

ДОСТИЖЕНИЯ

«РН-Юганскнефтегаз» отметил сразу два юбилея подразделений в Нефтеюганском регионе

Стр. 02

НАСТАВНИЧЕСТВО

«Самотлорнефтегаз» НК «Роснефть» открыл в Нижневартовске студию-мастерскую по обучению современным техникам живописи

Стр. 04

ЭКОЛОГИЯ

В Тюменской области «Роснефть» поддерживает исследования экосистемы региона

Стр. 05

ПРАЗДНИЧНАЯ ДАТА

На Самотлоре трудится потомственный нефтяник и настоящий защитник Отечества

Стр. 08

НЕФТЯНАЯ ЛЕНТА

Нефтяные качели

Среднесуточная добыча нефти странами-участницами сделки ОПЕК+ в январе 2024 г. по сравнению с декабрем 2023 г. снизилась на 340 тыс. баррелей в сутки. Она составила 41,2 млн баррелей.

Сокращение в начале этого года стало самым серьезным за последние полгода.

В числе ключевых причин снижения добычи называются последовательные добровольные сокращения в ряде стран, а также протесты в Ливии.

Потенциал ТРИЗ

Запасы трудноизвлекаемой нефти в РФ за последние 10 лет выросли более чем на 4 млрд тонн, заявил замдиректора департамента нефтегазового комплекса Минэнерго Роман Кабаков.

По подсчетам ГКЗ, применение новых технологий позволит начать разработку дополнительно 18,4 млрд тонн запасов трудноизвлекаемой нефти.

G7 против теневого флота

Страны G7 намерены ограничить возможность России использовать теневой флот для обхода ценовых ограничений на нефть.

Меры должны вынудить Россию вернуться к западным услугам по транспортировке нефти с учетом потолка цен.

«Мы усложним России использование ее теневого флота, что, в свою очередь, приведет к возвращению большего объема к флоту G7, где поставщики услуг соблюдают ограничения», – сказала руководитель отдела в управлении по осуществлению финансовых санкций Великобритании (OFSI) Ольга Димитреску.

Стратегия на 20 лет вперед

Ученые Института нефтегазовой геологии и геофизики (ИНГГ) СО РАН выделили восемь потенциальных районов, перспективных для поиска нефти и газа на юге Восточной Сибири – в междуречье Енисея и Ангары.

Оценка ресурсного потенциала показала, что в ближайшие 15-20 лет здесь можно подготовить до 1 трлн куб. м газа.

Есть основания считать, что газ будет содержать промышленные концентрации гелия.

Экспорт бензина под контролем

Премьер-министр РФ Михаил Мишустин одобрил запрет экспорта бензина на полгода – начиная с 1 марта 2024 г. Также принято решение увеличить норматив продаж дизеля на бирже до 16%.

Временный запрет на экспорт не касается согласованных объемов поставок в страны ЕАЭС, Монголию, Узбекистан, Абхазию и Южную Осетию, сообщил источник РБК.

ГЛАВНОЕ



Развитие фундаментальной науки и технологического потенциала – важнейшие составляющие стратегии «Роснефти»

Путь к инновациям

Нефтяная компания «Роснефть» по итогам 2023 года получила более 70 патентов на инновационные изобретения. Всего компании принадлежит более 1000 продуктов интеллектуальной деятельности, прошедших государственную регистрацию.

Совокупный экономический эффект для Компании от внедрения новых технологий оценивается более чем в 150 млрд рублей.

Развитие фундаментальной науки и технологического потенциала – важнейшие составляющие стратегии «Роснефти». Обеспечение технологического суверенитета России – одна из приоритетных целей компании как лидера глобальной энергетики.

Компания получила патент на технологию мониторинга энергопотребления оборудования для добычи нефти и газа. Новая технология позволяет создать индивидуальный цифровой двойник скважинного оборудования с учетом всех технологических особенностей.

Так, геологи предприятия разработали и запатентовали проект для проведения многостадийного гидроразрыва пласта в условиях тонких перемычек и отсутствия контрастных барьеров, разделяющих нефтяные залежи с вышележащими газовыми коллекторами и подстилающей водой.

Инновация позволяет избежать распространения трещины гидроразрыва на газо- и водоносные горизонты. Это возможно благодаря использованию двух отдельных муфт ГРП сверху и внизу изолированной части открытого горизонтального ствола скважины, за счёт чего удаётся ограничить рост трещины ГРП по вертикали и обеспечить равномерную выработку продуктивных пластов. Внедрение нового метода позволило повысить нефтеотдачу пласта.

Также «Самотлорнефтегаз» является правообладателем нескольких компьютерных программ. Например, одна из них предназначена для автоматического регулирования и управления технологическими процессами объектов автоматизации кустов добычи.

«Роснефть» заинтересована в развитии высококвалифицированного кадрового потенциала. В 2023 году Компания провела самый масштабный в стране IT-марафон. В четырёх соревнованиях приняли участие более 840 студентов, молодых ученых и специалистов компаний из 60 городов России. Задания всех IT-соревнований были связаны с реальными проектами Компании. Финал состоялся на Международной выставке «Россия» в Москве. Победители предложили нефтегазовой отрасли оригинальные решения, которые уже внедрены или будут применены в проектах по разработке инновационного программного обеспечения и автоматизации производственных процессов.

«Самотлорнефтегаз», один из ключевых добывающих активов «Роснефти», является обладателем трёх патентов на изобретения.

Также «Самотлорнефтегаз» является владельцем изобретения уникальной модификации экрана для защиты устья скважин. Он используется для предотвращения возможных повреждений фонтанной арматуры, находящейся под давлением, при работе на соседних скважинах бригад мобильной буровой установки, текущего капитального ремонта, зарезки боковых стволов.

В честь Дня российской науки, который отмечался в нашей стране 8 февраля, на выставке-форуме «Россия» в павильоне «Роснефти» на ВДНХ были организованы тематические научные мероприятия, в рамках которых специалисты научных институтов Компании выступили с научно-образовательными лекциями.

Средняя цена российской нефти Urals в 2024 году ожидается в \$78 за баррель, при этом по прогнозу ВТБ мировые цены на Brent будут в районе \$87 за баррель.

Средняя цена нефти марки Urals в 2023 году составила \$62,99 за баррель. В декабре 2023 года Urals в среднем стоила \$64,23 за баррель.



Предприятие ведет разработку месторождений на 40 лицензионных участках

55 лет в строю

ООО «РН-Юганскнефтегаз» отметило сразу два юбилея подразделений в Нефтеюганском регионе. 55 лет исполнилось Цеху подготовки и перекачки нефти и Испытательной химико-аналитической лаборатории.

Производственная история ЦППН № 1 длится с 1969 года. Работа подразделения началась с подготовки нефти легендарного Усть-Балыкского месторождения. Со временем количество месторождений росло, цех обрстал новыми мощностями и объектами, увеличивались объемы подготовки нефти.

