ГАЗПРОМ ДОБЫЧА УРЕНГОЙ

ГАЗ УРЕНГОЯ

№ 26 (2817) **8 июля 2022 г.** | Газета ООО «Газпром добыча Уренгой» | Издается с 13 июня 1980 года

ВМЕСТЕ – ЛУЧШЕ!

В Год экологии, объявленный на Ямале, молодые сотрудники совместно со специалистами предприятия, отвечающими за природоохранную деятельность, провели ежегодную акцию «Чистый город» (на снимках).

Для проведения субботника выбрали место отдыха горожан – район реки Варенга-Яха. Объем работ предстоял довольно масштабный. Вооружившись граблями и мешками, участники акции распределились по территории и привели ее в порядок. Всего за несколько часов было собрано и вывезено порядка 20 тонн отходов – два грузовика с автомобильными шинами и строительным мусором.

Такая инициатива Общества «Газпром добыча Уренгой» – возможность внести вклад в общее дело охраны окружающей среды и сделать город чище, ведь автомобильные и строительные отходы представляют серьезную экологическую проблему. Токсины, выделяемые при их разложении, загрязняют воду, воздух и почву, а чтобы такой мусор исчез, понадобится лет сто и более.

В рамках Года экологии на газодобывающем предприятии реализуются природоохранные проекты, запланированы мероприятия, цель которых – снижение доли отходов, направляемых на захоронение, сокращение выбросов метана в атмосферу, повышение эффективности экологической деятельности компании.

Соб. инф.
Фото Михаила САВИНОВА

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

ПОДЗЕМНЫЙ ФЛОТ ГАЗОДОБЫТЧИКОВ
Основное производство
стр. 2

АУДИТ ОПРЕДЕЛИТ
Охрана труда
стр. 3

ТВОРИМ ДОБРО СЕГОДНЯ И СЕЙЧАС
Проекты в действии
стр. 4

ЧИСТОЕ ДВИЖЕНИЕ
Экологическая миссия автотранспортного филиала
стр. 6-7

ПОДЗЕМНЫЙ ФЛОТ ГАЗОДОБЫТЧИКОВ

О чем вы думаете, когда слышите слово «флот»? Огромные корабли бороздят просторы морей и океанов, перевозя ценные грузы… Но флот – это не только морские суда. Так, на службе газодобытчиков действует «Флот ГРП». О том, что это такое и в целом о технологии гидроразрыва пласта (ГРП), нам рассказали производственники.

Процесс закачки в пласт проппанта

– Гидроразрыв пласта – это физический метод воздействия на породу коллектора. Его суть заключается в закачке в пласт под высоким давлением жидкости разрыва. В этой жидкости содержится проппант – вещество, представляющее собой очень плотные мелкие керамические шарики, которые в дальнейшем, при снятии давления, не дают смыкаться образовавшейся трещине, – рассказывает Михаил Сафронов, заместитель начальника Инженерно-технического центра по геологии и разработке месторождений.

Простое объяснение, за которым скрываются невероятно сложные вычисления. Ачимовская свита залегает на глубине 3500 метров и более. Главная сложность проведения здесь гидроразрыва обусловлена большим давлением – при закачке жидкости оно достигает порядка 700 атмосфер. При этом необходимо выдерживать литраж, а это порядка 60 литров в секунду!

Для сравнения – атомная подводная лодка опускается на глубину до 1300 метров, где давление составляет примерно 130 атмосфер. При давлении в 700 атмосфер, то есть на глубине семи тысяч метров, от лодки бы остался блин толщиной меньше миллиметра. Порода ачима тверда и неподатлива, но газодобытчики научились преодолевать эти трудности, ведь на счету специалистов Общества не один гидроразрыв пласта. С 2009-го по 2021-й было проведено 146 таких операций.

– Для столь низкопроницаемых коллекторов используется большеобъемный ГРП. Если сравнивать с традиционными газоконденсатными коллекторами, там в процессе ГРП масса используемого проппанта колеблется в пределах 20-50 тонн. Здесь же мы говорим о массе в 250-350 тонн. Такие объемы позволяют создавать трещины высотой несколько десятков метров и до нескольких сотен метров в ширину. Столь огромная площадь притока даже при низкой проницаемости коллекторов позволяет обеспечить рентабельные дебеты, – продолжает Михаил Сафронов.

