

УДК [621.165+621.18] -182.7(083.96)

ИЗВЕЩЕНИЕ № 20/86

ОБ ИЗМЕНЕНИИ ТИПОВЫХ ИНСТРУКЦИЙ ПО ПУСКУ И
ОСТАНОВУ БЛОЧНЫХ УСТАНОВОК МОЩНОСТЬЮ 250-800
МВт

У Т В Е Р Ж Д Е Н О 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 деаэрагор (СЗ-5)".

1.2. Изложить п. 2.2.8 в следующей редакции:
"2.2.8. При повышении температуры среды перед ВЗ до 260-270°C перевести деаэрагор на питание паром из Р-20, для чего открыть задвижку СЗ-5, закрыть задвижку ПЗ-2 и повысить уставку регулятора давления в деаэрагоре 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 деаэрагора на пар из Р-20, для чего открыть задвижку СЗ-5, закрыть ПЗ-2, повысить уставку регулятора давления в деаэрагоре до 6 кгс/см²".

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

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 деаэрактор (СЗ-5)".
- 2.2. Изложить п. 2.2.8 в следующей редакции:
 - в) повысить уставку регулятора давления в деаэраторе до 6 кгс/см^2 .
- 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/см^2 ".
- 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 "Закреть" дополнить:
 - арматуру на трубопроводе отвода пара из Р-20 в деаэрактор (СЗ-7)".
 - 3.2. Изложить п. 2.2.8 в следующей редакции:
 - "2.2.8. "При достижении температуры среды перед ВЗ 260-270°C перевести деаэрактор на питание паром из Р-20, для чего открыть задвижку СЗ-7, закрыть задвижку П-0 от коллектора 1,3 МПа (13 кгс/см^2), повысить уставку регулятора давления в деаэраторе до $0,6 \text{ МПа}$ (6 кгс/см^2)".
 - 3.3. В п. 2.2.20 исключить слова "открыть задвижки П-1У 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-У 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 60 x 84 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
энергopредприятий Союзтехэнерго
105023, Москва, Семеновский пер., д. 15
Участок оперативной полиграфии СПО Союзтехэнерго
109432, Москва, 2-й Кожуховский проезд, д. 29, строение 6