Именно благодаря работе высококвалифицированных специалистов цех ежегодно достигает всех плановых показателей работы. Под грамотным руководством начальника цеха Сергея Прокудина трудовой коллектив успешно выполняет все поставленные цели и задачи.

«В самом начале работы цеха его проектная мощность составляла восемь миллионов тонн нефти в год, а через 15 лет этот показатель увеличился до 18 млн. Цех уникален в своем роде. Мы обслуживаем месторождения всего Нефтеюганского региона, и добываемую на них нефть тоже принимаем только мы. Сейчас в подразделении проводится плановое техническое перевооружение оборудования», – рассказал Сергей Анатольевич.

Особую гордость для Общества представляют ветераны производства, передающие свой опыт молодому поколению нефтяников. Именно таким специалистом является оператор товарный Людмила Каушняя, которая работает в цехе более 30 лет.

«Многое, что мы делали раньше руками, сейчас автоматизировано. Замеры проводятся оборудованием, и показатели сразу вносятся в компьютер. Условия труда стали комфортными, находясь в операторной удобно контролировать производственный процесс. Я горжусь, что работаю в этом цеху. Коллектив у нас замечательный», – поделилась Людмила.



За смену лаборант может проводить более 35 различных видов анализов

На крупном нефтяном предприятии все подразделения связаны между собой, как детали большого часового механизма. Испытательная химико-аналитическая лаборатория № 1 проводит исследования нефти месторождений Нефтеюганского региона. Испытательные химико-аналитические лаборатории относятся к конечному звену длинной цепочки нефтедобычи. Лишь после проведения химического анализа и получения заключения о соответствии заданным параметрам качества товарная нефть направляется в магистральные трубопроводы. И(ХА)Л-1 действует в «РН-Юганскнефтегазе» тоже уже 55 лет. Ежедневно в круглосуточном режиме здесь проводятся сотни испытаний. Специалисты контролируют качество добытой нефти. В целом лаборант за одну смену может проводить более 35 различных видов анализов.

«Без нашей работы никто бы не знал, как та или иная скважина ведет себя на протяжении какого-то времени. Например, мы следим за уровнем содержания воды в нефти. Соответственно, другие службы контролируют и могут среагировать по нашим показателям, что с этой скважиной дальше делать», – рассказала старший специалист И(ХА)Л-1 Галина Бобрихина.

В И(ХА)Л-1 плечом к плечу трудятся и ветераны производства, и молодежь. Старшие и опытные стараются обучить навыкам профессии молодых сотрудниц, это помогает им качественно и оперативно выполнять все поставленные производственные задачи.

«**За 55 лет работы силами цеха подготовлено и перекачано более 500 млн тонн нефти.**»

Стратегия успеха

НИКИТА СТЕПАНОВ

Ежегодная добыча нефти ООО «РН-Юганскнефтегаз» составляет около 60 млн тонн нефти, что равняется 30% всей добычи нефти в ХМАО и 12% общей добычи нефти в России. Поддерживать высокие показатели помогает система внедрения в производство инновационных проектов и современных технологических решений.

Ежегодно «РН-Юганскнефтегаз» реализует более 30 проектов испытаний новой техники и технологий, около 25 проектов по программе инженеринговых услуг, а также целевые проекты Компании в таких стратегических направлениях, как эффективная разработка месторождений.



Ежегодно «РН-Юганскнефтегаз» реализует более 30 проектов испытаний новой техники и технологий



Компания проводит масштабную работу по сокращению эксплуатационных затрат

«**Сотрудники Общества в 2023 году подали в отдел научно-технического развития и инноваций 27 рационализаторских предложений. 21 из них рекомендовано для внедрения в производственную цепочку. Экономический эффект от применения рационализаторских предложений в 2023 году составил более 300 млн рублей.**»

Уже почти 10 лет месторождения «РН-Юганскнефтегаза» являются полигоном для опробования технологий целевого инновационного проекта ПАО «НК «Роснефть» ЦИП № 17 «Разработка технологий освоения песчано-алевритистых залежей на основе геологически адаптивной системы разработки и развития технологий заканчивания». Программа реализуется юганскими нефтя-

никами совместно со специалистами ООО «РН-БашНИПИнефть». В рамках реализации ЦИП № 17 ПАО «НК «Роснефть» получено 11 патентов, разработано 14 технологий и 8 программных модулей. В 2020 году проект занял призовое место на конкурсе «Научно-технологическое лидерство» среди специалистов, менеджеров и проектных групп Обществ ПАО «НК «Роснефть».

Целевой инновационный проект имеет важное значение не только для «РН-Юганскнефтегаза», но и для других добывающих предприятий нефтяной компании «Роснефть». Мероприятия проекта направлены на поиск эффективных решений для увеличения нефтеотдачи пластов при разработке трудноизвлекаемых запасов нефти, увеличение

коэффициента нефтеизвлечения и темпов отбора в низкопроницаемых и сверхнизкопроницаемых коллекторах.

«**Объем трудноизвлекаемых запасов с каждым годом растет. Сегодня 20% текущих извлекаемых запасов нефтяной компании «Роснефть» приходится на ТРИЗ, 42% из них локализируются на месторождениях «РН-Юганскнефтегаза».**»

В рамках ЦИП № 17 специалисты предприятия для разбуривания краевых зон ТРИЗ применяют горизонтальные скважины с проведением многостадийного гидроразрыва пласта (МГРП), внедряются новые технологические решения для увеличения длины горизонтального участка скважин и количества стадий МГРП. Оптимизируется сетка разработки, ведется уплотняющее бурение, тестируется различная геометрия трещин ГРП.

По результатам 2023 года по ЦИП № 17 успешно реализован комплекс запланированных промысловых исследований по двум модифицированным технологиям разработки ТРИЗ с применением горизонтальных скважин с продольными трещинами ГРП, подтверждена их эффективность и определены границы применимости данных технологий.

Вместе с тем подтверждена эффективность применения новых систем разработки на Приобском месторождении, что в совокупности с передовыми дизайнами МГРП позволили повысить накопленную добычу по участку более чем в три раза. Промежуточные результаты ЦИП № 17 подтвердили эффективность разработанных технологий.

Энергия молодых



Экспертная коллегия определила четверых победителей

Молодые специалисты «РОСПАН ИНТЕРНЕШНЛ» и воспитанники «Роснефть-классов» приняли участие в Региональной научно-технической конференции. Это первый этап конференции НК «Роснефть» и одно из традиционных мероприятий «Роспана».

На торжественном открытии участников поприветствовали их научные руководители и старшие товарищи – победители конференций прошлых лет.

«Недавно было принято решение реализовать два предложения от молодых специалистов Блока главного инженера – Владислава Дерипаско и Владислава Куранова», – отметил Дмитрий Кристьян.