Флот «РусГазБурения», работавший на ачимовской скважине, состоит из 15 агрегатов. Это несколько насосов по 2200 лошадиных сил каждый, что позволяет выдавать порядка восьми кубометров жидкости в минуту. Неотъемлемым элементом ГРП является гидратационная установка, которая смешивает химические составляющие с водой. В смесительной установке добавляют проппант, и далее по блокам манифольда эта жидкость закачивается в пласт. При этом основной объем проводимых работ заключается в подготовке скважины. Сама же закачка проппанта при проведении 300-тонного ГРП в ачимовской скважине длится примерно пять часов. Обычно на месте проведения ГРП рядом с агрегатами стоят емкости с водой. При гидроразрыве на S-образной скважине используют 800 кубометров жидкости. И это не предел! На объектах Общества работают и другие подрядчики, специализирующиеся на трудоемком процессе гидроразрыва пласта.

– В ближайшее время планируется начать бурение субгоризонтальных скважин, где будут проводиться так называемые многостадийные ГРП. При этой операции используется порядка тысячи тонн проппанта, то есть в одну скважину необходимо будет закачивать порядка 2500 кубометров рабочего реагента, – отмечает Александр Васенев, начальник отдела организации и контроля строительства скважин Администрации Общества «Газпром добыча Уренгой».

Мозг всей операции – станция контроля гидроразрыва пласта. Здесь инженеры внимательно следят за всеми изменениями в графиках. На протяжении процесса ГРП непрерывно наблюдают за расходом жидкости, химических реагентов, давлением. Возможные непредвиденные ситуации учтены в дизайн-проекте.

– Самые опасные случаи могут быть связаны с геологическими рисками, то есть разным строением залежей или низкой проницаемостью продуктивной зоны. Все это учитывается еще на стадии дизайна ГРП, когда предлагаются какие-то новые технологии и решения. Мы можем довести до заказчика свои наработки, а решение о том, стоит ли проводить ГРП или нет, – уже за ним, – рассказывает Владимир Астапенок, региональный руководитель по ГРП подрядной организации ООО «РусГазБурение».

Компания «РусГазБурение» тесно сотрудничает с главным газовым концерном. Это российское предприятие, специализирующееся в том числе на гидроразрывах пласта. И это особенно актуально, поскольку импортозамещение для «Газпрома» в целом и ООО «Газпром добыча Уренгой» в частности играет ключевую роль. Здесь есть чем гордиться.

– На текущий момент вся скважина полностью строится с использованием отечественных материалов и оборудования. Не так давно мы смогли произвести замещение комплекса подземного оборудования: провели опытно-промышленные испытания продукции двух разных компаний и в итоге смогли заменить на отечественный аналог самый сложный элемент в ачимовской скважине. Кроме того, удалось провести импортозамещение по обсадным трубам, внутрискважинному оборудованию для наклонно-направленного бурения, химическим реагентам, оснастке осадных колонн, – говорит Александр Васенев.

После нескольких дней работы флот ГРП «снимается с якоря» и «уплывает» на поиски новых горизонтов. После себя он оставляет рабочую скважину. Она еще долго будет выдавать стабильные миллиарды кубометров голубого топлива, которые вольются в общий поток углеводородов, согревающий нашу страну и весь мир.

Андрей БЕБЕЛЕС
К публикации подготовил Сергей ЗЯБРИН
Фото из архива редакции

БОЛЬШЕ НОВОСТЕЙ ЧИТАЙТЕ
в нашем Telegram-канале

АУДИТ ОПРЕДЕЛИТ

Общество «Газпром добыча Уренгой» готовится к аудиту состояния культуры производственной безопасности. В конце сентября этого года его проведут специалисты Российского государственного университета нефти и газа имени Губкина. Подобные проверки пройдут и в других дочерних предприятиях ПАО «Газпром».

Истинная культура безопасности – это когда работник выполняет все инструкции, правила и регламенты даже в тот момент, когда за ним никто не наблюдает. А все потому, что делает он это не для галочки, а из внутренней потребности в личной безопасности и осознания ответственности за возможные риски травматизма в случае опрометчивых действий.

Аудит состояния культуры производственной безопасности необходим для оценки реальной ситуации. Важно понять, насколько компетентны газодобытчики в этой сфере и насколько они замотивированы на исполнение всех объемных предписаний охраны труда.

– За восемнадцать лет работы на опасных производственных объектах Общества я не получил ни одной травмы, а все потому, что ответственно отношусь к личной безопасности. Ведь меня дома ждут жена и дочка. Вот, к примеру, сегодня мне предстоит объезд воздушных переходов. Трубопроводы находятся под давлением, поэтому опасность может подстерегать на каждом шагу. Я и мой коллега-напарник отправляемся на проверку состояния технологического оборудования всегда в полной амуниции: спецодежде, спецобуви и средствах индивидуальной защиты, – рассказывает слесарь по ремонту технологических установок линейно-эксплуатационной службы ЛПУ Александр Марчук.

