

**Демонстрационный вариант PDF-файла, в данном файле представлено вопросов: 10 из 77. 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.9.4. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей**

ПБП 1202.9

**1. На какие из перечисленных ОПО не распространяются требования Правил безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения (далее – ПС)?**

- На ОПО, где эксплуатируются мостовые краны-штабелеры.
- На ОПО, где эксплуатируются краны-манипуляторы.
- **На ОПО, где эксплуатируются канатные дороги.**
- На ОПО, где эксплуатируются подъемники (вышки), предназначенные для перемещения людей, людей и груза (подъемники с рабочими платформами).
- На ОПО, где эксплуатируются электрические тали.

Пояснение:

*Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 п. 2.*

*Требования настоящих ФНП распространяются на обеспечение промышленной безопасности ОПО, на которых применяются следующие ПС и оборудование, используемое совместно с ПС:*

- а) грузоподъемные краны всех типов;*
- б) мостовые краны-штабелеры;*
- в) краны-трубоукладчики;*
- г) краны-манипуляторы;*
- д) строительные подъемники;*
- е) подъемники (вышки), предназначенные для перемещения людей, людей и груза (подъемники с рабочими платформами);*
- ж) грузовые электрические тележки, передвигающиеся по надземным рельсовым путям совместно с кабиной управления;*
- з) электрические тали;*
- и) краны-экскаваторы, предназначенные для работы с крюком;*
- к) сменные грузозахватные органы и съемные грузозахватные приспособления (крюки, рейферы, магниты, спредеры, траверсы, захваты, стропы), используемые совместно с ПС для подъема и перемещения грузов;*
- л) грузовая тара, за исключением специальной тары, применяемой в металлургическом производстве (ковшей, мульд) и в морских и речных портах;*
- м) специальные съемные кабины и люльки, навешиваемые на грузозахватные органы кранов и используемые для подъема и транспортировки людей;*
- н) рельсовые пути (для опорных и подвесных ПС, передвигающихся по рельсам).*

*Самоходными кранами, кранами-манипуляторами и подъемниками (вышками) должны осуществляться грузоподъемные операции только на специально подготовленных для этих целей площадках, при этом крановые, крано-манипуляторные установки и подъемные установки подъемников (вышек) стационарно закреплены на шасси или раме.*

---

## 2. Какие обязанности эксплуатирующей ПС организации указаны неверно?

- Устанавливать порядок контроля обучения и периодической проверки знаний персонала, работающего с ограничителями, указателями и регистраторами.
- Обеспечивать соблюдение технологического процесса транспортировки грузов и приостановку работы ПС в случае возникновения угрозы аварийной ситуации.
- При выявлении нарушений требований к эксплуатации ПС, изложенных в ФНП "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения", принимать меры по их устранению и предупреждению, в том числе проводить внеочередную проверку знаний работников, допустивших такие нарушения.
- **При отсутствии в эксплуатационных документах регистраторов указаний о сроках считывания данных выполнять такие операции не реже одного раза в год.**

Пояснение:

Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 п. 22.

Организация (индивидуальный предприниматель), эксплуатирующая ОПО с ПС (без выполнения собственными службами работ по ремонту, реконструкции или модернизации) (далее - эксплуатирующая организация), должна соблюдать требования руководств (инструкций) по эксплуатации имеющихся в наличии ПС и выполнять следующие требования:

...

к) устанавливать порядок допуска к самостоятельной работе на ПС персонала и контролировать его соблюдение;

...

Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 п. 24.

При отсутствии в эксплуатационных документах регистраторов указаний о сроках считывания данных такие операции должны выполняться не реже одного раза в шесть месяцев;

в) обеспечивать соблюдение технологического процесса транспортировки грузов и приостановку работы ПС в случае возникновения угрозы аварийной ситуации;

г) при выявлении нарушений требований к эксплуатации ПС, изложенных в настоящих ФНП, принимать меры по их устранению и предупреждению, в том числе проводить внеочередную проверку знаний работников, допустивших такие нарушения.

---

**3. На какие из перечисленных ниже опасные производственные объекты (далее – ОПО) не распространяются требования федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения" (далее – ФНП ПС)?**

- **На ОПО, где эксплуатируются канатные дороги.**
- На ОПО, где эксплуатируются краны-манипуляторы.
- На ОПО, где эксплуатируются краны-экскаваторы, предназначенные для работы с крюком.
- На ОПО, где эксплуатируются электрические тали.

