



## НОВОСТИ

В корпоративном музее «Самотлор-нефтегаза» открылась интерактивная выставка с использованием технологий виртуальной реальности

Стр. 04

## СОТРУДНИЧЕСТВО

В преддверии Дня геолога воспитанники Тюменского клуба юных геологов посетили корпоративный музей «РН-Уватнефтегаза»

Стр. 05

## БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ

В честь Дня донора России сотрудники «РН-Юганскнефтегаза» провели акцию «Даруя кровь, спасаешь жизни!»

Стр. 07

## СПОРТ

В Нижневартовске при поддержке «Роснефти» прошёл Кубок нефтяных стран по боксу, посвящённый Фарману Салманову

Стр. 10

## НЕФТЯНАЯ ЛЕНТА

### Российский экспорт на вершине

Россия второй год подряд стала крупнейшим поставщиком нефти в Индию. При этом страна сократила рыночную долю производителей Ближнего Востока и стран ОПЕК до исторических минимумов.

Так, Индия импортировала 1,64 млн баррелей российской нефти в сутки в 2023/2024 финансовом году, что примерно на 57% больше, чем годом ранее.

### ОПЕК+ рвется к рекордам

Страны ОПЕК+ в марте нарастили добычу на 50 тысяч баррелей в сутки по сравнению с февралем, до 34,82 млн баррелей в сутки и превысили объявленные обязательства по сокращению добычи на 500 тысяч баррелей в сутки.

### Французы согреваются российским газом

Франция в феврале стала главным покупателем российского газа в ЕС. Страна сместила с этой позиции Венгрию.

За указанный месяц Франция приобрела у России СПГ на 322,3 млн евро, что на 10% больше, чем месяцем ранее. В результате она стала основным импортером российского газа в ЕС – последний раз такая ситуация наблюдалась в ноябре 2023 года.

### Бензин на максимуме

Российские НПЗ с 8 по 14 апреля нарастили выпуск автомобильных бензинов на 12,1%, почти до 846 тысяч тонн. Это следует из данных Росстата.

Показатель превышает уровень производства соответствующего периода прошлого года (с 10 по 16 апреля) – на 0,8%.

Так, объем выпуска бензина на неделе с 8 по 14 апреля является самым высоким с конца февраля – до вступления в силу запрета на экспорт.

### Путь к технологическому лидерству

В ближайшее время необходимо утвердить отраслевой регламент по обратному инжинирингу. Об этом заявил вице-премьер, глава Минпромторга РФ Денис Мантуров.

«Что касается инструментов господдержки, в ближайшее время необходимо утвердить отраслевой регламент по обратному инжинирингу. Он специально доработан для проектов ТЭК. Отмечу, что практически все компании ТЭК уже включились в работу по формированию единых отраслевых стандартов на оборудование. Все это в конечном счёте будет способствовать повышению технологичности нефтегазовой отрасли нашей страны», – сказал вице-премьер.

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.

## ГЛАВНОЕ



Кладовые одного из самых крупных нефтяных месторождений – Самотлора – покрывает большое озеро

# Легендарному Самотлору – 55

**«Самотлорнефтегаз», который входит в нефтегазодобывающий комплекс НК «Роснефть», отмечает 55 лет со дня получения первой промышленной нефти Самотлорского месторождения.**

Нефтяной гигант был открыт 29 мая 1965 года, когда разведочная скважина Р-1 дала фонтанный приток безводной нефти дебитом 300 куб. м в сутки. Геологи оценили запасы открытого уникального месторождения почти в 3,5 млрд тонн нефти. Спустя четыре года, в апреле 1969 года, стартовало промышленное освоение нефтяного гиганта. Разработка месторождения с уникальным потенциалом углеводородного сырья стала экономически важным для страны проектом. В 1981 году добыт первый миллиард тонн нефти, а в 1985 году – второй миллиард.

«Накопленная добыча Самотлорского месторождения по нефти превышает 2,8 млрд тонн, что составляет более 20% от общего объёма добытых жидких углеводородов в Югре. В 2022 году на Самотлоре зафиксирована добыча 400-миллиардного кубометра попутного нефтяного газа. Уровень рационального применения газа – на среднем уровне 98%, что является одним из самых высоких показателей в отечественной отрасли.

В честь юбилейной даты ветераны-первопроходцы Самотлора посетили знаковые места легендарного месторождения: первую разведочную скважину Р-1 Самотлорского месторождения, сквер Героев Самотлора и корпоративный музей истории нефтяного гиганта.

Один из почетных гостей – Степан Войцеховский. В этом году он отметил 90-летний юбилей. В далекие 60-е годы его, как и других отважных энтузиастов, Север встретил непроходимыми и бескрайними болотами, бездорожьем и полным отсутствием инфраструктуры. Степан Антонович работал бурильщиком буровой бригады Степана Повха и в ее составе в 1969 году участвовал в бурении первой промышленной скважины № 200 Самотлорского месторождения.



Знаменитая скважина № 200, давшая первую промышленную нефть Самотлора

Строительство и монтаж буровой для скважины вела бригада вышкомонтажников мастера Закирьяна Бадретдинова. План был четким: завершить работы 20 января 1969 года. И эта задача была выполнена.

В этот день из Тюмени прилетел начальник Главтюменнефтегаза Виктор Муравленко. Именно он произнес фразу: «Молодцы! Слово свое сдержали!». Потом, невзирая на стужу, снял шапку, вынул из кармана горсть монет и, размахнувшись, бросил под буровую по извечному обычаю: на счастье! Об этом тогда писали все газеты.

«Так оно и было. Я и сам монетку бросил перед началом бурения», – улыбается Степан Войцеховский.

2 апреля первая промысловая скважина № 200 Самотлорского нефтяного месторождения была подключена к нефтесборной сети. Степану Повху и Ивану Рынковому выпала высокая честь открыть задвижку для пуска в эксплуатацию месторождения.

**«Мы работали день и ночь не покладая рук. Радовались успехам, а о героизме и не думали. Не подвели, – вспоминает Степан Антонович. – Столько лет прошло, но руки знают свое дело. Вот бы еще опять на буровой побывать, вернуться в прошлое и снова пройти этот трудный путь!»**

«Роснефть» уделяет важное внимание сохранению и укреплению исторической памяти о Самотлорском месторождении и нефтяниках-первопроходцах. При поддержке Компании в Нижневартовской агломерации проведены масштабные работы по обновлению мемориала «Первая разведочная скважина Р-1 Самотлорского месторождения», монумента «Покорителям Самотлора», создан сквер Героев Самотлора, открыт корпоративный музей.

# «Космический» подход к недрам Самотлора

**В апреле в России празднуют День геолога. Он был учрежден в 1966 году в период открытия крупных месторождений Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции, ключевое место среди которых занимал Самотлор.**

В прошлом эпоха лёгкой, по близости залегания, нефти. Но пласты легендарного месторождения хранят в себе запасы, извлечь которые – задача инновационных решений. Геологи «Самотлорнефтегаза» нефтяной компании «Роснефть» располагают солидной базой передовых проектов, которая формировалась на протяжении десятилетий.

Специалисты геологической службы «Самотлорнефтегаза» широко пользуются цифровыми геологическими моделями Самотлорского месторождения и его спутников. Для защиты проектно-технологических документов созданы уникальные полномасштабные модели, а для решения оперативных задач по сопровождению бурения – авторские секторные модели, которые постоянно обновляются в режиме онлайн, как только появляется новая информация, полученная при вводе новых скважин (ВНС) и резке боковых стволов (ЗБС).

Для интенсификации добычи углеводородов специалистами разработана Программа геолого-технических мероприятий (ГТМ), которая в среднем включает более 3200 операций в год. В числе самых эффективных ГТМ – многостадийный гидроразрыв пласта (МГРП). Этот метод на Самотлоре начали осваивать в середине 90-х годов.



Геологи Самотлора сегодня достойно продолжают работу первопроходцев

Именно на Самотлоре в 2016 году впервые в России проведён 20-стадийный МГРП, а годом позже – 29-стадийный МГРП. С 2019 года на предприятии был произведен переход от классического проведения ГРП с использованием смитых систем на использование линейных гелей в полном объеме закачки. С недавнего времени при проведении ГРП на линейных гелях используется вода из системы поддержания пластовой воды.

«Данное решение позволит значительно повысить эффективность процесса проведения ГРП за счет экономии времени, необходимого для завоза, подогрева и подготовки водного состава для ГРП, а также сокращения количества используемых реагентов, – отмечает менеджер управления геологического сопровождения бурения скважин АО «Самотлорнефтегаз» Семён Кудря. – Попутную пластовую воду мы используем при МГРП по принципу закрытого цикла. Инновация позволила отказаться от забора воды из открытых источников и сэкономить более 240 тысяч кубических метров такого важного ресурса».

«**Ещё одна из эффективных инноваций – метод увеличения нефтеотдачи (МУН) с использованием специальных составов, направленный на выравнивание профиля приемистости нагнетательного фонда скважин.**

«Попавшая в пласт, состав блокирует промытые высокопроницаемые зоны, позволяя закачиваемой воде отклоняться и вытеснять нефть из ранее не дренируемых зон, – рассказывает об эффективной разработке Иван Алпаров, главный специалист отдела разработки месторождений АО «Самотлорнефтегаз». – Иначе говоря, мы нашли способ перенаправить потоки закачиваемой воды внутри пластов, захватывая ранее незадействованные нефтеносные участки пласта».

