ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
75 ЛЕТ 1948–2023

ЗА ГАЗ!

№ 2 (56). Июнь 2023 г. | Газета ООО «Газпром трансгаз Санкт–Петербург»

ОБРАЩЕНИЕ К АКЦИОНЕРАМ

Уважаемые акционеры!

В 2022 году в условиях турбулентности на мировых энергетических рынках ПАО «Газпром» работало надежно, устойчиво, в интересах потребителей. Компания эффективно использовала накопленный производственный и научный потенциал, выполнила поставленные задачи и обеспечила сильный финансовый результат.

Главный продукт «Газпрома» – природный газ – самый экологически чистый, экономичный и удобный в использовании вид топлива.

«Газпром» добывает столько газа, сколько нужно для обеспечения бесперебойного газоснабжения отечественных потребителей и выполнения экспортных заявок. В 2022 году Группа «Газпром» добыла 412,9 миллиарда кубометров газа. Более половины этого объема поставлено из газотранспортной системы «Газпрома» на внутренний рынок.

За рубежом значительный прирост спроса на российский газ обеспечил самый динамично растущий рынок газа в мире – китайский. В 2022 году по заявкам китайской стороны экспорт газа по газопроводу «Сила Сибири» регулярно осуществлялся сверх суточных контрактных обязательств ПАО «Газпром». Годовой объем поставок за 2022 год существенно превысил плановые контрактные показатели. Компания в очередной раз подтвердила, что является ответственным поставщиком.

В перспективе именно Китаю будет принадлежать ключевая роль в общемировом приросте потребления газа. Поэтому уже сегодня ведется работа в рамках второго долгосрочного договора, подписанного ПАО «Газпром» и CNPC, – на поставку российского трубопроводного газа по дальневосточному маршруту. Продолжается проработка возможности поставок газа в Китай через территорию Монголии.

В результате суммарный объем ежегодного экспорта российского трубопроводного газа в Китай по этим трем маршрутам после их выхода на полную мощность составит около 100 миллиардов кубометров газа.

ПАО «Газпром» всегда работает на долгосрочную перспективу. Наши потребители точно знают: им хватит газа на десятилетия вперед. Для этого мы последовательно наращиваем ресурсный потенциал. Благодаря эффективной геологоразведке уже 18 лет подряд «Газпром» восполняет запасы темпами, опережающими добычу.

Ключевым для отечественной газовой отрасли в XXI веке является Ямальский центр газодобычи. В 2022 году на флагманском месторождении – Бованенковском – «Газпром» начал разработку неоком-юрских залежей. Продолжил обустройство Харасавэйского месторождения – следующего планируемого к вводу на Ямале. Вместе с компанией «РусГазДобыча» запустил новое крупное месторождение – Семаковское.

Знаковым событием отчетного года стало начало работы на востоке России Ковыктинского месторождения, опорного для Иркутского центра газодобычи, и участка Ковыкта – Чаянда газопровода «Сила Сибири». Таким образом, ПАО «Газпром» завершило формирование в этой части страны уникальной по масштабам инфраструктуры для комплексной добычи, транспортировки и переработки газа. В результате открыты новые возможности для газоснабжения восточных регионов России, обеспечены условия для дальнейшего надежного выполнения контрактных обязательств по поставкам газа в Китай.

Хорошие результаты достигнуты в двух важных сегментах газового бизнеса «Газпрома» – переработке и сжижении природного газа.

В традиционном добычном Надым-Пур-Тазовском регионе «Газпром» запустил новые мощности, в том числе позволяющие повысить эффективность переработки извлекаемого из ачимовских залежей Уренгойского месторождения газового конденсата – ценного сырья для нефтепереработки и нефтехимии.

Продолжалось строительство двух мощных перерабатывающих предприятий – в Амурской и Ленинградской областях.

На побережье Финского залива в районе компрессорной станции «Портовая» начал работу среднетоннажный СПГ-комплекс «Газпрома». Он серьезно укрепил энергобезопасность Калининградской области. Продукция комплекса также поставляется коммерческим потребителям, в том числе используется для заправки газомоторного транспорта Санкт-Петербурга и морских судов.

Значительные успехи продемонстрировали нефтяное и электроэнергетическое подразделения Группы. «Газпром нефть» запустила современный комплекс глубокой переработки нефти на Омском нефтеперерабатывающем заводе. Благодаря этому глубина переработки нефти на предприятии достигла почти 100%. На очереди – запуск аналогичного комплекса на Московском НПЗ.

«Газпром энергохолдинг» ввел в эксплуатацию на ТЭЦ-22 мощнейшую, не имеющую мировых аналогов теплофикационную турбину российского производства. Теперь жители юго-востока Москвы и Московской области еще надежнее снабжаются теплом и электроэнергией.

Главный социальный проект ПАО «Газпром» – газификация российских регионов – реализуется интенсивными темпами. В 2022 году созданы условия для подключения к сетевому газу сотен городов и сел. В уже газифицированных

>>> стр. 2

ГЛАВНЫЙ СОЦИАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ ПАО «ГАЗПРОМ» – ГАЗИФИКАЦИЯ РОССИЙСКИХ РЕГИОНОВ

Фото Александра Стропака

Комплекс СПГ в районе компрессорной станции «Портовая»

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

ЛУЧШИЕ ПО ПРОФЕССИИ – 2023
стр. 3

ВАЛДАЙСКОМУ ЛПУМГ – 20 ЛЕТ
стр. 4

ГРАН–ПРИ «ФАКЕЛА»
стр. 6

НОВЫЙ ПРОЕКТ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ

В Санкт-Петербурге при участии «Газпрома» будет реализован новый социально значимый проект.

В июне в рамках Петербургского международного экономического форума – 2023 Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер и Губернатор Санкт-Петербурга Александр Беглов заключили Соглашение о намерениях.

Документ направлен на реализацию проекта создания культурно-спортивного кластера на Петровском острове. Проект предусматривает реконструкцию стадиона «Петровский» и развитие прилегающей территории. Планируется, что в результате здесь будет сформировано новое современное общественное пространство с площадками для проведения крупных культурных и спортивных мероприятий, занятий спортом, прогулочными и развлекательными зонами.

Проект реконструкции стадиона «Петровский» входит в Программу («Дорожную карту») взаимодействия при реализации проектов социально-экономического развития Санкт-Петербурга. Она была подписана Алексеем Миллером и Александром Бегловым в 2022 году и насчитывает более 60 социально значимых проектов с участием «Газпрома».

Ряд проектов уже реализован. Например, введены в эксплуатацию физкультурно-оздоровительный комплекс в г. Пушкине и газозаправочная станция в п. Левашово Выборгского района Санкт-Петербурга.

По материалам Управления информации ПАО «Газпром»

стр. 1 <<<

населенных пунктах «Газпром» обеспечивает строительство газопроводов к границам земельных участков домовладений бесплатно для потребителей. С марта 2023 года эта возможность также доступна медицинским и образовательным учреждениям.

Газификация и догазификация – проекты, которые очень нужны стране. Доступ к газу делает жизнь людей, в первую очередь на селе, гораздо комфортнее. Создает условия для развития промышленности, расширения газомоторного рынка. К 2030 году «Газпром» обеспечит полную технически возможную газификацию России.

В непростых условиях 2022 года ПАО «Газпром», как и прежде, было надежной опорой российской экономики. Компания перечислила более 5 триллионов рублей в бюджеты всех уровней. Направила на выплату дивидендов за первое полугодие 2022 года рекордную в истории российского фондового рынка сумму – 1,208 триллиона рублей.

В феврале 2023 года ПАО «Газпром» исполнилось 30 лет. К этой важной дате Компания подошла в статусе одного из лидеров мирового энергетического рынка. На практике подтвердила, что умеет воплощать в жизнь проекты, аналогов которым в мире нет. И обеспечивает энергетическую безопасность России.

«Газпром» продолжит уверенно развиваться, чтобы у жителей нашей большой страны всегда была чистая и доступная энергия.

