

Б.8.2. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются трубопроводы пара и горячей воды (ПБ 1222.5) (демоверсия)

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

- На капитальный ремонт опасного производственного объекта, на котором используются трубопроводы пара и горячей воды.
- На консервацию паропровода.
- **На изготовление труб, тройников, отводов.**

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

- При реконструкции трубопроводов пара и горячей воды.
- При техническом перевооружении паропроводов.
- При пусконаладочных работах на водогрейных и пароводогрейных котлах.
- **При проектировании пароперегревателей трубчатых печей.**

3. Кто и на основании чего принимает решение о вводе в эксплуатацию трубопроводов пара и горячей воды?

- Председатель комиссии, назначаемой распорядительным документом эксплуатирующей организации, на основании проверки готовности трубопровода к пуску в работу и проверки организации надзора за эксплуатацией трубопровода.
- Специалист, ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию трубопровода, на основании проверки документации и результатов произведенного им технического освидетельствования трубопровода.
- Работник, ответственный за осуществление производственного контроля за безопасной эксплуатацией оборудования под давлением, на основании проверки организации надзора за эксплуатацией трубопровода.
- **Руководитель (или уполномоченное им должностное лицо) эксплуатирующей организации (обособленного структурного подразделения) на основании проверки готовности трубопровода к пуску в работу и проверки организации надзора за эксплуатацией трубопровода.**

4. В каком из приведенных случаев проверку готовности трубопровода к пуску в работу и проверку организации надзора за эксплуатацией трубопровода осуществляют ответственные лица или комиссия с их участием?

- **После монтажа без применения неразъемных соединений трубопровода, демонтированного и установленного на новом месте.**
- После монтажа оборудования, поставляемого отдельными деталями, элементами или блоками, окончательную сборку (доизготовление) которого с применением неразъемных соединений производят при монтаже на месте его установки (использования).
- При передаче ОПО и (или) трубопровода для использования другой эксплуатирующей организации.
- После монтажа с применением неразъемных соединений трубопровода, демонтированного и установленного на новом месте.

5. В каком из приведенных случаев проверка готовности трубопровода к пуску в работу и проверка организации надзора за эксплуатацией котла осуществляется только комиссией, назначаемой приказом эксплуатирующей организации?

- До начала применения транспортабельного трубопровода.
- После монтажа трубопровода, подтверждение соответствия которого предусмотрено ТР ТС 032/2013.
- **После капитального ремонта трубопровода с заменой его участков.**
- После демонтажа трубопровода и установки его на новом месте без применения неразъемных соединений.

6. Что контролируется при проведении проверки готовности трубопровода к пуску в работу?

- **Наличие, соответствен проекту и исправность арматуры, контрольно-измерительных приборов, приборов безопасности и технологических защит.**
- **Наличие документации, удостоверяющей качество монтажа трубопровода.**
- Наличие должностных инструкций для ответственных лиц и специалистов, осуществляющих эксплуатацию оборудования.
- Наличие распорядительных документов эксплуатирующей организации аттестованных в установленном порядке специалистов.

7. Каким образом должны оформляться результаты проверок готовности трубопровода к пуску в работу и организации надзора за его эксплуатацией?

- Приказом (распорядительным документом) эксплуатирующей организации.
- **Актом готовности трубопровода к вводу в эксплуатацию.**
- Записью в паспорте трубопровода.
- Протоколом, который является основанием для ввода трубопровода в эксплуатацию. Протокол прилагается к паспорту трубопровода.

8. На какой период руководителем эксплуатирующей организации может быть принято решение о возможности эксплуатации трубопровода в режиме опытного применения?

- Эксплуатация трубопровода в режиме опытного применения запрещается.
- Не более 12 месяцев.
- **Не более 6 месяцев.**
- Период эксплуатации трубопровода в режиме опытного применения устанавливается проектной организацией.

9. Что из приведенного не указывается на табличке или не наносится на трубопроводе перед пуском его в работу?

- Учетный номер, присвоенный территориальным органом Ростехнадзора.
- Разрешенное давление (температура рабочей среды).
- **Регистрационный номер и даты проведенных осмотров и гидравлического испытания.**
- Даты следующего наружного осмотра (НО) трубопроводов.

10. Какие надписи должны быть нанесены на магистральных линиях трубопроводов пара и горячей воды? Укажите неправильный ответ.

- Номер магистрали (римская цифра).
- Стрелка, указывающая направление движения рабочей среды.
- **Номера агрегатов, к которым направлена рабочая среда.**