Культура производственной безопасности – это совокупность индивидуальных и групповых ценностей, взглядов, представлений. Аудит компетентности работников в этой сфере покажет, насколько коллектив газодобывающего предприятия един в понимании этих жизненно важных вопросов.

Проверка состояния культуры производственной безопасности необходима для оценки реальной ситуации. Важно понять, насколько компетентны газодобытчики в этой сфере и насколько они замотивированы на исполнение всех объемных предписаний охраны труда

Независимые эксперты оценят эффективность деятельности отдела охраны труда и промышленной безопасности, доступность тематической информации, а также уровень мотивации работников, их компетентность, ответственность, готовность соответствовать корпоративным требованиям.

Классификация Международной ассоциации производителей нефти и газа выделяет пять уровней эффективности: начальный; реактивный, когда штрафы и меры принимаются каждый раз после события; прогнозируемый, когда идет постоянный мониторинг ситуации, а безопасность воспринимается как личная ответственность; проактивный, когда общие ценности обеспечивают постоянное улучшение производственной безопасности, а фокус внимания сосредоточен на профилактике; креативный – здесь безопасность воспринимается как ключевой аспект, а происшествия и несчастные случаи полностью отсутствуют.

– Такая проверка будет организована в Обществе впервые. Она пройдет в форматах очного интервью и онлайн-анкетирования. В выборку попадут семь групп сотрудников: руководители, специалисты, рабочие. Всего будет изучено анонимное мнение пяти процентов коллектива Общества. В настоящее время уровень культуры производственной безопасности предприятия оценивается как прогнозируемый. Мы много делаем для пропаганды личной ответственности персонала в этом вопросе. Уверен, что наши усилия положительно отразятся на результатах предстоящего аудита, – говорит начальник отдела охраны труда Рустем Калимуллин.

Если охрана труда призвана создать безопасные условия работы, то культура производственного поведения – это дисциплинированность в плане их соблюдения. И только недальновидный человек станет утверждать, что правила для того и существуют, чтобы их нарушать, особенно, если речь идет о его собственных жизни и здоровье. В свою очередь, высокий уровень культуры безопасности, взращенный в сердце каждого газодобытчика, – это безаварийная работа целого предприятия.

По итогам проверки Обществу присвоят соответствующий статус производственной безопасности и предоставят рекомендации по ее совершенствованию.

Ирина РЕМЕС
Фото Владимира БОЙКО

Соблюдение норм и требований правил охраны труда должно начинаться с личного отношения к вопросу безопасности. Это особенно важно на газодобывающем производстве

ТВОРИМ ДОБРО СЕГОДНЯ И СЕЙЧАС

Конкурс социальных и культурных проектов Общества «Газпром добыча Уренгой» дает возможность предприятиям и организациям реализовать идеи, которые служат на благо Нового Уренгоя и его жителей. С момента старта конкурса ежегодно грант на добрые дела получают и городские библиотеки.

В 1978 году молодежный журнал «Смена» выступил с инициативой создать в поселке Уренгой библиотеку на 25 тысяч томов. Редакция журнала предложила читателям принять участие в этом нужном деле. Книги приходили со всех уголков страны, их приносили люди разных поколений и профессий. И вот 12 мая 1979 года в поселке газодобытчиков и строителей в торжественной обстановке открылась первая библиотека, получившая имя журнала «Смена». Сегодня в состав Центральной библиотечной системы входят шесть подразделений. В наш век информационных технологий время диктует новые требования к их оснащению и наполнению. Специалисты, работающие в системе, талантливые и креативные, готовые к реализации новых перспективных направлений развития. И здесь как нельзя кстати помощь газодобывающего предприятия.

На новом текстильном принтере, приобретенном благодаря газодобывающему предприятию, можно печатать сувенирную продукцию, в том числе с этническим колоритом

В 2016 году победителями конкурса социальных и культурных проектов были признаны сразу две идеи, поступившие от сотрудников библиотек. Одна из них, «Библиотека – особенным детям», предоставляет мальчикам и девочкам с ограниченными возможностями здоровья доступность центральной детской библиотеки имени журнала «Смена» и равные возможности в получении информации и проведении полезного досуга. В рамках реализации проекта было приобретено оборудование, позволяющее развивать мелкую моторику, речь, фантазию, образное мышление, раскрывающее творческий потенциал детей и широко используемое в игровой терапии.

