

На насосной станции "Вольская" в Саратове смонтирован и скоро будет сдан в эксплуатацию высокочастотный преобразователь частоты. Как сообщает ИА "Саратовбизнесконсалтинг", эта установка - уникальна для области. Преобразователь не выпускается серийно, он изготовлен по специальному заказу. Механизм позволяет экономить до 50% электроэнергии. Так как ночью водопотребление резко снижается, обычно для регулировки давления используют запорные механизмы, которые постоянно выходят из строя. Новое устройство позволит регулировать частоту вращения насоса, избегать избыточного давления, значительно сократить затраты на ремонт. Энергетическая составляющая "водного тарифа" составляет примерно 40%. На предприятии "Саратовводоканал" 3 года действует программа энергосбережения. В этом году, благодаря установке 27 низкочастотных преобразователей частоты, было сэкономлено 20% энергии. На новом объекте побывал мэр Юрий Аксененко.