

Демонстрационный вариант PDF-файла, в данном файле представлено вопросов: 10 из 104. Полная версия файла выглядит так же, как данный файл, но в полной версии файла представлены все вопросы. Файл со всеми вопросами можно скачать по ссылке, которая расположена внизу этой страницы.

Б.8.4. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются медицинские и водолазные барокамеры

ПБП 1224.5

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

- Консервация и ликвидация опасного производственного объекта, на котором используются сосуды, работающие под давлением.
- Реконструкция (модернизация), наладка, обслуживание и ремонт сосудов, работающих под давлением.
- **Проектирование и конструирование сосудов, работающих под давлением.**
- Техническое освидетельствование и техническое диагностирование сосудов, работающих под давлением.

Пояснение:

п. 3 ФНП Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением, утв. Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 N 536

2. На какой из приведенных сосудов не распространяется действие ФНП ОРПД?

- Барокамера вместимостью 0,5 м³.
- **Сосуд, объем которого составляет 25 литров, работающий под давлением среды, равным 0,8 МПа.**
- Сосуд, работающий под давлением 0,7 МПа, установленный на плавучей буровой установке.
- Сосуд, объем которого составляет 1 м³, работающий под давлением среды 0,5 МПа.

Пояснение:

п. 3 ФНП Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением, утв. Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 N 536

3. На какой из приведенных сосудов, работающих под давлением свыше 0,07 МПа, распространяется действие ФНП ОРПД?

- Сосуд вместимостью 0,025 м³, установленный на летательном аппарате.
- Сосуд вместимостью 0,01 м³, используемый для научно-экспериментальных целей.
- **Барокамера вместимостью 0,8 м³, работающая с воздухом под давлением 0,1 МПа.**
- Сосуд вместимостью 0,015 м³, у которого произведение значений рабочего давления (МПа) и вместимости (м³) равняется 0,018.

Пояснение:

п. 3 ФНП Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением, утв. Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 N 536

4. Кто принимает решение о вводе в эксплуатацию сосуда, работающего под давлением?

- Уполномоченный представитель Ростехнадзора.
- Уполномоченный представитель Ростехнадзора принимает решение о вводе в эксплуатацию сосудов, подлежащих учету в органах Ростехнадзора, в остальных случаях решение принимает ответственный за осуществление производственного контроля за безопасной эксплуатацией оборудования под давлением.
- Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию сосуда.
- **Руководитель (или уполномоченное им должностное лицо) эксплуатирующей организации (обособленного структурного подразделения).**

Пояснение:

ФНП № 536 п. 212. Решение о вводе в эксплуатацию оборудования под давлением, указанного в пункте 3 настоящих ФНП, должно приниматься руководителем (или уполномоченным им должностным лицом) эксплуатирующей организации (обособленного структурного подразделения) и оформляться на основании результатов проверки готовности оборудования к пуску в работу и организации надзора за его эксплуатацией, проводимой:

5. На каком основании принимается решение о вводе в эксплуатацию сосуда, работающего под давлением?

- **На основании результатов проверки готовности сосуда к пуску в работу и проверки организации надзора за эксплуатацией сосуда.**
- На основании результатов первичного освидетельствования сосуда и проверки организации его обслуживания.
- На основании результатов проверки Ростехнадзором организации надзора за эксплуатацией сосуда.
- На основании результатов технического диагностирования сосуда, проведенного при пробном запуске.

Пояснение:

п. 212 ФНП Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением, утв. Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 N 536

6. В каком случае проверки готовности сосуда к пуску в работу и организации надзора за эксплуатацией сосуда проводятся ответственными лицами или комиссией с их участием?

- При передаче опасного производственного объекта и сосуда под давлением, находившегося в эксплуатации в его составе, для использования другой эксплуатирующей организации.
- **После монтажа без применения сварных соединений сосуда, поставленного на объект эксплуатации в собранном виде.**
- После монтажа сосуда, поставляемого отдельными деталями, элементами или блоками, окончательную сборку (доизготовление) которого с применением неразъемных соединений производят при монтаже на месте его установки (использования).
- После реконструкции (модернизации) сосуда под давлением.

Пояснение:

п. 213 ФНП Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением, утв. Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 N 536

7. В каком случае проверки готовности сосуда к пуску в работу и организации надзора за эксплуатацией сосуда проводятся только комиссией, назначаемой приказом эксплуатирующей организации?

- После ремонта с заменой патрубков, штуцеров сосуда, неразъемно присоединенных к его корпусу, с применением сварки.
- После монтажа без применения неразъемных соединений сосуда, поставленного на объект эксплуатации в собранном виде.
- **После монтажа сосуда, поставляемого отдельными блоками, окончательную сборку которого с применением сварных соединений производят при монтаже на месте его эксплуатации.**
- После монтажа без применения неразъемных соединений сосуда, демонтированного и установленного на новом месте.

Пояснение:

п. 213 ФНП Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением, утв. Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 N 536

8. В каком случае в состав комиссии по проверке готовности сосуда к пуску в работу и организации надзора за его эксплуатацией включаются уполномоченный (уполномоченные) представитель (представители) Ростехнадзора или его территориального органа?

- При осуществлении проверок сосудов, работающих под вакуумом, а также установленных на самолетах и других летательных аппаратах.
- При осуществлении проверок сосудов, эксплуатирующихся в количестве более трех на один опасный производственный объект.
- При осуществлении проверок сосудов, подлежащих учету в территориальных органах Ростехнадзора.
- Участие представителей Ростехнадзора в комиссии по проверке готовности сосудов к пуску в работу и организации надзора за их эксплуатацией не предусматривается действующими нормативными документами.

Пояснение:

п. 214 ФНП Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением, утв. Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 N 536

9. Что контролируется при проведении проверки готовности сосуда к пуску в работу?

- Наличие акта готовности сосуда к вводу в эксплуатацию на основании его фактического состояния и соответствия представленной проектной и технической документации.
- Наличие производственных инструкций для обслуживающего персонала и эксплуатационной документации, их соответствие требованиям нормативных документов.
- Правильность установки и включения сосуда в соответствии с паспортом и руководством (инструкцией) по эксплуатации.
- Наличие положительных результатов технического освидетельствования сосуда.

Пояснение:

п. 215 ФНП Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением, утв. Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 N 536

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

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

Пояснение:

п. 217 ФНП Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением, утв. Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 N 536