«Наше предприятие всегда держало вектор на развитие. И это развитие достигалось, в том числе, благодаря молодым специалистам, – отметил заместитель генерального директора по персоналу и социальным программам Дмитрий Кристьян. – Именно молодые специалисты предлагали инновационные и дерзкие решения, которые помогли развиваться Обществу, отрасли и стране».

Кирилл Харитонов работает в «РОСПАН ИНТЕРНЕШНЛ» относительно недавно. Специалисту предложили интересный проект по внедрению новых технологий, и он согласился.

«Я решил поучаствовать, потому что это интересно – проявить себя в нерабочей деятельности, но тесно связанной с отраслью в целом, – рассказывает Кирилл Харитонов, ведущий специалист отдела внедрения новых технологий и цифровой трансформации. – На своём рабочем месте я почти не занимаюсь разработкой. Тем не менее я учился, это моя стезя, поэтому мне хотелось рассмотреть задачи, которые относятся именно к разработке. Конференция дала мне такую возможность».

Научная работа Кирилла называется «Создание прототипа инструмента для вероятностной оценки риска при бурении и многостадийном гидроразрыве пласта». Прототип уже реализован на первом этапе, но в будущем Кирилл собирается переписать его на другом языке программирования, чтобы обрабатывать большой объём данных и оптимизировать для ускорения расчётов.



Специалисты с лучшими работами отправятся на следующий, кустовой, этап конференции

Как показывает практика, Региональная научно-техническая конференция – это не только шанс заявить о себе, раскрыться, но и возможность внести вклад в развитие одного из крупнейших предприятий газовой столицы.

«Я принимаю участие в конференции, потому что есть определённые амбиции – реализовать свои идеи и идеи своих руководителей, – рассказывает Алмаз Хафизов, технолог производственно-технического отдела по добыче нефти, газа и газового конденсата. – Моя первая работа – «Снижение расходов на обследование утечек метана», а вторая связана с оптимизацией размещения устьев скважин».

Обе темы Алмаз считает важными для предприятия. Первая затрагивает вопросы экономики и экологии. Размещение скважин – тоже серьёзная тема. От правильного расположения устьев скважин зависит количество и качество добытых углеводородов.

По итогам конференции экспертная коллегия определила четверых победителей. Одним из них стал Кирилл Харитонов, а это значит, что его проект с большой вероятностью получит развитие и, возможно, вскоре будет воплощён в жизнь.

Сделать выбор правильно и осознанно

Представители Тюменского нефтяного научного центра приняли участие в ярмарке вакансий Тюменского индустриального университета. Нефтяники, газовики и специалисты кадровой службы рассказали молодым соискателям о трудоустройстве и преимуществах работы в научном центре.



Стенд ТННЦ пользовался большим интересом среди студентов

ТННЦ – корпоративный проектный институт компании «Роснефть», реализующий масштабные проекты в сфере геологии и разработки месторождений, исследований керна и пластовых флюидов.

«На базе института действует один из самых крупных в стране лабораторный центр и кернохранилище, где собрано более 175 погонных километров керна из различных регионов России. В офисах и лабораториях, оснащенных современным наукоемким оборудованием, создаются новые технологии и программное обеспечение, оттачиваются передовые практики нефтегазовой промышленности».

Молодые специалисты получают уникальную возможность войти в профессию под руководством опытных наставников, которые делятся своими знаниями, помогают молодежи наиболее полно реализовать потенциал и задают правильный вектор профессионального развития. Подготовкой квалифицированных кадров по программе «Цифровые технологии в нефтегазовом деле» также занимается базовая кафедра ТННЦ в ТИУ, созданная в 2022 году. Под руководством опытных экспертов-практиков студенты работают над реальными проектами, осваивают корпоративное программное обеспечение, получают навыки программирования, ведут активную научную деятельность.

Нынешняя ярмарка вакансий прошла в очень оживленной атмосфере. Как никогда ощущалась конкуренция компаний за молодые кадры: свои вакансии представили 94 предприятия.

Стенд ТННЦ привлек к себе большое количество заинтересованных студентов. Старший эксперт блока по газовым проектам Татьяна Поспелова, начальник отдела геологии и сопровождения бурения Роберт Хисматуллин и представители кадровой службы в ходе неформального общения отвечали на бесконечные вопросы студентов. Роберт в режиме реального времени проверил знания соискателей, провёл розыгрыш и вручил приз самому активному участнику.

Ярмарку вакансий также посетил заместитель генерального директора по технологическому развитию научного центра Роман Гнилицкий. Он поприветствовал участников и пожелал им сделать правильный выбор своего профессионального пути.

«Перед нефтегазовой отраслью еще очень много технологических вызовов, нужны смелые и новаторские идеи. Студенты определенно будут востребованы. И неважно, какой старт они выберут сегодня: начнут карьеру оператором на промысле или специалистом в научном центре. С высокой долей вероятности они круто разовьют свои профессиональные и лидерские качества, – сказал Роман Гнилицкий. – Возможно, кто-то из вас станет лидером нефтегазовой промышленности, а кто-то великим ученым – всё зависит от вас, от вашего выбора. Желаю вам сделать этот выбор правильно и осознанно!»

«К вопросу подбора кадров в ТННЦ также относятся очень серьезно: лучших студентов профильных вузов принимают на производственную практику, перспективные выпускники становятся полноправными сотрудниками и погружаются в проектную и исследовательскую деятельность».

НАСТАВНИЧЕСТВО

ГУЛЯ БЕССОНОВА

«Самотлорнефтегаз» нефтяной компании «Роснефть» совместно с Российским движением детей и молодежи организовал профориентационное мероприятие для старшеклассников из Нижневартовска. Школьники познакомились с необычным способом рисования и профессией нефтяника.

Выставочный зал информационно-выставочного комплекса «Самотлорнефтегаза» был больше похож на художественную мастерскую. За столами ребята, рубашки которых украшают красные значки «Движения первых», склонились над работами. Они внимательно изучают пейзаж, который им нужно изобразить, и, наконец, решившись, опускают кисточки... в нефть. Именно так – «Вместо красок – нефть» – называется мастер-класс по рисованию в технике гризайль. Это творческая составляющая профориентационного мероприятия, на который активистов пригласили нефтяники.

Все участники мастер-класса рисуют одно и то же, но получается у каждого свой неповторимый пейзаж. Налитая в пузырёк нефть кажется непроницаемо чёрной, но на бумагу художников к их немалому изумлению ложатся рыжеватые мазки, и горы на рисунках поднимаются песочного цвета, а вода у их подножия такая, будто в ней утонуло закатное солнце. Закончив работу, каждый ставит в уголке листа дату, потому что она знаменательная – день, когда впервые рисовали нефтью, теперь останется в памяти навсегда.

