

Серия 10

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

Выпуск 78

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ О БЕЗОПАСНОСТИ ЛИФТОВ

2009

gost.e-ecolog.ru

Серия 10

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

Выпуск 78

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ О БЕЗОПАСНОСТИ ЛИФТОВ

Москва
ЗАО НТЦ ПБ
2009

ББК 39.9
Т38

Т38 **Технический регламент о безопасности лифтов. Серия 10. Выпуск 78.** — М.: Закрытое акционерное общество «Научно-технический центр исследований проблем промышленной безопасности», 2009. — 40 с.

ISBN 978-5-9687-0317-0.

Технический регламент разработан и принят в соответствии с Федеральным законом от 27.12.02 № 184-ФЗ «О техническом регулировании» и Программой разработки технических регламентов, утвержденной Правительством Российской Федерации.

Технический регламент вступает в силу по истечении 12 месяцев со дня официального опубликования постановления Правительства Российской Федерации об его опубликовании.

ББК 39.9

ISBN 978-5-9687-0317-0



© Оформление. Закрытое акционерное общество «Научно-технический центр исследований проблем промышленной безопасности», 2009

СОДЕРЖАНИЕ

Постановление Правительства Российской Федерации «Об утверждении технического регламента о безопасности лифтов» от 02.10.09 № 782 4
I. Общие положения 7
II. Требования к безопасности и энергоэффективности лифтов 10
III. Требования к безопасности лифта при эксплуатации и утилизации 16
IV. Оценка соответствия лифта требованиям настоящего технического регламента 18
Приложение № 1. Требования к характеристикам лифтов и устройств безопасности лифтов 31
Приложение № 2. Перечень устройств безопасности лифта, подлежащих обязательной сертификации 35
Приложение № 3. Содержание и применение схем подтверждения соответствия лифта, устройства безопасности лифта требованиям технического регламента о безопасности лифтов 36

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

от 2 октября 2009 г. № 782
г. Москва

Об утверждении Технического регламента о безопасности лифтов[1]

В соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» Правительство Российской Федерации п о с т а н о в л я е т:

1. Утвердить прилагаемый Технический регламент о безопасности лифтов (далее — технический регламент).

Технический регламент вступает в силу по истечении 12 месяцев со дня официального опубликования настоящего постановления.

2. Министерству природных ресурсов и экологии Российской Федерации совместно с Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии и по согласованию с заинтересованными федеральными органами исполнительной власти:

а) подготовить перечень национальных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения технического регламента, а также осуществления оценки соответствия лифтов требованиям технического регламента, и представить его в установленном порядке в Правительство Российской Федерации не позднее чем за 6 месяцев до дня вступления в силу технического регламента;

[1] Российская газета. 2009. 14 окт. № 194 (5018). (*Примеч. изд.*)

б) подготовить правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения технического регламента, а также осуществления оценки соответствия лифтов требованиям технического регламента, и представить их в установленном порядке в Правительство Российской Федерации не позднее чем за 5 месяцев до дня вступления в силу технического регламента.

3. Федеральному агентству по техническому регулированию и метрологии совместно с Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации и заинтересованными федеральными органами исполнительной власти не позднее чем за 6 месяцев до дня вступления в силу технического регламента утвердить перечень национальных стандартов и (или) сводов правил, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента.

4. Министерству природных ресурсов и экологии Российской Федерации совместно с Федеральной таможенной службой и по согласованию с заинтересованными федеральными органами исполнительной власти подготовить списки продукции, подлежащей обязательному подтверждению соответствия при помещении под таможенные режимы, предусматривающие возможность отчуждения или использования этой продукции в соответствии с ее назначением на таможенной территории Российской Федерации, и представить их в установленном порядке в Правительство Российской Федерации не позднее чем за 4 месяца до дня вступления в силу технического регламента.

5. Реализация полномочий, устанавливаемых в соответствии с пунктом 20 технического регламента, осуществляется Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору в пределах установленных Правительством Российской Федерации предельной численности и фонда оплаты труда работников центрального аппарата Службы и ее территориальных органов,

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

а также бюджетных ассигнований, предусмотренных ей в федеральном бюджете на руководство и управление в сфере установленных функций.

Председатель Правительства
Российской Федерации *В. Путин*

Утвержден
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 02.10.09 № 782

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ О БЕЗОПАСНОСТИ ЛИФТОВ

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящий технический регламент применяется в целях защиты жизни и здоровья граждан, защиты имущества физических и юридических лиц, государственного и муниципального имущества, охраны окружающей среды и предупреждения действий, вводящих в заблуждение приобретателей.

2. Настоящий технический регламент устанавливает минимально необходимые требования к безопасности лифтов при проектировании, производстве, монтаже, эксплуатации, модернизации и утилизации, правила, формы оценки и схемы подтверждения соответствия лифтов и устройств безопасности лифтов требованиям, установленным настоящим техническим регламентом, а также требования по энергетической эффективности лифтов.

3. Действие настоящего технического регламента распространяется на лифты и устройства безопасности лифтов, предназначенные для использования и используемые на территории Российской Федерации.

4. Действие настоящего технического регламента не распространяется на лифты, устанавливаемые в шахтах горной и угольной промышленности, на судах и иных плавучих средствах, на платформах для разведки и бурения на море, на самолетах и других летательных аппаратах.

5. Для целей настоящего технического регламента используются основные понятия, установленные статьей 2 Федерального

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

закона «О техническом регулировании», а также следующие основные понятия:

«буфер» — устройство, предназначенное для ограничения величины замедления движущейся кабины, противовеса с целью снижения опасности получения травм или поломки оборудования при переходе кабиной, противовесом крайнего рабочего положения;

«ввод лифта в эксплуатацию» — событие, фиксирующее готовность лифта к использованию по назначению и документально оформленное в порядке, установленном настоящим техническим регламентом;

«владелец лифта» — собственник (собственники) здания (сооружения) или его части, в котором находится лифт, собственники помещений в многоквартирном доме на праве общей долевой собственности, организации, в хозяйственном ведении или оперативном управлении которых находится здание (сооружение);

«гидроаппарат безопасности» — гидравлическое устройство, жестко связанное с гидроцилиндром и предназначенное для предотвращения падения кабины;

«гидроцилиндр» — сочетание корпуса цилиндра и плунжера, образующее гидравлический привод для перемещения кабины;

