

ПБ 434.4. Подготовка и аттестация по промышленной безопасности специалистов, ответственных за содержание подъемников (вышек) в исправном состоянии

Тема 1. Общие положения

На какие подъемники распространяются Правила ПБ 10-611-03?



- Автомобильные
- Пожарные
- Грузопассажирские
- Фасадные
- На все перечисленные

На какие подъемники Правила ПБ 10-611-03 не распространяются?



- Гусеничные
- Железнодорожные
- Строительные грузовые
- Мачтового типа на специальном шасси

Чем отличается подъемник от вышки по определению?



Ничем

Тем, что подъемник позволяет перемещение люльки в пространстве, а вышка только в вертикальном направлении

Тем, что подъемником называется грузоподъемная машина прерывного, а вышка непрерывного действия

Что называется вылетом подъемника?



Расстояние от наружного края поворотной платформы до оси люльки

Расстояние от вертикальной оси поворота до оси люльки

Расстояние от вертикальной оси поворота до наружного ограждения люльки

К какому типу по конструкции колен относится подъемник, приведенный на рисунке?

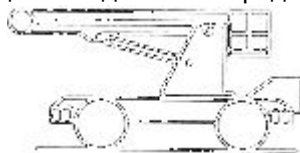


Подъемник двухколенный

Подъемник трехколенный

Подъемник телескопический

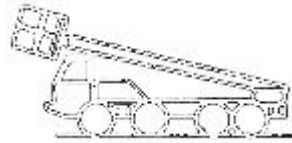
Какой вид самоходного подъемника представлен на рисунке?



Подъемник на спецшасси

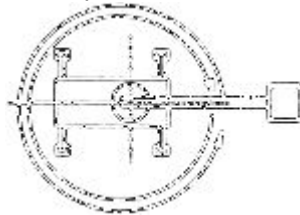
Подъемник автомобильный
Подъемник пневмоколесный
Подъемник железнодорожный

Какой вид вышки самоходной представлен на рисунке?



Вышка автомобильная
Вышка на спецшасси
Вышка пневмоколесная
Вышка железнодорожная

К какому типу подъемника по степени поворота относится подъемник, изображенный на рисунке?



Подъемник полноповоротный
Подъемник неполноповоротный
Подъемник поворотный
Подъемник частично поворотный

Какие из перечисленных мероприятий должна включать деятельность по проведению экспертизы промышленной безопасности в соответствии с РД 10-528-03?



Только проведение экспертизы зданий и сооружений на опасном производственном объекте, на котором используются подъемные сооружения
Только проведение экспертизы документации на изготовление, монтаж, реконструкцию, ремонт и эксплуатацию подъемных сооружений, а также проектов производства работ кранами
Только проведение экспертизы подъемных сооружений, находящихся в эксплуатации, на которых проводится техническое диагностирование неразрушающими методами контроля
Деятельность по проведению экспертизы промышленной безопасности должна включать все перечисленные мероприятия

На каких объектах из перечисленных должна осуществляться экспертиза промышленной безопасности?



Только на объектах, использующих грузоподъемные краны всех типов
Только на объектах, использующих лифты и системы связи, контроля за их работой
Только на объектах, использующих подъемники (вышки)
На всех перечисленных объектах

Какова периодичность проверки знаний специалистов, ответственных за содержание подъемников в исправном состоянии?



Не реже одного раза в год

Не реже одного раза в два года

Не реже одного раза в три года

Не реже одного раза в четыре года

Обязательно ли участие представителя Ростехнадзора при повторной проверке знаний производственных инструкций у машинистов подъемников?



Обязательно как при первичной, так и при повторной проверке знаний

Не обязательно

Обязательно, если повторная проверка знаний производится по его требованию

С какой периодичностью должны проходить проверку знаний производственных инструкций машинисты подъемников и стропальщики?



Не реже одного раза в 6 месяцев

Не реже одного раза в 12 месяцев

Не реже одного раза в 18 месяцев

Не реже одного раза в три года

Что не входит в обязанности специалиста, ответственного за содержание подъемников в исправном состоянии?