Хочу стать нефтяником



Встреча состоялась в рамках Всероссийского проекта «В гостях у учёного»

«Эта встреча состоялась в рамках Всероссийского проекта «В гостях у учёного».

Мы с ребятами совершаем экскурсии в разные учреждения, – рассказывает муниципальный координатор «Движения первых» в Нижневартовске Екатерина Косец. – Для школьников это возможность узнать, как работают крупные предприятия, какие специалисты заняты на них и определиться с будущей профессией. «Самотлорнефтегаз» для профориентационного занятия подготовил совершенно уникальное пространство. Мы побывали в корпоративном музее предприятия. Ребята также получили возможность заняться творчеством, зарядились хорошим настроением».

О том, как добывается уникальный дар природы – нефть, об истории Самотлорского месторождения участники мастер-класса узнали здесь же, в корпоративном музее. Экспонаты музея – фотографии, документы, элементы одежды, предметы быта 70-х годов прошлого столетия – рассказали ребятам о том, какой была жизнь у нефтяников того времени, какие важные задачи перед ними стояли и как они самоотверженно справлялись с трудностями.

Активистка «Движения первых», девятиклассница Мария Чернова признаётся, что день этот для неё оказался необычным и эмоциональным.

«Я сегодня получила новый опыт. Раньше немного занималась в художественной школе, рисовала акварелью и маслом, но работать с нефтью никогда не приходилось, – делится впечатлениями Мария. – Очень интересной была и экскурсия. Узнала о том, каким трудным было начало освоения Самотлорского месторождения, о том, что имена первооткрывателей занесены на мемориал «Первая скважина Самотлора», увидела макет этого мемориала. И я думаю, что нефтяники – действительно настоящие герои».



В корпоративном музее ребята увидели предметы 70-х годов прошлого века

Воздушная живопись



Студия открыта в рамках сотрудничества «Роснефти» и правительства Югры

Компания «Самотлорнефтегаз», которая входит в нефтегазодобывающий комплекс НК «Роснефть», открыла в Нижневартовске студию-мастерскую по обучению современным техникам живописи. Её презентовали на дне открытых дверей в арт-резиденции «Ядро».

Просторная студия арт-резиденции на третьем этаже на несколько часов превратилась в настоящую ярмарку хенд-мейд. Барельефы из целлюлозы, живописные миниатюры, куклы, украшения заняли каждый квадратный сантиметр пространства – дети, подростки и их родители пробуют себя в новых видах творчества.

Одна из белых, как холст, колонн словно по волшебству покрывается абстрактным ярким рисунком. Специалист по работе с молодёжью арт-резиденции «Ядро», художник Дмитрий Шарафеев держит в руке сверкающий инструмент, похожий на карандаш, который, однако, поверхности колонны не касается.

«Это аэрограф, – объясняет он. – Краска смешивается с воздухом, который подаётся под напором».



Занятия в студии-мастерской проводятся два раза в неделю

Процесс кажется лёгким, как сам воздух, и желающие попробовать создать аэрографический рисунок тут же выстраиваются в очередь к мастеру. «Всегда мечтал попробовать рисовать аэрографом!» – говорит в нетерпении ученик нижевартовской школы № 12 Данил Васильев. Но оказывается, управлять летящей краской не так-то просто. Лейла Гулиева из школы № 40 сосредоточенно смотрит на лист бумаги, где пытается провести аэрографом горизонтальные линии нотного стана и скрипичный ключ на них. «Необычные ощущения! – признаётся она. – Хотела бы узнать секреты мастерства создания картин на стенах!»

«На самом деле научиться этому навыку можно за три месяца», – говорит Дмитрий Юрьевич.

Показывая специально оборудованную студию, которая открыта в рамках Соглашения

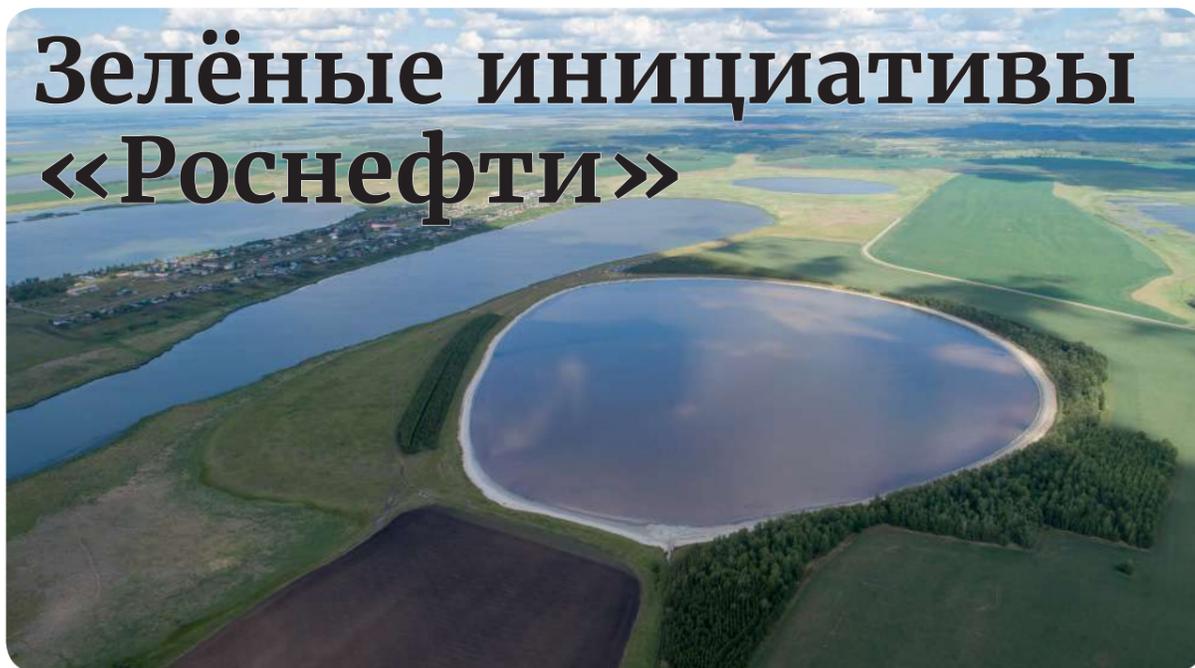
о сотрудничестве «Роснефти» с правительством Югры, специалист рассказывает: занятия в студии-мастерской проводятся два раза в неделю и рассчитаны на молодежь от 16 до 35 лет. Образовательный курс начинается с истории аэрографии и правил безопасного использования аэрографа, а завершается созданием собственного проекта. На последнем этапе будет проведен тематический конкурс по специальности для выявления способных и талантливых выпускников. Лучшие проекты будут использованы для оформления уличных поверхностей Нижневартовска. Всего в проекте смогут поучаствовать более 200 художников.

