

**2** **стр.** БРИГАДЫ РЭП СОЗДАЮТСЯ НА БАЗЕ ЛИНЕЙНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СЛУЖБ

**3** **стр.** ЗАХОДИМ НЕ СТУЧАСЬ: ОБЩЕСТВО ЗАВЕЛО ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ НА ГОСУСЛУГАХ

**4** **стр.** ИЗ ПЕРВЫХ УСТ: ОЛЕГ ВАХОВСКИЙ НАЧАЛ ЧЕРЕДУ ВСТРЕЧ С КОЛЛЕКТИВАМИ

**6** **стр.** ЗАМПРОРЕКТОРА УрФУ: О ЧЕМ ЭКСПЕРТ ОБЩАЛСЯ С НАШИМИ ИЗОБРЕТАТЕЛЯМИ

## ВРЕМЯ ОТКРЫВАТЬ РОССИЮ, ГДЕ ЕСТЬ ЧТО ПОСМОТРЕТЬ



Байкал. Фото: Оксана ПЛАТОНЕНКО

**« Внутренний туризм выходит на новый уровень. Можно отлично отдохнуть и в наших краях – желающих побывать на ближайших тюменских горячих источниках находится немало »**

Главная тема этого номера – стартующий летний отпускной сезон. Что мы ждем от него? Солнца, путешествий и, конечно, хороших впечатлений. А вот куда лучше отправиться за ними в этом году, советуют эксперты, исходя из учета нарастающего интереса наших граждан к внутреннему туризму. Об этом и рассказывала в прямом эфире корпоративного YouTube-канала Общества специалист в области туризма Елена Соловьева.

**стр. 7**



### В мире

#### В газе заинтересован Пакистан

Пакистанское издание Tribune сообщило о переговорах между Исламабадом и Москвой о покупке российского сжиженного газа, регионом добычи которого станет Крайний Север России. Газовая госкомпания Pakistan LNG Limited ведет переговоры с российским Газпромом по закупкам газа, потребность в котором в Пакистане быстро возрастает. На долю СПГ в газовом балансе страны приходится 24%.



### В стране

#### Погрузились в тематику

Примерили к себе востребованные в современной инженерной деятельности компетенции, разработали собственные гипотезы и защитили теоретические проекты, изучили проблематику технологического развития нефтегазовой отрасли – все это 150 школьникам со всей России позволил воплотить в жизнь пятый по счету образовательный Слет «Газпром-классов», прошедший в Казани.



### В регионе

#### Коррозия не пройдет

В Копейске прошли приемочные испытания опытного образца аппарата визуально-измерительного контроля труб, повторно вовлекаемых в производство. Комплекс, эксплуатацию которого планируется начать в этом году, способен с высокой точностью определять коррозионные и механические дефекты наружной поверхности труб глубиной от 0,5 мм, выявлять вмятины и другие контрольные изменения.



КОЛОНКА ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА

## Главное – выбрать маршрут

Уважаемые коллеги!

Завершается очередной учебный год, и для многих из нас, кто является родителями, актуальным становится вопрос о дальнейшем обучении и профессиональном определении своих детей. В этой связи наши работники нередко спрашивают, как выбрать для своего ребенка еще на этапе школьной скамьи такое направление, чтобы в будущем он с большой долей вероятности мог трудоустроиться в нашей компании. Хочу сказать, что на сегодняшний день мы можем предложить наиболее оптимальный образовательный маршрут, который гарантированно обеспечивает трудоустройство в ООО «Газпром трансгаз Сургут» – и это «Газпром-класс», функционирующий при поддержке нашего Общества на базе Сургутского естественно-научного лицея.

Открытый в 2016 году этот специализированный класс один раз в два года набирает наиболее мотивированных учащихся общеобразовательных школ города Сургута, окончивших девятый класс и желающих продолжить изучение школьной программы с техническим уклоном, ориентированным на газовое дело. Он направлен на профессиональное самоопределение школьников, отбор наиболее способных учеников, формирование знаний, необходимых для поступления в опорные вузы ПАО «Газпром», и непосредственно подготовку перспективного, кадрового резерва для нашего предприятия.

В «Газпром-классе» – 25 мест, срок обучения – два года (10-й и 11-й классы). Для его участников разработана программа обучения с упором, прежде всего, на технические знания: в приоритете такие предметы, как физика, химия, математика и информатика. После окончания профильного класса выпускникам предлагается поступление в опорные вузы ПАО «Газпром», на целевые места, зарезервированные нашим предприятием, после чего мы проводим дальнейшее сопровождение каждого своего студента на протяжении всего срока его обучения с последующим прохождением оплачиваемой практики и трудоустройством на объекты Общества.

В этом году лицей выпускает уже третий состав своих учеников, и я хочу сказать, что за эти два года ребята прожили очень интересный и насыщенный этап своей жизни. Помимо школьных занятий, они посещали с экскурсиями объекты нашего предприятия, познакомились с особенностями производства, участвовали в различных конкурсах и предметных олимпиадах, где одержали немало побед.

Сейчас они переходят на новый этап – готовят документы к поступлению в опорные вузы, чтобы стать нашими целевыми студентами. А мы в свою очередь готовимся впервые принять на работу наших самых первых выпускников «Газпром-класса», оканчивающих в текущем году университеты и прошедших весь этот образовательный маршрут от начала до конца.

Подробнее об условиях зачисления в «Газпром-класс» вы можете узнать на сайте нашего предприятия, в разделе «Карьера», либо лично прийти в лицей на день открытых дверей, который состоится 2 июня в 18.00 (куратор от Общества Елена Богдан, телефон 750-103). Подать заявление на зачисление можно после получения аттестатов до 1 июля.

## ИНФОРМЕР >

ДОСТОВЕРНО О ТОМ, ЧТО ВАЖНО СЕЙЧАС

# № 91-Р

## ПРАВИТЕЛЬСТВО РФ:

**Не штрафовать в 2022 году поставщиков и подрядчиков при нарушении обязательств по контрактам, если эти нарушения допущены из-за санкций – такое поручение под номером 91-Р дало госкомпаниям Правительство России. Директивы коснулись 39 предприятий, в том числе Газпрома.**

## ДЛЯ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ

ООО «Газпром трансгаз Сургут» завершена большая работа, фактическим итогом которой становится дополнительный вклад в развитие экономического потенциала российских регионов. Речь идет о подключении в магистраль месторождения газа независимых поставщиков.

Силами двух филиалов Общества – УАВР и Ново-Уренгойского ЛПУ были проведены работы по обеспечению приема газа

от Ево-Яхинского месторождения компании «НОВАТЭК» в Ямало-Ненецком автономном округе. Это позволило принять в систему МГ «Заполярье-Уренгой» дополнительные 4 млн куб. м газа в сутки, 120 млн в месяц, а в годовом выражении – более 2 млрд куб. м голубого топлива. При этом, как подчеркивают специалисты, на Ево-Яхинском месторождении производится ввод новых скважин, что в перспективе обеспечит транспортировку газа по МГ дополнительно 11, 5 млн

кубометров голубого топлива ежесуточно, а в год – около 4 млрд кубометров.

Стоит обратить внимание, что участие сургутских газовиков в работе по увеличению потенциала добычи ямальских месторождений – это не только развитие производственных мощностей в газодобыче, загрузка и стабильность самой газотранспортной магистрали Общества. Это еще и характерный пример в создании благоприятствующих социально-экономическому развитию российских регионов условий. А в целом – и обеспечение промышленного потенциала страны.

## Пройдусь по Абрикосовой, сверну на Карасульскую



Саженцы абрикоса высадили на промплощадке сами работники КС-13

Хорошая новость ко Дню эколога: на Карасульской компрессорной станции Ишимского ЛПУ зацветут абрикосы – саженцы экзотического для наших мест растения по своей инициативе и собственными силами высадили работники филиала.

