

В МИРЕ



Цены на газ в Европе опустились до самого низкого уровня за несколько лет. Во многом это явление подчеркивает, как изменился мировой энергетический рынок с увеличением поставок сжиженного природного газа. Слабый спрос в Азии заставил экспортеров СПГ переориентировать часть поставок в Европу, что привело к падению цен на европейском рынке. Например, в Великобритании стоимость газа опустилась до самого низкого уровня с 2016 года.

В СТРАНЕ



Из-за вытеснения ямальским СПГ объема российского трубопроводного газа, поставляемого за рубеж, бюджет России в 2018 году недополучил около 30 млрд рублей. Об этом заявил зампред правления Газпрома Виталий Маркелов, комментируя поступившие недавно предложения о развитии СПГ в Арктике. По его оценке, в феврале 2019 года «Ямал СПГ» стал крупнейшим источником поставок СПГ в Европу, тогда как поставки Газпрома в том же месяце сократились на 13 %.

В РЕГИОНЕ



Пятеро победителей «Молодежного дня» VIII Петербургского международного газового форума посетили объекты ООО «Газпром добыча Ямбург» в Новом Уренгое и на Заполярном НГКМ. Студенты получили возможность пройти стажировку в газовых компаниях России и Европы. Программа визита в ООО «Газпром добыча Ямбург» включала в себя посещение газовых промыслов и объектов созначания, а также мероприятия с молодыми учеными и специалистами предприятия.

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

ПРОФЕССИОНАЛЫ ВО ВСЕМ – СВЯЗИСТЫ ВЫЯВИЛИ ЛУЧШИХ ИНЖЕНЕРОВ И ЭЛЕКТРОМОНТЕРОВ УПРАВЛЕНИЯ
стр. 2

ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЧЕЛОВЕЧКИ – НА ПРЕДПРИЯТИИ ВВОДИТСЯ ЕДИНЫЙ СТАНДАРТ РАЗМЕЩЕНИЯ ЗНАКОВ И РАЗМЕТКИ ПО ОТИПБ
стр. 2

СЕТЕВАЯ МПО – ПРОФСОЮЗ ГАЗПРОМА ОБНОВИЛ ВНЕШНИЙ ВИД И СОДЕРЖАНИЕ СВОЕГО ИНТЕРНЕТ-САЙТА
стр. 2

НАЗЛО РЕКОРДАМ – ПОДВЕДЕНЫ ИТОГИ СОРЕВНОВАНИЙ, ОПРЕДЕЛИВШИХ САМУЮ СПОРТИВНУЮ СЕМЬЮ И ФИЛИАЛ ОБЩЕСТВА
стр. 4

ПАРНИКОВЫЙ ЭФФЕКТ

В ОБЩЕСТВЕ ПОЯВЯТСЯ ППУ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ



В рамках реализации программы по переводу собственного транспорта на газ Газпром рассматривает возможность о «перепрофилировании» на этот вид топлива и передвижных паровых установок (ППУ). Эти машины широко используются в дочерних обществах компании, немало их и в ООО «Газпром трансгаз Сургут». Мы воспользовались поводом и решили рассказать, что собой представляют установки, без которых порой очень трудно обойтись не только при работах на линейной части, но и в повседневной производственной жизни компрессорных станций.

На первый взгляд все ППУ выглядят довольно просто – непримечательная «будка», установленная на автомобильное шасси. Но это впечатление обманчиво! Конечно, подобные машины наиболее популярны у нефтяников и газодобытчиков – главным образом они служат им для депарафинизации скважин. Однако и в других отраслях производства, как оказалось, применение им можно найти с легкостью. Скажем больше – когда в распоряжении

производственников появляется ППУ, то она настолько облегчает их труд, что потом людям трудно себе представить, как вообще можно работать без этих крайне полезных машин. И на компрессорных станциях, и на линейной части магистрального газопровода, и в жилых поселках газовиков – везде им найдется применение. Причем в круглогодичном и порой даже круглосуточном режиме работы. ППУ очень ценны своим уникальным

функционалом: в морозы с их помощью можно отогреть любой кран или задвижку, прямо на линейной части отмыть вездеход, экскаватор или другую специальную технику, отпарить цистерну изнутри, удалить масло и накипь с рабочего узла механизма или агрегата. В распоряжении ООО «Газпром трансгаз Сургут» подобных машин больше десятка.