«Хочу видеть Нижневартовск ярким, творческим, а главное – инициативным, чтобы люди не стеснялись, пробовали, творили, дерзали, открывали для себя что-то новое», – говорит Дмитрий Шарафеев.

«Роснефть» уделяет особое внимание созданию благоприятной среды в регионах своего присутствия, реализуя множество инициатив, направленных, в том числе, на образование, воспитание и развитие творческих способностей у молодого поколения.

Благодаря поддержке «Самотлорнефтегаза» за последние три года в регионе открыто более 20 значимых объектов социальной инфраструктуры. За последнее время в Нижневартовске построена школа с инновационным оборудованием на 1725 мест, два детских сада, верёвочный парк, роллердром, молодёжный клуб «ЭкоКвант» и «Технопарк» для дополнительного образования школьников в сфере IT.

Зелёные инициативы «Роснефти»



Озеро Солёное Бердюжского района – памятник природы регионального значения

В Тюменской области дочерние предприятия НК «Роснефть» на протяжении трех лет в рамках грантовых программ поддерживают исследования экосистемы региона. Благодаря этому удалось не только провести полезные природоохранные мероприятия, но и актуализировать научные базы данных по разным направлениям.

В 2021 году с проекта оздоровления акватории одного из озёр Тюменской области началась масштабная экологическая работа нефтяников. Силами сотрудников предприятий «РН-Уватнефтегаза» и «Тюменнефтегаза» была обустроена инфраструктура озера Солёное Бердюжского района: появились мусорные контейнеры, биотуалеты и информационные щиты, рассказывающие о целительных свойствах грязи и глины, а также уникальных характеристиках воды озера.

«Тюменнефтегаз» продолжил изучение и сохранение Солёного. Ученые Тюменского государственного университета провели комплексные экологические и биологические исследования побережья. В ходе полевых работ ученые зафиксировали в окрестностях озера 428 видов флоры и фауны, часть из которых включена в Красные книги разного уровня.

«В 2023 году научные сотрудники Тюменского государственного университета при поддержке «Тюменнефтегаза» продолжили работу по сохранению уникального памятника природы. Для этого было разработано четыре маршрута экологических троп с учетом ареала произрастания краснокнижных растений и обитания животных. Для туристов на выбор предлагают пеший маршрут длиной 5 км, на автомобиле – 32 км, конный маршрут вдоль озер Солёное, Савино и Тундрово. А туристы с детьми смогут пройти самый короткий экомаршрут протяженностью 2 км.

На каждом из маршрутов предусмотрены информационные стенды, площадки для корма животных, искусственные гнездовья для птиц, а также локации историко-культурного назначения. Тропы создаются для сохранения уникальной прибрежной природы, формирования и повышения уровня экологического образования и экологической культуры как взрослых, так и подрастающего поколения.

В свою очередь «РН-Уватнефтегаз» в 2023 году выделил грант на мониторинг водного зеркала озер юга Тюменской области.

В рамках проекта ученые Научно-аналитического центра рационального недропользования имени В. И. Шпильмана провели исследования, включавшие, в том числе, ретроспективный анализ космических снимков и произвели расчет изменений площади озер, произошедших за последние полвека.

В подобном масштабе исследования были проведены впервые (ранее водные объекты изучались только локально). По итогам реализации грантовой программы была создана единая база данных площадей озерных экосистем Тюменской области. Ученые пришли к выводу, что за это время общая площадь всех озер юга Тюменской области увеличилась на 119 км² (около 3,5%).

Тюменские предприятия «Роснефти» планируют продолжить реализацию грантовых программ, т. к. сохранение окружающей среды для будущих поколений – неотъемлемая часть корпоративной культуры Компании.



Создана единая база данных площадей озерных экосистем Тюменской области

СОТРУДНИЧЕСТВО

Кочевое образование

При поддержке «РН-Пурнефтегаза» на Ямале реализуется грантовая программа по развитию образовательных программ для детей коренных малочисленных народов Севера (КМНС), ведущих кочевой образ жизни.



В тундре проживают около тысячи детей до семи лет

«Представители Федерального института родных языков народов РФ провели научное исследование по вопросам обучения дошкольников, проживающих в стойбищах.

В округе развивается практика подготовки к школе детей непосредственно в местах проживания семей – в кочевых детских садах. На сегодняшний день в тундре проживают около тысячи детей в возрасте до семи лет, которым необходимо организовать дошкольное обучение непосредственно в стойбищах.

При поддержке нефтяников улучшаются условия жизни и быта многих семей КМНС, проживающих на территориях производственной деятельности Компании.

Также было проведено обучение воспитателей, работающих в кочевых детских садах округа. Благодаря гранту нефтяников у воспитателей появилась возможность внедрения дистанционных форматов по обмену опытом между коллегами.

Повысить интерес дошколят к образовательному процессу помогло использование современных мультимедийных средств – ноутбуков и проекторов, а также знакомство с подвижными играми малочисленных народов Севера разных регионов России.

По итогам научного исследования был составлен сборник методических материалов «Тенденции кочевого образования», в который вошли развивающие программы на ненецком языке, уникальные практики и комплексы занятий по дошкольной подготовке воспитанников кочевых групп северных народов.



Учащиеся спели для гостей песни на ненецком языке

День книгодарения

«РН-Пурнефтегаз» организовал экскурсию в национальную деревню Харампур для девятиклассников Губкинского. Мероприятие проведено в рамках проекта «Северная дружба», который нефтяники реализуют на протяжении пяти лет.

«Сотрудники предприятия знакомят учащихся города с культурой малочисленных народов Севера: проводят викторины на знание традиций лесных ненцев, соревнования по национальным видам спорта, мастер-классы по изготовлению ненецких узоров для одежды и кукол-оберегов, организуют поездки на Дни оленевода.

В этом году нефтяники провели литературную викторину, приуроченную ко Дню книгодарения. Ученики Губкинского и воспитанники школы-интерната деревни Харампур отвечали на вопросы о русских классиках, известных персонажах книг и их прототипах, а также сочиняли стихотворения. За участие в интеллектуальной игре представителям школы-интерната вручили более 50 изданий классической литературы. Ответным подарком стали книги о фольклоре лесных ненцев. Учащиеся школы-интерната спели для гостей песни на ненецком языке и показали спектакль по сказке собирателя национального фольклора П. Г. Турутиной, а преподаватели организовали экскурсию в музей деревни Харампур.

Вперёд к победе



В команде тренируются не только мужчины, но и женщины

Сотрудники «РОСПАН ИНТЕРНЭШНЛ» усиленно готовятся к Зимним спортивным играм «Роснефти». Соревнования будут проходить в Красноярске с 25 февраля по 1 марта и соберут лучших спортсменов нефтяной компании из разных регионов страны.

