



«В ОБЪЕКТИВЕ ПРОФЕССИЙ»



Фотографии участников конкурса «В объективе профессий». Продолжение – стр. 11



ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

**СПЕЦИФИКА МЕГАПОЛИСА**

География летней ремонтной кампании Новосибирского ЛПУМГ  
Стр. 4

**ИВАН БАШУНОВ: Я РАБОТАЮ С ПРОФЕССИОНАЛАМИ СВОЕГО ДЕЛА**

Интервью с директором Хабаровского ЛПУМГ к 15-летию филиала



Стр. 6-7

**С ПОБЕДАМИ ПО ЖИЗНИ**

Спортивные успехи Павла Макарова, Алёны Рудовой и Ильи Колесова



Стр. 10-11

**КАНИКУЛЫ СО ЗНАКОМ КАЧЕСТВА**

Природные катаклизмы не помешали компании оздоровить детей на море  
Стр. 12

ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА

## ВЛАДИСЛАВ БОРОДИН: НАША ЦЕЛЬ – БЕЗУСЛОВНОЕ ЛИДЕРСТВО

В октябре «Газпром трансгаз Томск» принимает участие в X Петербургском международном газовом форуме, где представляет проекты, связанные со стратегией развития предприятия. Накануне старта форума мы попросили генерального директора Владислава Бородина рассказать о перспективах развития компании, о том, каких производственных результатов она достигла за последние полтора года и на какие вызовы ей предстоит ответить в ближайшее время.

**ПРИРАСТАЯ МОЩНОСТЯМИ**

– Владислав Иванович, вы возглавили компанию в начале 2020 года, когда бизнес вступил в период неопределенности, связанный с коронавирусом. Как «Газпром трансгаз Томск» пережил пандемический стресс-тест?

– Главную оценку нашей деятельности дает ПАО «Газпром». И тут факты говорят сами за себя: по итогам 2020-го и семи месяцев 2021 года мы обеспечили исполнение утвер-

денных ключевых показателей. Это касается всех сфер: финансово-экономической, закупочной, производственной, инвестиционной.

По результатам работы в 2020 году мы второй раз стали лауреатами премии ПАО «Газпром» в области качества в номинации «Деловое совершенство». А это значит в том числе, что мы системно подошли к подготовке наших объектов к зиме, постоянно совершенствуем управленческую структуру, а деятельность компании соответствует требованиям международных и корпоративных стандартов в области качества, охраны окружающей среды, энергоэффективности и производственной безопасности.

Но, конечно, мы ориентируемся не только на оценку Газпрома. Получить общую картину помогает система соревнования в производственной и социально-культурной сферах среди филиалов, деятельность которых оценивается по 274 показателям.

Приведу наглядный пример: по итогам 2020 года мы на 100% выполнили ключевые



Генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Томск» Владислав Бородин

показатели надежности газотранспортной системы. Вы знаете, что компания обеспечивает эксплуатацию и техническое обслуживание более 10 тысяч километров магистральных газопроводов и газопроводов-отводов в 14 регионах Сибири – в различных природно-климатических условиях.

До 2025 года протяженность магистральных газопроводов, находящихся в нашей зоне ответственности, увеличится более чем на 2 тысячи километров, объем транспортировки газа вырастет с 24 до 72 миллиардов кубометров. Развитие газотранспортной системы

неизбежно приведет к росту производственных мощностей.

Всё это влечет рост нагрузки на персонал, что требует совершенствования бизнес-процессов и повышения уровня их автоматизации. И мы уже идем по этому пути. Так, недавно завершили строительство и комплектацию регионального диспетчерского пункта управления газотранспортной системой, который позволит повысить надежность производственных процессов и обеспечить оперативное принятие решений в кризисных и чрезвычайных ситуациях.

# ВЛАДИСЛАВ БОРОДИН: НАША ЦЕЛЬ – БЕЗУСЛОВНОЕ

## ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ТОМСК»



Рабочее совещание на компрессорной станции «Атаманская»

1 <<<

– Насколько активно компания использует разработки промышленных предприятий, в том числе томских?

– Томские предприятия – наши давние партнеры. Из недавних примеров – именно Томский электромеханический завод разработал первую в России технологию ремонта импортных энергоустановок Ogmata. А мы используем в своей работе более 100 таких установок.

Основа сети технологической связи магистрального газопровода «Сила Сибири» – радиорелейная линия связи производства НПФ «Микран». Это томское предприятие также серийно производит для нас передвижной узел связи, который незаменим при плановых и аварийно-восстановительных работах на объектах магистральных трубопроводов.

– Какие производственные планы у компании на оставшуюся часть 2021 года?

– Для обеспечения бесперебойной поставки газа по магистральным трассам в этом году мы вводим в эксплуатацию сразу несколько компрессорных станций. На газопроводе «Сила Сибири» это 12 газоперекачивающих агрегатов на трех станциях общей мощностью 192 МВт. Также в плане ввод 369 километров линейной части второго пускового комплекса магистрального газопровода Сахалин – Хабаровск – Владивосток и шести газораспределительных станций на других ветках нашей газотранспортной системы.

**«СИЛА СИБИРИ» НАБИРАЕТ ОБОРОТЫ**

– Какое развитие проект «Сила Сибири» получит в ближайшие годы?

– Для выполнения обязательств ПАО «Газпром» по поставкам газа в Китай существует дорожная карта до 2025 года, по которой спланирован ввод новых газотранспортных мощностей. К 2023 году мы должны ввести в эксплуатацию все газоперекачивающие агрегаты на «Силе Сибири», это позволит существенно увеличить мощность газопровода. А к 2025 году этот показатель вырастет еще: за счет ввода 800-километрового участка от Ковыктинского до Чаяндинского месторождения. Также в 2022 году планируется построить 635 километров лупингов для «Силы Сибири».

– Газопровод «Сила Сибири» – один из самых протяженных в России. Применяют ли компания какие-либо новые технологии при обслуживании данного объекта?

– Безусловно. Весной прошлого года мы запустили систему телемеханики, которая позволяет контролировать работу этого магистрального газопровода в режиме реального времени и принимать оперативные решения, в частности, управлять запорной арматурой и станциями электрохимзащиты. Вся информация о работе «Силы Сибири» в режиме онлайн передается в центральные диспетчерские службы ООО «Газпром трансгаз Томск» и ПАО «Газпром».

Наряду с данными о технологических параметрах газопровода диспетчер получает информацию о качественных характеристиках, количестве сырья, поступающего с Чаяндинского месторождения, и товарного газа, отправляющегося в Китай.

Летом этого года мы наладили информационное взаимодействие с системой диспетчерского управления Амурского газоперерабатывающего завода.

– Как компания ведет подготовку к строительству газопровода «Сила Сибири-2»?

– Для разработки технико-экономического обоснования строительства газопровода в Китай через Монголию создана компания специального назначения ООО «Газопровод Союз Восток». Кроме того, у нас есть план подготов-

ки эксплуатационного персонала в Республике Монголия, по которому обучение будущих работников будет вестись со школьной скамьи.

Наша программа развития предполагает реализацию программы, по которой на базе Корпоративного института компании и томских вузов будут проходить обучение, подготовка и стажировка монгольского персонала, в том числе с использованием системы наставничества.

ООО «Газпром трансгаз Томск» станет эксплуатирующей организацией газопровода «Сила Сибири-2» на российской стороне, поэтому такой подход мы считаем логичным и экономически целесообразным.

**В РИТМЕ УЛУЧШЕНИЙ**

– Вы уже сказали о необходимости постоянного совершенствования бизнес-процессов. Что делает компания в данном направлении?

– Один из векторов – это автоматизация управления ключевыми показателями. Какие задачи нам предстоит здесь решить? Это снижение трудозатрат на формирование отчетности, исключение субъективности и визуализация данных. С развитием предприятия возрастает и информационный поток, который необходимо обрабатывать в режиме реального времени. Для решения этой задачи внедряем автоматизированную систему управленческой отчетности с использованием инструмента «дашборд».

Кроме того, в компании разработан проект стратегии цифровой трансформации, который предполагает создание новых и совершенствование уже используемых информационных систем.

Например, по направлению «Производственная безопасность» мы в июне этого года внедрили программу «Стоп-риск», цель которой – обеспечение безопасных условий труда и сохранение жизни и здоровья работников. Эта программа позволяет сотрудникам оперативно сообщать о выявленных опасностях ответственным специалистам, руководителям и в профсоюзную организацию и контролировать ход устранения опасностей.

Компания «Газпром трансгаз Томск» на постоянной основе занимается совершенствованием ключевых бизнес-процессов. В эту работу включены все подразделения. Она ведется по трем основным блокам: пересмотр норма-

тивных актов, положений, инструкций, цифровизация и автоматизация бизнес-процессов, внедрение управленческой отчетности.

– Инновации работают на улучшение бизнес-процессов?

– Однозначно. В течение последних полутора лет мы вели шесть научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, три из них уже внедрены в производственный процесс. К примеру, разработаны технические решения для минимизации опасных геокриологических процессов на магистральном газопроводе «Сила Сибири», система инфразвукового мониторинга газопроводов для обнаружения утечек и внутритрубных устройств.

Большое внимание мы уделяем освоению водородных технологий: в Омске ЛПУМГ установлен опытный образец автономной энергоустановки на водородных топливных элементах.

В 2020 году наша компания получила премию ПАО «Газпром» в области науки и техники. Эта награда – результат работы коллектива над технологиями, которые позволили качественно и ранее установленных сроков провести предпусковые мероприятия на «Силе Сибири».

Еще одна наша награда – диплом Минэнерго РФ за победу в конкурсе разработок, направленных на развитие топливно-энергетического комплекса.

Кроме того, наши специалисты – призеры конкурса «Молодой рационализатор», который проводит ПАО «Газпром».

**ПРЕЖДЕ ВСЕГО – ЛЮДИ**

– Вы часто делаете акцент на развитии человеческого капитала. Почему?

– Человеческий капитал – это один из ключевых пунктов нашей программы развития. Кадры – главная ценность компании «Газпром трансгаз Томск». Я уверен, что инвестиции в персонал позволяют повысить его вовлеченность и эффективность. А это помогает компании решать производственные задачи.

В этом блоке мы выделяем интеллектуальный, социальный, репутационный капитал и капитал здоровья. По каждому направлению сформулированы ценности, которые являются нашими ориентирами, и разработаны программы развития.



Газоизмерительная станция около Благовещенка – последний рубеж перед переходом газа, транспортируемого по «Силе Сибири», в Китайскую Народную Республику

# ЛИДЕРСТВО

## О ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАДАЧАХ И ПРОГРАММЕ РАЗВИТИЯ

В этом году мы отработываем их в нескольких филиалах, затем планируем тиражировать положительный опыт на остальные подразделения.

– В этой сфере тоже есть место для применения новых технологий?