«единовременно изготавливаемая партия лифтов» — определенное контрактом на поставку количество лифтов одной модели, типоразмера и исполнения;

«замок двери шахты» — автоматическое устройство, предназначенное для запирания двери шахты;

«зона обслуживания» — свободная площадка рядом с оборудованием лифта, предназначенная для размещения персонала, обслуживающего это оборудование;

«инспекционный контроль» — контрольная оценка соответствия, осуществляемая с целью установления, что объект продолжает соответствовать заданным требованиям, подтвержденным при сертификации;

«кабина» — грузонесущее устройство, предназначенное для размещения людей и (или) грузов при их перемещении с одного уровня на другой;

«лифт» — устройство, предназначенное для транспортировки людей и (или) грузов в зданиях (сооружениях) с одного уровня на другой в кабине, перемещающейся по жестким направляющим, у которых угол наклона к вертикали не более 15°;

«лифт без машинного помещения» — лифт, не имеющий отдельного помещения для размещения оборудования лифта (гидроагрегат или лебедка, а также связанные с ними механические и электрические устройства);

«лифт, предназначенный для транспортировки пожарных во время пожара (лифт для пожарных)» — пассажирский лифт, обеспечивающий перемещение пожарных на этажи зданий (сооружений) для выполнения работ по спасанию людей, обнаружению и тушению пожара;

«лифт (устройство безопасности) разового изготовления» — оборудование, изготовленное в единичном экземпляре;

«ловители» — устройство, предназначенное для остановки и удержания кабины, противовеса на направляющих при превышении установленной величины скорости или обрыве тяговых элементов;

«машинное помещение» — отдельное помещение для размещения оборудования лифта (гидроагрегат или лебедка, а также связанные с ними механические и электрические устройства);

«модернизация лифта» — мероприятия по повышению безопасности и технического уровня находящегося в эксплуатации лифта до уровня, установленного настоящим техническим регламентом;

«направляющие» — жесткие элементы конструкции, которые направляют движение кабины, противовеса или уравновешивающего груза;

«ограничитель скорости» — устройство, предназначенное для приведения в действие ловителей при превышении установленной величины скорости движения кабины, противовеса;

«паспорт лифта» — документ, содержащий сведения об изготовителе, дате изготовления лифта и его заводском номере, основные технические данные и характеристики лифта и его оборудования, сведения об устройствах безопасности, назначенном сроке службы лифта;

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

«обслуживающий персонал» — физические лица, имеющие профессиональную подготовку (специальность, квалификацию) и выполняющие работы по техническому обслуживанию, ремонту, монтажу, диспетчерскому контролю, осмотру, управлению лифтом и эвакуации людей из остановившейся кабины;

«пользователь лифта» — лицо, использующее лифт по назначению;

«рабочая площадка» — устройство, установленное стационарно в шахте лифта и предназначенное для размещения персонала, выполняющего работы по обслуживанию оборудования лифта;

«специализированная лифтовая организация» — юридическое лицо, зарегистрированное на территории Российской Федерации, предметом деятельности которого является осуществление одного или нескольких видов деятельности по проектированию, производству, монтажу (демонтажу), техническому обслуживанию, ремонту, модернизации и диспетчерскому контролю лифтов;

«техническое обслуживание лифта» — комплекс операций по поддержанию работоспособности и безопасности лифта при его эксплуатации;

«устройство безопасности лифта» — техническое средство для обеспечения безопасного пользования лифтом;

«устройство диспетчерского контроля» — техническое средство для дистанционного контроля за работой лифта и обеспечения связи с диспетчером;

«эксплуатация лифта» — стадия жизненного цикла, включающая использование по назначению, осмотры, техническое обслуживание и ремонт лифта.

II. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЛИФТОВ

6. Для обеспечения безопасности лифта при проектировании, производстве, монтаже, эксплуатации, модернизации и утилизации предусматриваются средства и (или) меры для выполнения

общих требований безопасности, установленных пунктом 7 настоящего технического регламента, и (с учетом назначения лифта) специальных требований безопасности, установленных пунктами 8–11 настоящего технического регламента.

Для обеспечения энергетической эффективности лифта при проектировании, производстве, монтаже, эксплуатации и модернизации должны быть соблюдены соответствующие требования, устанавливаемые законодательством Российской Федерации.

7. Для обеспечения безопасности лифта выполняются следующие общие требования:

1) соответствие характеристик лифта и устройств безопасности лифта требованиям согласно приложению № 1 к настоящему техническому регламенту;

2) недоступность непосредственно для пользователей и посторонних лиц оборудования лифта, установленного в машинном и блочном помещениях, а также в шахте лифта;

3) наличие мер по защите пользователей и посторонних лиц от получения травм в результате соприкосновения с движущимися частями оборудования лифта;

4) наличие средств для остановки или предотвращения движения кабины, если дверь шахты не закрыта или не заперта, дверь для технического обслуживания оборудования, аварийная дверь, крышки смотрового и аварийного люков, дверь кабины не закрыты. Данное требование не относится к предварительному открыванию автоматических дверей при подходе кабины к этажной площадке и при предусмотренном в конструкции лифта режиме доводки кабины до уровня этажной площадки при загрузке (разгрузке);

5) наличие средств и (или) процедур эвакуации людей из остановившейся кабины, обеспечивающих возможность перемещения кабины под контролем обслуживающего персонала или способы эвакуации без перемещения кабины;

6) отсутствие у оборудования лифта, доступного для пользователей и иных лиц, поверхностей, представляющих опасность для людей;

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

7) наличие средств для обеспечения освещения кабины, предназначенной для размещения людей, в том числе при перебое в электроснабжении;

8) соответствие оборудования лифта климатическим и сейсмическим условиям, в которых предполагается эксплуатация лифта;

9) наличие средств для предотвращения падения людей в шахту с этажных и прилегающих к шахте площадок здания (сооружения) и из кабины;

10) наличие дверного проема лифта, размеры которого обеспечивают безопасный вход в кабину и выход из нее на этажную площадку, безопасную загрузку (разгрузку) кабины;

11) определение горизонтального и вертикального расстояний между порогами этажной площадки и кабины, обеспечивающих безопасный вход в кабину и выход из нее;

12) обеспечение расстояния между элементами конструкции кабины и шахты, исключающего возможность проникновения человека в шахту при открытых дверях шахты и кабины, при нахождении кабины в зоне этажной площадки;

13) наличие средств для предотвращения усилия сдавливания человека или предмета, находящегося на пути движения автоматически закрывающейся двери кабины и (или) шахты;

