

Утечка пара из трубы опред. давления

Фото 5.1-15 Верхняя часть барабана котла блока 6



Поврежд. трубы и накопивш. сор

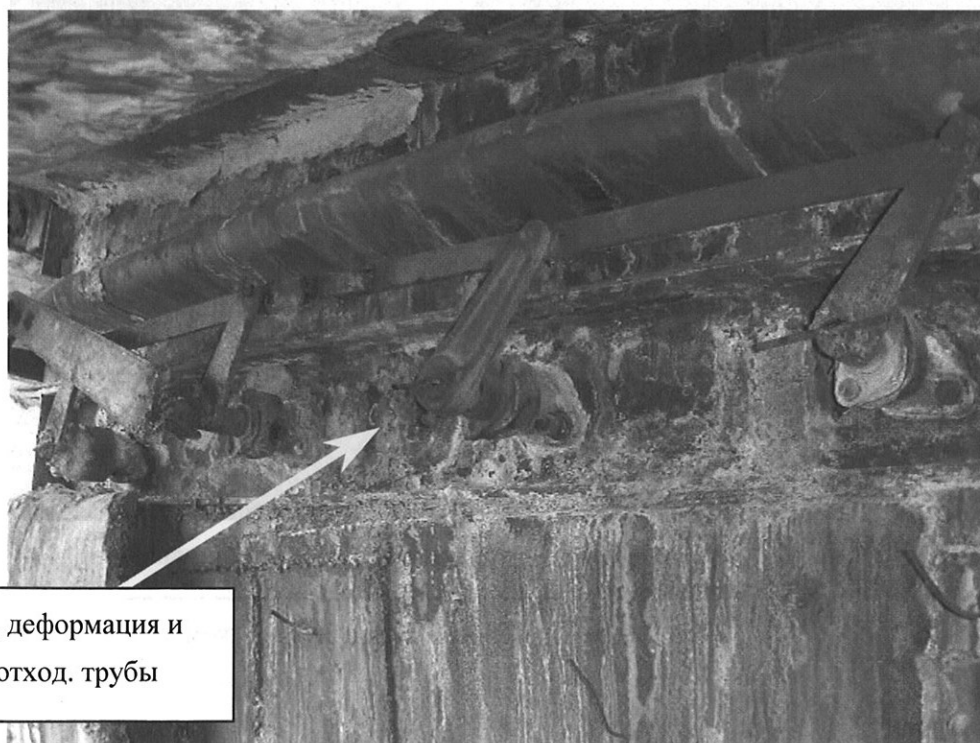
Фото 5.1-16 Блок 1. Вид изнутри котла



Отсутствие изоляции между  
сторонами воздуха и выхода

Фото 5.1-17 Блок 1. Вид воздухоподогревателя изнутри

(На переднем плане рисунка показана сторона отходящего газа, на заднем плане – забор воздуха.)



Отверстия, деформация и  
жесткость отход. трубы

Фото 5.1-18 Блок 1. Вытяжной канал

(Со снятой изоляцией, имеются существенные повреждения и много отверстий из-за коррозии)



Фото 5.1-19      Блок 1 Турбина среднего давления, конечная группа поворотных лопаток

