

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ СССР

ГЛАВНОЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ

УДК [621.18+621.165]-182.7-53(083.96)

**ИЗВЕЩЕНИЕ № 17/87
ОБ ИЗМЕНЕНИИ "ТИПОВОЙ ИНСТРУКЦИИ
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ РЕДУКЦИОННО-ОХЛАДИТЕЛЬНЫХ
УСТАНОВОК
(БРОУ, РОУ, ПСБУ и ПСБУ СН): ТИ 34-70-019-83"
(М.: СПО Союзтехэнерго, 1983)**

У Т В Е Р Ж Д Е Н О Главным научно-техническим управлением
энергетики и электрификации 20.03.87 г.

Заместитель начальника А.П.БЕРСЕНЕВ

1. Дополнить разд.2."Предохранительные устройства" пунктом 2.1.6.:
"2.1.6. Эксплуатация редукционно-охладительных установок при неисправных или отключенных импульсно-предохранительных устройствах (предохранительных клапанах) запрещается".
2. Изложить п.3.1 после слов "...освобождены от посторонних предметов" в следующей редакции: "Проверить исправность тепловой изоляции, крепежа на фланцевых соединениях, фундаментов и опор, предохранительных устройств, арматуры. Проверить состояние дренажей и воздушников, наличие указателей степени открытия запорной и регулирующей арматуры, а также надписей с указанием номера арматуры в соответствии с технологической схемой и ее назначения. Очистить штоки клапанов..." и далее по тексту.
3. Изложить первое предложение п.4.2 в следующей редакции: "4.2. При пуске БРОУ и РОУ, когда паропровод редуцированного пара не находится под давлением, то есть на потребителя не рабо-

тают другие источники пара, прогрев паропроводов у потребителя пара со стороны свежего пара открытием вентиля на байпасе задвижки и постепенным открытием самого клапана."

4. Изложить п.6.7 в следующей редакции:

"6.7. Установка должна быть немедленно отключена в следующих случаях:

- при несрабатывании предохранительного клапана или импульсно-предохранительного устройства, когда давление редуцированного пара поднимается выше допустимого и продолжает расти;

- при срабатывании предохранительного клапана, если он затем не закрылся, несмотря на выполнение всех мероприятий по его закрытию, приведенных в п.9.7;

- при возникновении пожара, непосредственно угрожающего работе установки;

- при обнаружении свищей и разрывов в трубопроводах, пароохладителях и арматуре установки, а также при значительном нарушении сальниковых уплотнений арматуры, угрожающих безопасной работе персонала;

- при неисправности регулирующей арматуры. Использование запорной арматуры для редуцирования пара запрещается."

5. Изложить п.6.8 в следующей редакции:

"6.8. При повышении предельных значений параметров пара в сбросных трубопроводах после ПСБУ, указанных в инструкциях по пуску блока, принять меры к немедленному останову энергоблока".

6. Считать п.6.8 пунктом 6.9, оставляя текст в прежней редакции.

7. Дополнить Типовую инструкцию пунктом 8.6 в следующей редакции:

"8.6. Реконструкцию установленных на электростанциях РОУ допускается производить по чертежам, согласованным с заводом-изготовителем. После реконструкции следует провести испытания РОУ, подтверждающие эффективность проведенной реконструкции."