– Как и в любой другой. Мы уже вступили в новый технологический уклад, в том числе и в образовании. Требования, критерии, компетенции в современном мире требуют трансформации образовательного процесса. Поэтому внедрение гибкой цифровой экосистемы, открытых обучающих ресурсов, индивидуальных траекторий постоянного развития является стратегией лидерства.

Один из наших проектов в этой сфере – платформа «Цифровой институт 4.0». По сути, это новая философия организации образовательного процесса.

Сегодня мы разработали прототип данной платформы. На ней будут создаваться самоуправляемые, индивидуальные, а главное – непрерывные треки развития каждого работника и компании в целом. Сотрудник сначала будет проходить оценку компетенций, что сформирует его индивидуальный профиль. Затем интеллектуальная система проанализирует этот профиль, сопоставит его с эталонным и сформирует индивидуальный образовательный трек, который будет состоять только из тех модулей, которые конкретному сотруднику необходимо изучить.

Чего мы хотим добиться в результате внедрения «Цифрового института 4.0»? Речь идет о системных эффектах: это лидерство компании в качестве и технологиях обучения персонала, адаптивность сотрудников к новым технологическим вызовам, повышение производительности труда и многое другое. Также мы считаем, что проект может быть масштабирован в ПАО «Газпром».

– Продолжая разговор о персонале, стоит сказать, что в прошлом году коллективный договор компании вошел в число лучших в нефтегазовом комплексе России. Как этого удалось достичь?

– В первую очередь благодаря серьезному соцпакету, ориентированному на региональные особенности нашей компании. Ведь восемь из 14 регионов присутствия Общества находятся в северных и дальневосточных территориях.

### ВЛАДИСЛАВ БОРОДИН ИЗБРАН ДЕПУТАТОМ ОБЛАСТНОЙ ДУМЫ

Генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Томск» Владислав Бородин избран депутатом Законодательной Думы Томской области седьмого созыва.

Владислав Иванович одержал убедительную победу по Северному одномандатному избирательному округу, получив 47% голосов. Это один из лучших результатов среди кандидатов, прошедших в областной парламент.

Северный округ является самым большим по размерам в регионе. Он включает в себя Каргасокский, Парабельский районы и городской округ Кедровый.

Получение статуса депутата позволит продолжить традиции социальной ответственности руководителей «Газпром трансгаз Томск» за судьбу севера области, где в том числе работают и проживают сотрудники компании.

В Законодательной Думе Владислав Бородин будет работать в составе бюджетно-финансового комитета.

Ежегодно мы проводим конференции работников, при подготовке которых актуальность гарантий коллективного договора и вопросы социально-трудовых отношений обсуждаются на открытом портале. Поэтому наш договор всегда доступен для изменений в части оснований и порядка предоставления востребованных социальных льгот.

### ТВОРИМ ДОБРО

– Владислав Иванович, ООО «Газпром трансгаз Томск» традиционно уделяет много внимания благотворительной деятельности в регионах присутствия. Какие проекты удалось реализовать за эти полтора года?

– Повышение социального благополучия регионов, где мы осуществляем свою производственную деятельность, является неотъемлемой частью программы развития компании. Основные направления благотворительных программ – поддержка учреждений соцсферы, строительство спортивных и игровых площадок, обновление пищеблоков столовых



Владислав Бородин на встрече с губернатором Томской области Сергеем Жвачкиным

в детских садах и школах, развитие спорта, реализация социальных проектов, помощь инвалидам, ветеранам, детям-сиротам.

В прошлом году, когда медики встали на борьбу с пандемией, ООО «Газпром трансгаз Томск» помогло медучреждениям с приобретением специального оборудования и средств индивидуальной защиты, на эти цели мы направили более 17 миллионов рублей.

В 2020-2021 годах выделили порядка 5 миллионов рублей на матпомощь инвалидам, проведение спортивных и культурных мероприятий, установку и ремонт памятных стел, организацию подписки на периодические издания для пенсионеров.

В течение многих лет мы помогаем Каргасокскому, Парабельскому районам и городу Кедровому. В этом году сумма, которую компания направила на поддержку социальных проектов и акций на томском севере, составила около 19 миллионов рублей. Также «Газпром трансгаз Томск» ежегодно оказывает значительную помощь Якутии и Амурской области как регионам, по территории которых проходит магистральный газопровод «Сила Сибири».

Одно из направлений благотворительной деятельности, которому мы уделяем особое внимание, – организация летней занятости подростков. В этом году благодаря нашей поддержке работу на время летних каникул получили 300 старшеклассников из Каргасокского и Парабельского районов и города Кедрового. Ребята занимались благоустройством, наводили порядок на спортплощадках, работали вожатыми и библиотекарями.

Конечно, эта программа традиционно реализуется за счет бюджетных средств, но их зачастую не хватает. Наша поддержка помогла привлечь в проект больше детей, дала им возможность с пользой провести каникулы и заработать свои первые деньги.

– Социальная ответственность – это не только финансирование проектов, но и внимательное отношение к окружающей среде, особенно если речь идет о предприятиях энергетического комплекса. Какие проекты в этом направлении сегодня реализует компания?

– Охрана природы и бережное отношение к экологии – это наши базовые принципы. Во-первых, мы делаем все, чтобы не допустить сверхнормативного воздействия на окружающую среду.

Во-вторых, наша система экологического менеджмента соответствует требованиям международного стандарта, а также российскому законодательству. По итогам прошлого года коллектив экологической службы ООО «Газпром трансгаз Томск» занял первое место в конкурсе среди дочерних обществ ПАО «Газпром».

В-третьих, мы активно взаимодействуем с экологическим фондом имени В.И. Вернадского, совместно проводим масштабные образовательные мероприятия. В 2020 году наша компания стала победителем Национальной экологической премии имени Вернадского в номинации «Экологическое образование в интересах устойчивого развития».

### В ДУХЕ ВРЕМЕНИ

– Все сказанное вами выше объединяет один большой документ – программа развития ООО «Газпром трансгаз Томск». Какова ее главная цель?

– Если кратко – сделать компанию ведущим высокотехнологичным газотранспортным предприятием Группы Газпром. А для этого нам нужно четко и слаженно отвечать на все вызовы времени и повышать свою эффективность. Нам предстоит решить целый комплекс задач: обеспечить свое лидерство в надежной эксплуатации газотранспортных систем, пройти путь цифровой трансформации, развивать человеческий капитал, высокие технологии и продолжать реализацию инвестпроектов ПАО «Газпром» на востоке России.

Эффект от реализации программы мы нацелены получать ежегодно. Срок реализации всего проекта – 2030 год. Поэтому впереди тяжелая, ответственная, но интересная работа. И я уверен, свой вклад в достижение главной цели сможет внести каждый сотрудник компании.

Ольга ЧУБЕНКО



Системный вклад в благополучие регионов деятельности – часть программы развития компании

# СПЕЦИФИКА МЕГАПОЛИСА

## ГЕОГРАФИЯ РЕМОНТНЫХ РАБОТ НОВОСИБИРСКОГО ЛПУМГ

В каждом филиале ООО «Газпром трансгаз Томск» свои особенности летней ремонтной кампании. Где-то газопровод проложен в одноточечном исполнении, поэтому крупные работы нужно проводить в сжатые сроки, чтобы не оставлять потребителей надолго без газа. Так, к примеру, в Барабинском и Новокузнецком ЛПУМГ. Где-то газопроводы проходят в болотистой местности, поэтому их проще ремонтировать зимой, чем летом. Где-то зимой –50, поэтому работать в принципе практически невозможно... Главная особенность Новосибирского филиала связана с его расположением. Ведь самый крупный город Сибири является центром переплетения не только автомобильных и железных дорог. Но и магистральных газопроводов. Юрга – Новосибирск, Омск – Новосибирск, Новосибирск – Барнаул. Прибавьте к этому большое количество газораспределительных станций и газопроводов-отводов в разных концах города. В итоге ремонтные бригады и руководители филиала порой вынуждены находиться в двух, а то и трех местах одновременно. И ведь получается!



Директор Новосибирского ЛПУМГ Михаил Клюкин



Работа буровой установки



Сварка стыка газопровода-отвода к ГРС-2 г. Новосибирска

### БЕЗ ПОМЕХ ДЛЯ ДВИЖЕНИЯ

Пригород Новосибирска, автодорога федерального значения до города Ленинска-Кузнецкого. Здесь проходит капитальный ремонт газопровода-отвода к ГРС-2 г. Новосибирска. Станция обеспечивает газом правый берег города, включая ТЭЦ-5. Поэтому все работы необходимо завершить до начала отопительного сезона. Участок сложный: болотистая местность («здесь даже бобры плотину построили, а «вандалам» из Управления аварийно-восстановительных работ пришлось ее разобрать» – говорят ремонтники), сразу два перехода под автодорогами буквально в радиусе километра – через трассу Ленинск-Кузнецкий – Новосибирск и через дорогу с щебенчатый покрытием на поселок Жеребцово.

Современные технологии горизонтально направленного бурения позволяют осуществлять замену трубы под автодорогами без каких-либо помех для движения автомобилей. Но процесс этот – не быстрый.

– Нужно знать, какой грунт, подготовить буровую установку, снарядить трубу шнеками и начинать «колоть», – поясняет машинист горизонтального бурения УАВР Александр Бовкун. – Бывает, и камни попадаются, оборудование не всегда выдерживает. На этом участке сначала была тяжелая глина, а потом песок.

Прокол под федеральной автотрассой – 72 метра, под дорогой на поселок Жеребцово – 64 метра. Бурение каждого из них заняло примерно неделю.

Сначала под землей устанавливается «футляр» – труба чуть большего диаметра, нежели газопровод-отвод. Затем уже в нем прокладывается основная труба и закрепляется по центру с помощью опорно-направляющих колец.

– В зоне нашей ответственности давно не проводились подобные работы силами «Газпром трансгаз Томск» – только при помощи подрядных организаций, – рассказывает директор Новосибирского ЛПУМГ Михаил Клюкин. – Однако технология знакомая, ее эффективность доказана. В дальнейшем по обеим сторонам автодорог будет регулярно проводиться тестирование загазованности атмосферы.

Проколы под автомобильными дорогами – лишь небольшая часть газопровода-отвода к ГРС-2. Капитальный ремонт девятикилометрового участка проходил в течение всего летнего периода.

– Ранее на объекте были смонтированы временные камеры приема-запуска диагностических приборов, и внутритрубная дефек-

тоскопия показала, что трубу необходимо заменить, – говорит производитель работ участка № 2 УАВР Андрей Смолонский. – Работы шли непросто – здесь сложный рельеф, в низинах болото, техника не всегда может проехать. Привозили грунт, отсыпали. Хорошо, что сейчас дождей нет...

### ЗИМОЙ – НЕ ПРОЩЕ

Чуть больше 100 километров от Новосибирска, граница с Алтайским краем, село Черепаново. Здесь еще больше рады отсутствию дождей – к месту монтажа камеры приема-запуска очистных и диагностических устройств на 123-м км магистрального газопровода Новосибирск – Барнаул хоть как-то можно проехать...