В инновационный портфель предприятия включаются разработки, прошедшие тщательную проверку в ходе опытно-промышленных испытаний. Ежегодно на Самотлоре апробацию проходят несколько десятков новейших технологий и оборудования. Такой подход позволяет поддерживать оптимальный уровень добычи на легендарном месторождении, которое более 55 лет является надёжной ресурсной базой страны.

## Вектор эффективности «Самотлорнефтегаза»



Развитие культуры энергосбережения у сотрудников - важная часть корпоративной политики

**АО «Самотлорнефтегаз», входящее в нефтегазодобывающий комплекс НК «Роснефть», в 2023 году сэкономило 442 млн кВтч электроэнергии, что в денежном эквиваленте превышает 1,9 млрд рублей.**

Достигнутая эффективность в снижении потребления энергетических ресурсов при реализации производственных процессов – результат конструктивного управления технологическими процессами, применения инновационных технологий и ведения регулярного энергомониторинга.

Больше всего удалось сэкономить за счёт мероприятий в механизированной добыче, которая является основным потребителем электроэнергии.

Наиболее высокую энергетическую результативность дало внедрение нового метода определения количества нефти в добываемой пластовой жидкости.

«Также значительно снизить электропотребление на механизированном фонде удалось за счёт оснащения эксплуатационных скважин современным погружным оборудованием, – отметил ведущий инженер отдела по повышению энергоэффективности и энергосбережению «Самотлорнефтегаза» Кирилл Осипов. – Установлено более 4,7 тысячи электродвигателей нового поколения, свыше 1,1 тысячи электроцентробежных насосов (УЭЦН) с высоким коэффициентом полезного действия. Также на кустовых площадках введены в строй порядка 500 современных повышающих трансформаторов для стабилизации напряжения».

Хороший результат показало использование специальных обратных клапанов для снижения энергопотребления высокопроизводительных УЭЦН, учитывающих объём притока из скважины.

Продолжена оптимизация работы насосов в системе наземной инфраструктуры. Мероприятия по модернизации проведены на 35 объектах.

«**Всего за 2023 год специалисты «Самотлорнефтегаза» провели около 6 тыс. мероприятий в рамках программы энергосбережения по основным направлениям производственной деятельности.**

«**Реализация программы энергоэффективности ведётся во всех производственных подразделениях «Самотлорнефтегаза». На предприятии в течение года заменено свыше 500 светильников и оптимизирован режим работы электрических обогревателей более чем на 400 объектах.**

Развитие культуры энергосбережения у сотрудников – важная часть корпоративной политики. Плановая работа по мотивации персонала к проявлению инициативы и активному участию в реализации программы также оказала влияние на повышение энергетической эффективности производства.

Успешно проведённые в 2014-2023 годах мероприятия по улучшению Системы энергоменеджмента «Самотлорнефтегаза» позволили повысить уровень энергоэффективности и остаться лидером среди всех нефтегазодобывающих Обществ НК «Роснефть» по этому направлению.

Предприятие сертифицировано по международному стандарту ISO 50001 «Система энергетического менеджмента» и российскому ГОСТ Р ИСО 50001-2023, что подтверждает его ответственное отношение к управлению энергетическими ресурсами – прозрачность и объективность оценки эффективности энергопотребления, снижение воздействия на окружающую среду, сохранение природных ресурсов, сокращение расходов.

# Молодые таланты в «Нефтяной столице»

Одно из главных корпоративных событий для молодых нефтяников и ученых из России и других стран состоялось 3-4 апреля в Ханты-Мансийске в седьмой раз.

**Молодые специалисты «РН-Юганскнефтегаза» представили на конкурсную программу Международного форума «Нефтяная столица» перспективные проекты для повышения производительности своего предприятия.**

На церемонии открытия и пленарном заседании участников и гостей приветствовали полпред президента России в УФО Владимир Якушев, губернатор Югры Наталья Комарова, президент Союза нефтегазопромышленников России Геннадий Шмаль, заместитель председателя попечительского совета Ассоциации иностранных студентов, экс-чрезвычайный и полномочный посол Республики Бенин Анисет Габриель Кочофа и другие почетные гости.



Форум приурочен к 60-летию добычи первой промышленной нефти в Западной Сибири

«Более 200 разработчиков представили свои идеи на суд экспертного жюри, состоящего из опытных руководителей крупных предприятий топливно-энергетического комплекса. Среди конкурсантов – 15 молодых специалистов «РН-Юганскнефтегаза». Они презентовали производственные решения для снижения затрат на обслуживание месторождений.»

Авторами одного из таких проектов стали ведущий специалист отдела развития электросетевого хозяйства и технологического присоединения Валерий Васильков и старший специалист производственно-технического отдела Дмитрий Бахир.

Дмитрий работает в «РН-Юганскнефтегазе» более четырех лет. Пришел в цех молодым специалистом, начинал в должности электромонтера, затем досрочно до старшего специалиста. В ходе работы по обеспечению мощностей предприятия электроэнергией коллеги пришли к идее усовершенствования электрооборудования.

«Мы разработали проект по сокращению затрат на возведение объектов электроэнергетики путем оптимизации строительных решений. На практике суть его в том, чтобы изменить конструкцию закрытого распределительного устройства для сокращения сроков строительства электроподстанций. В обществе ежегодно возводится около 40-50 подстанций. Они формируются из двух распределительных устройств, как правило, сегменты для их сборки свариваются на месте. В случае задержки поставки некоторых деталей процесс строительства может затянуться. Чтобы этого избежать, мы предложили собирать распределительные устройства заранее и поставлять на место строительства единым модулем. То есть привезли, установили, подключили, проверили – все готово», – рассказывает Дмитрий Бахир.

Замысел в том, чтобы максимально систематизировать технологию строительства электроподстанций. Они состоят из открытого и закрытого распределительных устройств. Первый компонент уже унифицирован: установлены стандартные размеры, расстояния между блоками и так далее, что существенно упрощает процесс сборки. А вот закрытое РУ может отличаться в зависимости от количества высоковольтных выключателей.



«РН-Юганскнефтегаз» стимулирует стремление молодых специалистов к развитию



Молодые специалисты «РН-Юганскнефтегаза» презентовали свои производственные идеи

«А вот геологи, супруги Анатолий и Валерия Балабановы, ни много ни мало выдвинули решение по снижению стоимости ГРП. Добиться этого они предлагают за счет частичной замены проппанта в качестве расклинивающего агента на кварцевый песок.»

«Мы предлагаем также привести процесс сборки закрытого распределительного устройства к единой форме в блочно-модульном заводском исполнении. Это ускорит процедуру строительства и снизит затраты на ее возведение», – отмечает Валерий Васильков.

Концепция уже получила одобрение руководства и готовится к практическим испытаниям.

Супруги более года назад пришли работать в «РН-Юганскнефтегаз» после университета. Начинать операторами по добыче нефти и газа. Теперь Анатолий является старшим геологом цеха по добыче нефти и газа № 21. А Валерия занимает должность старшего специалиста отдела мониторинга добычи.

«Расклинивающий агент играет важную роль в удержании трещин в горной породе. Проппант в этой роли хорошо справляется со своей задачей. Но это дорогой материал, кроме того, с недавних пор в отрасли ощущается нехватка проппанта, что побуждает специалистов искать альтернативные варианты. Мы изучили рынок, свойства других материалов и пришли к решению добавлять в состав агента кварцевый песок. На качестве ГРП это не скажется, а вот стоимость на его проведение таким образом удастся снизить», – говорит Анатолий Балабанов.

Вопрос проведения испытаний находится на стадии проработки. Анатолий добавляет, что в определенный момент в ходе работы над ГРП возник дефицит проппанта. И вопрос поиска новых материалов возник сам собой. Чтобы не снижать производственные мощности, молодые специалисты работают над поиском новых эффективных решений.

«То, что к мнению молодых разработчиков так бережно относятся как в руководстве «РН-Юганскнефтегаза», так и в отрасли в целом, для нас очень ценно. Проведение таких форумов, как «Нефтяная столица», – это возможность дать актуализировать вопросы развития нефтегазового сектора. Есть маститые специалисты, проработавшие на производстве десятки лет. Но когда их опыт может быть помножен на свежий взгляд молодых специалистов и ученых, у которых полно энергии и интересных идей, это создает благоприятные условия для дальнейшего роста», – добавляет Анатолий Балабанов.

«Как заметил гость из Бенина на церемонии открытия нашего форума, кадры решают все. В нашем Обществе налажен процесс преемственности поколений и передачи опыта. Это способствует внедрению новых идей молодых специалистов. Поэтому очень важно поддерживать молодежь на производстве и в секторе научных разработок», – вторит супругу Валерия Балабанова.

Добавим, что традиционный Международный молодежный научно-практический форум «Нефтяная столица» в этом году собрал более тысячи делегатов из разных регионов России и 17 стран мира. Он приурочен к 60-летию добычи первой промышленной нефти в Западной Сибири. Одним из генеральных партнеров мероприятия выступило ПАО «НК «Роснефть». На площадке форума также была организована специализированная технологическая выставка «Инновации. Развитие», где свою деятельность презентовали 17 компаний.

# Наука и молодость в основе новых решений

Инновационная идея молодых ученых ТННЦ отмечена на научно-технической конференции «Роснефти».



Сотрудники ТННЦ Анастасия Паршукова и Юлия Деньгина представили на конференции собственную инновационную идею. Ноу-хау молодых учёных заключается в использовании новых алгоритмов для интерпретации данных трехмерных сейсмических исследований и повышения точности геологического моделирования.