14) выдерживание кабиной, подвеской и (или) опорой кабины, элементами их крепления нагрузок, возникающих при эксплуатации и испытаниях лифта;

15) оборудование кабины, предназначенной для размещения людей, средствами для подключения к двусторонней переговорной связи с помещением для обслуживающего персонала;

16) наличие средств и (или) мер для предотвращения пуска перегруженной кабины в режиме нормальной работы;

17) наличие средств для ограничения перемещения кабины за пределы крайних рабочих положений (этажных площадок);

18) наличие средств для ограничения величины превышения номинальной скорости кабины при движении вниз;

19) ограничение ловителями и буферами при их срабатывании замедления движения кабины с целью снижения опасности получения травм или поломки оборудования;

20) наличие вентиляции в кабине, предназначенной для перемещения людей;

21) создание рабочих зон для обслуживания лифтового оборудования, имеющих размеры, достаточные для безопасного выполнения работ по техническому обслуживанию, ремонту, техническому освидетельствованию и экспертизе лифта;

22) обеспечение безопасного доступа обслуживающего персонала к лифтовому оборудованию;

23) обеспечение безопасного входа обслуживающего персонала на рабочую площадку и (или) на крышу кабины и выхода с них;

24) выдерживание рабочей площадкой и (или) крышей кабины нагрузок от находящегося на них обслуживающего персонала;

25) наличие средств для снижения риска падения обслуживающего персонала с рабочей площадки и (или) с крыши кабины;

26) наличие средств для остановки и управления движением кабины обслуживающим персоналом при проведении технического обслуживания. При необходимости перемещения обслуживающего персонала по шахте на кабине должны предусматриваться средства для управления движением и остановки кабины обслуживающим персоналом. Указанные средства не должны быть доступны для пользователей и посторонних лиц;

27) наличие средств и (или) мер для предотвращения травмирования обслуживающего персонала, находящегося в шахте лифта;

28) наличие средств и (или) мер для предотвращения травмирования обслуживающего персонала элементами лифтового оборудования;

29) наличие средств для освещения зон обслуживания;

30) наличие средств и (или) мер для обеспечения электробезопасности пользователей и обслуживающего персонала при их воздействии на аппараты управления лифтом и (или) прикосновении к токопроводящим конструкциям лифта;

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

31) наличие средств для предотвращения пуска кабины после открывания дверей шахты этажа, на котором отсутствует кабина, в режиме нормальной работы лифта;

32) обеспечение предела огнестойкости дверей шахты в соответствии с требованиями пожарной безопасности зданий и сооружений;

33) наличие средств для обеспечения возможности пассажирам безопасно покинуть кабину при угрозе возникновения пожара и при пожаре в здании (сооружении).

8. Для обеспечения безопасности лифта, предназначенного в том числе для инвалидов и других маломобильных групп населения, выполняются следующие специальные требования:

1) наличие кабины, дверного проема кабины и шахты лифта, размеры которых обеспечивают безопасный въезд в кабину и выезд из нее, а также размещение в кабине пользователя в кресле-коляске;

2) автоматическое открывание и закрывание дверей кабины и шахты лифта, предназначенного для транспортировки пользователя в кресле-коляске без сопровождающих;

3) наличие средств для предотвращения опасного воздействия на пользователя закрывающихся створок автоматической двери;

4) оборудование кабины по крайней мере одним поручнем, расположение которого должно облегчать пользователю доступ в кабину и к устройствам управления лифтом;

5) обеспечение горизонтального и вертикального расстояний между порогами кабины и этажной площадки для безопасного въезда в кабину и выезда из нее пользователя в кресле-коляске;

6) конструкция и размещение устройств управления лифтом, сигнализации в кабине и на этажной площадке, обеспечивающие безопасность и доступность лифта для инвалидов и других маломобильных групп населения;

7) соответствие характеристик лифта и устройств безопасности лифта специальным требованиям, установленным приложением № 1 к настоящему техническому регламенту.

9. Для обеспечения безопасности лифта, предназначенного для транспортировки пожарных во время пожара, выполняются следующие специальные требования:

1) наличие кабины, размеры которой обеспечивают транспортировку пожарных с оборудованием для борьбы с пожаром и (или) спасаемых при пожаре людей, а также обеспечение соответствующей грузоподъемности лифта;

2) наличие систем управления и сигнализации, обеспечивающих работу лифта под непосредственным управлением пожарных. Иные режимы управления лифтом должны отключаться;

3) наличие автоматических дверей кабины и шахты, сохраняющих работоспособность при величине избыточного давления в шахте в соответствии с требованиями, установленными Федеральным законом «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

4) обеспечение режима управления лифтом независимо от работы других лифтов, объединенных с ним системой группового управления;

5) обеспечение кабины и основного посадочного (назначенного) этажа визуальной информацией о местоположении кабины и направлении ее движения;

6) наличие противопожарных дверей шахты лифта, предел огнестойкости которых устанавливается в соответствии с требованиями пожарной безопасности зданий (сооружений);

7) наличие средств для подключения кабины к системе двухсторонней переговорной связи, обеспечивающей связь из кабины с основным посадочным (назначенным) этажом;

8) наличие средств и (или) мер для эвакуации пожарных из кабины, остановившейся между этажами;

9) использование в конструкции купе кабины материалов, снижающих риск возникновения пожарной опасности по применимым показателям горючести, воспламеняемости, дымообразующей способности, распространения пламени и токсичности при горении;

10) соответствие характеристик лифта и устройств безопасности лифта специальным требованиям, установленным приложением № 1 к настоящему техническому регламенту.

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

10. Для обеспечения безопасности лифта, предназначенного для установки в здании (сооружении), где возможно преднамеренное повреждение лифтового оборудования, влияющее на его безопасность, на основе анализа соответствующих рисков предусматриваются меры по обеспечению защиты от вандализма, в том числе:

1) изготовление ограждающих конструкций купе кабины, а также отделка стен, потолка и пола из материалов, снижающих риск их намеренного повреждения или поджигания;

2) конструкция и выполнение устройств управления лифтом, сигнализации, освещения в кабине и на этажных площадках из материалов, снижающих риск их намеренного повреждения или поджигания;

3) наличие сплошного ограждения шахты;

4) наличие сигнализации об открытии двери машинного и блочного помещений, двери приямка, двери (крышки) устройства управления лифтом без машинного помещения.

