

Служба по связям с общественностью и СМИ, ООО «Газпром трансгаз Уфа»

ООО «Газпром трансгаз Уфа»: 60 лет трудовых подвигов



Фото 1. Генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Уфа» Шамиль Шарипов

ТЫ ПОМНИШЬ, КАК ВСЕ НАЧИНАЛОСЬ...

История ООО «Газпром трансгаз Уфа» началась в середине XX столетия, когда в Башкирии был зажжен первый газовый факел, ознаменовавший ввод в эксплуатацию газопровода Туймазы – Уфа – Черниковск. Зимой 1953-го первенец газовой индустрии региона впервые принес в дома уфимцев уют и тепло.

60 лет назад, 23 декабря 1953 г., в Башкирии было создано Управление эксплуатации газопровода Туймазы – Уфа – Черниковск. Эта дата стала точкой отсчета истории газотранспортного предприятия, которое сегодня носит имя «Газпром трансгаз Уфа». Прошедшие шесть десятилетий наполнены упорной работой, славными достижениями и трудовыми подвигами. Сегодняшнее поколение башкирских газовиков бережно хранит наследие тех, кто золотыми буквами вписал свои имена в летопись отрасли.

Подвиг строителей этой магистрали навсегда останется в памяти поколений. Условия труда газовиков тех лет были очень далеки от сегодняшних. Страна, пережившая войну, восстанавливалась из руин, не хватало ни строительных материалов, ни техники. Основными орудиями труда были лопаты, кирки и ломы. Почти все работы на линейной части выполнялись вручную. Достаточно сказать, что к земляным работам были привлечены 15 тыс. работников сельского хозяйства Башкирии. Трубы укладывались с помощью кранов и треног. Их также скатывали на дно траншеи деревянными вагами.

По ходу прокладки трубопровода условия труда менялись в лучшую сторону. На смену киркам и лопатам пришли машины и механизмы. Строителями были

освоены автоматическая сварка труб в секции, рытье траншей экскаваторами, изоляция газопровода, укладка в траншею кранами-трубоукладчиками. Не обходилось и без выдумок. Например, при прохождении заболоченных участков экскаватор ставили на специальные бревенчатые плоты, и по мере передвижения машинист стрелой перемещал бревна под себя, прокладывая дорогу.

Уже в первый год эксплуатации по газопроводу Туймазы – Уфа – Черниковск было перекачено 46 млн м³ газа, а в 1955 г. объем транспортировки достиг 110 млн м³.

В следующем десятилетии была создана уфимская система газопроводов протяженностью более 1 тыс. км. Природный газ с месторождений республики начал



Фото 2. Газопровод Туймазы – Уфа – Черниковск перед укладкой в траншею, 1953 г.



Фото 3. На трассе Шкапово – Ишимбай, 1958 г.



Фото 4. На магистрали Стерлитамак – Магнитогорск



Фото 5. На строительстве магистрали Бухара – Урал



Фото 6. Строительство газопровода Челябинск – Петровск

поступать в жилые дома, больницы и школы, на промышленные предприятия Башкирии, Урала и Поволжья. Объемы перекачиваемого голубого топлива достигли показателя в 2,3 млрд м³, а протяженность сетей, обслуживаемых Уфимским управлением магистральных газопроводов (такое название получило предприятие в 1958 г.), составила уже 1085 км.

СТАЛЬНЫЕ НИТИ, СВЯЗАВШИЕ КОНТИНЕНТЫ

Башкортостан, расположенный на границе Европы и Азии, стал транспортным коридором для поставок голубого топлива из добывающих в промышленные регионы. В 60-е годы прошлого века были открыты богатые газовые месторождения Средней Азии, что дало старт строительству первого трансконтинентального газопровода Бухара – Урал. Его первая очередь длиной около 2 тыс. км связала Газли, где были обнаружены огромные запасы голубого топлива, с Челябинском и Свердловском.

В 1966 г. по распоряжению руководства страны началось строительство газопроводов Карталы – Магнитогорск – Стерлитамак и Ишимбай – Уфа протяженностью 571 км. Прокладка трассы была завершена за 10 месяцев. Вскоре в топках одного из котлов Уфимской ТЭЦ-4 вспыхнул голубой огонь. В республику пришел бухарский газ. С этого момента в Башкирии начался переход энергетического комплекса на новое экологичное топливо.

Важным этапом для ООО «Газпром трансгаз Уфа» стало строительство но-



Фото 7. Задача газотранспортников – повышение надежности газопроводов

вых магистральных газопроводов из Западной Сибири в центральные регионы России и европейские страны в конце 1970-х – начале 1980-х годов, которое дало мощный импульс развитию производственной деятельности предприятия и экономики республики в целом.

