

**Демонстрационный вариант PDF-файла, в данном файле представлено вопросов: 10 из 160. 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.2.11. Ремонтные, монтажные и пусконаладочные работы на опасных производственных объектах нефтегазодобычи**

ПБП 2007.1

### **1. Кем согласовываются сроки проведения газоопасных работ на опасном производственном объекте (ОПО) подрядными организациями?**

- Лицом, ответственным за осуществление производственного контроля.
- **Руководителем эксплуатирующей организации или его уполномоченным заместителем, либо руководителем филиала или его уполномоченным заместителем с учетом особенностей использования электронной подписи.**
- Лицом, ответственным за подготовку газоопасных работ.
- Представителем Ростехнадзора.

Пояснение:

*Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 п. 8*

*При выполнении газоопасных, огневых и ремонтных работ на опасных производственных объектах подрядные организации должны руководствоваться настоящими Правилами и документами (стандартами, инструкциями, положениями, технологическими картами) эксплуатирующей организации. Сроки проведения указанных работ согласовываются руководителем эксплуатирующей организации или его уполномоченным заместителем, либо руководителем филиала или его уполномоченным заместителем с учетом особенностей использования электронной подписи, установленных пунктами 24, 82 и 130 настоящих Правил.*

---

### **2. Что из перечисленного обязана выполнить подрядная организация до начала проведения ремонтных работ?**

- Составить план подготовительных работ.
- Организовать изготовление необходимых узлов и деталей для замены.
- **Разработать проект производства работ.**
- Приобрести необходимое оборудование, арматуру, запасные части, трубы, материалы согласно дефектной ведомости.

Пояснение:

*Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 п. 112.*

*До начала ремонтных работ подрядная организация должна разработать проект производства работ и сетевой (линейный) график выполнения сложных и трудоемких ремонтов.*

---

### 3. В случае возникновения необходимости проведения газоопасных работ, не включенных в утвержденный перечень газоопасных работ, каким образом они должны выполняться?

- По наряду-допуску на проведение газоопасных работ с последующим их внесением в перечень газоопасных работ в течение года.
- Запрещается выполнять работы, не включенные в утвержденный перечень газоопасных работ.
- **По наряду-допуску на проведение газоопасных работ с последующим их внесением в перечень газоопасных работ в десятидневный срок.**

Пояснение:

Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 п. 17.

*В случае возникновения необходимости проведения газоопасных работ, не включенных в утвержденный перечень газоопасных работ, они должны выполняться по наряду-допуску на проведение газоопасных работ в соответствии с требованиями настоящих Правил с последующим их внесением в перечень газоопасных работ в десятидневный срок.*

---

### 4. Какие требования из перечисленных необходимо выполнить при проведении земляных работ в ремонтной зоне?

- **Эксплуатирующая организация должна передать подрядной организации наряд-допуск на производство земляных работ, согласованный со структурными подразделениями эксплуатирующей организации.**
- Эксплуатирующая организация должна согласовать с подрядной организацией расстановку знаков, обозначающих границы земляных работ.
- Подрядная организация согласовывает наряд-допуск на производство земляных работ со структурными подразделениями эксплуатирующей организации, на которые возложено согласование наряда-допуска на производство земляных работ внутренними документами эксплуатирующей организации.

Пояснение:

Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 п. 127.

*При проведении земляных работ в ремонтной зоне, а также на территории действующего производства эксплуатирующая организация (филиал организации) должна передать подрядной организации наряд-допуск на производство земляных работ, согласованный со структурными подразделениями эксплуатирующей организации (филиала организации), на которые возложено согласование наряда-допуска на производство земляных работ внутренними документами эксплуатирующей организацией (филиала организации).*

---

### 5. Что из перечисленного должно быть указано в перечне газоопасных работ?

- Список лиц, ответственных за безопасное проведение газоопасных работ подрядной организации.
- **Структурное подразделение организации (производство, цех, отделение, установка, участок).**
- **Категория исполнителей (персонал эксплуатирующей организации, газоспасательной службы), выполняющих указанные работы.**
- Список лиц, ответственных за подготовку и проведение газоопасных работ эксплуатирующей организации.

Пояснение:

Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 п. 14.

*В перечне газоопасных работ должны быть указаны:*

*структурное подразделение организации (производство, цех, отделение, установка, участок);  
место и характер работы; возможные вредные и опасные производственные факторы при ее проведении;  
категория исполнителей, выполняющих указанные работы (работники эксплуатирующей или подрядной организации), а также персонала собственной профессиональной аварийно-спасательной службы (формирования) (далее - ПАСС(Ф)), аттестованной на ведение газоспасательных работ в порядке, установленном Положением о проведении аттестации аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований, спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 22 декабря 2011 г. N 1091 (далее - Положение о проведении аттестации аварийно-спасательных служб) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 2, ст. 280; 2018, N 19, ст. 2741), либо ПАСС(Ф), с которой заключен договор на обслуживание, привлекаемого при необходимости к участию в данных работах;  
основные мероприятия, обеспечивающие безопасность выполняемых работ.*

---

## 6. При каких перечисленных условиях допускается проводить газоопасные работы, выполняемые по наряду-допуску?

- Во время грозы.
- Только в темное время суток с соблюдением мероприятий по обеспечению безопасного проведения работ, учитывающих условия их выполнения в темное время суток.
- **В рабочие дни в дневное время (дневную рабочую смену) или по письменному разрешению лица, утвердившего наряд-допуск на проведение газоопасных работ, в темное время суток (вечернюю и ночную рабочую смену), а также в выходные и праздничные дни в присутствии представителя ПАСС(Ф) или аттестованных представителей аварийно-спасательных служб (формирований) для объектов магистрального трубопроводного транспорта и подземных хранилищ газа, с уведомлением лиц, согласовавших наряд-допуск.**
- В дневное или в темное время суток с участием или в присутствии лица, ответственного за выполнение газоопасных работ.