11. Для обеспечения безопасности лифта, предназначенного для подключения к устройству диспетчерского контроля, должна предусматриваться возможность для снятия сигнала с целью передачи от лифта к устройству диспетчерского контроля следующей информации:

1) о срабатывании электрических цепей безопасности;

2) о несанкционированном открывании дверей шахты в режиме нормальной работы;

3) об открытии двери (крышки), закрывающей устройства, предназначенные для проведения эвакуации людей из кабины, а также проведения динамических испытаний на лифте без машинного помещения.

III. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ЛИФТА ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ

12. При эксплуатации лифта выполняются следующие требования:

1) проведение осмотров, технического обслуживания и ремонта лифта в соответствии с прилагаемой документацией по эксплуатации, а также оценки его соответствия в порядке, установленном пунктом 17 настоящего технического регламента;

2) осуществление осмотра лифта или контроля за работой лифта посредством устройства диспетчерского контроля (при его наличии), технического обслуживания и ремонта специализированной лифтовой организацией;

3) допуск к выполнению работ по техническому обслуживанию, ремонту и осмотру лифта, контролю за работой лифта посредством устройства диспетчерского контроля (при его наличии) только обслуживающего персонала, аттестованного в порядке, установленном нормативными правовыми актами Российской Федерации;

4) недопущение эксплуатации лифта по истечении назначенного срока службы, указанного изготовителем в паспорте лифта. Для определения возможности продления срока безопасной эксплуатации лифт подвергается оценке соответствия в порядке, установленном пунктом 18 настоящего технического регламента.

При отсутствии в паспорте лифта сведений о назначенном сроке службы для лифта, введенного в эксплуатацию до вступления в силу настоящего технического регламента, назначенный срок службы лифта устанавливается равным 25 годам со дня ввода его в эксплуатацию;

5) подтверждение соответствия лифта, введенного в эксплуатацию до вступления в силу настоящего технического регламента, но не отработавшего назначенного срока службы, в порядке, установленном пунктом 19 настоящего технического регламента.

13. При утилизации лифта выполняются следующие требования:

1) осуществление специализированной лифтовой организацией демонтажа лифта для его утилизации. При демонтаже лифта и после его демонтажа должны быть приняты меры, предотвращающие доступ пользователей и посторонних лиц в машинное и блочное помещения, а также в шахту и кабину лифта;

2) доведение информации о выводе лифта из эксплуатации и его демонтаже до сведения обслуживающего персонала и пользо-

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

вателей лифта путем размещения ее на этажных площадках около дверей шахты лифта;

3) утилизация демонтированного оборудования, не предназначенного для повторного использования.

IV. ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ЛИФТА ТРЕБОВАНИЯМ НАСТОЯЩЕГО ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА

14. Оценка соответствия лифта и устройств безопасности лифта требованиям настоящего технического регламента осуществляется в формах подтверждения соответствия, полного, периодического и частичного технического освидетельствования, экспертизы и государственного контроля (надзора).

15. Подтверждение соответствия лифта и устройств безопасности лифта, выпускаемых в обращение на территории Российской Федерации, осуществляется в следующем порядке:

1) лифт и устройства безопасности лифта, указанные в приложении № 2 к настоящему техническому регламенту, подлежат обязательной сертификации органом по сертификации, аккредитованным в установленном порядке (*далее* — орган по сертификации);

2) обязательная сертификация лифта и устройства безопасности лифта, предназначенных для серийного выпуска, осуществляется по схемам 2С и 3С, указанным в приложении № 3 к настоящему техническому регламенту;

3) обязательная сертификация лифта разового изготовления, устройства безопасности лифта разового изготовления, лифта из единовременно изготавливаемой партии и устройства безопасности лифта из единовременно изготавливаемой партии осуществляется по схеме 1С, указанной в приложении № 3 к настоящему техническому регламенту;

4) для обязательной сертификации заявитель подает заявку на проведение сертификации, в которой указываются следующие сведения:

наименование и местонахождение заявителя;

наименование и местонахождение изготовителя;

информация, позволяющая идентифицировать объект сертификации;

информация о месте проведения испытаний объекта сертификации;

информация о национальных стандартах и (или) сводах правил, примененных на добровольной основе для обеспечения соответствия лифта и устройств безопасности лифта требованиям настоящего технического регламента;

5) к заявке на проведение сертификации прилагаются документы, свидетельствующие о соответствии лифта и устройств безопасности лифта требованиям настоящего технического регламента, в том числе:

техническое описание лифта и устройств безопасности лифта;

документация по монтажу;

документация по эксплуатации;

принципиальная электрическая схема лифта с перечнем элементов;

гидравлическая схема с перечнем элементов для лифта с гидравлическим приводом;

протоколы собственных испытаний и измерений;

копии сертификатов на устройства безопасности лифта, указанные в приложении № 2 к настоящему техническому регламенту, примененные на сертифицируемом лифте;

6) для проведения сертификации лифта заявитель представляет смонтированный типовой образец единовременно изготавливаемой партии лифтов или типовой образец типоразмерного ряда лифтов серийного производства.

Лифт разового изготовления и типовой образец единовременно изготавливаемой партии лифтов для проведения сертификации монтируются на испытательном стенде или объекте его будущей эксплуатации (по согласованию с владельцем объекта);

7) для проведения сертификации устройств безопасности лифта, указанных в приложении № 2 к настоящему техническому ре-

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

гламенту, заявитель представляет для испытаний на территории Российской Федерации типовой образец устройства безопасности лифта и комплектующие изделия, необходимые для проведения испытаний сертифицируемого устройства безопасности.

Устройства безопасности лифта, изготавливаемые предприятием — изготовителем лифта, используемые им для комплектования лифтов собственного производства и поставляемые в качестве запасных частей для замены идентичных устройств безопасности лифта на лифтах собственного производства, не подлежат обязательной сертификации. Порядок проведения испытаний таких устройств безопасности лифта устанавливается в национальных стандартах и (или) сводах правил, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований настоящего технического регламента.

