

## **Б.8.1. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются котлы (паровые, водогрейные, электрические, а также с органическими и неорганическими теплоносителями) (ПБ 1221.7) (демоверсия)**

**1. На какие процессы не распространяются требования Правил промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением?**

- На техническое перевооружение опасного производственного объекта, на котором используются водогрейные котлы.
- На размещение паровых котлов в здании котельного помещения опасного производственного объекта.
- **На разработку (проектирование) прямоточного котла.**

**2. При осуществлении каких процессов на ОПО не применяются требования Правил промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением?**

- Реконструкция (модернизация) паровых котлов.
- Техническое освидетельствование котлов-утилизаторов.
- Пуско-наладочные работы на водогрейных котлах.
- **Утилизация энерготехнологического котла на основании результатов технического диагностирования.**

**3. На какие котлы распространяется действие ФНП ОРПД?**

- Котел, входящий в состав вооружения и военной техники, применяемый для обеспечения интересов обороны и безопасности государства.
- Электрокотел вместимостью не более 0,025 м<sup>3</sup>.
- **Котел на органическом теплоносителе, с рабочим давлением 0,5 МПа, установленный на плавучей буровой установке.**
- Паровозный котел железнодорожного подвижного состава.

#### 4. На какое оборудование распространяется действие Правил промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением?

- Котел, установленный на речном судне.
- Котел объемом парового и водяного пространства 0,001 м<sup>3</sup>.
- **Автономный экономайзер.**
- Отопительный котел железнодорожного подвижного состава.

#### 5. Кто и на основании чего принимает решение о вводе в эксплуатацию котла?

- Уполномоченный представитель Ростехнадзора на основании проверки организации надзора за эксплуатацией котла.
- Ответственный за осуществление производственного контроля за безопасной эксплуатацией оборудования под давлением на основании проверки организации надзора за эксплуатацией котла.
- **Руководитель (или уполномоченное им должностное лицо) эксплуатирующей организации (обособленного структурного подразделения) на основании проверки готовности котла к пуску в работу и проверки организации надзора за эксплуатацией котла.**
- Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию оборудования под давлением на основании результатов первичного освидетельствования котла и осмотра котла во время парового опробования.

**6. и организации надзора за его эксплуатацией включаются  
уполномоченный (уполномоченные) представитель (представители)  
Ростехнадзора или его территориального органа?**

- Участие уполномоченного представителя Ростехнадзора в комиссии Правил промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением не предусматривается.
- **При осуществлении проверок любых котлов, на которые распространяется действие Правил промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего.**
- Если участие уполномоченного (уполномоченных) представителя (представителей) Ростехнадзора или его территориального органа в комиссии инициируется руководителем (заместителем руководителя) эксплуатирующей организации.
- При осуществлении проверок только паровых котлов.

**7. Что не контролируется при проведении проверки готовности котла к пуску в работу?**

- Документация с результатами пусконаладочных испытаний и комплексного опробования оборудования.
- Наличие положительных результатов технического освидетельствования.
- Документация, подтверждающая приемку оборудования после окончания пусконаладочных работ.
- **Наличие должностных инструкций для ответственных лиц и специалистов, осуществляющих эксплуатацию котла.**

**8. Каким образом должны оформляться результаты проверок готовности котла к пуску в работу и организации надзора за его эксплуатацией?**

- Приказом эксплуатирующей организации или ее обособленного структурного подразделения.
- **Актом готовности котла к вводу в эксплуатацию.**
- Записью в паспорт котла и ремонтный журнал.
- Протоколом о готовности котла к пуску в работу и эксплуатации.

**9. На какой период руководителем эксплуатирующей организации может быть принято решение о возможности эксплуатации котла в режиме опытного применения?**

- **Не более 6 месяцев.**
- Не более 9 месяцев.
- Не более 12 месяцев.
- Не более 18 месяцев.

**10. На основании чего осуществляется пуск (включение) в работу и штатная остановка котла?**

- На основании приказа руководителя (заместителя руководителя) эксплуатирующей организации.
- На основании письменного указания ответственного за осуществление производственного контроля за безопасной эксплуатацией оборудования, работающего под давлением.
- **На основании письменного распоряжения ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию котла.**