»»» стр. 3

МЕСТО СОБЫТИЯ

С ПОЛОЖИТЕЛЬНЫМ БАЛАНСОМ

«Газпром трансгаз Сургут» успешно прошел балансовую комиссию ПАО «Газпром» – ежегодную процедуру, подводящую итоги финансово-хозяйственной деятельности дочерних обществ компании за обозначенный год. Работа сургутских газотранспортников в ушедшем году признана удовлетворительной (всего предполагаются два варианта оценки: «удовлетворительно» и «неудовлетворительно»). Комиссия положительно оценила исполнение производственных программ предприятия. Кроме всего прочего, на защите также рассматривались вопросы аварийности, затраты и мероприятия на ремонт оборудования, уровень кадрового ресурса, охраны труда и промышленной безопасности. Генеральный директор Общества поблагодарил филиалы за успешно пройденный производственный экзамен. ■

МИРОВАЯ ЗВЕЗДА ОКРУГА

Воспитанница УСС «Факел» 15-летняя гимнастка Ксения Клименко была признана лучшей спортсменкой Югры по итогам 2018 года. Вручение ежегодной премии «Спортивная элита» состоялось на минувшей неделе в Ханты-Мансийске. Напомним, что в августе прошлого года Ксения завоевала золото в личном зачете за выполнение упражнения на брусьях на чемпионате Европы по спортивной гимнастике в Глазго, а в октябре 2018-го представляла сборную России на детско-юношеских Олимпийских играх в Аргентине, где также стала первой в своем виде спортивной программы. В УСС «Факел» Ксения тренируется с четырехлетнего возраста, последние восемь лет – под руководством Елены Гусевой. ■

ЦИФРА НОМЕРА

14,9%

составил рост доходов Газпрома от экспорта газа в январе – феврале 2019 года по сравнению с показателями аналогичного периода 2018-го. ■

СВЯЗЬ СТАБИЛЬНАЯ, ЗНАНИЯ УВЕРЕННЫЕ

В Управлении связи (УС) ООО «Газпром трансгаз Сургут» состоялся очередной этап конкурсов профессионального мастерства, в ходе которых члены жюри выявляли лучших инженеров и электромонтеров станционного радиооборудования. Все мероприятия проходили в Сургуте, на базе производственной лаборатории связи.



Одно из заданий для электромонтеров Управления связи – провести измерение параметров базовой станции (фото: Оксана Платоненко)

По традиции проведения таких конкурсов они состояли из теоретической и практической части. Так, соискателям звания «Лучший инженер Управления связи» необходимо было дать верные ответы на десять заданий, которые включали в себя как знания из области ОТ и ПБ (в частности, пунктов политики ООО «Газпром трансгаз Сургут» в области качества, производственной безопасности, охраны труда и окружающей среды), так и в сфере профессиональной подготовки. Например, от конкурсантов требовалось рассказать об устройстве, принципе действия и технических характеристиках турбогенератора ORMAT, о построении систем PDH, измерении электрических параметров трактов и каналов связи и т.д.

Практическая часть конкурса также была довольно непростой: за отведенное организаторами время инженеры УС должны были выполнить задание в терминальной программе АТС, устранить неисправность выпрямительного устройства, произвести измерение параметров базовой радиостанции и цифрового тракта, устранить неисправности оборудо-

вания ЦРРЛ и, наконец, произвести сердечно-легочную реанимацию на роботе-тренажере «ГОША-06». В результате по общему количеству набранных баллов победителем конкурса был признан Максим Осыко (производственная лаборатория связи), второе место занял Сергей Якуба (АПГ № 1), а третье – Максим Ульянов (участок связи № 16).

