из соседних аудиторий. Однако мероприятие того стоило: Игорь и его коллеги с большим вдохновением провели творческий вечер «Мой гений, мой ангел, мой друг», в программу которого были включены романсы П.И.Чайковского и стихи русских поэтов.

Осенний сезон музыкальных вечеров в КНИТУ открыл Наиль Таймасов: 24 сентября он выступил с программой «Музыкальный круиз по Волге-матушке». В нее вошли композиции на темы произведений отечественных композиторов XIX-XX вв. Как признался пианист, идея провести эту встречу пришла к нему, когда он этим летом путешествовал по великой русской реке на теплоходе. Отрадно было видеть в зале много молодых лиц: конечно же, такие вечера нужны и нашим студентам, так что задача организаторов – продумать программу, ориентированную на эту аудиторию.

Денис Сахарных