В преддверии Всероссийского Дня зимних видов спорта активные сотрудники «Роспана» провели тренировку на лыжной базе «Кристалл». В числе спортсменов-любителей – начальник Управления добычи нефти, газа и газового конденсата Евгений Мартынов. «Я здесь для того, чтобы снять рабочий стресс, почувствовать хруст снега, по-

тренироваться и поддержать боевой дух команды главного инженера, – говорит Евгений Леонидович. – Я со спортом на «ты». Лыжи люблю за то, что сохраняется здоровье коленей. Начал кататься в девятом классе».

Тренировки лыжников проходят после работы два-три раза в неделю в зависимости от погоды.

В команде тренируются не только мужчины, но и женщины.

«Каждая девушка хочет быть красивой и стройной. Этот вид спорта задействует все мышцы, поэтому всё тело работает пропорционально. Тело становится крепким, развивается выносливость и воля к победе», – объясняет главный специалист отдела геолого-промысловых работ Наталья Юрьева.

Один из самых результативных спортсменов Общества – начальник отдела геологии и аудита запасов Ришат Ситдииков. Он участвует в крупных спортивных мероприятиях городского, регионального и даже всероссийского уровня регулярно.

«Участвую по зову сердца. Это моё хобби, любимое занятие наряду с работой. Это два моих призывания, – поясняет Ришат. – Лыжи – ключевой спорт для меня. Помимо этого, я занимаюсь лёгкой атлетикой, плаванием, катаюсь на велосипеде».

«К корпоративным соревнованиям «Роснефти» сейчас готовится и хоккейная команда «Роспана».

Шайбу! Шайбу!



Под руководством опытного тренера команда предприятия стремится к победе

К победе сборную Общества ведёт опытный тренер Иван Маслов – инструктор по спортивной работе. На ледовой площадке он главный. Благодаря правильной расстановке игроков и умению анализировать возможности каждого сборной удаётся добиваться отличных результатов.

Развитие хоккея поддерживают и руководители высшего звена. Активные игроки команды – заместитель генерального директора – главный геолог Общества

Сергей Ромашкин, главный энергетик Сергей Мухин, начальник цеха добычи газа и газового конденсата № 1 Эмин Багишев и другие.

«Тренировка проходит отлично. Я занимался хоккеем ещё в школе, потом 25 лет не играл, – вспоминает Сергей Мухин. – Сейчас снова начал, играю второй год. Неплохо получается, хотя скорости немного не хватает».

Эмин Багишев – вратарь команды. В этой роли его привлекает чувство ответственности, которое стимулирует тренироваться усерднее. Каждая пропущенная

тренировка для вратаря воспринимается как упущенная возможность.

«Четыре года назад друзья позволили мне попробовать поиграть в хоккей. Пришёл в любительскую лигу. Навыки катания были с детства, но к хоккею тогда не было стремления. Сейчас я полюбил этот вид спорта, – рассказывает Эмин Багишев. – Физические нагрузки на Севере очень важны для здоровья. Лёд полностью перезагружает после работы».

Семейный фестиваль



Соревнования приурочены к открытию Года семьи

В Новом Уренгое на лыжной базе «Контакт» состоялось весёлое спортивно-развлекательное мероприятие «Энергия Арктики». Организаторами и участниками стали сотрудники «РОСПАН ИНТЕРНЭШНЛ», а также члены их семей.

Развитию спорта и здорового образа жизни в Обществе всегда уделялось большое внимание. В этот раз соревнования решили приурочить к открытию Года семьи.

Участников, болельщиков и волонтеров поприветствовали заместитель генерального директора АО «РОСПАН ИНТЕРНЭШНЛ» по сервисной поддержке Евгений Кузнецов и председатель Профсоюза Общества Наталья Корчагина.

«Поздравляем вас с началом Года семьи! Рады видеть всех в отличном настроении! Победы и удачи всем участникам!» – сказал Евгений Кузнецов.

После торжественного открытия команды презентовали свои визитки и распределились по разным спортивным станциям. «Увлекательный хоккей», «Забей шайбу», «Быстрая езда» на тюбингах, «Собери снежинку», «Назови виды спорта» – испытаний для детей и взрослых было подготовлено немало.

«Наша команда – «Кошки-Мышки», сегодня мы участвуем с двумя сыновьями Кириллом и Георгием, наш девиз: «Мы ловкие, как кошки, и шустрые, как мышки». Мы активная, спортивная семья, любим зимние виды спорта, частенько выбираемся покататься на санках и ватрушках», – рассказала ведущий специалист отдела бюджетирования, расчётов и платежей Мария Падюкова. – Это здорово, когда есть возможность поучаствовать в таких мероприятиях, всегда интересно пообщаться в неформальной обстановке с коллегами, весело провести время с семьей».



На лыжную базу морозным выходным днем пришли восемь семейных команд

«В этот день все были максимально вовлечены в игровой процесс: организаторы, специалисты предприятия подготовили сбалансированную спортивно-развлекательную программу, одинаково интересную как взрослым, так и детям, а профсоюз предприятия позаботился об организации чаепития со сладостями.

В каждой эстафете участники сплочённо работали в команде. Азарт и большое желание победить чувствовались на протяжении всего мероприятия. Все предложенные задания дети принимали на ура! Очень интересным и весёлым оказалось скоростное катание на тюбингах, когда участникам приходилось преодолевать дистанцию, виртуозно объезжая змейкой расставленные на пути препятствия.

«Сегодня мы участвуем всей нашей большой семьей – муж Николай, дети. Мы легкие на подъём. Большой плюс, что Общество проводит подобные мероприятия для сотрудников и для детей, это повышает корпоративный дух. Пусть мы не станем победителями, но для нас собраться и провести время вместе – это уже победа», – отмечает ведущий инженер по охране труда и промышленной безопасности Оксана Тихонова.

Не менее увлекательной и весёлой стала для всех эстафета с клюшкой и шайбой. Мамам, которые никогда хоккеем не занимались, здесь пришлось особенно непросто. Справились! Самым шумным и волнительным оказался конкурс «Забей шайбу». Здесь члены каждой команды не только желали своему младшему участнику победы, но и поддерживали соперников-малышей.

На церемонии награждения участники получили грамоты и призы с фирменной символикой «Роснефти».



На лыжне все – победители!



Участники получили невероятные эмоции и возможность активно провести время

«Роснефть» организовала массовые лыжные забеги в Ангарске, Красноярске, Тюмени и Нижневартовске. В столице Смотлора «Лыжня Роснефти» собрала около 400 человек - работников «Смотлорнефтегаза», членов их семей, а также школьников из «Движения первых».

Участники гонок соревновались на дистанциях от 500 м до 10 км. Для спортсменов и болельщиков работала полевая кухня и детский уголок, где ребята могли провести время под присмотром аниматоров, играя и рисуя.

Погода подыграла любителям спорта, да и сама организация соревнований была на высоком уровне – с профессиональным судейством, медицинским обслуживанием, с обогреваемыми раздевалками и местами отдыха. Награждение прошло в 10 возрастных подгруппах у взрослых и трех – у детей.