Не менее напряженная борьба развернулась в конкурсе электромонтеров станционного радиооборудования, который также состоял из теоретической и практической части. Ответив на тринадцать вопросов из области своей ежедневной профессиональной практики и четыре – из сферы охраны труда и промышленной безопасности, конкурсанты приступили к практической части. Здесь также было необходимо выполнить шесть непохожих одно на другое заданий, включая все ту же сердечно-легочную реанимацию на роботе-тренажере. Лучше всех с поставленными задачами справился представитель 15-го участка связи Евгений Ткаченко, вторым стал Александр Михайлов из девятого участка, а электромонтер участка № 10 Владимир Ибрагимов – третьим.



Сработала аварийная сигнализация... Теперь нужно разобраться, в чем причина



Победитель конкурса Максим Осыко определяет неисправность центральной радиорелейной станции



В числе прочего, инженер УС должен уметь работать с базой данных АТС



«Спасение» ГОШИ – такое испытание организаторы подготовили для всех конкурсантов

К ЕДИНОМУ ЗНАМЕНАТЕЛЮ

Все графические условные обозначения, знаки и разметки, применяемые на объектах ООО «Газпром трансгаз Сургут» в рамках обеспечения производственной безопасности, будут приведены к «единому знаменателю»: на предприятии внедряется соответствующий внутренний стандарт, который детально определяет правила использования, цветовую палитру, внешний вид и размеры данной наглядности.

Как нам пояснили в отделе охраны труда администрации Общества, цель данной работы – привести систему графических обозначений к единообразию и строгому соответствию нормативным требованиям. Знаки безопасности, таблички, предупреждающие надписи любого филиала должны быть хорошо знакомы, лег-

ко узнаваемы и понятны каждому работнику.

Единые требования касаются также и сигнальной разметки на полу и стенах производственных помещений – например, обозначения опасных участков, зон открывания дверей, перепадов по высоте, негабаритных проемов и т.д.



Условные обозначения на объектах Общества приведут к единообразию

ПЕРВЫЕ СРЕДИ ЛУЧШИХ

Первичная профсоюзная организация «Газпром трансгаз Сургут профсоюз – Сургутское ЛПУ МГ» заняла первое место в смотре-конкурсе «Лучшая организация работы в области охраны труда и здоровья в ППО Сургутской районной организации Нефтегазстройпрофсоюза России» за 2018 год среди предприятий со среднесписочной численностью до тысячи работающих. В дальнейшем наша первичка также будет представлена на подобном состязании всего Нефтегазстройпрофсоюза России.

Кроме того, по итогам минувшего года трое работников ООО «Газпром трансгаз Сургут» получили звания «Лучший уполномоченный по охране труда Сургутской районной организации Нефтегазстройпрофсоюза России». Среди них машинист технологических компрессоров Сургутского ЛПУ Александр Пунин, старший кладовщик УМТСиК Оксана Рыбенцова, техник Ново-Уренгойского ЛПУ Евгений Молодцов. Все они получают дипломы победителей и денежные премии, ну и, безусловно, почет и уважение среди коллег. В ежегодном смотре-конкурсе Сургутской районной ор-

ганизации Нефтегазстройпрофсоюза России традиционно принимают участие практически все профсоюзные организации ведущих предприятий нефтяной и газовой промышленности и строительства, действующие в Сургуте и Сургутском районе. Строгое жюри выбирает самых отличившихся в своей номинации – в зависимости от численности коллективов. И неизменно первички ОППО «Газпром трансгаз Сургут профсоюз» по результатам работы в части охраны труда значатся среди лидеров, а наши общественные уполномоченные всегда бывают отмечены в числе лучших.

НОВАЯ «ВИТРИНА» ПРОФСОЮЗА

«Газпром профсоюз» запустил новую версию своего сайта газпромпрофсоюз.рф и gazpromprofsoyuz.ru. В числе прочих усовершенствований – специальный раздел, посвященный объединенным первичным профсоюзным организациям дочерних компаний Газпрома. Каждой отведена отдельная страница, за информационным наполнением которой будут следить ответственные специалисты ОППО.