Объемы грязи уже на подъезде впечатляют. У легковых автомобилей шансов проехать по этой дороге нет вообще, как, впрочем, и у джипов. Добираемся при помощи одной из самых проходимых машин в мире – УАЗа «буханки».

– Работа как работа, не первый же объект для нас, – улыбается машинист экскаватора Сергей Казанцев. – Нет, зимой не проще – долбить грунт бы пришлось.

Камера запуска очистных устройств на этом участке была, но – старого образца, построенная более 20 лет назад.

– Новые камеры – заводские, с затворами, – поясняет Михаил Клюкин. – Они оснащены стабилизирующими устройствами, конденсатосборником. Новые крановые узлы, новая обвязка – всё для обеспечения безопасности и надежности. На данный момент мы обновили практически все камеры приема-запуска очистных и диагностических устройств. Последнюю заменим в следующем году.

Работы здесь шли с конца мая по середину сентября силами подрядчика – ООО «Корал». По словам Михаила Клюкина, с этой компа-



Прокладка трубы под автодорогой на Жеребцово (на переднем плане) и под трассой Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий



В таких условиях шло строительство камеры приема-запуска очистных устройств около с. Черепаново

нией Новосибирский филиал сотрудничает не первый год, она хорошо себя зарекомендовала на других площадных объектах.

Сначала была построена временная обводная нитка, затем проведены огневые работы по ее подключению. Следом – демонтаж старой камеры, и только потом строительство новой. Это тоже долгий процесс: подготовка земли, разработка грунта в траншее под бетонные изделия, сварка, монтаж, контроль и изоляция стыков, испытания, засыпка, благоустройство...

– Здесь одновременно работает до 20 человек – сварщики, изоляторы, машинисты экскаватора, крана, трубоукладчика, – поясняет производитель работ Евгений Брезнев на этапе монтажа оборудования. – Делаем всё поэтапно, но многое зависит от погоды, стараемся подстраиваться под нее. В частности, пока была возможность, заранее завезли щебень для благоустройства.

Уже в скором времени благодаря новой камере будет проведена внутритрубная диагностика участка магистрального газопровода Новосибирск – Барнаул.

### НА ОСОБОМ КОНТРОЛЕ

ГРС «Толмачёво». Здесь летом была выполнена замена выходного газопровода станции. Работы стартовали в июле и находились под особым контролем генерального директора ООО «Газпром трансгаз Томск» Владислава Бородин и губернатора Новосибирской области Андрея Травникова.

Сотрудники Новосибирского, Юргинского, Томского ЛПУМГ и УАВР заменили практиче-

ски половину оборудования газораспределительной станции: трубопроводы из зала редуцирования, узел учета газа, обводную линию. В период плановой остановки ГРС были произведены монтаж оборудования и сварка 20 стыков разного диаметра. В результате удалось повысить производительность станции: получить газ для производственных и личных нужд теперь сможет большее число потребителей города Обь, села Толмачёво, поселка Красноглинное и других населенных пунктов.

### ОЧЕРЕДЬ НА ОБСЛЕДОВАНИЕ

Возвращаемся в областной центр. Недалеко от Бердска тоже ведется строительство камеры приема-запуска очистных и диагностических устройств, только временной. ГРС-5 снабжает газом Советский район Новосибирска (включая пиковую котельную), а также весь Бердск. И, учитывая развитие программы газификации, планы местных властей по проекту «Академгородок 2.0», строительство крупных заводов, имеет важное значение. В планах – реконструкция станции, увеличение ее мощности. Но сначала нужно провести диагностику газопровода-отвода. Он построен 35 лет назад. Чтобы в отопительный сезон 2021-2022 гг. запустить диагностические приборы, камеру приема нужно было построить за летний период. С этой задачей газовики успешно справились. Теперь предстоит обследовать трубу, проанализировать обнаруженные дефекты и включить их устранение в план на следующий год.

Тимур СУХОВЕЙКО

# С ПОВЫШЕННЫМ ВНИМАНИЕМ КОМИССИЯ ПАО «ГАЗПРОМ» ПОДТВЕРДИЛА ГОТОВНОСТЬ ФИЛИАЛОВ КОМПАНИИ К ЗИМЕ

Для газовиков подготовка к работе в осенне-зимний период (ОЗП) – это процесс не одной недели и даже не одного месяца. На самом деле, все 4-5 месяцев, которые проходят от конца одного отопительного сезона до начала другого – это и есть подготовка к ОЗП. Ведь именно на зиму приходится период пикового потребления газа. Поэтому для выполнения главной задачи компании – обеспечения надежной эксплуатации газотранспортных систем, к ОЗП нужно готовиться заранее и очень тщательно. То, как каждый из филиалов провел эту работу, оценивает комиссия, в которую входят представители всех производственных отделов. Основным критерий проверки – обеспечение бесперебойной работы оборудования, систем контроля и передачи данных и, конечно, готовность коллективов профессионально отреагировать на любую нештатную ситуацию.



Специалисты департаментов ПАО «Газпром» и производственных отделов ООО «Газпром трансгаз Томск» проверяют готовность к работе в осенне-зимний период объектов Свободненского ЛПУМГ

## «СИЛА СИБИРИ» – ПОД ОСОБЫМ КОНТРОЛЕМ

Объекты магистрального газопровода «Сила Сибири» прошли проверку готовности к эксплуатации в осенне-зимний период в начале сентября. В состав комиссии вошли специалисты департаментов ПАО «Газпром» и производственных отделов ООО «Газпром трансгаз Томск».

За четыре дня комиссия посетила пять филиалов, обеспечивающих надежную эксплуатацию экспортного газопровода: Ленское, Алданское, Нерюнгринское, Сквородинское и Свободненское линейные производственные управления магистральных газопроводов ООО «Газпром трансгаз Томск».

При проверке эксперты уделили особое внимание состоянию трубопроводной арматуры, смонтированной в составе МГ «Сила Сибири», и системы электрохимзащиты.

Итоговое заседание комиссии состоялось на базе Свободненского ЛПУМГ. Эксперты озвучили предварительные результаты, отметили, что все объекты МГ «Сила Сибири» готовы к эксплуатации в осенне-зимний период, поблагодарили работников ООО «Газпром трансгаз Томск» за сотрудничество и пожелали коллегам безаварийной работы.

– Проверка прошла успешно, оборудование отработало штатно, персонал показал высокий профессионализм, – сказал директор Свободненского ЛПУМГ Юрий Михайлин. – Конечно, нам есть к чему стремиться, и мы обязательно отработаем все рекомендации.

Председатель комиссии, заместитель начальника управления ПАО «Газпром» Алексей Виденев высоко оценил уровень персонала и отметил, что работа на «Силе Сибири» – это уникальный опыт и огромная ответственность.



Проверка готовности нештатного аварийно-спасательного формирования

## ЕДИНЫЕ ПОДХОДЫ

Перечень критериев готовности филиалов к работе в осенне-зимний период, утвержденный приказом генерального директора ООО «Газпром трансгаз Томск», включает в себя более 170 пунктов. Кроме того, каждый филиал разрабатывает собственный перечень мероприятий по подготовке к зиме и выполняет его. В нем, как правило, около 40-50 позиций.

– В этом году подготовка к осенне-зимнему периоду прошла в полном соответствии с утвержденным планом-графиком, – говорит директор Камчатского ЛПУМГ Дмитрий Котов. – Важно, что проведены диагностика водогрейных котлов базы филиала и базы линейно-эксплуатационной службы села Соболево, гидравлические испытания сетей теплоснабжения, ревизия запорной арматуры, покраска эстакад теплотрасс, замена водосчетчиков.

В Кемеровском ЛПУМГ комиссия побывала в начале сентября. Эксперты проверили готовность объектов линейной части, производственной базы, газораспределительных станций, аварийного запаса, складского хозяйства, а также деятельность производственных служб.

– Мы готовы обеспечить надежную и бесперебойную работу в период низких температур, – уверяет главный инженер филиала Игорь Хасанов.

По итогам проверок, конечно, не обошлось без указаний на мелкие недочеты. Но серьезных нарушений обнаружено не было, в целом комиссия подтвердила: и коллектив «Газпром трансгаз Томск», и оборудование готовы к работе в условиях осенне-зимнего периода.

Подготовил Тимур СУХОВЕЙКО

## ПУЛЬС ТРАССЫ

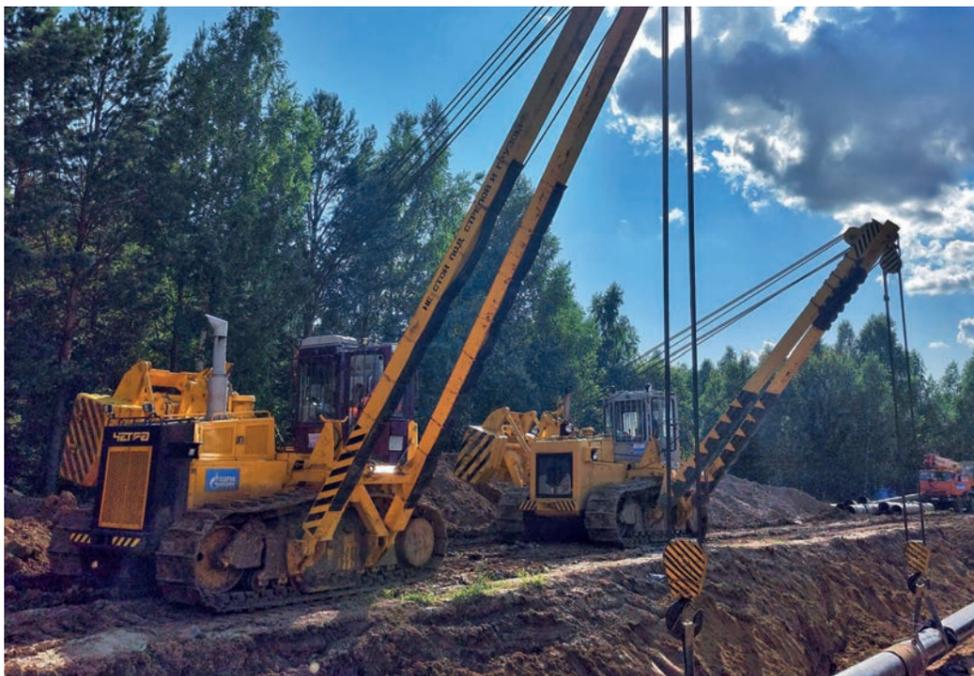
# ДЕФЕКТЫ УСТРАНЕНЫ

Томское линейное производственное управление магистральных газопроводов провело огневые работы на газопроводе-отводе к ГРС-1.

Газопровод-отвод к ГРС-1 города Томска введен в эксплуатацию в 1985 году. Особенности его конструкции таковы, что в нем нет камер приема и запуска внутритрубных устройств. А это значит, что нельзя провести внутритрубную диагностику и в полной мере оценить техническое состояние объекта.

