

Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 53782-2010
"Лифты. Правила и методы оценки соответствия лифтов при вводе в эксплуатацию"
(утв. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 31 марта 2010 г. N 43-ст)

Lifts. Rules and methods of the appraisal of lifts conformity before putting in service

Дата введения - 14 октября 2010 г.
Введен впервые

Комментарий ГАРАНТа

Приказом Росстандарта от 3 ноября 2010 г. N 342-ст в настоящий ГОСТ внесены изменения, вступающие в силу с 14 ноября 2010 г. Изменения официально опубликованы не были, поэтому текст настоящего ГОСТа представлен без учета названных изменений

Введение

Настоящий стандарт разработан в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 2 октября 2009 г. N 782 "Об утверждении технического регламента о безопасности лифтов".

Настоящий стандарт устанавливает правила и методы оценки соответствия лифтов, порядок подготовки и проведения полного технического освидетельствования лифтов, требования к условиям проведения и измерений, испытаний, правила обработки результатов испытаний и измерений, требования техники безопасности при проведении испытаний и измерений.

Настоящий стандарт содержит указания о применении требований, установленных в техническом регламенте "О безопасности лифтов" взамен требований, установленных в ПБ 10-558-03 "Правила устройства и безопасной эксплуатации лифтов", разделы 10, 11.

1 Область применения

Настоящий стандарт применяется при обязательном подтверждении (декларировании) соответствия лифтов требованиям технического регламента "О безопасности лифтов" при вводе в эксплуатацию нового или модернизированного лифта.

Настоящий стандарт устанавливает правила и методы оценки соответствия лифтов, порядок подготовки и проведения полного технического освидетельствования лифтов, требования к условиям проведения испытаний и измерений, правила обработки результатов испытаний и измерений, требования техники безопасности при проведении испытаний и измерений.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ Р 51631-2008 (ЕН 81-70:2003) Лифты пассажирские. Технические требования доступности, включая доступность для инвалидов и других маломобильных групп населения

ГОСТ Р 52382-2010 (ЕН 81-72:2003) Лифты пассажирские. Лифты для пожарных

ГОСТ Р 53296-2009 Установка лифтов для пожарных в зданиях и сооружениях. Требования пожарной безопасности

ГОСТ Р 52624-2006 (ЕН 81-71:2005) Лифты пассажирские. Требования вандалозащищенности

ГОСТ Р 53387-2009 (ИСО/ТС 14798:2006) Лифты, эскалаторы и пассажирские конвейеры. Методология анализа и снижения риска

ГОСТ Р 53780-2010 (ЕН 81-1:1998, ЕН 81-2:1998) Лифты. Общие требования безопасности к устройству и установке лифтов

Примечание - При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодно издаваемому информационному указателю "Национальные стандарты", который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим ежемесячно издаваемым информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по техническому регламенту "О безопасности лифтов" и по ГОСТ Р 53780, а также следующий термин с соответствующим определением:

3.1 **применимые требования безопасности**: Обязательные для выполнения требования технического регламента о безопасности лифтов, применяемые с учетом назначения лифта и условий его эксплуатации.

4 Общие положения

4.1 Подтверждение соответствия при вводе лифта в эксплуатацию осуществляют в соответствии с разделом 16 технического регламента "О безопасности лифтов" в форме декларирования соответствия лифта, смонтированного на объекте эксплуатации по схеме 1Д, указанной в приложении N 3 технического регламента "О безопасности лифтов".

4.2 Декларирование соответствия лифта осуществляет специализированная лифтовая организация, выполнившая монтаж, на основании собственных доказательств и доказательств, полученных с участием аккредитованной испытательной лаборатории (центра).

В качестве собственных доказательств используют **протокол** проверки функционирования лифта, проведенной специализированной лифтовой организацией после окончания монтажа (модернизации) лифта, паспорт и монтажный чертеж смонтированного (модернизированного) лифта.

Монтажный чертеж лифта содержит сведения и размеры, необходимые для проверки соответствия установки лифта требованиям технического регламента "О безопасности лифтов". На чертеже указывают 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).

В качестве доказательств, полученных с участием аккредитованной испытательной лаборатории (центра), используют "Акт полного технического освидетельствования лифта" (см. **приложение А**), содержащий положительные результаты исследований (испытаний) и измерений.