Сайт МПО обновился и снаружи и внутри

Также на сайте будет создан раздел, посвященный молодежному движению как в целом по ПАО «Газпром», так и на уровне профсоюзных первичек. Пока он находится в стадии формирования, но в дальнейшем должен стать главной и единой площадкой для презентации молодежных инициатив. Кроме того, обновленный ресурс дополнен страницей, где представлены долгосрочные проекты, реализацией которых занимаются «Газпром профсоюз» и первичные профсоюзные организации компании.

Что касается новостной ленты на главной странице, то теперь она разделена на несколь-

ко групп: новости профсоюза, профсоюзных организаций, молодежных организаций, а также партнеров программы «Газпром профсоюз ПРИВИЛЕГИЯ». Программе лояльности также посвящен специальный раздел, который по мере ее развития будет пополняться информацией. Предыдущая версия сайта trogazprom.ru продолжит работать до конца 2019 года, но информация на нем обновляться не будет, а все архивы в течение года перенесут в новую версию.

стр. 1 <<<

ПАРНИКОВЫЙ ЭФФЕКТ

Они есть в арсенале ряда крупных ЛПУ (скажем, Сургутского), но в основном, конечно же, передвижные паровые установки содержатся на балансе УТТиСТ. Например, в Сургутском автотранспортном цехе, помимо двух «самоходных», имеется еще и стационарная паровая установка, которая также очень востребована и максимально загружена работой.

ППУ ОТМЫВАЕТ ВСЕ!

Вообще, ППУ практически нереально заставить на базе в Сургуте: они всегда при деле, всегда в разъездах. КС-2, КС-4, КС-5, КС-6, снова КС-2 – машинистам передвижных паровых установок совершенно некогда скучать, а дома они бывают в лучшем случае только в выходные. Без ППУ не обходятся ни одни крупные работы на трассе, особенно если они проходят в условиях низких температур или весенней распутицы. Зимой передвижные паровые установки отогревают застывшее оборудование, а в более теплое время года – очищают тяжелые грузовики, вездеходы и экскаваторы. Потому как, например, если прошедшую по болотам технику с вечера не очистить от грязи, то утром транспорт просто не сможет сдвинуться с места. Мыть водой – долго и неэффективно (в конце концов, вода тоже замерзает), а вот паром под давлением – самое оно. «ППУ – это своеобразная мини-котельная на колесах, – говорит начальник третьей автоколонны Сургутского цеха УТТиСТ Андрей Шестаков. – Передвижная установка работает на дизельном топливе. У нее имеется свой бак, паровой котел со змеевиком, резервуар для воды. Насос одновременно качает топливо и подает воду, которая, пройдя через два змеевика, выходит наружу в виде пара. При этом давление можно регулировать в пределах от шести до ста атмосфер, а температуру на выходе – от 164 до 310 градусов. Однако мы высокое давление практически не используем – для наших целей хватает минимального значения».

СПЕЦИАЛИСТЫ «НА ПАРУ»

По словам Андрея Шестакова, диапазон применения ППУ в ООО «Газпром трансгаз Сургут» очень широк. «С помощью этих установок мы моем агрегаты, технику, автомобильные двигатели, коробки передач, удаляем ржавчину и накипь, очищаем узлы от жировых отложений и масел, – поясняет начальник автоколонны № 3. – Также пропариваем емкости. Кроме того, нередко приходится отогревать крановые узлы (при перепаде температур в осенне-весенний период их часто «прихватывает»), чистить котлы в котельных и т.д.». Обслуживают ППУ профессиональные машинисты (они же по совместительству – водители этих установок). Например, маши-



Владимира Станковского коллеги в шутку называют «пикадором»

нист шестого разряда Иван Назаркин трудится в этой сфере с 1991 года. Правда, свои корочки он получал у нефтяников – в школе буровых кадров Варьеганнефтегаза. Через несколько лет перешел на работу в УТТиСТ Общества и с тех пор регулярно проходит обучение на базе УПЦ ООО «Газпром трансгаз Сургут», подтверждает квалификацию. «Работы много всегда, – говорит Иван Назаркин. – Все лето я, можно сказать, провожу на компрессорных станциях – там мы выпариваем радиаторы АВО газа. Зимой отогреваем пожарные гидранты, а когда на линейной части начинают «топтать» зимник и вдольтрассовые проезды – чистим от наледи вездеходы».