Геологи и геофизики активно применяют цифровые технологии для повышения эффективности поисков залежей нефти и газа. Под руководством своих старших коллег, опытных экспертов, молодые специалисты делают первые шаги в науке и достигают серьезных результатов.

Анастасия – специалист по интерпретации сейсмических данных, Юлия занимается геолого-гидродинамическим моделированием, вместе они исследуют перспективы нефтегазоносности полуострова Таймыр. В этом регионе в настоящее время растёт количество площадей с выполненной сейсморазведочной съемкой 3D. По данным сейсмической съемки специалисты получают изображение геологических объектов в пространстве, определяют свойства пород и флюидов, их насыщающих.

«Перед нами стояла задача наиболее полно использовать результаты интерпретации трехмерной сейсморазведки в геологическом моделировании. Мы предложили объединить усилия специалистов – сейсморазведчиков, геологов и разработчиков, чтобы с высокой точностью встроить в ячеистый каркас геологической модели информацию о глубине залегания продуктивных пластов и их петрофизических свойствах», – рассказали о своём проекте молодые специалисты.

Анастасия выполнила комплексную интерпретацию сейсмических данных: прогноз глубин и свойств целевых пластов. Юлия использовала эти материалы в качестве основы при геологическом моделировании. В результате совместных усилий была получена цифровая геологическая модель, позволяющая эффективно управлять процессами размещения скважин на площади. Качество модели уже подтверждено результатами бурения новой скважины.

По мнению наставника Олега Литтау, благодаря свежему взгляду молодые специалисты нашли возможность предложить подход использования преимуществ трехмерной сейсморазведки при построении цифровых геологических моделей, который за счет своей универсальности применим в любом проекте при наличии 3D сейсмических данных.

«В целом синтез практики и богатого исследовательского опыта научного центра способствует развитию исследовательского и творческого потенциала молодых ученых, их динамичному профессиональному росту», – прокомментировал второй наставник Евгений Жилин.

«ТННЦ – головной проектный институт компании «Роснефть» в направлении «Наука в разведке и добыче». Здесь создаются масштабные проекты освоения ресурсов углеводородного сырья, проводятся глубокие исследования строения земных недр.

В корпоративном музее «Самотлорнефтегаза» НК «Роснефть» состоялось открытие интерактивной выставки с использованием технологий виртуальной реальности. Проект объединяет знаковые площадки, посвященные историческим событиям, людям и трудовым достижениям легендарного Самотлорского месторождения.

Виртуальный тур создан в формате видео с углом обзора 360 градусов и разрешением 4K, что соответствует тенденциям развития музейного дела.

«Благодаря инновационной экскурсии, посетители смогут побывать на ключевых объектах предприятия. Так, в корпоративном музее можно рассмотреть, как выглядел костюм советского геолога, прогуляться по скверу Героев Самотлора и увидеть символ героизма нефтяников – первопроходцев «Первую разведочную скважину Р-1 Самотлорского месторождения», а также монумент «Покорителям Самотлора».

## Виртуальный полет не во сне, а наяву



Посетители смогут побывать в музее и знаковых местах, связанных с историей Самотлора

«Я впервые с помощью VR-очков отправилась в путешествие. На многие локации можно посмотреть с большой высоты. Удивительное зрелище, настолько все реально, – поделилась Евгения Зеленова, оператор котельной «Самотлорнефтегаза». – Я считаю, что каждый должен побывать на этой экскурсии. Эффект твоего присутствия на всех знаковых площадках Самотлора – 100%. Не могу передать словами свои ощущения».

«Наш «Алеша» давно стал визитной карточкой города. А теперь представьте, что вы видите его с высоты птичьего полета. Можете, словно расправив крылья, покружить возле него. Ощущения невероятные. Восторг, если честно. Радовалась, как ребенок», – не скрывая эмоций, говорит Юлия Апполонова, оператор обезвоживающей и обессоливающей установки ЦППН-2.

Проект нацелен на улучшение работы информационного комплекса «Самотлорнефтегаза» и повышение интереса молодежи к изучению истории Самотлорского месторождения производственной деятельности системообразующего для Нижневартовской агломерации предприятия. Его основная задача – развитие культурных ценностей и традиций, а также сохранение памяти о подвигах первопроходцев-нефтяников.

Все объекты экскурсии были включены в социальный проект «Объединяя поколения», который в 2021 году завоевал серебряную награду в первой Международной премии #МыВместе и удостоился памятной медали «За бескорыстный вклад в организацию Общественной акции взаимопомощи #МыВместе» и к ней грамоты президента Российской Федерации В. В. Путина. Компания провела масштабную работу по обновлению объектов, которые являются важной частью инфраструктуры Нижневартовской агломерации и включены в экскурсионный маршрут, разработанный добровольцами предприятия.

В 2023 году в корпоративном музее Общества проведено около полусотни тематических встреч для организации содержательного досуга сотрудников предприятия, учащихся «Роснефть-классов», студентов вузов-партнёров, жителей и гостей Нижневартовска. Всего пространство посетили 570 человек. Направления мероприятий значительно дополнились, в том числе расширилась работа по профориентации молодежи. В развитии социальной волонтерской среды в музее участвуют сотрудники предприятия и серебряные добровольцы – ветераны Самотлора.

# В геологии есть место творчеству

**ТА** МАСТЕРА СВОЕГО ДЕЛА

ТАТЬЯНА БЕЛЕЦКАЯ

**В апреле свой профессиональный праздник отмечают геологи. На Самотлоре трудятся более 200 представителей этой важнейшей для нефтедобычи профессии. Один из них – Шамхан Алиев.**

Творческий и целеустремленный, активный и неравнодушный – именно эти слова характеризуют представителя молодого поколения геологов АО «Самотлорнефтегаз» нефтяной компании «Роснефть».

Его путь в нефтяную отрасль начался далеко от суровых сибирских земель, в теплом и солнечном Ставрополе. Выпускник Северо-Кавказского федерального университета, Шамхан всегда был очарован геологией.

В 22 года, полный юношеской энергии и амбиций, он оставил родной Ставрополь и отправился в Нижневартовск, где начал свой карьерный путь с должности оператора по добыче нефти и газа в «Самотлорнефтегазе».

Позже Шамхан Алиев был переведен на должность ведущего геолога в цех по добыче нефти и газа № 6. Там молодой специалист с головой погрузился в нюансы своей специальности. Через полгода он занял должность геолога в отделе подбора скважин-кандидатов, где трудится сейчас.

«Геология – необычная наука, здесь невозможно создать строгий регламент, – увлеченно рассказывает Шамхан. – Для каждой скважины требуется свой уникальный анализ, который отличается от всех предыдущих. Это по-настоящему творческая профессия».



Для Шамхана Алиева геология – это не просто профессия, а настоящее призвание

Шамхан сравнивает геологов с первопроходцами, которые ведут за собой остальных специалистов, указывая им путь к сокровищам недр.

«Геологи, как раньше говорили, – это люди, которые идут вперед и показывают, где может быть нефть. И сегодня в этом смысле ничего не изменилось: геологи продолжают искать новые залежи, анализировать данные, делать выводы и, так сказать, открывать дверь для других служб, которые затем начинают свою работу, опираясь на данные, полученные нами», – рассказывает нефтяник.

Статус молодого специалиста позволил Шамхану проявить свои лидерские и научные данные. В 2020-2021 годах он становился лидером на региональном этапе НТК в секции «Геология», а также

занял второе место в секции «Промышленная безопасность, охрана труда и окружающей среды».

Не менее важна для геолога и волонтерская деятельность. В качестве председателя Совета молодых специалистов Шамхан был одним из инициаторов мероприятия для ребят из Излучинской школы-интерната, с которой «Самотлорнефтегаз» поддерживает давнее сотрудничество.

Кроме своей работы, Шамхан проявляет активность в творческой деятельности. Питая особую страсть к музыке, вот уже полгода он является вокалистом местной рок-группы.

«У меня есть любимая песня, связанная с нефтегазовой отраслью, – это гимн нефтяников «Самотлорнефтегаза». И я очень горжусь, что исполнил ее на концерте, приуроченном к 25-летию предприятия», – рассказывает геолог.

Силу и энергию для работы Шамхан черпает в том числе в поддержке дружного коллектива. «Мне повезло с коллегами. Люди вокруг понимающие и опытные, хорошие наставники, всегда готовы помочь и поддержать».

Работать на легендарном месторождении молодому человеку интересно. По словам Шамхана, несмотря на богатую историю Самотлора, геологи продолжают раскрывать его секреты: «Самотлорское месторождение считается довольно подробно изученным, все равно ежегодно открываются какие-то новые залежи, новые источники дополнительной нефти. У Самотлора есть перспективы, а мы, геологи, будем и дальше их открывать».

**ТА** СОТРУДНИЧЕСТВО

## Геологи завтрашнего дня

**В преддверии Дня геолога воспитанники Тюменского клуба юных геологов познакомились с будущей профессией в рамках экскурсии в корпоративный музей Уватского проекта «РН-Уватнефтегаза».**

Мероприятие стало частью программы по подготовке будущих специалистов нефтегазовой отрасли.

В музее школьники наглядно познакомились с оборудованием и технологиями, применяемыми в нефтегазовой отрасли. Помимо теоретических знаний, ребята смогли пообщаться с представителями

профессии, узнали о перспективах карьерного роста и познакомились с историей освоения недр региона.

Главный специалист отдела геолого-разведочных работ Андрей Сосновский рассказал о том, как происходит открытие нефтяных месторождений, а начальник отдела оценки развития персонала Елена Рудык – о развитии молодых специалистов предприятия.

