

### **Отзыв о работе торцовых уплотнений.**

На Балтийской электростанции питательные насосы ПЭ 380/185 используются с 1983 года, на них установлены штатные (заводские) торцовые уплотнения (ТУ). При выходе из строя в 2005 г ТУ были заказаны у ООО «Юнион», получены и установлены на данный насос. С момента установки замечаний к работе ТУ ни у вахтенного, ни у ремонтного персонала нет.

На питательных насосах ПЭ 430×180/200 использовались сальниковые уплотнения. Сальники выбивало и их приходилось менять иногда по два раза в неделю, что несло ощутимые затраты на вывод, ввод оборудования в ремонт, а также ремонтные затраты.

Во время текущего ремонта ТА-12 с 10.08 по 10.09.2004 г на питательные насосы 12ПЭН-Б, В (ПЭ 430×180 и ПЭ 430×200) силами ремонтного персонала БЭС были установлены торцовые уплотнения, разработанные и поставленные ООО «Юнион». ТУ установлены согласно «Инструкции по монтажу торцовых уплотнений на насос ПЭ 430×180/200-2 и сборочному чертежу ТУ ПЭ-430.00.00.000 СБ», приложенными к поставке. После установки ТУ ни у вахтенного, ни у ремонтного персонала замечаний к работе ТУ нет. Ремонтные и эксплуатационные затраты при этом практически ушли.

При модернизации береговой насосной №2 Балтийской электростанции в ноябре 2004 г, были установлены новые дренажные насосы 1Д315-71 с торцевым уплотнением ТСП-42. ТУ ввиду длительной и напряженной работы, пришли в негодность и 25.06.2015 г были заказаны у ООО «Юнион», получены и установлены на данный насос. С момента установки замечаний к работе ТУ ни у вахтенного, ни у ремонтного персонала нет.

**Хочу подтвердить надежность и длительность эксплуатации, простоту установки, а при необходимости и демонтажа ТУ, заказанных у ООО «Юнион».**

Также хочется отметить качество, быстроту и своевременность поставки ТУ ООО «Юнион».

Старший мастер службы управления активами тепломеханического оборудования Нарвских электростанций:

В. Попов.  - 20.06.19г.