Поэтому в 2020 году газопровод был включен в программу ПАО «Газпром» по оснащению временными камерами запуска и приема очистных устройств. Это позволило провести комплекс мероприятий по пропуску снарядов дефектоскопов и получить подробный отчет о наличии дефектов на всей протяженности.

Для организации восстановительных работ специалисты вывели газопровод из работы с последующей вентиляцией ремонтируемого участка. В отличие от способа вырезки технологических окон под избыточным давлением газа и врезки катушки после установки временных герметизирующих устройств данный метод исключает возможность утечки природного газа в рабочую зону.



Ремонт продолжался почти две недели. В нем были задействованы сварщики, линейные трубопроводчики, машинисты строительной техники Парабельской, Чажемтовской и Володинской промплощадок Томского ЛПУМГ ООО «Газпром трансгаз

Томск». За это время газовики устранили 12 дефектов газопровода.

Объект уже прошел необходимые испытания и снова запущен в работу.

Дмитрий РОГАЧЕВ

# НОВАЯ КРОВЛЯ ДЛЯ ГПА



В июне-сентябре на компрессорной станции «Кожурлинская» Барабинского ЛПУМГ проходили ремонтные работы на укрытиях газоперекачивающих агрегатов.

Ремонт выполнял подрядчик – филиал «Сургутский» АО «Газпромцентрэнергогаз». Специалисты заменили кровлю, где уложили материал из профилированного листа, гидро- и теплоизоляции и защитное покрытие.

Качество и безопасность работ регулярно проверяли руководители филиала и специалисты подразделений, а также уполномоченные по охране труда филиала ППО «Газпром трансгаз Томск» профсоюз – Барабинского ЛПУМГ».

# ИВАН БАШУНОВ: Я РАБОТАЮ С ПРОФЕССИОНАЛАМИ

2021 год для Хабаровского линейного производственного управления магистральных газопроводов ООО «Газпром трансгаз Томск» можно назвать дважды юбилейным. Филиал был создан в мае 2006 года, а пять лет спустя, в сентябре 2011-го, состоялась торжественная церемония ввода в эксплуатацию магистрального газопровода Сахалин – Хабаровск – Владивосток. Директор Хабаровского ЛПУМГ Иван Башунов рассказывает о том, какой путь филиал прошел за эти 15 лет, выделяя ключевую роль коллектива во всех его успехах.

## КАК ОБЕСПЕЧИТЬ БЕЗОПАСНОСТЬ

– Иван Владимирович, почему филиал был создан за пять лет до ввода в эксплуатацию газопровода, участок которого ему предстояло обслуживать?

– Потому что руководством ПАО «Газпром» была поставлена задача – организовать эксплуатационные подразделения под строящиеся объекты на востоке страны. К моменту запуска магистрального газопровода Сахалин – Хабаровск – Владивосток мы были полностью готовы к эксплуатации этой газотранспортной системы.

## – Какие задачи выполняет филиал?

– Наша зона ответственности – 747 км газопровода, три газораспределительные станции (в скором времени будут введены в эксплуатацию еще две) на участке от Комсомольска-на-Амуре и до границы с Приморским краем. Основная задача – обеспечить бесперебойные поставки природного газа потребителям центра и юга Хабаровского края и всего Приморья.

– Как удается организовать контроль за состоянием такого протяженного и сложного объекта?

– Газопровод строился с использованием современных автоматических методов управления. Следить за многими показателями можно дистанционно. На базе нашего филиала создан Дальневосточный региональный диспетчерский пункт, из которого ведется управление всем магистральным газопроводом. То есть дис-



Директор Хабаровского ЛПУМГ Иван Башунов: «Поздравляю дружный коллектив Хабаровского ЛПУМГ ООО «Газпром трансгаз Томск» с юбилейными датами! Желаю надежной и безаварийной работы, здоровья и благополучия в семьях! Всех с праздником!»

петчер со своего рабочего места может изменять параметры любого объекта системы от Сахалина до Приморья. Если он увидит падение давления газа на определенном участке (а это говорит о повреждении трубы), то оперативно перекроет краны с двух сторон, что позволит избежать серьезных потерь. И доведет информацию до руководителей, следуя определенному алгоритму. После чего уже подключаются службы реагирования и принимают соответствующие меры. Для каждой внештатной ситуации на предприятии разработан свой регламент действий, и каждый сотрудник его хорошо знает.

Еще одна важная составляющая – контроль качества газа, который обеспечивается на всех этапах транспортировки: от приема до передачи.

## – Произнести слово «безопасность» просто, но как ее обеспечить?

– Это большой комплекс работ, выполнение которых своевременно и качественно позволяет нам вот уже десять лет работать безаварийно. Все работы регламен-

тированы и тщательно спланированы. Конечно, пиковые нагрузки приходятся на зиму. А в летний период мы проводим планово-предупредительные ремонты. Для этого дважды в год останавливается вся система транспортировки и подачи газа. Планы на время таких остановок формируются в течение всего года, мы тщательно готовимся к их выполнению, что позволяет делать всё в максимально короткие сроки с хорошим качеством.

## ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К РАБОТНИКАМ

– В Хабаровском ЛПУМГ трудится около 300 человек. Этого достаточно для эксплуатации такого сложного объекта?

– Да. Благодаря двум составляющим. Первая, как я уже отметил, – автоматическая система управления. К примеру, именно здесь, на Дальнем Востоке, впервые на магистральном газопроводе появилась система геомониторинга: датчики, закрепленные на трубе, реагируют на подвижки пластов земной коры, которые являются потенциальной угрозой. Своевременная информация позволяет нам оператив-

но реагировать. Порядок действий во всех чрезвычайных ситуациях прописан регламентами предприятия.

Вторая составляющая – профессионализм и слаженность работы коллектива. Мы работаем в режиме 24 на 7 – это круглосуточная ответственность за энергобезопасность целого региона. К работникам, которые занимаются эксплуатацией особо опасных и особо важных объектов, и требования особые.

## – Где вы находите сотрудников, соответствующих этим требованиям?

– В свое время мы поддержали инициативу местных вузов по открытию кафедр нефтегазового дела. В университете путей сообщения вот уже семь лет я являюсь председателем государственной экзаменационной комиссии, и каждый год мы приглашаем на работу наиболее успешных выпускников. С трудоустройством специалистов с высшим образованием работа у нас отлажена, но с рабочими кадрами дела обстоят сложнее, нефтегазовая отрасль испытывает в них определенный дефицит. Например, электрогазосварщики – нам нужны высококлассные профессионалы, в прямом смысле сварщики-ювелиры, способные сварить «золотой стык» газопровода. Таких подготовить непросто. Для решения этой проблемы мы тесно взаимодействуем с учебными заведениями среднего профессионального образования города. Важную роль играют внутрикорпоративная система обучения, наличие учебных полигонов для отработки практических навыков, институт наставничества, резерв кадров.

– Вы уже более десяти лет являетесь директором Хабаровского ЛПУМГ. Что вы можете сказать о коллективе филиала, о взаимоотношениях на уровне «руководитель – подчиненный»?

– Мне кажется, от слаженной работы коллектива, взаимоотношений внутри него и взаимопонимания работников различных отделов и служб прежде всего зависит результат. Мое взаимодействие с коллективом строится на доверии. За эти годы у нас сформировалась сплоченная команда. Я с уверенностью могу сказать, что работаю с профессионалами своего дела. Мы не только обеспечиваем выполнение нашей основной задачи – бесперебойное снабжение газом потребителя, но и участвуем в различного рода спортивных, социальных и благотворительных проектах.

## ПОМОГАТЬ ТЕМ, КОМУ ЭТО НЕОБХОДИМО

– Какие традиции сформировались за эти годы в Хабаровском ЛПУМГ?

– Во-первых, мы активно участвуем во всех традиционных для ООО «Газпром трансгаз Томск» мероприятиях: организуем велопробег, вместе празднуем День работников нефтяной и газовой промышленности и Новый год, проводим различные акции, посвященные Дню Победы. И это далеко не полный список.

Во-вторых, у нас в компании есть хорошая традиция: помогать тем, кому эта помощь необходима. Мы убеждены, что слова о заботе должны подкрепляться конкретными делами. Взаимодействие с ребятами из детских домов и благотворительность – приоритетные направления для Хабаровского филиала. Мы на постоянной основе проводим встречи и спортивные мероприятия для развития и социализации ребят из детских домов и школ-интернатов. Ежегодно организуем краевую спартакиаду сре-



2009 год: первый стык МГ Сахалин – Хабаровск – Владивосток

# СВОЕГО ДЕЛА

**Уважаемый Иван Владимирович!**

От имени коллектива компании «Газпром трансгаз Томск» и от себя лично поздравляю Вас и работников Хабаровского ЛПУМГ с 15-летием филиала!

Коллектив филиала формировался в условиях решения сложных задач по обеспечению технического надзора за строительством магистрального газопровода Сахалин – Хабаровск – Владивосток. Накопленные в этот период знания и компетенции стали основой дальнейших успехов.

Благодаря профессионализму, ответственности и инициативности сотрудников, а также эффективному руководству Хабаровский филиал стал одним из лидеров среди подразделений ООО «Газпром трансгаз Томск» по ключевым направлениям деятельности.

С самого основания Хабаровское ЛПУМГ стало играть заметную роль в общественной жизни региона. Газовики являются инициаторами благотворительных и экологических акций, заботятся о сохранении природы и животного мира.

Перспективы развития филиала связаны со строительством второй очереди МГ Сахалин – Хабаровск – Владивосток, программой развития газоснабжения и газификации региона. Уверен, что коллектив управления способен справиться с самыми сложными задачами.

Дорогие коллеги! Желаю вам новых профессиональных достижений, крепкого здоровья, счастья и благополучия!

**Генеральный директор  
ООО «Газпром трансгаз Томск»  
В.И. Бородин**

ди воспитанников детских домов. Это не просто спортивное мероприятие, а настоящий праздник для ребят. В прошлом году в спартакиаде приняли участие воспитанники десяти детских домов из Хабаровска, Комсомольска-на-Амуре, Переяславки, Некрасовки и Тополево. Почти 200 участников сразились в 11 дисциплинах за звание сильнейших!

Еще одна наша гордость – соревнования по бильярду среди детей и молодежи на призы ООО «Газпром трансгаз Томск», которые уже приобрели статус всероссийских и включены в Единый календарный план Министерства спорта РФ. Это дает дополнительный стимул участникам, ведь по итогам выступления на турнире стало возможным присвоение спортивных разрядов и званий. Спортсмены из различных регионов страны проявляют все больший интерес к турниру. Это помогает развиваться различным школам бильярда. Дети получают огромный опыт: они смотрят на игру друг друга, общаются, стремятся выиграть. Их искренние эмоции, воля к победе дорогого стоят.