Контроль за выполнением машинистами и ремонтным персоналом требований производственных инструкций по обслуживанию подъемников

Обслуживание и ремонт подъемников обученным и аттестованным персоналом, имеющим необходимые знания и достаточные навыки для выполнения возложенных на него обязанностей, а также проведение периодической проверки знаний обслуживающего персонала

Обеспечение рабочих необходимым инвентарем и средствами для безопасного производства работ подъемниками

Хранение паспортов и технической документации на подъемники и грузозахватные устройства (при их наличии), а также ведение журналов периодической проверки знания персонала

В каких организациях разрешается обязанности специалиста, ответственного за содержание подъемников в исправном состоянии и обязанности лица, ответственного за безопасное производство работ подъемниками, возлагать на одного специалиста?



В организациях с числом подъемников до пяти единиц

В организациях с числом подъемников до трех единиц

В любой организации

Совмещение обязанностей недопустимо

Какие требования предъявляются к рабочим, допускаемым к выполнению обязанностей машинистов подъемников?



Не существует ограничений по возрасту. К работе допускается машинист, прошедший обучение и аттестацию в квалификационной комиссии предприятия

Существует ограничение - не моложе 18 лет. К работе допускается машинист, прошедший медицинское освидетельствование, подготовку по утвержденной в установленном порядке программе и сдавший экзамен квалификационной комиссии и имеющий удостоверение установленной формы с правом работы на данном типе подъемника

К работе подъемника на автомобильном шасси допускается водитель, сдавший

соответствующие экзамены в квалификационной комиссии на водителя этого типа автотранспортного средства

За какие из перечисленных нарушений специалист, ответственный за содержание подъемников (вышек) в исправном состоянии, будет нести ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации?



Только за допущенные им нарушения Правил и должностной инструкции независимо от того, привело это к аварии или несчастному случаю или нет

Только за выдачу им подчиненному персоналу указаний или распоряжений, принуждающих его нарушать производственные инструкции

Только за самовольное возобновление работ подъемником (вышкой), остановленным специалистом по надзору за безопасной эксплуатацией подъемников (вышек)

За любое из перечисленных нарушений

Тема 2. Технические требования, предъявляемые к подъемникам (вышкам)

Обязательно ли в состав оборудования подъемника должно входить устройство для учета наработки в моточасах?



Обязательно

Не обязательно

Все зависит от типа подъемника

С учетом каких факторов производится расчет грузовой устойчивости подъемников?



Действия тяжести машины и груза

Действия сил тяжести машины

Действия сил тяжести машины и груза, динамических воздействий, уклона площадки, ветра рабочего состояния

Каким должен быть наибольший уклон установки подъемника без опор, при котором допускается его работа?



0 градусов 30 минут

1 градус

2 градуса

3 градуса

Какие требования предъявляются к люлькам подъемников?



По периметру настила должна быть непрерывная обшивка высотой не менее 100 мм

Ограждение по всему периметру должно быть сплошным

Люлька должна иметь не менее двух выходов

Какую высоту должны иметь ограждения люлек подъемников?



Не менее 0,9 м

Не менее 0,75 м

Не менее 1,0 м

Не менее 1,1 м

Какой должна быть канатоемкость барабана подъемника?



Она должна быть такой, чтобы при низшем (высшем) возможном положении люльки на барабане оставались навитыми не менее 1,2 витков каната, не считая витков, находящихся под зажимным устройством

Она должна быть такой, чтобы при низшем (высшем) возможном положении люльки на барабане оставались навитыми не менее 1,3 витков каната, не считая витков, находящихся под зажимным устройством

Она должна быть такой, чтобы при низшем (высшем) возможном положении люльки на барабане оставались навитыми не менее 1,4 витков каната, не считая витков, находящихся под зажимным устройством

Она должна быть такой, чтобы при низшем (высшем) возможном положении люльки на барабане оставались навитыми не менее 1,5 витков каната, не считая витков, находящихся под зажимным устройством

Какие требования предъявляются к опорам подъемника?