«Сегодня мы узнали о задачах, которые стоят перед современными геологами и перспективах работы в компании «Роснефть», – сказал воспитанник клуба юных геологов Тимофей Фомин. – Меня всегда привлекала геология, особенно геофизика и сейсморазведка. Интересно было узнать, как добывается нефть и как устроено месторождение».



Главный специалист отдела геолого-разведочных работ Андрей Сосновский рассказал о том, как происходит открытие нефтяных месторождений

Воспитанница клуба юных геологов Дарья Кузнецова увлекается геологией несколько лет. О методах бурения и техническом устройстве месторождения 11-классница слушала с особым интересом.

«Я планирую поступать в Московский университет на геологический факультет и мечтаю поучаствовать в открытии нового месторождения», – поделилась Дарья.

«РН-Уватнефтегаз» – крупнейший недропользователь и налогоплательщик Тюменской области. Предприятие поддерживает связь с Тюменским клубом юных геологов – старейшим специализированным детско-юношеским геологическим объединением региона, которое с 1978 года занимается образованием школьников по всему комплексу геологических наук.

«РН-Уватнефтегаз» помогает школьникам организовывать выезды на месторождения, проводить специализированные олимпиады, пополнять коллекцию экспонатов, приобретать новое оборудование. Так, благодаря поддержке предприятия, Клуб приобрел палеонтологический микроскоп и большую коллекцию минералов.



В корпоративном музее «РН-Уватнефтегаза» нефть можно потрогать руками

## С заботой о каждом сотруднике

Компания «РН-Пурнефтегаз», которая входит в добывающий комплекс «Роснефти», вошла в тройку лидеров окружного конкурса «Лучший работодатель в области содействия занятости населения ЯНАО» в 2023 году. Предприятие получило награды в трех номинациях.



«Роснефть» уделяет особое внимание созданию благоприятной социальной среды на предприятиях и в регионах присутствия

Так, «РН-Пурнефтегаз» отмечен в категориях: «Лучший работодатель в мероприятиях активной политики занятости населения», «Лучший работодатель по трудоустройству инвалидов», «Лучший работодатель по временному трудоустройству несовершеннолетних граждан в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время».



В прошлом году за летний период на предприятии трудоустроено 18 несовершеннолетних граждан

« На протяжении последних пяти лет нефтяники Губкинского становятся победителями и лауреатами конкурса, активно сотрудничая с центрами занятости населения Ямало-Ненецкого автономного округа.

С 1986 года, с начала основания, предприятие является основным налогоплательщиком и работодателем г. Губкинского. Многие из подростков после работы в Компании приняли решение поступать в нефтяные колледжи и вузы. В настоящее время на предприятии трудятся 10 инвалидов, этой категории граждан уделяется особое внимание.

В Компании действуют программы по улучшению условий труда и быта на производстве, оздоровлению и отдыху персонала, по развитию физической культуры и спорта сотрудников и членов их семей, программы по улучшению жилищных условий, предоставлению образовательных займов, негосударственного пенсионного обеспечения.

## «О героях былых времён»

Сотрудники АО «Сибнефтегаз» (входит в газодобывающий комплекс НК «Роснефть») заранее начали готовиться к главному празднику весны – 9 Мая. 9 апреля на предприятии стартовал месячник подготовки ко Дню Победы.

Традиционно в канун великого праздника на предприятии проводят акцию «Бессмертный полк Сибнефтегаза». Впервые проект стартовал в 2020 году к 75-летию Великой Победы.

Изначально запланированный как разовая акция, он был с энтузиазмом подхвачен сотрудниками, которые считают, что память о подвигах советского народа должна жить вечно.

« В корпоративной газете «Сибнефтегаза» были опубликованы десятки фото и воспоминаний сотрудников о родственниках, прошедших войну, переживших блокаду или трудившихся в тылу.

Кроме публикаций, собранных по крупицам материалов о семейных героях, в АО «Сибнефтегаз» в этом году будет организован и творческий детский конкурс «Рисуем Победу».

В Год семьи, объявленном президентом РФ, семейным проектам – особое внимание. Уже в четвертый раз на предприятии пройдет конкурс видеороликов «О героях былых времен». Сотрудникам и их детям предлагается исполнить песню военных лет или рассказать стихотворение на патриотическую тему. Из присланных видеороликов в 2025 году к 80-й годовщине Великой Победы будет собран единый фильм, посвященный семейным героям.

Также в канун праздника по уже сложившейся традиции сотрудники предприятия поздравят новоуренгойских ветеранов, а непосредственно в День Победы примут участие в возложении цветов к Вечному огню.



Сотрудники предприятия готовятся к шествию «Бессмертный полк»

## «СевКомНефтегаз» дружит с «Еленой»

В микрорайоне Пурпе города Губкинского состоялось торжественное открытие обновлённого отделения Центра социального обслуживания «Елена».



Волонтеры компании на постоянной основе оказывают поддержку Центру

Реконструкция позволила сделать его гораздо более доступным и комфортным для маломобильных граждан и людей с ограниченными возможностями здоровья.

После открытия и экскурсии по изменившимся до неузнаваемости помещениям Центра волонтеры ООО «СевКомНефтегаз», дочернего предприятия НК «Роснефть», организовали для гостей праздника чаепитие с домашней выпечкой.

« По случаю открытия новой страницы в жизни Центра представители «СевКомНефтегаза» дополнили его библиотеку красочным изданием Красной книги России.

## Ярмарка добра

Ко Дню мецената и благотворителя «РН-Пурнефтегаз» провел городскую благотворительную ярмарку.

На мероприятии для всех желающих психолог провела экспресс-диагностику, а волонтеры приготовили разнообразную выпечку, к примеру, доброволец Марина Павлова испекла 200 блинов. Все вырученные средства направлены на поддержку людей с ограниченными возможностями здоровья.

Благотворительные мероприятия ко Дню мецената нефтяники проводят ежегодно. В этот раз на ярмарке было представлено более 100 уникальных товаров. Особым спросом пользовались предметы декора, вязаные изделия, игрушки и украшения, сделанные руками мастериц общественного объединения. Поскольку ярмарка благотворительная, покупатели могли заплатить любую сумму.

«РН-Пурнефтегаз» оказывает помощь общественной организации «Возможности без границ» с момента её основания в 2011 году.



Оригинальные изделия, выполненные с теплотой и заботой, украсили дома многих губкинцев

« Все предметы декоративно-прикладного искусства выполнены руками представителей Губкинской общественной организации инвалидов «Возможности без границ».

Волонтеры предприятия поздравляют маломобильных граждан с праздниками, устраивают мини-представления, творческие мастер-классы, познавательные викторины для детей и взрослых с ограниченными возможностями здоровья, вручают подарки и дарят позитивные эмоции. Для реабилитации людей с ограниченными возможностями на благо-

творительные средства от нефтяников оборудовали соляную комнату, тренажерный зал, комнату для релаксации, реализован проект «Добрый город» для проката ортопедического оборудования. В прошлом году нефтяники провели серию благотворительных ярмарок, а также приобрели для общественной организации швейные машины.

## Интеллектуальный матч по охране труда

Накануне Всемирного дня охраны труда команды «СевКомНефтегаза», «РН-Пурнефтегаза» и «Харампурнефтегаза» в формате квиза выяснили, кто лучше владеет темой охраны труда.

Вопросы готовились в строгой тайне, даже организаторы из «СевКомНефтегаза» не знали подробностей.

Обеспечение безопасных условий труда для сотрудников компании и подрядных организаций – один из важнейших приоритетов НК «Роснефть».

Здесь были и обычные, и музыкальные, и видеовопросы. По большому счету неважно, какая команда оказалась победителем – в выигрыше все.



В игре приняли участие девять команд, в каждой – по 10 человек

« Таким образом, 90 работников «Роснефти» прошли интересный и увлекательный тренинг по охране труда в форме интеллектуального состязания.



ЛАРИСА ПРИВАЛОВА

# На страже чистоты

**Сотрудники тюменских предприятий НК «Роснефть» провели экологическую акцию по очистке береговой территории озера Андреевское. Более 100 эковолонтеров собрали около тонны мусора на площади 10 га.**

Второй год подряд тюменские нефтяники посвящают один из выходных весенних дней уборке мусора на озере Андреевское. В этом году к «РН-Уватнефтегазу», «Тюменнефтегазу», Тюменскому нефтяному научному центру присоединились молодые активисты «Движения первых».

Сменив спецодежду на яркие жёлтые куртки, нефтяники вышли на «промисел». Только «добывают» они на этот раз не нефть, а бытовой мусор. Александр Федотов трудится в «Роснефти» больше 16 лет, последние три года – на Уватском проекте. Он признаётся, что к природе относился бережно всегда – и в начале своей карьеры, когда трудился оператором по добыче нефти, и сейчас, будучи заместителем директора Урупленного нефтепромысла № 1 «РН-Уватнефтегаза».

«Мы ежегодно проводим экологические акции на месторождении. Участвуют все сотрудники. Сохранение природы – это задача каждого из нас», – уверен Александр Федотов.

На масштабную акцию волонтеры вышли целыми семьями. Взрослые и дети, вооружившись мешками и перчатками, принялись за работу.

Во время мероприятия дети сотрудников предприятий «Роснефти» не только помогали родителям собирать мусор, но и участвовали в викторине, посвященной богатой и разнообразной природе России. За правильные ответы ребят ждали экосувениры.



Юные волонтеры приняли участие в эковикторине и получили призы

«Я люблю субботники, потому что природе надо беречь, заботиться о ней, как и она заботится о нас. Мои родители не мусорят и научили меня этому же», – подчеркнул сын одного из сотрудников «РН-Уватнефтегаза» Илья Мелихов.