Второй проект был нацелен на социальную адаптацию граждан пожилого возраста как одной из наиболее незащищенных групп населения. Грант за победу в конкурсе позволил приобрести для старшего поколения демонстрационную витрину-стеллаж, подвесную систему для картин, выставочные стойки для представления литературы и демонстрации информационной и агитационной продукции, мультимедийный видеопроектор, экран для него на штативе.

В 2017 году грант получил проект «Творим добро сегодня и сейчас: инновационные методы работы библиотеки для детей с особыми потребностями». Он призван помочь социальной адаптации детей с ОВЗ в современном обществе, содействовать гармоничному развитию ребенка, его творческим возможностям, самоутверждению личности путем приобщения к книге и чтению. Для проведения занятий по сказкотерапии в библиотеке на Набережной игровая зона оборудована стенкой для книг, игровыми и многофункциональным стеллажами с контейнерами, стойками для наглядных материалов, подставками под поделки, комплектом «Диван-пазл», стекло-маркерными досками, театральной ширмой, кукольным театром, набором пуфов, столом, детскими стульями, бумагой, развивающими играми и дидактическими материалами.

В 2019 году поддержку получил проект «Особый ребенок в библиотеке». Он способствует повышению качества услуг, предоставляемых Центральной детской библиотекой имени журнала «Смена» детям с ОВЗ, созданию особого функционального пространства для организации культурно-досуговой деятельности с данной категорией ребятишек. На средства гранта приобретены и установлены театральная ширма, модульный стеллаж «Домик», универсальная стойка-стеллаж, столы для настольного тенниса, настольные футбол и аэрохоккей, напольные шахматы, игра «Мега Дженга», надувная палатка. Для мальчишек и девчонок проводятся интерактивные кукольные представления и игры.

В 2020 году был одобрен проект «Медиа-студия ПС». Его реализация позволила проводить в библиотечном центре «Полярная сова» практические и теоретические занятия: мастер-классы, воркшопы, нетворкинги, тренинги для посетителей библиотек. Теперь есть возможность проводить съемки видеоклипов и интервью, записать и свести трек, подкаст. На страницах социальных сетей размещены аудиокниги «Идеальный мир» Екатерины Янечкиной и «Феникс» новоуренгойского писателя-фантаста Артема Посохина.

В прошлом году победителем конкурса стал проект «Тохолкова» библиотечного центра «Полярная сова». Он призван создать условия для молодежи из числа коренных малочисленных народов Севера в части адаптации в социуме и эффективной самореализации. Этого можно достичь, вовлекая ее в культурную жизнь города, при этом без потери родовых связей, родного языка, исконных ценностей. В настоящее время специалисты библиотеки приступили к реализации проекта.

Сотрудничество Общества «Газпром добыча Уренгой» и Централизованной библиотечной системы продолжается…

Грант, выделенный Обществом «Газпром добыча Уренгой», позволил закупить оборудование для проведение кукольных спектаклей. Дети становятся не только зрителями, но и имеют возможность погрузиться в само действие

Андрей КРИВОШЕЕВ, начальник УК и СР
Фото Михаила САВИНОВА и Оксаны ЗИЗАК

ПРАВИЛЬНОЕ ПИТАНИЕ ДЛЯ СИСТЕМ СВЯЗИ

Управление связи Общества «Газпром добыча Уренгой» обеспечивает технологической связью все производственные объекты, используя для этого электропитающие установки. Они преобразуют, регулируют, распределяют и обеспечивают подачу питающего напряжения на оборудование связи. А в итоге у газодобытчиков есть ведомственная связь, осуществляемая с помощью раций, стационарных и мобильных телефонов, интернета, оптоволокна, доступа к телемеханике, а также аудио- и видеоконференцсвязи.

На кабинете № 114 блока «Б» офисного здания Общества «Газпром добыча Уренгой» есть информационная табличка. Из нее следует, что это помещение называется «выпрямительная». Точно такие же кабинеты расположены на всех четырех этажах. Внутри нет привычных офисных атрибутов – стола, компьютера, телефона. Здесь установлены несколько модульных конструкций, оснащенных электронными блоками, и аккуратные стеллажи с аккумуляторными батареями. Это и есть электропитающие установки, которые иногда называют выпрямителями. Просторечное название отражает суть работы оборудования, ведь оно преобразует переменное напряжение, похожее на синусоидную волну, в ровную линию постоянного тока.

Для поддержания оптимальной температуры эксплуатации в помещении смонтированы кондиционеры с температурными датчиками. Допустимой считается температура в +20 градусов. Отклонение от нормы влечет за собой уменьшение срока эксплуатации аккумуляторных батарей или уменьшение их электрической емкости.