Усилие выдвижения опор вручную не должно превышать 200 Н (20 кгс)

При установке подъемника на опоры колеса подъемника должны быть освобождены от нагрузки

Подъемник должен быть оборудован стабилизатором упругих подвесок

Подъемники, не имеющие опор, должны иметь устройства, выключающие действие упругих подвесок

Усилие выдвижения опор вручную должно быть не более 200 Н, при большем усилии должен быть гидравлический или другой привод, при установке подъемника на все опоры колеса должны быть освобождены от нагрузки

Какими приборами безопасности должны быть оборудованы подъемники?



Устройством блокировки подъема и поворота колен при не выставленном на опоры подъемнике

Автоматически действующими противоугонными устройствами

Координатной защитой

Какими приборами безопасности должны быть снабжены подъемники?



Указателем высоты подъема люльки

Ограничителем предельного груза

Указателем вылета стрелы

Какими приборами безопасности должны быть снабжены подъемники?



Указателями глубины опускания ножки

Указателями угла наклона ножки

Указателями угла наклона подъемника

Что должен обеспечивать ограничитель предельного груза?



Остановку подъема люльки в крайнем верхнем положении

Подачу звукового сигнала и отключение механизмов вылета и подъема при увеличении нагрузки сверх номинальной грузоподъемности

Включить механизмы подъемника на опускание люльки

Какими приборами безопасности должны быть оборудованы подъемники с высотой подъема до 18 м?



Анемометром

Устройствами, ограничивающими зону обслуживания

Переговорным устройством

При какой величине нагрузки ограничитель предельного груза должен отключать механизм увеличения вылета и высоты подъема?



Более 100% от номинальной грузоподъемности

Более 105% от номинальной грузоподъемности

Более 110% от номинальной грузоподъемности

Допускается ли использовать в качестве звукового сигнала подъемника, установленного на шасси автомобиля, звуковой сигнал автомобиля?



Не допускается

Допускается в любом случае

Допускается только с разрешения Ростехнадзора

Допускается только в исключительном случае

Каким документом должно быть подтверждено качество материалов расчетных элементов подъемников?



Формуляром

Паспортом

Сертификатом предприятия-изготовителя

Каким устройством должен быть оснащен каждый гидравлический контур для защиты от превышения давления выше допустимого?



Обратным клапаном

Гидрозамком

Предохранительным клапаном

Допускается ли удлинение напорных трубопроводов сваркой?



Допускается, с разрешения органов Ростехнадзора

Не допускается

Допускается с разрешения ремонтной организации

Каким требованиям должны отвечать лакокрасочные покрытия подъемников?



Должны быть устойчивы к агрессивным жидкостям

Должны быть влагостойчивыми

Должны отвечать требованиям государственных стандартов и нормативных документов

Каким должно быть напряжение питания подъемников?



Не более 220 В переменного тока и 127 В постоянного тока

Не более 400 В переменного тока и 220 В постоянного тока

Не более 660 В

Какое максимальное значение должно иметь напряжение систем управления подъемника?



12 В

24 В

42 В

Какой должна быть величина рабочего и ремонтного освещения подъемников на базе автомобилей?



- Не более 6 В
- Не более 12 В
- Не более 24 В
- Не более 36 В

При какой величине напряжения переменного тока требуется заземление электрооборудования подъемника?



- Более 12 В
- Более 24 В
- Более 42 В
- Заземление необходимо при любой величине напряжения

Каким образом должно быть выполнено зануление подъемника?



- Двумя независимыми проводниками
- Через нулевой рабочий проводник, подсоединяемый к болту с гайкой, приваренному к металлической части подъемника
- Металлическим проводником

Какова наибольшая величина напряжения ремонтного освещения?



- 127 В
- 24 В
- 220 В
- 42 В

В каких случаях не требуется преднамеренно выполнять защитное заземление электроприемников подъемников?



- При высоте подъема до 12 м
- Если электроприемники имеют надежный контакт с заземленной (зануленной) металлоконструкцией подъемника
- При напряжении питания до 220 В

Тема 3. Изготовление, реконструкция, ремонт подъемников (вышек)

Какой документ должны иметь подъемники, приобретаемые за рубежом?