С 1978 по 1980 г. был построен газопровод Челябинск – Петровск, по которому газ с Уренгойского месторождения транспортировался в центральную часть страны, а в последующие два года появились газопроводы Уренгой – Петровск и Уренгой – Новопсков. В конце 1980-х началась прокладка участков еще двух газопроводов: Ямбург – Поволжье и СРТО – Урал. Газ из сибирского Заполярья пошел через Башкирию в Европу.

Строительство этих магистралей стало настоящим прорывом для газотранспортной системы республики. Во-первых, объемы перекачиваемого газа многократно возросли, во-вторых, при их постройке были применены самые передовые достижения и технологии, а Башкирия стала частью европейского

газового коридора. Из семи трансконтинентальных газопроводов, проложенных из Западной Сибири и Ямала в Европу, пять прошли по территории республики.

С развитием крупных мощностей по нефтепереработке, нефтехимии и энергетике, рождением новых городов и поселков протяженность газовых путей, обслуживаемых предприятием, составила около 5 тыс. км.

ГОЛУБОЕ ТОПЛИВО – В КАЖДЫЙ ДОМ

В 1987 г. была разработана «Целевая комплексная программа газификации Башкирской АССР на 1988–1995 гг.». Ее реализация была направлена на развитие и совершенствование топливно-энергетического комплекса республики, в частности на изменение структуры энергетического баланса, снижение в ней доли нефти, используемой в качестве топлива, и замену ее газом.

«Баштрансгаз» (тогдашнее название предприятия) выступил заказчиком строительства ГРС и газопроводов-отводов общей протяженностью более 1 тыс. км. Уже через три года республика по темпам газификации вышла на 3-е место в стране. Несмотря на такие неблагоприятные внешние факторы, как распад единого государства, экономический кризис и политическая нестабильность, программа была полностью выполнена.

В 1990-х гг. разработана новая «Государственная программа газификации республики», которая также позволила провести большую работу в этом на-



Фото 8. Компрессорная станция КС-18А «Москово»



Фото 9. Компрессорная станция Полянского ЛПУМГ



Фото 10. Для 1400 газозащитных квартир вопрос уже решен



правления. В 1998 г. после завершения строительства 108-километрового газопровода к Единой системе газоснабжения России был подключен последний негазифицированный город – Учалы, а в 1999 г. – последний район республики – Зилаирский.

ОБЕСПЕЧИВАЯ НАДЕЖНОСТЬ

Сегодня главной задачей ООО «Газпром трансгаз Уфа» является обеспечение бесперебойного транспорта газа по территории Башкортостана и надежное газоснабжение потребителей. Ежегодно по газопроводам предприятия транспортируется более 100 млрд м³, что составляет пятую часть от общего объема газа, добываемого «Газпромом». Этим обусловлена активная работа ООО «Газпром трансгаз Уфа» по реконструкции и модернизации объектов газотранспортной системы.

За последние годы предприятием выполнен ремонт около 1200 км газопроводов, из них более 800 км старейших региональных магистралей, таких как Туймазы – Уфа, Ишимбай – Уфа, Магнитогорск – Стерлитамак и др. В ходе комплексной реконструкции компрессорных станций с 2000 по 2010 г. введены в эксплуатацию 22 современных авиaprиводных газоперекачивающих агрегатов.

В настоящее время по заказу республики разработана генеральная схема газоснабжения и газификации Башкортостана. Она позволит гарантировать надежную поставку газа как существующим, так и новым потребителям, а также обеспечить стабильное развитие

инфраструктуры городов с использованием имеющихся запасов мощностей газотранспортной системы и сохранением стабильного топливно-энергетического баланса республики.

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В ООО «Газпром трансгаз Уфа» постоянно проводятся исследовательские работы по решению задач, направленных на повышение надежности транспорта газа. Сегодня в Обществе зарегистрированы 15 патентов, обеспечивающих правовую защиту созданных технологий и дающих право на их практическое использование. Так, в 2010 г. Премию ОАО «Газпром» в области науки и техники получила технология переизоляции газопроводов большого диаметра с подъемом в траншее.

Для проведения качественного и эффективного ремонта специалистами Общества разработан, изготовлен и внедрен комплекс очистки и изоляции газопроводов. Данное оборудование прошло необходимую сертификацию и

рекомендовано к применению на объектах «Газпрома».

На предприятии разработан собственный метод повышения надежности и обеспечения безопасной эксплуатации компрессорных станций, основанный на анализе рисков и комплексном подходе к проведению реконструкции. Впервые в отрасли было реализовано уникальное решение по усечению освобожденных площадей компрессорных цехов. Данное решение использовано при реконструкции КС-6 «Шаран», КС-4 «Поляна», КС-5 и КС-18А «Москово».