На балансе Управления находится около 150 электропитающих установок разного уровня мощности, надежно обеспечивающих током оборудование связи. 65 узлов расположены на газовых и нефтяных промыслах, на городских объектах Общества «Газпром добыча Уренгой». Естественно, есть такой и в здании Управления связи на улице Юбилейной. В небольшой комнате стоят две стойки с радиорелейным оборудованием и еще три, которые отвечают за передачу данных, автоматическую телефонную станцию и источник бесперебойного питания. Каждая такая установка рассчитана на работу в стандартном и аварийном режимах.

Автомобиль не может ездить без топлива, человек – дышать без воздуха, а связь – существовать без электропитания, причем она предпочитает безопасное для нее пониженное напряжение. Установки преобразуют 220 вольт в 24 или 48 вольт. Источник резервного питания для них – аккумуляторные батареи.

– *Если вдруг отключится электричество, то вот эта радость, как я называю источники бесперебойного питания, автоматически, без токовых пауз, без малейшего промедления и перезагружения переключится на альтернативные аккумуляторные батареи. Таким образом резерв связи будет обеспечен вплоть до сорока восьми часов. Номиналы аккумуляторных групп подбираются в зависимости от проектных решений того или иного объекта,* – рассказывает начальник участка № 2 линейно-технического цеха Управления связи Владимир Зарубин.

Как вся техника, электропитающие установки нуждаются в обслуживании. Дежурный персонал регулярно проводит визуальный контроль состояния оборудования, замеряет выходное напряжение, оценивает работоспособность датчиков и состояние аккумуляторных батарей. При необходимости производится замена вышедшего из строя блока питания или аккумулятора. Это делается, так сказать, «на горячую», то есть без полного отключения всей установки.

Сегодня в «выпрямительной» работает электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования второго участка линейно-технического цеха Управления связи Антон Воробьев. Сначала он выполнил поручения руководства, а потом позаботился о чистоте оборудования: протер пыль, к слову, обладающую электрической проводимостью.

– *Из всех школьных предметов больше всего мне нравилась физика, поэтому я и стал электромонтером. Это перспективная профессия, востребованность которой год от года только растет. Когда я пришел в Управление связи, у меня появился наставник, который и посвятил меня во все тонкости мастерства. Мой профессионализм за десять лет значительно вырос, я даже попробовал себя в рационализаторстве. Продолжаю совершенствоваться в мастерстве, сейчас получаю высшее образование,* – рассказывает Антон Воробьев.

Антон Воробьев измеряет выходное напряжение источника бесперебойного питания в «выпрямительной»

На балансе Управления связи находится около 150 электропитающих установок разного уровня мощности, надежно обеспечивающих током оборудование связи

Срок службы современных аккумуляторных батарей большой – до пятнадцати лет. Они герметичны и не капризны в плане обслуживания: раз в полгода требуются контрольный замер и проверка креплений, вот и все. Предыдущее же поколение оборудования требовало к себе намного больше внимания: то пора измерить плотность электролита или температуру, то долить дистиллированную воду, то разрядить или зарядить.

На службе в Управлении связи Общества стоят источники бесперебойного питания зарубежных и российских производителей, соответствующие критериям надежности, эффективности и ремонтопригодности.

Ирина РЕМЕС
Фото Владимира БОЙКО

ЧИСТОЕ ДВИЖЕНИЕ

Губернатор Ямало-Ненецкого автономного округа объявил 2022-й Годом экологии в регионе. Это означает, что тема охраны природы, и без того входящая в число приоритетов в деятельности Общества «Газпром добыча Уренгой», станет еще более актуальной. Каждый филиал предприятия реализует комплекс мероприятий, чтобы сделать минимальным влияние хозяйственной деятельности на природу в зоне своей ответственности. В их числе и Управление технологического транспорта и специальной техники.

Обширный и разнообразный автотранспортный парк нашей компании неизбежно оказывает техногенное воздействие на северный край, по дорогам которого ежедневно перемещаются тонны груза и сотни газодобытчиков. К сожалению, пока не придуманы машины с нулевым влиянием на экосферу планеты. Однако неблагоприятные последствия для природы могут и должны уменьшаться. Именно такую задачу ставят перед собой экологи нашего предприятия.

ГАЗ В МОТОРЫ

Важнейший шаг на пути к гармонии транспорта с окружающей средой – его перевод на газомоторное топливо. Человечество постепенно заменяет дорогие, токсичные и опасные бензин и дизельное топливо более экономичным и безвредным метаном, и ПАО «Газпром» находится в числе лидеров этого прогрессивного движения. К слову, совсем недавно, в середине июня, Председатель Правления газового концерна Алексей Миллер подписал с губернатором Ямала Дмитрием Артюховым соглашение о расширении использования природного газа в качестве моторного топлива на территории региона. Документ предполагает увеличение числа техники, работающей на газе, и развитие газозаправочной инфраструктуры в округе.

