

БЕЗОПАСНОСТЬ НЕ В НАГРУЗКУ

Входящее в Группу «Газпром межрегионгаз» АО «Газпром газораспределение Астрахань» вот уже полвека выполняет задачи снабжения газом потребителей Астраханской области. О сохранении природного богатства данного региона как важнейшей составляющей корпоративной экологической политики мы побеседовали с генеральным директором АО «Газпром газораспределение Астрахань» Юрием ФРОЛОВЫМ.



– Одним из видов деятельности АО «Газпром газораспределение Астрахань» является строительство и проектирование наружных и внутренних газопроводов. Какой из последних проектов стал для компании значимым?

– 16 сентября 2016 г. началось строительство магистрального газопровода-отвода «Макад – Северный Кавказ – Хошеутово – Вольное – Харабали». Это технически сложный комплекс сооружений: газопровод из стальных труб основным диаметром 500 мм, протяженностью 79,9 км, инженерно-технические средства охраны, три газораспределительные станции (ГРС), дома операторов ГРС, ряд подъездных автомобильных дорог. Проектные решения прежде всего были ориентированы на предупреждение и смягчение влияния строительства на окружающую среду, а также защиту технологических сооружений и систем от опасных факторов природного и техногенного воздействия для снижения вероятности аварий. С самого начала строительства газопровода были организованы производственный экологический мониторинг и контроль соблюдения природоохранных норм.

Объект включен в Инвестиционную программу развития газоснабжения газификации Астраханской области на период 2016–2020 гг. Газопровод станет ключевым звеном в газификации северных районов Астраханской области. АО «Газпром газораспределение Астрахань» осуществляет функции заказчика, планируемый срок завершения работ – март 2018 г.

– Попадают ли в названную вами инвестпрограмму мероприятия по оптимизации режимов работы сетей газораспределения?

– Многие годы «Газпром» является неизменным участником Программы газификации астраханских сел, уровень газификации региона составляет 86 %. Объекты, попадающие в Реестр точек сети газораспределения, неблагоприятных по режиму газоснабжения, ежегодно включаются в Инвестиционную программу компании для осуществления комплекса мероприятий по реконструкции, модернизации газораспределительных сетей и оборудования.

В 2016 г. в рамках Инвестиционной программы, к примеру, в целях обеспечения бесперебойной транспортировки природного газа потребителям, стабилизации давления в действующей газораспределительной системе до нормативных величин, обеспечения возможности технологического присоединения перспективных потребителей АО «Газпром газораспределение Астрахань» выполнило проектно-изыскательские работы по объектам реконструкции Астраханской области: разводящие сети газоснабжения сел Линейное и Туркменка Наримановского района; газовые сети села Речное (от ШРП по ул. Комарова вдоль ул. Колхозная, Гагарина, Набережная) Харабалинского района.

В поселке Лиман в рамках Программы построены два ГРПШ-15-2Н-У1.

Для контроля подготовительных и строительного-монтажных, изоляционных работ компания

имеет собственную аттестованную лабораторию ЭТЛ и НК.

Все газовое оборудование, предоставляемое АО «Газпром газораспределение Астрахань», обеспечено необходимыми сертификатами и гарантийным и послегарантийным обслуживанием.

Согласно Стратегии технического развития газораспределительных систем ОАО «Газпром газораспределение» в Центральной диспетчерской службе Общества развернут диспетчерский пункт, оборудованный средствами отображения информации коллективного пользования (видеостена), продолжается внедрение автоматизированной системы диспетчерского управления объектами газораспределительных систем. В организации также используются современные программно-вычислительные комплексы на базе программного продукта АСПО-ПРИС, позволяющие анализировать и моделировать режимы газоснабжения, производить оценку свободных мощностей газопроводов, имитацию аварийных ситуаций и т. п.

– Немалый вред окружающей среде, благополучию и здоровью людей могут нанести «беспризорные» газопроводы. Насколько активно организация занимается их выявлением?

– Эта работа ведется непрерывно. Информация о таких объектах, находящихся в зоне эксплуатационной ответственности Общества, направляется в Ростехнадзор и прокуратуру для обращения в суд, чтобы обязать администрации муниципальных образований

поставить их на учет для дальнейшей регистрации права собственности.

Обществу на праве собственности принадлежит 178 объектов недвижимого имущества, из них 144 линейных объекта и 34 площадных.

