



Санкт-Петербургское государственное унитарное предприятие  
**«ЛЕНСВЕТ»**

№ 06-00/1285 от 16.3.2011  
на № 13 от 1.3.2011

*О стабилизаторе напряжения*

Генеральному директору  
ООО «Производственная  
компания «АНДИ Групп»  
А.Н. Жаринову  
129343, Москва,  
проезд Серебрякова, 2, корп. 1  
этаж 7, помещение 17

**Уважаемый Алексей Николаевич!**

На Ваш исх. № 13 от 1.3.2011 (наш вх. № 863 от 1.3.2011) сообщая, что за период эксплуатации трёхфазного стабилизатора-регулятора напряжения REASTAT 400/230, мощностью 30 кВА, установленного в 2006 г. на Гаванской ул. в Санкт-Петербурге и подключённого к сети наружного освещения СПб ГУП «Ленсвет» для питания осветительной установки из 74 светильников с лампами ДНАТ 250 с общей номинальной мощностью 20,6 кВт, отказов элементов стабилизатора-регулятора до настоящего времени не наблюдалось.

При включении режима редукиции стабилизатора-регулятора напряжение снижалось до 180 В, при этом происходило снижение потребления электроэнергии на 20-30 % (например, экономия в 2009 г. составила 29,7 %).

За упомянутый выше период стабилизатор-регулятор 5-6 раз включался в режиме BY-PASS, что устранялось включением автоматических выключателей стабилизатора-регулятора или его перезапуском. Переход в этот режим осуществлялся вследствие превышения нагрузки сети номинального значения (короткие замыкания).

Зимой понижающее регулирование включалось с 23 ч до 5 ч 30 мин, а летом – с момента включения наружного освещения до его отключения.

Главный инженер

**В.И. Смирнов**



**ООО ПК «АНДИ Групп»**

Исп. С.Р. Беркутов  
Тел./факс (812)321-64-82