Имеется собственная программа аналогичного характера и в Обществе «Газпром добыча Уренгой». И количество транспортных средств нашей компании, заправляющихся газомоторным топливом, неуклонно растет. К примеру, только в Управлении технологического транспорта и специальной техники два года назад число таких автомобилей составляло 317, а к концу июня 2022-го их количество увеличилось до 380. В целом на балансе предприятия числится 450 единиц транспортных средств, работающих на компримированном природном газе – они имеются также в Управлении по эксплуатации вахтовых поселков и в Линейном производственном управлении. Это составляет 49 процентов от общего количества техники, пригодной к переводу на самый экономичный и безопасный вид топлива.

Для того, чтобы сотрудники Общества могли детально освоить новое оборудование, в Учебно-производственном центре разработан специальный курс «Безопасная работа, ремонт и обслуживание газобаллонного оборудования на автомобильном транспорте». Подавляющее большинство водителей УТТ и СТ освоили эту программу и успешно применяют полученные знания на практике.

Автомобильная мойка с оборотным водоснабжением

МОЙКА БЕЗ УЩЕРБА ДЛЯ ПРИРОДЫ

Немало вредных для окружающей среды отходов обычно попадает в землю во время мойки транспорта. Вместе с использованной водой в почву проникают и все загрязнения с поверхности машин, и остатки средств для очистки. В УТТ и СТ эта проблема решается при помощи эксплуатации автомобильной мойки с оборотным водоснабжением.

Первоначально чистая вода поступает в нее из общей системы водоснабжения, после чего с использованием оборудования «Керхер» техника Управления очищается от дорожной пыли и грязи, доводится до блеска и выглядит как новенькая.

После мойки вода становится оборотной и через отстойник поступает во флотационно-фильтрующую установку для очистки от масел, нефтепродуктов и взвешенных веществ. Затем оборотная вода проходит через двухступенчатую систему фильтрации OPUS с добавлением дезинфицирующего средства для уничтожения бактерий и микроорганизмов.

Далее вода поступает в моечные порталы для повторного использования, а образовавшийся осадок передается в специализированную организацию для обезвреживания. В итоге – автомобили чистые, вреда экологии нет.

СОГЛАСНО НОРМАМ ЗАКОНА

В ходе производственной деятельности Управления транспорта и специальной техники образуются отходы всех пяти классов опасности. Филиал занимается их селективным накапливанием, после чего передает на утилизацию, обезвреживание или переработку в соответствии с заключенными договорами. Следует отметить, что доля отходов, направляемых на захоронение, в 2021 году, в сравнении с предыдущим годом, снизилась почти на полпроцента.

В начале лета сотрудники автотранспортного филиала приняли участие в акции «Зеленая весна»

И еще одна существенная деталь: за весь период существования филиала не производилась плата за сверхнормативное воздействие на окружающую среду. Это означает, что вся производственная деятельность Управления технологического транспорта и специальной техники велась в полном соответствии со строгим природоохранным законодательством.

ЧИСТО, КРАСИВО, ЭКОЛОГИЧНО

Не будет преувеличением сказать, что здания офисов нашей компании входят в число наиболее аккуратных и ухоженных объектов газовой столицы. Но для того, чтобы и офисы, и прилегающие к ним территории радовали глаз, требуется большая работа. Ведется она и в УТТ и СТ.

Только в прошлом году сотрудниками филиала проведено три субботника с целью уборки территорий производственных площадок №№ 1, 2, 3 и вахтового автовокзала. В рамках акции «Сохраним природу вместе» транспортники высадили 17 кедров на первой производственной базе и 20 кедров – на второй.

Это собственная инициатива коллектива Управления, а в соответствии с программой озеленения Общества «Газпром добыча Уренгой» новые насаждения появятся в начале сентября.

Перевод транспорта на газомоторное топливо – веление времени

– У руководства Управления технологического транспорта и специальной техники активная экологическая позиция, – отмечает инженер по охране окружающей среды Альмира Шакирова. – *Те природоохранные мероприятия, которые проводятся в нашем подразделении, мы выполняем не для галочки, не для отчета, а с осознанием важности поставленной цели – сохранить природу Ямала для будущих поколений.*

В УТТ и СТ активно ведутся информирование и обучение персонала в экологическом направлении. Все вновь принятые сотрудники проходят вводный инструктаж, включающий ознакомление с задачами в сфере природопользования; в общедоступных местах на стендах можно прочитать соответствующую информацию; материалы по природоохранной деятельности ПАО «Газпром» и ООО «Газпром добыча Уренгой» размещаются на портале предприятия и в сетевых ресурсах; система экологического менеджмента внедряется и совершенствуется в рамках заседаний рабочих групп.

