

# Газовое хозяйство – работа круглый год

Лето подходит к концу, и не за горами то время, когда в домах жителей Верхневолжья должно появиться тепло. Для того чтобы это произошло вовремя, необходима в том числе полная готовность газового хозяйства к зимнему периоду. Об этом мы беседуем с заместителем генерального директора — главным инженером ОАО «Тверьоблгаз» Павлом МАЛАФЕЕВЫМ

— Павел Геннадьевич, на днях глава Минрегионразвития РФ Виктор Басаргин назвал Тверскую область в числе отстающих по подготовке к предстоящему осенне-зимнему сезону, причем по многим пунктам. Так как идет подготовка газового хозяйства к отопительному периоду?

— В ОАО «Тверьоблгаз» разработаны мероприятия по подготовке газового хозяйства к работе в осенне-зимний период 2011-2012 гг. Есть план основных мероприятий и план приоритетных мероприятий. Для обеспечения надежного и безаварийного газоснабжения потребителей всех категорий с применением прогрессивных технических энергосберегающих технологий на 1 августа проведено техническое обслуживание 2700 единиц запорной арматуры распределительных газопроводов, 581 установки противокоррозийной защиты, 603 шкафов регуляторных пунктов. Проведено переосвидетельствование 65 резервуаров сжиженного углеводородного газа (СУГ) для газоснабжения жилых домов, устранено 61 повреждение изоляционных покрытий. Это только несколько цифр реализуемого плана — всего не перечислить. Такие работы проводятся ежегодно по всей области.

В целях повышения эффективности эксплуатации газового хозяйства ОАО «Тверьоблгаз» в рамках основной концепции развития ОАО «Газпром газораспределение» проводит капитальный ремонт и реконструкцию систем газораспределения и газопотребления с заменой оборудования, отдельных участков газопровода, газораспределительных пунктов, замену преобразователей установок электрохимзащиты на энергоэффективные инверторного типа и т.д. Особое внимание уделяется периодическому приборному обследованию газопроводов — ежегодно проводится мониторинг герметичности и качества изоляции газопроводов. В прошлом году было обследовано 73330 м



(243 объекта) подземных стальных газопроводов. В 2011-м диагностика должна пройти на 257 объектах — это порядка 78000 м газораспределительных сетей. На 1 августа выполнены полевые работы и сформирована документация на 165 объектов (51490 м) подземных газопроводов.

В целом на данный момент уровень готовности газового хозяйства ОАО «Тверьоблгаз» к работе в осенне-зимний период составляет порядка 60%. Показатель мог бы быть и выше, однако долги за транспортировку газа не позволяют выполнять наши программы в полном объеме. На 1 августа долг потребителей за транспортировку природного газа составляет более 160 млн рублей. Крупнейшие неплательщики, задолженность которых перед ОАО «Тверьоблгаз» исчисляется миллионами, — ОАО «Тверские коммунальные системы», ООО «Тверской ДСК», ООО «Энергоинвест» (Ржев), ООО «Тверьэнергогаз» (Кимры, Зубцов, Осташков, Лихославль, Тверь), ООО «Гортепло» (Старица, Торжок, Конаково, Кашин, Калязин), Вышневолоцкая ТЭЦ, МУП ЖКХ «Сахарово» (Тверь) и целый ряд теплоснабжающих предприятий Калининского района. Отсутствие своевременных платежей — это неоплаченное и недопоставленное оборудование для газового хозяйства, это незавершенные в срок работы, негазифицированные предприятия, дома и квартиры. Мы подаем

иски, ведем переговоры, однако платежная дисциплина остается на низком уровне. Считаю, что для органов власти возврат долгов за энергоресурсы сейчас самая острая проблема, требующая активного решения.

— С 10 августа в Верхневолжье снижен класс пожарной опасности в Калининском, Конаковском, Торжокском, Лихославльском, Рамешковском и Кимрском районах Тверской области. Несмотря на то, что опасность в целом миновала, специалисты не исключают появления новых возгораний. А вы проводите мониторинг пожароопасной обстановки на своих объектах?

— Безусловно. Специальная комиссия и оперативные группы регулярно проводят обходы подземных газопроводов, газораспределительных пунктов (ГРП), шкафов пунктов (ШРП), средств электрохимзащиты, выносных отключающих устройств, расположенных в зоне лесных массивов. Проводится контроль состояния резервуаров СУГ, зданий и сооружений, проверяются защитные полосы вдоль них. Разработаны планы взаимодействия с МЧС и другими службами. Наши сотрудники регулярно проходят инструктажи и проводят специальные тренировки. Обновляется транспорт, средства индивидуальной защиты. Независимо от времени года и погодных условий всегда в полной боевой готовности находится нештатный аварийно-спасательный отряд, сформированный в

департаментом управления природными ресурсами и охраны окружающей среды Тверской области, Некоммерческим партнерством Саморегулируемая организация «Газораспределительная система. Проектирование», Некоммерческим партнерством Саморегулируемая организация «Газораспределительная система. Строительство». Нарушений и замечаний нет. Грубых нарушений, влияющих на обеспечение требований промышленной безопасности при эксплуатации газосетей, не выявлено и со стороны инспекции ООО «Газпром газнадзор». По единичным замечаниям проведена работа, все приведено в соответствие.