Пояснение:

*Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 п. 2.*

*Требования настоящих ФНП распространяются на обеспечение промышленной безопасности ОПО, на которых применяются следующие ПС и оборудование, используемое совместно с ПС:*

- а) грузоподъемные краны всех типов;*
- б) мостовые краны-штабелеры;*
- в) краны-трубоукладчики;*
- г) краны-манипуляторы;*
- д) строительные подъемники;*
- е) подъемники (вышки), предназначенные для перемещения людей, людей и груза (подъемники с рабочими платформами);*
- ж) грузовые электрические тележки, передвигающиеся по надземным рельсовым путям совместно с кабиной управления;*
- з) электрические тали;*
- и) краны-экскаваторы, предназначенные для работы с крюком;*
- к) сменные грузозахватные органы и съемные грузозахватные приспособления (крюки, грейферы, магниты, спредеры, траверсы, захваты, стропы), используемые совместно с ПС для подъема и перемещения грузов;*
- л) грузовая тара, за исключением специальной тары, применяемой в металлургическом производстве (ковшей, мультов) и в морских и речных портах;*
- м) специальные съемные кабины и люльки, навешиваемые на грузозахватные органы кранов и используемые для подъема и транспортировки людей;*
- н) рельсовые пути (для опорных и подвесных ПС, передвигающихся по рельсам).*

*Самоходными кранами, кранами-манипуляторами и подъемниками (вышками) должны осуществляться грузоподъемные операции только на специально подготовленных для этих целей площадках, при этом крановые, крано-манипуляторные установки и подъемные установки подъемников (вышек) стационарно закреплены на шасси или раме.*

---

#### 4. На какие из перечисленных ОПО распространяются требования Правил безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения?

- **На ОПО, где эксплуатируются грузовые электрические тележки, передвигающиеся по надземным рельсовым путям совместно с кабиной управления.**
- На ОПО, где эксплуатируются ПС, установленные в шахтах и на любых плавучих средствах.
- На ОПО, где эксплуатируются домкраты.
- На ОПО, где эксплуатируются манипуляторы, используемые в технологических процессах.
- На ОПО, где эксплуатируются ПС, предназначенные для работы только с навесным оборудованием (вибропогружателями, шпунтовыдергивателями, буровым оборудованием).

Пояснение:

*Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 п. 2.*

*Требования настоящих ФНП распространяются на обеспечение промышленной безопасности ОПО, на которых применяются следующие ПС и оборудование, используемое совместно с ПС:*

- а) грузоподъемные краны всех типов;*
- б) мостовые краны-штабелеры;*
- в) краны-трубоукладчики;*
- г) краны-манипуляторы;*
- д) строительные подъемники;*
- е) подъемники (вышки), предназначенные для перемещения людей, людей и груза (подъемники с рабочими платформами);*
- ж) грузовые электрические тележки, передвигающиеся по надземным рельсовым путям совместно с кабиной управления;*
- з) электрические тали;*
- и) краны-экскаваторы, предназначенные для работы с крюком;*
- к) сменные грузозахватные органы и съемные грузозахватные приспособления (крюки, рейферы, магниты, спредеры, траверсы, захваты, стропы), используемые совместно с ПС для подъема и перемещения грузов;*
- л) грузовая тара, за исключением специальной тары, применяемой в металлургическом производстве (ковшей, мультов) и в морских и речных портах;*
- м) специальные съемные кабины и люльки, навешиваемые на грузозахватные органы кранов и используемые для подъема и транспортировки людей;*
- н) рельсовые пути (для опорных и подвесных ПС, передвигающихся по рельсам).*

*Самоходными кранами, кранами-манипуляторами и подъемниками (вышками) должны осуществляться грузоподъемные операции только на специально подготовленных для этих целей площадках, при этом крановые, крано-манипуляторные установки и подъемные установки подъемников (вышек) стационарно закреплены на шасси или раме.*

---

#### 5. В каком документе содержатся результаты работы комиссии, принимающей решение о возможности пуска ПС в работу?

- **В акте пуска ПС в работу.**
- В руководстве (инструкции) по эксплуатации ПС.
- В паспорте ПС.
- В сертификате соответствия.

