

## **Б.7.6. Проектирование сетей газораспределения и газопотребления (ПБ 231.9) (демоверсия)**

**1. К какой категории относятся газопроводы с давлением газа свыше 0,6 до 1,2 МПа включительно?**

- Высокого давления 1 категории.
- Высокого давления 2 категории.
- Среднего давления.
- Низкого давления.

**2. К какой категории относятся газопроводы с давлением газа свыше 0,3 до 0,6 МПа включительно?**

- Высокого давления 1 категории.
- Высокого давления 2 категории.
- Среднего давления.
- Низкого давления.

**3. К какой категории относятся газопроводы с давлением газа свыше 0,005 до 0,3 МПа включительно?**

- Высокого давления 1 категории.
- Высокого давления 2 категории.
- Среднего давления.
- Низкого давления.

**4. К какой категории относятся газопроводы с давлением газа до 0,005 МПа включительно?**

- Высокого давления I категории.
- Высокого давления II категории.
- Среднего давления.
- Низкого давления.

**5. На какие сети, а также на связанные с ними процессы проектирования, строительства, реконструкции, монтажа, эксплуатации (включая техническое обслуживание, текущий ремонт), капитального ремонта, консервации и ликвидации, требования Технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления не распространяются?**

- На сети газораспределения и газопотребления общественных и бытовых зданий.
- На сети газораспределения жилых зданий.
- **На сети газопотребления жилых зданий.**
- На сети газопотребления парогазовых и газотурбинных установок давлением свыше 1,2 МПа.

**6. Что из перечисленного не входит в состав сети газораспределения?**

- Наружные газопроводы.
- Сооружения.
- Технические и технологические устройства.
- **Внутренние газопроводы.**

**7. Для чего предназначен продувочный газопровод?**

- **Для вытеснения газа или воздуха (по условиям эксплуатации) из газопроводов и технических устройств.**
- Отвода природного газа от предохранительных сбросных клапанов.
- Для вытеснения воздуха из газопровода и технических устройств при пуске газа.
- Для вытеснения природного газа из газопровода и технических устройств при их отключении.

**8. По каким существенным признакам сети газораспределения и газопотребления идентифицируются в качестве объекта технического регулирования Технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления?**

- Только по назначению.
- Только по составу объектов, входящих в сети газораспределения и газопотребления.
- Только по давлению газа, определенному в техническом регламенте.
- **По всем указанным признакам, рассматриваемым исключительно в совокупности.**

**9. В каком из приведенных случаев объект технического регулирования идентифицируется в качестве сети газораспределения?**

- **Если объект транспортирует природный газ по территориям населенных пунктов с давлением, не превышающим 1,2 МПа.**
- Если объект транспортирует природный газ к газотурбинным и парогазовым установкам с давлением, не превышающим 2,5 МПа.
- Если объект транспортирует природный газ к газоиспользующему оборудованию газифицируемых зданий с давлением, не превышающим 1,2 МПа.

**10. В каком из приведенных случаев объект технического регулирования идентифицируется в качестве сети газопотребления?**

- Если объект транспортирует природный газ между населенными пунктами с давлением, превышающим 0,005 МПа.
- Если объект транспортирует природный газ по территориям населенных пунктов исключительно к производственным площадкам, на которых размещены газотурбинные и парогазовые установки, с давлением, превышающим 1,2 МПа.
- **Если объект транспортирует природный газ к газоиспользующему оборудованию, размещенному вне зданий, с давлением, не превышающим 1,2 МПа.**