Все просто – чем больше человек знает об экологии, тем лучше он понимает, насколько актуальна для нашего общества проблема чистой и безопасной окружающей среды, тем больше он вовлечен в природоохранную деятельность.

Александр БЕЛОУСОВ
Фото из архивов редакции и УТТ и СТ

СЛОВАРЬ ГАЗОДОБЫТЧИКА

РЕВИЗИОННАЯ МИССИЯ КОЛОДЦЕВ

О чем говорят газодобытчики, очень часто понятно только им самим. Ведь профессионализмы на то и существуют, чтобы обозначать принадлежность людей к определенному виду труда. Но мы хотим понять коллег, поэтому продолжаем изучать их специфический словарный запас.

Даже дети знают, что такое колодец и как он выглядит, если речь идет о питьевой воде. В воображении сразу представляется деревенская пастораль, гуси, бездорожье, коромысло и маленький квадратный сруб с механическим приспособлением для добывания грунтовых вод.

Однако у газодобытчиков свои ассоциации со словом «колодец». Он и выглядит по-другому, и имеет иное предназначение.

– Это элемент канализационной сети, который обеспечивает свободный доступ к ней. Он, как правило, состоит из рабочей камеры цилиндрической формы диаметром полтора метра. Глубина колодца также равна полутора метрам. Обычно они бывают стальные, но встречаются и бетонные. У колодца есть днище и горловина, возвышающаяся над землей. Люк же горловины выкрашен в синий корпоративный цвет. При этом у каждого колодца есть свой порядковый номер, – объясняет инженер-энергетик газоконденсатного промысла № 8 Уренгойского газопромыслового управления Сергей Гузиенко.

Осмотром состояния и подготовкой колодца промышленной канализации к маркировке занят оператор по добыче нефти и газа ГП-16 Дмитрий Телесников

На каждом промысле разное количество колодцев. На «восьмерке» есть двадцать четыре колодца хозяйственно-бытовой канализации и сорок девять колодцев промышленной канализации. Оба вида имеют одинаковое предназначение. С их помощью сантехники производят ревизию и прочистку труб. Если первый тип колодцев используют для бытовых стоков, то второй – для технических жидкостей.

– Петрович, засорился слив столовой, вызывай ППУшку, будем отпаривать колодец, – говорит слесарь-сантехник ГКП-8 Александр Корниенко напарнику. Это один из примеров употребления описываемого термина в повседневной речи промысловиков.

Газодобытчики используют колодцы по назначению летом и в межсезонье, а вот зимой обычно их не трогают, и они терпеливо ждут весны, когда начнется проведение планово-предупредительных работ. В это время промысловые колодцы освобождают от просочившихся талых вод, и они вновь готовы нести свою важную ревизионную миссию.

Ирина РЕМЕС
Фото Владимира БОЙКО

ПРИВИТЬ ИГРОКАМ ПСИХОЛОГИЮ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

В наступающем августе на спортивные площадки Санкт-Петербурга, которые будут принимать летнюю Спартакиаду ПАО «Газпром», выйдут и команды по игровым дисциплинам. Традиционно повышенное внимание уделяется самому популярному в России виду спорта – футболу. Будут болеть за свою команду и газодобытчики Нового Уренгоя.

Возглавляет нашу дружину мастеров дриблинга, паса и точного удара по воротам молодой и энергичный наставник Михаил Лыжин. Совсем недавно закончивший карьеру игрока, он полон идей о том, как поднять нашу команду на высокий уровень и составить конкуренцию лидерам.

– *Спартакиада «Газпрома» для меня памятное событие: в 2019 году в Екатеринбурге я стал победителем мини-футбольного турнира в составе сборной ООО «Газпром добыча Надым»,* – рассказывает тренер. – *Хотя в игре пять на пять нет чистых защитников или нападающих, я тяготел к атаке, дважды становился лучшим бомбардиром Высшей лиги.*

Еще будучи игроком, Михаил Андреевич понял, что хочет всю жизнь оставаться в футболе. Около десяти лет занимался с детьми, позже в период учебы в Институте физкультуры и спорта Уральского федерального университета работал с корпоративными командами. А став дипломированным специалистом, перебрался в газовую столицу, чтобы привести к победам сборную нашей компании. Но простым этот путь определенно не станет.