Год назад инженер по автоматизированным системам управления производством Ишимского ЛПУ Владимир Ерошов приобрел у одного из селекционеров семена уникальных морозоустойчивых абрикосов и прорастил их в домашних условиях. Минувшей зимой проросшие саженцы успешно выдержали испытание суровыми сибирскими морозами.

Тогда у Владимира и появилась идея украсить этими необычными для региона плодовыми деревьями родную «казку». Дружным коллективом КС «Карасульская» четыре саженца абрикоса были высажены на территории компрессорной станции.

Как показывает практика, абрикосы на юге Тюменской области начинают цвести уже в первой декаде мая – в саду у Владимира их пышные розовые цветы раскрылись аккуратно ко Дню Победы. Так что уже в следующем году, на будущих майских праздниках, работники Ишимского линейного производственного управления смогут любоваться этим чудом природы.

Фото: Ишимское ЛПУ

## В сварке станем самостоятельнее

Трассовые филиалы ООО «Газпром трансгаз Сургут» становятся более самостоятельными в производстве сварочно-монтажных работ. В Ново-Уренгойском и Ортыгунском ЛПУ создаются специальные подразделения, которые смогут на местном уровне и в определенных ситуациях заменять собой выездные бригады аварийно-восстановительных поездов УАВР.



Опыт последних ремонтных кампаний показал, что ЛПУ многое могут делать своими силами. На фото – работы в Пурлейском линейном производственном управлении

Фото: Оксана ПЛАТОНЕНКО

Речь идет о так называемых ремонтно-эксплуатационных пунктах (РЭП), которые комплектуются высококвалифицированным персоналом и вооружаются всем необходимым оборудованием и материалами.

Бригады РЭП создаются на базе линейно-эксплуатационных служб филиалов, в них входят наиболее опытные и профессиональные работники необходимого профиля – это сварщики шестого разряда, монтажники технологических трубопроводов пятого-шестого разрядов, а также инженерно-технические работники, являющиеся специалистами в области сварочного производства.

Численность таких подразделений – от 8 до 12 человек. Они будут находиться в непосредственном управлении главных инженеров ЛПУ, а на уровне предприятия – оперативно подчиняться главному сварщику ООО «Газпром трансгаз Сургут». Их задача – выполнение необходимых для филиала сварочно-монтажных работ в доступных объемах и уровне сложности. Планируется, что специалисты РЭП будут трудиться там, где можно обойтись своими силами и доступными средствами филиала, не прибегая к услугам

УАВР и тем самым не отвлекая его от более глобальных задач.

Как отметил главный инженер – первый заместитель генерального директора Общества Михаил Карнаухов, опыт последних ремонтных кампаний показал, что линейные производственные управления вполне способны своими силами решать достаточно сложные задачи как на объектах компрессорных станций, так и на линейной части магистральных газопроводов. Предполагается, что РЭП будут работать преимущественно с небольшими диаметрами трубопроводов, хотя смогут выполнять работы и на магистральной трубе Ду-1400. Оборудованием, необходимым для выполнения работ, филиалы располагают, тем не менее ожидается, что предприятие будет поэтапно усиливать их техническое оснащение именно по части сварки, резки и монтажа.

Пока на сегодняшний день на предприятии по числу промплощадок будет создано четыре таких ремонтно-эксплуатационных пункта – три в Ново-Уренгойском ЛПУ и один в Ортыгунском. В будущем же они могут появиться и в других филиалах трассы.

# К НАШИМ ГОСУСЛУГАМ

Юридические лица Российской Федерации все больше интегрируются в цифровую государственную среду, создают корпоративные личные кабинеты на Едином портале государственных услуг. Не стало исключением и ООО «Газпром трансгаз Сургут» – наше Общество уже продолжительное время использует в своей деятельности федеральный ресурс.

Единый портал государственных услуг позволяет организациям получать сведения о государственных и муниципальных услугах (функциях), содержащихся в федеральном реестре, а также получать эти услуги в электронной форме. В частности, через федеральный портал заявитель может подать заявление о предоставлении услуги и необходимые для этого документы, узнать о ходе рассмотрения обращения. При этом все заявления и подаваемые документы могут заверяться усиленной квалифицированной электронной подписью.

Как нам сообщили в службе информационно-управляющих систем (СИУС) ООО «Газ-

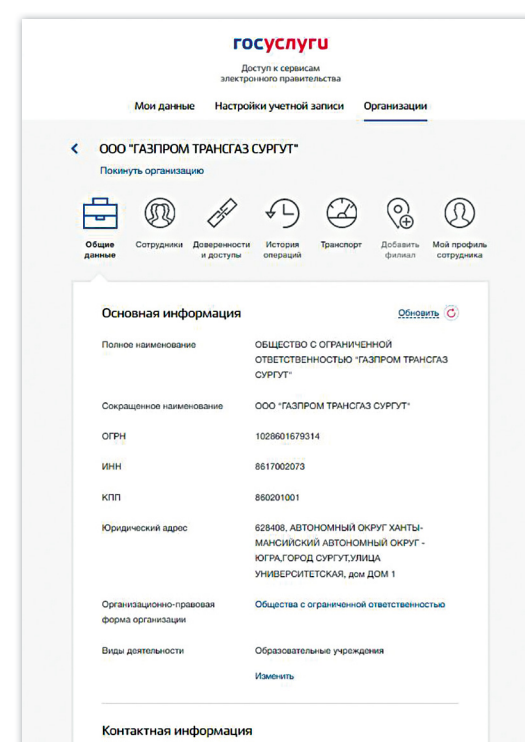
пром трансгаз Сургут», использование сервиса юридическими лицами отражено в требованиях федерального законодательства. «Цифровая трансформация в государственном управлении активно внедряется и уже затронула немало сфер жизни, в том числе производственную деятельность нашего предприятия, – говорит начальник отдела диспетчеризации СИУС Максим Новак. – В настоящее время многие государственные ведомства переходят на электронный документооборот при сдаче различных отчетов и приеме заявлений на оказание государственных услуг. Очень часто они выстраивают свою работу через «Госуслуги».

Сегодня с порталом государственных услуг работает ряд отделов и служб предприятия. Скажем, юридический отдел производит досудебное обжалование решений, принятых по итогам проверок, а отдел документационного обеспечения управления осуществляет обработку документов, поступающих через портал, и, в случае если документы подлежат регистрации, делает это в корпоративной системе автоматизации делопроизводства Общества.

Кроме того, многие структурные подразделения предприятия пользуются порталом для подачи обращений в различные ведомства и для получения госуслуг в электронном виде. Это могут быть лесные декларации и отчеты об использовании лесов; заключения экспертизы промышленной безопасности; сведения об опасных производственных объектах; аттестации в области промбезопасности; документы по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики; утверждение схем расположения земельных участков на кадастровом плане территории; запросы архивных справок, копий, выписок, информационных писем.

Также в личном кабинете нашего предприятия на «Госуслугах» теперь можно найти счета на оплату, выставленные различными ведомствами и субъектами РФ, постановления, вынесенные в ходе исполнительного производства ФССП, штрафы ГИБДД в отношении автомобилей Общества и так далее.

Андрей ОНЧЕВ



Так выглядит страница Общества на федеральном портале

## БЕЗОПАСНОСТЬ КАК ПРИОРИТЕТ



Фото: Юрий МЕРЕМКУЛОВ

Сотрудники СКЗ и инженеры по корпоративной защите филиалов ООО «Газпром трансгаз Сургут» встретились на профильном совещании, где подвели итоги работы за прошлый год и обсудили приоритетные направления в 2022 году.

Очное совещание в таком формате состоялось впервые за два последних года, чему причиной являлась ситуация с пандемией коронавируса. Тем не менее, по словам заместителя генерального директора Общества Александра Маслихова, в непростых эпидемиологических условиях 2020–2021 годов специалисты отработали достойно, выполнив все поставленные перед ними задачи, нарабатывая и определенный опыт, и компетенции.

