

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ СССР
ГЛАВНОЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГЕТИКИ И
ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ

УДК [621.165+621.18] - 182.7(083.96)

ИЗВЕЩЕНИЕ № 20/86
ОБ ИЗМЕНЕНИИ ТИПОВЫХ ИНСТРУКЦИЙ ПО ПУСКУ
И ОСТАНОВКЕ БЛОЧНЫХ УСТАНОВОК МОЩНОСТЬЮ
250-800 МВт

УТВЕРЖДЕНО Главным научно-техническим управлением энергетики
и электрификации 30.09.86

Заместитель начальника А.П. БЕРСЕНЕВ

1. В "Типовую инструкцию по пуску из различных тепловых состояний и останову моноблока мощностью 300 МВт с турбиной К-300-240-ЛМЗ" (М.: СПО ОРГРЭС, 1975) внести следующие изменения:

1.1. Дополнить п.2.1.18:

- арматуру на трубопроводе отвода пара из Р-20 в деаэратор (СЗ-5)".

1.2. Изложить п.2.2.8 в следующей редакции:

"2.2.8. При повышении температуры среды перед ВЗ до 260-270°С перевести деаэратор на питание паром из Р-20, для чего открыть задвижку СЗ-5, закрыть задвижку ПЗ-2 и повысить уставку регулятора давления в деаэраторе до 6 кгс/см²".

1.3. Во втором предложении п.2.2.20 исключить слова "открыть задвижку СЗ-4 и".

1.4. Изложить п.5.4 в следующей редакции:

"5.4. Перевести питание деаэратора на пар из Р-20, для чего открыть задвижку СЗ-5, закрыть ПЗ-2, повысить уставку регулятора давления в деаэраторе до 6 кгс/см²".

1.5. Исключить в п.6.7.2 слова "отключить воздействие регулятора и открыть клапан греющего пара деаэратора".

1.6. Исключить п.6.7.5.

2. В "Типовую инструкцию по пуску из различных тепловых состояний и останову моноблока мощностью 300 МВт с турбиной К-300-240 ХТГЗ" (М.: СПО ОРГРЭС, 1977) внести следующие изменения:

2.1. Дополнить п.2.1.17,б:

- арматуру на трубопроводе отвода пара из Р-20 в деаэратор (СЗ-5)".

2.2. Изложить п.2.2.8 в следующей редакции:

в) повысить уставку регулятора давления в деаэраторе до 6 кгс/см²".

2.3. Исключить п.2.2.8.

2.4. Исключить п.2.2.23,б.

2.5. В п.2.2.30 исключить слова "повысить давление в деаэраторе до номинального и "

2.6. Исключить п.3.3.7, в

2.7. В п.6.7.2 вместо слов "... отключить воздействие регулятора и открыть клапан греющего пара деаэратора" записать "повысить уставку регулятора давления в деаэраторе до 6 кгс/см² ".

2.8. Исключить п.6.7.5.

3. В "Типовую инструкцию по пуску из различных тепловых состояний и останову дубль-блока мощностью 300 МВт с турбиной К-300-240 ЛМЗ по моноблочной схеме" (М.: СПО Союзтехэнерго, 1980) внести следующие изменения:

3.1. В п.2.1.18 операцию "Закрывать" дополнить:

- арматуру на трубопроводе отвода пара из Р-20 в деаэратор (СЗ-7)".

3.2. Изложить п.2.2.8 в следующей редакции:

"2.2.8. "При достижении температуры среды перед ВЗ 260-270°С перевести деаэратор на питание паром из Р-20, для чего открыть задвижку СЗ-7, закрыть задвижку П-0 от коллектора 1,3 МПа (13 кгс/см²), повысить уставку регулятора давления в деаэраторе до 0,6 МПа (6 кгс/см²)".

3.3. В п.2.2.20 исключить слова "открыть задвижки П-IV и СЗ-5".

3.4. Примечание 1 к п.3.3.5 исключить.

3.5. В п.4.7 исключить слова "и клапан РКС-2".

3.6. В п.6.8.2 вместо слов "отключить воздействие регулятора и открыть клапан греющего пара деаэратора"

Записать "повысить уставку регулятора давления в деаэраторе до 0,6 МПа (6 кгс/см²).

4. В "Типовую инструкцию по пуску из различных тепловых состояний и останову моноблока мощностью 250 МВт с турбиной Т-250/300-240 и газомазутными котлами" (М.: СПО Союзтехэнерго, 1980) внести следующие, изменения:

4.1. Изложить п.2.2.7. в следующей редакции:

"2.2.7. При достижении температуры среды перед ВЗ 260-270°С перевести деаэратор на питание паром из Р-20, для чего открыть задвижку СЗ-5, закрыть ПЗ-2 от коллектора 1,3 МПа (13 кгс/см²) и повысить уставку регулятора давления в деаэраторе до 0,6 МПа (6 кгс/см²)".

4.2. В п.2.2.21 исключить слова "открыть задвижки П-V и СЗ-4".

4.3. Исключить п.2.2.28

4.4. Изложить п.4.7 в следующей редакции:

"4.7. При температуре среды перед ВЗ не менее 200-210°С перевести деаэратор на пар из Р-20, для чего открыть задвижку СЗ-5 и закрыть задвижку ПЗ-2. Повысить уставку регулятора давления в деаэраторе до 0,6 МПа (6 кгс/см²)".

4.5. Дополнить п.6.6.5 следующей фразой:

"После перевода деаэратора на V отбор турбины повысить уставку регулятора давления в деаэраторе до 6 кгс/см²".

5. В "Типовой инструкции по пуску из различных тепловых состояний и останову моноблока мощностью 800 МВт с котлом ТГМП-204 и турбиной К-800-240-3 (М.: СПО Союзтехэнерго, 1980).

п.4.3.2 изложить в следующей редакции:

"4.3.2. Перевести питание деаэратора на пар из Р-20, для чего открыть задвижку СЗ-5, закрыть задвижку ПЗ-2 и повысить уставку регулятора давления в деаэраторе до 0,6 МПа (6 кгс/см²)".

Подписано к печати 22.10.86

Формат 60x04 1/16

Печать офсетная Усл.печ.л.0,23 Уч.-изд.л.0,2

Тираж 750 экз.

Заказ № 470/86

Издат. № 86755

Цена 3 коп.

Производственная служба передового опыта эксплуатации
энергопредприятий ~~Союзтехэнерго~~ Союзтехэнерго
105023, Москва, Семеновский пер., д.15

Участок оперативной полиграфия СПО Союзтехэнерго
109432, Москва, 2-й Кожуховский проезд, д.29, строение 6