

ВИННИЦКІЕ КОММУНАЛЬЩИКИ ПЕРЕБОРУДОВАЛИСЬ ДЛЯ ЭКОНОМИИ

05.10.2012, 09:56



4 октября на коммунальном предприятии «Винницгортеплоэнерго» введен в работу котлоагрегат № 4. После всех проведенных энергосберегающих мероприятий в рамках модернизации этого котла, предприятие сможет экономить газ и электроэнергию на сумму около миллиона гривен в год.

Об этом сообщает департамент по делам СМИ и связей с общественностью Винницкого городского совета.

Котельная ПТВМ-30 по ул. 600-летия, 13 была введена в эксплуатацию 40 лет назад. Сегодня она оборудована четырьмя котлами, которые в сумме дают мощность 120 гидрокалорий в час. Поскольку один из агрегатов находился в изношенном состоянии и коэффициент его полезного действия был низким, несколько лет назад, согласно программе реконструкции котельной, была начата реконструкция 4-го котла. Здесь заменили экранные трубы и старые горелки на современные, немецкого производства «SAACKE».

На сегодняшний день все работы по модернизации оборудования полностью завершены. Как говорят специалисты теплоэнергетической отрасли, комплексный подход к реконструкции котлоагрегата позволит экономить газ за счет четкого автоматического регулирования процесса сжигания газа. Кроме этого, модернизация позволит экономить электроэнергию за счет установки частотных преобразователей на двигателях дымососа и вентилятора.

Мэр города Владимир Гройсман во время пребывания на КП «Винницгортеплоэнерго» отметил, что в среднем в год будет достигнуто около 3% экономии по потреблению газа.

«Сегодня котел потребляет в год до 19-20 миллионов кубов газа, поэтому трехпроцентная экономия - это уже достаточно серьезный результат, - говорит Владимир Гройсман. - Еще несколько лет назад такая экономия для предприятия была недостижимой. Но уже сегодня мы видим, что в год можно будет экономить около 1-1,2 миллионов гривен. И уже через 3,5-4 года затраченные на модернизацию средства, окупятся».