В частности, одним из важнейших направлений стало обеспечение информационной безопасности предприятия, защита информационных ресурсов Общества. Не утратила актуальность работа по предотвращению поставок на производство контрафактной продукции. Продолжилось оснащение объ-

ектов газотранспортного общества комплексными системами безопасности. Успешно прошли проверку Росгвардии на антитеррористическую защищенность 26 объектов ООО «Газпром трансгаз Сургут».

На встрече была дана положительная оценка взаимодействию предприятия с Северо-Уральским и Южно-Уральским межрегиональными управлениями охраны ПАО «Газпром», высказанная представителями данных подразделений. Были обсуждены практики организации взаимодействия ряда трассовых филиалов Общества с подразделениями ведомственной охраны, профилактика нарушений пропускного и внутриобъектового режимов на объектах.

Как всегда, в рамках совещания состоялось обсуждение проблемных вопросов и обмен опытом практической деятельности инженеров по корпоративной защите в форме «круглого стола».

Олег ЕРМОЛАЕВ

## Полет начинается с площадки

ООО «Газпром трансгаз Сургут» получило в Федеральном агентстве воздушного транспорта паспорт обеспечения транспортной безопасности\* объекта на вертодром «Черная речка». Этого требовало постановление Правительства РФ за № 2090, вышедшее в свет в конце минувшего года.

Обсуждению темы соответствия нормам вертолетных посадочных площадок, куда выполняются полеты более 30 раз в год, было посвящено совещание ПАО «Газпром», где рассматривались вопросы организации безопасного и качественного оказания услуг авиапредприятием «Газпром авиа».

Правительственное постановление утверждает требования по обеспечению транспортной безопасности, в том числе к антитеррористической защищенности объектов. На таковой – посадочную вертолетную площадку «Черная речка» – Обществом был самостоятельно разработан, утвержден и направлен авиационным властям паспорт транспортной безопасности объекта транспортной инфраструктуры. А в итоге – получен первый экземпляр утвержденного в Федеральном агентстве воздушного транспорта документа.

Это означает, что вертодром «трансгаза» соответствует всем современным правилам транспортной безопасности. Воздушными работами наше предприятие обеспечивает базирующийся на «Речке» югорский филиал «Газпром авиа», с производственными служ-

бами и летным составом авиазвена которого налажено полное взаимодействие в части безопасного и качественного выполнения авиаработ. Кроме того, газовики и авиаторы плодотворно сотрудничают в плане содержания и эксплуатации посадочных площадок вертодрома.

В то же время кроме «Черной речки» на балансе Общества стоит еще 16 посадочных площадок, расположенных по трассе в районе компрессорных станций. Все они также соответствуют требованиям Минтранса России, однако под действие правительственного постановления не подпали, поскольку их эксплуатация производится реже 30 дней в году.

Помимо организации безопасности самих объектов, на прошедшем совещании был поднят вопрос оформления аэронавигационных паспортов на вертолетные площадки, базирующиеся в районах производственных объектов дочерних обществ. Сейчас пилоты, формируя данные маршруты, опираются на географические координаты пунктов назначения, получаемые из системы глобального позиционирования. С наличием паспорта эти объекты



Фото: Оксана ПЛАТОНЕНКО

Подход борта «Газпром авиа», оборудованного приемником сигналов GPS, к KC-3

могут войти в общероссийский информационный справочник навигационной информации аэропортов, предназначенный для авиакомпаний.

Олег ЕРМОЛАЕВ

\* Транспортная безопасность – состояние защищенности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов незаконного вмешательства.

# КЛЮЧЕВОЕ СЛОВО – СТАБИЛЬНОСТЬ

Генеральный директор Общества Олег Ваховский открыл ежегодную серию встреч с трудовыми коллективами, и первыми, кого он посетил, стали филиалы, расположенные в Сургуте. Выступая перед работниками УТТиСТ, УАВР, ИТЦ, УМТСиК и других подразделений, первый руководитель поблагодарил их за успешно закрытый год, подвел текущие итоги деятельности, рассказал о ближайших перспективах, а также ответил на вопросы. Сургутских коллег интересовало главным образом то, насколько сильно на работу нашего предприятия влияют санкции, нужно ли ожидать изменений по части заработной платы, премий и социальных льгот? И как мы проведем предстоящую летнюю оздоровительную кампанию?

## ПЛАНКУ НЕ СНИЖАЕМ

Говоря об итогах прошедшего года, Олег Ваховский отметил, что мы отработали его с полным выполнением всех поставленных планов и сделали даже больше, чем рассчитывали ранее. Так, этот год стал рекордным по объемам проведенных работ в части диагностики и ремонта линейной части магистрали: нашим специалистам удалось отремонтировать 35 межкрановых участков и устранить более 600 критических дефектов (обычно эта цифра колеблется в пределах 100–200). И это при том, что система газопроводов работала под достаточно высокой нагрузкой – объемы транспортируемого газа были на 15 процентов выше, чем год назад.

Эти опережающие темпы мы сохранили и уже в первом квартале нынешнего года выполнили ремонт 23 межкрановых участков, опять же превысив прошлогодний показатель. По словам генерального директора, не исключено, что к декабрю количество отремонтированных участков приблизится к сроку, а результатом года станет то, что наша газотранспортная система сможет работать без ограничений по пропускной способности.

– С каждым годом все больше работ на объектах магистральных газопроводов мы выполняем собственными силами, и эта тенденция продолжится, в связи с чем нам нужно усиливать ремонтно-техническую базу предприятия, – отметил генеральный директор.

Поэтому, по его словам, логично, что такие филиалы, как УАВР и ИТЦ, будут только наращивать свои производственные мощности и расширять спектр видов деятельности. В общем-то, это как раз сейчас и происходит. В будущем нужно готовиться к тому, что УАВР станет заниматься не только ремонтом, но и выполнять полный комплекс строительно-монтажных работ, как это, собственно, и было раньше, во времена «Сургуттрансгаза». Что касается ИТЦ, то его сфера деятель-



Фото: Юрий МЕРЕМКУЛОВ

ности тоже расширяется: сегодня это не только диагностика, но и проектирование объектов, монтаж оборудования и т.д.

– Специалисты Общества, их профессионализм и компетенции – это ценный ресурс, который мы должны задействовать в полной мере и везде, где это можно, чтобы повысить эффективность выполнения ремонтных работ, – отметил Олег Ваховский.

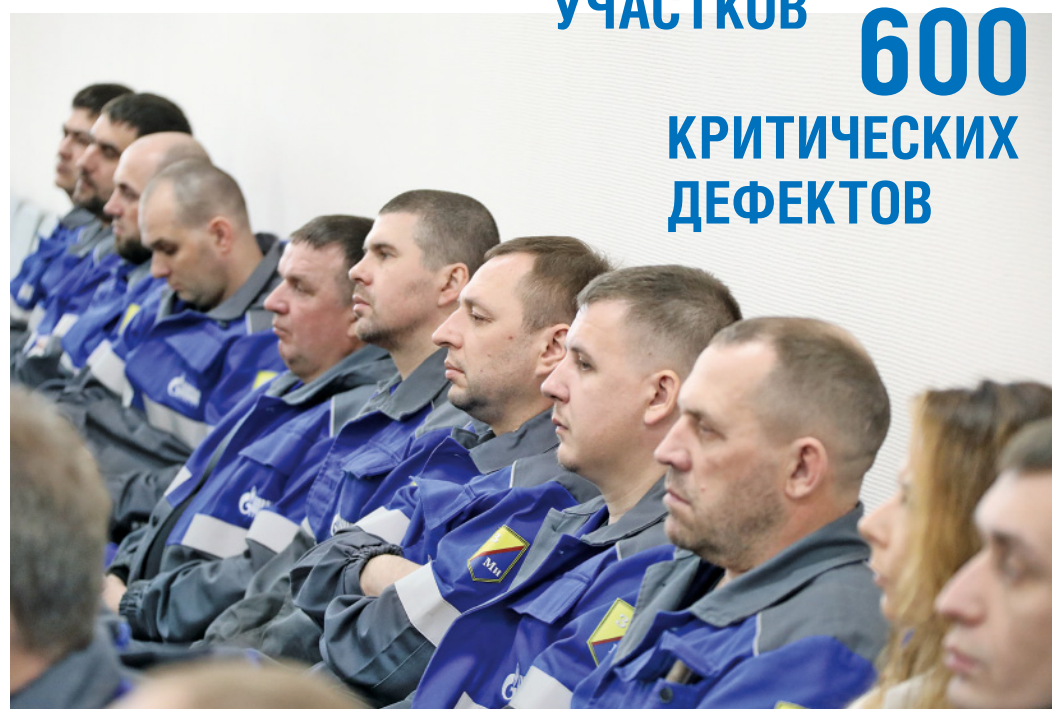
Кстати, мы не только по многим направлениям полностью обеспечиваем свои потребности, но и помогаем другим: генеральный директор рассказал о десанте специалистов, который недавно отправило наше предприятие на строительство завода по сжижению газа в Усть-Луге (Ленинградская область) – данная стройка является совместным проектом ПАО «Газпром» и АО «РусГазДобыча».

