

Нормативные документы в сфере деятельности
Федеральной службы по экологическому,
технологическому и атомному надзору



Серия 10

**Документы по безопасности,
надзорной и разрешительной деятельности
в области надзора за подъемными сооружениями**

Выпуск 33

ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОДЪЕМНИКОВ (ВЫШЕК)

Сборник документов

2013

**Нормативные документы в сфере деятельности
Федеральной службы по экологическому,
технологическому и атомному надзору**

Серия 10

**Документы по безопасности,
надзорной и разрешительной деятельности
в области надзора за подъемными сооружениями**

Выпуск 33

**ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОДЪЕМНИКОВ (ВЫШЕК)**

Сборник документов

2-е издание, исправленное

**Москва
ЗАО НТЦ ПБ
2013**

ББК 38.6-44н
П78

**П78 Промышленная безопасность при эксплуатации подъемников (вышек):
Сборник документов. Серия 10. Выпуск 33. — 2-е изд., испр. — М.: Закрытое
акционерное общество «Научно-технический центр исследований проблем
промышленной безопасности», 2013. — 202 с.**

ISBN 978-5-9687-0541-9.

Сборник подготовлен коллективом в составе: В.С. Котельников, В.Г. Жуков, Ю.И. Гудков, Н.А. Шишков. Он содержит документы разного уровня обязательности по вопросам, связанным с безопасной эксплуатацией подъемников (вышек).

В настоящем издании сборника приведена новая редакция Положения по проведению экспертизы промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения (РД 10-528–03). Из него исключены устаревшие Рекомендации по подготовке и аттестации специалистов и экспертов, осуществляющих экспертизу промышленной безопасности подъемных сооружений, одобренные отраслевой комиссией по подъемным сооружениям (16.04.2003, протокол № 7), и Информационное письмо Управления по котлонадзору и надзору за подъемными сооружениями Госгортехнадзора России от 22.10.2003 № 12-01/943, приведенные в 1-м издании сборника.

Документы сборника применяются в части, не противоречащей действующим законодательным и иным нормативным правовым актам.

ББК 38.6-44н

ISBN 978-5-9687-0541-9



© Оформление. Закрытое акционерное общество
«Научно-технический центр исследований
проблем промышленной безопасности», 2013

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	5
Правила устройства и безопасной эксплуатации подъемников (вышек)	7
Типовая инструкция для специалистов, ответственных за содержание подъемников (вышек) в исправном состоянии (ТИ 36-22-19-03)	94
Типовая инструкция для лиц, ответственных за безопасное производство работ подъемниками (ТИ 36-22-20-03)	108
Типовая инструкция по безопасному ведению работ для машинистов подъемников (вышек) (ТИ 36-22-21-03)	116
Типовая инструкция по безопасному ведению работ для рабочих люльки, находящихся на подъемнике (вышке) (ТИ 36-22-22-03)	133
Программа для подготовки и аттестации специалистов, ответственных за содержание подъемников (вышек) в исправном состоянии	140
Экзаменационные билеты для подготовки и аттестации специалистов, ответственных за содержание подъемников (вышек) в исправном состоянии	146
Программа для подготовки и аттестации лиц, ответственных за безопасное производство работ подъемниками, на курсах целевого назначения	153
Экзаменационные билеты для аттестации лиц, ответственных за безопасное производство работ подъемниками	159
Учебные планы и программы для обучения машинистов автомобильных подъемников (вышек) на курсах целевого назначения	165

Экзаменационные билеты для аттестации машинистов автомобильных подъемников (вышек)	179
Программа для подготовки и аттестации рабочих люльки, находящихся на подъемнике (вышке), на курсах целевого назначения	184
Экзаменационные билеты для аттестации рабочих люльки, находящихся на подъемнике (вышке)	188
Положение по проведению экспертизы промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения	192

ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящий Сборник подготовлен по просьбе организаций, занимающихся проектированием, изготовлением, ремонтом, диагностикой и эксплуатацией подъемников (вышек), а также подготовкой специалистов, ремонтного и обслуживающего подъемники (вышки) персонала.

Правила устройства и безопасной эксплуатации подъемников (вышек) (ПБ 10-611-03)* разработаны на основе Правил устройства и безопасной эксплуатации подъемников (вышек) (ПБ 10-256-98), утвержденных постановлением Госгортехнадзора России от 24.11.1998 № 67. При составлении Правил были учтены предложения предприятий и специализированных организаций, органов госгортехнадзора, а также замечания и рекомендации Минюста России.