Пояснение:

*Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 п. 140.*

*Результаты работы комиссии отражаются в акте пуска ПС в работу.*

## 6. Какой документ подтверждает соответствие ПС требованиям технических регламентов?

- Паспорт ПС.
- Руководство (инструкция) по эксплуатации ПС.
- **Сертификат или декларация соответствия.**
- Акт выполнения монтажных работ.

Пояснение:

ТР ТС 010/2011 Технический регламент О безопасности машин и оборудования с. 8.

Подтверждение соответствия машин и (или) оборудования требованиям настоящего технического регламента осуществляется в форме:

сертификации аккредитованным органом по сертификации (оценке (подтверждению) соответствия) (далее - орган по сертификации), включенным в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза;

декларирования соответствия на основании собственных доказательств и (или) полученных с участием органа по сертификации или аккредитованной испытательной лаборатории (центра), включенных в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза (далее - аккредитованная испытательная лаборатория (центр)).

---

## 7. Каким нормативным правовым актом регламентируются обязательные для применения требования для ПС, введенных в обращение до вступления в силу Технического регламента ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"?

- Ранее действующими правилами устройства и безопасной эксплуатации ПС Госгортехнадзора России для всех стадий жизненного цикла этих ПС.
- **Правилами безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения, для всех стадий жизненного цикла этих ПС.**
- Ранее действующими правилами устройства и безопасной эксплуатации ПС Госгортехнадзора России для проектирования и изготовления этих ПС, а для остальных стадий жизненного цикла ПС - Правилами безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения.

Пояснение:

Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 п. 5.

Требования настоящих ФНП обязательны для применения на всех стадиях жизненного цикла ПС и оборудования, используемого совместно с ПС, введенных в обращение до вступления в силу Технического регламента ТР ТС 010/2011, а также на другие ПС и оборудование, используемое совместно с ПС, в части, не противоречащей требованиям законодательства Российской Федерации о техническом регулировании.

---

## 8. Требованиям какого документа должны соответствовать общие требования к транспортировке и хранению ПС, их отдельных сборочных единиц, материалов и комплектующих для их ремонта, реконструкции и (или) модернизации?

- Паспорта ПС.
- Технических условий ПС.
- **Руководства (инструкции) по эксплуатации ПС.**
- Формуляра ПС.

Пояснение:

Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 п. 6.

Общие требования к транспортировке и хранению ПС, их отдельных сборочных единиц, материалов и комплектующих для их ремонта, реконструкции (изменение конструкции ПС или его основных показателей назначения, вызывающее необходимость внесения изменений в паспорт), переоборудование ПС для работы с другими грузозахватными органами или грузозахватными приспособлениями, а также другие изменения, вызывающие перераспределение и изменение нагрузок на расчетные элементы металлоконструкции и (или) приводы) и (или) модернизации (изменение, усовершенствование, отвечающее современным требованиям.

---

## 9. Требованиям какого документа должны соответствовать общие требования к утилизации (ликвидации) ПС?

- Технического регламента ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования".
- Руководства (инструкции) по эксплуатации ПС.
- Паспорта ПС.
- Проекта производства работ (ППР).

Пояснение:

*Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 п. 7.*

*Общие требования к утилизации (ликвидации) ПС должны соответствовать требованиям руководства (инструкции) по эксплуатации ПС и Технического регламента ТР ТС 010/2011.*

---

## 10. В каких случаях необходимо прекращать работу ПС, установленных на открытом воздухе?

- Только в случае превышения предельно допустимой скорости ветра, указанной в паспорте ПС.
- Только в случае понижения температуры окружающей среды ниже предельно допустимой температуры, указанной в паспорте ПС.
- Только в случае снегопада, дождя, тумана, когда крановщик (машинист, оператор) плохо различает сигналы стропальщика или перемещаемый груз.
- Во всех перечисленных случаях.

Пояснение:

*Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 п. 132.*

*Работы ПС, установленных на открытом воздухе, необходимо прекращать:*

*при скорости ветра, превышающей предельно допустимую скорость, указанную в паспорте ПС,*

*при температуре окружающей среды ниже предельно допустимой температуры, указанной в паспорте ПС,*

*при снегопаде, дожде, тумане, когда крановщик (машинист, оператор) плохо различает сигналы стропальщика или перемещаемый груз.*

---