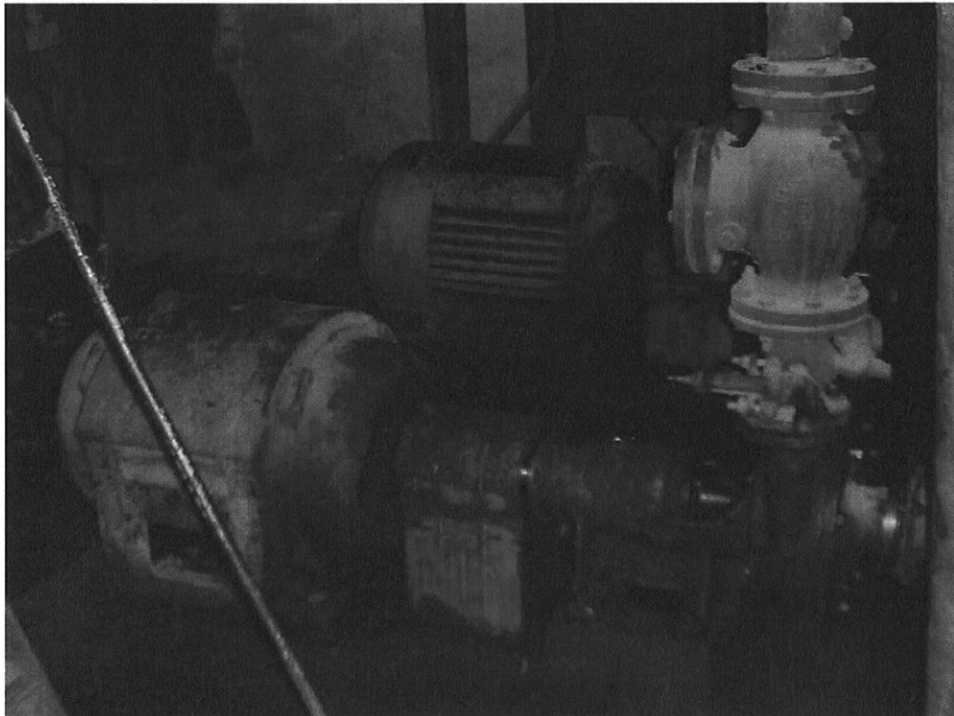


Фото. 5.1-20      Блок 6. Подшипник маслонасоса воздухоподогревателя. (Не очищенный, хотя не имеется никаких операционных проблем.)

#### в. Электрооборудование

Подобно механическому оборудованию, электрооборудование устаревает. Хотя имелись аварийные отключения из-за проблем с механическим оборудованием,

подключенного к электрооборудованию, не было зарегистрировано ни одного случая, связанного с повреждением электрооборудования, которое бы серьезно повлияло на электроснабжение. См. Фото. 5.1-6 Вид генератора.

Во многих местах стоит устаревшая и неисправная контрольно-измерительная аппаратура, она работает достаточно исправно только у того оборудования, которое фактически выполняют функции управления., Эксплуатация блока фактически выполняется вручную. Имеется серьезное повреждение кабельной коробки, она больше не имеет первоначальной формы. Кроме того, имеется большая вероятность замыкания на землю или короткого замыкания, так что должно быть измерено сопротивление изоляции. Если произойдет возгорание кабеля из-за замыкания на землю или короткого замыкания, ущерб, по видимому, будет значительный. (судя по повреждению оболочки кабеля).

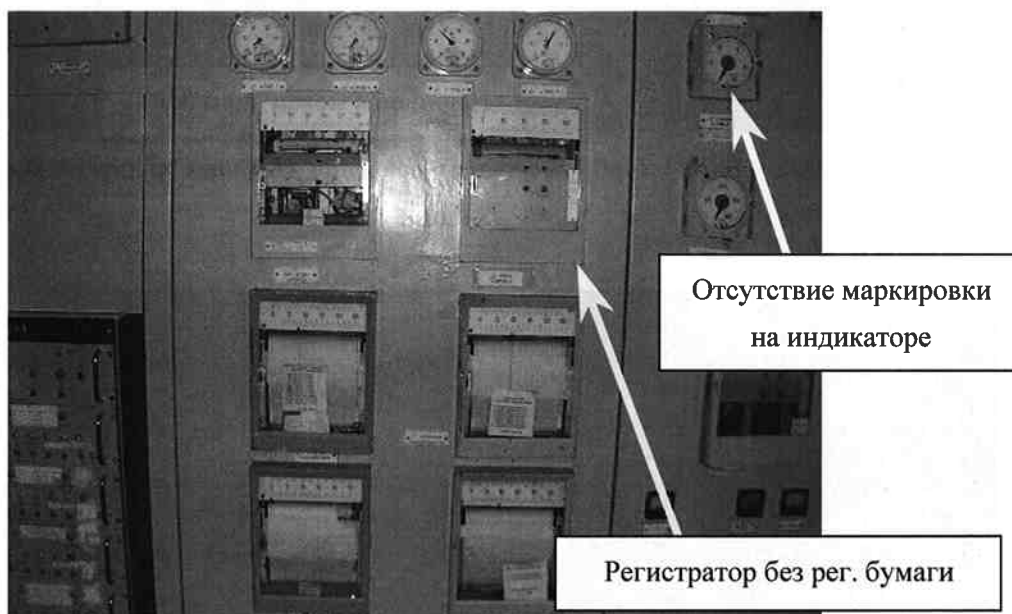


Фото 5.1-21 Блок № 6. Вид БЦУ с измерительными и регистрирующими приборами.