## САНКЦИИ САНКЦИЯМИ

– Влияют ли на работу нашего предприятия наложенные западными странами санкции? – этот вопрос звучал, пожалуй, на каждой из состоявшихся встреч.

– Санкции, конечно же, влияют, – ответил генеральный директор. И в первую очередь, по его словам, страдают поставки оборудования и материалов, в связи с чем некоторые планы по техническому перевооружению наших объектов оказались под угрозой срыва. Так, например, предприятие рассчитывало в этом году существенно обновить парк спецтехники и автомобилей по договорам лизинга, но отечественные производители теперь не могут обеспечить поставки из-за нехватки комплектующих, содержащих импортные компоненты.

– Замену импорту мы, конечно, найдем, но потребуются время для выстраивания но-



2021 год стал рекордным по объемам работ по диагностике и ремонту линейной части магистрали

ОТРЕМОНТИРОВАНО:

35

МЕЖКРАНОВЫХ УЧАСТКОВ

600

КРИТИЧЕСКИХ ДЕФЕКТОВ

вых логистических цепочек, в том числе с китайскими, корейскими и другими азиатскими компаниями. Также нужно дождаться, когда спадет этот ажиотажный спрос, который неадекватно разгоняет цены на определенные образцы продукции и оборудования, – отметил Олег Ваховский.

По его словам, многие производители, даже имея на руках готовую продукцию, порой отказываются ее реализовывать по ранее оговоренным ценам, и поэтому приходится перезаключать договоры, а то и вовсе искать новых поставщиков. Все это, конечно, привносит в нашу работу определенные сложности (и здесь очень большая нагрузка ложится на УМТСиК). Но тем не менее наше предприятие со всеми этими вызовами успешно справляется, и как работало, так и работает стабильно. Для выполнения основной задачи – снабжения газом потребителей мы полностью не зависим от поставок импортного оборудования. При этом «Газпром трансгаз Сургут» не только выполняет все доведенные производственные показатели, но и, как и раньше, не отказывается от заделов на перспективу: широким фронтом ведет ремонты, повышая запас надежности, и строит новые объекты.

## ЗАРПЛАТА – ПО РАСПИСАНИЮ

Однако, как отметил генеральный директор, экономить, безусловно, придется. Учитывая санкционное давление на экономику страны, рассматривается возможность оптимизации затрат по достаточно широкому перечню направлений – это строительство, техническое обслуживание и ремонт оборудования, содержание и ремонт зданий и сооружений, в том числе соцобъектов, лимиты на приобретение

спецодежды, командировочные расходы и так далее. При этом такие пункты, как заработная плата и социальные выплаты работникам, решено оставить неприкосновенными – снижение по этим статьям не будет.

По словам Олега Ваховского, заработная плата в ООО «Газпром трансгаз Сургут» выплачивается и будет выплачиваться регулярно и в полном объеме, это же касается всех установленных колдоговором премий, включая годовую. А если размер зарплаты и будет меняться, то только в сторону увеличения, с учетом ежегодного индексирования.

На протяжении многих лет средняя заработная плата на нашем предприятии неуклонно растет, и есть все основания полагать, что тенденция сохранится. Так, по итогам 2021 года она увеличилась в среднем на 13–14%, а в этом году она ожидается ориентировочно на 10% выше прошлогодней. Также на 8% прогнозируется и увеличение размера социальных выплат, причем по всем статьям, включая летний отдых работников, льготный проезд, материальную помощь многодетным, одиноким родителям, семьям, воспитывающим детей-инвалидов и т.д.

Понятно, что в свете необходимости оптимизации затрат нашему предприятию как никогда подробно приходится обосновывать и отстаивать штатную численность своих подразделений. Но кадровых сокращений опасаться не стоит, отмечает генеральный директор. Руководство Общества сделает все возможное для того, чтобы сохранить коллективы филиалов, в том числе и социальных.

## ЛЕТНИЙ ОТДЫХ

Актуальной темой в преддверии сезона отпусков стал вопрос по организации летнего

## День работников нефтяной и газовой промышленности

наше предприятие отметит в этом году без пандемийных ограничений: с уличными гуляниями перед главным офисом в Сургуте, с выступлениями артистов, коллективов ЦКиД «Камертон», массовыми представлениями, состязаниями, играми, конкурсами и вечерним салютом. Учитывая, что в этом году «Газпром трансгаз Сургуту» исполняется 45 лет, программа праздничных мероприятий будет дополнена юбилейным торжественным вечером с участием ветеранов Общества.



Фото: Рамиль ИУРИЕВ

отдыха и оздоровления работников, и здесь, как отметил Олег Ваховский, также сделано все возможное, чтобы наши сотрудники смогли качественно отдохнуть, набраться сил и поправить здоровье. Наш ведомственный санаторий «Факел», как известно, закрылся на реконструкцию, и руководство Общества постаралось найти ему достойную альтернативу.

– Чтобы компенсировать отсутствие «Факела» и дать возможность людям хорошо отдохнуть, мы решили пересмотреть условия действующей программы приобретения путевок по самозакупу, сделав ее более доступной и удобной для работников. Для этого нами были изучены лучшие практики, которые применяются в дочерних обществах ПАО «Газпром», – отметил генеральный директор.

В результате, по его словам, был увеличен размер компенсации на самостоятельное приобретение путевок – до 70 тысяч рублей на человека, причем эта сумма теперь выдается на каждого члена семьи без исключения. То есть если семья большая, с двумя и более детьми, то условия получаются однозначно более выгодными, чем по программе РВЛ. И еще один немаловажный момент – сумму компенсации в полном размере теперь можно получить авансом, на основании справки о бронировании мест (раньше такой льготой пользовались только многодетные семьи).

Что касается детского оздоровительного центра «Северянка», то он будет работать в полноценном режиме и этим летом сможет принять еще больше отдыхающих, поскольку ковидные ограничения отменены. Как и в прошлом году, здесь состоятся как детские, так и семейные заезды, и ситуация с отменой рейсов не сможет этому помешать. Специалисты Общества проработали безопасную и комфортную схему наземной доставки детей до «Северянки» из аэропорта Ставрополя: это будут большие автобусы с туалетами внутри, аниматоры, организо-

## В 2022-м размер компенсации на самостоятельное приобретение путевок увеличен до 70 тысяч рублей на человека, причем эта сумма теперь выдается на каждого члена семьи без исключения

ванное питание и экскурсионная программа по маршруту следования.

– Наша цель – сделать так, чтобы ребята восприняли этот переезд как веселое и увлекательное путешествие, – отметил гендиректор.