Полученные за пределами территории Российской Федерации документы о подтверждении соответствия, знаки соответствия, протоколы исследований (испытаний) и измерений устройств безопасности лифта признаются в соответствии с международными договорами Российской Федерации;

8) идентификация лифта и устройств безопасности лифта, указанных в приложении № 2 к настоящему техническому регламенту, осуществляется органом по сертификации посредством установления тождественности их характеристик существенным признакам;

9) к существенным признакам лифта относится совокупность следующих признаков:

наличие кабины для транспортировки людей и (или) грузов;

наличие жестких направляющих;

угол наклона направляющих к вертикали не более 15°;

наличие привода для периодического подъема или опускания кабины на 2 и более остановки;

10) существенным признаком устройств безопасности лифта, указанных в приложении № 2 к настоящему техническому регламенту, является их функциональное назначение, вытекающее из определений соответствующих понятий, указанных в пункте 5 настоящего технического регламента.

Идентификация осуществляется с использованием представленной заявителем документации.

Результатом идентификации является отнесение или неотнесение продукции к объекту технического регулирования настоящего технического регламента;

11) орган по сертификации в сроки, определенные договором с заявителем, проводит сертификацию в соответствии с выбранной схемой сертификации, и в срок, не превышающий 30 дней со дня завершения сертификационных испытаний, принимает решение о выдаче сертификата соответствия или об отказе в его выдаче. Решение об отказе в выдаче сертификата соответствия должно содержать мотивированное обоснование несоответствия лифта или устройства безопасности лифта требованиям настоящего технического регламента. После устранения указанного несоответствия заявитель повторно обращается в орган по сертификации с заявлением о выдаче сертификата соответствия.

Информация о результатах проведения сертификации направляется органом по сертификации в органы государственного контроля (надзора), уполномоченные осуществлять контроль за соблюдением требований настоящего технического регламента, в срок, не превышающий 10 дней со дня принятия решения о выдаче или об отказе в выдаче сертификата соответствия;

12) срок действия сертификатов соответствия на серийно изготавливаемые лифты и устройства безопасности лифтов не должен превышать 3 года для схемы 2С, указанной в приложении № 3 к настоящему техническому регламенту, и 5 лет — для схемы 3С, указанной в приложении № 3 к настоящему техническому регламенту.

Для лифтов и устройств безопасности лифтов, реализуемых изготовителем в течение указанных сроков действия сертификата соответствия на серийно выпускаемую продукцию, сертификат соответствия действителен в течение назначенного срока службы.

Для лифтов и устройств безопасности лифтов разового изготовления, лифтов и устройств безопасности лифтов из единовременно изготавливаемой партии сертификат соответствия, выданный по схе-

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ. 2009

ме 1С, указанной в приложении № 3 к настоящему техническому регламенту, действителен до окончания назначенного срока службы;

13) по истечении срока действия сертификата соответствия на серийно выпускаемые лифты и устройства безопасности лифтов заявитель может обратиться в орган по сертификации для получения сертификата соответствия в порядке, установленном настоящим разделом, или обратиться в орган по сертификации, выдавший этот сертификат, с заявкой о продлении срока действия сертификата соответствия. Срок действия сертификата соответствия с учетом примененной схемы 2С (3С), указанной в приложении № 3 к настоящему техническому регламенту, может быть продлен от 3 до 5 лет по решению органа по сертификации, проводившего предыдущую сертификацию, на основании анализа информации заявителя и результатов инспекционного контроля за сертифицированным объектом сертификации (при сертификации по схеме 2С) или результатов инспекционного контроля за сертифицированной системой качества (при сертификации по схеме 3С).

Для продления срока действия сертификата соответствия заявитель направляет в орган по сертификации заявку на продление срока действия сертификата соответствия, к которой прилагается информация, содержащая сведения о том, что с момента проведения последнего инспекционного контроля в конструкцию сертифицированного лифта и устройства безопасности лифта не вносились изменения, влияющие на их безопасность.

Орган по сертификации на основании анализа информации, представленной заявителем, и результатов инспекционного контроля принимает решение о продлении или об отказе в продлении срока действия сертификата соответствия и сообщает заявителю о принятом решении в срок, не превышающий 10 дней со дня принятия решения. Решение об отказе в продлении срока действия сертификата должно содержать мотивированное обоснование несоответствия лифта и устройства безопасности лифта требованиям настоящего технического регламента.

Информация о продлении или об отказе в продлении срока действия сертификата соответствия направляется органом по сертификации в срок, не превышающий 10 дней со дня принятия решения, в органы государственного контроля (надзора), уполномоченные осуществлять контроль за соблюдением требований настоящего технического регламента;

14) заявитель обязан извещать орган по сертификации, выдавший сертификат соответствия, об изменениях, вносимых в конструкцию лифта и устройств безопасности лифта, влияющих на их безопасность.

Орган по сертификации проводит анализ представленной заявителем документации и принимает решение о переоформлении сертификата соответствия на измененную конструкцию лифта и (или) устройств безопасности лифта или необходимости проведения новых испытаний лифта и (или) устройств безопасности лифта;

15) орган по сертификации прекращает или приостанавливает действие сертификата соответствия при невыполнении требований, установленных подпунктом 14 настоящего раздела, и (или) при отрицательных результатах инспекционного контроля за сертифицированной продукцией;

16) документация, прилагаемая к поставляемому оборудованию лифта, должна содержать информацию для приобретателей и пользователей лифта. Документация представляется на русском языке и включает в себя:

документацию по монтажу лифта, содержащую указания по его сборке, наладке и регулировке;

документацию по эксплуатации, содержащую краткое описание лифта, указания по его осмотру, техническому обслуживанию и ремонту, а также методику безопасной эвакуации людей из кабины;

копии сертификатов соответствия, выданные на лифт и устройства безопасности лифта;

паспорт лифта;

17) информация о названии или торговой марке изготовителя, годе изготовления, грузоподъемности лифта и вместимости каби-

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

ны, предназначенной для транспортировки людей, располагается в кабине. Заводской номер лифта указывается в кабине или на кабине — в месте, доступном для обслуживающего персонала;

18) на устройства безопасности лифта, соответствие которых подтверждено в порядке, установленном настоящим техническим регламентом, наносится знак обращения на рынке;

19) в информации для пользователя содержатся сведения о порядке использования лифта по назначению, мерах предосторожности, правилах перевозки детей, домашних животных и ответственности за нарушение правил. Информация должна быть доступна для пользователя.

16. Подтверждение соответствия при вводе лифта в эксплуатацию осуществляется в форме декларирования соответствия лифта, смонтированного на объекте эксплуатации по схеме 1Д, указанной в приложении № 3 к настоящему техническому регламенту, в следующем порядке:

1) декларирование соответствия лифта осуществляется специализированной лифтовой организацией, выполнившей монтаж, на основании собственных доказательств и доказательств, полученных с участием аккредитованной испытательной лаборатории (центра).