Председатель
Совета директоров
ПАО «Газпром» Виктор ЗУБКОВ

Председатель Правления
ПАО «Газпром» Алексей МИЛЛЕР

ВАЖНО ЗНАТЬ

СЛЕТ «ГАЗПРОМ-КЛАССОВ»

Фото Алексея Шверикаса

Георгий Фокин (второй слева) на церемонии закрытия VI слета «Газпром-классов»

VI ежегодный слет учащихся «Газпром-классов» из разных регионов страны впервые прошел в Санкт-Петербурге. 150 девушек и юношей, стремящихся связать свою будущую профессию с нефтегазовой отраслью, приняли участие в мероприятии. В этом году организаторами слета совместно с «Газпромом» выступили Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого и «Газпром трансгаз Санкт-Петербург».

В течение нескольких дней ученики вместе с наставниками – работниками Группы «Газпром» и преподавателями Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (один из опорных вузов «Газпрома») – занимались исследовательской деятельностью. В составе команд участники слета готовили собственные проекты, направленные на решение практических задач в области эксплуатации магистральных газопроводов и компрессорных станций, энергосбережения, обеспечения промышленной безопасности, автоматизации сложных производственных процессов с использованием искусственного интеллекта и нейросетей.

От нашей компании участников курировали 12 работников Аппарата управления: Иван Касьянов и Антон Иванов (Управление по эксплуатации МГ, ГРС и защиты от коррозии), Дмитрий Бирюков и Григорий Панченко (Управление по эксплуатации компрессорных станций), Сергей Доценко и Антон Беленко (Управление автоматизации производственно-технологических процессов), Мария Машталир и Ирина Уланова (Управление перспективного развития), Дмитрий Малышев и Максим Ушанев (Управление главного энергетика), Игорь Русанович и Роман Кошелев (Служба информационно-управляющих систем) и Рюрик Юренев (Служба промышленной и пожарной безопасности). Все они сошлись во мнении, что в ходе работы ребята продемонстрировали слаженную коллективную работу и высокий уровень знаний.

На церемонии закрытия юные петербуржцы передали газовый фонарь, ставший новой традицией слета и символизирующий знания и успехи, ученикам Нового Уренгоя: именно они будут принимать делегации «Газпром-классов» в следующем году. В заключение к ребятам обратился генеральный директор «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» Георгий Фокин: *«Я в вас верю. И говоря сегодня вам «до свидания», надеюсь увидеть вас вновь, увидеть вас в будущем как членов нашей большой газовой семьи».*

ИТОГИ РАЦРАБОТЫ – 2022

Подведены итоги конкурсов 2022 года на звания лучшего филиала по рационализаторской работе, лучшего рационализатора, а также на лучшее рационализаторское предложение.

В прошлом году инженерное творчество работников ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» оставалось на высоком уровне. Всего было внедрено и использовано 708 работ, из них с экономическим эффектом – 80 общей стоимостью более 28 млн руб. По результатам конкурса по рационализаторской работе среди филиалов компании первое место присуждено коллективу Инженерно-технического центра, второе – коллективу Северного ЛПУМГ, третье – коллективу Волховского ЛПУМГ.

Звания «Лучший рационализатор ООО “Газпром трансгаз Санкт-Петербург”» удостоен Геннадий Сагадиев, начальник КС «Волховская-2» Волховского филиала. На втором месте – Сергей Дозоров, ведущий инженер электролаборатории Службы по техническому обслуживанию и наладке энергооборудования ИТЦ, и Валерий Баранов, ведущий инженер Службы КИП и А, ТМ и М Торжокского ЛПУМГ. Третье место присвоено Артему Демидову, директору Волховского ЛПУМГ и Сергею Грималюку, начальнику Службы главного механика УАВР.

Лучшим рационализаторским предложением признана работа «Схема автоматического ввода резерва на базе твердотельных силовых реле» авторства Никиты Пазилина, начальника Службы энерговодоснабжения Северного ЛПУМГ и Дмитрия Малышева, заместителя начальника электротехнического отдела Управления главного энергетика Аппарата управления.

На втором месте – рацпредложение «Доработка дренажных задвижек на пылеуловителях установки очистки газа КС “Ржевская”», которое подготовили Владимир Смирнов, начальник станции ГКС Ржевского ЛПУМГ и Сергей Корольков, инженер 1-й категории ГКС Ржевского ЛПУМГ. Экономический эффект от использования рационализаторского предложения составил 312,191 тыс. руб.

Также второе место присуждено работе «Восстановление работоспособности масляного винтового насоса уплотнения МСВ-30-320» авторства работников Смоленского ЛПУМГ: начальника ГКС Дмитрия Болтышенкова, ведущего инженера ГКС Ильи Быченкова, инженера ГКС Валерия Козлова – с экономическим эффектом 391,704 тыс. руб.

Третьего места удостоены также две работы. Роман Ошейко, старший мастер Линейно-эксплуатационной службы Торжокского ЛПУМГ разработал приспособление для контроля давления в шаровой полости ТПА, экономический эффект от использования которого составляет 398,828 тыс. руб.

Коллектив авторов – Андрей Гилев, начальник Лаборатории телемеханики ИТЦ; Игорь Крючков, инженер 1-й категории Лаборатории телемеханики ИТЦ; Александр Гаврилов, ведущий инженер Службы КИП и А, ТМ и М Валдайского ЛПУМГ – представил работу «Подключение корректора объема газа “Суперфлоу 23” к системе телемеханики “Магистраль-2” и разработка алгоритма совместной работы с одоризационной установкой “Абика”». Экономический эффект от использования рационализаторского предложения составил 398,900 тыс. руб.

Помимо этого, компания продолжила увеличивать количество патентных прав. По состоянию на конец прошлого года в ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» действовало 26 патентов, в течение года были поданы заявки на выдачу девяти патентов, три из которых были получены в 2022 году: патент на промышленный образец № 133094 «Погружной трехплунжерный насосный агрегат», патент на полезную модель № 212850 «Устройство для очистки воздуха в малых обитаемых автономных подводных аппаратах», патент на полезную модель № 213430 «Электроприводной насосный агрегат погружной».

ФОТОНОВОСТЬ

КС «ЕЛИЗАВЕТИНСКАЯ» СТАЛА ЕЩЕ МОЩНЕЕ

Фото Алексея Шверикаса

Компрессорная станция «Елизаветинская»

В июне были завершены сезонные работы в рамках выполнения гарантийных обязательств по благоустройству прилегающей территории нового газоперекачивающего агрегата (ГПА) на компрессорной станции (КС) «Елизаветинская».

В ходе реализации проекта по расширению компрессорной станции «Елизаветинская» в целях увеличения производственных мощностей газотранспортной системы для подачи газа на Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая» в 2022 году на площадке второго цеха было завершено строительство дополнительного ГПА-16 МВт с сопутствующим оборудованием. Это увеличило общее число ГПА до девяти и общую мощность КС до 144 МВт.

Работы по установке дополнительного ГПА-16 МВт с сопутствующим оборудованием в составе стройки «Расширение КС “Елизаветинская”» были проведены с декабря 2019 по декабрь 2022 года.

1 декабря 2022 года был подписан акт приемки законченного строительства объекта приемочной комиссией. Помимо дополнительного ГПА 16М-06 «Урал» введены и другие вспомогательные объекты:

– блочно-комплектная трансформаторная подстанция,

– дизельная электростанция мощностью 630 кВт с резервуаром для хранения дизельного топлива,

– блок фильтра-сепаратора.

Новому ГПА на КС «Елизаветинская» присвоен станционный номер 25.

По материалам
Управления по эксплуатации КС

ПСКОВ ДЛЯ ЛУЧШИХ ПО ПРОФЕССИИ

В мае и июне 2023 года Псковское ЛПУМГ в очередной раз стало площадкой проведения конкурсов профессионального мастерства. В этот раз лучшего по профессии определяли среди монтеров по защите подземных трубопроводов от коррозии, а также среди операторов газораспределительных станций.

Современный конкурс «Лучший по профессии» – это следование традициям, существовавшим на заводах и предприятиях Советского Союза. Проведение конкурсов профессионального мастерства возобновили в компании в 2002 году. За более чем двадцать лет было проведено 60 соревнований по 19 профессиям, включая два конкурса сварочно-монтажных бригад.

МОНТЕРЫ

В мае за звание «Лучшего монтера по защите подземных трубопроводов от коррозии» состязались представители четырнадцати линейных производственных управлений магистральных газопроводов «Газпром трансгаз Санкт-Петербург». В ходе испытания требовалось пройти тестирование на знание нормативно-технической документации, диагностики и охраны труда при эксплуатации электроустановок, а также выполнить практическое задание. Конкурсантам предстояло осуществить техническое обслуживание и поиск неисправностей на станции катодной защиты и на установке протекторной защиты на переходе через автомобильную дорогу, обеспечить контроль качества нанесения защитного и лакокрасочного покрытий, провести диагностическое обследование оборудования и приварку катодных выводов, а также продемонстрировать навыки оказания первой медицинской помощи.