Озеро Андреевское – это 16 квадратных километров пресной воды, 30 археологических памятников, здесь водятся редкие пернатые и произрастают находящиеся под охраной государства виды растений.

«У нас есть Козлов мыс, который находится на озере Андреевское, имеется цветок, который занесён в Красную книгу.

Экологические акции стали доброй традицией нефтяной компании. До Андреевского волонтеры наводили чистоту на берегах озер Солёного, Круглого и Песьяного. Всего за последние пять лет силами тюменских нефтяников от мусора очищено более 100 гектаров береговой линии крупных водоёмов.

Неподалёку от озера расположен археологический музей. Уже второй год очищать береговую линию вблизи заповедного озера нам помогают сотрудники «Роснефти». Спасибо им большое за это», – рассказала глава муниципального образования п. Андреевский Лия Валишина.

Спустя пару часов работа была окончена. Силы волонтеры восстанавливали гречневой кашей и горячим чаем, приготовленными на полевой кухне. А в завершение мероприятия, чтобы местные жители и гости Андреевского озера не забывали о значимости заповедного места, нефтяники установили на берегу стенд с информацией о водном объекте и обитающих в его окрестностях птицах и животных.



Волонтеры предприятия собрали около тонны мусора

«Мы не только добываем нефть и газ с соблюдением всех природоохранных требований, но и заботимся о регионе, в котором живём и работаем. Уже несколько лет мы реализуем грантовые экологические проекты, поддерживаем учёных, которые занимаются изучением краснокнижных птиц и лесного северного оленя. Вместе мы сохраним нашу природу», – уверен первый заместитель генерального директора – главный инженер «РН-Уватнефтегаза» Петр Василенко.



## «Даруя кровь, спасаешь жизни!»



Заявки на участие подали более **100** волонтеров

Мероприятие продлилось три дня

**В честь Дня донора России сотрудники «РН-Юганскнефтегаза» провели акцию «Даруя кровь, спасаешь жизни!».**

Ежегодно в России более 1,5 млн человек нуждаются в переливании крови. Ее используют при хирургических вмешательствах, женщинам при осложненных родах, для лечения различных заболеваний, при травмах, а также в производстве лекарств. Растет и количество доноров.

Как отмечают врачи, в год они заготавливают четыре тонны крови, которая действительно помогает спасти жизни людей. А банк доноров Нефтеюганской станции переливания крови насчитывает более 28 тысяч человек. Среди них немало нефтяников «РН-Юганскнефтегаза», которые ежегодно сдают кровь и ее компоненты.

«Для старшего специалиста Управления по перспективному планированию капитальных вложений Инны Кустовой это юбилейная 30-я донация. Еще 10, и она получит звание «Почетный донор России». Сейчас процедура для нее уже привычна. Но свою первую сдачу крови она точно не забудет.



Алмаз Хабибуллин (слева), Эльвир Хабибуллин (справа)



«В первый раз у меня взяли минимальную дозу – 250 миллилитров крови. И я почувствовала, что сейчас упаду в обморок. Последующие сдачи крови прошли гладко», – поделилась Инна.

В Обществе работают два брата – ведущий специалист производственно-технического отдела УЭТ Алмаз и начальник смены РИТС Эльвир Хабибуллины. На двоих у них более сотни донаций, и оба они с гордостью носят звание «Почетный донор России». Сегодня на кровосдачу пришёл Алмаз. Первый раз он сдал кровь 10 лет назад, ещё будучи студентом первого курса. С тех пор старается заниматься этим регулярно.

«Однажды я представил, что где-то на больничной койке или операционном столе лежит человек, который жизненно нуждается в моей крови. Что нужно сделать, чтобы его спасти? Просто потратить час своего времени – прийти на станцию переливания крови. Сегодня у меня 43-я кровосдача. Есть такое понятие – безусловная любовь. Донорство – как раз

такой случай. Нужно отдать людям часть себя, и ничего не потребовать взамен», – поделился Алмаз.

Эльвир, несмотря на 28-летний возраст, регулярно сдаёт кровь и принимает участие в волонтерских акциях, благодаря примеру старшего брата.

«Дарителей крови недаром называют самыми здоровыми людьми. Я не употребляю алкоголь и не курю, занимаюсь плаванием и бегом на лыжах. К тому же доноры регулярно проходят медицинский осмотр и всегда в курсе состояния своего организма. Наконец, донация только на пользу здоровью – обновляется кровь», – рассказал Эльвир.

Помимо того, что донорство способствует профилактике многих заболеваний, в том числе иммунной системы, благодаря сдаче крови улучшается эмоциональное состояние и за счет стимуляции кровяного течения происходит самообновление организма.

# Спор длиною в 150 лет: как появилась нефть

АНАСТАСИЯ ДЬЯКОВА

**В преддверии Дня геолога Агентство нефтегазовой информации провело видеоконференцию «Перспективы развития нефтегазовой геологии на основе глубинной гипотезы нафтидогенеза». Участники обсудили аргументы в пользу двух основных гипотез происхождения нефти, а также актуальные вопросы в области геологии.**

Спор ученых-геологов о происхождении нефти основан на органической (биогенной) и неорганической (минеральной, абиогенной) теориях и длится уже почти полтора столетия.

Отметим, геологи признают, что открытие месторождений никак не связано с теорией происхождения нефти, ведь геологи ищут уже сформированную залежь. Но понимание процесса может помочь в формировании стратегии поисков.

## В глубоких горизонтах

**Алексей Нежданов – сторонник глубинной гипотезы нафтидогенеза (неорганической теории). Свои взгляды он представил на конференции на примере Западной Сибири. Так, согласно глубинной гипотезе перспективы Западно-Сибирской нефтегазовой провинции (ЗСНГП) кроются в трех зонах: юг, запад и восток.**



По данным ЗапСибНИИГГ (за 2020 год), суммарный углеводородный потенциал рассматриваемых зон составляет 26,9 млрд т у.т.: ресурсы зоны «Запад» оценены в 7,4 млрд т условного топлива (т у.т.), «Юг» – в 8,4 млрд т у.т., «Восток» – 11,1 млрд т у.т.

«Однако эти зоны характеризуются отсутствием «нефтематеринской» баженской свиты и с

позиций осадочно-миграционной гипотезы нафтидогенеза (ОМГН, органической гипотезы) практически бесперспективны для поисков нефти и газа. Но с точки зрения глубинной гипотезы перспективы хорошие», – пояснил Нежданов.

«Геология – самая умозрительная из всех естественных наук, – отметил доктор г.-м. н., советник по геологии ФАУ ЗапСибНИИГГ, заслуженный геолог РФ, почетный работник газовой промышленности, первооткрыватель месторождений Алексей Нежданов. – Мы можем попасть к объекту изучения только с помощью геологии, геофизики. Или с помощью разума. Именно по этой причине уже 150 лет мы не можем понять, как образовалась нефть».

В своем выступлении Алексей Нежданов подробно описал процессы, которые, на его взгляд, противоречат интерпретации органиков, например, проявление микроорганизмов в сырье или миграцию сеноманского газа. Однако он признал, что глубинная гипотеза нафтидогенеза, несмотря на то, что связывает образование нефти и газа с традиционными для геологии эндогенными процессами, вряд ли сможет стать в ближайшее время научной теорией и доказательно объяснить все условия и особенности процесса нафтидогенеза, поскольку они останутся недоступными для прямого наблюдения и изучения.



«По нашему мнению, ключ к полигенезу нафтидогенеза и дуализму в познании происхождения нефти лежит в смещении очагов нефтеобразования в глубокие горизонты земной коры и признании в его участии микроорганизмов. Хотя о масштабах образования УВ нефтей в литосфере за счет деятельности архей и бактерий «глубинной горячей биосферы» из глубинных газов (H<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, HCO<sub>3</sub>, CO<sub>2</sub> и др.) пока сложно сказать что-либо однозначное ввиду слабой изученности вопроса, но, возможно, это основной способ образования нефтей, либо процесс, сочетающийся с синтезом Фишера-Тропша», – отметил ученый.

Ключом же для подтверждения данной гипотезы может стать повышение качества и объемов ГРП и, как следствие, – новые открытия.

## Кероген и «органическая пористость»

**Заслуженный геолог Югры, директор ООО «Шпильман бразерс», к. г.-м. н. Александр Шпильман, участвующий в дискуссии, признает отдельные аргументы неоргаников. Однако оценка ресурсов, которой он занимается уже 25 лет, все же основана на органической теории.**



«Продуктом преобразования органики является не нефть и газ, а такое вещество, как кероген. Это твердое промежуточное вещество (его находят в керне). Последнее исследование на атомных микроскопах показало следующее явление – микрокапельки внутри керогена. Это доказывает, что кероген преобразуется в нефть и газ. Ничего не может затечь внутрь твердого вещества и создать там поры. Это внутреннее преобразование, которое получило название органическая пористость. Проведено немало экспериментов в различных международных институтах. Они подтверждают этот процесс», – рассказал Александр Шпильман.

Также геолог усомнился в перспективах окраинных зон Западной Сибири (юг, запад и восток), озвученных Алексеем Неждановым: «На востоке пробурено больше 100 скважин, которые дали воду вместо нефти. Есть одно открытие – Боровое месторождение (широтное Приобье), но это открытие пока не очень впечатляющее. На западе мы тоже ничего не нашли. Хотя пытались: и ставили сейсмоку, и бурили скважины, но удачи нет».

