

ЗА НЕФТЯНЫЕ КАДРЫ

Издаётся с 1966 года



Наш общий праздник

Читайте на с. 6-7

3

«Чистая» наука

Учёные вуза стали участниками III Международного съезда региональных операторов в сфере обращения с отходами

5

Новая лаборатория — новые перспективы

21 мая в главном корпусе состоялось торжественное открытие именной лаборатории ООО «НИПИ НГ «Петон» «Гидромеханические процессы» имени профессора Марушкина

11

Команда лидеров

15 мая состоялась XXV отчётно-выборная конференция первичной профсоюзной организации студентов и аспирантов УГНТУ



Математика учит

21 мая в университете состоялась **Международная научно-практическая конференция «Роль математики в становлении специалиста»**.

Заместитель заведующего кафедрой математики В. Ф. Шамшович обратившись к её участникам, от-

метила, что все технические науки развиваются в тесном взаимодействии с математикой.

Начальник отдела разработки геологических проектов РН-БашНИПИнефть А. Е. Лепилин в своём выступлении «Обзор методов и технологий, применяемых на практике при создании наукоёмкого программного обеспечения в области моделирования месторождений»

обратил внимание на преимущества используемого в проектах компании математического аппарата и программного обеспечения, разрабатываемого РН-БашНИПИнефть.

Перед собравшимися также выступил Ворасуанг Дуангчинда (Vorasuang Duangchinda), директор института онлайн-обучения Таиланда.

Участники конференции увидели доклад в формате видеозаписи,

подготовленный доктором кафедры математики Академического инженерного колледжа Сами Шамун (г. Ашдот, Израиль) на тему «Роль математики в инженерном образовании», об особенностях учебного процесса в Израиле.

Также выступили ведущий специалист управления разработки программного обеспечения ООО ИК СИБИНТЕК, ст. преподаватель ка-



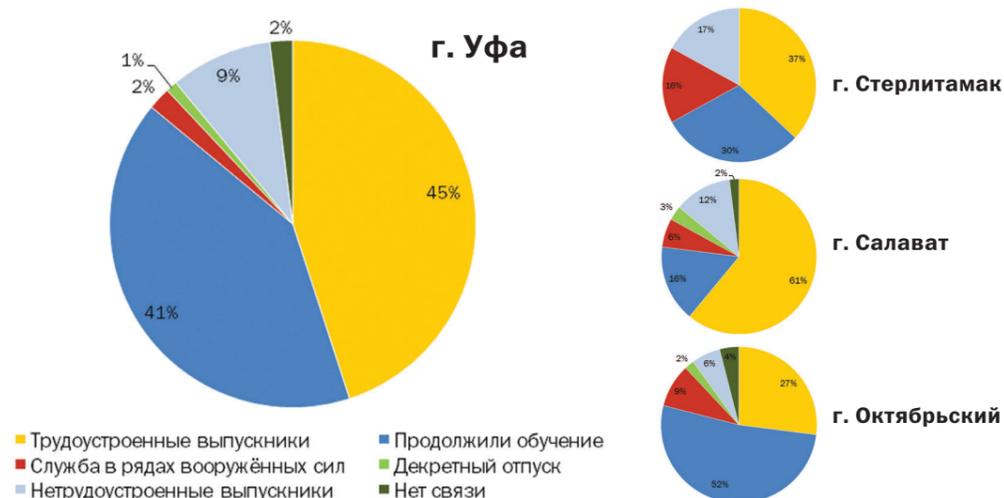
федры математики УГНТУ Л. В. Еникеева и доцент кафедры ЭНГП Ю. А. Павлова.

На этой конференции студенты, аспиранты, российские и зарубежные учёные показали широту применения математического аппарата в своих исследованиях.

УЧЁНЫЙ СОВЕТ РЕШИЛ

Где работают наши выпускники?

«Трудоустройство выпускников в 2018 году» (из доклада проректора по внешним связям М. А. Хусаинова на заседании Учёного совета 25 апреля).



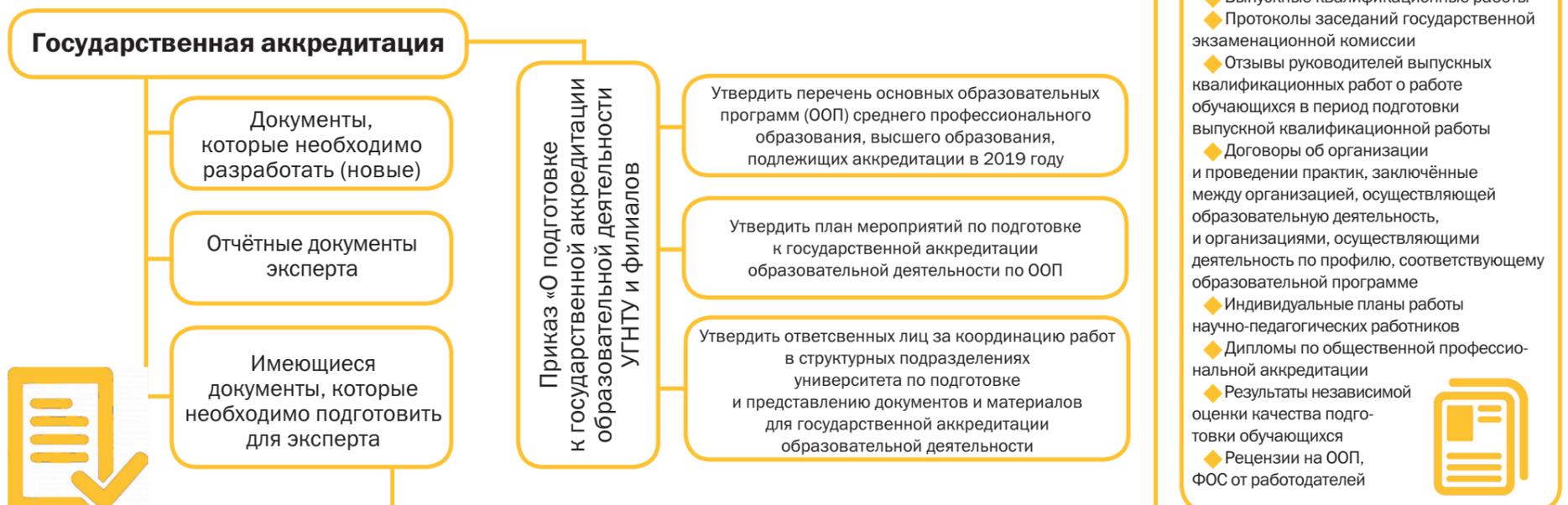
Результаты самообследования выпуска 2018 года

Востребованность выпускников компаниями по годам, чел.

Предприятие	2015	2016	2017	2018	2019 (январь-апрель)
ГАЗПРОМ	91	77	56	47	31
РОСНЕФТЬ	129	114	121	96	158
ЛУКОЙЛ НЕФТЯНАЯ КОМПАНИЯ	74	64	52	120	131
СУРГУТНЕФТЕГАЗ	128	76	48	156	237
Транснефть	105	97	82	98	118
Другие (более 100 компаний)	2222	1491	1964	2073	2383
ИТОГО	2749	1919	2323	2590	3058
Количество выпускников (Уфа)	1610	1794	2535	2536	2683

Будем готовы к аккредитации

«О ходе подготовки университета к государственной аккредитации» (из доклада проректора по учебно-методической работе О. А. Баулина на заседании Учёного совета 25 апреля).





Будьте настойчивы!

«Хочу работать в Газпроме!» Это стремление объединило студентов, собравшихся за круглым столом в многофункциональном образовательном центре Газпром-УГНТУ.

14 мая. Перед ними выступили представители двух дочерних обществ ПАО Газпром: «Газпром добыча Уренгой» и «Газпром трансгаз Уфа». И если «уфимцы» — частые гости вуза, то посланцы Уренгоя приезжают к нам гораздо реже. Может быть, поэтому большинство вопросов студенты задавали именно им. Самый главный из них — почему так трудно подать заявку на конкурс «Молодые специалисты», по итогам которого берут на работу выпускников. Студентам объяснили, что нужно быть настойчивее и добиваться своей цели.

Молодые специалисты рассказали о деятельности молодёжных объединений своих предприятий, обсудили с выпускниками основные направления и особенности успешной профессиональ-

ной адаптации студентов к будущей деятельности, важность организаторских навыков и перспективность профессионального роста. Раиль Кадиков, выпускник УГНТУ, поделился собственным опытом и рассказал, как после окончания вуза в 2012 г сначала работал в «Газпром добыча Уренгой» оператором, потом инженером, сейчас он — ведущий инженер. Его сокурсники также сделали неплохую карьеру. «Знания, которые я получил в стенах Уфимского нефтяного, были высоко оценены», — заверил он.

После «круглого стола» ребята пригласили принять участие в команднообразующем тренинге «Седьмой триллион».

ООО «Газпром добыча Уренгой» 25 марта 2019 года достигло совокупной добычи семи трилли-



нов кубометров природного газа. Это мировой рекорд в газодобыче. В связи с этим важным событием была организована телеэкспедиция «Путь уренгойского газа» в города и населённые пункты, в которых располагаются производственные объекты предприятий ПАО «Газпром», осуществляющих транспорт уренгойского газа. Так, в городе Уфа участники телеэкспедиции посетили производственные объекты ООО «Газпром трансгаз Уфа» и совместно провели несколько мероприятий этого масштабного проекта.

15 мая в университете прошла Всероссийская научно-техническая конференция «Трудноизвлекаемые запасы нефти и газа. Проблемы, исследования и инновации».

Трудно, но надо

«Сейчас перед нами стоит задача развить наши компетенции по этому вопросу для того, чтобы помочь башкирским и российским нефтяникам», — сказал проректор по научной и инновационной работе Р. А. Исмаков на открытии конференции.