Правила разработаны в соответствии с Положением о Федеральном горном и промышленном надзоре России, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2001 № 841; Общими правилами промышленной безопасности для организаций, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности опасных производственных объектов (ПБ 03-517-02); Положением о порядке подготовки и аттестации работников организаций, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности опасных производственных объектов, подконтрольных Госгортехнадзору России (РД 03-444-02), и другими нормативными документами. Правила утверждены постановлением Госгортехнадзора России от 11.06.2003 № 87, зарегистрированным Минюстом России 18.06.2003, регистрационный № 4717.

В связи с вводом в действие Правил пересмотрены и подготовлены новые нормативные документы по безопасной эксплуатации подъемников (вышек) и подготовке специалистов и обслуживающего персонала.

* Далее — Правила.

Головной организацией по краностроению «ВКТИмонтажстрой-механизация» разработаны и утверждены 05.11.2003 следующие типовые инструкции: Типовая инструкция для специалистов, ответственных за содержание подъемников (вышек) в исправном состоянии (ТИ 36-22-19-03); Типовая инструкция для лиц, ответственных за безопасное производство работ подъемниками (ТИ 36-22-20-03); Типовая инструкция по безопасному ведению работ для машинистов подъемников (вышек) (ТИ 36-22-21-03); Типовая инструкция по безопасному ведению работ для рабочих люльки, находящихся на подъемнике (вышке) (ТИ 36-22-22-03). Указанные типовые инструкции согласованы с Управлением по котлонадзору и надзору за подъемными сооружениями Госгортехнадзора России.

Управлением кадров и социальной политики Минэнерго России утверждены программы и экзаменационные билеты для обучения, подготовки и аттестации рабочих и специалистов, связанных с обслуживанием подъемников (вышек), согласованные с Управлением по котлонадзору и надзору за подъемными сооружениями Госгортехнадзора России.

В настоящий Сборник включены: Положение по проведению экспертизы промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения (РД 10-528-03); Рекомендации по подготовке и аттестации специалистов и экспертов, осуществляющих экспертизу промышленной безопасности подъемных сооружений, одобренные отраслевой комиссией по подъемным сооружениям Системы экспертизы промышленной безопасности (протокол от 16.04.2003 № 16).

Изложенные в настоящем Сборнике Правила и другие нормативные документы необходимы руководителям и специалистам организаций, занимающихся проектированием, изготовлением, экспертизой, ремонтом и эксплуатацией подъемников (вышек), а также преподавателям учебных центров по подготовке специалистов и обслуживающего персонала. Соблюдение ими требований нормативных документов позволит обеспечить безопасность при эксплуатации подъемников (вышек) в организациях.

Согласована
письмом Управления по котло-
надзору и надзору за подъемными
сооружениями Госгортехнадзора
России от 05.11.2003 № 12-07/990

Утверждена
«ВКТИмонтажстроймеханизация»
05.11.2003

ТИПОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ, ОТВЕТСТВЕННЫХ ЗА СОДЕРЖАНИЕ ПОДЪЕМНИКОВ (ВЫШЕК) В ИСПРАВНОМ СОСТОЯНИИ

ТИ 36-22-19-03

Настоящая Типовая инструкция разработана в соответствии с Правилами применения технических устройств на опасных производственных объектах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 25.12.98 № 1540 (Собрание законодательства Российской Федерации. 1999. № 1. Ст. 191), Правилами организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 10.03.99 № 263 (Собрание законодательства Российской Федерации. 1999. № 11. Ст. 1305), Правилами устройства и безопасной эксплуатации подъемников (вышек) (ПБ 10-611-03)*, утвержденными постановлением Госгортехнадзора России от 11.06.03 № 87, и устанавливает должностные обязанности специалистов, ответственных за содержание подъемников (вышек)** в исправном состоянии.

На основании Типовой инструкции владельцы подъемников (вышек) должны разработать и утвердить должностную инструк-

* Далее — Правила.

** Далее — подъемники.

цию для специалиста, ответственного за содержание подъемников (вышек) в исправном состоянии.