**Модератор конференции, заслуженный эколог Югры, к.т.н. Александр Хуршудов также высказался в пользу органической теории происхождения нефти.**



«С открытием сланцевых залежей вопрос стал совершенно ясным – в них от 10 до 15% керогена. При этом там содержится и нефть с газом, и Green River. И все это органические остатки растительности, – рассказал эксперт. – У нас были тропические леса, которые гибли, погружались и образовался уголь. Другая ситуация – сапропель. Если температура погружения сапропели не пре-

вышает 80-90 градусов, то там живут бактерии, которые производят метан. Так образовывались газовые залежи. А если температура погруженных залежей составляла свыше 110 и до 150 градусов, бактерии умирали и образовывались более сложные углеводороды нефтяного ряда».

По мнению Александра Григорьевича, нефть не может быть на больших глубинах, потому что она подвергается термической деградации: при температуре от 180 до 280 градусов нефть разлагается – образуется метан и небольшое количество производных: этан, пропан, конденсат.

«Сами геологи нередко говорят, что, несмотря на строгий свод законов, геология все же творческая наука. И без смелых, в какой-то степени авантюрных, решений порой невозможно добиться открытий. Поэтому пока геологи ищут новые аргументы и доказательства, наука продолжает развиваться».

Также Александр Хуршудов рассказал, откуда в скважинах, где весь керн пропитан нефтью, появляется вода, а также объяснил механизм возможной миграции нефти вниз по пласту.



# С заботой об экологии



Добровольчество и забота о природе входят в число приоритетов «Роснефти»

**22 апреля – Международный день Земли. В преддверии этой даты волонтеры «РОСПАН ИНТЕРНЭШНЛ» собрали и передали на переработку в специализированную организацию «ЯмалЭкоДом» около 75 килограммов вторсырья.**

Охрана окружающей среды – одно из важных направлений деятельности предприятия. Помимо того, что в Обществе на постоянной основе ведётся раздельный сбор пластика, батареек и макулатуры (для этого на этажах офисных зданий расположены специальные контейнеры), сотрудники некоторых подразделений, например, Службы бурения, дополнительно собирают пластиковые бутылки и крышки в своих кабинетах.

«Буровики не только сами заботятся об экологии, но и служат хорошим примером для коллег, а также прививают полезное качество юному поколению. Дома учат родных сортировать мусор и рассказывают, насколько это важно для экологической обстановки в будущем на планете Земля.»

«Собирать крышечки и пластиковые бутылки мы начали в 2022 году. Сначала мои товарищи в кабинете делали из них различные фигурки. Со временем вторсырья накопилось много, и нужно было его правильно утилизировать, – рассказывает ведущий инженер отдела технологий бурения скважин Игорь Фоменко. – После совещаний и конференций также оставалось немало бутылочек из-под воды. Решили, что выбрасывать всё это в обычный мусорный контейнер не экологично! Нашли выход. Мы узнали, что «ЯмалЭкоДом» принимает такую продукцию для переработки. Теперь контакт налажен – заранее звоним администратору и договариваемся о времени. Привозим, сдаём и вносим свой вклад в заботу о нашей планете.»

В специализированной организации, которая недавно появилась в газовой столице, проводятся просветительские мастер-классы, экологические мероприятия. Дети и взрослые могут принять участие в переработке и увидеть, как вторсырье получает новую жизнь.

«Я считаю, что забота о природе и экопривычки должны прививаться школьникам с малых лет. Мои дети Марк и Мария ранее уже участвовали в акции «Добрые крышечки», которую проводили в «РОСПАН ИНТЕРНЭШНЛ». Они с детства приучены заботиться о природе. Надеюсь, что перенесут хорошие привычки и во взрослую жизнь, – говорит ведущий специалист отдела инжиниринга бурения скважин Ольга Горохова. – Сегодня им интересно было узнать от сотрудников «ЯмалЭкоДома» о том, что пластик можно перекрутить на велощредере и превратить в разноцветную крошку, выложить в определенные формы»

«Работа по раздельному сбору мусора в «Роспане» ведётся системно и на постоянной основе. В этот раз волонтеры сдали более 25 килограммов пластиковых бутылок и крышек, 26 килограммов батареек и около 24 килограммов макулатуры.»



Волонтеры «РОСПАН ИНТЕРНЭШНЛ» передали на переработку более 25 килограммов пластиковых бутылок и крышек

термопресса и посредством нагрева пластика получить новые изделия – подставки для чайной кружки, брелоки и не только».

Добровольчество и забота о природе входят в число приоритетов «Роснефти». Компания реализует корпоративную волонтерскую программу «Платформа добрых дел». В ней запланированы волонтерские акции для дочерних обществ во всей стране, и роспановцы активно принимают в них участие.

## Безопасность труда – в приоритете

**В преддверии Всемирного дня охраны труда в «РОСПАН ИНТЕРНЭШНЛ» второй раз состоялся конкурс профмастерства. Уполномоченные по охране труда боролись за звание лучшего.**

Начальник отдела охраны труда предприятия Игорь Кузнецов поприветствовал участников и гостей, а также вручил награды победителям завершившегося недавно городского фотоконкурса с говорящим названием «В объективе – охрана труда».

«Уполномоченные по охране труда – это та категория работников, которая является связующим звеном между администрацией и непосредственно персоналом, занятым на производстве. Они помогают своему цеху, службе охраны труда и администрации, выявляют слабые места, обращают внимание на те вопросы в области охраны труда, которые могут быть незаметны с позиции руководства, – рассказывает Игорь Кузнецов. – Конкурс является возможностью прокачать свой навык в этой сфере. По каждому этапу разработаны критерии и сформированы оценочные таблицы. Победителем станет тот, кто наберет большее количество баллов. Здесь все открыто и объективно.»

В этом году участие в конкурсе профмастерства приняли шесть сотрудников с разных объектов предприятия. Каждому из конкурсантов предстояло пройти теоретический тест на знания требований охраны труда по разным направлениям, пройти блок «Первая помощь пострадавшим», состоящий из двух теоретических вопросов и практического задания по оказанию первой доврачебной помощи условно пострадавшему на примере манекена с датчиками обратной связи, а также провести проверку состояния условий и охраны труда на рабочем месте производственного участка и выявить «специально подготовленные» нарушения и несоответствия.



Подобные мероприятия повышают уровень безопасности на всех объектах Общества

«На рабочих местах двух сотрудников участники конкурса должны были найти нарушения, связанные с охраной труда и техникой безопасности, – явные и неявные. Проверить у работников документы, укомплектованность спецодеждой, спецобувью и средствами индивидуальной защиты, инструменты, приспособления, маркировку и многое другое», – говорит ведущий инженер Цеха ремонта технологического оборудования Юлия Базилевская.

«В прошлом году я взял третье место. Сейчас надеюсь на победу. Особенно интересно было проходить практические этапы. Конкурс дает мотивацию развиваться дальше. Благодарим отдел охраны труда за инициативность, креативность и высокий уровень организации», – делится оператор по добыче нефти и газа Цеха добычи газа и конденсата № 2 Вадим Субботин.

Важность проведения конкурса отмечает и ведущий специалист Промысла по добыче газа и газового конденсата № 2 Жанна Амантаева – единственная представительница прекрасного пола среди участников.

«Каждый работник должен быть защищен. И важно следить за безопасностью не только на своем рабочем месте, но и за безопасностью коллег. Во время испытаний ты вспоминаешь всю литературу, которую читал, ставишь себя на место рабочего и стараешься выявить и устранить все недочеты», – рассказывает сотрудница.

Кстати, по итогам всех испытаний Жанна Амантаева заняла почетное первое место. Теперь она будет представлять «РОСПАН ИНТЕРНЭШНЛ» на уровне компании «Роснефть».



Сотрудники предприятия получили новые знания и обменялись опытом

**Внимание любителей спорта в течение пяти дней было приковано к Нижневартговску. Здесь проходил Кубок нефтяных стран по боксу, посвященный памяти героя социалистического труда, первооткрывателя нефти Западной Сибири Фармана Салманова. Поддержку турниру оказала нефтяная компания «Роснефть».**

Юбилейный XX турнир собрал 165 сильнейших борцов из 16 стран: России, Азербайджана, Армении, Беларуси, Гвинеи, Грузии, Казахстана, Кыргызстана, Кубы, Нигерии, Молдовы, Монголии, Республики Конго, Сербии, Таджикистана и Узбекистана. Всего было разыграно 25 комплектов наград. Зрители наслаждались красивыми поединками и отточенной техникой спортсменов.

«Приветствую участников турнира, отдельно наших гостей из других городов и стран. Я искренне рад, что вы нашли возможность приехать в наш гостеприимный город», – сказал глава Нижневартговска Дмитрий Кощенко.

Тепло поприветствовал гостей и спортсменов заместитель генерального директора АО «Самотлорнефтегаз» Игорь Деев.

Среди почетных гостей было много именитых спортсменов. Среди них – звезда мирового бокса, олимпийский чемпион Игр в Токио Альберт Батыргазиев.

«Символично, что XX юбилейные соревнования вновь принимает столица Самотлора – город, где зародился Кубок нефтяных стран. Компания «Роснефть» поддерживает спортивные мероприятия, которые проводятся в регионах её присутствия», – подчеркнул Игорь Деев.

## Большой бокс в Нижневартговске



На международных соревнованиях боксеры провели 140 боев

«Я заметил, что здесь собралось очень много детей, молодежи. Радостно, что они смотрят, берут пример с правильных людей, которые своим трудом заслуживают внимания и уважения», – произнёс Альберт Батыргазиев.