В пленарном заседании приняли участие представители компаний ООО НПЦ «Геостра», ООО «Башнефть-Добыча», научные сотрудники Института механики им Р. Р. Мавлютова УФИЦ РАН и Альметьевского государственного нефтяного института.

В ходе конференции студенты шести вузов России представили

свои собственные проекты по решению проблем нефте- и газодобычи. Заведующий кафедрой «Разработка и эксплуатация газовых и газоконденсатных месторождений» А. И. Пономарёв и заведующий кафедрой «Геофизические методы исследований» В. М. Лобанков отметили высокий уровень подготовки участников.

В рамках конференции кафедрой физики УГНТУ был проведён круглый стол «Современные тенденции нефтегазодобычи: от инновационных технологий разработки низкопроницаемых и трудноизвлекаемых запасов нефти и газа до цифрового месторождения».



Учёные вуза стали деятельными участниками III Международного съезда региональных операторов в сфере обращения с отходами, открывшегося 16 мая в Конгресс-холле «Торатау». В ходе форума было подписано Соглашение между Министерством промышленности РБ, Министерством природопользования и экологии республики, УГНТУ и РО «ЭКО-сити» о создании экотехнопарка.

«Чистая» наука



Участников съезда приветствовал врио главы Республики Башкортостан Р. Ф. Хабиров, отметивший, что республика спокойно и уверенно вошла в работу по осуществлению реформы по обращению с твёрдыми коммунальными отходами. «Мы были бы признательны за обмен практиками», — добавил он. Также перед началом пленарного заседания выступили заместитель Министра природных ресурсов и экологии Российской Федерации Владимир Григорьевич Логинов, первый заместитель Председателя Государственной Думы по экологии и охране окружающей среды Николай Сергеевич Валуев, пообещавший, что Государственная Дума будет быстро реагировать на запросы, связанные с реформой, Денис Петрович Будаев, генеральный директор публично-правовой компании «Российский экологический оператор», Юлия Пичугина, исполнительный директор ГК «Чистый

город». С особым вниманием слушатели отнеслись к опыту зарубежных представителей. Матиас Шепп (Российско-Германская внешнеторговая палата) обрисовал ситуацию с отходами в Германии, где теперь перерабатывается 65 процентов отходов, а остальное сжигается для производства энергии. Йоонас Хейсканен, министр-советник Посольства Финляндии в Москве, поделился успехами в этой области в своей стране, подчеркнув, что только 1 процент отходов идёт на свалки.

Церемония открытия завершилась подписанием Соглашения о создании экотехнопарка.

Раиль Назифович Бахтизин, ректор УГНТУ, прокомментировал значение этого события: «Сегодня было подписано соглашение между органами государственной власти республики, региональным оператором и нашим университетом о том, что в Ишимбае будет создан технопарк, где будут применяться специальные технологии по пе-

реработке отходов. Тема обращения с отходами — одна из главных в нашей стране. Мы с интересом слушали выступление наших коллег из Германии и Финляндии. Они поделились опытом, как происходит переработка отходов в передовых странах. И конечно, мы должны не только перенимать этот опыт, но и применять те технологии, которые разрабатываются у нас для того, чтобы наша страна стала чистой».

Рустем Рифович Даминов, директор Стерлитамакского филиала УГНТУ, был одним из тех, кто инициировал создание технопарка, много сделал для того, чтобы всё стало юридически и технологически возможным. Вот что он рассказал: «Эту работу университет начал несколько лет назад. В 2016 году на экологическом форуме в республике было заявлено, что университет будет координировать деятельность по созданию экотехнопарка. И сегодня мы видим прекрасный результат этих усилий. Мы взаи-

модействовали с разными структурами, входили в состав рабочей группы по созданию технопарков, по выработке концепций, различных документов, необходимых для создания технопарков.

Сейчас мы ожидаем выхода Федерального закона о создании таких технопарков и мер их стимулирования, а также Постановления Правительства о создании технопарков. Тогда будет установлен юридический коридор функционирования технопарков. На данный момент сейчас подписано Соглашение о создании технопарка в Ишимбае. Его организаторами выступают Министерство промышленности РБ, министерство природопользования и экологии республики, УГНТУ и один из крупнейших операторов нашей республики — ЭКО-сити, который работает с наибольшей частью территории нашей республики.

На данный момент созданы две производственные площадки на территории полигона ЭКО-сити. Одна площадка предназначена для компостирования органических отходов и создания компоста, который потом может быть использован для рекультивации оврагов полигонов. Вторая площадка — по производству RDF-топлива. Это альтернатива традиционному органическому топливу. Подписано соглашение с ООО «ХайдельбергЦемент Рус» в Стерлитамаке по использова-

нию этого топлива в цементных печах вместо природного газа. Дальнейшая задача технопарка — сформировать в республике кластер из индустриальных партнёров, которые будут участниками этого процесса, создать горизонтальные и вертикальные связи, достичь синергетического эффекта от этого взаимодействия.

Также в задачи технопарка будет входить переработка промышленных отходов. Это станет одним из ключевых моментов функционирования технопарка. Я думаю, мы двигаемся верном направлении.

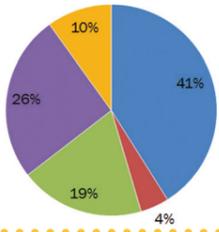
Важным направлением деятельности, кроме проведения исследований, разработки технологий, апробирования новых технологий, является подготовка кадров. Рост числа технопарков повлечёт за собой создание целой инфраструктуры вокруг этих объектов. Речь идёт о создании нового вида промышленности в стране. Это требует кадрового обеспечения. На данный момент УГНТУ идёт в авангарде этого процесса. Уже создана базовая кафедра совместно с регоператором для подготовки специализированных кадров для таких технопарков».

Участники съезда побывали в Ишимбае, познакомились с инфраструктурой полигона «ЭКО-сити» и положительно оценили перспективы развития экотехнопарка.

Олимпиадное движение в цифрах

Важным направлением профориентационной работы в нашем вузе является проведение различных олимпиад для будущих абитуриентов

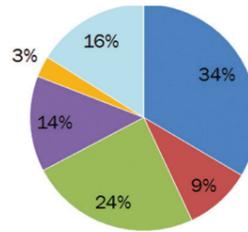
Отраслевая олимпиада школьников «Газпром» (заключительный этап)



251 участник

Олимпиада проводилась на базе 13 вузов Российской Федерации, в т.ч. и УГНТУ. Города проведения олимпиады: Санкт-Петербург, Казань, Уфа, Ухта, Москва, Томск, Мирный, Нерюнгри, Якутск, Тюмень.

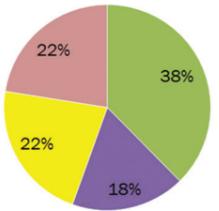
Цикл олимпиад «УГНТУ-2019»



1262 участника

Площадками проведения олимпиад «УГНТУ-2019» выступил не только головной вуз, но и филиалы УГНТУ в городах Октябрьский, Салават и Стерлитамак.

Региональные этапы Всероссийской олимпиады школьников



654 участника

По результатам региональных этапов были определены победители и призёры, лучшие из которых представили Республику Башкортостан на заключительном всероссийском этапе в марте-апреле 2019 года.

Заключительный этап интернет-олимпиады школьников по физике (BARSIC)

29 участников

Интернет-олимпиада школьников по физике организована Санкт-Петербургским государственным университетом (СПбГУ) и Национальным исследовательским университетом Информационных Технологий, Механики и Оптики (НИУ ИТМО).

Её основное отличие от других олимпиад заключается в использовании виртуальных лабораторий, в рамках которых участникам необходимо выполнить олимпиадные задания.

Заключительный этап открытой межвузовской олимпиады для школьников 9–11 классов на Кубок имени Ю.А. Гагарина»

139 участников

Профиль «Химия» —

74 участника

Профиль

«Обществознание» —

65 участников

«Открытая межвузовская олимпиада для школьников 9–11 классов на Кубок имени Ю. А. Гагарина» — это совместный проект ведущих вузов Республики Башкортостан (УГНТУ, УГАТУ, БГАУ и БГУ), Государственной корпорации по космической деятельности «Роскосмос», Государственного Собрания-Курултая и Правительства Республики Башкортостан.

Участие в отборочном туре олимпиады приняло более 14 тысяч учащихся 9–11 классов Республики Башкортостан.

Заключительный этап олимпиады «Гранит науки»

56 участников

Профиль «Естественные науки»

(математика, физика) —

26 участников

Профиль «Информатика» —

7 участников

Профиль «Химия» —

23 участника

Олимпиада школьников «Гранит науки» проводится Санкт-Петербургским горным университетом по трём профилям (химия, информатика и естественные науки).

Олимпиада ЦДО «Школа-вуз»

171 участник

Профиль «Математика» —

89 участников

Профиль «Информатика» —

82 участника

Уфимская предпрофессиональная олимпиада для обучающихся 8–11 классов

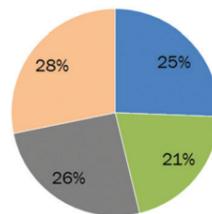
182 участника

Информационно-технологическое направление — **58** участников

Инженерно-конструкторское направление — **73** участника

Химико-технологическое направление — **51** участник

Республиканская олимпиада по общеобразовательным дисциплинам среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Республики Башкортостан



383 участника

Нефтегазовый инженерный конкурс на кубок «Петроควантум»

72 участника

Профиль «Химия» —

30 участников

Профиль «Инженерная физика» —

42 участника

Мероприятие проводилось Технопарком УГНТУ.

- ◆ Математика
- ◆ Информатика
- ◆ Физика
- ◆ Химия
- ◆ Экономика
- ◆ Обществознание
- ◆ ОБЖ
- ◆ Экология
- ◆ История
- ◆ Русский язык



Университет традиционно является одним из организаторов научной программы Российского нефтегазохимического форума.