**– Эти мероприятия вы проводите регулярно. А есть какие-то новые идеи?**

– В этом году мы организовали в селе Восточное Хабаровского района первый региональный детско-юношеский турнир по боксу на призы ООО «Газ-

пром трансгаз Томск». В соревнованиях приняли участие 110 боксеров в возрасте от 11 до 14 лет из Хабаровска, Амурска, района имени Лазо, Хабаровского, Охотского, Верхнебуреинского, Ванинского районов и Еврейской автономной области.

Идею подсказал один знакомый тренер, который отметил, что у него в секции много ребят из семей, оказавшихся в трудной жизненной ситуации. У них не всегда есть возможность выехать на соревнования, а для роста нужна конкурентная среда. К тому же любой турнир – это возможность проявить себя, отточить мастерство. Но самое главное – это спорт, дисциплина, физическое развитие, определенные нравственные принципы. И пусть этот мальчишка не станет чемпионом, он станет хорошим человеком. Как показывает практика, самородков из глубинки нужно лишь немного поддерживать, чтобы они пришли в мир большого спорта или встали на путь здорового образа жизни.

Все мероприятия, о которых я сказал, проводятся на высоком уровне. Это заслуга в том числе и работников Хабаровского ЛПУМГ, которые вкладывают много усилий в организацию соревнований. Будь то производственные задачи или социальные проекты, подходы у нас одинаковые: нужно сделать всё качественно «от и до», потому что мы – команда!

## ОТ ПРАКТИКИ ДО ТРУДОУСТРОЙСТВА В СВФУ СОСТОЯЛАСЬ ЯРМАРКА ВАКАНСИЙ ПАО «ГАЗПРОМ»



Студентам и выпускникам СВФУ было предложено около 200 вакансий

16 сентября в Культурном центре Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова «Сергеляхские огни» в Якутске прошла ярмарка вакансий ПАО «Газпром». В ходе мероприятия, организованного при участии ООО «Газпром трансгаз Томск», студентам и выпускникам вуза было представлено около 200 вакансий.

СВФУ – единственный вуз-партнер ПАО «Газпром» среди высших учебных заведений Восточной Сибири и Дальнего Востока. Соответствующее соглашение о сотрудничестве было подписано восемь лет назад.

– За эти годы университет оказал компании важную помощь при реализации проекта «Сила Сибири», подготовив сотни специалистов, – сказал в ходе открытия ярмарки заместитель начальника управления ПАО «Газпром» Андрей Фролков. – Газпрому нужны квалифицированные и амбициозные молодые работники. Именно таких выпускает СВФУ. Сегодня студенты имеют уникальную возможность напрямую пообщаться с представителями кадровых служб наших дочерних обществ, задать интересующие вопросы, определиться с будущим местом практики и работы.

На ярмарке были представлены вакансии ООО «Газпром трансгаз Томск», АО «Сахатранснефтегаз», ООО «Газпром добыча Но-

ябрьск», ОАО «Якутская топливно-энергетическая компания», АО «РНГ», АО «Саханефтегазсбыт», ООО «Таас-Юрях нефтегазодобыча», ПАО «Сургутнефтегаз».

– Наши выпускники готовы к работе в крупных компаниях, это будет стимулом для их дальнейшего развития, – отметил проректор по образовательной деятельности СВФУ Алексей Голиков, обращаясь к работодателям. – Уверен, что молодые и перспективные специалисты смогут быстро адаптироваться и принести реальную пользу предприятиям Группы Газпром.

\*\*\*

В ходе ярмарки вакансий состоялась защита отчетов студентов СВФУ, прошедших производственную практику на базе ООО «Газпром трансгаз Томск». Ребята в течение месяца работали линейными трубопроводчиками и операторами ГРС в филиалах компании – Хабаровском, Амурском и Приморском ЛПУМГ, Сахалинском ЛПУМГ.

– Когда находишься на производстве, то понимаешь, что не всё делается по учебнику, иногда приходится подстраиваться под определенные ситуации. Это очень полезный опыт, – говорит студент третьего курса Артём Прокопьев. – Теперь, когда я познакомился с деятельностью «Газпром трансгаз Томск», я нацелен хорошо отучиться, чтобы затем поступить в магистратуру Томского политехнического университета в качестве целевого студента компании.

В состав комиссии, рассматривающей отчеты о практике, вошли представители компании и вуза.

– Комиссия высоко оценила уровень подготовки студентов, отметив повышение качества отчетов на защиту. Отрадно, что компания уделяет особое внимание нашему университету, проводит различные мероприятия для выпускников и студентов, – сказал заведующий кафедрой недропользования СВФУ Николай Тимофеев.

В итоге двенадцать перспективных специалистов, обучающихся на кафедре недропользования, подтвердили высокий уровень практических знаний, полученных в летний период в филиалах компании.

**Подготовил Тимур СУХОВЕЙКО**



Именно в Хабаровске находится Дальневосточный региональный диспетчерский пункт



В мероприятии приняли участие представители местных органов власти и дочерних обществ ПАО «Газпром»

# ОТ ИДЕИ ДО ВНЕДРЕНИЯ

## РАБОТНИКИ «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ТОМСК» ПОВЫШАЮТ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА

В новом выпуске рубрики о рационализаторской деятельности сотрудников ООО «Газпром трансгаз Томск» рассказываем о разработках специалистов Камчатского и Томского ЛПУМГ, а также Сахалинского линейного производственного управления магистральных трубопроводов.

### НЕ ДОПУСТИТЬ АВАРИЙ

Инженер Камчатского филиала компании Евгений Ватутин работает на участке контрольно-измерительных приборов и автоматики с 2011 года. Главная задача, которая стоит перед специалистом, – постоянное повышение уровня безопасности производства.

Одна из разработок инженера внедрена на базе линейно-эксплуатационной службы (ЛЭС) села Соболево Камчатского края. Она позволила увеличить надежность энергоустановок – котельной и тепловых узлов.

– Это стало возможным за счет внедрения дополнительного оборудования раннего оповещения об аварийной ситуации, – поясняет Евгений Ватутин. – В результате нам удалось существенно снизить риск разморозки тепловых сетей базы ЛЭС в случае выхода котельной из строя.

Евгений Васильевич трудится на участке метрологии, где занимается обслуживанием потокового хроматографа и другой метрологической техники. Сейчас он работает над новым рационализаторским предложением: оно посвящено выводу информации о загазованности производственных помещений базы Камчатского ЛПУМГ на диспетчерский пульт.

### ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОЙ УЧЕБЫ

Начальник участка энергоснабжения Томского ЛПУМГ Михаил Шенделев стал автором рационализаторского предложения «Учебный стенд для изучения принципов работы кондиционера».

Разработку по достоинству оценили слушатели учебно-практического занятия по вопросам эксплуатации и обслуживания систем кондиционирования воздуха. Благодаря наглядной презентации внутреннего устройства кондиционера они смогли детально ознакомиться с принципом работы сложных систем. Конечно, это положительно сказалось на усвоении материала. Итог – рост профессиональных компетенций специалистов, непосредственно занятых в обслуживании систем кондиционирования.

– Использование такого стенда на занятиях не требует значительных финансовых затрат, но при этом позволяет существенно повысить качество обучения, – говорит автор разработки.

Значимость учебы для газовиков переоценить сложно. По словам главного инженера – пер-

вого заместителя директора Томского ЛПУМГ Владислава Савельева, это ключ к повышению эффективности производственных процессов, в том числе в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности.

### ИСКЛЮЧИТЬ ИЗДЕРЖКИ

Еще одна разработка Томского ЛПУМГ – переносной ресивер сжатого воздуха. Рационализаторское предложение по его использованию внес работник службы КИПиА Анатолий Капля.

В компании «Газпром трансгаз Томск» он с 1995 года. В стремлении постоянно совершенствовать производственный процесс Анатолий Михайлович стал автором более 30 разработок, которые успешно внедрены. За это в 2005 и в 2007 годах специалисту было присвоено звание «Лучший рационализатор».

Суть новой разработки сотрудника Томского ЛПУМГ заключается в повышении эффективности и безопасности продувки импульсных линий.

Ежемесячно в рамках технического обслуживания оборудования КИПиА нужно проводить продувку импульсных линий, чтобы очистить их от загрязнений. В настоящее время для этой процедуры используется природный газ либо передвижной компрессор. Но у этих методов есть недостатки: неизбежные потери газа и загазованность помещений, где используется оборудование. Кроме того, применение передвижного компрессора требует больших физических усилий персонала.

Анатолий Капля разработал и успешно внедрил в производственную практику устройство, позволяющее продувать импульсные линии без вышеперечисленных издержек. Предлагаемое рационализаторское оборудование состоит из переносного малогабаритного компрессора, воздушного ресивера объемом 24 литра, контрольного манометра, отсечного шарового крана и шланга с набором переходников.

Ресивер наполняется сжатым воздухом от переносного компрессора за пределами взрывоопасной зоны. Затем его переносят к месту проведения работ и подключают к продуваемой импульсной линии.

Устройство не потребовало значительных затрат на внедрение, но при этом позволило обеспечить безопасные условия труда для персонала, привлекаемого к проведению газоопасных работ. Продувка больше не требует большой физической нагрузки работников, ведь вес переносного ресивера всего 5 килограммов.

Разработка Анатолия Капли уже получила высокую оценку специалистов ООО «Газпром



Разработка инженера Камчатского ЛПУМГ Евгения Ватутина позволила увеличить надежность котельной и тепловых узлов



Переносной ресивер сжатого воздуха



Учебный стенд для изучения принципов работы кондиционера

газнадзор» и одобрена для применения в других филиалах «Газпром трансгаз Томск».

– Рационализаторская деятельность обеспечивает развитие предприятия в целом. Даже, казалось бы, небольшие производственные корректировки сегодня могут привести к масштабным позитивным переменам в будущем, – говорит первый замдиректора Томского ЛПУМГ Владислав Савельев.

### ИНЖЕНЕР – ВСЕГДА РАЦИОНАЛИЗАТОР

Инженер-программист участка КИПиА Северо-Сахалинской промышленной площадки Сахалинского ЛПУМТ Максим Драницын становится лучшим рационализатором филиала уже на протяжении трех лет. Только в 2020 году он внес пять предложений. Одно из них принесло максимальный экономический эффект в истории Сахалинского ЛПУМТ: Максим модернизировал систему оперативного диспетчерского управления ГКС «Сахалин».

– В начале 2020 года мы столкнулись с пандемией, обсервацией персонала, трехмесячными вахтами... Плюсуем к этому наш островной регион и самую удаленную северную промплощадку. Вызов узких специалистов подрядных организаций был бы очень

затратным. Сроки мониторинга систем электрохимической защиты газопроводов не перенести, да и задачу бесперебойной поставки газа потребителям никто не отменял, – говорит рационализатор. – Я предложил разработать графические мнемосхемы для дистанционного контроля и управления оборудованием службы электрохимзащиты, подключить станцию катодной защиты к системе телемеханики ГКС «Сахалин». В итоге специалисты службы получили дистанционный контроль и управление оборудованием линейной части газопровода.