Старт соревнованиям дал заслуженный врач России Илья Салманов, сын Героя Социалистического Труда Фармана Салманова, имя которого носит Кубок нефтяных стран. В своей речи он поздравил всех с большим спортивным праздником и пожелал спортсменам ярких побед, а зрителям – зрелищного бокса.

Для Расула Абдусаламова из Мегiona Кубок нефтяных стран – первые серьезные соревнования. Спортсмен всего год назад перешел из юношеского в мужской бокс. В первом бою ему противостоял спортсмен из Тывы Эртинес Дамба. В результате поединка победа досталась 19-летнему югорчанину.

«Бой был сложным. Мой соперник – опытный борец, хорошо подготовленный, к тому же старше меня на 10 лет. В ходе борьбы я всё же сумел собраться и переломить ход встречи в свою пользу. Конечно, я волновался, но соревнования прошли в родных краях, здесь даже стены помогли, к тому же меня пришли поддержать близкие и знакомые», – рассказал Расул Абдусаламов.

Светослав Тетерин, который выступал в весовой категории 92+ кг, отметил высокий уровень организации турнира. Ему 27 лет, за плечами большой опыт и участие в различных соревнованиях, он мастер спорта России международного класса, известен как сильнейший рязанский боксёр-супертяжеловес.

«В боксе я с 16 лет. Уже в 19 лет выполнил норматив мастера спорта России. Побеждал во многих соревнованиях. В сборной страны состою четыре года. А в Кубке мира по боксу участвую впервые», – рассказал Светослав Тетерин.

Настрой не подвел бойца. Светослав стал обладателем золота турнира. В финале он одержал победу над спортсменом из Азербайджана Алвани Юсуповым.



Большинство наград завоевали российские боксеры

## Спортивный дух – вперед к победам

**Сотрудники АО «Самотлорнефтегаз» НК «Роснефть» в очередной раз продемонстрировали свою физическую подготовку и волю к победе на масштабном состязании по сдаче нормативов Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО).**



Спортсмены «Самотлорнефтегаза» всегда в числе лидеров

«В этом году за знаками отличия отправились около 800 сотрудников из дочерних обществ Компании. «Самотлорнефтегаз» представляли 25 спортсменов-любителей.

Уровень подготовки определяли в таких дисциплинах, как: бег на различные дистанции, рывок гири, прыжки в длину, подтягивания, отжимания, упражнения на пресс, стрельба и другое. Кроме того, в рамках мероприятия состоялись командные состязания по функциональному многоборью.

Копилку наград «Самотлорнефтегаза» пополнили золото и серебро участников в личных зачетах разных возрастных категорий. Так, для электрогазосварщика цеха эксплуатации и ремонта трубопроводов № 1 Фёдора Сёмина, который выступал в самой старшей возрастной категории 60-64 года, это уже третий золотой знак. В этой же возрастной категории отличилась и ведущий инженер отдела электротехнического оборудования Ольга Новгородова, которая впервые сдавала нормативы. В Нижневартговске Ольга Павловна вернулась с серебряным значком ГТО.

«Несмотря на то что я с седьмого класса на лыжах и до сих пор регулярно тренируюсь, обычный бег дается мне тяжело. Когда я стартовала, то двигалась в своем темпе. Это сыграло мне на руку: те, кто рванул, потом шел пешком. А я в итоге финишировала первой», – рассказала Ольга Новгородова.

Не обошлось и без личных рекордов. Электрогазосварщик цеха эксплуатации и ремонта трубопроводов № 2 Александр Поставалов в этом году обошел своё собственное достижение в гиревом спорте.

«В этом году пришлось серьезно побороться за победу. Но команда меня так поддерживала,

что я собрался и уверенно побил собственный рекорд прошлого года – 139 повторений за 4 минуты с гирей весом 16 кг. В этом году у меня 147 повторений за отведенное время. Эмоции зашкаливают», – рассказал Александр.

Еще одним ярким событием в спортивной жизни нефтяников стало участие в XII Зимних спортивных играх НК «Роснефть», которые проходили в Красноярске. За честь «Самотлорнефтегаза» выступали спортсмены – лыжники и команда хоккеистов.

Спортсмены «Самотлорнефтегаза» всегда в числе лидеров, вот и здесь в командном зачете по лыжным гонкам и эстафете «Самотлор» дважды завоевал седьмое место, а в биатлонной эстафете спортсмены стали восьмыми среди 39 команд-участников. В общекомандном зачете «Самотлорнефтегаз» вошел в десятку лучших и встал на шестую строчку в общетурнирной таблице Зимних игр.

«С погодой в этом году не очень повезло – было морозно, – рассказала Людмила Ёлкина, оператор обезвоживающей и обессоливающей установки цеха подготовки и сбора нефти № 2. – Отмечу, что конкуренция с каждым годом растёт, соперники сильные, было видно, что приехали подготовленные, настроенные на победу».

Спортом Людмила занимается с раннего детства. В индивидуальной гонке по биатлону она заняла 12 место из 39 участниц.

«Спасибо нашему руководству и коллегам за помощь в подготовке к спортивным играм», – поделилась Людмила.

Поддержка и развитие любительского спорта – одно из ключевых направлений социальной работы НК «Роснефть» и ее дочерних обществ. Компания проводит многочисленные корпоративные соревнования, арендует для своих сотрудников спортивные залы и бассейны. Помимо этого, финансирует строительство спортивных объектов в регионах своего присутствия.

# Встали на лыжи в День геолога

На лыжной базе «Контакт» в Новом Уренгое прошли лично-командные соревнования по лыжным гонкам в зачёт VIII Спартакиады «РОСПАН ИНТЕРНЕТНЛ». Мероприятие состоялось в первое воскресенье месяца и было приурочено ко Дню геолога.

Многие геологи «Роспана» серьёзно увлекаются спортом и часто занимают призовые места не только на внутренней спартакиаде Общества, но также на городских, региональных соревнованиях и корпоративных играх компании «Роснефть».

«Геологи на предприятии – самые ценные и востребованные специалисты. Именно от их профессионализма и слаженной работы зависят результаты деятельности всего Общества и уровень добычи углеводородов.»

«Геологи в процессе работы постоянно учатся и узнают новое. Это интересно, но непросто. Иногда нужно очень быстро принимать сложные решения, – рассказывает о своей профессии начальник отдела геолого-промысловых работ Николай Распутин. – Я искренне считаю, что геология – перспективная отрасль. Развитие технологий потребует от будущих



поколений специалистов всё больше знаний в этой области.»

В лыжных гонках и смешанной эстафете команда геологов выступает в неизменном составе. В этом году Ришат Ситдииков, Николай Распутин и Наталья Юрьева преодолели эстафетную дистанцию длиной 500 метров быстрее всех остальных и взяли золото. Специалистов геологической службы объединяют не только профессия, но и спорт.

«Наша тройка уже который год подряд пытается занять первое место в эстафете. У нас постоянный коллектив, он не меняется последние три года. Николай Распу-

тин – это мой начальник, а Ришат Ситдииков – чемпион всего нашего предприятия, он нас постоянно подтягивает и подбадривает», – рассказывает о команде Наталья Юрьева, главный специалист отдела геолого-промысловых работ.

Поддержке и развитию спорта в «РОСПАН ИНТЕРНЕТНЛ» традиционно уделяется большое внимание. Любителей здорового образа жизни в Обществе немало. Привлекая к соревнованиям работников предприятия, организаторы приглашают к участию в мероприятиях и членов их семей.

Вот и начальник отдела геологии и аудита запасов Ришат Ситди-

ков пришёл на корпоративное мероприятие не один. После личного и командного забегов он вместе с супругой и сыном поучаствовал в семейном триатлоне: преодолели семейную эстафету, участвовали в метании валенка и перетягивании каната.

«Хорошая спортивная подготовка привела семью Ситдииковых к первому месту в триатлоне, кроме этого, Ришат стал лучшим в лыжном забеге среди мужчин.»

«Эстафета прошла прекрасно. Преодолели себя, каждый выполнил свою задачу, никто не упал, – отмечает Ришат. – Семья для меня – это надёжный тыл, опора и счастье. А спорт всегда должен идти рядом с семьёй.»

«Мы впервые проводим семейный триатлон, и я думаю, сделаем его традиционным. Так же, как уже сделали традиционными лыжные гонки, которые идут в зачёт Спартакиады Общества», – рассказала председатель Первичной профсоюзной организации «РОСПАН ИНТЕРНЕТНЛ» Наталья Корчагина.

Сотрудники предприятия с удовольствием принимают участие в командообразующих, развлекательных, интеллектуальных, экологических и спортивных мероприятиях. Те, кто не участвует в самих соревнованиях, обязательно приходят поддержать коллег.

«Периодически участвую в подобных состязаниях, ЛЮБЛЮ ЛЫЖИ, но сегодня мы с супругой пришли как болельщики, – рассказывает Максим Овчинников, начальник отдела перспективной разработки месторождений. – Мне очень нравится тренд «Роспана» на семейные мероприятия. Мы в Обществе всегда были приверженцами отдыха с родными. Кстати, пользуясь случаем, хочу поздравить коллег с Днём геолога. Я сам уже много лет сотрудник геологической службы, поэтому имею прямое отношение к этому празднику.»



Нефтяники продемонстрировали свои способности на горной трассе

## Покорили снежные склоны

Сотрудники «РН-Уватнефтегаза» вошли в число призеров соревнований НК «Роснефть» по сноуборду. Они состоялись в г. Байкальске на известной горной трассе на хребте Хамар-Дабана.