21 мая состоялось торжественное открытие форума и XXVII Международной выставки «Газ. Нефть. Технологии-2019».

Приветствуя её участников, врио Главы региона Р.Ф. Хабиров напомнил: «Это уже двадцать седьмая выставка, которая проводится в Уфе. За это время выросло целое поколение. Они закончили школу, получили профессиональное образование и сегодня, возможно, работают в нефтегазовой отрасли и находятся здесь». Действительно, на выставке было очень много молодёжи — тех, кто олицетворяет собой будущее нефтегазохимии. Некоторые из них уже добились карьерного роста, главным катализатором которого всегда было постоянное совершенствование профессиональных знаний и компетенций.

Возможность повышать свой квалификационный уровень предо-

Форум возможностей

ставляет Институт дополнительного профессионального образования УГНТУ. Его экспозицию во время осмотра выставки также посетил врио Главы региона Р.Ф. Хабиров. Директор ИДПО А.С. Зац рассказал Радио Фаритовичу и другим гостям об успехах института в переподготовке кадров для топливно-энергетического комплекса страны и других отраслей.

За 25 лет существования ИДПО УГНТУ здесь прошли переподготовку 70 тысяч специалистов. «Согласно данным мониторинга мы занимаем пятое место в России среди институтов дополнительного профессионального образования», — отметил Алексей Савельевич. — Выставка давно стала местом, где встречаются специалисты, заключаются серьёзные договоры. И мы делимся опытом и учимся у коллег, чтобы дальше идти вместе».

Выступая на пленарном заседании «Цифровая трансформа-

ция нефтегазохимической отрасли России: проблемы и перспективы», врио Главы региона Р.Ф. Хабиров подчеркнул, что самое пристальное внимание в регионе при подготовке специалистов уделяется программам, связанным с цифровыми технологиями. Так, с прошлого года в УГНТУ успешно действует образовательная площадка «Роснефти» и «Башнефти».

Впервые в рамках форума прошла сессия «Роль дополнительного профессионального образования в решении ключевых направлений национальных проектов развития Российской Федерации на период до 2024 года», организованная ИДПО УГНТУ, в ходе которой были обсуждены насущные темы развития системы непрерывного обучения. Постоянный профессиональный рост, гибкая система переподготовки кадров будут способствовать развитию человеческого

капитала в ближайшей перспективе — об этом говорили докладчики. Они также обменялись накопленным методическим опытом преподавания в системе ДПО.

Во время заседания было подписано соглашение о сотрудничестве между ООО «Газпром трансгаз Чайковский» и УГНТУ. Ректор Рамиль Назифович Бахтизин подчеркнул значение этого события: «У нас давние взаимоотношения, но теперь дан старт новому этапу сотрудничества».

Генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Чайковский» Сергей Петрович Сусликов, говоря о значении соглашения, выде-



лил его научную составляющую: «Подписанное соглашение даст импульс инновационному развитию и цифровой трансформации предприятия. УГНТУ имеет богатейший опыт научных исследований и внедрения передовых разработок».

P.S. Более подробно мы расскажем о Форуме в следующем номере

21 мая в главном корпусе состоялось торжественное открытие именной лаборатории ООО «НИПИ НГ «Петон» «Гидромеханические процессы» имени профессора Б. К. Марушкина.

Директор по науке ООО «НИПИ НГ «Петон» В. А. Кованов и ректор Р. Н. Бахтизин разрезали символическую красную ленту перед дверью в лабораторию.

Рамиль Назифович, обращаясь к участникам церемонии, рассказал о роли Бориса Константиновича Марушкина в развитии исследований в области совершенствования массообменного оборудования. Он выразил благодарность компании «Петон», которая взяла на себя миссию не просто создать аудиторию памяти выдающегося учёного, но и оборудовала профессиональную лабораторию, которая будет использоваться как в научной, так и в учебной работе.

Виктор Александрович Кованов подробно изложил историю создания лаборатории и цели её работы: ««Петон» сделал ремонт помещения, обновил существовавшие стенды, смонтировал четыре современных новых стенда. Мы приобрели программное обеспечение, установили новую мебель. Теперь лаборатория состоит из комплексов, в которые входит кроме стендов ещё и регулирующее аналитическое оборудование. Мы надеемся, что эта лаборатория сыграет свою роль в подготовке специалистов... Мы нуждаемся в молодых, энергичных, амбициозных и грамотных кадрах, для того, чтобы воплотить все задачи, которые стоят перед нами. Открытие лаборатории — это одно из звеньев в работе с университетом. Мы надеемся, что и в дальнейшем будем сотрудничать по всем направлениям».

На церемонии также присутствовала дочь профессора Марушкина — Наталья Борисовна Трошина. Она выразила глубокую благодарность руководству компании и универси-

Новая лаборатория — новые перспективы



тета за увековечение памяти Бориса Константиновича Марушкина.

Для гостей и представителей средств массовой информации была проведена небольшая экскурсия по лаборатории, продемонстрирована работа некоторых стендов. Лабораторию украсили барельеф и бюст Б.К. Марушкина — работы ст. преп. кафедры архитектуры Радика Алифовича Хусаинова — и архивные фотографии, на которых запечатлён сам учёный и его коллеги.

Создание именной лаборатории «Гидромеханические процессы» является важной частью стратегического плана УГНТУ по участию в программах комплексной цифровизации промышленных предприятий нефтегазохимической отрасли России. Лаборатория открывает новые перспективы для инновационных разработок в области процессов и аппаратов химической технологии, что крайне важно при проектировании и разработке современных импортозамещающих технологий. Значительным результатом создания лаборатории «Гидромеханические процессы»

станет вовлечение студентов и аспирантов университета в исследовательскую и проектную работу «НИПИ НГ «Петон», ПАО «Газпром» и других индустриальных партнёров вуза для решения реальных задач технологии,

экологии и автоматизации промышленных производств. В настоящее время в лаборатории начаты комплексные исследования в области изучения влияния гидродинамических и теплотехнических условий на работу промышленной химико-технологической аппаратуры в рамках совместных исследовательских проектов ООО «НИПИ НГ «Петон» и УГНТУ с привлечением сотрудников и студентов университета, а также лучших отраслевых специалистов. На базе новейших опытно-исследовательских стендов, мощных компьютерных станций и программно-аппаратных комплексов, которыми располагает лаборатория, будут проведены работы по постановке серии экспериментов, обработке результатов и моделированию промышленных нефтегазохимических процессов и производственной аппаратуры с возможностью последующего масштабирования результатов на промышленном уровне и полного воспроизведения заданных технологических параметров.

Фото на полосе А. СТАРОСТИНА

Марушкин Борис Константинович (28.04.1921–15.08.1995 г.) — доктор технических наук, профессор кафедры нефтехимии и химической технологии Уфимского государственного нефтяного технического университета. Заслуженный деятель науки и техники Башкирской АССР, один из крупнейших учёных страны в области разработки и внедрения новых контактных устройств массообменных аппаратов и усовершенствования технологии фракционирования нефти.

В 1945 году Б. К. Марушкин с отличием окончил Московский нефтяной институт имени И. М. Губкина и после защиты в 1948 году кандидатской диссертации был направлен на педагогическую работу в Уфимский нефтяной институт (позже УГНТУ), где и проработал до конца жизни.

Основным научным интересом Б.К. Марушкина стала разработка новых технологий фракционирования, усовершенствование и модернизация конструкций ректификационных колонн, кроме того у него есть много интересных работ в области абсорбции, экстракции, гидродинамики. Одним из первых он

оценил роль и перспективы применения ЭВМ в инженерных расчётах и создал при кафедре процессов и аппаратов химической технологии «Группу ректификации», состоящую из энтузиастов компьютерных расчётов и моделирования процессов нефтепереработки. Этот коллектив, возглавляемый Б. К. Марушкиным, работал в тесном контакте с сотрудниками нефтеперерабатывающих заводов Башкортостана и многих регионов страны. Основные разработки Б.К. Марушкина внедрялись, в первую очередь, на Ново-Уфимском НПЗ, где был мощный научно-исследовательский цех, созданный учеником Б.К. Марушкина д.т.н. Г.Г. Теляшевым.

На основе проведённых исследований под руководством Б. К. Марушкина была выполнена реконструкция десятков ректификационных колонн, позволившая повысить выход и качество целевых фракций. Ученики Б.К. Марушкина стали основой Башкирской школы совершенствования массообменного оборудования.

Одна из идей Б.К. Марушкина стала основой разработки нового поколения контактных устройств ректификационных колонн — перекрестноточных тарелок, которые впоследствии начали широко применяться в нефте- и газоперерабатывающей промышленности.

В УГНТУ раз каждые пять лет проводится Международная научная конференция «Марушкинские чтения», ООО «НИПИ НГ «Петон» учредил «Марушкинскую стипендию» для студентов технологического факультета.



8 мая в Уфе прошла легкоатлетическая эстафета на призы Молодёжной газеты, посвящённая 74-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне.

Команда победителей

В группе вузов лучшей стала команда Уфимского государственного нефтяного технического университета, занявшая 1-е место, второе место заняла команда Башкирского государственного аграрного университета, на третьем месте — команда Уфимского юридического института МВД России.



Лица героев

8 мая в архитектурно-строительном институте прошла ежегодная акция «День памяти», посвящённая Победе в Великой Отечественной войне. Студентам было предложено ответить на вопросы викторины о Великой Отечественной войне. Участники мероприятия получили георгиевские ленточки.

В фойе была организована выставка портретов героев вой-

ны — родных и близких студентов, преподавателей и сотрудников института.



7 мая университет стал одной из площадок проведения всероссийской исторической акции «Диктант Победы».

Знаете ли Вы?

Организаторами диктанта выступили партия «Единая Россия», Российское историческое общество и Российское военно-историческое общество.