Должностная инструкция должна содержать: основные указания настоящей Типовой инструкции; дополнительные требования, вытекающие из местных условий эксплуатации подъемников; указания по содержанию подъемников в исправном состоянии, изложенные в руководствах по эксплуатации подъемников.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. В соответствии с Правилами руководители организаций и индивидуальные предприниматели – владельцы подъемников назначают специалиста, ответственного за содержание подъемников в исправном состоянии.

1.2. Ответственным за содержание подъемников в исправном состоянии назначается специалист соответствующей квалификации, в подчинении у которого будет находиться персонал (кроме рабочих люльки), обслуживающий подъемники.

Функции специалиста, ответственного за содержание подъемников в исправном состоянии, должны быть изложены в Положении о производственном контроле на опасном производственном объекте организации.

1.3. Специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, назначается после прохождения им проверки знаний Правил, его должностной инструкции, производственных инструкций обслуживающего персонала (кроме рабочих люльки), другой нормативной документации, касающейся его компетенции, комиссией с участием инспектора территориального органа Госгортехнадзора России* и выдачи ему соответствующего

* Далее – органы госгортехнадзора. [Указами Президента Российской Федерации от 09.03.2004 № 314 и от 20.05.2004 № 649 Федеральный горный и промышленный надзор России (Госгортехнадзор России) преобразован в Федеральную службу по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор). (Примеч. изд.)]

удостоверения и должностной инструкции. Периодическая проверка знаний специалиста, ответственного за содержание подъемников в исправном состоянии, проводится не реже одного раза в 3 года комиссией с участием инспектора госгортехнадзора.

1.4. Номер и дата приказа о назначении специалиста, ответственного за содержание подъемников в исправном состоянии, а также его должность, фамилия, имя, отчество и подпись должны заноситься в паспорт подъемника до его регистрации в органах госгортехнадзора, а также каждый раз после назначения другого ответственного лица.

1.5. Если владелец не имеет соответствующих специалистов, то по согласованию с органом госгортехнадзора ответственность за содержание подъемников в исправном состоянии может быть возложена на работника специализированной организации.

1.6. На время отпуска, командировки, болезни и в других случаях отсутствия специалиста, ответственного за содержание подъемников в исправном состоянии, исполнение его обязанностей должно быть возложено на другого работника в порядке, установленном Правилами.

1.7. Специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, должен знать:

1) Правила устройства и безопасной эксплуатации подъемников (вышек) (ПБ 10-611-03);

2) Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей¹;

3) настоящую Типовую инструкцию для специалистов, ответственных за содержание подъемников (вышек) в исправном состоянии;

4) требования руководств (инструкций) по эксплуатации подъемников, в частности периодичность технического обслуживания и ремонта узлов и механизмов, возможные повреждения металлоконструкций и способы их устранения, периодичность и способы проверки приборов безопасности, способы регулировки тормозов, перечень быстроизна-

¹ Действуют Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок (ПОТР М-016-2001), утвержденные постановлением Минтруда России от 05.01.2001 № 3, приказом Минэнерго России от 27.12.2000 № 163. (Примеч. изд.)

шивающихся деталей и допуски на их износ, критерии предельного состояния подъемников для отправки в капитальный ремонт;

5) типовые и производственные инструкции для обслуживающего персонала (машинистов, слесарей, наладчиков приборов безопасности);

6) методические указания по обследованию подъемников, отработавших нормативный срок службы;

7) информационные письма и другие указания органов госгортехнадзора по предупреждению аварий и несчастных случаев при эксплуатации подъемников;

8) устройство подъемников, приборов безопасности, грузозахватных приспособлений;

9) порядок регистрации и снятия с учета подъемников, установки и пуска их в эксплуатацию;

10) порядок направления подъемников для работы в другие области (округа) и передачи подъемников в аренду другим организациям;

11) систему планово-предупредительного ремонта, порядок вывода подъемников в ремонт и ввода их в эксплуатацию после ремонта;

12) организацию и порядок проведения монтажа, ремонта, реконструкции и технического освидетельствования подъемников, а также обследования подъемников, отработавших нормативный срок службы;

13) порядок оформления и выдачи нарядов-допусков в случаях, предусмотренных Правилами;

14) порядок выделения и направления подъемников на объекты;

15) Положение о производственном контроле на опасном производственном объекте; организацию надзора и обслуживания подъемников в организациях (предприятиях);

16) нормы браковки стальных канатов.