- Сертификат соответствия подъемника требованиям безопасности страны-производителя
- Сертификат соответствия установленного образца и разрешение на применение на территории России
- Только паспорт технического устройства
- С какой организацией согласовываются возможные отступления от Правил ПБ 10-611-03 для подъемников, приобретаемых за рубежом?



- Со специальным органом по сертификации подъемного оборудования
- С Ростехнадзором
- С научно-исследовательским институтом подъемных сооружений

С любой экспертной организацией

По каким документам должны производиться реконструкция и ремонт подъемников?



По техническим условиям

По технологическим картам

По проектам, разработанным специализированными организациями

По соответствующим ГОСТам и СНиПам

В каком документе должны быть указаны номер и дата разрешения на применение подъемников?



В руководстве по эксплуатации

В инструкции по эксплуатации

В паспорте подъемника

В производственной инструкции

В каком документе приводятся требования по безопасности обслуживания и эксплуатации подъемников с учетом их конструкции?



В инструкции по эксплуатации

В паспорте подъемника

В производственной инструкции

В руководстве по эксплуатации

Что не указывается в руководстве по эксплуатации подъемника?



Периодичность и способы осмотра металлоконструкций

Порядок эвакуации рабочих из люльки в момент аварийной остановки на высоте

Требования к персоналу, обслуживающему подъемники

Порядок проведения технического освидетельствования

Какие данные должны быть указаны на табличке вновь изготовленного подъемника?



Регистрационный номер, паспортная грузоподъемность

Наименование предприятия-изготовителя, грузоподъемность, дата выпуска, порядковый номер

Паспорт на грузоподъемность, номер разрешения на изготовление, Ф.И.О. руководителя организации-владельца

При каких условиях допускается проведение ремонта расчетных металлоконструкций подъемников с применением сварки силами владельца?



Если владелец располагает соответствующей ремонтной базой

Только по согласованию со специализированной организацией и с разрешения органов Ростехнадзора

Если в организации отработана технология ремонта

Если данный вид работ записан в лицензии организации-владельца

Какие сварщики допускаются к сварке металлоконструкций подъемников?



Наиболее опытные сварщики

Сварщики, аттестованные в установленном порядке

Сварщики, имеющие стаж работы не менее 10 лет

Каким образом можно установить фамилию сварщика, производившего сварку металлоконструкций

подъемника?



Ф.И.О. сварщика указывается в наряде на производство работ

Ф.И.О. сварщика определяется по специальному клейму на месте сварки

Только из распоряжения о выполнении работ

Какое количество швов сварных соединений подлежит ультразвуковому контролю?



50% ответственных стыковых швов

75% ответственных стыковых швов

100% ответственных стыковых швов

90% ответственных стыковых швов

При какой величине износа рабочей поверхности обода бракуются тормозные шкивы?



Более 10% первоначальной толщины

Более 15% первоначальной толщины

Более 25% первоначальной толщины

При какой величине износа зева крюк подлежит браковке?



Более 10% первоначальной высоты вертикального сечения крюка

Более 40% первоначальной высоты вертикального сечения крюка

Более 50% первоначальной высоты вертикального сечения крюка

При какой величине износа тормозные накладки подлежат браковке?



По толщине до появления головок заклепок или более 10% первоначальной толщины

По толщине до появления головок заклепок или более 25% первоначальной толщины

По толщине до появления головок заклепок или более 30% первоначальной толщины

По толщине до появления головок заклепок или более 50% первоначальной толщины

Тема 4. Эксплуатация подъемников (вышек)

Где должны быть зарегистрированы объекты, на которых эксплуатируются подъемники?



В государственном реестре юридических лиц

В государственном реестре опасных производственных объектов

В государственном реестре технических устройств

В едином государственном реестре налогоплательщиков

Какие виды подъемников до пуска в работу должны быть зарегистрированы в органах Ростехнадзора?



Строительные грузовые подъемники

Только самоходные и передвижные подъемники

Все типы подъемников, на которые распространяются Правила ПБ 10-611-03

Какие подъемники не подлежат регистрации в органах Ростехнадзора?