### КПЖО, ВАКЦИНАЦИЯ И СПОРТ

Многих работников интересовало, как в нынешних условиях будет функционировать КПЖО – корпоративная программа жилищного обеспечения. По словам Олега Ваховского, здесь ничего не изменилось: она работает, как и раньше, Общество продолжает компенсировать ее участникам выплаты по процентам за ипотечные кредиты. Причем на этот год бюджет программы увеличен, и выделенных средств вполне достаточно для начисления дотаций. Что касается работников, которые получили уведомления о включении в список на текущий год, то они имеют полное право заключить договор ипотечного креди-



тования. Однако нынешние, взлетевшие выше разумных пределов банковские проценты, конечно же, заставляют задуматься.

Генеральный директор порекомендовал очередникам не торопиться и очень внимательно оценить свои возможности: ведь оплачивать кредит, взятый, скажем, под 25–26 процентов годовых – это очень большая нагрузка, и работнику со средней зарплатой придется отдавать банку чуть ли не весь свой заработок. При этом нужно учитывать, что дотация приходит не сразу, а с разрывом в месяц или два.

– Я думаю, лучше подождать, когда ставки снизятся до приемлемых значений. Руководство Общества со своей стороны пойдет вам навстречу и согласует отсрочку на реализацию права по вступлению в программу, – сказал он.

Последние события в стране и мире отодвинули на задний план новости о пандемии, она, как будто бы совсем прекратилась. В связи с этим работники задали генеральному дирек-

Результатом прошлогодних встреч с работниками филиалов стало создание на местах по инициативе Олега Ваховского советов трудовых коллективов, задача которых – аккумулировать проблемные вопросы, волнующие рядовых сотрудников, и выносить их на рассмотрение руководства. Спустя год генеральный директор констатирует, что советы работают. Однако, по его мнению, они могли бы проявлять больше инициативы. «Пользуясь этим инструментом, вы можете решать гораздо более широкий спектр вопросов, которые вас действительно волнуют – и по заработной плате, и по условиям командировок, по путевкам, лечению и так далее. Так что, если возникают вопросы, проблемы, не стесняйтесь, давайте обратную связь», – пожелал он.

## В нынешнее непростое время коллективу как никогда нужно выполнять работу качественно и дисциплинированно



В свою очередь ООО «Газпром трансгаз Сургут», являясь крупным стабильно функционирующим предприятием, обладающим большими возможностями и ресурсами, позаботится о социальной защищенности

тору вопрос: как быть с ревакцинацией, нужно ли продолжать прививаться? И если да, то с каким интервалом это делать?

– К сожалению, мы пока еще не побороли окончательно эту угрозу, поэтому отказываться от ревакцинации преждевременно. Доступ на объекты Общества, по крайней мере до конца года, будет производиться, как и сейчас, при наличии действующего QR-кода, – пояснил Олег Ваховский.

При этом, по его словам, коронавирусные ограничения ослабляются, что не может не радовать. Представители филиалов спросили про спорт: возобновятся ли массовые соревнования и спартакиады?

– Да, возобновятся, и в полном объеме. Лимиты на эти цели выделены, так что, можно сказать, спортивная жизнь предприятия возвращается в свое привычное русло, – ответил гендиректор.

В завершение своего общения с представителями трудовых коллективов Олег Ваховский отметил, что время сейчас непростое, во многом неопределенное, и теперь как никогда нужно держаться за свою работу, выполнять ее качественно и дисциплинированно. В свою очередь ООО «Газпром трансгаз Сургут», являясь крупным стабильно функционирующим предприятием, обладающим большими возможностями и ресурсами, позаботится о нашей социальной защищенности.

– Мы сделаем все возможное, чтобы ваш уровень благосостояния остался прежним, несмотря на внешние обстоятельства. Да, обстановка непростая, но Газпром переживал и не такие времена и всегда оставался в лидерах по уровню материального обеспечения работников, – заключил он.

# «МОТИВАЦИЯ ВАЖНЕЕ НАВЫКОВ»

В ООО «Газпром трансгаз Сургут» состоялся ежегодный семинар рационализаторов и изобретателей. Состав участников встречи в нынешнем году практически полностью обновился – причем увидели мы на форуме не просто новые, а молодые лица, которые еще вчера пришли на производство с университетской скамьи.

## ЗАДАЧА – ПРОРЫВ

Пытливый ум, инициативность, желание проявить себя – на все это предприятием продолжает делаться расчет при вовлечении в рационализаторство свежих кадров. Поэтому и цель семинара осталась прежней, ее обозначила неизменный его спикер – заместитель проректора по проектному обучению Уральского федерального университета Валентина Овчинникова: «Научить инженеров изобретать. Объяснить, что не все так сложно, как кажется». В то же время задача, которую поставило наше Общество в этом деле, – не увеличивать количество рацпредложений, а повысить их качество, войти в тройку лучших дочерних организаций Газпрома по рационализаторству.

Судя по всему, тренд на активизацию инженерных идей будет только нарастать, что подтверждает факт недавнего объявления президентом страны периода 2022–2031 годов десятилетием науки и технологий в России. Ключевым названо «привлечение талантливой молодежи в исследования и разработки, повышение доступности информации об успехах в технологичных сферах для россиян». Как итог – «достижение важнейших задач развития страны». Каким видят объявленный курс развития сами специалисты, транслирующие идеи до производства, мы и поговорили в перерыве с бизнес-тренером семинара Валентиной Овчинниковой.



На форуме мы увидели не просто новые, а молодые лица

## НА ПОРОГЕ ПЕРЕМЕН

– Валентина Андреевна, изобретательство – процесс динамичный, меняющийся. Сейчас для него почва благоприятная?

– Если вы спрашиваете, изобретать стало проще или тяжелее, я отвечу: «Так же, как всегда». Просто возможностей стало больше. Мы сейчас понимаем, что в текущей ситуации появилось очень большое количество запросов. Предприятия, само производство, стоят на пороге больших перемен, и мы теперь должны не столько заниматься выстраиванием новых логистических цепочек, сколько создавать свое, российское. Самое важное в понимании, что мы способны на это. Таким образом, ответ на ваш вопрос очевиден: изобретать сегодня нужно так же, как и всегда, но с учетом изменившихся требований. Сейчас весь мир находится в стадии высочайшей конкуренции и соперничества. Но если сто лет назад фундаментом для эволюции была энергия, 50 лет назад – знания, то сейчас наибольшую ценность получает управление развитием.

– Какой главный посыл вы хотели бы донести до изобретателей в текущей обстановке?

– Не нужно надеяться на доброго дядю, который придет к нам и интегрирует свои технологии, сделав нашу жизнь комфортнее. Лучше мы ее можем сделать сами, став технологически независимыми. Для чего должны самостоятельно, собственным умом, руками продвигать и развивать технологии, помогать предприятию в наращивании производственного потенциала. Все для этого: знания, опыт, государственные и корпоративные инвестиции – имеется. У нас богатая страна как минеральными ресурсами, так и человеческими. А СССР был еще и передовой державой мира по количеству патентов.

## ТЕХНОЛОГИИ ДЕЛАЮТ СИЛЬНЕЕ

– Прошлым можно гордиться. Однако современный инженерный мир интегрирован.

– Глобализация очевидна, ее никто не оспаривает. Равно как и то, что в последнее время в нее «заигрался» весь мир. Чем это

чревато? Становится проще купить, чем создать что-то самому. Но когда у тебя есть технология, от которой зависит жизнь во многих странах, тебя никогда не будут притеснять. То есть здесь вопрос, какими технологиями обладаешь. Например, наша атомная промышленность, против которой никто санкции не ввел. А если закрыть все российские атомные станции в мире? Да никто не осмелится этого делать, потому что в атомных технологиях у нас уникальные компетенции и ведущая роль.

Говоря о глобализации, вспомню пример Китая – довольно высокотехнологичной страны. Еще до пандемии меня пригласили выступить на международном форуме во Владивостоке, рассказать о какой-либо передовой разработке. Представили технологию беспилотных транспортных средств. Мой доклад был по очереди первым. И когда после начал выступать китайский коллега, а рассказал он о роботе размером пять миллиметров, совершающем автономные перемещения, стали очевидными многие прорывные вещи. Китай далеко ушел вперед, локализовав и развив у себя многие мировые разработки.