2. ОБЯЗАННОСТИ

2.1. Специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, обязан обеспечить:

1) содержание подъемников, грузозахватных приспособлений, тары в исправном состоянии путем проведения периодических осмотров, технических обслуживаний и ремонтов в установленные графики сроки, систематического контроля за правильным ведением журнала периодических осмотров и своевременного устранения выявленных неисправностей, а также регулярного личного осмотра подъемников, грузозахватных приспособлений и тары;

2) 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 и инструктажей обслуживающего персонала;

3) контроль за выполнением машинистами и ремонтным персоналом требований производственных инструкций по обслуживанию подъемников;

4) своевременную подготовку подъемников к техническому освидетельствованию, а также подготовку к обследованию подъемников, отработавших нормативный срок службы, результаты обследования (диагностирования) заносить в паспорт подъемника;

5) вывод в ремонт подъемника согласно графику. Сведения о ремонтах, вызывающих необходимость внеочередного полного технического освидетельствования подъемника, записать в его паспорт;

6) хранение паспортов и эксплуатационных документов на подъемники, грузозахватные приспособления и тару, а также ведение журнала периодической проверки знаний обслуживающего персонала;

7) выполнение предписаний органов госгортехнадзора, работника, ответственного за осуществление производственного контроля, и инженерно-технического работника по надзору за безопасной эксплуатацией подъемников.

2.2. Специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, допускает в эксплуатацию вновь установленный подъемник на новом месте работ только после проведения его технического освидетельствования, при наличии разрешения на эксплуатацию, записанного в паспорт подъемника, а также при наличии обученного обслуживающего и ремонтного персонала.

2.3. Специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, обнаружив в процессе монтажа или эксплуатации недостатки в их конструкции или изготовлении, а также несоответствие подъемника требованиям Правил, обязан совместно со службой надзора подготовить предприятию-изготовителю рекламацию, копия которой направляется также органу госгортехнадзора, выдавшему разрешение на применение при изготовлении подъемника.

2.4. При монтаже, ремонте и реконструкции подъемников инженерно-технический работник, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, обязан строго соблюдать требования Правил и при этом не допускать выполнения указанных работ неспециализированными предприятиями, а также без разработки проектов и технических условий.

2.5. Специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, должен присутствовать при технических освидетельствованиях подъемников, обследовании подъемников, отработавших нормативный срок службы, а также при проверках подъемников инспектором госгортехнадзора, работником, ответственным за осуществление производственного контроля и инженерно-техническим работником по надзору за безопасной эксплуатацией грузоподъемных машин.

2.6. Специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, должен подготовить подъемник к техническому освидетельствованию. При этом проверяются в работе его механизмы и электрооборудование, приборы безопасности, тормоза, аппараты управления, освещение, сигнализация. Если специалисту, ответственному за содержание подъемников в исправном состоянии, поручалось

проведение осмотра отдельных узлов и механизмов подъемника до его полного технического освидетельствования, то при полном техническом освидетельствовании подъемника он должен проверить:

1) состояние металлоконструкций, сварных, болтовых, клепаных соединений (отсутствие трещин, деформаций, утонения стенок деталей вследствие коррозии, ослабления болтовых и клепаных соединений и других дефектов), а также состояние кабины, люльки и ограждений;

2) состояние канатов и их крепления;

3) результаты осмотров и проверок должны оформляться актом, подписанным специалистом, ответственным за содержание подъемников в исправном состоянии.

2.7. При замене изношенных канатов специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, должен:

1) произвести выбор каната в соответствии с паспортными данными;

2) произвести расчет каната;

3) проверить правильность запасовки и надежность крепления концов каната;

4) произвести обтяжку каната рабочим грузом;

5) занести сведения о выполненных работах в паспорт подъемника.