Экономический эффект от внедрения разработки составил более 2,5 млн рублей.

– Я всегда подхожу к работе с полной отдачей, считая, что от ее выполнения зависит успех общего дела, – говорит газовик. – Если есть эта отдача в небольшом коллективе бригады, то так будет во всей службе, филиале, компании. Считаю, что инженер всегда должен быть рационализатором.

Также в списке новаторских предложений Максима Драницына разработка алгоритмов систем автоматизированного управления узлами регулирования расхода газа.

Подготовила Ольга ЧУБЕНКО



Инженер-программист Сахалинского ЛПУМТ Максим Драницын три года подряд становится лучшим рационализатором филиала

# ВЕКТОРЫ ДЛЯ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

## СОСТОЯЛОСЬ XXIV ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ МЕЖДУНАРОДНОГО ДЕЛОВОГО КОНГРЕССА

17 сентября под руководством Председателя Правления ПАО «Газпром», Президента Международного делового конгресса (МДК) Алексея Миллера состоялось XXIV Общее собрание МДК. Мероприятие прошло на площадках в Санкт-Петербурге и Сингапуре с возможностью как личного, так и дистанционного участия.

В приветственном обращении к участникам Алексей Миллер подчеркнул, что в фокусе внимания Конгресса остаются актуальные тенденции мировой экономики.

— Это в первую очередь повсеместная цифровизация. Она способствует повышению эффективности бизнеса и открывает перед нами новые возможности. Еще одна важная тенденция — климатические цели, которые многие компании и страны ставят перед собой. Уверен, решить глобальную задачу по снижению воздействия на окружающую среду можно во многом благодаря использованию природного газа, — сказал Алексей Миллер.

Участники собрания заслушали доклады председателей рабочих комитетов, обсудили деятельность МДК в 2020–2021 годах и приняли решения по процедурным вопросам.

По итогам ранее проведенного голосования новыми членами Президиума МДК выбраны Барбара Фрей, исполнительный вице-президент Schneider Electric, и Клаус-Дитер Маубах, Главный исполнительный директор Uniper SE. Кроме того, члены Президиума единогласно утвердили Барбару Фрей на пост председателя рабочего комитета «Информация и коммуникации».



24-е ГОДОВОЕ ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ  
МЕЖДУНАРОДНОГО ДЕЛОВОГО КОНГРЕССА  
В СМЕШАННОМ ФОРМАТЕ

«ВЫЗОВЫ И ВОЗМОЖНОСТИ РАСТУЩИХ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЫНКОВ АЗИИ»

14-17 СЕНТЯБРЯ 2021 ГОДА  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, СИНГАПУР, ОНЛАЙН

На полях МДК состоялась рабочая встреча Алексея Миллера и Клауса-Дитера Маубаха. Стороны обсудили ключевые вопросы и перспективы взаимодействия Газпрома и Uniper SE в газовой сфере.

В рамках МДК также состоялась международная конференция «Вызовы и возможности растущих энергетических рынков Азии».

Юбилейное XXV Общее собрание МДК состоится в 2022 году в Санкт-Петербурге. ПАО «Газпром» выступит его генеральным спонсором.

### СПРАВКА

Международный деловой конгресс — неправительственная некоммерческая организация. В состав МДК входят более 100 компаний и организаций из 23 стран. В том числе Газпром, Bank of China, Petrovietnam, Siemens и другие.

Конгресс занимается практическими вопросами экономического сотрудничества, разработкой предложений по устранению препятствий и созданию благоприятных условий для эффективного и безопасного ведения предпринимательской деятельности.

## БОЛЬШЕ КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ

### ПРАВЛЕНИЕ ГАЗПРОМА ОДОБРИЛО ИНВЕСТИЦИОННУЮ ПРОГРАММУ И БЮДЖЕТ НА 2021 ГОД В НОВЫХ РЕДАКЦИЯХ

Общий объем освоения инвестиций ПАО «Газпром» на 2021 год — 1 185 млрд руб. Рост по сравнению с инвестпрограммой, утвержденной в декабре 2020 года, — на 283 млрд руб.

Окончательные параметры инвестиционной программы и бюджета будут утверждены Советом директоров ПАО «Газпром».

Правление ПАО «Газпром» одобрило проекты инвестиционной программы и бюджета (финансового плана) на 2021 год в новых редакциях.

В соответствии с инвестиционной программой на 2021 год в новой редакции, общий объем освоения инвестиций составит 1 185,258 млрд руб. — на 282,845 млрд руб. больше по сравнению с инвестиционной программой, утвержденной в декабре 2020 года.

В том числе объем капитальных вложений — 1 024,929 млрд руб. (увеличение на 160,866 млрд руб.), расходы на приобретение в собственности внеоборотных активов — 61,259 млрд руб. (рост на 40,495 млрд руб.). Объем долгосрочных финансовых вложений — 99,071 млрд руб. (рост на 81,484 млрд руб.).

Корректировка параметров инвестиционной программы на 2021 год связана в основном с увеличением объема инвестиций в приоритетные газотранспортные и добычные проекты Газпрома.

Согласно проекту бюджета ПАО «Газпром» на 2021 год в новой редакции, размер финансовых заимствований (не включая внутригрупповые заимствования) составит 508,866 млрд руб. (снижение на 2,76 млрд руб.). Принятый финансовый план обеспечит покрытие обязательств ПАО «Газпром» без дефицита, в полном объеме. Решения по привлечению заемных средств в рамках программы заимствований планируется принимать исходя из рыночных условий, ликвидности и потребности ПАО «Газпром» в финансировании.

### СПРАВКА

Основные инвестиции ПАО «Газпром», включенные в инвестиционную программу на 2021 год, предусмотрены для финансирования приоритетных проектов, направленных на реализацию стратегических задач компании. Это в том числе дальнейшее развитие центров газодобычи на полуострове Ямал и на востоке России, газотранспортной системы в Северо-Западном регионе страны, продолжение строительства газопровода «Сила Сибири», а также проекты, обеспечивающие пиковый баланс газа.

# ГАЗПРОМ НАРАЩИВАЕТ ДОБЫЧУ ГАЗА

За январь-сентябрь 2021 года Газпром, по предварительным данным, добыл 378,1 млрд куб. м газа. Это на 17,3% (на 55,7 млрд куб. м) больше, чем в прошлом году. Поставки из газотранспортной системы на внутренний рынок компании нарастила на 15,9% (на 23,9 млрд куб. м).

Экспорт в страны дальнего зарубежья Газпром увеличил до 145,8 млрд куб. м — это второй по величине показатель для девяти месяцев за всю историю поставок (в 2018 году — 149,2 млрд куб. м). Рост по сравнению с январем-сентябрем 2020 года — на 15,3%, или на 19,3 млрд куб. м.

В частности, компания нарастила поставки газа в Турцию (на 138,3%), Германию (на 33,2%), Италию (на 14,2%), Румынию (на 305,6%), Сербию (на 125,2%), Польшу (на 11,2%), Болгарию (на 52,5%), Грецию (на 10,8%), Финляндию (на 17,5%).

Поставки газа в Китай по газопроводу «Сила Сибири» после завершения плановых работ, проводившихся с 22 по 29 сентября, продолжают увеличиваться.

Запасы газа в европейских подземных хранилищах на 29 сентября остаются, по данным Gas Infrastructure Europe, на минимальном за многие годы уровне. Отставание по заполненности по сравнению с прошлым годом — 20,5 млрд куб. м газа.

При сохранении среднесуточных сентябрьских темпов закачки к 12 октября (в этот день в 2020 году начался отбор) в хранилищах будет около 76 млрд куб. м газа. Таким образом, останутся не восполненными 28%, или 18,6 млрд куб. м газа из 66,2 млрд куб. м, отобранных из европейских ПХГ за прошлый отопительный сезон.



В украинских ПХГ на 29 сентября отставание по объему запасов от прошлого года — 32,6%, или 9,1 млрд куб. м газа.

## ВСЕОБЪЕМЛЮЩЕЕ ПАРТНЕРСТВО

В начале сентября Газпром и Иркутская область подписали программу развития газоснабжения и газификации региона на период 2021–2025 годов.

Согласно документу, инвестиции Группы «Газпром», в том числе компании «Газпром газификация» (единый оператор газификации), предусмотрены в объеме 20,6 млрд руб.

Планируется завершить строительство газопровода от Ковыктинского месторождения до п. Жигалово, включая газораспределительную станцию, проложить 158 км межпоселковых газопроводов и 306 км внутрипоселковых сетей.

В результате природный газ впервые придет в п. Жигалово и еще 19 населенных пунктов Жигаловского района. Возможность подключения к газу получат 3,6 тыс. квартир и домовладений и 13 котельных.

Администрация региона обеспечит перевод на газ котельных и окажет содействие в подключении к газу бытовых потребителей.

### СПРАВКА

Сотрудничество Газпрома и Иркутской области имеет стратегический характер. Компания ведет в регионе масштабную работу по обустройству Иркутского центра газодобычи на базе Ковыктинского месторождения.

Между Газпромом и правительством области действуют соглашения о сотрудничестве и о расширении использования природного газа в качестве моторного топлива, а также договор о газификации. Подписана дорожная карта по расширению использования высокотехнологичной продукции организаций Иркутской области, в том числе импортозамещающей, в интересах Газпрома.

В рамках программы «Газпром — детям» на территории области построены многофункциональные спортивные площадки. В Иркутске компанией возведен современный водно-спортивный комплекс.

## ВОДОРОДНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ

Во Владивостоке в рамках Восточного экономического форума — 2021 в присутствии Председателя Правления ПАО «Газпром» Алексея Миллера подписан ряд документов.

ПАО «Газпром», Сахалинская область и государственная корпорация «Росатом» заключили соглашение о сотрудничестве в сфере водородной энергетики. Документ определяет основные направления взаимодействия сторон при реализации проекта строительства в Сахалинской области завода по производству водорода из природного газа методом паровой конверсии метана с улавливанием углекислого газа.

В соответствии с соглашением «Росатом» рассмотрит возможность создания завода и логистической инфраструктуры поставок водорода потребителям. Правительство региона готово содействовать созданию благоприятного инвестиционного климата, а также рассмотреть возможность участия в создании необходимой инфраструктуры. Газпром, в свою очередь, проработает возможность поставок газа в качестве сырья для этого завода.

В работе Восточного экономического форума принял участие генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Томск» Владислав Бородин.

Для организации взаимодействия в рамках подписанного соглашения будет сформирован совместный координационный комитет.

ООО «Газпром гелий сервис» и АО «Корпорация развития Дальнего Востока и Арктики» (КРДВ) заключили соглашение о сотрудничестве при создании комплекса по сжижению природного газа (СПГ) в Свободненском районе Амурской области.