С целью обеспечения бесперебойного газоснабжения потребителей, автоматизации производства, сведения к минимуму влияния человеческого фактора, а также интеграции газораспределительных станций в единую систему разработана инновационная программа перевода ГРС на работу по «малолудной» технологии.

В настоящее время специалистами предприятия подготовлен проект по непрерывному мониторингу концентрации природного газа на технологических площадках компрессорных станций с применением лазерной технологии.

Также проводятся тестовые испытания системы защиты подземных коммуникаций с применением распределенной охранной волоконно-оптической системы «Дунай». Принцип ее действия основан на измерении воздействия акустической волны от внешнего источника на сигнал лазера в волоконно-оптическом кабеле, проложенном вдоль магистрального газопровода. Отраженный световой сигнал лазера искажается и



Фото 11. Спортивно-оздоровительный комплекс «Кармаскалинский»

регистрируется как опасное событие на контролируемом участке.

Инновационные технологии, разрабатываемые и внедряемые ООО «Газпром трансгаз Уфа», позволяют эффективно отвечать на вызовы времени, обеспечивая соответствие всех систем предприятия современным требованиям.

КАДРОВЫЙ РЕСУРС

Выполнение масштабных задач, стоящих перед ООО «Газпром трансгаз Уфа», всегда ложится на плечи талантливого высококвалифицированного персонала. Сегодня на предприятии трудятся около 5 тыс. человек: бесценный опыт и знания работников со стажем дополняются инновационными идеями перспективной молодежи – выпускников профильных вузов. Благодаря активному восполнению кадрового резерва с 2003 г. в коллектив влилось более 650 молодых специалистов, для профессионального развития и карьерного роста созданы все условия: специальные программы адаптации, институт наставничества, действенная поддержка рационализаторской и изобретательской деятельности, различные конкурсы и научно-практические конференции. Забота о кадрах подразумевает и реализацию социальных программ, среди которых на первом месте, безусловно, обеспечение жильем. Для 1400 семей работников и пенсионеров предприятия квартирный вопрос решен благодаря строительству собственных домов и корпоративной программе льготного ипотечного кредитования.

Укреплять свое здоровье сотрудники могут не только в лечебно-диагностическом центре ООО «Газпром трансгаз Уфа», оснащенном передовым медицинским оборудованием, но и в спорткомплексах по всей республике, которые открыты для занятий на бесплатной основе для всех без исключения детей. Тем самым башкирские газотранспортники вносят свой вклад в развитие подрастающего поколения.

СОЦИАЛЬНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Важный аспект деятельности ООО «Газпром трансгаз Уфа» – благотворительность. Предприятие традиционно помогает приютам, детским домам, ин-



Фото 12. В лечебно-диагностическом центре предприятия

тернатам, учреждениям образования, культуры и искусства, спортивным организациям.

Сегодня в числе приоритетных направлений – поддержка людей с ограниченными возможностями. В 2012 г. газотранспортники начали активное сотрудничество с республиканским Министерством труда и социальной защиты населения по развитию реабилитационных центров для детей и подростков. Своей задачей предприятие определило укрепление материально-технической базы этих учреждений. В прошлом году «Газпром трансгаз Уфа» выступил инициатором проведения республиканского фестиваля «Ломая бабрыеры», который с помощью творчества

объединил здоровых детей и ребят с ограниченными возможностями здоровья. В настоящее время этот фестиваль вырос в масштабный проект, под эгидой которого проводятся новые мероприятия, а также создан специальный интернет-портал для общения инвалидов и волонтеров.

В основе успехов предприятия – бесценный труд тех, чьими руками ковались победы былых времен и закладываются основы будущего процветания. Сохраняя за собой лидерские позиции в регионе, башкирская «дочка» в полной мере соответствует тем глобальным задачам, которые стоят в XXI в. перед мировым энергетическим гигантом по имени «Газпром».



Фото 13. Главный вектор благотворительности – поддержка людей с ограниченными возможностями

Международная выставка
химической промышленности и науки



ХИМИЯ+



ЗЕЛЕНАЯ ХИМИЯ



ХИМ-ЛАБ-АНАЛИТ



ХИММАШ. НАСОСЫ

**21–24
ОКТАБРЯ
2014**

12+

www.chemistry-expo.ru
www.ica-expo.ru

Организатор:

 **ЭКСПОЦЕНТР**
МЕЖДУНАРОДНЫЕ ВЫСТАВКИ И КОНГРЕССЫ
МОСКВА

При официальной поддержке:

- Министерства промышленности и торговли РФ
- Торгово-промышленной палаты РФ
- Российского Союза химиков
- ОАО «НИИТЭХИМ»
- Российского химического общества им. Д.И. Менделеева
- Химического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова



Реклама