2.8. При осмотре приборов безопасности специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, обязан проверить:

1) действие ограничителя предельного груза (ОПГ) контрольным грузом. При этом ОПГ должен автоматически отключать механизмы подъема груза, масса которого превышает номинальную грузоподъемность подъемника более чем на 10 %. При срабатывании ОПГ должен выключаться звуковой сигнал и должна прекращаться работа всех механизмов подъемника. Результаты проверки ОПГ должны быть отражены в журнале периодических осмотров подъемников;

2) правильность установки (монтажа) и исправность устройства ориентации пола люльки в горизонтальном положении во

всей зоне обслуживания; при этом угол наклона пола люльки не должен превышать 5° ;

3) исправность действия блокировок подъема и поворота колен при не выставленном на опоры подъемнике, а также при рабочем положении стрелы;

4) наличие и исправность действия устройства аварийного опускания люльки при отказе гидросистемы, электропривода или привода гидронасоса;

5) правильность установки указателя угла наклона подъемника;

6) исправность устройства, предназначенного для эвакуации рабочих из люлек, находящихся ниже основания, на котором стоит подъемник;

7) наличие переговорного устройства (для подъемников с высотой подъема более 22 м);

8) исправность действия системы аварийной остановки двигателя с управлением из люльки и с нижнего пульта;

9) наличие и исправность анемометра (для подъемников с высотой подъема более 22 м);

10) исправность устройства, предотвращающего выносные опоры подъемника от самопроизвольного выдвижения (поворота) во время движения подъемника.

Устройства и приборы безопасности должны работать на отключение движений элементов подъемника. В случае срабатывания приборов безопасности движения элементов подъемника должны отключаться без выключения силовой установки.

2.9. Специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, обязан обеспечить их обслуживание постоянно закрепленным персоналом и не допускать перехода машинистов для работы с одного подъемника на другой без его ведома.

При необходимости перевода машиниста с одного подъемника на другой того же типа, но другой модели или с другим приводом он обязан ознакомить машиниста с особенностями устройства и обслуживания такого подъемника и обеспечить стажировку, а также проверить его практические навыки.

2.10. Специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, должен установить такой порядок, чтобы лица, на которых возложены обязанности по обслуживанию подъемников (машинисты, слесари, электромонтеры, наладчики приборов безопасности), вели наблюдение за порученным им обслуживанием путем осмотра и проверки его работоспособности и поддерживали его в исправном состоянии. Машинисты должны производить осмотр подъемников перед началом работы, для чего им должно быть выделено соответствующее время. Результаты осмотра и проверки подъемника должны записываться в вахтенный журнал (приложение).

Проверка ведения вахтенного журнала специалистом, ответственным за содержание подъемников в исправном состоянии, должна производиться не реже одного раза в месяц.

2.11. Специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, должен систематически проводить инструктажи машинистов, слесарей, электромонтеров по безопасному обслуживанию и ремонту подъемников, разбирая допущенные ими нарушения, случаи травматизма и аварий.

2.12. При инструктаже машинистов до начала работ должно быть обращено их особое внимание на:

1) наличие и исправность ограждений легкодоступных движущихся частей подъемника, которые могут быть причиной несчастного случая (барбаны, валы, зубчатые передачи и т.п.), и неизолированных токоведущих частей электрооборудования (выключателей, контакторов, панелей и т.п.);

2) исправность действия устройств и приборов безопасности подъемника (концевых выключателей, блокировок, ограничителя предельного груза и др.);

3) состояние тормозов, блоков, барабанов, канатов, металлоконструкций;

4) соблюдение установленного порядка приема и сдачи смены;

5) строгое выполнение требований нарядов-допусков в случаях, предусмотренных Правилами;

- б) недопустимость перегрузки подъемника;
- 7) необходимость запираания дверей кабины по окончании работы или уходе с подъемника;
- 8) недопустимость установки подъемников для работы под линией электропередачи, а также ближе 30 м от нее без наряда-допуска;
- 9) порядок установки подъемника на дополнительные опоры на уклонах, откосах, на краю траншей и котлованов, вблизи строений, штабелей грузов и т.п.;
- 10) опасность нахождения людей под перемещаемым грузом и вблизи работающего подъемника;
- 11) соблюдение указаний, содержащихся в руководстве по эксплуатации, о возможности совмещения операций при работе подъемника и условиях опускания стрелы с грузом и людьми.