При подведении итогов конкурсная комиссия оценивала не только профессионализм участников и качество выполненной работы, но и уделяла особое внимание соблюдению требований охраны труда и производственной безопасности.

По сумме набранных баллов лучшим монтером по защите подземных трубопроводов от коррозии стал Сергей Козлов из Торжокского ЛПУМГ. Среди других призеров профессионального состязания – Дмитрий Герасимов из Псковского ЛПУМГ, завоевавший второе место, и ставший третьим представитель Новгородского ЛПУМГ Артем Пучкин.

ОПЕРАТОРЫ ГРС

В начале июня в Псковский филиал приехали другие четырнадцать работников линейных производственных управлений магистральных газопроводов, которым предстояло сразиться за звание лучшего среди операторов газораспределительных станций (ГРС). Мужской компании операторов ГРС серьезную конкуренцию составила Анна Толкачева из Славянского ЛПУМГ, до последнего момента претендующая на попадание в тройку лидеров.

Профессиональное состязание традиционно состояло из двух этапов – практического и теоретического. В ходе практики конкурсантам необходимо было выявить, локализовать и устранить утечку на узле одоризации ГРС, а также выполнить задание по пуску в работу узла редуцирования ГРС «Псков». На итоговый балл влияли правильность и последовательность действий участников, степень владения профессиональными умениями и навыками, а также соблюдение и выполнение требований охраны труда и производственной безопасности. В теоретической части необходимо было пройти тест на знание требований используемой в работе нормативно-технической документации.

После подведения окончательных итогов конкурса места распределились следующим образом: первым стал Александр Юпатов из Псковского ЛПУМГ, вторым – Андрей Янгулов, представляющий Колпинское ЛПУМГ, третьим – участник из Пикалевского филиала Александр Бурцев. Все они – операторы ГРС 5-го разряда.

Проведение конкурсов «Лучший по профессии» служит повышению уровня профессионального мастерства, выявлению и распространению передовых приемов и методов труда, развитию новаторства, повышению престижа рабочих профессий. Подобные мероприятия призваны стимулировать работников к получению оптимальных результатов деятельности, что способствует достижению целей по обеспечению бесперебойного и безопасного газоснабжения потребителей.

Следующим этапом в оценке профессионального мастерства будет встреча победителей прошедших конкурсов с коллегами из других дочерних компаний ПАО «Газпром» на Фестивале труда, который состоится в 2024 году.

Алексей ШВЕРИКАС

«Конкурсы профессионального мастерства создают для работников стимул и благоприятную мотивационную среду для развития и распространения опыта. Считаем почетным доверие предприятия принимать участие в подготовке и проведении таких значимых мероприятий, как конкурсы «Лучший по профессии». Это дает хороший повод Псковскому ЛПУМГ эффективнее развиваться во всех направлениях».

Сергей Подкатилов, директор Псковского ЛПУМГ

Фото Евгения Щербакова

Монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии 6-го разряда Артем Пучкин (слева), Новгородское ЛПУМГ

Фото Алексея Шверикаса

Оператор ГРС 4-го разряда Анна Толкачева, Славянское ЛПУМГ

Фото Евгения Щербакова

Монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии 5-го разряда Александр Попроцкий (справа), Портовое ЛПУМГ

Фото Андрея Теттерева

Оператор ГРС 5-го разряда Александр Юпатов, Псковское ЛПУМГ

СВЯЗАННЫЕ ОДНОЙ ЦЕЛЬЮ И ОДНОЙ ТРУБОЙ

Фото Тимофея Шутова

Алексей Феликсович Дроган

20 лет назад было образовано Валдайское ЛПУМГ. Сегодня филиал эксплуатирует участки магистральных газопроводов «Серпухов – Ленинград», «Белоусово – Ленинград», «Торжок – Валдай», «Валдай – Псков – Рига» и поставляет природный газ потребителям Тверской, Новгородской, Ленинградской, Псковской областей, а также на Невскую станцию подземного хранения газа. По традиции в юбилейный для подразделения год редакция газеты «ЗА ГАЗ!» встретилась с директором филиала.

– Алексей Феликсович, расскажите, чем живет сегодня Валдайское ЛПУМГ? Что отличает его от других филиалов компании?

– Конечно, основная задача – это надежный транспорт газа и все, что с этим связано: эксплуатация, техническое обслуживание, ремонт оборудования. Что отличает? Вот смотрите,

Фото Евгения Щербакова

ГРС «Бологое»

мы празднуем двадцать лет управления, но, если коснуться истории, Валдайский аварийно-ремонтный пункт получил статус районного управления в 1962 году. Позже Валдайское районное управление было реорганизовано и вошло в состав Новгородского линейного производственного управления «Лентрансгаза» (С 2008 года – ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург». – Прим. ред.). Можно сказать, что создание самостоятельного филиала в 2003 году – это уже его второе рождение.

Еще мы отличаемся большим количеством социальных объектов. Это и база отдыха «Голубой факел», и Центр гармоничного развития детей «Радуга». Наша гордость, кстати. Можно сказать, мы растим специалистов начиная с раннего возраста, решаем вопрос кадрового обеспечения. А еще есть физкультурно-оздоровительный комплекс «Кристалл», ледовая арена, где проходят не только корпоративные хоккейные турниры. Почти каждые выходные к нам приезжают команды детей в возрасте от 7 до 18 лет из различных мест – от Урала до Калининграда. Хоккейной ареной не то что каждый филиал, не каждый город может похвастаться.

А если говорить о городе, то, в общем-то, современный Валдай сформировали газовики. С начала строительства газопроводов параллельно здесь возводилась и вся инфраструктура: котельные, теплосети... Все построено руками газовиков начала 50-х и 60-х годов.

– И спустя двадцать лет Вы решили продолжить дело газовиков-первопроходцев. Как Вы попали в газовую отрасль? Вы ведь окончили Севастопольский приборостроительный институт по специальности «Эксплуатация судовых силовых установок».

– Да, специальность инженерная, связана с морем. Я родился в Крыму, мое детство и юность прошли там. Естественно, хотел и профессиональную жизнь связать с водой, океаном, путешествиями. Однако если вспомнить историю, первая половина восьмидесятых – это бурный рост газовой промышленности, ввод в эксплуатацию системы магистральных газопроводов «Уренгой – Помары – Ужгород». Стране требовались кадры, и Министерство газовой промышленности заключило договор с нашим институтом. Тогда достаточно большое количество студентов оказалось на практике в газовой отрасли – не только в Сибири, но и в других регионах, в том числе и в Средней Азии.

– На Север попали по распределению?

– Да, это было распределение. На четвертом курсе у нас была двухмесячная практика на различных газотранспортных предприятиях. И после окончания института наша группа попала в «Тюментрансгаз» (С 2008 года – ООО «Газпром трансгаз Югорск». – Прим. ред.).

– Как прошел Ваш первый рабочий день?

– После института я оказался в газокомпрессорной службе Лялинского ЛПУМГ, в тот период была острая нехватка кадров, и получилось, что в первый рабочий день я провел большую часть смены без подчиненных. В смену на компрессорный цех № 2 заступил и выполнял обязанности в одиночку. Конечно, я немного знал оборудование, и помогли коллеги по другим цехам, а где-то уже к концу дня появились мои подчиненные – машинисты. Смена прошла удачно. Вот такой интересный день.

– Вспоминаете это время?

– Вспоминаю. Наша компрессная станция отличалась тем, что там было очень много молодых специалистов: из Брянска, Тюмени, Уфы, Волгограда, Одессы, Севастополя – обширная география. Людей, которые могли опытом поделиться, были единицы. Моими учителями стали те, кто приехал на два-три месяца раньше. Еще была социальная составляющая: все женились, выходили замуж, молодые пары получали квартиры. Все «трансгазы» тогда создавали достойные условия: строили детские сады, школы, ФОКи. Это позволяло работникам сосредоточиться на производственных задачах, что способствовало их дальнейшему карьерному продвижению.

– Никогда не жалели, что уехали с юга страны на север?