Пояснение:

Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 п. 18.

*Газоопасные работы, выполняемые по наряду-допуску на проведение газоопасных работ, должны проводиться в рабочие дни в дневное время (дневную рабочую смену).*

*Не допускается проведение газоопасных работ в ночное время и во время грозы.*

*По письменному разрешению лица, утвердившего наряд-допуск на проведение газоопасных работ, допускается проведение неотложных газоопасных работ в темное время суток (вечернюю и ночную рабочую смену), а также в выходные и праздничные дни в присутствии представителя ПАСС(Ф) или аттестованных представителей аварийно-спасательных служб (формирований) для объектов магистрального трубопроводного транспорта и подземных хранилищ газа, с уведомлением лиц, согласовавших наряд-допуск.*

---

## 7. В каких случаях из перечисленных проводятся газоопасные работы?

- **Когда газоопасные работы, в том числе работы, связанные с пребыванием людей внутри аппаратов, емкостей и другого оборудования, не могут быть автоматизированы.**
- **Когда газоопасные работы, в том числе работы, связанные с пребыванием людей внутри аппаратов, емкостей и другого оборудования, не могут быть механизированы.**
- Когда газоопасные работы могут быть проведены без непосредственного участия людей.

Пояснение:

Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 п. 10.

*Газоопасные работы, в том числе работы, связанные с пребыванием людей внутри аппаратов, емкостей и другого оборудования, должны проводиться в тех случаях, когда они не могут быть механизированы, автоматизированы или проведены без непосредственного участия людей.*

---

## 8. Какие действия из перечисленных допускается выполнять при проведении газоопасных работ I группы?

- Совмещение газоопасных работ и огневых работ в одном помещении в случае возможного выделения в зону работ пожаровзрывоопасных веществ.
- Совмещение газоопасных работ и огневых работ в непосредственной близости на открытой площадке в случае возможного выделения в зону работ пожаровзрывоопасных веществ.
- Увеличивать объем и характер работ, предусмотренных нарядом-допуском на проведение газоопасных работ.
- **Выполнение газоопасных работ бригадой исполнителей в составе двух человек.**

Пояснение:

Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 п. 37.

*Газоопасные работы I группы следует выполнять бригадой исполнителей в составе не менее двух человек. Члены бригады должны быть обеспечены соответствующими средствами индивидуальной защиты органов дыхания и кожных покровов, спецодеждой, спецобувью, инструментом, приспособлениями и вспомогательными материалами*

## 9. Какое количество человек должно быть в составе бригады, выполняющей газоопасные работы внутри емкостей (аппаратов)?

- Один.
- **Не менее двух.**
- Не менее четырех.
- Определяется ответственным за проведение газоопасных работ.

Пояснение:

*Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 п. 49.*

*Работу внутри емкостей (аппаратов) следует проводить бригадой в составе не менее двух человек (работающий и наблюдающий).*

*Работающий в емкости (аппарате) должен использовать предохранительный пояс или страховочную привязь с сигнально-спасательной веревкой.*

*При выполнении работ внутри емкости (аппарата) на месте проведения работ должен присутствовать ответственный за проведение газоопасных работ.*

*Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 п. 50.*

*При необходимости увеличения в емкости (аппарате) большего числа работников должны быть разработаны, внесены в наряд-допуск на проведение газоопасных работ и дополнительно осуществлены меры безопасности, предусматривающие увеличение числа наблюдающих (но не менее двух наблюдающих), порядок входа и эвакуации работников, порядок размещения шлангов, заборных патрубков противоголозов, сигнально-спасательных веревок, наличие средств связи и сигнализации на месте проведения работ.*

---

## 10. При каких условиях из перечисленных допускается отключение защит (единовременно не более одного параметра) для непрерывных процессов?

- По устному разрешению технического руководителя организации только в дневную смену при наличии разработанных организационно-технических мероприятий по обеспечению безопасности технологического процесса и производства работ на время, определенное планом организации работ, и в присутствии начальника производства.
- В присутствии начальника производства и начальника службы КИПиА (главного прибориста) только в дневную смену при наличии разработанных организационно-технических мероприятий по обеспечению безопасности технологического процесса и производства работ на время, определенное планом организации работ.
- **При наличии разработанных организационно-технических мероприятий по обеспечению безопасности технологического процесса и производства работ на время, определенное планом организации работ, в дневную смену - по письменному разрешению должностного лица организации, а при работах в иные смены - с обеспечением присутствия и контроля соответствующими службами.**

Пояснение:

*Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 533 п. 289.*

*Для непрерывных процессов по письменному разрешению должностного лица организации допускается отключение защит (единовременно не более одного параметра) только в дневную смену либо при проведении работ в иные смены - обеспечить присутствие и контроль соответствующих служб. При этом разрабатываются организационно-технические мероприятия и план организации работ, обеспечивающие безопасность ведения технологического процесса и производства работ. Продолжительность отключения должна определяться планом организации работ. Отключение предаварийной сигнализации в этом случае не допускается. Ручное деблокирование в системах автоматического управления технологическими процессами не допускается.*

*При этом предусматриваются устройства, регистрирующие все случаи отключений параметров защиты и их продолжительность.*