С приветственным словом к собравшимся обратился ректор УГНТУ Рамиль Бахтизин, который подчеркнул значимость проводимой акции и пожелал всем удачи. Он отметил, что очень важно знать свою историю и навсегда сохранить в сердцах память о бесценном подвиге советского народа.

Диктант состоял из 20 вопросов, созданных по технологии Единого государственного экзамена, по самой разнообразной тематике: география войны, её герои, изображение войны в искусстве и литературе. По призна-

нию самих участников акции вопросы были не очень сложные, но интересные. Например — «Какой тыловой город в октябре 1941 года был объявлен запасной столицей СССР?». Или — «Какой советский лётчик сбил больше всего самолётов противника?». Также в задания вошли отрывки из стихотворений фронтовиков и плакаты военных лет. На всю работу над вопросами было отведено 45 минут.

В УГНТУ участниками акции стали студенты и преподаватели университета, в том числе — выпускник УГНТУ, депутат Государственной Думы Российской Федерации Михаил Бугера, а также студенты Уфимского топливно-энергетического колледжа и жители города Уфы,



Это нужно живым...

7 мая состоялась церемония возложения цветов к мемориалу, посвящённому преподавателям и сотрудникам Уфимского нефтяного — участникам Великой Отечественной войны. На аллее Победителей собрались ветераны, студенты, преподаватели и сотрудники, чтобы почтить память героев войны. Для вуза это давно уже стало традицией — в преддверии Дня Победы проводить митинг на аллее, заложенной в 2005 году.

Мы поговорили со студентами — участниками мероприятия. Ребята поделились семейными историями о дедах и прадедах, воевавших на фронтах Великой Отечественной — под Сталинградом, на Ленинградском фронте. «Наша страна пережила страшную трагедию. Это не должно повториться. Мы не должны забывать тех, кто по-

жертвовал собой ради мира на Земле», — так считают студенты-горняки, пришедшие к мемориалу.

«У меня воевали дедушка и прадедушка, бабушка работала в тылу. Очень важно помнить о подвиге нашего народа. Хорошо, что сейчас проводятся митинги и акция «Бессмертный полк». Очень трогательно смотреть, как маленькие дети несут фотографии своих прапрадедов», — рассказала Наталья Багаева (БУС-12-01), выпускница УГНТУ. Она также присоединилась к веренице людей, которые склонялись перед стелой с именами участников войны и укладывали цветы к подножию памятника.



После окончания митинга для ветеранов университета прошёл торжественный обед. С праздником Победы их поздравили представители администрации.

Все судьбы — в единую слиты

7 мая во Дворце имени Орджоникидзе прошло торжественное мероприятие, посвящённое Дню Победы. В фойе были выставлены стенды «Шаги Великой Победы». Гостей праздника приветствовали учащиеся Уфимской детской школы искусств, с которой УГНТУ связывают давние партнёрские отношения. Ансамбль народных инструментов, ансамбль флейтистов, дуэт баянистов, хор «Подснежник» исполнили музыкальные произведения, песни военных лет. В большом зале всех собравшихся поздравила ректор Р.Н. Бахтизин: «В эти дни в нашем университете про-

ходит целая череда мероприятий, связанных с великим праздником. Мы вспоминаем своих родных и близких, принимавших участие в Великой Отечественной войне. Очень жаль, что сегодня многих уже нет с нами. День Победы объединяет все поколения и сплавивает нас. Он навечно вписан в число главных праздников нашей страны».



Актеры русской и башкирской трупп Национального Молодёжного театра Республики Башкортостан имени Мустая Карима представили зрителям музыкально-литературную композицию «Вспомним всех поименно». Со сцены прозвучали стихи поэтов-фронтовиков: Назара Наджи, Константина Симонова, Мустая Карима, Николая Заболоцкого, Роберта Рождественского, Александра Твардовского, рассказы о героях войны, военные песни. Свообразным обрамлением концерта стали фотографии участников Великой Отечественной преподавателей и сотрудников Уфимского нефтяного.





РЕКВИЕМ

Помните!
Через века,

через года,—

помните!
О тех,
кто уже не придёт

никогда,—

помните!
Не плачьте!
В горле

сдержите стоны,
горькие стоны.

Памяти
павших

будьте
достойны!

Вечно
достойны!
Хлебом и песней,
Мечтой и стихами,
жизнью

просторной,

каждой секундой,
каждым дыханьем

будьте

достойны!

Люди!

Покуда сердца

стучатся,—

помните!

Какою

ценой

завоёвано счастье,—

пожалуйста,

помните!

Песню свою
отправляя в полёт,—
помните!

О тех,
кто уже никогда

не споёт,—

помните!
Детям своим

расскажите о них,

чтоб

запомнили!

Детям

детей

расскажите о них,

чтобы тоже

запомнили!

Роберт
Рождественский
(Отрывок)



Не померкнет слава их в сердцах



Медленно шагая по проспекту, за это время успеваешь оглядеться вокруг: в сторонке стоят бабушка с дедушкой, у них в руках гвоздики, а на лицах безмолвная улыбка, поодаль от них хлопает глазами ребячьи и смотрит на проходящую мимо колонну. Откуда-то сзади слышны истории о подвигах чьих-то близких под Сталинградом, а слева доносится «Клён зелёный, да клён кудрявый, да раскудрявый, резной!», и возможно не все поющие отличают ноту «до» от ноты «фа», но сейчас это совсем не главное. И вот, ты вдыхаешь в себя майский воздух поглубже, поднимаешь голову к небу и думаешь: «Спасибо за победу, дорогие ветераны, спасибо!».

Колонна идущих — это участники акции «Бессмертный полк». В Уфе она проводится уже шестой раз, и с каждым годом её масштабы только увеличиваются. Например, в столице республики ещё только в 2014 году в шествии колонны приняли участие около трёх тысяч человек, а в 2019 — уже более ста тысяч человек! Среди них были представители и Уфимского нефтяного: преподаватели, сотрудники и студенты. Они гордо несли транспаранты с фотографиями героев — портреты фронтовиков: своих родственников и сотрудников университета. Ректор УГНТУ Р.Н. Бахтизин нес фотографию А.И. Спивака, известного учёного и ректора УНИ с 1976 по 1994 годы. Александр Иванович во время войны был мобилизован в ряды Красной Армии и направлен курсантом в учебную 113-ю авиационную эскадрилью,



которая была в Белебее. Как отметил Рамиль Назифович: «Это одно из тех мероприятий, которое у нас [в вузе] считается особенно значимым. Оно объединяет все поколения и сплачивает нас. Необходимо беречь этот праздник и светлую память о тех, кто приближал этот день, сражаясь на фронте и работая в тылу».

И действительно, в Нефтяном прошло множество тематических мероприятий: традиционная встреча с ветеранами и церемония возложения цветов к мемориалу на аллее Победителей УГНТУ, концерт, посвящённый 74-летию Победы в Великой Отечественной Войне «Вспомним всех поимённо», состоявшийся 7 мая в ДК Орджоникидзе, ежегодная акция «День памяти», организованная архитектурно-строительным институтом. А в Стерлитамакском филиале УГНТУ волонтеры вместе с преподавательским составом лично посетили ветеранов и поздравили их с предстоящим праздником. И завершением стало участие в шествии «Бессмертного полка».

Начало колонны «Бессмертного полка» в Уфе формировалось на пересечении проспекта Октября с улицей Шафиева и до остановки «Округ Галле». Перед началом шествия, впервые в масштабах региона, состоялась общереспубликанская «Минута молчания». После чего в небо запустили белые шары. На протяжении всего маршрута движения колонну сопровождали песни военных лет. Завершилась акция в районе остановки «Бульвар Славы».

Акция проходила по всей республике, стране, миру: и в больших городах, и в маленьких деревушках. В Уфе присоединились к общему движению даже самым

нетривиальным образом: водитель, желая отдать дань уважения памяти своего деда — участника войны, выставил его фото на лобовом стекле трамвая и ездил так по маршруту. А своим опытом об участии в шествии поделились студенты Нефтяного.

Альмира Назарова (ММТ51-18-02) принимала участие в акции «Бессмертный полк» в Татышлинском районе: «Третий год подряд я выхожу с портретом своего прадедушки — участника Великой Отечественной. Для меня и моей семьи участие в акции становится традицией. Безусловно важно знать и помнить историю своей Родины: знать, какой ценой досталась победа нашим прадедам и прабабушкам. Также важно донести это до будущих поколений, чтобы они, в свою очередь, передавали следующему поколению, потому что такое нельзя забывать. Как говорится: «Не зная прошлого — не построишь и будущего». Поэтому вместе со мной и родителями портреты наших ветеранов пронесли мои сестрёнка и братишка. Участниками Великой Отечественной войны были многие мои прадеды. Ахмадиша Гилимишинович Бадамшин — мой прадед со стороны мамы, попал в плен и погиб в концлагере в Германии. Совсем недавно моя тётя ездила в Германию и нашла братскую могилу, в которой он захоронен, и ему поставили надгробие. Хамит Ахметназарович Назаров — прадед со стороны папы, достойно воевал и вернулся на родину с медалями, дожил до старости. Нурмухамат Маннанов — прадед



также со стороны мамы, погиб в Польше, в 1944 году, где захоронен неизвестно, умер в звании капитана. Сабит Шамсимухаматович Шамсиев — прадед со стороны папы, не попал в ряды войска по состоянию здоровья и был тружеником тыла. Махмуд Гилимишинович Бадамшин — родной брат прадедушки, был рядовым, благополучно вернулся с войны к своей семье и дожил до глубокой старости.

С каждым годом всё меньше наших дорогих ветеранов, поэтому «Бессмертный полк» — это один из способов отдать дань тем, благодаря кому победа стала возможной».