– Сначала, наверное, было немножко сложно, но помогло то, что оказался среди таких же, как я, молодых специалистов. Все мы были в одинаковых условиях, и трудности у нас были похожие, вот мы и помогали друг другу, а это очень объединяет.

– Наверное, этот период и стал определяющим в карьере?

– Вообще, нас на три года распределили, и уже спустя год работы, после адаптации к местным условиям, к особенностям производства я понял, что хочу остаться в газовой отрасли. Потом семья появилась, это тоже очень много значит. А работа, конечно, очень интересная. На нашей станции было много разных двигателей, и не только судовых. Были авиационные агрегаты ГПА-Ц16, импортные ГТК-25ИР (Газоперекачивающие агрегаты. – Прим. ред.), и это же не только эксплуатация, но и ремонт.

– Вы работали в трех дочерних обществах «Газпрома»?

– Да, после 15 лет работы в «Тюментрансгазе» меня позвали переводом в «Мострансгаз» (С 2008 года – ООО «Газпром трансгаз Москва». – Прим. ред.). Там некоторые мои коллеги уже трудились, да и жизненный вопрос был актуален – дети подрастали, нужно было думать об их высшем образовании. В «Мострансгазе» я проработал в трех филиалах: сначала в Воронежском УМГ, потом в Воскресенске, в Московской области, а затем я стал главным инженером в Серпуховском управлении. А из Серпухова в 2006 году меня позвали главным инженером в только что созданное Управление аварийно-восстановительных работ.

– Вы стали непосредственным участником его создания?

– Да, первый год шло формирование филиала, было очень интересно. УАВР – это сервисный филиал, который занимается ремонтом, техническим обслуживанием оборудования по всем направлениям деятельности газотранспортного предприятия: это и линейные объекты, и объекты компрессорных станций, и метрология, КИП и так далее.

Были еще два интересных специализированных направления службы – это врезки под давлением и горизонтально-направленное бурение. Сейчас это уже обыденное, но в тот период технология прокладки трубопровода под реками, инженерными сетями, коммуникациями методом направленного бурения была новой.

– Сильно отличается подход к работе в разных дочерних обществах?

– У нас у всех основная задача – транспорт газа. Люди, которые одной задачей, можно сказать, одной трубой связаны, очень близки. Есть какие-то небольшие особенности, но в целом и коллективы, и специалисты похожи, потому что объединены одинаковыми целями. «Газпром» силен единством, с людьми из других подразделений говоришь на одном профессиональном языке, в одной системе координат находишься.

– В Вашем филиале – 400 человек. Какие они, Ваши работники?

– Могу обозначить три важных качества нашего коллектива. Первое – это профессионализм. Второе – мы спортивные, всегда достойно представляем филиал на спартакиадах «Газпром трансгаз Санкт-Петербург», а третьим пунктом хочу выделить творческую жилку. И в Центре гармоничного развития детей у нас креативные воспитатели, и в художественные мастерские много людей ходит, в целом увлечения у сотрудников разноплановые.

– Если кратко, Валдайское ЛПУМГ – это…

– Коллектив, который способен эффективно решать производственные задачи.

Беседовал
Алексей ШВЕРИКАС

БЛИЦОПРОС

– Кем мечтали стать в детстве?

– Космонавтом.

– Последняя прочитанная книга?

– «Говорят дети войны» Аллы Михайловой.

– Любимый фильм?

– Очень понравился недавно вышедший «Праведник».

– Есть любимый исполнитель или группа?

– Из отечественных – «Любэ», а из зарубежных – группа Queen.

– Какое время года больше всего нравится?

– Конечно, весна.

– Отдых Вашей мечты?

– Путешествие.

– Любимое блюдо?

– По возрасту можно сразу сказать – диетическое.

– Любимый вид спорта для занятий или в качестве болельщика?

– Для занятий – плавание, а смотреть футбол люблю.

– Лучший совет в жизни, который Вы получали?

– Никогда не бояться брать на себя ответственность.

– Если бы сейчас Вы получили большое наследство, и вообще никогда не надо было больше работать, чем бы Вы стали заниматься?

– Не ограничивал бы себя в благотворительной деятельности, воспитании внуков и в путешествиях.

Фото Евгения Щербакова

КС «Валдай»

НЕСКУЧНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

В июне в городе Валдае прошла Открытая научно-практическая конференция молодых работников «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» по теме: «Молодежь и наставники в реализации инновационных проектов. Открытия, достижения и перспективы», посвященная 75-летию компании.

Конференция этого года стала 23-й по счету, но первой, которая прошла на гостеприимной корпоративной базе отдыха «Голубой факел». Кроме представителей нашей компании, участвовали специалисты «Газпром трансгаз Екатеринбург» и «Газпром трансгаз Краснодар». Располагающая и уютная атмосфера этого места помогла более чем 90 молодым работникам не только познакомиться с коллегами и их проектами, но и найти новых друзей и единомышленников.

Приветствуя участников конференции, генеральный директор компании Георгий Фокин отметил: *«Уверен, что обмен передовым опытом и знаниями в производственной деятельности будет полезен всем работникам компании, а предложенные современные разработки найдут свое применение в каждом филиале предприятия».*

Фото Тимофея Шутова

Главный инженер – первый заместитель генерального директора Виктор Сивоконь и Алексей Деменков

За три дня было заслушано 55 докладов в четырех тематических секциях, а также представлено двенадцать стендовых работ. Участники обсудили многие аспекты производственной деятельности, предложив в своих выступлениях современные решения актуальных задач. Конкурсная комиссия отметила 15 лучших проектов. Одним из них стал

Фото Тимофея Шутова

Андрей Векслер

«Учебный полигон кабельных линий связи» инженера 2-й категории Службы связи Смоленского ЛПУМГ Алексея Деменкова, получившего диплом I степени. Сразу после конференции редакция газеты «ЗА ГАЗ!» пообщалась с победителем.

УСПЕШНЫЙ ДЕБЮТ СМОЛЕНСКА

– Алексей, расскажите про учебный полигон. Для чего он нужен?

– Учебный полигон предназначен для подготовки персонала Службы связи к проведению работ на кабельных линиях, также мы можем обучать коллег из служб ЭВС и КИП и А, ТМ и М. Идея проектирования возникла из необходимости обучения новых сотрудников практической работе на кабелях. Другой возможности для этого нет, так как линии сейчас у нас загружены, а для обучения одну из них необходимо отключить, значит, остановить связь, чего делать нельзя.

Главная фишка полигона в том, что мы смоделировали полностью готовую кабельную линию, проложили ее с учетом различных ситуаций, которые возникают на местности: повороты, перехлесты кабеля, разная глубина залегания, смонтировали муфты и сделали в них повреждения, которые возникают на кабельных линиях. Благодаря этому сотрудники намного быстрее осваивают методы работы, учатся поиску и устранению повреждений. Раньше на это уходил не один год. Теперь же мы передаем свой опыт, показываем, как может выглядеть на трассе то или иное событие, как проводить измерения и искать повреждения. Ведь когда мы выезжаем на трассу кабеля, обычно это поле, лес или болото, действовать нужно оперативно, со знанием дела. Вот все это мы и прорабатываем на полигоне.

– Такой проект реализован только в Смоленском ЛПУМГ?

– Насколько я знаю, да. Наш полигон введен в эксплуатацию в третьем квартале 2022-го. В этом году мы уже проводили на нем занятия в соответствии с планом технической учебы. Пока обучаем только своих сотрудников, коллеги из других филиалов еще не обращались с просьбой пройти подготовку.

– Это Ваш дебют на конференции, и сразу – успех. Настраивались на победу?

– Да, я впервые участвовал, хоть работаю в компании с 2009 года. Победить, безусловно, хотелось, и проект у меня хороший, но в первую очередь я для себя ставил простую задачу – максимально понятно рассказать участникам и членам конкурсной комиссии о проделанной нами работе. А само выступление сделать в формате разговора с публикой.

– Поделитесь Вашими впечатлениями о мероприятии.

– Про это я могу говорить много *(смеется)*. Хотел бы отметить великолепную работу организаторов. Приехало много участников, и получилось создать комфортную и дружескую атмосферу. Наверное, этому еще способствовало проведение мероприятия на Валдае, мы всегда были все вместе. В первый день нам подарили одинаковые толстовки. На мой взгляд, это было здорово придумано, нас как будто единым целым сделали. Когда мы приехали, многие друг друга не знали, а в последний день никто не хотел уезжать.

