



142900, Российская Федерация, Московская обл., г.Кашира-2, Телетайп: "АМПЕР" 846848,
Тел.: (49669) 634-03, 633-03, Факс (49669) 2-13-77, (49669) 2-52-12 (г.Кашира-2). Электронная почта: oao@kgres.ogk1.ru

Открытое акционерное общество
ПЕРВАЯ ГЕНЕРИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ
ОПТОВОГО РЫНКА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ
(ОАО «ОГК-1»)

КАШИРСКАЯ ГРЭС - ФИЛИАЛ

ИНН 7203158282, КПП 501902001
р/с № 40702810000010001897,
АКБ «ПЕРЕСВЕТ» (ЗАО), г. Москва,
к/с 30101810700000000259,
БИК 044585259, ОКПО 93736426

06.12.2010 № *1050 - 91.8/84*

На № _____ от _____
**Отзыв о проделанной работе по
обследованию технического
состояния и паспортизации тепловой
изоляции и обмуровки энергоблока
№7**

Зам. генерального директора
ОАО «Ивэлектроналадка»
Крашенинникову В.С.
Факс: (4932) 29-88-22

Уважаемый Валерий Сергеевич!-

Направляем отзыв о проделанной работе по обследованию технического состояния и паспортизации тепловой изоляции и обмуровки основного оборудования энергоблока №7.

Работы выполнялись на следующем оборудовании:

1. Турбина ПТ-80/100-130/13;
2. Два котлоагрегата БКЗ-320-140ГМ.

Перечень выполненных работ по энергоблокам:

- Произведен обмер тепловой изоляции (обмуровки) котлов (включая газоходы и воздухопроводы), а также изоляции турбины, вспомогательного оборудования и основных трубопроводов в пределах энергоблока.

- Измерена температура теплоизлучающих поверхностей котлов (включая газоходы и воздухопроводы), а также изоляции турбины, вспомогательного оборудования и основных трубопроводов в пределах энергоблока.

- Произведён замер температур окружающего воздуха в точках измерения температуры изоляции.

- Произведён расчет тепловых потерь через тепловую изоляцию (обмуровку) котлов (включая газоходы и воздухопроводы), а также изоляции турбины, вспомогательного оборудования и основных трубопроводов в пределах энергоблока.

- Произведён перерасчёт тепловых потерь на температуру окружающего воздуха.

- Произведено сравнение полученных по результатам измерения данных с нормативными значениями.

- Составлено заключение о состоянии обмуровки и тепловой изоляции энергоблока.

- Составлена ведомость аварийных участков.
- В графической форме представлены температурные поля поверхности изоляции (обмуровки) котлов и турбины с указанием приведенных температур.
- На энергоблок оформлен паспорт тепловой изоляции (обмуровки) котлов (включая газоходы и воздухоходы), а также изоляции турбины, вспомогательного оборудования и основных трубопроводов в пределах энергоблока.

Работы выполнялись с учетом требований эксплуатационного циркуляра Департамента научно – технической политики и развития РАО «ЕЭС России» от 06.05.94 г. № Ц-01-94 (Т) «Организация контроля за состоянием и ремонтом обмуровки и тепловой изоляции оборудования тепловых электростанций в целях снижения потерь тепла и температур поверхности изоляции до нормативных значений» и Изменения № 1 Циркуляра Ц-01-2004(Т) «Организация контроля за состоянием и ремонтом обмуровки и тепловой изоляции оборудования тепловых электростанций в целях снижения потерь тепла и температур поверхности изоляции до нормативных значений», от 05.04.2004 г.

Замечаний по данной документации нет.

Главный инженер



С.Ф. Торхунов