Эльза Саитова (МПО01-18-01) принимала участие в акции «Бессмертный полк» в Уфе: «К акции в этом году я присоединилась впервые. Среди моих родных были и фронтовики, и труженики тыла. Мой дедушка по папиной линии Мухамет Мазафурович Саитов воевал на 2-м Украинском фронте, был контужен, вернулся с войны домой, получил множество

правительственных наград, среди которых значатся медали «За отвагу» и «За взятие Будапешта». Прадедушка по маминей линии Мударис Халяфович Фахретдинов был мобилизован с первых дней войны, но после ранения в голову в Курской битве попал в плен и смог вернуться домой только в 1947 году, также был удостоен правительственных наград. Прадедушка, по словам тёти, рассказывал, что всё это время он мечтал вернуться своими руками, испечь хлеб, выращенный своими руками и накормить им семью. Другой прадедушка по ма-

миной линии Мурадымов Сайфулла Гизатулович состоял в трудовой армии: он изготавливал шубы и шинели для солдат. Его портновские ножницы хранятся дома до сих пор. Сестра моей бабушки Фариды Сайфулловна Мурадымова была тружеником тыла, когда началась война, ей было всего 17 лет. Она работала на лесоповале: для изготовления брёвнажей и прочего нужны были брёвна, доски. Во время работы она заболела сыпным тифом, после чего у неё отказали ноги. Я не застала своих прадедушек и прабабушек в жизни, но об их подвигах я не забуду никогда».

Альбина Мухамедиева (БМТ1-18-04) принимала участие в акции «Бессмертный полк» в Уфе: «Парад Победы — это памятник, служащий напоминанием о далеких событиях, которые унесли судьбы миллионов. Он собирает тысячи людей, невзирая на национальность, общей памятью об уходящем поколении. Бессмертный полк — это Всероссийская гражданская акция в память участников Великой Отечественной войны. Однако Бессмертный полк лично для меня не просто патриотическая акция, это колоссальное мероприятие, направленное на сохранение исторического наследия. Оно не даёт предать забвению День Великой Победы и проводится, чтобы ещё больше укрепить контакт между поколениями. Я помню! Я горжусь своими предками! Мой прадедушка по материнской линии проливал кровь под Будапештом, а второй в то же время работал в тылу. Добрую память о них я буду передавать грядущим поколениям. И глубоко верю, что и наши потомки продолжат нести этот символ доблести, чести и любви к Родине.»





Совместными усилиями

ПАО «ЛУКОЙЛ» является приоритетным стратегическим партнёром нашего университета в сфере образовательной и научно-производственной деятельности. За длительный период совместного сотрудничества нам удалось успешно реализовать многочисленные проекты.

С 2011 года кафедрой «Геология и разведка НГМ» при активной поддержке ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» реализуется комплексная программа вовлечения студентов кафедры 3–5 курсов в научно-практическую работу по целевой подготовке молодых специалистов. Комплексная подготовка включает:

- детальное изучение геологического строения нефтегазовых месторождений компании;
- изучение состояния разработки нефтегазовых месторождений компании;
- геологическое и гидродинамическое моделирование залежей нефти и газа компании на про-

граммных комплексах Rohar и Schlumberger;

- оценку эффективности выработки запасов нефти и разработку рекомендаций, направленных на повышение извлечения нефти;
- прохождения студентами производственных и преддипломных практик. Реализация программы проводится непосредственно на конкретных объектах ЛЗС.

На сегодняшний день, с непосредственным участием студентов, успешно выполнено, защищено и поддержано ООО «ЛУКОЙЛ — Западная Сибирь» 20 проектов, и 3 находятся в стадии своевременного выполнения. Количество выпускников, освоивших программу и трудоустроенных в ЛЗС — 36 человек (период 2011–2018 гг.)



В этом году продолжается реализация трёх годичных учебно-научно-исследовательских проектов по ТПП «Когалымнефтегаз», «Повхнефтегаз» и «Урайнефтегаз».

Студентам, проходящим преддипломную практику в ООО «ЛУКОЙЛ — Западная Сибирь», руководители производственной практики совместно с ведущими специалистами предприятий определяют и корректируют темы дипломных работ.

В январе 2019 года группой целевых студентов были успешно представлены и защищены три проекта на НТС в ТПП «Когалымнефтегаз», «Повхнефтегаз», «Урайнефтегаз». В обсуждении было отмечено высокое сходство предложенных в проекте мероприятий с запланированными в геологической службе и отделе разработки ТПП.

Для организации комплексной подготовки ООО «ЛУКОЙЛ — Западная Сибирь» ежегодно вклю-



чает в тематический план ГКП НТР профилирующие темы, которые позволяют вовлекать в научно-техническую и производственную работу новые группы студентов, адаптировать их к производственным условиям ЛУКОЙЛа, формировать компетенции в области геологии, разработки и эксплуатации месторождений ООО «ЛУКОЙЛ — Западная Сибирь».

Выполнение научно-технических проектов осуществляется при непосредственном участии каждого целевого студента, под кураторством профессорско-преподавательского состава кафедры. При выполнении тематики студенты самостоятельно:

- ведут обработку баз данных геолого-геофизической и геолого-промысловой информации;
- строят секторные геологические и гидродинамические модели;
- строят карты выработки запасов и проводят их анализ;
- анализируют реализованные ГТМ, а также обосновывают, подбирают новые ГТМ для дальнейшего эффективного внедрения и др.

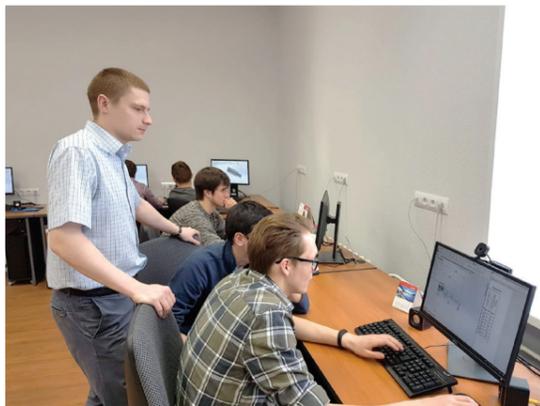
Решаем задачи производства

В этом году в стенах механического факультета начал свою работу Научно-образовательный центр (НОЦ) НПФ «Пакер»-УГНТУ «Проектирование и конструирование скважинного оборудования», который вошёл в состав Центра научно-технического творчества механического факультета.

Первостепенные задачи, которые ставит перед собой НОЦ НПФ «Пакер»-УГНТУ:

- содействие университету в подготовке высококвалифицированных кадров посредством согласования тематик научно-исследовательских работ студентов, курсовых проектов и ВКР по тематикам НПФ «Пакер»;
- возможность прохождения учебных и производственных практик на базе современного и развивающегося предприятия НПФ «Пакер»;
- поддержка научно-технического творчества молодёжи посредством вовлечения обучающихся студентов, аспирантов и молодых учёных университета в НИОКР, проводимые НПФ «Пакер» по перспективным направлениям.

Подготовка студентов в НОЦ осуществляется по разработанной сотрудниками НПФ «Пакер» индивидуальной программе



«Введение в специальность инженер-конструктор» в три этапа. По итогам каждого этапа запланирована аттестация обучающихся с привлечением профессорско-преподавательского состава университета. Все студенты НОЦ официально трудоустраиваются в НПФ «Пакер» с 4-х часовым рабочим днём и с возможностью посещать учебные занятия по расписанию.

На первом этапе обучения студенты осваивают систему автоматизированного проектирования SolidWorks, обучаются оформлению конструкторской и эксплуатационной документации, проведению инженерных расчётов и патентных исследований на более высоком профессиональном уровне. На данном этапе обучающемуся выдаются инструкции по каждой поставленной задаче с выделением времени на испол-

нение с учётом естественного темпа работы.

На втором этапе обучающиеся знакомятся с конструкциями и принципом работы внутрискважинных изделий производства НПФ «Пакер», назначением и областью их применения. На данном этапе обучение происходит на типовых задачах производства, выполнение которых нормируется по времени и контролируется сотрудниками НОЦ. Длительность первого и второго этапа составляет по три месяца.

На последнем этапе обучения студенты прикрепляются к руководителям конструкторских служб НПФ «Пакер» в г. Октябрьский и продолжают работу в должности «Инженер-конструктор» под руководством своих наставников. Работа в НОЦ носит дистанционный характер и продолжается до окончания сту-



дентом основного обучения в университете.

На сегодняшний день в центре проходят обучение 12 студентов механического и горно-нефтяного факультетов.

Всего в НОЦ одновременно могут проходить обучение до 16 студентов. Все рабочие места студентов оснащены современными ПК и ПО для проектирования нефтегазового оборудования и моделирования скважинных условий. Все студенты активно посещают занятия.

«Преподаватели центра подготавливают для нас очень интересный обучающий материал и всегда готовы ответить на наши вопросы. Здесь ты действительно чувствуешь себя частью единого коллектива,» — рассказал обучающийся в центре студент Артём Фаршатов.

Обучающиеся НОЦ имеют уникальные возможности решать ре-

альные производственные задачи НПФ «Пакер» в ходе выполнения научно-исследовательских и выпускных квалификационных работ.

Двое ребят, студенты второго года обучения магистратуры, прошли производственную практику в НПФ «Пакер» г. Октябрьский в должности слесаря механосборочных работ.

НОЦ НПФ «Пакер»-УГНТУ заинтересован в совместных разработках инновационного внутрискважинного нефтегазового оборудования с привлечением профессорско-преподавательского состава и молодых учёных университета, имеющих значительный опыт и задел.

НОЦ НПФ «Пакер»-УГНТУ приглашает талантливых и целеустремленных студентов старших курсов, желающих одновременно с учёбой в университете приобрести новые знания и повысить компетенции в области конструирования внутрискважинного оборудования, а также получить бесценный опыт в реальных производственных проектах НПФ «Пакер».

