



Публичное акционерное общество «Силовые машины - ЗТЛ, ЛМЗ, Электросила, Энергомашэкспорт»
(ПАО «Силовые машины»)

ул. Ватутина, д. 3, лит. А, Санкт-Петербург, Россия, 195009, тел. +7 (812) 346-70-37, факс +7 (812) 346-70-35
mail@power-m.ru; www.power-m.ru

07.06.17 № 510-22/277 ф

На №_11-2694 от _29.05.2017

МИНСКАЯ ТЭЦ-4
Главному инженеру
О.А.Щемелю
Факс (027)3981098

О работе токосъемных щеток паровой турбины
ПТ60-130

Уважаемый Олег Анатольевич.

На Ваше письмо №11-2694 от 29.05.2017г. сообщаем следующее:
Как Вам известно, эксплуатация турбин без нормально работающих токосъемных щеток недопустима.

Проблемы, связанные с ненадежной работой графитовых токосъемных щеток и трудностями в их обслуживании на паровых турбинах типа ПТ-60-130 нам известны.

К сожалению, установить щетки в другом, более удобном для обслуживания месте, не представляется возможным.

Для решения вопросов, которые Вы подняли в письме, рекомендуем обратиться в организацию ООО «ЮВТЕК», специалисты которой накопили большой опыт в вопросах борьбы с электроэрозией. В этой организации разработаны и успешно применяются на эл. станциях токосъемные щетки специально для турбин с тяжелыми условиями эксплуатации, в том числе для турбин серии ПТ-60-130, на основе не только графитовых, но и медных стержней.

Кроме этого возможна установка устройства контроля прижатия щеток к валу с замером стекающего тока.

Контакты для связи:

ООО "ЮВТЕК", Санкт-Петербург

Тел.: +7 (812) 928-42-05

Факс: +7 (812) 290-72-09

E-mail: info@juvtek.ru

WEB: www.juvtek.ru

Технический директор – Кузнецов Иван Владимирович.

С уважением,

Главный конструктор паровых турбин

С.А.Иванов.

Кудрявцев Геннадий Федорович

(812) 326-70-96



e-mail: Kudryavtsev_GF@lmz.power-m.ru