Самоходные

Передвижные

Подъемники, на которые не распространяются Правила

Все виды подъемников не проходят регистрацию в органах Ростехнадзора

В каком случае подъемник подлежит перерегистрации в органах Ростехнадзора?



После всех видов ремонтов

В случае передачи его новому владельцу

Если подъемник не эксплуатировался более 3 месяцев

После назначения нового машиниста

Какие действия должна предпринять организация, подъемник которой направляется на работы в другие регионы на срок более 3 месяцев?



Организация обязана сообщить об этом в орган Ростехнадзора, зарегистрировавший подъемник, указав пункт назначения и на какой срок произведена отправка, на новом месте работы руководитель обязан поставить подъемник на учет в территориальном органе Ростехнадзора

Необходимо сообщить в территориальный орган Ростехнадзора, который находится по новому месту работы нахождения подъемника, срок работы подъемника

Никаких мероприятий в данной ситуации проводить не требуется

В каком случае требуется разрешение органов Ростехнадзора на пуск подъемника в работу?



После каждого технического освидетельствования

После ремонта металлоконструкций с заменой расчетных элементов, сборочных единиц и ограничителя предельного груза

После срабатывания ограничителя предельного груза

Кто выдает разрешение на пуск в работу подъемника, не подлежащего регистрации в органах Ростехнадзора?



Представитель Ростехнадзора

Специалист по надзору за безопасной эксплуатацией подъемников или специалист, выполняющий его обязанности

Специалист, ответственный за исправное состояние подъемника

В какой документ записывается разрешение на пуск в работу подъемника?



В руководство по эксплуатации

В паспорт подъемника

В специальный журнал учета разрешений

Какова периодичность полного технического освидетельствования подъемников?



Не реже одного раза в год

Не реже одного раза в три года

Не реже одного раза в пять лет

Не реже одного раза в десять лет

Какова периодичность частичного технического освидетельствования подъемников?



Не реже одного раза в двенадцать месяцев

Не реже одного раза в три месяца

Не реже одного раза в полгода

Не реже одного раза в три года

Какова периодичность технических освидетельствований подъемников?



Частичного - не реже одного раза в 12 месяцев; полного - не реже одного раза в три года; испытаний ограничителя предельного груза - не реже одного раза в шесть месяцев

Частичного - не реже одного раза в 6 месяцев; полного - не реже одного раза в год; испытаний ограничителя предельного груза - не реже одного раза в три месяца

Частичного - не реже одного раза в 12 месяцев; полного - не реже одного раза в год; испытаний ограничителя предельного груза - не реже одного раза в шесть месяцев

В каком случае проводится внеочередное полное техническое освидетельствование подъемника?



После реконструкции подъемника

После капитального ремонта подъемника

После отработки подъемником нормативного срока службы

В любом из перечисленных случаев

Кем в паспорт подъемника вносится запись о произведенной замене изношенных канатов и цепей?



Специалистом по надзору за безопасной эксплуатацией подъемников

Специалистом, ответственным за содержание подъемников в исправном состоянии

Лицом, ответственным за безопасное производство работ подъемниками

Представителем Ростехнадзора

На кого в организации возложены обязанности по организации и подготовке подъемника к техническому освидетельствованию?



На специалиста по надзору за безопасной эксплуатацией подъемников

На специалиста, ответственного за содержание подъемника в исправном состоянии

На технического руководителя организации-владельца

Какова цель технического освидетельствования подъемников?



Испытание на устойчивость

Установление соответствия подъемника Правилам, паспортным данным и технической документации

Регулировка приборов безопасности

Какие испытания подъемника не проводятся при частичном техническом освидетельствовании?



Статические

Динамические

Осмотр и проверка работы подъемника

Все виды испытаний обязательны

Какой нагрузкой проводят статические испытания подъемника?



На 10% превышающей его грузоподъемность

На 25% превышающей его грузоподъемность

На 30% превышающей его грузоподъемность

На 50% превышающей его грузоподъемность

В каком случае подъемник считается выдержавшим статические испытания?



