

Наш главный принцип - развитие

Стратегия развития ОАО «Тамбовская сетевая компания» - ИННОВАЦИИ

Глава администрации области Олег Бетин поставил перед работниками топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства задачу сделать Тамбовщину энергоэффективным регионом за ближайшие четыре года. Вместе с тем, известно, что износ котельного оборудования и коммуникаций в жилищно-коммунальной сфере области достиг более 60 процентов. Это основная причина огромных потерь энергии при транспортировке тепла и аварий в отопительный период. Необходимо ещё учесть, что при низком КПД морально и физически устаревшие котельные требуют немалых средств на их содержание. Старое оборудование также морально и физически изношено, его срок эксплуатации превысил 25 лет. Всё это, так или иначе, негативно отражается не только на кошельке потребителей, но и на экономическом состоянии многих предприятий жилищно-коммунального хозяйства региона. Очевидно, что решение всех этих проблем требует комплексного подхода, а зачастую и нестандартных решений. Эти вопросы мы обсудили с генеральным директором ОАО «Тамбовская сетевая компания» Александром Крапивиним.

Основной постулат

- Александр Владимирович, расскажите, пожалуйста, каким образом ваша компания решает сложнейшие вопросы жизнеобеспечения наших граждан основными благами - теплом, светом, водой.

- Основной постулат, которого придерживается ОАО



Александр Крапивин, генеральный директор ОАО «Тамбовская сетевая компания».

«Тамбовская сетевая компания» в своей деятельности - это постоянное движение вперед, и именно комплексный подход мы считаем самым верным и перспективным.

Например, котельные, строящиеся компанией, имеют не только высокий КПД, позволяют снижать потребление газа, удельный расход топлива и электрической энергии, но и, как минимум, в два раза менее затратны, чем подобные строящиеся в регионе объекты. Стоимость строительства одного мегаватта мощности одна из самых низких не только по области, но и по России. Кроме того, наши котельные оснащены всеми необходимыми современными системами и приборами, которые обеспечивают бесперебойную работу комплекса оборудования без присутствия дежурного оператора. Управление котельной может осуществляться с

компьютера или с домашнего телефона. Автоматика следит за потребностью объекта в тепле с учётом погодных условий, а также самостоятельно регулирует работу всех систем для обеспечения заданных эксплуатационных режимов, что тоже важно, поскольку тепловой график соблюдается более качественно и чётко, а потребитель получает дополнительную экономию топлива. При нештатных ситуациях, в том числе утечках газа, регулируемая системой безопасности подача газа автоматически прекращается, и это предотвращает аварии. А если и происходит какой-либо сбой, то аварийная бригада сможет прибыть на место в течение 20 минут.

Теплоснабжение

- Скажите, всё это как-то сказывается на прохождении отопительного сезона?

- Конечно. В качестве примера скажу, что на протяжении последних лет наша компания успешно проходит период зимнего максимума нагрузок. На территории области произведена оптимизация схем теплоснабжения, осуществлено приближение источников тепла к потребителям, уход от крупных котельных к более мелким, являющимся, по нашему мнению, более эффективными источниками тепла. Всё это как раз и позволяет повысить надёжность и эффективность теплоснабжения, понизить потери, то есть в итоге мы улучшаем качество предоставляемой населению услуги.

- Не могли бы вы более конкретно остановиться на вопросе теплоснабжения, ведь для наших читателей было бы интересно узнать, не придётся ли им мёрзнуть этой зимой, о которой синоптики говорят, как о самой холодной за последние сто лет.



Более 100
КОТЕЛЬНЫХ ВЗЯТО
в аренду.

- В предыдущие годы тоже случались сильные морозы, но никаких серьёзных аварий в системах теплоснабжения, которые находятся в зоне нашей ответственности, не было. Надеемся, что и этот отопительный сезон будет таким же стабильным, и нам будут не страшны любые холода. Если же говорить конкретно, то, как я уже сказал, в последние годы проведена модернизация всей системы теплоснабжения. А это города Рассказово, Жердевка, Уварово, Мичуринский, Токарёвский районы, ряд других. Результаты этой модернизации отчётливо видны. Мы неоднократно об этом говорили. Более того, нынешняя подготовка к отопительному сезону - настоящий революционный прорыв. Судите сами: в 17 районах области и в 6 городах нами выиграны торги на право аренды объектов теплоснабжения. На этом основании нам предоставлено для эксплуатации

более 100 котельных. В том виде, какие они сейчас есть. А это значит, что их надо модернизировать, где-то провести реконструкцию, поменять оборудование, чтобы сделать услугу по предоставлению тепла более качественной. Ведь эти котельные отапливают в основном объекты социальной сферы - центральные районные больницы, детские дома, школы, дома культуры и т. д. Это, конечно, беспрецедентно.

Наиболее масштабные работы к нынешнему отопительному сезону были проведены в Уварово, Рассказово, Токарёвке. Когда-то в Уварово работал один из самых крупных в России химических заводов. Это градообразующее предприятие и обеспечивало горожан теплом, водой и другими благами цивилизации. Но с его развалом пришла в негодность и вся система жилищно-коммунального хозяйства города. Проблема усугублялась ещё тем, что некоторые жилые кварталы удалены от основных источников тепла на несколько километров. Тепловые потери при транспортировке теплоносителя были колоссальными. В большей мере отапливались не жилые дома, а улицы города. Работа по модернизации системы теплофикации здесь была начата ещё в прошлом году. Тогда в городе были открыты две котельные в самых отдалённых его микрорайонах. И в центре Уварово была проведена реконструкция крупной котельной, которая обеспечивает теплом буквально половину города. Это и детские сады, и школы, и организации, и учреждения, жилые дома - всего около семь тысяч жителей. Решаются проблемы и с обеспечением более качественным теплом других микрорайонов города. Мы думаем, что вопросы, касающиеся теплоснабжения этого города, в самое ближайшее время будут полностью закрыты.