«Газпром гелий сервис» и Правительство Амурской области заключили Соглашение о сотрудничестве. Документ, в частности, предусматривает возможность использования СПГ, произведенного на Комплексе, для работы котельных г. Белогорска.

Управление информации  
ПАО «Газпром»

# С ПОБЕДАМИ ПО ЖИЗНИ

## РАБОТНИК УМТС И К ПАВЕЛ МАКАРОВ ДОБИВАЕТСЯ УСПЕХОВ В СПОРТЕ И ТВОРЧЕСТВЕ



**Чемпион мира по подводному плаванию, лауреат творческого фестиваля «Факел» ПАО «Газпром», обладатель бронзовой медали летней спартакиады ООО «Газпром трансгаз Томск», квалифицированный инженер – это всё об одном человеке. Молодой сотрудник Управления материально-технического снабжения и комплектации Павел Макаров уверяет, что работать, заниматься спортом и творчеством – реально. Главное – захотеть.**

### НИ ДНЯ БЕЗ СПОРТА

– Павел, и все-таки, когда вы всё успеваете?

– Наверное, секрет в том, что мне нравится всё, чем я занимаюсь. Мой обычный день проходит так: с утра – на работу, в обед успеваю позаниматься в спортзале УМТС и К, вечером – в бассейне, несколько раз в неделю

тренировки в танцевальном коллективе. Всё расписано до девяти вечера. Но и этого бывает мало, иногда играю в мини-футбол с друзьями, у них своя команда в городской лиге. Я не могу сидеть без дела, мне нравится жить в таком темпе. Поначалу тяжело, а потом вливаешься. Недавно я обзавелся семьей, но с супругой в этом плане у нас полное взаимопонимание, она тоже участница танцевального коллектива и сама много тренируется.

– Как в вашу жизнь пришел спорт?

– До 13 лет я занимался спортивными балльными танцами. Потом решил попробовать себя в плавании. Год ходил на классическое плавание, даже выступал на соревнованиях, а потом совершенно случайно попал в группу к тренеру подводников Александру Голобородько и понял, что это мое. Спустя год выполнил норматив кандидата в мастера спорта, еще через год показывал результаты на уровне мастера спорта. Сверстники для этого занимались по несколько лет, а я довольно быстро догнал их.

– Какая из первых наград запомнилась больше всего?

– Это были соревнования «Снежные ласты» в Томске, которые тогда носили статус международных. Мне было 16 лет, и я завоевал там два «золота», повторил время юношеского рекорда мира в коротком бассейне и стал лучшим юниором соревнований.

– В этом году вы тоже триумфально выступили на томских соревнованиях.

– Да, на прошедшем в июле чемпионате мира я выиграл две золотые медали. Правда, взяв реванш в гонке со своим главным соперником и товарищем Иваном Рожковым мне в этот раз не удалось... Он снова оказался быстрее. А вообще, уровень организации соревнований по подводному плаванию в Томске растет год от года, и я очень горд за нашу спортивную федерацию.

– На каких соревнованиях планируете выступить в ближайшее время?

– Вместе с тренером Игорем Сучковым готовимся к чемпионату России, который пройдет в 2022 году. График международных стартов пока нет. Поэтому тренировки в обычном ежедневном режиме.

### ПОБЕЖДАТЬ, ТАК С МУЗЫКОЙ

– В 2010 году в вашей жизни появилось плавание, но танцы вы, получается, не забросили?

– Да, в том же году я стал танцевать в коллективе «Музыка сердца». Уже в 2013-м я впервые выступил с этим ансамблем на фестивале Газпрома в Витебске, тогда мы заняли первое место. В 2014 году завоевали Гран-при фестиваля «Новые имена», а в 2015-м – фестиваля «Факел».

– В вашем коллективе есть люди, которые пришли без танцевальной подготовки? Или все уже опытные танцоры?

– Как правило, у всех есть спортивное танцевальное прошлое. Но я думаю, если у человека есть стремление научиться танцам,

то и с нуля это вполне возможно. В нашем случае важна не столько техника, не исполнение каких-то конкретных фигур, движений, а артистизм, умение рассказать историю, показать чувства.

### ПОД ФЛАГОМ «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ТОМСК»

– Коллеги из УМТС и К знают о ваших спортивных успехах? Поддерживают вас?

– Еще как! Я был удивлен, когда на чемпионате мира летом они пришли поболеть за меня на эстафетных заплывах. Это были непередаваемые эмоции!

– С каким направлением связана ваша работа в компании?

– Я тружусь в информационно-аналитическом отделе, моя работа связана с цифрами, отчетами.

– Но при этом здесь у вас множество возможностей и для творческой реализации...

– Да, это действительно так. Вообще, любой сотрудник «Газпром трансгаз Томск» может показать себя и в спорте, и в творчестве – и это здорово. Этим летом я принимал участие в летней спартакиаде предприятия и увидел, сколько здесь работает спортивных, увлеченных, разносторонних людей, при этом все они профессионалы своего дела. В компании я работаю меньше года, это была моя первая спартакиада и, уверен, не последняя. Выступать за филиал и вносить свой вклад в спортивную историю предприятия – большая честь!

# СТАЛЬНОЙ ХАРАКТЕР

## СОТРУДНИК «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ТОМСК» ВОШЕЛ В МИРОВОЙ ТОП-10 ВЕТЕРАНОВ ПАУЭРЛИФТИНГА

**В конце августа в румынском городе Орадя под эгидой Международной федерации пауэрлифтинга (IPF) состоялось Первенство мира среди юношей и девушек (до 18 лет), юниоров и юниорок (до 23 лет) и атлетов группы «мастеров» (ветераны спорта от 40 лет). В составе ветеранской сборной России на соревнованиях выступил заместитель начальника отдела развития локальных информационно-управляющих систем ООО «Газпром трансгаз Томск» Илья Колесов.**

Для газовика спорт – неотъемлемая часть жизни. Работу в компании Илья совмещает с президентством в федерации пауэрлифтинга Томска, а также помогает областной федерации развивать эту дисциплину во всем регионе.

На румынских соревнованиях он выступил в группе ветеранов в весовой категории до 83 кг.

– Для меня это были первые международные старты. Конечно, очень хотел войти в число призеров. Для этого нужно было максимально показать себя во всех девяти подходах, – рассказал Илья Колесов.

И с этим он блестяще справился: атлеты и тренеры отметили, что томич выполнил все упражнения отлично – в стиле старой русской школы пауэрлифтинга.



Пауэрлифтинг требует большой концентрации и выносливости

В итоге газовик завоевал бронзовую медаль, подняв по итогам всех попыток 665 кг. «Золото» досталось итальянскому спортсмену (770 кг), «серебро» – атлету из Москвы (700 кг).

Также судьи определили лучших в каждой из дисциплин: приседания, жим ле-

жа, тяга. Здесь Илья Колесов завоевал две медали: «бронзу» за приседания (250 кг) и «серебро» за становую тягу (250 кг). Успешное выступление позволило ему войти в десятку сильнейших атлетов-ветеранов IPF 2021 года.

На турнире были представлены одиннадцать ветеранских национальных команд. Сборная России стала второй в общем зачете, уступив Чехии. Командная бронзовая медаль – у украинских силачей.

Во второй день соревнований спортсменам предстояло показать знания правил пауэрлифтинга и продемонстрировать судейские навыки. По результатам экзамена Илья Колесов получил аккредитацию судьи второй международной категории «IPF Cat. 2 Referee» или МК2. За почти 30-летнюю историю развития пауэрлифтинга в Томской области работник «Газпром трансгаз Томск» стал первым судьей-международником.

– Если национальная сборная не представляет своего судью для участия в международных соревнованиях, она облагается штрафными санкциями: баллы в общем зачете считаются по четырем лучшим результатам вместо пяти, то есть шанс занять призовое место снижается. Я решил помочь нашей команде и получить аккредитацию, – пояснил Илья Колесов.

Инициативу томича поддержала Федерация пауэрлифтинга России. Теперь Илья Колесов внесет еще больший вклад в успех национальной сборной.

Ольга ЧУБЕНКО

# АЛЁНА РУДОВА: ГОРЫ – ЭТО ОСОБАЯ ФИЛОСОФИЯ

## КАК СПОРТИВНЫЙ ИНСТРУКТОР «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ТОМСК» ПОКОРИЛА ЭЛЬБРУС

Высочайшая точка Европы. Упирающаяся в облака вершина, где тридцатиградусная жара стремительно сменяется метелью и колючим ветром. Там, среди Кавказских гор, издавна притягивающих альпинистов всех стран, фитнес-инструктор спорткомплекса «Гармония» Алёна Рудова водрузила флаг компании «Газпром трансгаз Томск». В преддверии Дня работников нефтяной и газовой промышленности она в очередной раз доказала, что нет таких вершин, которые не покорились бы газовикам.

### МАГИЯ КАВКАЗА

– Алёна, как вам пришла идея совершить восхождение на Эльбрус?

– Всё началось с нашей с мужем Юрием любви к Алтаю. Мы часто путешествовали в тех краях, даже когда у нас родились дети: малышкой в рюкзак – и вперед! Но манил Кавказ, у него особая магия... В этом году супруг решил сделать подарок – организовать восхождение на Эльбрус.

– У вас до этого был альпинистский опыт?

– Нет! Раньше мы совершали трекинговые восхождения в горах Алтая, но это совсем другая высота. Поэтому к Эльбрусу начали готовиться за 3,5 месяца. Я составила целую программу, по которой мы совершенствовали свою физическую и психологическую форму. Пригодились знания по физиологии и нутрициологии, плюс я изучила множество специализированной литературы, консультировалась с опытными горными гидами и альпинистами.

– В чем заключалась подготовка?

– Мы перестроили питание. Без этого невозможно подготовить организм к нагрузкам и стрессу, который он переживает на высоте в условиях нехватки кислорода. Основной упор сделали на пищу с высоким содержанием белка и клетчатки, добавили комплекс витаминов.

Второй пункт – физическая подготовка. К нашим стандартным тренировкам приплюсовали длительную кардионагрузку. Супруг бегал по 20 километров несколько раз в неделю, а я занялась скандинавской ходьбой. Главный смысл таких занятий – научиться удерживать стабильный пульс при больших нагрузках, повысить выносливость. Кроме того, мы плавали по самому дну бассейна, чтобы приучать тело к смене давления. Практиковали погружение на дно с задержкой дыхания – несколько раз за одну тренировку.

И, конечно, немаловажный пункт – психологическая подготовка. Представьте, восхождение длилось 13 часов, еще пять потребовалось на спуск. Итого штурм Эльбруса длился 18 часов! Выдержать такое без тренировок невозможно.

### УСПЕТЬ ДО ПОЛУДНЯ

– Как проходило восхождение?

– Приехав в Минеральные Воды, мы некоторое время жили в туристическом лагере на высоте 1700 метров, привыкали, акклиматизировались, совершали небольшие трекинговые выходы в горы. Постепенно высота увеличивалась: 2700, 3100 метров...