В качестве собственных доказательств используются протокол проверки функционирования лифта, проведенной специализированной лифтовой организацией после окончания монтажа лифта, паспорт и монтажный чертеж смонтированного лифта.

Монтажный чертеж лифта содержит сведения и размеры, необходимые для проверки соответствия установки лифта требованиям настоящего технического регламента. На чертеже указываются виды и разрезы (с размерами), в том числе шахты, машинного и блочного помещений, дающие представление о расположении и взаимной связи составных частей лифта, а также нагрузки от лифта на строительную часть здания (сооружения);

2) специализированная лифтовая организация подает заявку в аккредитованную испытательную лабораторию (центр), в которой указываются следующие сведения:

наименование и местонахождение специализированной лифтовой организации;

адрес объекта установки лифта;

данные о готовности лифта к проведению испытаний и измерений;

3) аккредитованная испытательная лаборатория (центр) проводит оценку соответствия в форме полного технического освидетельствования лифта в сроки, определенные договором с заявителем. При этом осуществляются:

проверка соответствия смонтированного лифта действующему сертификату соответствия;

проверка соответствия установки оборудования лифта документации по монтажу;

проверка функционирования устройств безопасности лифта действующему сертификату соответствия;

испытание изоляции электрических сетей и электрооборудования, визуальный и измерительный контроль заземления (зануления) оборудования лифта;

испытание сцепления тяговых элементов с канатоведущим шкивом (барабаном трения) и испытание тормозной системы на лифте с электрическим приводом;

испытание герметичности гидроцилиндра и трубопровода на лифте с гидравлическим приводом;

4) результаты полного технического освидетельствования записываются в паспорт лифта и оформляются актом, который передается специализированной лифтовой организации.

В случае если выявлены несоответствия требованиям настоящего технического регламента, специализированная лифтовая организация после устранения указанных несоответствий обращается в аккредитованную испытательную лабораторию (центр) для повторного проведения технического освидетельствования;

5) специализированная лифтовая организация на основе собственных доказательств и при положительных результатах полного технического освидетельствования оформляет декларацию о соот-

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

ветствии лифта требованиям настоящего технического регламента. Копия указанной декларации прилагается к паспорту лифта и подлежит хранению в течение всего срока эксплуатации;

6) при вводе лифта в эксплуатацию владелец лифта обеспечивает выполнение требований, установленных пунктом 12 настоящего технического регламента. Запись о вводе лифта в эксплуатацию вносится в паспорт лифта уполномоченным сотрудником специализированной лифтовой организации;

7) лифт подлежит учету в органах государственного контроля (надзора).

Для постановки лифта на учет информация о владельце лифта (наименование, почтовый адрес и телефон), адрес установки лифта и копия декларации о соответствии лифта требованиям настоящего технического регламента направляются владельцем лифта в срок, не превышающий 10 дней со дня ввода лифта в эксплуатацию;

8) до ввода в эксплуатацию не допускается использование лифта для транспортировки людей и (или) грузов, не связанное с его монтажом, наладкой и испытанием.

17. Оценка соответствия лифта в течение всего срока его эксплуатации осуществляется в следующем порядке:

1) оценка соответствия лифта при эксплуатации осуществляется в форме периодического технического освидетельствования не реже 1 раза в 12 месяцев органом по сертификации в сроки, определенные договором с заявителем. При периодическом техническом освидетельствовании проводится:

проверка соблюдения требований безопасности, установленных пунктом 12 настоящего технического регламента;

визуальный и измерительный контроль установки оборудования лифта;

проверка функционирования лифта и устройств безопасности лифта;

испытание изоляции электрических сетей и электрооборудования, визуальный и измерительный контроль заземления (зануления) оборудования лифта;

испытание сцепления тяговых элементов с канатоведущим шкивом или барабаном трения и испытание тормозной системы на лифте с электрическим приводом;

испытание герметичности гидроцилиндра и трубопровода на лифте с гидравлическим приводом;

2) результаты периодического технического освидетельствования оформляются актом и записываются в паспорт лифта специалистом органа по сертификации;

3) лифт при эксплуатации подвергается частичному техническому освидетельствованию органом по сертификации при замене следующих узлов и механизмов лифта:

устройства безопасности лифта;

системы управления лифта;

подъемного механизма, тяговых элементов, канатоведущего шкива или барабана трения лифта с электрическим приводом;

гидроагрегата, гидроцилиндра, трубопроводов лифта с гидравлическим приводом;

несущих (ответственных) металлоконструкций кабины, противовеса, уравновешивающего устройства;

4) сведения о замененных узлах и механизмах указываются в паспорте лифта специалистом организации, осуществившей их замену;

5) при частичном техническом освидетельствовании органом по сертификации проводятся испытания и проверки узлов и механизмов лифта, указанных в подпункте 3 настоящего пункта. Результаты частичного технического освидетельствования оформляются актом и записываются в паспорт лифта специалистом органа по сертификации.

18. Оценка соответствия лифта, отработавшего назначенный срок службы, осуществляется в следующем порядке:

1) оценка соответствия лифта, отработавшего назначенный срок службы, проводится органом по сертификации в сроки, определенные договором с заявителем;

2) при оценке соответствия лифта определяются:

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

соответствие лифта, отработавшего назначенный срок службы, общим требованиям безопасности, установленным пунктом 7 настоящего технического регламента, и (с учетом назначения лифта) специальным требованиям безопасности, установленным пунктами 8–11 настоящего технического регламента;

мероприятия по модернизации лифта для обеспечения его соответствия требованиям настоящего технического регламента;

3) при оценке соответствия лифта проводятся:

определение состояния оборудования лифта, включая устройства безопасности лифта, с выявлением дефектов, неисправностей, степени износа и коррозии;

обследование с применением неразрушающих методов контроля металлоконструкций каркаса, подвески кабины, противовеса, уравновешивающего груза, а также направляющих и элементов их крепления;

испытание изоляции электрических сетей и электрооборудования, визуальный и измерительный контроль заземления (зануления) оборудования лифта;

расчет остаточного ресурса узлов и механизмов лифта;

4) результаты оценки соответствия лифта оформляются органом по сертификации в форме заключения, содержащего обоснованные выводы об условиях возможного продления срока безопасной эксплуатации лифта и рекомендации по модернизации или замене лифта в случае экономической нецелесообразности модернизации лифта;

5) владелец лифта на основании заключения обеспечивает проведение модернизации лифта или замену лифта либо выводит лифт из эксплуатации;

6) при отсутствии необходимости модернизации или замены лифта орган по сертификации устанавливает срок его дальнейшей эксплуатации;

7) модернизация или замена лифта осуществляется специализированной лифтовой организацией;

8) ввод модернизированного лифта в эксплуатацию осуществляется в порядке, установленном пунктом 16 настоящего технического регламента.