Более **100** победителей и призеров

Одним из первых опробовал лыжню 10-летний Тимофей Повх. Юный спортсмен – обладатель знаковой фамилии и продолжатель династии нефтяников. Каждый на Смотлоре знает имя его знаменитого прадеда Степана Повха – бурового мастера, чья бригада пробурила первую промышленную скважину нефтяного гиганта.

Сегодня семейное дело в «Смотлорнефтегазе» продолжает Екатерина Повх, она работает главным специалистом отдела по бюджетированию. В Тимофее в семье воспитывают сильный характер, в этом помогает спорт. Целеустремленность на «Лыжне Роснефти» привела мальчика к победе.

«Сын с удовольствием принял участие в лыжне. Соревнования замечательные. Настоящий спортивный праздник», – говорит мама юного спортсмена.

«Такие мероприятия способствуют продвижению здорового образа жизни на предприятии, собирают любителей и профессионалов, конкуренция здесь нешуточная», – считает победитель среди женщин в категории 20–24 года на дистанции 3 км Мирослава Смирнова.

Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки ЦППН-3 старается принимать участие во всех спортивных соревнованиях, которые проходят в компании. Опытный спортсмен, мастер спорта по биатлону, в свободное от работы время она поддерживает свою физическую форму.

«Третий год становлюсь первой на данной дистанции и уступать первенство не хочу. Обычно тренируюсь на территории Комсомольского озера. С лыжами практически не расстаюсь, очень благодарна «Смотлорнефтегазу» за то, что создаёт нам все условия для развития в спорте», – рассказывает победитель.

Оператор ООУ ЦППН-7 Иван Рубчак решил покорить самую длинную дистанцию в 10 км и завоевал золотую медаль в возрастной категории 45-49 лет.

«У меня спортивная семья. Увлечение лыжным бегом поддерживает супруга. Поэтому тренируемся мы вместе, в зимнее время года проводим активные лыжные выходные, участвуем в соревнованиях, лето тоже проходит в спортивном движении», – рассказывает нефтяник.

«Роснефть» проводит масштабную работу по пропаганде спорта и здорового образа жизни как среди сотрудников, так и среди населения в регионах деятельности Компании. На средства компании и ее дочерних предприятий в регионах строятся ледовые арены, спортивные комплексы и многофункциональные спортивные площадки.

«Россия» глазами нефтяников Смотлора

«Смотлорнефтегаз», дочернее общество НК «Роснефть», организовал для своих лучших сотрудников посещение выставки-форума «Россия» на ВДНХ в Москве. В столицу отправились лидеры производства, спортсмены, участники творческих конкурсов и общественных мероприятий.

Первым пунктом экскурсии для нефтяников стал павильон № 75, где представлены стенды регионов России. Здесь они познакомились с историей, культурой и уникальными особенностями каждого региона.

«Сразу на входе мы попали в мультимедийный тоннель, где на огромных экранах показывают достижения России за последние годы, рассказывают об истории и природе нашей страны. Югра встретила нас гигантским мамонтом, а Камчатка – огромным крабом», – поделился впечатлениями менеджер управления подготовки нефти и газа АО «Смотлорнефтегаз» Максим Зройчиков.

Оператора обезвоживающей и обессоливающей установки ЦПСН-2 Людмилу Елкину выставка поразила своей масштабностью.

«Здесь по-настоящему проникаешься чувством гордости за свою Родину и ещё раз понимаешь, как прекрасна Россия, какие удивительные люди в ней живут, сколько достижений было совершено за последние годы. Очень хотела бы вернуться сюда ещё раз, уже с детьми, и поделиться с ними этими ощущениями», – рассказала Людмила Елкина.

Экспозиция «Роснефти» расположена в павильоне, который был построен компанией по авторскому проекту. Ведущий технолог комплексной технологической службы ЦДНГ-5 и призер финала корпоративного смотра-конкурса «Лучший по профессии» Виталий Киосе проявил особый интерес к представленным в корпоративном павильоне цифровым технологиям. В частности, к проекту умного месторождения, который управляет искусственный интеллект.



Сотрудники предприятия познакомились с культурой и историей страны на выставке «Россия» в Москве

«Павильон Компании выделяется особым виртуальным наполнением. Так, на входе расположен светодиодный гибкий экран в виде капли нефти, на нём показывают фильмы о достижениях «Роснефти». Много интерактивных викторин и квестов. Мы, кстати, с удовольствием приняли в них участие, ответили на вопросы и получили корпоративные подарки», – сказал ведущий технолог.

В павильоне «Роснефти» все гости могут испытать гоночные симуляторы, окунуться в захватывающий мир виртуальной реальности, отдохнуть в игровой зоне и посетить множество других интерактивных площадок. Активный спортсмен, занимавший призовые места на Летних спортивных играх Компании в Нижневартовске Максим Зройчиков, первым делом сел за руль гоночного автомобиля команды Lada Sport Rosneft.

На протяжении работы выставки «Россия» на экспозиции компании запланировано проведение тематических дней, посвященных регионам деятельности «Роснефти», а также социальным, спортивным, экологическим и культурным проектам.

«Сбылась мечта оказаться в кабине «Лады Весты» и «Лады Нивы» – тех самых машин, на которых наши пилоты побеждают в кольцевых гонках, – поделился Максим Зройчиков. – Поразили интерактивные стенды «Роснефти», например, блока «Разведка и добыча», где самому можно построить буровую и добыть нефть. На экспозиции «Цвета нефти» гостям показывают, что она бывает не только чёрной, но ещё и белой, жёлтой и даже зелёной».

«Такие поездки расширяют кругозор, дают стимул для новых производственных достижений. Когда видишь успехи страны, хочется работать больше и лучше, чтобы она стала ещё сильнее и краше», – отметила начальница отдела землеустройства АО «Смотлорнефтегаз» Екатерина Бочкарева.

По пути мужества

АНАСТАСИЯ ДЬЯКОВА

23 Февраля – праздник мужества и сильных духом людей, способных встать на защиту своей Родины. В конце 90-х годов XX века свой долг стране отдал и главный специалист отдела главного механика АО «Самотлорнефтегаз» нефтяной компании «Роснефть» Артур Хамматов.



За отважную службу Артур Хамматов награжден медалью Суворова

Артур Хамматов рос обычным мальчишкой в Нижневартовске – городе, где все крутилось вокруг нефти. Его отец Марсель Мидхатович много лет трудился на промысле оператором по добыче нефти и газа. Его труд отмечен медалью «За освоение недр и развитие нефтегазового комплекса Западной Сибири», а его имя занесено на мемориальную плиту Первой скважины Самотлора. Профессиональный путь Артура был предопределен: окончив школу в 1993 году, он поступил в Нижневартовский нефтяной техникум, а после получения профессии стал работать на легендарном Самотлоре.