4.3 Оценку соответствия лифта требованиям безопасности, установленным в

техническом регламенте "О безопасности лифтов", допускается осуществлять на основании подтверждения их соответствия национальным стандартам, перечень которых утвержден национальным органом по стандартизации, опубликован в печатном издании федерального органа исполнительной власти по техническому регулированию и размещен в информационной системе общего пользования в электронно-цифровой форме.

Применение на добровольной основе вышеуказанных стандартов правил является достаточным условием соблюдения технического регламента "О безопасности лифтов".

При применении технических решений, отличающихся от регламентируемых национальными стандартами, должен быть выполнен анализ риска этих технических решений в соответствии с ГОСТ Р 53387, дополненный в необходимых случаях расчетами, чертежами и результатами испытаний, подтверждающими безопасность этого технического решения и его соответствия требованиям технического регламента "О безопасности лифтов".

Оценку соответствия лифтов, выпущенных на основании действующих сертификатов соответствия, выданных до вступления в силу технического регламента "О безопасности лифтов", допускается осуществлять на соответствие требованиям нормативных документов, указанных в этих сертификатах соответствия, в части, не противоречащей требованиям технического регламента.

5 Правила оценки соответствия лифтов

5.1 Специализированная лифтовая организация проводит проверку функционирования лифта и подает заявку о готовности лифта к проведению полного технического освидетельствования в аккредитованную испытательную лабораторию (центр), в которой указывает:

- наименование и местонахождение специализированной лифтовой организации;
- адрес объекта установки лифта;
- сведения о готовности лифта к проведению испытаний и измерений, в том числе о проверке функционирования лифта;
- сведения об изготовителе;
- сведения о типе, грузоподъемности, скорости, числе остановок и высоте подъема лифта и его идентификационном (заводском, регистрационном и др.) номере;
- сведения о наличии паспорта и монтажного чертежа лифта.

5.2 Оценку соответствия лифта в форме полного технического освидетельствования лифта осуществляют на основании договора между аккредитованной испытательной лабораторией (центром) и заявителем (владельцем, управляющей компанией, заказчиком, специализированной по лифтам организацией, генеральным подрядчиком и др.).

5.3 Полное техническое освидетельствование лифта проводят специалисты аккредитованной испытательной лаборатории (центра) с участием представителей организации, выполнившей монтаж или модернизацию лифта, и (при необходимости) в присутствии представителя организации, выполнившей строительные работы, связанные с монтажом (модернизацией) лифта.

5.4 При полном техническом освидетельствовании лифта осуществляют:

- проверку соответствия смонтированного лифта действующему сертификату соответствия (для вновь смонтированных или замененных лифтов);
- проверку соответствия замененных узлов безопасности лифта действующему сертификату соответствия (для модернизированных лифтов);
- проверку соответствия установки оборудования лифта документации по монтажу (модернизации);
- проверку функционирования устройств безопасности лифта;
- визуальный осмотр, испытание изоляции электрических сетей и электрооборудования и измерительный контроль заземления (зануления) оборудования

лифта;

- испытание сцепления тяговых элементов с канатоведущим шкивом (барabanом трения) и испытание тормозной системы на лифте с электрическим приводом;
- испытание герметичности гидроцилиндра и трубопровода на лифте с гидравлическим приводом.

5.5 В случае если при полном техническом освидетельствовании выявлены не соответствия # лифта требованиям технического регламента "О безопасности лифтов", специалист аккредитованной испытательной лаборатории (центра) оформляет "Акт выявленных несоответствий лифта" (см. **приложение Б**) и передает его представителю специализированной лифтовой организации, выполнившей монтаж (модернизацию) лифта.

5.6 После устранения выявленных несоответствий специализированная лифтовая организация обращается в аккредитованную испытательную лабораторию (центр) для проведения проверки лифта, при которой проверяют устранение ранее выявленных несоответствий. Срок проведения повторной проверки не должен превышать 30 дней со дня полного технического освидетельствования. При несоблюдении указанного срока лифт подвергают освидетельствованию в объеме полного технического освидетельствования.