Если в течение 3 мин поднятый груз не опустился и подъемник не сместился в сторону

Если в течение 10 мин поднятый груз не опустился, а также если в металлоконструкциях не обнаружены повреждения

Если в металлоконструкциях при проведении испытаний не возникло трещин

С какой целью проводятся динамические испытания подъемников?



С целью проверки прочности металлоконструкции

С целью проверки устойчивости подъемника

С целью проверки действия механизмов и тормозов

Какова периодичность испытания ограничителя предельного груза подъемника?



Ежемесячно

Не реже одного раза в 45 дней

Не реже одного раза в 6 месяцев

Не реже одного раза в два года

Куда записываются результаты испытания ограничителя предельного груза подъемника?



В паспорт подъемника

В руководство по эксплуатации

В производственную инструкцию машиниста подъемника

В вахтенный журнал машиниста подъемника

Куда записываются результаты технического освидетельствования подъемника?



В паспорт подъемника

В руководство по эксплуатации

В производственную инструкцию машиниста подъемника

В вахтенный журнал машиниста подъемника

В какие сроки и в соответствии с чем должны проводиться периодические осмотры, техническое обслуживание и ремонт подъемников?



В соответствии с паспортом подъемника в сроки, установленные специалистом, ответственным за содержание подъемников в исправном состоянии

В соответствии с руководством по эксплуатации подъемника в сроки, установленные графиком

В соответствии с руководством по эксплуатации подъемника в сроки, установленные территориальным органом Ростехнадзора

Куда записываются результаты осмотров и технических обслуживаний подъемника?



В паспорт подъемника

В руководство по эксплуатации

В производственную инструкцию машиниста подъемника

В вахтенный журнал машиниста подъемника

Кем определяется численность службы надзора и ее структура?



Владельцем подъемников

Владельцем подъемников при согласовании с органом Ростехнадзора

Производителем работ

Что должен сделать специалист по надзору за безопасной эксплуатацией подъемника в случае выявления серьезных нарушений Правил ПБ 10-611-03 при эксплуатации подъемника или обнаружении неисправностей?



Вызвать представителя Ростехнадзора

Сообщить вышестоящему руководству

Остановить подъемник и принять меры по их устранению

Правилами не регламентировано

На кого в организации возлагается ответственность за содержание подъемников в исправном состоянии?



На любого специалиста, имеющего высшее техническое образование и стаж не менее 3 лет

На специалиста, имеющего соответствующую квалификацию, прошедшего проверку знаний по промышленной безопасности в объеме должностных обязанностей, и в подчинении которого находится персонал, обслуживающий подъемники

На специалиста, прошедшего проверку знаний правил промышленной безопасности, и не имеющего медицинских противопоказаний

Номер и дата приказа о назначении, должность, фамилия, имя, отчество и подпись какого специалиста заносится в паспорт подъемника?



Специалиста по надзору за безопасной эксплуатацией подъемников

Машиниста подъемника

Специалиста, ответственного за содержание подъемника в исправном состоянии

Технического руководителя организации, эксплуатирующей подъемник

Должна ли заноситься в паспорт подъемника фамилия работника, заменяющего специалиста, ответственного за содержание подъемников в исправном состоянии во время его отпуска, командировки, болезни и т.п.?



Фамилия в паспорт не заносится

Занесение фамилии в паспорт не обязательно

Фамилия заносится в паспорт в обязательном порядке

По усмотрению владельца подъемника

Каким образом оформляется допуск к работе обслуживающего персонала?



Распоряжением специалиста по надзору за безопасной эксплуатацией подъемников

Приказом (распоряжением) владельца подъемника

Распоряжением специалиста, ответственного за безопасное производство работ

подъемниками

Специальным разрешением, выдаваемым представителем Ростехнадзора после проведения проверки знаний

Какие сведения должны быть указаны на табличке подъемника, находящегося в эксплуатации?