МАШИНИСТ И «ПИКАДОР»

ППУ Ивана Назаркина производства Уральского завода спецтехники (Челябинск) установлена на базе автомобиля КАМАЗ. Такая установка на максимальной мощности способна вырабатывать 1600 кубометров пара в час при давлении в сто атмосфер. Резервуар вмещает четыре тысячи литров, причем вода обязательно должна быть подготовленной – химически очищенной. «Вот стоит водонагревательный котел из двух змеевиков, – проводит экскурсию по своему хозяйству Иван Назаркин. – Здесь пульт управления, котел, плунжерный насос. Если мы работаем с большим давлением в сто атмосфер (что бывает редко), то для отпаривания используем двадцатиметровые металлические трубки, если с малым – то резиновый шланг, к которому подсоединяется специальный наконечник – «пика». Интересно, что само отпаривание



Параметры работы котла, насоса и прочего оборудования необходимо постоянно контролировать (фото: Андрей Ончев)



Пульт управления передвижной котельной

не входит в обязанности Ивана Назаркина – он лишь управляет автомобилем и контролирует работу котельного оборудования. Отпариванием же на компрессорных станциях занимаются люди, имеющие допуск к работе с сосудами под давлением, а в штате Сургутского цеха УТТиСТ данные обязанности возложены на машиниста ППУ третьего разряда Владимира Станковского. «Как называется моя профессия? – улыбается он. – Ну, коллеги в шутку называют «пикадором», потому что приходится с «пикой» работать. А если серьезно, то я такой же машинист, как и Иван Назаркин, только разряд у меня третий, а не шестой. Но я также регулярно прохожу обучение в УПЦ, сдаю экзамены. Работа, конечно, не очень простая: всегда много воды, пара и никаких тебе активировок – бывало, что и в – 50°C отпаривали технику».

УСТАНОВКИ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Словом, передвижные паровые установки, как можно убедиться из всего вышесказан-



Иван Назаркин трудится на паровой установке уже двадцать восемь лет

ного, действительно незаменимый агрегат в условиях газотранспортного производства. А в ближайшее время, по словам Андрея Шестакова, эти агрегаты должны стать еще более технологичными – в рамках реализации программы ПАО «Газпром» планируется перевод этих автомобилей на газомоторное топливо. Так что не за горами тот день, когда ППУ нового поколения появятся и в распоряжении ООО «Газпром трансгаз Сургут».

Андрей ОНЧЕВ



При высоком давлении машинист подключает металлическую трубу, при низком – достаточно и шланга



Качественно очистить карбоку передач автомобиля от масла и накипи можно только при помощи ППУ

БЕГУТ, СТРЕЛЯЮТ, ПОДАЮТ

В Обществе подведены итоги XXXVI зимней спартакиады среди работников филиалов ООО «Газпром трансгаз Сургут». Как уже сообщала наша газета, в финальной части соревнований, которые проходили в Сургуте в конце апреля, принимали участие спортсмены шести ЛПУ: Пурпейского, Вынгапуровского, Ортыгунского, Туртасского, Тобольского и Яркового.

Состязания проводились по шести видам: стрельба, лыжные гонки, бильярд, настольный теннис, шашки и волейбол. Каждое заработанное командой призовое очко ложилось в общую итоговую копилку спартакиады. Как и в предыдущие годы, мощно и уверенно выступили представители Вынгапуровского ЛПУ: они завоевали золото в пулевой стрельбе, лыжных гонках и настольном теннисе, серебро – в бильярде, бронзу – в волейболе и лишь в шашках оказались не на высоте – последнее место. Другие команды, конечно же, старались составить конкуренцию лидерам, но в основном борьба развернулась за второе – третье места. Зато эта борьба была настолько упорной, что в итоге две призовые позиции с одинаковым количеством очков (по 20) поделили между собой спортсмены Ортыгунского и Тобольского ЛПУ.

