

Материал предназначен исключительно для офлайн подготовки к аттестации в области промышленной безопасности по направлению:

## Б.7.2 Общее количество вопросов 197.

Актуализировано с учетом изменений вопросов 1 февраля 2022 года

**1. Кто должен испытывать на герметичность технологическую систему объекта, использующего сжиженные углеводородные газы (далее – СУГ), перед проведением пуско-наладочных работ?**

**Строительно-монтажная организация**

*Ответ указан в нормативно-технической документации:*

*Пункт 7 Приказа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 декабря 2020 года N 532 Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы"*

*7. Технологическая система объекта, использующего СУГ, после окончания монтажных работ перед проведением пусконаладочных работ должна быть испытана **строительно-монтажной организацией**. Испытания оформляются актом.*

*Испарители и газозаправочные колонки испытываются как газопроводы.*

**2. Кем утверждается программа приемочных испытаний (пусконаладочных работ) технологической системы объекта, использующего СУГ?**

**Застройщиком или заказчиком**

*Ответ указан в нормативно-технической документации:*

*Пункт 8 Приказа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 декабря 2020 года N 532 Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы"*

*8. Приемочные испытания (пусконаладочные работы) технологической системы объекта, использующего СУГ, проводятся пусконаладочной организацией по программе, утвержденной **застройщиком или техническим заказчиком**.*

**3. К какому моменту должны быть назначены лица, ответственные за выполнение газоопасных работ, техническое состояние и безопасную эксплуатацию сосудов, работающих под избыточным давлением, за безопасную эксплуатацию электрохозяйства и вентиляционного оборудования?**

**К моменту проведения пусконаладочных работ**

*Ответ указан в нормативно-технической документации:*

*Пункт 10 Приказа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 декабря 2020 года N 532 Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы"*

**10. К моменту проведения пусконаладочных работ на объекте, использующем СУГ, должны быть выполнены мероприятия:**

**назначены лица, ответственные за выполнение газоопасных работ, техническое состояние и безопасную эксплуатацию сосудов, работающих под избыточным давлением, а также лица, ответственные за безопасную эксплуатацию электрохозяйства и вентиляционного оборудования;**

*оформлена исполнительно-техническая документация и подписан акт на проведение пусконаладочных работ и комплексное опробование оборудования;*

*проставлены номера согласно технологической схеме на насосах, компрессорах, испарителях, резервуарах, наполнительных и сливных колонках, электродвигателях, вентиляторах, запорной и предохранительной арматуре и других технических устройствах;*

*указано направление движения газа на газопроводах, а на маховиках запорной арматуры - направление вращения при открытии и закрытии;*

*нанесены обозначения категории по взрывопожароопасности и классу взрывоопасных и пожароопасных зон помещений в соответствии с проектной документацией;*

*обеспечена аттестация работников в области промышленной безопасности, которая проводится в объеме требований промышленной безопасности, необходимых для исполнения ими трудовых обязанностей.*

**В отношении сосудов, работающих под избыточным давлением, к моменту проведения пусконаладочных работ должны быть выполнены мероприятия, предусмотренные программой наладочных работ.**