## ВРЕМЯ ЗАНИМАТЬ НИШИ

– Вы не первый раз читаете обучающий курс в сургутском «трансгазе». Каких идей могло бы ждать от рационализаторов и изобретателей производство с точки зрения науки?

– Если бы мы встретились еще полгода назад, я бы громко говорила о необходимости решений в области автоматизации, цифровизации и тому подобном. Потому как все это приводит к огромному сокращению затрат на производстве. А сейчас скажу другое: необходимо «проверять разрывы». То есть внимательно смотреть, где у вас на производстве рвутся цепочки в работе тех или иных технологий. В иных случаях они могут просто оголяться.

Как пример на семинаре я привела дефицит подшипников, эпоксидной смолы в стране. Да взять хотя бы элементарное подорожание пищевой бумаги из-за отсутствия необходимых химических соединений. То есть сейчас ниши, которые освободились из-за санкций, их огромное количество. И я вижу много российских предприятий, которые, оказавшись в новой ситуации, начали расширять свой вектор развития.

## ДУМАЕШЬ НАПЕРЕД – ИДЕШЬ ВПЕРЕД

– На вашем семинаре было много молодых инженеров. С кого им брать пример?

– Для меня всегда образцом являлись изобретатели Советского Союза. Люди, которые, не имея раскрепощенных научных баз, лабораторий, выдавали такие вещи, что диву даешься. Они работают до сих пор. Так же как и их уникальные разработки. Мне самой посчастливилось родиться в инженерной семье, где прадедушка, не имея технического образования, постоянно что-то мастерил. У нас заложена хорошая научная база, имеется успешный предыдущий опыт развития. Думаю, сегодня инженерам очень важно поставить грамотные цели, опре-



Валентина Овчинникова: «Изобретать легко»

делять стратегии. И не пассивать перед трудностями, делая реальную работу.

– Как думаете, какой мотивирующий фактор будет двигать российское производство?

– Есть хорошая фраза, описывающая как нельзя лучше текущую ситуацию: «Мотивация важнее навыков». Это означает, что если захочу, то смогу взять в существующем мире знания бесплатно. И наработаю по ним навыки. Поэтому ни в коем случае не поддавайтесь психологической инерции, типа «Так до нас всю жизнь делали, и мы будем» или «Пока не сломалось – не трогай». Это очевидные убийцы инноваций. Ну а если само производство хочет развивать себя, оно должно иметь стратегию на десятилетия вперед.

Олег ЕРМОЛАЕВ

Фото: Юрий МЕРЕМКУЛОВ

## Александр Крупин, ведущий инженер по наладке и испытаниям ИТЦ:

– Семинар интересен тем, что меняет мышление. Есть немало стереотипов, которые не дают нормально не только развиваться, двигаться вперед, а просто работать (один из них «Так делалось всегда» разобрался на семинаре). Такие учебы, как эта, их разрушают. Тренинг меняет само мышление, расширяет кругозор, открывает новые направления. У меня лично появились свежие идеи, расширилось поле деятельности.



## Руслан Добровольский, инженер по эксплуатации оборудования газовых объектов КС-1:

– Главный мотивирующий фактор разработок – добиться удобства в выполнении какого-то объема работ с точки зрения эффективности труда. Полезность РП в производстве я рассматриваю через призму снижения затрат, упрощения, ускорения процесса. Но чтобы изобретать, одного желания бывает мало, нужны и определенные компетенции. Такие семинары, как этот, позволяют получить более широкий взгляд на вещи.



## ЧЕМУ НАУЧИЛИ НА СЕМИНАРЕ РАЦИОНАЛИЗАТОРОВ



3 Как правильно обосновать технико-экономическую составляющую рационализаторского предложения



4 Этапы разработки изобретения



1 Как грамотно описать рационализаторское предложение



2 Как рассчитать его экономический эффект



5 Методики быстрого поиска технических решений в условиях ограничений

# ВРЕМЯ ОТКРЫВАТЬ РОССИЮ

Елена Соловьева,  
специалист  
в области  
туризма



Летний отпускной сезон – 2022 набирает обороты: с 1 по 14 мая работники предприятия вместе с семьями уже успели отдохнуть в нашем ДОЦ «Северянка», где сегодня созданы все условия для отличного семейного отдыха. А буквально через несколько дней в центре откроется первая смена для детей. Любители санаторного отдыха с нетерпением ждут отпуска, чтобы отправиться в здравницы ПАО «Газпром». Те же, кто еще не определился с планами на лето и жаждет незабываемых впечатлений, могут прислушаться к рекомендациям Елены Соловьевой, которая, будучи экспертом в сфере туризма, стала гостьей прямого эфира на YouTube-канале ООО «Газпром трансгаз Сургут».

Готовя этот материал в печать, мы решили акцентировать внимание читателей именно на внутреннем туризме, ведь сегодня он выходит на новый уровень и пользуется спросом.

## СОЧИ ЛИДИРУЕТ

– Елена, какие направления отдыха именно внутри страны сейчас особенно востребованы?

– Если мы говорим о географии, то это, конечно же, Сочи. Уже потому, что туда можно добраться на самолете. Впрочем, надо сказать, город всегда пользовался популярностью, поскольку отличается приятным климатом и за последние годы значительно похорошел. Конечно, здесь бронировать отдых стоит заранее, но при желании вполне возможно найти свое место под солнцем, решившись на спонтанную поездку. Сочи хорош еще и тем, что из него легко добраться до Абхазии, где сегодня появилось много симпатичных и недорогих отелей. Плюс страна славится своей красивой природой и вкусной кухней. Заграничный паспорт для въезда в Абхазию не требуется.

## НЕОБЪЯТНЫЙ АЛТАЙ

– На втором месте Алтай. Кстати, сургутянам очень повезло: из Сургута дважды в неделю летает самолет в Барнаул, а также в Горно-Алтайск, откуда можно прокладывать дальнейшие туристические маршруты с учетом тех достопримечательностей, которые вам хотелось бы увидеть.

– Как знающий человек, расскажите, что стоит посмотреть в этих краях?

– Про Алтай, конечно, можно говорить бесконечно – я сама бывала там не раз и с уверенностью могу сказать, что поездка туда у всех туристов оставляет незабываемые воспоминания. Стоит побывать на Телецком озере, общая протяженность которого больше семидесяти километров – водоем расположен сразу в двух районах – Турочакском и Улаганском и включен в список природного наследия ЮНЕСКО. Виды горных хребтов, чистейший воздух! Здесь можно разместиться на базах отдыха или в гостевых домах – выбор за вами.

Программа отдыха разнообразная: рыбалка, экстремальные сплавы, многодневные экспедиции по достопримечательностям Горного Алтая, включая водопады Корбу и Киште. Впечатлят и Чульчинский водопад, и голубые озера у села Аскат – их еще называют «Глаза Катунь». Стоит посмотреть и Марсианскую долину, и урочище Аккурум. Словом, Алтай предлагает самые разнообразные маршруты, походы и сплавы на любой вкус.



## УНИКАЛЬНЫЕ КИЖИ

– Наверное, Хакасия и Карелия сегодня тоже востребованы, хотя до недавнего времени их нельзя было назвать туристическими территориями?

– Да, они стали набирать популярность, когда пандемия пошла на спад и люди снова стали путешествовать. И сегодня желающих приехать сюда немало. Хакасия интересна тем, что здесь сохранились курганы скифских царей, древние городища и наскальные рисунки, созданные почти пять тысяч лет назад. О переплетении разных культур вам подробно расскажем в Хакасском национальном краеведческом музее в Абакане, где собрана солидная коллекция менгиров и отгисков наскальной живописи.