Впрочем, по второстепенным показателям (в первую очередь по количеству при-

зовых мест) общекомандное серебро XXXVI зимней спартакиады все-таки досталось КС-2. В копилке Ортыгунского ЛПУ одно первое место (волейбол), по одному второму и третьему (лыжи и стрельба), одно четвертое (шашки) и два пятых (бильярд и теннис). Заслуги тоболяков оказались чуть-чуть скромнее: первое место в шашках, второе – в стрельбе, четвертые места в лыжах, бильярде и теннисе, и пятое – в волейболе. Впрочем, другие команды также отнюдь не выступали в роли статистов: скажем, спортсмены Туртасского ЛПУ довольно уверенно выиграли турнир по бильярду, а волейболисты Пурпейского ЛПУ навязали серьезную борьбу своим прямым конкурентам с КС-2, но им не хватило буквально одного очка и немного удачи, чтобы стать чемпионами спартакиады в этом виде спорта.

Андрей ОНЧЕВ



Представители КС-8 подошли со всей серьезностью к турниру по бильярду



На пьедестале почета спартакиады – спортсмены КС-1, КС-2 и КС-9 (фото: Сергей Бородин)



Волейбол – никто не хотел проиграть



В шашках обычно бьют аккуратно, но сильно



Лучшие стрелки собрались в команде КС-1

АЗАРТНЫЕ СТАРТЫ

Определились также и победители спортивно-оздоровительных стартов «Папа, мама, я – спортивная семья» среди работников филиалов ООО «Газпром трансгаз Сургут» и их детей, которые традиционно проводятся при поддержке ОППО «Газпром трансгаз Сургут профсоюз». Команды соревновались в стрельбе, плавании, настольном теннисе, лыжах и, конечно, в эстафете, которая получилась самой зрелищной и веселой частью соревнований.

К примеру, выступая в первом состязании под названием «Разминка», ребенок должен был с двумя баскетбольными мячами в руках домчать до конуса, а после вернуться на исходную точку и передать эстафету родителям. Не всем удавалось сосредоточиться на выполнении задания – мячи, бывало, падали из рук, но судьи старались быть ко всем лояльными. И зрители поддерживали всех: и лидеров и отстающих. Причем на каждом этапе: и в «Разминке», и в «Боулинге», и особенно в стартах под названием «Семейные штаны», где в качестве спортивного обмундирования предлагались штаны с тремя «брючинами», так что взрослым участникам команды, облачившимся в них, приходилось очень непросто. Ведь здесь всем родителям необходимо было продемонстрировать семейный командный дух, координацию, способность даже не шагать, а бежать «в ногу» – синхронно и слаженно. Случалось – падали,

но всегда поднимались, кто-то ворча друг на друга, а кто-то – смеясь.

Большинство участников семейных стартов убеждены, что это те замечательные соревнования, где самое важное не победа, а участие и хорошая возможность отлично провести время всей семьей. Так что состязались азартно, поддерживая друг друга и в лыжной эстафете, и в плавании, и в битвах по настольному теннису. В результате победителями семейных стартов стали представители Вынгапуровского ЛПУ: капитан команды папа Андрей Гарматюк, его жена Юлия и сын Евгений; второе место заняла команда Дмитрия Еременко в составе супруги Натальи и дочери Елизаветы (Сургутское ЛПУ), а третье – семья Малютяк: папа Максим, мама Наталья и их сын Сергей (Южно-Балыкское ЛПУ).

Светлана СЕВАСТЬЯНОВА



Самые спортивные и дружные семьи ООО «Газпром трансгаз Сургут» (фото: Сергей Бородин)



Андрей Гарматюк – мастер ракетки и мяча



Семья Еременко завоевала второе место