— Уже который год не перестает обсуждаться тема энергосбережения. Соответствующие программы разрабатываются практически на каждом предприятии. Как вы работаете над повышением энергоэффективности своей организации?

— ОАО «Тверьоблгаз» всегда старалось оптимизировать свою деятельность. Например, в свое время в гаражах традиционное отопление было заменено на лучевое, которое работает в автоматическом режиме, благодаря чему в разы сократилось потребление энергоресурсов и плата за них. Для врезки в существующие газопроводы, а также при их ремонте с 2008 года ис-

пользуется современное оборудование, позволяющее проводить работы без потерь газа и без прекращения его подачи потребителям. В целях выполнения требований Федерального закона ФЗ-261 «Об энергосбережении» и в рамках политики ОАО «Газпром газораспределение» создана программа энергосбережения ОАО «Тверьоблгаз» на 2011-2013 годы. В рамках реализации программы устанавливается энергоэффективное газопотребляющее оборудование, высококачественная запорная арматура, станции электрохимзащиты, работающие в автоматическом режиме, изолирующие фланцевые соединения на вводах в здания и т.д. В 2011-2012 годах запланировано проведение энергетического обследования оборудования, зданий и сооружений, по результатам которого будет составлен энергетический паспорт ГРО и разработаны мероприятия, направленные на дальнейшее повышение энергетической эффективности. Еще одним шагом станет вступление ОАО «Тверьоблгаз» в Некоммерческое партнерство «Горная и промышленная энергоэффективность», которое будет оказывать содействие в деятельности по повышению уровня энергетической эффективности.

— Можно сказать, что в эффективности и надежности работы ОАО «Тверьоблгаз» можно быть уверенным?

— Да, только не стоит забывать, что федеральным законодательством часть ответственности за бесперебойное газоснабжение возложена на собственника. Наша Центральная диспетчерская служба постоянно проводит анализ всех заявок поступающих в Тверьоблгаз. И получается, что по сетям Тверьоблгаз вопросов практически не возникает. Из всех аварийных заявок более 80% приходится на внутридомовое газовое оборудование. Причиной: использование устаревшего оборудования с просроченным паспортным сроком его эксплуатации, отсутствие периодического техобслуживания со стороны собственника, нежелание заключать договоры на техническое обслуживание. В настоящее время уровень заключения договоров на техобслуживание внутридомового газоиспользующего оборудования составляет примерно 80% от необходимого.

Подводя итог, хочу сказать, что основная задача ОАО «Тверьоблгаз» — бесперебойная транспортировка газа всем категориям потребителей. Чтобы она действительно была бесперебойной и безаварийной, собственнику и его представителям необходимо соблюдать все требования законодательства, в том числе неукоснительно соблюдать дисциплину газопотребления, оплаты газа и его транспортировки.

Елена ЛАЗУТКИНА

## Долги

Уровень готовности газового хозяйства ОАО «Тверьоблгаз» к работе в осенне-зимний период составляет порядка 60%. Показатель мог бы быть и выше, однако долги за транспортировку газа не позволяют компании выполнять свои программы в полном объеме.

Крупнейшие неплательщики, задолженность которых перед ОАО «Тверьоблгаз» исчисляется миллионами: ОАО «Тверские коммунальные системы», ООО «Тверской ДСК», ООО «Энергоинвест» (Ржев), ООО «Тверьэнергогаз» (Кимры, Зубцов, Осташков, Лихославль, Тверь), ООО «Гортепло» (Старица, Торжок, Конаково, Кашин, Калязин), Вышневолоцкая ТЭЦ, МУП ЖКХ «Сахарово» (Тверь) и целый ряд теплоснабжающих предприятий Калининского района.

сти, охраны труда, состоящие экологической безопасности.

Ежегодно нашу работу оценивают различные контролирующие и надзорные органы, в первую очередь Ростехнадзор. В текущем году в ОАО «Тверьоблгаз» были проведены проверки территориальным отделом (инспекции по Тверской области) ЦНТУ Росстандарта,

пользуется современное оборудование, позволяющее проводить работы без потерь газа и без прекращения его подачи потребителям.

В целях выполнения требований Федерального закона ФЗ-261 «Об энергосбережении» и в рамках политики ОАО «Газпром газораспределение» создана программа энергосбережения ОАО «Тверьоблгаз» на