5.7 Результаты полного технического освидетельствования специалист аккредитованной испытательной лаборатории (центра) записывает в паспорт лифта и оформляет актом, который передается специализированной лифтовой организации. Акт полного технического освидетельствования хранят с паспортом в течение всего срока эксплуатации лифта. При положительных результатах полного технического освидетельствования специализированная лифтовая организация оформляет **декларацию** о соответствии лифта требованиям технического регламента. Копию указанной декларации прилагают к паспорту лифта и хранят в течение всего срока эксплуатации.

6 Методы оценки соответствия лифтов

6.1 Для оценки соответствия лифтов применимым требованиям безопасности технического регламента "О безопасности лифтов" при полном техническом освидетельствовании применяют методы, указанные в **приложении В** с учетом **4.3**.

6.2 Испытания и измерения при полном техническом освидетельствовании лифтов проводят в соответствии с требованиями, установленными в документах (стандартах, инструкциях, рекомендациях), действующих в аккредитованной лаборатории (центре). Указанные документы должны содержать перечень контролируемых при полном техническом освидетельствовании требований, установленных в национальных стандартах, с учетом изменений и дополнений в случае применения при монтаже (модернизации) иных документов для соблюдения требований технического регламента "О безопасности лифтов".

7 Условия проведения испытаний и измерений

7.1 Испытания и измерения проводят при показателях среды в помещениях (шахте, машинном, блочном помещениях), в том числе температуре воздуха, влажности, находящихся в пределах, установленных в паспорте и (или) руководстве по эксплуатации лифта.

7.2 Испытания и измерения прекращают или приостанавливают при возникновении аварийной ситуации, угрожающей безопасности лиц, участвующих в испытаниях и измерениях.

Продолжение испытаний и измерений допускается только после устранения причин, вызвавших их прекращение или приостановку.

8 Требования к средствам испытаний и измерений

Средства испытаний и измерений, подлежащие аттестации, должны быть аттестованы и иметь действующие документы (аттестаты, свидетельства, протоколы), подтверждающие их аттестацию и поверку.

9 Порядок подготовки к проведению полного технического освидетельствования лифтов

9.1 Специализированная лифтовая организация обеспечивает подготовку лифта к проведению испытаний и измерений, которая включает в себя проверку функционирования лифта во всех режимах работы, предусмотренных технической документацией, оформляет протокол проверки функционирования лифта, в котором отражает результаты проверки, информацию о соответствии монтажа (модернизации) лифта указаниям по сборке, наладке, регулированию, содержащимся в документации по монтажу (модернизации), поставленной с оборудованием лифта, а также вносит в паспорт лифта запись о монтаже (модернизации) с указанием сведений о специализированной лифтовой организации, выполнившей монтаж (модернизацию), и дате окончания монтажа (модернизации) лифта. Форма протокола проверки функционирования лифта приведена в **приложении Г**.

9.2 Специализированная лифтовая организация подготавливает техническую документацию (паспорт, монтажный чертеж), входящую в состав собственных доказательств соответствия лифта.

10 Порядок проведения полного технического освидетельствования лифтов

10.1 Специалисты аккредитованной испытательной лаборатории (центра) непосредственно перед проведением полного технического освидетельствования должны ознакомиться с **протоколом** проверки функционирования лифта.

10.2 Проверки, испытания и измерения при полном техническом освидетельствовании, как правило, проводят в следующей последовательности:

- проверка представленной технической документации (паспорта, копии сертификатов, монтажного чертежа лифта);
- проверка соответствия лифта сертификату соответствия и представленной документации (для вновь смонтированных или замененных лифтов);
- проверка соответствия лифта представленной документации и проверка замененных узлов безопасности лифта действующему сертификату соответствия (для модернизированных лифтов);
- испытания и измерения;
- оформление результатов проверок, испытаний и измерений.

10.3 При полном техническом освидетельствовании проводят испытания и измерения характеристик лифта с учетом его конструкции (электрический, гидравлический) и назначения (лифт для пожарных, маломобильных групп населения и т.д.).

11 Состав электроизмерительных работ при испытаниях и измерениях

11.1 Электроизмерительные работы включают в себя:

- визуальный осмотр лифта;
- измерение сопротивления изоляции электрических сетей и электрооборудования лифта;
- проверку наличия цепи заземления (зануления);

- проверку срабатывания защиты при системе питания с заземленной нейтралью (TN-C, TN-C-S, TN-S).