На высоте более трех километров поселились в лагере альпинистов, где нас ждали ледовые учения. Тренировались правильно скатываться со склона, проигрывали всевозможные нештатные ситуации, учились перестегиваться, пользоваться страховкой и ледорубом, чтобы в случае срыва со склона можно было зафиксировать себя до прибытия спасателей.



Очень важно, что занятия шли в команде: нас было 17 человек со всех уголков страны, с совершенно разным уровнем подготовки. За эти дни мы сумели так сплотиться, что стали действительно одним целым, одной связкой. И в итоге каждый из нас смог покорить Эльбрус, никто не сошел с дистанции.

Восхождение началось в десять часов вечера: идти нужно было в ночь, чтобы забраться на вершину до полудня. Затем начинается резкая смена погоды, и находиться там опасно.

– Помните свои эмоции на самом вершуре?

– Их не передать словами! Готовясь к походу, я очень волновалась, ведь это действительно рискованная затея, и была вероятность схода с дистанции... Но мы нацелились на успех, настрой был один – покорить вершину. С самого начала была внутренняя уверенность, что всё получится. А тут еще и близился профессиональный праздник, поэтому, как говорится, звезды сошлись. Успешное восхождение мы посвятили своим сыновьям, компании «Газпром трансгаз Томск», которая всегда поддерживает сотрудников в самых смелых начинаниях, и коллективу спорткомплекса «Гармония».

### А НЕ ЗАМАХНУТЬСЯ ЛИ НАМ...

– Какие планы теперь строите, как альпинистка? Какие вершины хотите покорить?

– Как только мы спустились вниз, первая мысль была: «Всё, больше никаких штурмов!». Но спустя несколько дней, когда все впечатления сложились в цельную мозаику, поняли: обратного пути нет. Теперь мы мечтаем покорить высшую точку Алтайских гор – Белуху, кавказский Казбек, а супруг даже готов замахнуться на самую высокую гору планеты – Эверест.

– И там, надо полагать, тоже может появиться флаг ООО «Газпром трансгаз Томск»?

– Если нам удастся совершить такие восхождения, то конечно! После покорения Эльбруса я получила огромный отклик от коллег из разных филиалов. Мне присылали поздравления, задавали много вопросов о том, как это было, и даже предлагали организовать корпоративное восхождение! Это будет круче любого тренинга. В любом случае я рада, что могу своим примером мотивировать коллег на занятия спортом. Только так можно сохранить ментальное и физическое здоровье, развиваться как личность и профессионал.

Ольга ЧУБЕНКО

# ПРОФЕССИЯ – В ОБЪЕКТИВЕ

Почти две сотни фотографий прислали сотрудники «Газпром трансгаз Томск» на конкурс «В объективе профессий», приуроченный ко Дню работников нефтяной и газовой промышленности. Портреты и групповые фото, кадры из командировок и офиса, производственный сюжет и будни трудовых коллективов – все фотора-

боты отражают суть и романтику каждой специальности.

В течение всего месяца мы публиковали снимки в аккаунте компании в Instagram и других социальных сетях, а теперь предлагаем полюбоваться некоторыми из них читателям «Газового вектора». Потому что публикации достойна каждая работа.



Александр Пыкин, Иркутское ЛПУМГ. Телепорт до Китая



Илья Парахневич, УМТС и К. Заправка



Сергей Трубников, Ленское ЛПУМГ. Перестановка трубопроводной арматуры



Александр Алюханов, Новокузнецкое ЛПУМГ. Оперативные переключения



Дмитрий Ткачук, Амурское ЛПУМГ. На страже здоровья!



Антон Терещенко, Омское ЛПУМГ. Рабочие будни

# КАНИКУЛЫ СО ЗНАКОМ КАЧЕСТВА

## ПРИРОДНЫЕ КАТАКЛИЗМЫ НЕ ПОМЕШАЛИ «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ТОМСК» ОЗДОРОВИТЬ ДЕТЕЙ НА МОРЕ

Летние каникулы – долгожданные, длинные, теплые... Время, когда можно как следует отдохнуть после насыщенного и активного учебного года, заняться играми и развлечениями, завести новых друзей. А еще это пора маленьких и больших путешествий. У детей сотрудников ООО «Газпром трансгаз Томск» всё именно так: с самого начала сезона их ждет лагерь «Вита» в солнечной Анапе.

### ВСЁ НА ВЫСОТЕ

Уже который год санаторий «Вита» становится центром притяжения школьников 11-15 лет: они съезжаются сюда из Томска, Новокузнецка, Юрги, Свободного, Сковородино, Ленска, Хабаровска и других городов, где расположены подразделения компании.

Отдых ребят по традиции проходит на черноморском побережье. Но в прошлом году, омраченном разгаром пандемии, поездку пришлось отменить. В 2021-м у ребят снова появилась возможность провести каникулы у моря. Вновь детский отдых был организован силами работников «Газпром трансгаз Томск» без участия посреднических туристических фирм. Разработкой педагогической программы и организационными вопросами занимались сотрудники отдела социального развития, транспортной логистикой и приобретением билетов – служба вахтовых перевозок УТТиСТ, медицинским обеспечением детей – медицинская служба, обеспечением безопасности в месте проведения отдыха и в пути следования – служба корпоративной защиты. Все мероприятия основывались на неукоснительном соблюдении требований Роспотребнадзора. И у компании все получилось: ни один ребенок за все четыре смены коронавируса не заболел.

### КАПРИЗЫ ПОГОДЫ

Что самое главное в отдыхе на море? Конечно, купание! Чистый песок, теплая вода, ласковое солнце – все это ждало ребят на собственном пляже на первой линии.

Правда, анапская погода в этом году туристов не баловала: циклон сократил купальный сезон и залил город практически тропическими осадками.

Дети, приехавшие в «Виту», были в полной безопасности. Благодаря слаженной работе команды организаторов и работников са-

натория, а также городских служб нештатных ситуаций удалось избежать.

Стихия в летнем сезоне-2021 разыгралась не на шутку. К ливням в Анапе добавились природные пожары в Якутии, которые заблокировали авиасообщение во всем регионе. Из-за этого группа детей из Ленского ЛПУМГ – а это 34 ребенка! – не смогла вовремя улететь домой. Авиакомпания не решалась возобновить полеты. Тогда «Газпром трансгаз Томск» взял доставку детей домой под свой контроль.

– Это была беспрецедентная ситуация, – рассказывает заместитель директора Ленского ЛПУМГ Алексей Шестаков. – Перед нами стояла задача в экстремальных условиях безопасно вернуть детей в Ленск и Олекминск. Мы рассматривали несколько вариантов. Один из них – доставить ребят на ближайшие аэродромы, включая военные, а оттуда – уже водным транспортом домой. Но реку Лену из-за пожаров застилал густой дым, видимость была не более 40 метров... Сотрудники УТТиСТ отправили детей в город Мирный чартерным рейсом, а оттуда двумя вертолетами в Ленск и Олекминск.

Организация такого маршрута заняла две недели. Все это время дети продолжали отдыхать в Анапе.

– Для ребят это было, скорее, приключением, – говорит Алексей Шестаков. – Главное, что каждый из них благополучно вернулся домой.

### КАНИКУЛАМ БЫТЬ!

Все сложности организации никак не сказались на качестве детского отдыха. На протяжении всех четырех смен с ребятами были вожатые и воспитатели педагогического отряда – это больше 100 человек. В него вошли студенты и учителя из Томска. Они прошли подготовку в «Школе вожатых», а также спецкурсы от руководителей смен, сотрудников отдела социального развития и медицинской службы компании.

Несмотря на то, что экскурсии и поездки в город были ограничены из-за коронавируса, организаторы придумали для детей много интересных занятий.

– Я отдыхала в санатории «Вита» впервые, – рассказывает дочь сотрудника Юргинского ЛПУМГ Максима Кладова Ксюша. – Больше всего мне понравилось занятие по росписи



Пляжи Анапы собрали ребят из Сибири, Якутии и Дальнего Востока



Волна зовёт!

кепок, а еще лазертаг и день компании «Газпром трансгаз Томск». Вожатые были очень классные – современные, добрые, творческие и особенные. Там я подружилась с ребятами из разных городов, в конце смены мы расставались со слезами на глазах. Очень хочется вернуться в следующем году в «Виту». Надеюсь, моя мечта сбудется.

Море, солнце, положительные эмоции, общение со сверстниками и вожатыми – всё это дало ребятам мощный заряд на новый учебный год. Ведь мало просто вдоволь выспаться и накупаться, важно получить правильную зарядку для ума и насытиться новыми впечатлениями.

– В санатории «Вита» мне очень понравилось! Развлекательная программа не давала скучать ни минуточки, мы были заняты каждый день, – вспоминает Лиза, дочь юриста Камчатского ЛПУМГ Олеси Чикарёвой. – Я очень рада знакомству с ребятами из других городов и продолжаю поддерживать с ними связь.

Сотрудник Сковородинского ЛПУМГ Вячеслав Рукавишников признается: сын Илья от отдыха в санатории «Вита» в восторге.

– Мальчик у нас очень общительный, поэтому он быстро нашел общий язык с новыми друзьями, подружился с вожатыми, – рассказывает Вячеслав. – Сейчас Илья часто рассказывает о мероприятиях, конкурсах, мастер-классах и дискотеках. О вожатых говорит с любовью, потому что они заботились о каждом ребенке отряда. В лагере Илья нашел много новых друзей, с которыми поддержи-

вает связь, переписывается. Дети уже считают дни до встречи в новом сезоне.

### ДО НОВЫХ ВСТРЕЧ, «ВИТА»!

Летние денечки пролетают стремительно: не успели оглянуться, а на календаре уже сентябрь. Ребята, побывавшие в эти каникулы в черноморской «Вите», сели за парты и начали новый учебный год. Постигать науку, развиваться в спорте и творчестве легче, когда сердце согревают воспоминания о радостном и насыщенном отдыхе.

– В санатории я научилась плавать, подружилась с ребятами, с которыми теперь мы переписываемся в соцсетях. Не перечислить, сколько у нас было интересных дел... Мы ставили химические опыты, ели шоколадное фондю, – говорит Женя Шарапова из Новокузнецка.

Ее брат Артем мечтает о том же:

– Отдых в санатории «Вита» останется в моем сердце и памяти на всю жизнь! Интересные конкурсы, викторины, часы досуга – у нас не было ни секунды свободного времени. Мы купались в море, занимались спортом, устраивали квесты. Мне бы очень хотелось вернуться!

Детские мечты должны сбываться! Следующим летом санаторий «Вита» снова распахнет свои двери для мальчишек и девчонок из разных уголков Сибири, Якутии и Дальнего Востока, соберет их на своем солнечном морском берегу, согреет теплом, подарит радость общения и новых, самых долгожданных дружеских встреч.

Ольга ЧУБЕНКО



Мастер-класс по росписи кепок запомнился всем