Регистрационный номер, грузоподъемность

Регистрационный номер, грузоподъемность, дата следующего полного и частичного технического освидетельствования

Регистрационный номер, грузоподъемность, срок службы, ФИО специалиста, ответственного за содержание подъемника в исправном состоянии

Можно ли перемещать груз, на который не разработаны схемы строповки?



Нельзя

Можно, только в присутствии и под руководством лица, ответственного за безопасное производство работ подъемниками

Можно, только после проведения инструктажа стропальщикам

Можно, по согласованию с представителем Ростехнадзора

Каков срок действия наряда-допуска на выполнение работ вблизи линии электропередачи?



В течение одной рабочей смены

В течение рабочего дня

В течение месяца

Срок действия определяется организацией, выдавшей наряд

Кто осуществляет руководство работами с использованием подъемника вблизи линии электропередачи?



Специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии

Главный крановщик

Лицо, ответственное за безопасное производство работ подъемниками

Специалист по надзору за безопасной эксплуатацией подъемников

Где производится запись о разрешении работ подъемником вблизи ЛЭП?



В сменном журнале

В журнале произвольной формы

В специальном журнале

В вахтенном журнале

При каких условиях может быть выдан наряд-допуск для производства работ подъемников в охранной зоне ЛЭП?



При наличии средств индивидуальной защиты обслуживающего подъемник персонала

Только при наличии разрешения организации, эксплуатирующей ЛЭП

Только при наличии аттестованных специалистов, ответственных за безопасную эксплуатацию подъемников

Может ли специалист, ответственный за содержание подъемников (вышек) в исправном состоянии самолично отстранять от обслуживания подъемников (вышек) персонал, нарушающий производственные инструкции?



Не может, так как эти обязанности возложены на специалиста по надзору за безопасной эксплуатацией подъемников (вышек)

Не может, так как эти обязанности возложены на лицо, ответственное за безопасное производство работ подъемниками (вышками)

Может, в соответствии с Типовой инструкцией для специалистов, ответственных за содержание грузоподъемных машин в исправном состоянии

Какой статической нагрузкой должен быть испытан каждый строп?



Превышающей на 15 % грузоподъемность этого стропа

Превышающей на 20 % грузоподъемность этого стропа

Превышающей на 25 % грузоподъемность этого стропа

Превышающей на 30 % грузоподъемность этого стропа

Какие данные не указываются на захвате стропа?



Наименование или товарный знак предприятия-изготовителя

Условное обозначение захвата по системе предприятия-изготовителя

Порядковый номер по системе нумерации предприятия-изготовителя или номер партии

Дата испытаний (месяц, год)

Какой нагрузкой проводятся испытания стропов при техническом освидетельствовании после ремонта?



В 1,25 раза превышающей их номинальную грузоподъемность

В 1,3 раза превышающей их номинальную грузоподъемность

В 1,4 раза превышающей их номинальную грузоподъемность

В 1,5 раза превышающей их номинальную грузоподъемность

В каком из перечисленных случаев производится браковка колец, петель и крюков?



Только при наличии трещин

Только при износе поверхности элементов или местных вмятинах, приводящих к уменьшению площади поперечного сечения на 10%

Только при наличии остаточных деформаций, приводящих к изменению первоначального размера элемента более чем на 5%

В любом из перечисленных случаев

С какими дефектами стропа не допускаются к эксплуатации?



С деформированными коушами или при износе последних с уменьшением первоначальных размеров сечения на 10%

С трещинами на опрессовочных втулках или при изменении размера последних на 5% от первоначального

С крюками, не имеющими предохранительных замков

Со всеми перечисленными дефектами

Где должны храниться схемы способов строповки и зацепки грузов для подъемников, оснащенных крюком?



Только у стропальщика

Только у машиниста

Только у специалиста, ответственного за безопасное производство работ

подъемниками

На руках у стропальщика и машиниста или вывешено в местах производства работ

При каких погодных условиях работа подъемников (вышек) должна быть прекращена?



Только при скорости ветра более 10 м/с на высоте 10 м

Только при грозе, сильном дожде, тумане и снегопаде, когда видимость затруднена

Только при температуре окружающей среды ниже указанной в паспорте подъемника

В любом случае из приведенных