Ведущий специалист отдела планирования и мониторинга добычи и закачки «РН-Уватнефтегаза» Эльвира Серикова заняла 4 место, уступив всего пять секунд бронзовому призеру.

А вот оператор обезвоживающей и обессоливающей установки «РН-Уватнефтегаза» Евгений Созонов стал серебряным призером соревнований!

«К турниру я начал готовиться загодя, корректировал технику катания и старался, прежде всего, превзойти свои результаты, – рассказал Евгений Созонов. – Итогом соревнований я доволен и благодарен своему партнеру по команде Эльвире Се-

риковой за боевой настрой и поддержку. Здесь я познакомился, пообщался и замечательно провел время в кругу коллег и единомышленников со всей России и благодарю за это каждого, в том числе организаторов».

Церемония награждения проходила на вершине горы Соболиная, откуда открывается завораживающий вид на Байкал. Все участники получили памятные медали.

В рамках культурной программы спортсмены посетили музей зодчества в Слюдянке и экскурсию по самому глубокому пресноводному озеру мира Байкалу.

«Число нефтяников, активно занимающихся спортом, увеличивается с каждым годом. Развитие спортивного движения – один из ключевых приоритетов «Роснефти».»

## Со спортом на «ТЫ»

Работники «РН-Пурнефтегаза» активно принимают участие в различных видах спорта. В этом году губкинские нефтяники вновь стали лидерами городских соревнований.

«РН-Пурнефтегаз» подтвердил звание чемпиона в городских соревнованиях по шахматам, в интеллектуальной игре нефтяники не отдают лидерство в течение пяти лет. Один из самых опытных шахматистов, который всегда играет на первой доске, – Александр Косса, неоднократный победитель окружных чемпионатов, участник всероссийских и международных турниров. Самая титулованная шахматистка из женщин – Диана Анфимова, которая регулярно завоевывает медали Летних спортивных игр «Роснефти».

«Шахматный спорт на предприятии развивается более 30 лет.»

Лыжники предприятия в очередной раз вошли в топ-3 сильнейших в городе. Самая быстрая четвёрка нефтяников – электромонтёр Наталья Афанасьева, старший геолог Тарасовского месторождения Эльвира Смирнова и операторы обезвоживающих и обессоливающих установок Барсуковского промысла Алексей Ендуткин и Дмитрий Шкляев – заняли призовые места в командном и личном зачётах лыжных гонок в зачёт XXXI спартакиады Губкинского.

Нефтяники возглавили командный зачёт и в спортивном фестивале «Холодные игры». В юкигассене (игре в снежки) обе сборные пурнефтегазовцев поднялись на пьедестал, заняв первое и третье место. Также победами сотрудники предприятия отметились в хоккее в валенках и волейболе на снегу, где завоевали серебро.

В 2022 году «РН-Пурнефтегаз» впервые провел в Губкинском соревнования по волейболу на снегу – новому зимнему виду спорта, претендующему на включение в программу Зимних Олимпийских игр 2026 года. После этого опыт предприятия стал тиражироваться в городе.



Благодаря нефтяникам, волейбол на снегу стал популярным видом спорта в Губкинском

ТА ДОСТИЖЕНИЯ

# Новый рубеж

«РН-Няганьнефтегаз» добыл юбилейную 40-миллионную тонну на Каменном месторождении



АННА АСТРОВСКАЯ

История Каменного месторождения началась в 1962 году. Первооткрывателям нелегко было доказать уникальность месторождения. Сложное геологическое строение и отдаленность от инфраструктуры долгое время не позволяли нефтяникам приступить к промышленной эксплуатации месторождения.

Бурение началось только в девяностых. Затем, за неполное десятилетие, здесь добыли первую миллионную тонну нефти. АО «РН-Няганьнефтегаз» ведет разработку западной части Каменной площади, ее протяженность с севера на юг составляет более 50 км, в ширину – свыше 25 км. За время эксплуатации здесь опробовали и применили такие технологии, как гидроразрыв пласта, 3D-сейсмика, горизонтальное бурение.

«На Каменном лицензионном участке пробурена самая протяженная горизонтальная скважина – с 24 стадиями ГРП и длиной 2075 метров. Также мы ищем новые пути для разработки сложных краевых запасов Викуловской свиты. Заложено пять дополнительных кустов бурения. Скважины, которые пробурили на данный геологический объект, запустились с дебитами, в три-четыре раза превышающими плановые», – рассказал начальник отдела планирования и мониторинга зарезок бокового ствола предприятия «РН-Няганьнефтегаз» Артур Ахметов.

В «РН-Няганьнефтегазе» начата работа по построению полномасштабной фациальной модели на Каменном лицензионном участке. Это поможет специалистам провести ранжирование лучших геологических зон для дальнейшей разработки.

Сегодня на «Каменном» внедрена концепция интеллектуального ме-

«Еще одной особенностью Каменного месторождения является то, что его северная часть расположена на территории крупнейшего в мире водно-болотного угодья «Верхнее Двубье». Это место массового гнездования редких птиц, прохода на нерест большинства промысловых рыб Обского бассейна и произрастания пяти видов растений, внесенных в Красную книгу России.

«РН-Няганьнефтегаз» реализует программу геологоразведочных работ на зрелых месторождениях и новых участках с применением наиболее эффективных технологий. Программа включает бурение, отбор керна и пластовых флюидов из поисково-оценочных и разведочных скважин, выполнение геофизических исследований с применением высокотехнологичного оборудования.

сторождения. Все кусты, строительные и буровые площадки, объекты наземной инфраструктуры оснащены системой удаленного контроля и регулирования с беспроводным доступом. Автоматизация процессов позволяет осуществлять контроль работы площадок в режиме онлайн. На месторождении более 10 лет работает собственная ГТЭС. Ее мощность рассчитана на 72 МВт.

## Уфа в мае станет столицей нефтегазохимической отрасли России

С 21 по 24 мая 2024 года в Уфе пройдут Российский нефтегазохимический форум и 32-я международная выставка «Газ. Нефть. Технологии». Мероприятия состоятся при поддержке и участии Минпромторга России и 11 федеральных ассоциаций и союзов.

В рамках Российского нефтегазохимического форума состоится 46 деловых мероприятий, на которых выступят 400 спикеров из России, Азербайджана, Беларуси, Казахстана, Кыргызстана, Узбекистана, Китая. Ожидается также визит делегаций из пяти дружественных стран.

Ключевые направления деловой программы посвящены внедрению отечественных решений в области ИТ и автоматизации; достижениям технологического суверенитета; разви-

тию производства малотоннажной химии в условиях санкционного давления; развитию СПГ; метрологическому обеспечению добычи нефти и газа; перспективам импортозамещения в нефтегазовой отрасли; увеличению потребления природного газа в автотранспортном секторе; использованию беспилотников и роботов в ТЭК; подготовке кадров.

Подробности по тел.: +7 (347) 246-41-77, 246-41-93, 7 (347) 246-42-85, 246-42-81.

«В этом году в выставке принимают участие 330 компаний из 38 регионов России, а также из республики Беларусь, Китая и Узбекистана.

ТА ИСТОРИЯ ТЭК

**1 мая 1920 года** родился Василий Васильевич Бахилев (1920-1983 гг.). Он принимал активное участие в разведке, открытии и освоении крупнейших месторождений нефти в Среднем Приобье, в становлении городов Сургут, Нефтеюганск, Нижневартовск.

**9 мая 1972 года** состоялся пуск газопровода Медвежье – Надым – Пунга.

**20 мая 2020 года** 12-миллиардная тонна нефти добыта в Ханты-Мансийском автономном округе.

**23 мая 1943 года** родился Валентин Андреевич Гавриков (1943 – 1990 гг.) – геолог, один из первооткрывателей нефтяных месторождений Западной Сибири.

**27 мая 1965 года** открыто Губкинское нефтегазоконденсатное месторождение в Пуровском районе ЯНАО.

**29 мая 1965 года** открыто крупнейшее в стране и мире Самотлорское нефтегазоконденсатное месторождение.

**30 мая 1967 года** открыто Медвежье месторождение – первое из крупнейших газовых, вступивших в промышленную эксплуатацию на севере Тюменской области.

**31 мая 1938 года** родился Геннадий Михайлович Левин – легендарный буровой мастер, Герой Социалистического труда.

**31 мая 1988 года** вышло распоряжение Совета Министров СССР о строительстве нефтехимических комплексов в Сургуте, Нижневартовске, Новом Уренгое и Увате.



ТА АГЕНТСТВО НЕФТЕГАЗОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

Ежемесячная газета.  
Официальный сайт: [angi.ru](http://angi.ru)  
Главный редактор: Рим Арсланов  
Выпускающий редактор: Анастасия Дьякова

Регистрационный номер и дата принятия решения о регистрации:  
серия ПИ № ТУ72-01682 от 16 ноября 2022 г.

Адрес редакции: 628615, Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра АО,  
г. Нижневартовск, ул. Северная, д. 54а, стр. 1. Тел.: (3466) 571-602, (3452) 593-179

Учредитель и издатель: ООО «Агентство нефтегазовой информации»

Отпечатано в типографии АО «Тюменский дом печати».



Мы в Telegram

Тираж 3000 экз.

Время сдачи в печать:  
по графику – 25.04.2024 в 18:00  
фактически – 25.04.2024 в 18:00

Распространяется бесплатно

Распространение: Нижневартовск,  
Нефтеюганск, Тюмень, Ханты-Мансийск,  
Нягань, Губкинский, Новый Уренгой.