Важным событием стало строительство котельных и в г. Рассказово. В прошлом году здесь также были построены новые котельные. И уходящий год не станет исключением. Новые котельные будут и в центре, и в других микрорайонах. Они обеспечат теплом жилые дома и социальные объекты - школы, детские сады. Примечательно, что при строительстве учитывается и изношенность прилегающих тепловых сетей, прокладываются новые тепломагистрали.

Ольга ВОЛОДИНА



«Умная» котельная сэкономит вам тепло.

Нестандартные решения

Творческий подход к делу отличает ТСК

Решения, принимаемые компанией при использовании энергоресурсов, ТСК называет нестандартными. Беседу с «АиФ-Тамбов» продолжает генеральный директор ОАО «Тамбовская сетевая компания» Александр Крапивин.

Для улучшения качества услуги

- Александр Владимирович, в нашем разговоре Вы упоминали о принятии нестандартных решений. Расскажите, пожалуйста, в чём это выражается?

- Это, например, замена малоэффективных систем центрального отопления для объектов бюджетной сферы на наружные блочные котельные, установка местных насосных станций для улучшения тепло- и водоснабжения объектов и т. д. Так, например, и в прошлом, и в этом году компания ввела в эксплуатацию небольшие котельные с котлами наружной установки. То есть при этом не строится большое здание, котёл размещается снаружи отапливаемого здания в специальном металлическом утеплённом блоке, иными словами, источник тепла можно максимально приблизить к объекту. Это позволяет уменьшить потери тепла и, соответственно, улучшить качество подаваемой услуги. Первой такая котельная была установлена в прошлом году в Котовской общеобразовательной школе № 1, где много лет держалась очень низкая температура в классах. Работает такая котельная в автоматическом режиме, без обслуживающего персонала. В случае исчезновения питающего напряжения котёл выключается. А когда подача напряжения возобновляется, котёл самостоятельно производит повторный розжиг. При строительстве подобных объектов используется отечественное оборудование из Башкортостана, в частности котлы RS-H, а также бытовые котлы нового поколения, как это сделано, например, в Токарёвке для обеспечения теплом небольшого детского сада.

К прошлому отопительному сезону на территории области силами ОАО «ТСК» было построено 12 таких котельных в Мичуринске, Жердевке, в Жердевском районе, в р. п. Инжавино. А в этом году к ним прибавились объекты теплоснабжения в Рассказове, Жердевке, р. п. Токарёвка, с. Староюрьево, Новоюрьево, с. Марусино Моршанского района, п. Сатинка и т. д., которые обеспечивают бесперебойным теплом детские



ТСК не только проектирует, строит, но и обслуживает объекты



сады, школы, дома культуры, больницы, другие социальные объекты во многих населённых пунктах области.

Хочу отметить, что строительство и реконструкция котельных будет продолжаться и в зимний период. Наша компания располагает для этого

АиФ **Необходимо** **построить 420 котельных.**

всей необходимой техникой.

- Александр Владимирович, предполагает ли такое интенсивное строительство котельных, участие Тамбовской сетевой компании в областной программе энергоэффективности и энергосбережения, которая принята в области на длительный период?

- Наша компания не только принимает самое активное участие в реализации этой программы, но и является одним из её инициаторов. И именно в рамках этой программы проводится интенсивное развитие системы теплоснабжения в области. Безусловно, это выражается, прежде всего, и в строительстве новых котельных, где, как я уже говорил, применяется самое современное оборудование. Программа, о которой идёт речь, охватывает как сферу ЖКХ, то есть жилые дома, население, так и объекты социальной сферы. Предполагается в рамках её реализации построить более 420 новых котельных. Это огромная цифра, а значит, и работа предстоит огромная для всех ресурсоснабжающих организаций, занятых в сфере теплоснабжения, в том числе и для нас как одного из крупнейших системных операторов области.

Несомненный плюс

Я хотел бы также отметить, что мы не только проектируем, строим, многие объекты жилищно-коммунальной сферы, но и обслуживаем их. Безусловно, это налагает максимальную ответственность на все производственные подразделения за качество выполненных работ на каждом этапе. Кроме того, мы осуществляем работы в характере законченного цикла, обращая внимание на развитие всей инфраструктуры. Это

несомненный плюс для всех участников рынка. Потребитель после ввода в эксплуатацию новой котельной получает более качественный продукт, поставщик, в свою очередь, старается минимизировать затраты при строительстве, модернизации, обслуживании оборудования. А если введённый в строй объект и дело ломается, то об экономической эффективности проекта можно просто забыть.

Как мы видим из разговора с генеральным директором Тамбовской сетевой компании,

основным для неё является стремление к внедрению новых технологий, использованию самого современного оборудования, к уменьшению энергозатрат и к максимальной эффективности. В конечном итоге, инициативы компании и её инвестиции в модернизацию системы теплоснабжения обеспечивают комфортные условия и улучшение качества жизни людей. А это и есть главные приоритеты ОАО «Тамбовская сетевая компания».

Ольга ВЛАДИМИРОВА



Дорогие жители Тамбовской области!

Примите самые искренние и сердечные поздравления с наступающим 2014 годом и светлым праздником Рождества Христова от руководства и всего коллектива ОАО «Тамбовская сетевая компания»!

Накануне Нового года хочется пожелать, чтобы все трудности и проблемы остались в прошлом, а всё хорошее шло своё продолжение в году наступающем. Желаем вам Здоровья, оптимизма, благополучия и успехов во всех начинаниях! Пусть в вашей жизни будет много счастья, доброты и радостных событий!