

Б.8.6. Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт и техническое перевооружение опасных производственных объектов, изготовление, монтаж (демонтаж), наладка, обслуживание и ремонт (реконструкция) оборудования, работающего под избыточным давлением, применяемого на опасных производственных объектах (ПБ 1226.5) (демоверсия)

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

- При техническом перевооружении ОПО, на котором используются сосуды, работающие под давлением.
- При техническом освидетельствовании сосудов, работающих под давлением.
- **При проектировании и конструировании сосудов, работающих под давлением.**
- При техническом диагностировании и освидетельствовании сосудов, работающих под давлением.

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

- **При изготовлении сосуда, работающего под давлением.**
- При проектировании размещения сосудов, работающих под давлением, на ОПО.
- При ремонте сосудов, работающих под давлением.
- При наладочных работах на технологическом оборудовании, включающем сосуды, работающие под давлением.

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

- При реконструкции (модернизации) паровых котлов.
- При техническом освидетельствовании котлов-утилизаторов.
- При пусконаладочных работах на водогрейных котлах.
- **При утилизации энерготехнологического котла на основании результатов технического диагностирования.**

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

- При техническом перевооружении ОПО, на котором используются водогрейные котлы.
- При размещении паровых котлов в здании котельного помещения ОПО.
- **При разработке (проектировании) прямоточного котла.**

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

- На техническое перевооружение ОПО, на котором используются трубопроводы пара и горячей воды.
- На монтаж паропровода.
- **На изготовление труб, тройников, отводов.**

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

- При проведении экспертизы промышленной безопасности зданий и сооружений на ОПО.
- При техническом освидетельствовании трубопроводов пара и горячей воды.
- При пусконаладочных работах на трубопроводах пара и горячей воды.
- **При проектировании оборудования, изготовленного (произведенного) из неметаллической гибкой (эластичной) оболочки.**

7. На какие из приведенных ОПО не распространяется действие ФНП ОРПД?

- Только на ОПО, на которых используются трубопроводы пара и горячей воды с наружным диаметром менее 76 мм, у которых параметры рабочей среды не превышают температуру 450 °С и давление 8,0 МПа.
- Только на ОПО, на которых используются трубопроводы пара и горячей воды наружным диаметром менее 51 мм, у которых температура рабочей среды не превышает 450 °С при давлении рабочей среды более 8,0 МПа.
- Только на ОПО, на которых используются трубопроводы пара и горячей воды наружным диаметром менее 51 мм, у которых температура рабочей среды превышает 450 °С без ограничения давления рабочей среды.
- **На все приведенные ОПО действие ФНП не распространяется.**

8. На какие из приведенных ОПО распространяется действие ФНП ОРПД?

- На ОПО подводного применения.
- На ОПО, на которых используются сосуды, работающие под давлением, создающимся при взрыве внутри них в соответствии с технологическим процессом.
- **На плавучую буровую установку, на которой установлен котел на органическом теплоносителе с рабочим давлением 0,5 МПа.**
- На ОПО, на которых используются сосуды и трубопроводы, работающие под вакуумом.

9. На какие из приведенных ОПО распространяется действие ФНП ОРПД?

- **На ОПО, на которых используются водотрубные котлы с естественной циркуляцией (котлы-бойлеры) и рабочим давлением пара до 4 МПа.**
- На ОПО, на которых используются электродкотлы вместимостью не более 0,025 м³.
- На ОПО, на которых используется оборудование под давлением, входящее в состав вооружения и военной техники, применяемое для обеспечения интересов обороны и безопасности государства.
- На ОПО атомных электростанций, на которых используются сосуды, работающие с радиоактивной средой.

10. На какие из приведенных ОПО не распространяется действие ФНП ОРПД?

- На ОПО, на которых используются сосуды вместимостью более 0,05 м³ (независимо от давления) для научно-экспериментальных целей.
- **На ОПО, на которых используются сосуды вместимостью не более 0,025 м³ (независимо от давления) для научно-экспериментальных целей.**
- На ОПО, на которых используются электродкотлы вместимостью не менее 0,55 м³.
- На ОПО, на которых используются барокамеры.