Фото Тимофея Шутова

Андрей Птахин

СЛОВО – ОРГАНИЗАТОРАМ

Идейным вдохновителем и организатором конференции выступил отдел кадров и трудовых отношений. Подвести итог многомесячной работы мы попросили начальника этого подразделения Надежду Бекетову: *«В первую очередь мы как организаторы благодарим руководителей филиалов и наставников за подготовку участников к конференции: каждый из выступающих продемонстрировал прекрасную готовность к публичным выступлениям и компетентность в темах докладов. Поэтому победителями стали все, кто отмечен дипломом, ведь участники, приехавшие на Валдай, весной преодолели первый отборочный этап и были выбраны для выступлений на пленарных заседаниях. Также мы хотели содействовать укреплению деловых и неформальных связей молодых работников, надеемся, у нас это получилось. До встречи на следующей конференции!».*

В этом году подготовка Открытой научно-практической конференции молодых работников проходила совместно с Советом молодых ученых и специалистов (СМУС). Своими наблюдениями поделился председатель СМУС, ведущий инженер отдела автоматизации технологических процессов Андрей Птахин: *«Задача СМУС заключалась в популяризации конференции, вовлечении молодежи в научную и рационализаторскую деятельность предприятия и создании комфортной среды для участников. Высокий уровень мероприятия подтверждается глубиной проработки тем и качеством оформления, это говорит о желании сотрудников развиваться. За молодыми, которые преданы делу, стремятся повысить свой профессиональный уровень, вносят предложения для повышения эффективности производства, – будущее нашей компании».*

БЕЗ ГАЛСТУКОВ

Как известно, чтобы хорошо работать, нужно хорошо отдыхать. Для объединения участников, отвлечения их от волнения, жарких споров и сложных вопросов во время выступлений организаторы придумали много интересных мероприятий, погружающих в приятную и доброжелательную среду. Каждый день был расписан до мелочей: зарядка на свежем воздухе, деловые и спортивные игры и соревнования, катание на катамаранах и лодках по озеру, встречи у костра «без галстуков», квест-экскурсия «Валдай». О культурной программе рассказала специалист 2-й категории Учебно-производственного центра Александра Купряшкина: *«Увлекательный квест стал приятным бонусом в программе конференции. Пешая познавательная экскурсия по Валдаю была ориентирована на знакомство с ним. Выполняя несложные, но интересные задания на логику и смекалку, мы знакомились с его историей, традициями и обычаями. На каждой остановке нас ждали знаменитые валдайские красавицы. Вместе с ними мы танцевали кадриль, веселились, играя в традиционный русский «Ручеек», и соревновались на скорость в игре «Будь как Плюшкин». Все это объединило нас и создало прекрасное настроение!».*

Фото Тимофея Шутова

Директор Ржевского ЛПУМГ Александр Биличенко и Александра Конопатова

Научно-практическая конференция 2023 года сохранится на страницах истории предприятия и в сердцах тех, кто своим интеллектуальным трудом заслужил право на участие в ней.

ДИПЛОМ I СТЕПЕНИ

– Евгений Нурутдинов, Пикалевское ЛПУМГ. Доклад «Повышение надежности эксплуатации ГПА-16 “Волга”».

– Владислав Слукин, Инженерно-технический центр. Доклад «Подключение корректора объема газа “Суперфлоу 23” к системе линейной телемеханики семейства “Магистраль”, разработка алгоритма совместной работы корректора объема газа с одоризационной установкой “Абика”».

– Никита Пазилин, Северное ЛПУМГ. Доклад «Применение инновационных коммутирующих элементов в схемах автоматического ввода резерва для электроснабжения объектов Общества как типовое».

– Алексей Деменков, Смоленское ЛПУМГ. Доклад «Учебный полигон кабельных линий связи».

ДИПЛОМ II СТЕПЕНИ

– Андрей Птахин, Аппарат управления. Доклад «Повышение надежности и эффективности противообледенительной системы газоперекачивающего агрегата за счет внедрения программного модуля определения влажности и температуры наружного воздуха».

– Дмитрий Максименко, Инженерно-технический центр. Доклад «Разработка и внедрение устройств на базе микроконтроллеров для решения эксплуатационных задач».

– Станислав Берестень, Инженерно-технический центр. Доклад «Способ автоматизированного расчета выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух».

– Павел Михайлов, Холм-Жирковское ЛПУМГ. Доклад «Приспособление для настройки датчиков уровней жидкости типа “Сапфир-22”».

ДИПЛОМ III СТЕПЕНИ

– Андрей Векслер, Аппарат управления. Доклад «Доработка системы аварийной защиты газопоршневых электроагрегатов Cummins QSV81/91G».

– Соавторы: Александр Афанасьев и Игорь Шетлер, Аппарат управления. Доклад «Автоматизация планирования работ и формирования заявки материально-технических ресурсов по техническому обслуживанию и текущему ремонту на основе технологических карт (шаблонов технического обслуживания и ремонта)».

– Соавторы: Александр Клочков и Евгений Клочков, Ржевское ЛПУМГ. Доклад «Система электрического подогрева маслобаков ГПА Ц-6,3/56».

– Глеб Павлов, Ржевское ЛПУМГ. Доклад «Стенд для опрессовки, настройки и проверки работы узлов управления ЭПУУ-4, ЭПУУ-6, ЭПУУ-8».

– Соавторы: Сергей Косичкин и Павел Ямщиков, Славянское ЛПУМГ. Доклад «Передача сообщений о нештатных ситуациях на объектах связи системы централизованного мониторинга Zabbix на мобильные устройства».

Диплом за лучший стендовый доклад «Возможности применения металлографических исследований на объектах Общества» получила Александра Конопатова из Инженерно-технического центра. Она также была отмечена призом зрительского голосования в данной категории. Лучшим выступающим в основных секциях зрителями с большим преимуществом был выбран Александр Полевой из Волховского ЛПУМГ с докладом на тему: «Автоматизированное получение списка служб на автоматизированных рабочих местах и серверах Волховского ЛПУМГ для разработки/пересмотра частных политик информационной безопасности».

Подготовила Ирина ПОЛУКАЙНЕН

НАША СМОРОДИНОВАЯ ПОБЕДА

Впервые участники «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» отмечены Гран-при корпоративного фестиваля «Факел». Этой высокой награды удостоен дуэт из Смоленска.

Дуэт «СмоРодина»

С 13 по 19 мая в Сочи проходил финал IX корпоративного фестиваля «Факел» самодеятельных творческих коллективов и исполнителей ПАО «Газпром». Конкурс объединил делегации 38 дочерних обществ «Газпрома», собрал более 120 номеров. Это внушительные цифры, за которыми стоят десятки часов репетиций, огромные усилия, волнение, ожидание, надежды, успех и разочарования тех, кто поделился своим талантом на сцене и вложил в выступление частицу своей души.

Наша компания привезла на суд жюри три номера. Первыми в номинации «Хореография бальная (соло)» выступали Егор Полушин и дочь сотрудника Волховского ЛПУМГ Диана Павлюченко с танцем «Фосси навсегда», поставленным по мотивам фильма «Милая Чарити» – кинодебюта легендарного постановщика и хореографа 70-х годов Боба Фосса. Оригинальная танцевальная история взаимоотношений была отмечена дипломом второй степени: *«Номер прекрасный, мы очень его любим,* – делится эмоциями Диана. – *Всегда есть над чем работать. Это наш третий “Факел”. Каждый раз фестиваль дарит разные впечатления, но всегда попадает в самое сердце!».*

Дипломом второй степени было отмечено выступление шоу-группы «Эльфы». Полина и Арина Федоткины (дети работника Портового ЛПУМГ) и Полина Калинникова исполнили песню «Где мы будем завтра», прошедшую в полуфинал детского Евровидения 2021 года. Произведение наполнено сложными вокально-техническими элементами, раскрывающими мастерство исполнения стройного многоголосья и красоту голоса каждой участницы.

По традиции в рамках фестиваля прошел конкурс «Юный художник». В нем приняли участие ребята от 7 до 12 лет – победители конкурсов в дочерних предприятиях, где работают их родители. Благодаря своему таланту каждый из них стал первым на зональном этапе. В течение нескольких дней они писали свои работы на пленэрах. Нашу компанию представлял восьмилетний Александр Егоров, мама которого работает в Северном ЛПУМГ. Картины Саши отмечены дипломом первой степени.