Безусловно, приехав в этот регион, стоит побывать в природном заповеднике «Хакасский» и в частности, на участке «Оглахты». Правда, чтобы оценить все открывающиеся отсюда красоты, придется забраться на гору Сорок зубьев, преодолев почти тысячу ступеней. Но поход того стоит: вы увидите древнейшие петроглифы (петроглифами называют все изображения, выбитые на камне, начиная с палеолита и заканчивая Средневековьем; яркие образцы этого древнего искусства находятся на восточном побережье Онежского озера) и Енисей во всей его красе.

А те, кто побывал в Карелии, всегда с восторгом рассказывают о поездке в музей-заповедник Кижи, что располагается на одноименном острове. Второго такого нет нигде в стране: тут сохранены десятки памятников архитектуры, которые относятся к XVI–XIX векам. Начался музей с двух деревянных церквей Кижского погоста в 1955 году, а сегодня здесь есть часовни, церкви, поклонные кресты, амбары, мельницы, мастерские, дома – часть из них была привезена сюда из других уголков Карелии и отреставрирована. Часть построена на острове. Музей разделен на несколько зон, объединяющих памятники русского зодчества разных веков. Чтобы всю эту красоту осмотреть, дня не хватит!

## ЗОЛОТОЕ КОЛЬЦО В ТRENDE

– Поскольку с авиaperелетами в южном направлении сейчас непросто, на первый план, наверное, выйдут железнодорожные и круизные туры?

– Круизы, особенно по Золотому кольцу, в любые времена вызывали интерес. Есть туры разных ценовых категорий в зависимости от уровня комфорта. В таких поездках главное то, что каждый день вас ждут открытия: вы прибываете в новый город и узнаете много нового об истории родной страны. В Золотое кольцо входят Сергиев Посад, Переславль-Залесский, Ростов, Ярославль, Кострома, Иваново, Суздаль, Владимир. И в них действительно есть что посмотреть.

Так же, как и в Астрахани, Владивостоке, Красноярском крае, в Мурманской области, в Подмосковье, Казани – сейчас много познавательных туров по стране. Востребован и экологический туризм, организуются пешие походы, велопоходы, сплавы, и ценность их в том, что вы попадаете в команду единомышленников, ведь в такие путешествия отправляются только те, кому пляжный отдых скучен, а значит, хорошая компания и отличные впечатления вам обеспечены.

## САМОЕ ДРЕВНЕЕ ОЗЕРО БАЙКАЛ

– К экологическому туризму наверняка можно отнести и путешествия по Байкалу?

– Да, Байкал вполне подходит под эту категорию. Он востребован, кстати, в любое время года. Потому что зимой замерзшее озеро выглядит невероятно красиво, восхищая ледяными пейзажами, а летом можно на рейсовом судне, например, отправиться посмотреть одну из главных достопримечательностей Байкала – остров Ольхон, на территории которого расположен Национальный парк. Все туристы, попадая сюда, стремятся увидеть Священный мыс Бурхан, считающийся местом шаманской силы и молитвенные столбы, куда местные жители приходят молиться и просить помощи у духов. Любого приезжающий может совершить этот обряд, загадав желание и повязав на столб ленточку.

Еще одним популярным туристическим местом считаются Ушканьи острова, где находится Забайкальский национальный парк и есть лежбище нерп. Также все стремятся попасть на представление в единственный в мире нерпинарий, он находится в поселке Листвянка, расположенном на берегу Байкала. В этом населенном пункте начинается одна из больших байкальских троп, по которым

проложены туристические маршруты, позволяющие любоваться природными достопримечательностями озера. Конечно, такие пешие походы особенно хороши летом.

## ТЮМЕНЬ МАНИТ ГОРЯЧИМИ ИСТОЧНИКАМИ

– Кстати, если вам не хочется далеко ехать, обратите внимание на наш регион, Уральский федеральный округ. Так, например, богатым рекреационным и туристическим ресурсом обладает горный Урал. Это популярные национальные природные парки: «Таганай», «Зюраткуль», «Иремель», «Шульган-Таш», «Муромовское ущелье», «Бажовские места» и другие; археологический заповедник «Аркам». Сюда же входит посещение пещер, альпинизм, купание и рыбалка в озерах, сплавы по горным рекам, а также экстремальный туризм на Северном и Приполярном Урале, включая всем известный перевал Дятлова. И, конечно же, нельзя не назвать такие жемчужины этих мест, как плато Маньпупунер, Кунгурская ледяная пещера, Усьвинские столбы и озеро Тургояк.

Интересны с точки зрения внутреннего туризма и наши сибирские города. Сегодня отлично можно отдохнуть, к примеру, в Тюмени. Я много где побывала за свою жизнь, но тур в этот город, казалось бы, давно знакомый, стал одним из самых запоминающихся. Из Москвы даже чартеры сюда организуют: желающих побывать на тюменских горячих источниках находится немало.

Кроме того, в Тюмени есть красивый Александровский сад, замечательный ретромузей, где десятки экспонатов гражданской и военной техники. Есть шикарная набережная Туры – единственная четырехуровневая в России. Заслуживают внимания и старинный Знаменский собор, и старейшая Спасская церковь, которая является памятником архитектуры федерального значения. Словом, Тюмень предлагает самую широкую программу: хотите спа – отправляйтесь на горячие источники, хотите прикоснуться к истории или увидеть интересные современные памятники и архитектурные формы – гуляйте по городу!

# МАСКУ – В МАССЫ!

ДНЮ СВАРЩИКА ПОСВЯЩАЕТСЯ

Сегодня, в последнюю пятницу мая, свой профессиональный праздник отмечают сварщики – представители ключевой профессии ПАО «Газпром». Именно эти мастера круглый год и в любую погоду с электродами в руках трудятся на капитальных ремонтах трубопроводов, работают на крановых узлах и «гитарах» цехов, выполняют множество других производственных задач. Пожалуй, именно на сварщиках, как ни на ком другом, держится весь Газпром!

**В** этот день мы поздравляем наших коллег, электрогазосварщиков и специалистов сварочного производства предприятия, с профессиональным праздником и предлагаем их вниманию тематический кроссворд, специально по такому случаю подготовленный главным сварщиком ООО «Газпром трансгаз Сургут» Сергеем Овсянниковым. «День сварщика – праздник профессионалов и мастеров, – обратился он к своим коллегам. – Этот нелегкий труд подвластен только сильным, упорным и точным в своем деле людям. Я желаю всем, кто связал свою жизнь с этой прекрасной профессией, личного роста, профессиональных успехов, стабильного финансового положения, крепкого здоровья, счастья, и благополучия».

Кроссворд, сразу предупредим, получился

довольно сложным и, пожалуй, такая головоломка будет по силам только наиболее целеустремленным, грамотным и знающим профессионалам. Зато и награду Сергей Овсянников пообещал замечательную – новенькую маску, можно сказать, с автографом и производственным благословением главного сварщика Общества. Так что дерзайте, уважаемые коллеги, вписывайте слова в клеточки, а ответы до 3 июня 2022 года присылайте на электронный адрес [OvsyannikovSV@surgut.gazprom.ru](mailto:OvsyannikovSV@surgut.gazprom.ru) – Сергей Овсянников лично определит победителя, и первый участник, правильно ответивший на все вопросы, получит памятный приз. Еще раз с праздником!