Но пришло время срочной службы в армии. Для Артура она началась в учебной части в Московской области, спустя полгода его перевели в войсковую часть недалеко от Волгограда. Там базировались войска радиационной, химической, биологической защиты (РХБЗ).

«**«Семья не знала, где я. Да и в течение полугода даже некогда было им написать. Они звонили в часть, но никто им не сообщал о нашем местоположении»**, – вспоминает Артур Марсельевич.

В 1999 году на Северном Кавказе было неспокойно. Когда комбат Артура Хамматова пришел к срочникам и зачитал приказ, стало ясно – начинается масштабная операция на территории Чечни.

«Нам объявили, что необходимо отобрать 15 человек для отправки на территорию Северного Кавказа и участия в контртеррористических операциях. Никто из нас не отказался, приказ есть приказ», – вспоминает Артур Марсельевич.

«**«Армия научила меня в первую очередь выдержке. Появилось упорство и внутренний стержень. В жизни мне до сих пор это помогает»**, – делится Артур Хамматов.

В сентябре 1999 года отдельный огнеметный батальон РХБЗ, в котором служил Артур Хамматов, уже выполнял задачи, поставленные командованием.

Одно из центральных событий второй чеченской кампании – битва за Грозный и его пригороды. В этих боях участвовал и 20-летний Артур Хамматов.

«Мы выполняли задачи в пригороде Грозного – Черноречье», – рассказывает наш собеседник.

Реальные боевые действия, условия, в которых оказались молодые срочники, стали школой для настоящих мужчин. За личное мужество и отвагу, проявленные во время службы, Артур был награжден медалью Суворова.

После возвращения домой жизнь закрутилась: вновь стал трудиться на Самотлоре, встретил будущую супругу, которая, к слову, сейчас тоже работает в «Самотлорнефтегазе».

«Мой общий стаж уже около 25 лет, работал слесарем-ремонтником, мастером, сейчас – в отделе главного механика, – рассказывает Артур Марсельевич. – Мне нравится помогать молодым специалистам, делиться с ними опытом. В составе жюри выступаю в конкурсах профмастерства. Горжусь, когда мои подопечные достигают успеха».

Семья у Артура Хамматова большая – трое детей. Средний сын – Амир – решил пойти по стопам отца и три года назад поступил в Нефтяной институт, филиал Югорского государственного университета.

Армейский опыт не только закалил, выковал характер Артура Марсельевича, но и научил дорожить главным – семьей, друзьями, работой, тем, что важно и наполняет жизнь простыми человеческими радостями.

ИСТОРИЯ ТЭЖ

1 марта 1948 года Уральский геофизический трест создал Тюменскую геофизическую экспедицию.

1 марта 1980 года сдан в эксплуатацию Сургутский газоперерабатывающий завод.

6 марта 1911 года родился Николай Константинович Байбаков (1911 – 2008). Государственный деятель, организатор советской нефтегазовой промышленности, заместитель Председателя Совета министров СССР и Председателя Государственного планового комитета СССР. Байбакова считают крупнейшим специалистом в области создания современных и эффективных способов добычи и переработки нефти. При его участии обобщены новые методы разработки уникальных месторождений Западной Сибири, Средней Азии, Республики Коми, Оренбургской области и других регионов, а также транспортировки газа на большие расстояния.

15 марта 1999 года учреждено ОАО «Самотлорнефтегаз». В настоящее время – АО «Самотлорнефтегаз». В этом году предприятие празднует 25-летний юбилей.

17 марта 1906 года родился Алексей Сергеевич Барсуков (1906 – 1976). Организатор нефтяного строительства в Западной Сибири, руководитель первого строительного главка «Главтюменнефтегазстрой». Именем Алексея Барсукова названо месторождение в Ямало-Ненецком автономном округе.

18 марта 1968 года началась промышленная эксплуатация Правдинского нефтяного месторождения.

21 марта 1961 года открыто Мегионское месторождение нефти в Нижневартовском районе, ХМАО. В этот день был получен первый в Среднем Приобье нефтяной фонтан. Открытие Мегионского месторождения произошло вопреки неверию скептиков в большую нефть Среднего Приобья. Его сделала геологоразведочная экспедиция под руководством Фармана Салманова. Свой успех он сравнивал с полетом Юрия Гагарина.

24 марта 1967 года организован трест «Тюменьгеологоразведка».

25 марта 1914 года родился Григорий Иванович Норкин (1914–1980) – прославленный геолог, буровой мастер. Непосредственный первооткрыватель нефтяных и газовых месторождений в Югре, в том числе крупнейшего в России Самотлорского нефтяного месторождения.

28 марта 1973 года было добыто 200 млн тонн нефти с начала освоения нефтяных месторождений Западной Сибири.

Запасами обеспечены

Государственная комиссия по запасам полезных ископаемых оценила обеспеченность России запасами нефти и газа.



Как сообщил генеральный директор ГКЗ Игорь Шпуров, по многим видам запасов наша страна занимает лидирующие позиции в мире. Так, у России первое место по запасам природного газа – они составляют 22,3% от мировых запасов. Первые места в мире у РФ по запасам никеля – 21,2%, золота – 22% и алмазов – 51%. По запасам угля наша страна находится на четвертом месте, а по нефти на пятом.

При нынешнем уровне добычи обеспеченность России запасами нефти составляет около 60 лет, а газа хватит более чем на 100 лет», – рассказал Игорь Шпуров.

В 2023 году в стране было открыто 43 месторождения нефти и газа. Наибольшее количество открытий приходится на Приволжский федеральный округ – 35 месторождений, два месторождения открыты в ХМАО, по одному – в Томской и Иркутской областях.

Обеспеченность запасов – это динамические, постоянно меняющиеся величины. Они зависят от конкретных текущих факторов. Однако Минприроды РФ и ранее озвучивало уровень обеспеченности запасами: в районе 60 лет по нефти и 100 лет по газу.

В 2022 году министр Александр Козлов подчеркивал, что Россия – одно из самых богатых государств с точки зрения полезных ископаемых и «запасы не кончатся никогда». Вопрос в их экономике и в рентабельности.

В Минприроды уверены, что новые запасы можно прирастить, если увеличивать объем геологоразведки в труднодоступных территориях. Для этого в 2021 году ведомство разработало федеральный проект «Геология. Возрождение легенды». Его цель – расширение минерально-сырьевой базы России и увеличение геологической изученности перспективных участков. Пока проект реализуется для высоколиквидных видов сырья, таких как нефть, газ, золото, серебро, марганец, титан и другие.

«**«В стране фиксируется стабильное воспроизводство запасов углеводородного сырья. По результатам государственной экспертизы запасов углеводородного сырья за 2023 год установлен прирост как запасов нефти с учетом конденсата (на 550 млн тонн), так и газа (на 705 млрд куб. м).**