Александр Егоров

НИКИТА + КРИСТИНА

Одной из главных изюмин фестиваля стал номер дуэта «СмоРодина», выступавшего в номинации «Фольклор». Прежде всего стоит рассказать историю исполнителей. Никита Гоев и Кристина Акимова – семейная пара из Смоленска. Никита трудится инженером в Смоленском филиале компании. Зональный тур IX фестиваля в Оренбурге в прошлом году стал для него первым. Кристина знакома с «Факелом» не понаслышке, как дочь работника Холм-Жирковского ЛПУМГ она участвовала в фестивале в 2006, 2008 и 2010 годах. Ребята познакомились в Смоленском государственном институте искусств, когда были студентами, потом пели в одном ансамбле. С недавних пор выступают как дуэт на концертах родного края. В Сочи пара исполнила задорные смоленские частушки «Завидочка», передав разные оттенки любви через народные метафоры и эпитеты. Выступление настолько поразило зрителей своей теплотой, искренностью и душевностью, что никто не смог остаться равнодушным, а члены жюри единогласным решением присудили номеру первое место. На этом «подарки» фестиваля не закончились.

Делегация «Газпром трансгаз Санкт-Петербург»

Так получилось, что Санкт-Петербургский молодежный оркестр национальных инструментов «Терема», выступавший на традиционном гала-концерте, остался без солистки. За помощью обратились к Кристине. Она фактически за сутки разучила две песни – и еще раз вышла покорить своим мастерством зрительный зал! Но главное событие ждало впереди!

Когда Никита и Кристина стояли за кулисами в ожидании номера, от организаторов вдруг раздалось: *«“Смородина” здесь?».* Надели микрофоны, проверили. Спрашивают, готовы ли. *«К чему готовы? О чем вообще?»* – вспоминает Кристина. В ответ загадочно улыбаются. Тем временем на сцене объявляют Гран-при у художников, затем у младшей возрастной категории, подступает средняя… Выходит заместитель начальника Департамента 106 Роман Сахартов, объявляет спецприз. Тут ребята стали что-то подозревать. *«Подумали: может, это мы? В прошлый раз была номинация “творческая семья”. Вроде подходим»,* – делится Никита. Но реальность превзошла то, о чем пара не могла и мечтать, – дуэт стал обладателем Гран-при в старшей возрастной категории. Это первый раз, когда конкурсанты предприятия удостоены высшей награды фестиваля за всю историю участия в «Факеле».

Редакция газеты пообщалась с призерами, чтобы узнать секрет невероятного успеха смоленского дуэта.

– Вам предстояло выступать в одной номинации с ансамблями. Как считаете, на чьей стороне преимущество?

– Никита: На самом деле соревноваться с коллективами сложно. Ансамбль может больше показать в голосовом, хореографическом плане, какой-нибудь обряд… Вдвоем тоже можно, но это в любом случае будет не так масштабно смотреться, не так завораживающе.

– Как думаете, почему жюри выбрало вас?

– Кристина: Мы ехали с одной целью: поделиться нашими эмоциями со зрителями, передать им нашу радость, задор и любовь. Наверное, нашей откровенностью, а может, где-то простотой, и зацепили. К нам очень многие подходили после выступления, благодарили и говорили: как вы смотрите друг на друга!

И думаю, вся эта энергетика позитивная, такая любовная, заигрыш некий друг перед другом и сыграл ту самую победную роль. Все это покорило и простого зрителя, и профессиональное жюри.

– Н.: Сложно сказать, для нас это было неожиданно. Даже задаемся вопросом, как же нам первое место дали? Мы всегда очень внимательно просматриваем видео выступлений, придирчиво, можно даже сказать, с фанатизмом. Мы же должны расти – и профессионально, и личностно, и эмоционально. Видим все свои огрехи. И в этот раз их увидели. Они могут быть не заметны зрителю, но жюри – профессионалы высочайшего уровня, маститые, все видят и все считывают. Мы обсуждали, что Кристине больше наше выступление в Оренбурге понравилось, там теплее, что ли, спели. Но думаю, что тут главное – по Станиславскому: верю или не верю. Когда поет коллектив, иногда бывает так, что это технично, но мертво для души. Какой-то химии не хватает. Нам, видимо, хватило.

– Как вы готовились к выступлению?

– К.: Обычно, если песня мне нравится, я начинаю внутри ее перепевать, переживать, заучивать. Никите нужно, наоборот, играть, петь вживую. И он мне постоянно говорит: давай репетировать. Но перед Сочи масштабных репетиций у нас не было, как обычно это делают коллективы.

– Опыт совместной жизни помогает выступать?

– Н.: Наверное, да. Пересматриваю видео выступления и вижу в глазах Кристины вопрос: ты там как? Точно споешь? Может, тебя сейчас поддержать? Меня показывают, а я тоже глазами спрашиваю: ты знаешь, что вступать нужно? Переживаем друг за друга.

Егор Полушин и Диана Павлюченко

– К.: На каждого из нас приходится много сольного материала. И мы просим друг друга: пожалуйста, подскажи мне мою строку, чтобы не забыть. Покажи на бусы, потому что есть куплетная часть про бусы, или про травиночку, что-то такое. Люди, наверное, уловили это наше взаимодействие, связь между нами.

– Много времени уделяете творчеству в жизни?

- К.: У нас нет расписаний занятий. Все случайно, стихийно. Бывает, поговорили, минутка наступила, вдруг Никита начинает играть, а я услышу – подмурчу. Или наоборот, у меня вертится какая-то мелодия, я ее напеваю, а Никита умеет сочинять музыку и слова, сразу подхватывает – так что-то складывается. А как номер случится – едем его в мой родной Холм-Жирковский обкатывать. Моя бабушка очень любит нас вживую слушать.

– Уже начали готовиться к следующему «Факелу»?

– Н.: Пока нет, но мы думаем об этом. С одной стороны, если бы мы не заработали Гран-при, был бы повод поучаствовать. А раз получили в этот раз, то сразу вопрос, а что еще такого мы можем показать, чем удивить? Мы ведь не ради галочки приезжали. «Факел» – это очень интересный, классный, дружелюбный, теплый, эмоциональный, трогательный проект. Мы нашли хороших друзей! И большое удовольствие приезжать туда даже просто на радость зрителям и самим побыть в качестве зрителей.

– К.: Я бы хотела еще раз там побывать. Приезжают люди со всей России, и если привозят народное творчество носители этой традиции, для нас это настолько мед, настолько вкусно, и хочется этим напитаться! Не только смоленским фольклором, но и чем-то новым. Понравился формат конкурса, давно такого не видели. Такого уровня подготовки, организации, самих эмоций, ярких впечатлений. Ты просто погружаешься в это море счастья, дружбы, радости, и не хочется оттуда уезжать.

Шоу-группа «Эльфы»

Подготовила Екатерина АУДМАН
Фото пресс-центра «Факела»