Андрей ОНЧЕВ

## ПО ГОРИЗОНТАЛИ:

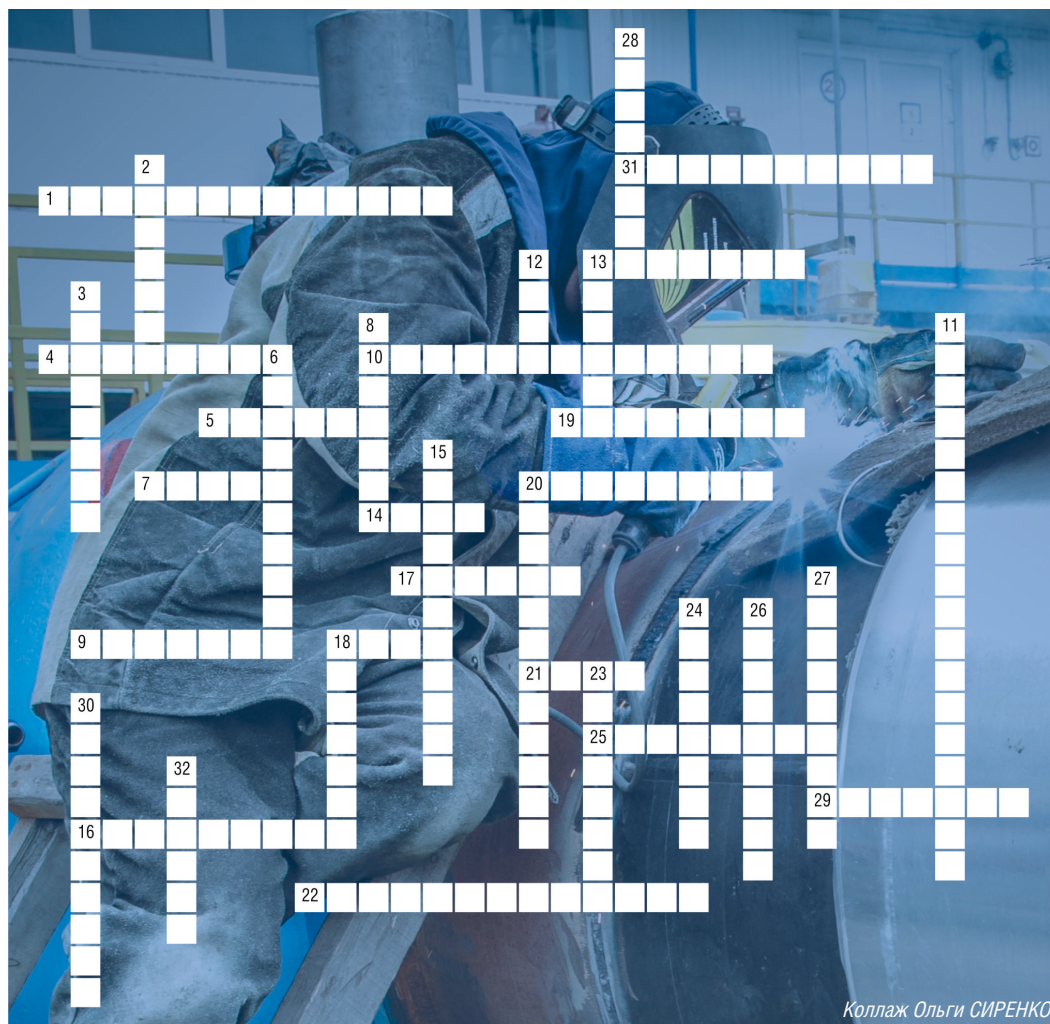
1. Первый сварочный аппарат для сварки угольным (неплавящимся) электродом, запатентованный русским изобретателем в 1884 году.
4. Создатель электрической дуговой сварки.
5. Что у каждого сварщика свое и на всю жизнь?
7. Деталь сварочной горелки, не проводящая электрический ток.
9. Современное государство, на территории которого родился изобретатель первого в мире сварочного аппарата Николай Бенардос.
10. Сварной шов, выполненный с одной стороны.
13. Профессия, входящая в ТОП-50 самых востребованных профессий Минтруда РФ.
14. Мощный, длительно существующий электрический разряд между находящимися под напряжением электродами в смеси газов и паров.
16. Приспособление для крепления изделия к сварочному столу.
17. Дефект в сварном шве, полученный при

обрывании дуги.

18. Город, где в 1935 году открылся Институт электросварки.
19. Внешняя вольтамперная характеристика, наиболее приемлемая для ручной дуговой сварки.
20. Усиливающая накладка, привариваемая в процессе выполнения прямой врезки.
21. Двухатомный газ без цвета, вкуса и запаха; один из самых распространенных элементов на Земле.
22. Под действием таких напряжений происходит образование горячих и холодных трещин.
25. Придание кромкам свариваемых деталей необходимой формы механическим способом.
29. Победитель первого конкурса профмастерства ООО «Газпром трансгаз Сургут» по профессии «сварщик» в 2008 году.
31. Наиболее наглядный вид контроля качества сварных соединений.

## ПО ВЕРТИКАЛИ:

2. «Поджаренная» корочка металла.



Коллаж Ольги СИРЕНКО

3. Входящий в состав электрода элемент, по толщине которого присаивается диаметр.
6. Костюм сварщика или халат медсестры.
8. Химический элемент, растворение которого в сварочной ванне и неполное выделение в процессе кристаллизации может привести к образованию пор и трещин.
11. «Продолжение» руки сварщика.
12. Рабочее место сварщика.
13. Технологический процесс получения неразъемного соединения посредством установления межатомных и межмолекулярных связей между свариваемыми частями изделия при их нагреве (местном или общем), и/или пластическом деформировании или совместном действии того и другого.
15. Процесс введения в сплав элементов, придающих ему требуемые свойства.
18. Отрезок трубы.
20. При аттестации на НАКС сварщик заварил трубу  $\varnothing 89 \times 5$  и  $\varnothing 273 \times 9$ . Каково будет мак-

- симальное значение области распространения аттестации по толщине?
23. «Плюс послать на электрод – действие занятое, поменяется в итоге полярность на...».
24. Сварка без нагрева или с незначительным нагревом до температуры, мало изменяющей механические свойства металла.
26. «Вид соединения: ОС (бп)». Что в этой формулировке означает буква «п»?
27. Небольшой сварной шов для фиксации и взаимного расположения свариваемых деталей.
28. Фамилия первого начальника аттестационного пункта сварщиков, работавшего с 01.03.2000 по 05.09.2011.
30. Подтверждение квалификации, уровня знаний и умений специалиста.
32. Электрогазосварщик ООО «Газпром трансгаз Сургут», занявший II место на конкурсе профмастерства ПАО «Газпром» в 2017 году.

## 27 МАЯ – ОБЩЕРОССИЙСКИЙ ДЕНЬ БИБЛИОТЕК

# БУККРОССИНГ В СТИЛЕ ИТЦ



Фото: Оксана ПЛАТОНЕНКО

Отправляясь в командировку, выбери книгу в дорогу

Как вы думаете, какое подразделение нашего предприятия можно назвать самым читающим? Очевидно, что вопрос сложный и без специального социологического исследования на него вряд ли кто ответит. Однако, наверное, не ошибемся, если скажем, что одни из самых главных книголюбов «Газпром трансгаз Сургута» работают в Инженерно-техническом центре. Не так давно в холле административного корпуса ИТЦ появилась импровизированная библиотека, которую создали сами работники филиала. Воспользоваться ей может любой желающий, и для этого совсем необязательно иметь читательский билет.

Библиотеку, которая представляет собой небольшой открытый стеллаж, сотрудники ИТЦ наполняют сами, принося книги из своих домашних коллекций. И отсюда же уносят с собой то, что пока еще не читали. Литература на полках самая разная – как техническая, так и художественная. Имеются даже целые собрания сочинений.

Надо сказать, что такой публичный обмен книгами в последнее время стал довольно популярен, у этого явления появилось даже свое современное название – буккроссинг. Люди приносят из дома прочитанные и зачастую уже ненужные им книги и оставляют на специальных полках, в шкафчиках, установленных в общественных местах – в торговых центрах, кафе, в залах ожидания вокза-

лов и аэропортов и даже под открытым небом, в парках и скверах – в надежде, что они наверняка кому-то пригодятся. В Инженерно-техническом центре, работники которого очень часто ездят в командировки, буккроссинг пользуется спросом: ведь всегда есть возможность выбрать себе книгу в дорогу.

### \* Буккроссинг (bookcrossing)

возник в 2001 году, его инициатором стал специалист по интернет-технологиям, американец Рон Хорнбэкер. Сейчас это популярное международное общественное движение любителей литературы



САЙТ  
ОБЩЕСТВА