При положительных результатах технического освидетельствования модернизированного лифта орган по сертификации назначает новый срок службы и указывает его в паспорте лифта.

19. Оценка соответствия лифта, введенного в эксплуатацию до вступления в силу настоящего технического регламента, но не отработавшего назначенный срок службы, осуществляется в следующем порядке:

1) оценка соответствия лифта осуществляется органом по сертификации в форме экспертизы на соответствие лифта требованиям настоящего технического регламента в сроки, определенные договором с заявителем;

2) владелец лифта обеспечивает проведение экспертизы лифта с даты вступления в силу настоящего технического регламента в сроки, не превышающие:

5 лет — для лифта, изготовленного до 1992 года;

7 лет — для лифта, изготовленного после 1992 года;

3) при проведении экспертизы проверяется соответствие лифта общим требованиям безопасности, установленным пунктом 7 настоящего технического регламента, и (с учетом назначения лифта) специальным требованиям безопасности, установленным пунктами 8–11 настоящего технического регламента. Результаты экспертизы указываются специалистом органа по сертификации в экспертном заключении, содержащем рекомендации по повышению безопасности лифта и сроки их выполнения;

4) владелец лифта по результатам экспертизы обеспечивает выполнение мероприятий по повышению уровня безопасности лифта в сроки, рекомендованные в экспертном заключении, или выводит лифт из эксплуатации.

20. Государственный контроль (надзор) за соблюдением требований настоящего технического регламента осуществляется

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным Правительством Российской Федерации на осуществление функций по контролю и надзору в сфере промышленной безопасности, в порядке, установленном в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение № 1

ТРЕБОВАНИЯ К ХАРАКТЕРИСТИКАМ ЛИФТОВ И УСТРОЙСТВ БЕЗОПАСНОСТИ ЛИФТОВ

I. Общие требования к характеристикам лифтов и устройств безопасности лифтов

1. Точность автоматической остановки кабины лифта, допускающего транспортировку людей при эксплуатационных режимах работы, должна быть в пределах ±0,035 м.

2. Двери шахты, двери кабины, стены купе кабины лифта должны выдерживать нагрузку, равную 300 Н, равномерно распределенную по круглой или квадратной площадке площадью 5 см^2, приложенную под прямым углом в любой точке с упругой деформацией не более 15 мм. При этом остаточная деформация и изменение функционирования после снятия нагрузки не допускаются.

3. Высота в свету проема двери шахты и кабины лифта, допускающего транспортировку людей, должна быть не менее 2 м.

4. Усилие, необходимое для предотвращения закрывания автоматической двери шахты с механическим приводом, не должно превышать 150 Н. Кинетическая энергия двери шахты и жестко связанных с нею элементов при средней скорости закрывания должна быть не более 10 Дж в тех случаях, когда предусмотрено автоматическое реверсирование закрывающихся створок дверей при или до воздействия их на препятствие, находящееся в дверном проеме.

При отсутствии реверса кинетическая энергия двери шахты и жестко связанных с нею элементов при средней скорости закрывания должна быть не более 4 Дж.

Указанные требования распространяются на конструкции, в которых двери шахты и кабины лифта кинематически соединены между собой.

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

5. Высота купе кабины лифта, допускающего транспортировку людей, измеренная от пола до конструктивного потолка кабины, должна быть не менее 2 м. При этом выступающие от конструктивного потолка вниз не более чем на 0,05 м элементы (плафон светильника, декоративные элементы и т.п.) не учитываются.

6. В лифте, у которого предусмотрена возможность самостоятельного освобождения пользователей из кабины лифта, находящейся в зоне отпирания дверей шахты, усилие открывания дверей кабины лифта должно быть не более 300 Н.

7. Величина среднего замедления при посадке кабины лифта с номинальным грузом на ловители плавного торможения или на буфера должна быть не более 9,81 м/с^2, на ловители резкого торможения — не более 25 м/с^2. Допускается величина замедления более 25 м/с^2 при времени его действия не более 0,04 с.

8. Токоведущие части электрооборудования лифтов, находящиеся под напряжением более 42 В переменного тока и более 60 В постоянного тока, должны быть защищены от прикосновения, обозначены предупредительными надписями и иметь специальную маркировку.

9. Напряжение питания цепей управления лифта, освещения, розеток для подключения переносного инструмента, вентиляции, двухсторонней переговорной связи должно быть не более 250 В.

Напряжение цепи питания для переносных ламп должно быть не более 42 В.

10. Максимальная величина ускорения (замедления) движения кабины при эксплуатационных режимах работы не должна превышать:

для пассажирских лифтов и грузовых лифтов, доступных для людей, — 2 м/с^2;

для пассажирских лифтов для лечебно-профилактических учреждений — 1 м/с^2.

Величина среднего замедления кабины лифта при экстренном торможении должна быть не более 9,81 м/с^2.

II. Специальные требования к характеристикам лифтов и устройств безопасности лифтов, предназначенных в том числе для инвалидов и других маломобильных групп населения

11. Ширина дверного проема кабины лифта и шахты в свету должна быть не менее 800 мм.

12. Размеры кабины лифта, обеспечивающей доступность для инвалидов в кресле-коляске с ручным приводом, должны быть не менее 1100 мм × 1250 мм (ширина × глубина кабины).

13. Время задержки начала закрывания дверей кабины лифта и шахты с момента их полного открывания должно регулироваться в пределах 2–20 с.

14. Точность остановки кабины лифта на уровне этажной площадки должна быть в пределах ±20 мм.

15. Освещенность кабины лифта должна быть не менее 100 люкс на уровне пола кабины и на аппаратах управления.

III. Специальные требования к характеристикам лифтов и устройств безопасности лифтов, предназначенных для транспортировки пожарных во время пожара (лифты для пожарных)

16. Двери шахт лифта для пожарных должны иметь предел огнестойкости не ниже EI60.