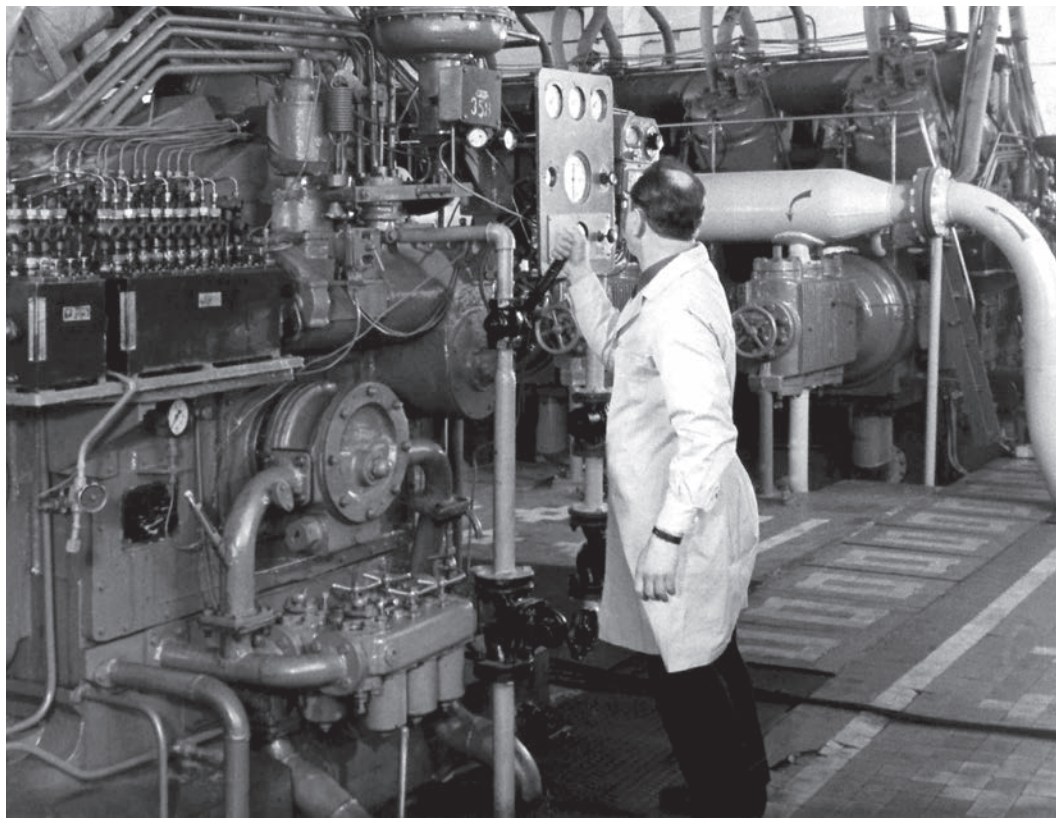
ХРАНИТЕЛИ ГАЗА

Продолжаем знакомить вас с производственными объектами, которые когда-то входили в структуру нашего предприятия, а сейчас являются частью других дочерних компаний Группы «Газпром». В этом номере речь пойдет о подземных хранилищах газа (ПХГ).

ПХГ В СССР

Подземные хранилища газа – неотъемлемая часть Единой системы газоснабжения России, они расположены в основных регионах потребления газа. Сегодня на территории нашей страны действует более 20 объектов подземного хранения газа. А становление этого направления газовой отрасли началось в середине 50-х годов XX века, когда по мере роста газотранспортной системы остро встал вопрос о регулировании суточной неравномерности его потребления.

Крупные города в летний период сокращают расход газа, а в зимний, наоборот, увеличивают. Для того чтобы поставки были стабильными и бесперебойными в течение всего года, необходимо иметь резервные мощности. Было решено соорудить вблизи крупных промышленных городов специальные хранилища, в которые можно принимать излишки газа в летний период и отдавать их при повышенной потребности в зимний. Поэтому 12 сентября 1955 года Советом Министров СССР было принято Постановление № 1673 «О начале работы по созданию подземных хранилищ газа в СССР».



Колпинское ПХГ, 60-е годы XX века

Во всем мире самым быстрым и экономичным созданием ПХГ было использование выработанной залежи, но отечественные специалисты пошли иным путем. Поскольку в центральных регионах отсутствовали такие подземные резервуары, необходимо было искать другие варианты, поэтому первые ПХГ были построены в водоносных структурах.

ОПЫТ «ЛЕНТРАНСГАЗА»

В Ленинградской области изучение возможности создания ПХГ началось сравнительно рано, уже в начале 50-х годов были проведены первые геологоразведочные работы в районе левобережья реки Невы.

Следующие геологические исследования проводились в 1955–1957 годах вблизи Ленинграда на землях совхоза «Ударник». Тогда было пробурено 12 скважин и начато строительство подводящего газопровода от Московской газгольдерной станции. Но проведенная опытная закачка в пласт воздуха компрессорами не дала благоприятных результатов из-за малого объема песчаных линз, неоднородности их строения, недостаточной герметичности и неглубокого залегания. Все скважины были ликвидированы.

60-е годы прошлого века – период бурного развития газовой промышленности, в том числе и подземного хранения газа. В июне 1963 года началась закачка в Гатчинское подземное хранилище газа – одно из первых в Советском Союзе, Европе и единственное в мировой практике хранилище углеводородов, созданное в пологозалегающем водоносном пласте. Тогда все удивлялись: как удалось создать такой мощный и технически сложный объект в совершенно неподходящих для этого условиях. Многие специально приезжали посмотреть на это чудо технологии. Опытно-промышленная закачка газа была начата 12 июня и продолжалась до 7 октября. За этот период через восемь эксплуатационных скважин было закачано 92 млн куб. м газа.

Сергей Илларионович Маркин – один из пионеров в области подземного хранения газа, многое сделавший для внедрения и совершенствования передовых технологий ПХГ, вспоминает: *«Создание подземного хранилища газа было очень трудной инженерной задачей, в те годы отсутствовало научное обоснование, оборудование, а главное – опыт в данном направлении. А тут еще и работы в пологозалегающем пласте, особенность которого состояла главным образом в необычном рельефе местности. ПХГ создавались по аналогии с газовыми месторождениями, то есть в естественно созданный природой купол закачивался газ, и снизу его подпирала вода. В процессе работы возникало много проблем, но коллектив работал с энтузиазмом первопроходцев – нам доверили важное дело, и мы не подвели».*

Практически параллельно велись работы по геологоразведке на левом берегу реки Невы, в 20–30 км на юго-восток от Ленинграда. Разведка территории была начата в 60-е годы и длилась несколько лет, в результате бурений скважин было выявлено новое купольное поднятие, получившее название Колпинское.

Опытно-промышленная закачка газа в хранилище была начата в 1963 году. А уже спустя год при Красносельском районном управлении было организовано Колпинское ПХГ, в состав которого входили компрессорная станция и промысловое хозяйство, состоящее из сборного пункта на шесть скважин и парка эксплуатационных, наблюдательных и контрольных скважин.

В 1973 году было принято решение об объединении Гатчинского и Колпинского ПХГ. Новое самостоятельное подразделение в составе «Лентрансгаза» получило название Ленинградская СПХГ (СПХГ – станция подземного хранения газа. – Прим. ред.). К 1975 году она стала высокоавтоматизированным объектом с небольшой численностью обслуживающего персонала – всего 120 человек.

Третья станция подземного хранения газа в составе «Лентрансгаза» появилась в 1974 году. Невская СПХГ была передана на баланс, и в соответствии с приказом предприятия включена в состав Новгородского ЛПУМГ. Хранилище газа должно было, как Гатчинское и Колпинское, служить для покрытия сезонной неравномерности потребления газа Ленинградом. В 2006 году Невской станции подземного хранения газа было присвоено имя одного из первых руководителей нашего предприятия – Героя Социалистического Труда Сергея Федоровича Бармина.

На протяжении десятилетий менялись лозунги, политические курсы, но неизменным оставался труд газовиков: упорный, честный, вдохновенный, который помогал преодолевать абсолютно все сложности, связанные с отсутствием опыта и оборудования. Результат работы нескольких поколений коллектива «подземки» может оценить каждый: когда-то одно из направлений отрасли превратилось в развивающееся технологическое предприятие.

С 19 марта 2007 года эксплуатацией всех объектов подземного хранения газа занимается ООО «Газпром ПХГ», которое было образовано в рамках совершенствования внутрикорпоративной структуры управления ПАО «Газпром». Сегодня компания является крупнейшим в мире оператором подземного хранения газа.

Подготовила Вероника ИВАНОВА

Гатчинское ПХГ, 60-е годы XX века

Уважаемый Георгий Анатольевич!

От коллектива «Газпром ПХГ» и от себя лично сердечно поздравляю Вас и все поколения работников «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» с 75-летним юбилеем предприятия!

Коллективом компании пройден большой путь, в биографию предприятия вписано множество важных страниц, связанных с транспортировкой и подземным хранением газа. Благодаря первым поколениям лентрансгазовцев было создано Гатчинское ПХГ – уникальный объект, который до сих пор является единственным в мире подземным хранилищем газа в пологозалегающем водоносном пласте. Большим достижением коллектива стал и ввод в строй Невской СПХГ, обеспечивающей значительные запасы голубого топлива для Ленинграда и других крупных промышленных центров.

Исторически «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» и «Газпром ПХГ» связаны крепкими узами партнерства и дружбы. Очень ценю наше взаимное доверие и общее понимание стратегических целей, что позволяет нам вместе работать над развитием Единой системы газоснабжения России.