2.13. Специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, должен:

- 1) обеспечить производство работ подъемников вблизи линий электропередачи только по нарядам-допускам;
- 2) обеспечить машинистов вахтенными журналами;
- 3) обеспечить наличие на подъемниках таблички с указанием регистрационного номера, грузоподъемности и даты следующего испытания, а также предупредительных надписей и плакатов;
- 4) направлять подъемники на участок производства работ только по заявке, в которой должны быть указаны фамилии лица, ответственного за безопасное производство работ подъемником, и стропальщиков, номера их удостоверений, вид работы, сведения о наличии линий электропередачи. Указанные данные должны быть внесены в путевой лист;
- 5) произвести осмотр автомобильных подъемников перед выпуском их из гаража и обеспечить устранение обнаруженных неисправностей. В путевом листе должно быть указано, что подъемник находится в исправном состоянии;
- б) после получения от заказчика сообщения об окончании работ подъемником обеспечить их безопасное состояние в нерабочем положении.

2.14. Специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, не должен допускать их работу при:

1) ослаблении креплений в соединениях металлоконструкций или деталях механизмов;

2) неисправности приборов и устройств безопасности;

3) неисправности механизмов и тормозов и недопустимом износе их деталей;

4) обнаружении недопустимых дефектов стальных канатов и их креплений и неисправности люльки или крюковой подвески;

5) истечении срока технического освидетельствования или нормативного срока службы подъемника;

6) запрещении работы подъемниками инспектором госгортехнадзора или инженерно-техническим работником по надзору за безопасной эксплуатацией подъемников. Когда подъемник остановлен принудительно с опломбированием, пломба может быть снята только с разрешения этих работников, а ответственность за сохранность ее с момента постановки до снятия возлагается на специалиста, ответственного за содержание подъемников в исправном состоянии.

3. ПРАВА

3.1. Специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, имеет право:

1) посещать в любое время участки, где работают подъемники, и проверять их техническое состояние и соблюдение персоналом производственных инструкций;

2) выводить подъемники из работы для проведения их технических обслуживаний, ремонтов, освидетельствований, специальных обследований и диагностирования;

3) отстранять от обслуживания подъемников персонал, нарушающий производственные инструкции;

4) ставить вопрос перед руководством предприятия (владельцем) о наказании персонала за нарушение правил, инструкций при эксплуатации подъемников.

4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

4.1. Специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии, несет ответственность в соответствии с действующим законодательством за:

1) допущенные им нарушения Правил и должностной инструкции независимо от того, привело это к аварии или несчастному случаю или нет;

2) выдачу им подчиненному персоналу указаний или распоряжений, принуждающих его нарушать производственные инструкции;

3) самовольное возобновление работ подъемниками, приостановленных органами госгортехнадзора или инженерно-техническим работником по надзору за безопасной эксплуатацией подъемников;

4) неприятие им мер по устранению нарушений правил и инструкций при эксплуатации подъемников.

Приложение

ФОРМА ВАХТЕННОГО ЖУРНАЛА МАШИНИСТА ПОДЪЕМНИКА

Дата _____ Смена _____

Машинист подъемника _____

Результаты осмотра подъемника

№ п/п	Наименование механизма, узла, детали	Результат проверки	Фамилия, инициалы и должность лица, устранившего неисправность
1	Металлоконструкция		
2	Тормоза: поворота платформы механизма передвижения подъемника		
3	Приборы безопасности: ограничитель предельного груза концевые выключатели указатели сигнализаторы		
4	Электрооборудование		
5	Гидрооборудование		
6	Канаты, цепи		
7	Крюк		
8	Освещение		
9	Заземление		
10	Прочие замечания, выявленные в процессе работы		

Смену принял _____
(фамилия, инициалы и подпись машиниста)

Смену сдал _____

_____ (указать состояние подъемника и количество отработанных часов)

_____ (фамилия, инициалы и подпись машиниста)

Результаты осмотра подъемника

Слесарем _____

Электромонтером _____

Специалист, ответственный за содержание подъемников в исправном состоянии _____

По вопросам приобретения
нормативно-технической документации
обращаться по тел./факсу
(495) 620-47-53 (многоканальный)
E-mail: ornd@safety.ru

Подписано в печать 24.06.2013. Формат 60×84 1/16.
Гарнитура Times. Бумага офсетная.
Печать офсетная. Объем 12,625 печ. л.
Заказ № 551.
Тираж 80 экз.

Подготовка оригинал-макета и печать
Закрытое акционерное общество
«Научно-технический центр исследований
проблем промышленной безопасности»
105082, г. Москва, Переведеновский пер., д. 13, стр. 14