Выполнен комплекс кадастровых (землеустроительных) работ по формированию охранных зон газораспределительных сетей. В 2016 г. было сформировано 129,74 км охранных зон газопроводов, сведения о которых внесены в Государственный кадастр недвижимости.

– Каков охват техническим обслуживанием внутридомового и внутриквартирного газового оборудования (ТО ВДГО) у компании по региону?

– По состоянию на 1 января 2017 г. в зоне обслуживания АО «Газпром газораспределение Астрахань» заключено более 95 тыс. договоров технического обслуживания с населением, 42 договора с организациями (управляющие компании, ТСЖ, садовые товарищества).

Идет внедрение программного продукта 1С «ВДГО», что позволит охватить, в том числе, такие бизнес-процессы, как планирование работ по ТО ВДГО и ремонтных работ, учет результатов их исполнения.

Повышение уровня безопасности и надежности функционирования объектов сетей газораспределения и газопотребления достигается путем применения оборудования и материалов, соответствующих требованиям нормативных документов Системы стандартизации АО «Газпром газораспределение», в том числе сертифицированных в Системе добровольной сертификации ГАЗСЕРТ.

Советом директоров утвержден Перспективный план технического развития газораспределительных систем АО «Газпром газораспределение Астрахань» на 2016–2020 гг. По состоянию на 1 января 2017 г. все технологические схемы сетей газораспределения переработаны

в соответствии с СТО «Газпром газораспределение» 2.7–2013 «Графическое отображение объектов сетей газораспределения и смежных коммуникаций» и используются аварийно-диспетчерскими службами Общества для работы. Ведется работа по актуализации планшетов АДС в соответствии с требованиями СТО «Газпром газораспределение» 2.7–2013. В рамках агентского договора осуществляется контроль выполнения проектно-изыскательских работ по 14 объектам реконструкции и технического перевооружения станций катодной защиты с системами телеметрического контроля и управления с учетом их реализации в 2017 г.

Службой автоматизированных систем управления и механизмов были подготовлены и направлены на согласование и утверждение предложения по автоматизации технологических процессов распределения газа.

Для обеспечения единства измерений параметров функционирования газораспределительных систем в целях повышения уровня безопасности опасных производственных объектов постоянно актуализируется информационный фонд Общества – стандартами, техническими условиями и рекомендациями, действующими в сфере газораспределения и газопотребления, контролируется обеспечение соблюдения их требований структурными подразделениями. Только за прошлый год внедрены 58 документов Системы стандартизации ОАО «Газпром газораспределение» и 9 – Национальной системы стандартизации РФ.

– Какие мероприятия экологической направленности проводятся компанией АО «Газпром газораспределение Астрахань»?

– Сотрудники Общества активно участвовали в экологических субботниках «Чистые берега» по очистке ерика Ножовский в Икрянинском районе, «Зеленая Россия». Девять победителей фотоконкурса «Природа и окружающий нас мир»

награждены ценными призами и дипломами.

Социальная политика АО «Газпром газораспределение Астрахань» направлена на воспитание патриотизма и любви к Родине, в том числе на пропаганду экологически ориентированного образа жизни для повышения ответственности и профессионализма сотрудников, воспитания бережного отношения к природе среди подрастающего поколения. Силами сотрудников Общества для достижения данной цели проводятся экологические уроки в школах: «Откуда берется и куда девается мусор?», «Очистим планету от мусора» из цикла «Экология для любознательных» или «О чем не узнаешь на уроке». В рамках Всероссийского экологического субботника «Зеленая весна – 2017» в апреле провели акцию по восстановлению и благоустройству памятников участникам Великой Отечественной войны на территории кладбища по ул. Софьи Перовской.

В 2016 г. были разработаны проекты нормативов предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для двух производственных баз и распределительных сетей газоснабжения, находящихся на балансе и обслуживании Общества в шести районах Астраханской области. По этим проектам получена разрешительная документация.

Также 20 сотрудников компании прошли профессиональную подготовку по направлению «Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами хозяйственных систем управления»; 27 человек получили профподготовку по направлениям «Организация работ с опасными отходами на предприятиях» и «Обеспечение экологической безопасности при работах по обращению с опасными отходами».

В целях достижения лучших показателей компания АО «Газпром газораспределение Астрахань» постоянно совершенствует подходы к управлению природоохранной деятельностью. ■