Мы только начали совместную работу с университетом, и у нас большие планы и амбициозные цели. Впереди предстоит много работы, наш девиз: «Не стоять на месте, а системно двигаться к поставленной цели!»

Ю. ХУСАИНОВ
руководитель НОЦ НПФ



С 15 по 23 апреля проходил V Всероссийский студенческий конкурс «Лучший молодой ассистент аудитора», организованный Приволжским Территориальным отделением Саморегулируемой организации аудиторов Ассоциации «Содружество» (СРО ААС), компанией права «Респект» и Институтом нефтегазового бизнеса.

В этом году расширилась география участников конкурса, в нём приняли участие девять вузов: Ростовский государственный экономический университет, Вятская государственная сельскохозяйственная академия, Курганский государственный университет, Уральский государственный экономический университет, Самарский государственный университет путей сообщения, Южно-Уральский университет (национальный исследовательский университет), Тюменский государственный университет, Чувашский государственный университет имени И. Н. Ульянова и Уфимский государственный нефтяной технический университет.

На первом этапе отборочное тестирование студентов проходило в удаленном доступе. Руководители и представители территориальных отделений СРО ААС присутствовали

Аудит им по плечу

ли в вузах в качестве наблюдателей.

Всего более 100 студентов прошли тестирование и показали очень хорошие результаты: из них 36 студентов набрали 40 баллов и выше из 48 максимальных.

22 апреля на основной площадке Конкурса — в УГНТУ — очное участие приняли Уральский государственный экономический университет и Уфимский государственный нефтяной технический университет.

Церемония торжественного награждения победителей Конкурса состоялась 23 апреля в формате видеотрансляции, на которой присутствовали представители правления СРО ААС из Москвы и участники из других городов России.

Председатель комитета по образованию Приволжского Территориального отделения СРО ААС Раиса Барыевна Отичева объ-



явила победителей. По итогам командного конкурса абсолютным победителем стала команда «ЭБ-Аудит» из Тюменского государственного университета.

Команда «Будущее аудита» УГНТУ (Э. Панаева, А. Клестова, К. Кудакаева, Л. Плотникова, Ю. Шагиева) получила диплом III степени.

Объединённая команда «Энергия» Уральского государственного экономического университета и Уфимского государственного нефтяного технического университета (М. Кардамашина, Т. Головин, П. Червинская, А. Давлетбердина и Д. Насыпова) стала победителем в номинации «За оригинальное логическое мышление».

19 апреля в университете открылась Республиканская студенческая конференция «Россия и Греция: на перекрестке дружбы», организованная кафедрой русского языка и литературы. Она прошла в рамках Перекрёстного года языка и литературы Россия — Греция 2019.

Участниками конференции стали российские и иностранные студенты из ближнего и дальнего зарубежья, получающие высшее образование в нашем вузе, а также в БГПУ и БГМУ.

Гостей приветствовала зав. кафедрой РЯЛ А. К. Сулейманова.

Год Греции



Подчеркнув, что язык и культура любого народа определяет его ментальность, она пожелала студентам интересных выступлений и творче-

ских успехов. После этого студенты ИНБ показали сценарно-графическую миниатюру из древнегреческой мифологии.

Работа секционных заседаний проводилась в форме устной презентации доклада по лингвострановедческой проблематике: об истории дружеских и дипломатических отношений между Россией и Грецией, о традициях и обычаях народов других стран, об особенностях их языков.

Всем выступившим с докладами были вручены сертификаты участников.

Проектируйте!

С 18 по 21 апреля в Уфе проходил молодёжный форум республики «Смарт-тау».

С победой на конкурсе молодёжных проектов в заключительный день форума авторов поздравили заместитель министра молодёжной политики и спорта РБ Алексей Новиков, начальник отдела поддержки талантливой молодёжи и молодёжных инициатив Ирек Гареев и директор Республиканского центра волонтерского движения и поддержки молодёжных инициатив Ильшат Биккулов.

Студенты УГНТУ Арсен Шарифулин, Элина Ишкильдина,

Иван Кожемякин получили стартовую поддержку на реализацию своих проектов. Они были рекомендованы к участию в форуме «Смарт-тау» как победители отборочного этапа «Мини-Волга УГНТУ», который проходил в стенах университета 5 марта. «Благодаря «Смарт-тау» мне удалось рассказать всем о том, что такое киберспорт и каковы его перспективы, познакомиться с прекрасными людьми, научиться грамотно создавать проекты. Был приятно удивлён, получив положительные отзывы и пожелания продолжать развивать свой проект от участников форума», — поделился своими впечатлениями Арсен Шарифулин.

«Участие в форуме — это бесценный опыт, новые знания, дру-



зья-единомышленники и огромный спектр эмоций. Хочу сказать спасибо организаторам и всем, кто меня поддерживал и верил», — сказала студентка УГНТУ Элина Ишкильдина, занявшая 3 место в конкурсе проектов в номинации «Молодёжное самоуправление и политика».

С 16 по 18 апреля в Уральском государственном экономическом университете (г. Екатеринбург) проходил X Евразийский экономический форум молодёжи «Россия — Азия — Африка — Латинская Америка: экономика взаимного доверия». В нём приняли участие студенты Института нефтегазового бизнеса УГНТУ и продемонстрировали отличные знания на конкурсах и олимпиадах, проводившихся в рамках Форума.

Знания на «ПЯТЬ»

Студенты группы БЭАп-15-01 Карина Кудакаева, Анастасия Клестова, Эмма Панаева и Юлия Шагиева стали победителями в Международной олимпиаде «Использование МСФО в национальном регулировании бухгалтерского учёта» и в Конкурсе научных проектов «Учётно-аналитическое обеспечение предпринимательской деятельности в России, странах Ближнего и Дальнего зарубежья».

Диплом III степени получила Людмила Плотникова в Международном конкурсе научно-исследовательских проектов молодых учёных и студентов «Учётно-аналитическое обеспечение предпринимательской деятельности в России, странах Ближнего и Дальнего зарубежья».

Диплом II степени получили Карина Кудакаева и Юлия Шагиева в Международной олимпиаде «Использование

МСФО в национальном регулировании бухгалтерского учёта».

Диплом II степени получила Эмма Панаева в Международной олимпиаде «Использование МСФО в национальном регулировании бухгалтерского учёта».

Успешное выступление нашей команды обеспечили научные руководители: зав. кафедрой «Бухгалтерский учёт и аудит» Л. И. Ванчухина, доценты Р. Р. Сафина, О. А. Киреева и А. М. Низамутдинова.



Финалисты олимпиады

26 апреля в вузе прошёл заключительный этап студенческой отраслевой олимпиады «Газпром» по профилю «Нефтегазовое дело».

В финале приняли участие 18 человек — студенты Санкт-Петербургского горного университета, Уфимского государственного нефтяного технического университета и Башкирского государственного университета.

Старт олимпиаде дали проректор по научной и инновационной работе Р. А. Исмаков и декан фа-

культета трубопроводного транспорта С. М. Султанмагомедов.

«Ваши компетенции, которые вы сегодня покажете в процессе олимпиады, важны не только в процессе реализации образовательной программы, но и для будущей карьеры», — сказал Рустэм Адипович и пожелал ребятам успешной работы и хорошей карьеры в будущем.

«Мы стараемся создать вам условия, чтобы была здоровая конкуренция. На производстве нужны образованные, творческие специалисты, и эта площадка позволит вам проявить ваши лучшие черты», — напутствовал студентов Султанмагомед Магомедтагирович.

Участникам олимпиады было отведено три часа, чтобы справиться с заданиями. Победители и призёры получают возможность стажировки в ПАО «Газпром», целевого обучения, льготы при поступлении в магистратуру и аспирантуру, а могут войти в кадровый резерв дочерних обществ и организаций ПАО «Газпром».





ТРОПИНКА В ВУЗ

27 апреля в восьмом корпусе УГНТУ прошла интеллектуально-развлекательная игра PipelineQuiz для старшеклассников города Уфы из лицей № 1, Инженерного лицей № 83, лицей № 123, лицей № 155, гимназии № 91, гимназии № 82, общеобразовательной школы № 61. Капитанами команд выступили учителя школ.

Побеждают дружные

Участникам пожелал удачной игры заведующий кафедрой «Сооружение и ремонт газонефтепроводов и газонефтехранилищ» Игорь Финсурович Кантемиров.

По уже сложившейся традиции, игра включала в себя 6 раундов, один из которых был не только интеллектуальным, но и инженерным — ребятам нужно было построить прочную и устойчивую нефтяную платформу, способную выдержать телефоны всех членов команды.

В награждение принял участие декан факультета трубопроводного транспорта Султанмагомед Магомедтагирович Султанмагомедов, который отметил, что такой формат мероприятия



на факультете проводится впервые, поблагодарил участников за игру и пожелал успешной сдачи грядущих экзаменов.

Третье место заняла команда «Спектр Газа» из Инженерного лицей № 83. Второе место у лицей № 123 — команды «Люкс». Победителем игры стала команда «Химики 61» из общеобразовательной школы № 61.

Фото Р. ГАЗИЕВОЙ

На уборку!

27 апреля студенты УГНТУ, специальности БОС (16, 17 и 18 годов) под руководством доктора технических наук, профессора кафедры А. М. Сафарова приняли участие в акции «Разноцветных субботников» РБ. Волонтеры и студенты объединились с целью очистки биатлонного комплекса в Орджоникидзевском р-не г. Уфы. В солнечное субботнее утро студенты УГНТУ собирали мусор в течение двух часов по всей территории комплекса, сортируя его по разным категориям. В резуль-

тате такой сплоченной и организованной работы было утилизировано порядка 60 мешков отходов различных материалов. Благодаря разделному сбору станет возможной вторичная переработка сырья, способствующая повторному использованию его в хозяйстве.

Была очищена лесная и прибрежные зоны, а также установлен мусорный контейнер, наличие которого поможет содержать нашу природу в чистоте.