75 лет для компании – красивая дата, уникальное сочетание традиций, опыта и инноваций. Ваш коллектив сохраняет прошлое, ценит настоящее и думает о будущем, а значит, главные победы и достижения предприятия еще впереди! Желаю всем сотрудникам и ветеранам «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» мирного неба, крепкого здоровья и семейного благополучия! Успешной и безаварийной работы на благо «Газпрома» и России!

Генеральный директор ООО «Газпром ПХГ» И.А. Сафонов

ЮБИЛЕЙНЫЙ ФАКТ

ЗДЕСЬ БУДЕТ ОФИС «ЗАЛОЖЁН»

В 1996 году руководство «Лентрансгаза» (с 2008 года – «Газпром трансгаз Санкт-Петербург». – Прим. ред.) переехало в знакомый всем офис на Варшавской улице, а вот о месте первого расположения административного здания компании до сих пор ведутся жаркие споры.

По воспоминаниям ветеранов, дирекция строящегося газопровода «Кохтла-Ярве – Ленинград» первые несколько месяцев после основания располагалась на Малой Садовой улице в доме номер четыре. На тот момент это был жилой дом, а дирекция занимала в нем всего несколько комнат. Есть и другое мнение – первый офис находился в Красном Селе.

Достоверно известно следующее: с конца 1948 года Управление эксплуатации газопровода «Кохтла-Ярве – Ленинград», преемник дирекции по строительству газопровода, переехало на Броневую улицу, где на протяжении нескольких десятилетий располагалось административное здание предприятия.

В настоящее время в офисе на Броневой трудится около 450 работников из трех филиалов и 11 подразделений «Газпром трансгаз Санкт-Петербург».

ЗАЙЦЫ, ШИШКИ, КОМАРЫ

В конце мая были подведены итоги конкурса фотографий «Зеленый взгляд» на тему охраны окружающей среды. В финал попали 70 фотографий 20 работников компании. Жюри определило победителей в четырех номинациях.

Фото Сергея Лебедева

«Тихий вечер»

Фото Марии Ширшиковой

«Морозное окно»

«СТОП-КАДР!»

Первое место в номинации «Стоп-кадр!» заняла Екатерина Филатова, линейный обходчик Линейно-эксплуатационной службы Волховского ЛПУМГ. Работа «Крымский хлеб» представлена в очень интересном авторском ракурсе. На втором месте – Наталья Гаврилова, инженер 1-й категории Производственно-технического отдела УАВР, и ее трогательная фотография «Дети». Третье место – у Светланы Хлюстовой, экономиста по МТС Группы материально-технического снабжения и складского хозяйства УАВР. Снимок «Мельница» был сделан Светланой в городе-герое Волгограде.

Фото Екатерины Филатовой

«Крымский хлеб»

«ПАНОРАМА»

Победителем в классическом жанре фотографии – панорама – стал инженер 1-й категории Службы корпоративной защиты Портового ЛПУМГ Николай Терентьев. Таинственное «Туманное озеро» – блестящая работа, воспевающая красоту русской природы. Второе место – у машиниста технологических компрессоров 4-го разряда Газокомпрессорной службы Портового ЛПУМГ Сергея Лебедева. Его снимок «Тихий вечер» наполнен любовью к родному краю. Замыкает тройку лидеров заведующая складом УАВР Татьяна Назимова и ее светлая фотография «Жизнь под радугой».

«МАКРОМИР»

Изящество и сложную организацию мира, который трудно увидеть невооруженным глазом, лучше всего удалось передать через снимок «Морозное окно» Марии Ширшиковой, ведущего инженера лаборатории Службы по техническому обслуживанию и наладке систем автоматического управления ИТЦ. На втором месте – инженер 2-й категории Службы КИП и А, ТМ и М Холм-Жирковского ЛПУМГ Михаил Морозов. Его фотография «Маленький помощник» – пример того, как можно в обыденном увидеть необычное. Третье место жюри присудило прибористу 4-го разряда Службы КИП и А, ТМ и М Холм-Жирковского ЛПУМГ Валерии Сазоновой за ее милую и нежную фотоработу «Малыши в траве».

Фото Натальи Гавриловой

«Дети»

«ЭКОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА»

Производственные объекты на фоне природы ежедневно видит каждый сотрудник компании, но разглядеть в этом красивый художественный образ удается далеко не всем. Герои снимка «Все под контролем» – зайцы – принесли Николаю Терентьеву еще одну победу в конкурсе. Шишки в траве вдохновили Валерию Сазонову, и она снова заслужила награду – второе место. На третьем месте – Сергей Лебедев, уже отличившийся в номинации «Панорама», и его забавный «Главный охранник КС».

Фото Валерии Сазоновой

«Шишки в траве»

Фото Николая Терентьева

«Все под контролем»

Гран-при конкурса жюри единодушно присудило Николаю Терентьеву.

Главная цель фотоконкурса «Зеленый взгляд» – повышение уровня экологической культуры и вовлечение работников предприятия в сохранение благоприятной окружающей среды, биологического разнообразия и природных ресурсов. Десять самых ярких фотографий конкурса войдут в Экологический отчет компании за 2022 год.

Альбина МАННАПОВА

ГДЕ ПРОХОДЯТ ГАЗОВЫЕ МАГИСТРАЛИ

МЕДВЕДЬ КАК СИМВОЛ РУССКОГО

Продолжаем изучать геральдику населенных пунктов, которые находятся в зоне производственной ответственности компании. В этом выпуске расскажем про символику еще одного древнего города.

ВЕЛИКИЙ НОВГОРОД

Официальный символ Великого Новгорода выполнен в виде щита прямоугольной формы с закруглением в нижней части. Такая форма присутствовала во французских гербах и была заимствована для эмблем российских городов. Знак разделен на две неравные части: серебряную и лазоревую. Первое, что бросается в глаза, – это фигуры двух медведей, означающие власть и мощь. Во многих описаниях этих животных именуют щитодержателями. В центре – трон, на котором располагается подушка. На спинке трона – подсвечник с тремя горящими свечами. Это символы христианства: единство Бога, Сына и Святого духа. На подушке – скрещенные скипетр и крест. Рыбы на гербе Великого Новгорода символизируют надежду и спокойствие.

Символичны и цвета. Синий олицетворяет реку Волхов, соединяющую между собой два крупных озера – Ильмень и Ладожское. Белый цвет означает чистоту помыслов.

В исторических источниках сохранилось изображение печати новгородского наместника, которая утверждена самим Иваном Грозным. Ее рисунок отдаленно напоминает будущий символ города. Полноценный герб появился при Екатерине II в 1781 году. В советское время у Новгорода также был свой знак, на котором, помимо медведей, указывалось число 859. Согласно летописям оно является годом основания города. Современный символ воссоздан в 2009 году по описанию екатерининского макета и окончательно утвержден городской думой в 2010-м.

Подготовил Данил ЗУБЧЕНКО

Вся информация об актуальных событиях, а также фото и видео оперативно публикуются в официальном аккаунте «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» в социальной сети «ВКонтакте». Присоединяйтесь к нашему сообществу, делитесь новостями и проявляйте активность!

Архив газеты «ЗА ГАЗ!» размещен на корпоративном сайте «Газпром трансгаз Санкт-Петербург».

Газета зарегистрирована Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Санкт-Петербургу и Ленинградской области, регистрационный номер ПИ № ТУ 78-00488. 12+
Учредитель: ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург», 196128, г. Санкт-Петербург, Варшавская ул., д. 3, к. 2, литера Б, вн.тер.г. м.о. Московская застава. ССО и СМИ ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург».
Тел.: (812) 455-13-13, www.spb-tr.gazprom.ru, e-mail: nasorokina@spb.ltg.gazprom.ru, mzhmurkova@spb.ltg.gazprom.ru.
В номере использованы фотографии Службы по связям с общественностью и средствами массовой информации ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург», ООО «Газпром СПГ Портовая», ООО «Газпром ПХГ», пресс-центра «Факела».
Дизайн, верстка, препресс: ООО «Цифровая фабрика «Быстрый Цвет». 197022, Санкт-Петербург, наб. реки Карповки, д. 5, корп. 16. Тел.: +7 (812) 960-40-44. Подписано в печать 22.06.2023. Заказ № 383684. Тираж 2500 экз. Распространяется бесплатно.