

Надёжно и бесперебойно

Электросети выдерживают напряжение

Комфорт для современного человека ассоциируется уже не просто со светом и теплом в домах. Мы привыкли в полной мере использовать в быту все блага цивилизации. С помощью мощных компьютеров люди зарабатывают деньги, а облегчить быт и сэкономить время призваны всевозможные бытовые электроприборы.



Единая диспетчерская служба оперативно реагирует на отключения.

Электроснабжение любого современного строительного объекта, будь-то частное домовладение или предприятие, - предъявляет новые требования к услуге по транспортировке электроэнергии. Причём социально-экономическая роль электросетевой компании повышается именно в небольших городах. Ведь уровень и развитие энергокомплекса этих территорий непосредственным образом влияют не только на их инвестиционную привлекательность, но и на качество жизни их населения.

Выбрали лидера

По мнению читателей «АиФ - Саратов», один из лучших результатов работы по обеспечению надёжности и бесперебойности электроснабжения в 2013

году показало предприятие коммунальных электрических сетей ОАО «Облкоммунэнерго». Это 23 филиала - городские электрические сети районных центров Саратовской области. Предприятие отвечает за качественное состояние около 7 тысяч километров линий электропередач, бесперебойную работу более 2040 подстанций и 90 распределительных пунктов. На балансе энергокомпании свыше 2,5 тысяч силовых трансформаторов с установленной мощностью до 820 тыс. кВА.

Проведённая модернизация оборудования, внедрение новых методов и технологий в работу позволили в 2013 году снизить количество отключений на объектах ОАО «Облкоммунэнерго» на 8% (в сравнении с 2012 годом). Подчеркнём, что

от их бесперебойной работы зависит электроснабжение свыше 9 тысяч юридических лиц и более 360 тысяч абонентов по всему региону.

Согласно стратегии

Как рассказали на предприятии, такая динамика объясняется своевременным и качественным исполнением планов капитального ремонта, подготовки электросетевого хозяйства к осенне-зимнему периоду 2013-2014 гг., а также высокой квалификацией сотрудников.

Основным направлением работы по уменьшению технологических отказов оборудования стали приобретение и замена голого провода на самонесущий изолированный провод (СИП). Он обладает высокой эксплуатационной надёжностью и пропускной способностью. С его использованием энергетики в прошлом году отремонтировали более 133 км линий электропередач, что на 71% больше чем в 2012 г.

Кроме того, приоритетное внимание было уделено замене масляных выключателей на вакуумные. Они позволяют значительно сократить расходы по обслуживанию обо-

рудования, а также перерывы в электроснабжении, связанные с выполнением регламентных работ. Так, в 2013 году энергокомпания практически в 2 раза увеличила установку вакуумных выключателей.

Значимой мерой в повышении надёжности электроснабжения стал для предприятия переход на модернизированные городские комплектные трансформаторные подстанции (ГКТП). Их выпуск успешно налажен производственной базой «Энергоремонт» (филиал ОАО «Облкоммунэнерго»).

- Теперь изменились не только габариты подстанций. Благодаря укомплектованию их современным оборудованием в случае аварийной ситуации появилась возможность отключать конкретную подстанцию, не прекращая электроснабжение других потребителей. Кроме того, повысилась безопасность производственных работ при эксплуатации оборудования, - сообщил главный инженер ОАО «Облкоммунэнерго» Александр ГОЛУБЕВ.

Акцент на районы

Особый акцент был сделан на переоснащение отдалённых населённых пунктов - Новоузенска, Озинок, Аркадака и др.



На 8%

СНИЗИЛОСЬ КОЛИЧЕСТВО ОТКЛЮЧЕНИЙ.

Всего в прошлом году энергокомпания заменила 13 старых трансформаторных подстанций на новые ГКТП, разработанные «Энергоремонтом».

- Для предприятия прошлый год стал своеобразным прорывом, - рассказывает генеральный директор

ОАО «Облкоммунэнерго» **Вадим ОЙКИН**. - Мы, наконец, создали единую диспетчерскую службу с центром управления на базе Энгельсского филиала.



Теперь у нас появилась возможность более оперативно реагировать на отключения и в максимально короткие сроки их устранять. - Также это позволило глубже анализировать причины, характер и количество отключений, выявлять наиболее проблемные точки. В результате эти данные синхронизируются с ремонтными программами и подготовкой к ОЗП и соответственно более эффективно распределяются денежные потоки.

В планах руководства постепенное переоснащение диспетчерских служб городских электросетей районных центров области современными мнемосхемами. В конце прошлого года новое оборудование появилось в Хвалынске. В этом году планируется оснастить новыми мнемосхемами более трети филиалов, среди которых Балаковские, Ртищевские, Ершовские, Вольские городские электросети и др.

В совокупности в минувшем году общий объём работ по развитию и реконструкции электросетевого комплекса районных центров Саратовской области был увеличен на 25% (по сравнению с аналогичным показателем 2012 года).

- В меняющихся правилах энергорынка, неизменным должно оставаться только одно - качество предоставляемых услуг, - подчеркивает Вадим Ойкин. - Для нас основной критерий эффективности работы - повышение надёжности и бесперебойности обслуживания наших абонентов. Цифры подтверждают правильность выбранных нами направлений, в основе которых лежит построение «умной энергосистемы» для развития инфраструктуры региона и повышения качества жизни населения.

Анна ФАДЕЕВА