– *До того, как я принял команду в сентябре прошлого года, она некоторое время оставалась без тренера, сказался и простой вследствие пандемии, поэтому ребята были растренированы,* – вспоминает собеседник. – *Однако провели сборы в Челябинской области, сыграли турнир в Новоуральске и стало ясно, куда нам двигаться. В первую очередь я старался привить игрокам психологию победителей, раскрепоститься, заставить поверить в себя.*

И дело пошло. В декабре 2021-го одолели соперников из ООО «Газпром добыча Ямбург» на Кубке генерального директора этого предприятия, а весной стали четвертыми в зоне «Урал» мини-футбольной Первой лиги – всего двух очков не хватило до «бронзы». Теперь Михаил Андреевич нацелен на выход в Высшую лигу, считает, что лишь в играх с самыми сильными конкурентами можно создать действительно боеспособный коллектив.

К счастью, среди парней есть лидеры, в которых можно всегда быть уверенным. К примеру, капитан команды Евгений Зубарев – боец до мозга костей, образцовый профессионал, который строго соблюдает режим и следит за весом. Лучший голеадор сборной – Кирилл Буньковский, обладающий талантом тонко сыграть на острие атаки, удачно использовать даже не самый выгодный момент. На каждой тренировке примером для товарищей является Денис Балас, ответственный, трудолюбивый и надежный. К слову, последние двое – воспитанники московского клуба «Дина», а это настоящий знак качества в мини-футболе. Удачно сочетает в себе скоростные качества и физическую выносливость Савелий Миронов. Он постоянно находится в гуще борьбы, всегда готов подстраховать партнера – таких шутливо называют рабочими лошадками.

Пауза в матче – возможность скорректировать игру

Все игроки являются действующими сотрудниками Общества: оператор по добыче нефти и газа, машинист двигателей внутреннего сгорания, водитель и так далее. И поскольку график смен не всегда коррелирует с расписанием тренировок, полноценная подготовка временами оказывается невозможной.

– *Хотя в составе команды 14 человек, случается, что из-за загруженности на работе, командировок, отпусков, бытовых проблем на занятие приходят четверо-пятеро,* – делится Михаил Лыжин. – *Конечно, в такой ситуации мы не можем ни подготовить атакующие комбинации, ни отработать завершающее касание. А если нет вратарей, то и удары по воротам теряют смысл. Приходится общаться с руководством ребят, чтобы их пораньше отпустили, или рассчитывать на сборы, где команда уже все время в полном составе.*

Однако трудности, как известно, закаляют. И если парни относятся к работе профессионально, не конфликтуют, поддерживают друг друга, в доброжелательной и комфортной обстановке они смогут все: нащупать игровые связи, отточить техническое мастерство, освоить тактические замыслы тренера и в итоге создать команду, которая будет бороться за победу на любом турнире. А мы будем болеть за ребят!

В центре внимания – мяч

Александр БЕЛОУСОВ
Фото из личного архива Михаила ЛЫЖИНА

Учредитель – ООО «Газпром добыча Уренгой». Издатель – ООО «Газпром добыча Уренгой». 629307, ЯНАО, г. Новый Уренгой, ул. Железнодорожная, 8. Главный редактор Т.Р. Асабина. Газета «Газ Уренгоя» зарегистрирована в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере массовых коммуникаций, связи и охраны культурного наследия по Тюменской области и ЯНАО. Свидетельство ПИ № ФС72-0929Р от 28.04.2008 г. Адрес редакции: 629300, г. Новый Уренгой, пр. Ленинградский, 3 А, служба по связям с общественностью и СМИ ООО «Газпром добыча Уренгой».
E-mail: gazeta@gd-urengoy.gazprom.ru. Газ. связь: 99-67-38, 99-67-39, 99-67-57.
Газета подписана в печать фактически в 10.00. По графику – в 10.00.
Заказ № 26. Тираж 500 экз. Усл. печ. листов 1,2. Гарнитура «Times New».
Распространяется бесплатно (12+). Дизайн, верстка, печать: ССО и СМИ ООО «Газпром добыча Уренгой».
Электронная версия газеты на сайте www.urengoy-dobycha.gazprom.ru

Газета «Газ Уренгоя» награждена дипломом за **I место** в XIII Ежегодном международном конкурсе **«Пресс-служба года – 2020»** в номинации «Лучшее печатное корпоративное СМИ», а также отмечена дипломами за **первые места** в конкурсе **«МедиаТЭК»** в 2017, 2018, 2019 годах.