



## Электроснабжение Переславл будет надёжнее

Базовая подстанция города Переславл верой и правдой служила переславцам, начиная с её пуска в 1961 году. Тогда её мощности вполне хватало для энергоснабжения всей инфраструктуры районного центра. Однако с 2001 года Переславский район, а особенно город Переславль-Залесский, начал интенсивно развиваться: городские кварталы стали расширяться за счёт нового строительства как многоэтажных домов, так и частных комфортабельных коттеджей. Большие потребности в энергомощностях стали испытывать частный бизнес и развивающиеся предприятия.

В ОАО «Ярэнерго» было принято решение изыскать средства на реконструкцию имеющихся мощностей подстанции. К сожалению, это оказалось не так просто, и только в 2003 году энергетики смогли осуществить задуманное. Первый этап реконструкции — замена перегруженного старого трансформатора на новый, более мощный, 25 мегавольт-ампер, трансформатор — был завершён в прошлом году. А 31 октября завершился второй этап реконструкции подстанции — в строй введён ещё один такой же трансформатор мощностью 25 мегавольт-ампер. Заменено устаревшее оборудование, которое работало с шестидесятих годов, вместо него поставлено новое вакуумное оборудование — два более экономичных и безопасных элегазовых выключателя на 110 киловольт, внедрены и другие технические новинки. Таким образом, сегодня дефицит мощности, который тормозил развитие инфраструктуры города Переславл, практически ликвидирован. Новшества, введённые на подстанции, теперь позволят обеспечить нормальную, без перегрузки, работу оборудования подстанции и дадут возможность развиваться производственной сфере и частному сектору города. На сегодняшний день, как сказал Вячеслав Геннадьевич Подливалов, главный инженер Ростовских электрических сетей, куда входит Переславский район сетей, у энергетиков уже имеются заявки на 10 тысяч киловатт дополнительной мощности, которые требуются для развития производства. Теперь для переславских энергетиков такую мощность выдать не проблема.

Комплекс работ по реконструкции всей системы электроснабжения Переславл включает в себя и строительство перед подъездом к городу 9-километровой линии в 35 киловольт, которая позволит «перекинуть» 4 мегаватта мощности с этой подстанции на менее загруженную, таким образом, появится возможность создать более надёжную схему электроснабжения города, а самое главное — позволит в дальнейшем проводить реконструкцию подстанции, не нарушая графиков подачи электроэнергии, то есть в более спокойной обстановке.

Новая ЛЭП построена по технологии, ограничивающей возможности хищения цветных металлов, что в последнее время стало актуальным для всей энергосистемы страны.

Однако технические условия, которые представили энергетики для развития Переславл, в частности, для строительства новой гостиницы, требуют вложения бюджетных средств и долевого участия в реконструкции подстанции самого города. Эти средства, хотя и были обещаны, но к энергетикам так и не поступили, поэтому все затраты по реконструкции подстанции несёт на себе ОАО «Ярэнерго». Сумма вложений составляет на сегодня 22,5 миллиона рублей. Энергетики считают, что участие города в его же интересах, оно долж-

но быть более активным. А работ на подстанции ещё немало — устаревшее оборудование необходимо полностью заменить. Ведь город продолжает расти, как и его аппетиты в расширении инфраструктуры.