Вот такая полезная инициатива была реализована организаторами и студентами!

А. БАДРЕТДИНОВА



Бессмертный Гольдони

23 апреля во Дворце Орджоникидзе в рамках фестиваля «Студенческая весна» прошёл спектакль «Бессмертный синьор Тодеро».

Комедию Карло Гольдони представили на суд зрителей артисты театра «Ст. Арт».

Главный герой — синьор Тодеро, брызга (Антон Фролов) чем-то напоминает Плюшкина. Экономит на мелочах, и напрасно ему пытаются возражать слуга Грегорио (Ермек Жумабаев). Как и герой Гоголя, синьор Тодеро болезненно скуп и готов в угоду этой страсти пожертвовать счастьем своей внучки Занетты (Гульнур Усманова). Тщетно жених девушки Менегетто (Мансур Миннегалеев) пытается уговорить синьора Тодеро. Кажется бы, все надежды разбиты.

Но две предприимчивые дамы — Марколина, мать Занетты (Мария Мирина) и Фортуната (Мария Зеленкина) — ловко обводят вокруг пальца старого упрямого. Женщины в этой пьесе активны и бескомпромиссны. В отличие от тьюфяка Пеллегрини (Азамат Галимуллин), резонёра Менегетто или растяпы Николетто (Андрей Бахтин) они действуют. Служанка Чечилия (Эльнара Шаяхметова) тоже готова на всё, чтобы не упустить своего счастья. В результате интриган Дезидерио (Даниэль Хуснутдинов) посрамлён, влюбленные обретают своё счастье. Зрители восторженно



аплодируют актёрам и режиссёру Сергею Пичурину, воплотившему на студенческой сцене бессмертную комедию.

Хотелось бы отметить интересную работу Марии Мириной, оформившей афиши и программы, а также подобравшую музыку к спектаклю.

Фото В. КРИВОРОТОВА

Кто виноват?

10 апреля на сцене Дворца Орджоникидзе прошёл показ спектакля «Тайна Синей Бороды» по пьесе В. Горбаня. Яркие и талантливо воплощенные непростые и глубокие образы актеры-студенты из театра «Ст. Арт».

Постановка собрала почти полный зал, и, несомненно, это успех. Спектакль заставлял сопереживать и волноваться, ненавидеть и презирать и, конечно, смеяться (это все-таки комедийная драма) над поведением героев и комичными ситуациями.

Сюжет «Тайны Синей Бороды» отдаленно знаком, наверное, многим зрителям. Кроважидный граф, множество жён, страшные убийства... Но кто-нибудь задумывался о том, что испытывают матери девушек, попавших в ловушку? Что ощущают новоиспечённые родственницы кроважидного графа, и какие намерения ими движут?

Пьеса открывает кровавую историю с иной стороны. Перед зрителем не семь жен графа, а семь их матерей. Они пришли разобраться со своим зятем, но не застали его в замке. Волею судьбы семь разных героинь оказываются под одной крышей замка, который стал кладбищем для их дочерей.

На первом плане — поведение и мотивы женщины, а не ужасные преступления Бороды. Смещённый фокус внимания помогает зрителям осознать тот факт, что чудовище тут не только граф, а ещё и матери под личиной «скромных овечек»... Почему они, зная о неоднозначной славе Синей Бороды,

доверили ему самое дорогое — своих кровиночек-дочерей? Ответ прост: ими двигала алчность.

Мы поговорили с Региной Басыровой, исполнительницей роли Зелёной, чтобы узнать секреты закулисья.

— Кто твоя героиня по характеру, мировоззрению, профессии? Чем она отличается от остальных и близка ли была тебе самой?

— Моя героиня — травница. Она прагматична и считает, что знает всё лучше других. Она не лидер, а получает желаемое, воздействуя исподтишка на авторитетного человека. Зелёная — «одна против всех», у нее нет союзниц. Остальные женщины ещё в самом начале находят что-то общее, но моя героиня по своим взглядам сразу не вписалась. Но в конце происходит всеобщее единение из-за жажды наживы.

Все героини — это олицетворение пороков женской души. И я, к несчастью, действительно вижу такие черты в нас. Однако, мужчинам тоже не стоит расслабляться на этот счёт.

Я люблю наблюдать за людьми, это мое хобби с детства. Это занятие помогает мне понять саму себя и окружающий мир. Поэтому да, героиня мне очень близка.

— Насколько тяжело было «вживаться» в роль?

— Скорее было тяжело найти контакт между моей героиней



и остальными женщинами. С каждой у меня были свои взаимоотношения, какие-то особенные «фишки».

— История Синей Бороды довольно мрачная, но в вашем спектакле было место и юмору, и танцам, и даже современным песням. Почему вы добавили в постановку эти элементы, какой в них художественный смысл?

— На самом деле, мы не первые, кто показал историю Синей Бороды с точки зрения юмора и с использованием современного музыкального сопровождения. Можно вспомнить советский мультфильм «Очень Синяя Борода». В нашем спектакле есть отсылки ко времени, в котором мог бы жить Синяя Борода. Но в целом у нас нет привязки к какому-то определенному времени и летоисчислению. Из столетия в столетие люди делают одно и то же — встречаются, любят, обманывают, умирают. Меняются лишь слова, которые используются при описании этого в литературе.

Д. АМИРОВА (МТЭ01–18–01)
ФОТО Д. КИНЗЯБУЛАТОВОЙ



15 мая состоялась интеллектуальная игра «Битва Умов: студенты против преподавателей». Капитаном студенческой сборной был избран Ильдар Смаков (БМТ-18-01). В неё вошли представители горно-нефтяного, технологического факультетов и факультета трубопроводного транспорта. Команду преподавателей возглавил ректор Рамиль Назифович Бахтизин.

Команды играли в настольную игру «Битва Умов. Фондополия», прототипом которой была игра «Монополия». Капитаны вытягивали карточки с вопросами и в течение 30 секунд обсуждали ответ на вопрос со своей командой. За правильный ответ команда получала 10 баллов, за неправильный – отдавала 10 баллов в «банк» игры.

Битва на равных

Напряжение возросло в середине игры, когда сборная команды преподавателей попала на штрафное поле и лишилась 200 баллов. Только умелые действия капитана команды позволили найти выход из критической ситуации.

Игра продолжалась до тех пор, пока не были разыграны все карточки с вопросами. По итогам игры с небольшим преимуществом победу одержала команда преподавателей,



что совсем не расстроило команду студентов. Ведь главное не победа, а участие!

Фото А. НЕЧАЕВОЙ

«Это лидеры, умеющие работать в команде». — так оценили деятельность профкома делегаты XXV отчётно-выборной конференции первичной профсоюзной организации студентов и аспирантов УГНТУ.

Команда лидеров

15 мая в конференц-зале главного корпуса собрались активисты, которых студенты избрали своими представителями, чтобы подвести итоги за 4,5 года работы профкома. С отчётным докладом выступила председатель профкома Н. А. Алексеева.



Она рассказала о деятельности по всем направлениям — от развития студенческого самоуправления и социальной защиты до охраны и укрепления здоровья. «Говоря о деятельности студенческих профсоюзных организаций, нельзя ограничиться упоминанием только основных функций: юридической и социальной защиты студентов, выражения мнения студенчества на различных уровнях власти и т. д. Необходимо принимать во внимание ту роль, которую играют студенческие профсоюзные организации, Профсоюз в целом, в становлении общества, а именно — в воспитании молодого поколения. Этот вклад в социальное развитие не всегда бросается в глаза, но эффект от него влияет на судьбу каждого конкретного представителя молодёжи, участвующего или интересующегося деятельностью профсоюза», — подчеркнула Наталья Александровна.

Ректор Р. Н. Бахтизин отметил: «Отчёт был очень полным. Работа профсоюзной организации заслуживает отличной оценки... Вы помогаете повышать имидж вуза».

Все выступающие: председатель Профбюро мехфака Юрий Чураков, председатель Совета по работе с иностранными студентами Тлен Мендыбаев, зам. декана технологического факультета Е. Г. Костылева и др., — говорили о важной роли первичной

профсоюзной организации в подготовке разносторонне развитых и социально ответственных специалистов.

Участники конференции единогласно избрали Н. А. Алексееву председателем ППО студентов и аспирантов УГНТУ на новый срок. Также был избран новый состав профкома.

Затем состоялось награждение профсоюзных активистов: им были вручены Почётные грамоты и памятные подарки.

В преддверии отчётно-выборной конференции на всех факультетах и институтах вуза прошли ежегодные отчётно-выборные конференции, собрания в группах и в общежитиях, в которых принимали участие наряду со студенческим активом и членами профкома деканы факультетов, директоры институтов, заместители деканов и директоров по учебной и внеучебной работе, администрация студгородка. Были избраны председатели профбюро факультетов, институтов и председатели студсоветов, которые прямым делегированием входят в состав профсоюзного комитета студентов. Состоялось расширенное заседание профсоюзного актива, на котором были обсуждены кандидатуры в состав профкома, на должность председателя профсоюзной организации студентов и аспирантов, а также состав рабочих органов конференции.

Фото А. НЕЧАЕВОЙ

Студенты против ВИЧ

В рамках Всероссийской акции «Стоп ВИЧ» в Республике Башкортостан проведена акция для студентов УГНТУ «Останови СПИД», которая состоялась 14 мая во Дворце имени Орджоникидзе.

В ходе мероприятия был проведен флешмоб с участием 300 человек, также проведены интерактивные

беседы по профилактике ВИЧ-инфекции с экспресс-тестированием на ВИЧ-инфекцию, до- и после тестовым консультированием. Всего прошло 150 человек. Розданы информационные материалы по профилактике ВИЧ-инфекции.