При расположении лифта для пожарных в общей шахте с другими пассажирскими лифтами предел огнестойкости дверей шахт этих пассажирских лифтов должен быть не ниже EI60.

17. Ширина дверного проема кабины и шахты лифта для пожарных должна быть не менее 800 мм.

18. Кабина лифта для пожарных, обеспечивающая транспортировку спасаемых людей на носилках или кроватях, должна иметь пол с размерами не менее 1100 мм × 2100 мм.

19. Скорость перемещения кабины лифта в м/с должна быть не менее величины, определяемой по формуле $H/60$, где H — высота подъема кабины в метрах.

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

20. Грузоподъемность лифта для пожарных должна быть не менее:

630 кг — для жилых зданий;

1000 кг — для общественных и производственных зданий.

21. В крыше кабины лифта для пожарных должен быть оборудован люк размером в свету не менее 0,4 м × 0,5 м для лифтов грузоподъемностью 630 кг и не менее 0,5 м × 0,7 м для лифтов грузоподъемностью 1000 кг и более.

Приложение № 2

ПЕРЕЧЕНЬ УСТРОЙСТВ БЕЗОПАСНОСТИ ЛИФТА, ПОДЛЕЖАЩИХ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ

1. Буфер.
2. Гидроаппарат безопасности.
3. Замок двери шахты.
4. Ловители.
5. Ограничитель скорости.

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

Приложение № 3

СОДЕРЖАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ СХЕМ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СООТВЕТСТВИЯ ЛИФТА, УСТРОЙСТВА БЕЗОПАСНОСТИ ЛИФТА ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА О БЕЗОПАСНОСТИ ЛИФТОВ

Схема 1С (схема сертификации)

1. Испытательная лаборатория:

1) проводит испытания и измерения параметров лифта на объекте его установки или на испытательном стенде в порядке и объеме, которые установлены соответствующим национальным стандартом, указанным в утвержденном Правительством Российской Федерации перечне национальных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения технического регламента о безопасности лифтов (далее — технический регламент) и осуществления оценки соответствия. В случае отсутствия национальных стандартов применительно к отдельным требованиям технического регламента применяются соответствующие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения технического регламента и осуществления оценки соответствия, утвержденные Правительством Российской Федерации;

2) оформляет результаты испытаний и измерений протоколами.

2. Орган по сертификации:

1) проводит анализ соответствия объекта сертификации, результатов испытаний и измерений требованиям технического регламента;

2) оформляет и выдает заявителю сертификат соответствия при положительных результатах анализа сведений и доказательных ма-

териалов, указанных в подпунктах 4 и 5 пункта 15 технического регламента, а также при положительных результатах испытаний и измерений, выполненных испытательной лабораторией.

Схема 2С (схема сертификации при отсутствии сертифицированной системы качества производства объекта сертификации)

1. Испытательная лаборатория:

1) проводит испытания и измерения параметров лифта на объекте его установки или на испытательном стенде в порядке и объеме, которые установлены соответствующим национальным стандартом, указанным в утвержденном Правительством Российской Федерации перечне национальных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения технического регламента и осуществления оценки соответствия. В случае отсутствия национальных стандартов применительно к отдельным требованиям технического регламента применяются соответствующие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения технического регламента и осуществления оценки соответствия, утвержденные Правительством Российской Федерации;

2) оформляет результаты испытаний и измерений протоколами.

2. Орган по сертификации:

1) проводит анализ соответствия объекта сертификации, результатов испытаний и измерений требованиям технического регламента;

2) проводит анализ состояния производства;

3) оформляет и выдает заявителю сертификат соответствия при положительных результатах анализа сведений и доказательных материалов, указанных в подпунктах 4 и 5 пункта 15 технического регламента, а также при положительных результатах испытаний и измерений, выполненных испытательной лабораторией;

4) осуществляет инспекционный контроль за сертифицированным объектом сертификации.

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

Схема 3С (схема сертификации при наличии сертифицированной системы качества производства объекта сертификации и инспекционного контроля за сертифицированной системой качества)

1. Испытательная лаборатория:

1) проводит испытания и измерения параметров лифта на объекте его установки или на испытательном стенде в порядке и объеме, которые установлены соответствующим национальным стандартом, указанным в утвержденном Правительством Российской Федерации перечне национальных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения технического регламента и осуществления оценки соответствия. В случае отсутствия национальных стандартов применительно к отдельным требованиям технического регламента применяются соответствующие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения технического регламента и осуществления оценки соответствия, утвержденные Правительством Российской Федерации;

2) оформляет результаты испытаний и измерений протоколами.

2. Орган по сертификации:

1) проводит анализ соответствия объекта сертификации, результатов испытаний и измерений требованиям технического регламента;

2) оформляет и выдает заявителю сертификат соответствия при положительных результатах анализа сведений и доказательных материалов, указанных в подпунктах 4 и 5 пункта 15 технического регламента, а также при положительных результатах испытаний и измерений, выполненных испытательной лабораторией.

Схема 1Д (схема декларирования)

1. Специализированная лифтовая организация:

1) подготавливает собственные доказательства, указанные в подпункте 1 пункта 16 технического регламента;

2) подает заявку в аккредитованную испытательную лабораторию (центр) для проведения оценки соответствия в форме полного технического освидетельствования лифта.

2. Аккредитованная испытательная лаборатория (центр):

1) проводит оценку соответствия в форме полного технического освидетельствования лифта;

2) оформляет и выдает специализированной лифтовой организации акт полного технического освидетельствования лифта.

3. Специализированная лифтовая организация на основании собственных доказательств и положительных результатов полного технического освидетельствования оформляет декларацию соответствия.

© Оформление. ЗАО НТЦ ПБ, 2009

По вопросам приобретения
нормативно-технической документации
обращаться по тел./факсам:
(495) 620-47-53, 984-23-56, 984-23-57, 984-23-58, 984-23-59
E-mail: gost.e-ecolog.ru

Подписано в печать 23.11.2009. Формат 60×84 1/16.
Гарнитура Times. Бумага офсетная.
Печать офсетная. Объем 2,5 печ. л.
Заказ № 859.
Тираж 1000 экз.

Закрытое акционерное общество
«Научно-технический центр исследований
проблем промышленной безопасности»
105082, г. Москва, Переведеновский пер., д. 13, стр. 21

Отпечатано в типографии ООО «БЭСТ-принт»
105023, Москва, ул. Электрозаводская, д. 21

gost.e-ecolog.ru