Перед спектаклем выступил главный врач Республиканского центра по профилактике и борьбе со СПИДом и инфекционными заболеваниями Рафаэль Галиевич Яппаров, который призвал молодёжь к формированию ценностно-

го отношения к своему здоровью и здоровью окружающих.

Зрителям была показана художественная постановка Межрегиональной ассоциации студий творческого развития детей и молодёжи «Оперение», основанной К. Ю. Хабенским.

Благодарим всех студентов, принявших активное участие в акции!



А на войне, как на войне...

25 апреля в университете состоялась встреча руководства, преподавателей и студентов с Героем Российской Федерации, Заслуженным военным лётчиком России Р. Р. Сахобутдиновым.



Его визит в УГНТУ начался с осмотра экспозиции музея университета. Здесь он ознакомился с экспонатами, которые освещают историю Нефтяного университета. Риф Раисович оставил запись в книге почётных гостей: «Я очень рад встрече с вами! Спасибо за глубокий и содержательный рассказ об истории Нефтяного университета и нефтяной промышленности нашей республики. Огромное вам спасибо и дальнейших успехов».

В аудитории имени лётчика-космонавта СССР Владимира Комарова состоялась тёплая встреча со студентами и преподавателями вуза. Герой России с удовольствием рассказывал мо-

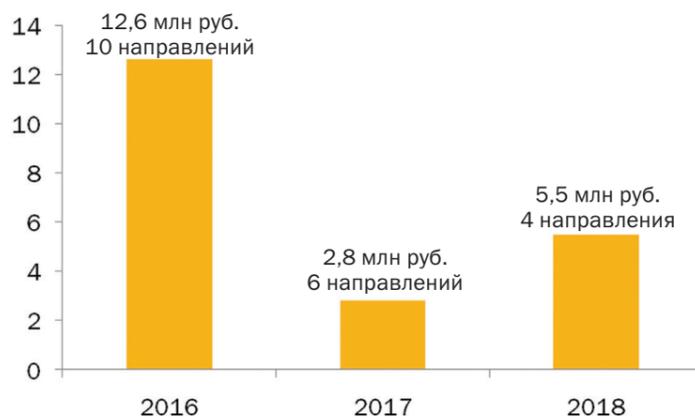
лодёжи о своей службе и сложностях войны, о своих родных и товарищах. Студенты активно задавали вопросы. Им было интересно, какие чувства он испытывал во время боевых действий, на каких самолётах и вертолётах ему удалось летать, какие приметы существуют у лётчиков. Риф Раисович поделился воспоминаниями о самых драматических эпизодах боевых действий: как приходилось взлетать с «перегрузом», чтобы спасти раненых, как вывозили бойцов после первой чеченской кампании, как печаль-

ная статистика говорит, что тринадцать пассажиров — это плохо. Он также рассказал о своей работе полномочным представителем республики в Санкт-Петербурге.

Р. С. Генерал-майор авиации Риф Раисович Сахобутдинов родился в Уфе, но детство провёл в селе Кляшево Чишминского района. Окончив Сызранское высшее военное авиационное училище лётчиков, а впоследствии и Военно-воздушную академию имени Ю. Гагарина, он служил в разных регионах нашей страны и за границей. Участвовал в боевых действиях в Республике Афганистан, миротворческой миссии в Таджикистане, контртеррористической операции на Северном Кавказе.

Звание Героя России начальнику армейской авиации объединенного полковнику Сахобутдинову было присвоено за мужество и героизм, проявленные при уничтожении незаконных вооружённых формирований в ходе контртеррористической операции в Северо-Кавказском регионе.

Грантовая поддержка УГНТУ



Жил-был художник один...

На что вас вдохновляет ваша работа и то, чему вы учитесь? История этого выпуска для тех, кто не определился, какое полушарие — правое или левое, развито лучше; для тех, кто любит и в КВН поиграть, и задачи по термеху порешать; для тех, кто пишет стихи не только о безответной любви, но и о буровых платформах.

Марсель Шайдуллин закончил специальность «Бурение нефтяных и газовых скважин» в 2006 году и устроился инженером в компанию «БУРИНТЕХ». Нефть «растеклась» по его жизни: помимо месторождения Марсель встречается с ней ещё и на холстах, когда пишет картины, используя «чёрное золото» в качестве красок. Читаем и учимся быть творческими технарями!

— Почему решили поступать именно в УГНТУ на свою специальность?

— В УГНТУ решил поступить из-за престижа вуза, также видел, как живут северяне-вахтовики. Кстати, они рассказали про суровую, но романтическую вахтовую жизнь. Когда посмотрел на баннер с описанием специальностей, про бурение там было написано: работа для настоящих мужчин в суровых условиях. Я решил, что это моё. Я вырос в сельской местности, с детства занимался спортом (стал мастером спорта по полиатлону в составе сборной УГНТУ), мне была интересна именно эта специальность.



Помню слова моего куратора П. И. Матюшина: «Наше дело — ремесло», действительно, это так. Чтобы пробурить одну скважину, надо учитывать десятки параметров, и, когда буришь, всегда случаются «сюрпризы» — приходится оперативно решать технологические задачи, т.е. скучать не приходится. Бывает так, что бурятся две скважины на один и тот же продуктивный пласт, в одном и том же направлении, но ведут себя по-разному: где-то есть поглощение, где-то — нет, где-то азимут «тащит» влево, где-то — вправо.

— Что запомнилось во время студенческих лет?

— Первые 2 курса запомнились высшей математикой. Преподавал этот предмет Р. Г. Гимаев — очень требовательный, но справедливый преподаватель. Также запомнилась яркая спортивная жизнь. Занимался полиатлоном у Р. Г. Мифтахетдиновой, мы ездили по разным городам со сборной УГНТУ. Я благодарен Раисе Григорьевне за то, что за полгода она сделала из меня мастера спорта РФ, а также за воспитание волевого характера.

— Близится лето — традиционное время практик у студентов. Проходили практики на производстве? Помогло ли это потом в работе?

— Да, после второго, третьего, четвертого курсов. Естественно, это помогает понять, как обстоят дела на производстве, также помогает в учёбе и при выборе дальнейшего места работы. Появляется представление, где какие условия, зарплата, отношения со стороны работодателя. Также практика показала мне своего рода арми-



ей — всё по расписанию, физическая работа в поле, дисциплина.

— Как проходил процесс выбора места работы?

— По распределению устроился в компанию ООО НПП «БУРИНТЕХ», где и работаю по сей день. Это стабильная компания, один из лидеров в России по сервису буровых услуг.

— Почему выбрали работу вахтовым методом?

— Работу вахтовым методом выбирал не я, а она выбрала меня. Если ты идёшь в бурение — будь готов к вахтам, так как работа ведётся в труднодоступных, далёких местах. Иногда приходится добираться до месторождения на трёх самолётах, на вертолёте. Но в этом есть свои плюсы — постоянные путешествия, разные люди,

разные места, приобретение определённого опыта. Любимая пословица буровиков: «Человек такое существо, которое ко всему привыкает». Я 12 лет отработал в полях и год — в офисе в региональном представительстве. Скажу так — везде есть свои плюсы и минусы. В офисной работе к плюсам можно отнести более быстрый карьерный рост, бытовые условия, а к минусу —



сам — больш-

ую ответственность, большой объём работы. Я в душе романтик, путешественник, и поэтому, наверное, начал писать картины и особо не стремлюсь в офис. Хотя, как говорится, пути господние неисповедимы.

— Как проходил карьерный рост? Что для этого делали?

— За 12 лет стал ведущим инженером по буровым растворам, но потом перевёлся в телеметрическую службу, так как хотел поменять специфику работы, освоить новое направление. Сейчас занимаюсь управлением процессов наклонно-направленного бурения, сопровождением телеметрического оборудования.

— Сегодня в мире становится популярной тенденция менять место работы каждые 3–4 года (если не чаще). Молодёжь предпочитает набираться опыта и уходить за новыми перспективами. Согласны ли Вы с таким настроем? Ваш карьерный путь расходится с этим утверждением.

— Я думаю, это правильно, человек должен постоянно совершенствоваться, осваивать новое, чтобы «мозги работали», иначе произойдёт застой. В американских компаниях приветствуется, что человек каждые пять лет меняет профессию. Значит, человек не ленится, стремится, созидает. Но частая смена работы может говорить и о том, что человек некоммуникабельный, может, ленивый, возможно, не хватает опыта или знаний для работы.

— Почему, работая инженером, не забросили творчество, стали развивать хобби?

— Работа инженером меня и сподвигла к творчеству. Когда столько лет крутишься в этой среде, начинаешь всё чувствовать через сердце и сознание, через призму профессии. Бывает, что буровая стоит на необыкновенно красивом месте и хочется запечатлеть это на холсте, показать людям, оставить в истории — ведь картины хранятся веками. Мне очень нравится смотреть работы советских художников-промышленников, кстати, в четвёртом корпусе висит картина буровиков — великолепная работа, это история. Фотографии, плакаты и газеты не так долго хранятся, как картины.

— Тяжело ли совмещать инженерную профессию и рисование?

— Я пишу картины во время «свободной» вахты, поэтому мне проще в этом плане. Вдохновение получаю во время рабочей вахты.

— Планируете в дальнейшем развиваться так же, как и сейчас, в обоих направлениях? Или, в конце концов, остановитесь на чём-то одном?

— Да, я планирую развиваться в обоих направлениях, потому что я художник-нефтяник и пишу картины нефтью. Также планирую развивать новое направление в искусстве, называется «Нефтнизм», кому как не нефтянику это делать.

— Советы студентам.

— Хорошо учиться, изучать языки, также очень полезно проходить практику на производстве. По возможности заниматься творчеством и спортом.

Если девиз нефтяников: «Родине — нефть», то мне кажется, что девиз нефтяного университета должен звучать так: «Родине — достойных нефтяников». Так вот, я желаю вам достойных выпускников!

Беседовала Е. ГУЛИНА