11.2 При электроизмерительных работах проводят:

- визуальный осмотр составных элементов установки лифта, их соответствие паспортным данным и нормам ПУЭ;

- испытание напряжением 1000 В промышленной частоты силовых, вторичных, осветительных электропроводок, цепей безопасности, а также цепей управления напряжением свыше 50 В переменного тока, не содержащих устройств микроэлектроники;

- проверку наличия цепи между заземленной установкой и элементами заземленной установки;

- проверку согласования параметров цепи "фаза-нуль" с характеристиками аппаратов защиты и непрерывности защитных проводников.

11.3 Результаты электроизмерительных работ отражают в протоколах, выявленные несоответствия отражают в "**Акте** выявленных несоответствий лифта".

12 Правила обработки результатов оценки соответствия лифтов

12.1 Результаты оценки соответствия документируют протоколами, подписывают специалисты аккредитованной испытательной лаборатории (центра) и указывают в акте полного технического освидетельствования.

Копии протоколов хранят в аккредитованной испытательной лаборатории (центре) не менее одного года. Допускается хранение копий протоколов в электронном виде.

12.2 На основании положительных результатов оценки соответствия аккредитованная испытательная лаборатория (центр) оформляет и передает специализированной лифтовой организации **акт** полного технического освидетельствования лифта.

12.3 Специализированная лифтовая организация на основе собственных доказательств и при положительных результатах полного технического освидетельствования оформляет декларацию о соответствии лифта требованиям технического регламента. Форму декларации и рекомендации по ее заполнению утверждает федеральный орган исполнительной власти по техническому регулированию. Копию указанной декларации прилагают к паспорту лифта и хранят в течение всего срока эксплуатации.

Декларация о соответствии подлежит регистрации в органе по сертификации, аккредитованном в установленном порядке. Декларация о соответствии может быть направлена на регистрацию только в один орган по сертификации по выбору заявителя в соответствии с областью аккредитации указанного органа. Для регистрации декларации о соответствии заявитель представляет в орган по сертификации документы, указанные в **приложении Д**. Порядок регистрации деклараций о соответствии утверждает федеральный орган исполнительной власти по техническому регулированию.

13 Требования техники безопасности при проведении испытаний и измерений

13.1 Обеспечение безопасных условий проведения испытаний и измерений при полном техническом освидетельствовании лифта возлагается на персонал специализированной лифтовой организации.

13.2 При проведении испытаний и измерений специалисты должны соблюдать требования техники безопасности, установленные правилами, нормами, инструкциями по технике безопасности, действующими в испытательной лаборатории (центре) и установленными на объекте эксплуатации лифта.

13.3 При выявлении нарушений, влияющих на безопасность проведения испытаний и измерений, работы на лифте должны быть прекращены. Продолжение испытаний и

измерений допускается только после устранения выявленных нарушений.

Приложение А (обязательное)

Наименование аккредитованной испытательной лаборатории (центра),
реквизиты, N свидетельства об аккредитации

Г. _____ "___" _____ 20__
Г. _____

Акт полного технического освидетельствования лифта

Мною, _____ специалистом

_____ ФИО
в присутствии представителя специализированной лифтовой
организации, смонтировавшей (модернизовавшей) лифт,
_____ должность, ФИО

_____ наименование организации
проведено полное техническое освидетельствование лифта, установленного
по адресу _____

_____ идентификационный (заводской, регистрационный и др.) номер лифта
_____.

Полное техническое освидетельствование проведено в соответствии с **ГОСТ Р 53782-2010**.

Результаты проверки, исследований (испытаний) и измерений указаны в протоколах и переданы специализированной лифтовой организации.

Заключение

1 Лифт соответствует действующему сертификату соответствия (для вновь смонтированных и замененных лифтов).

2 Замененные в процессе модернизации устройства безопасности соответствуют действующему сертификату соответствия (для модернизированных лифтов).

3 Установка оборудования лифта соответствует документации по монтажу, модернизации.

4 Устройства безопасности лифта функционируют исправно.

5 Результаты испытаний изоляции электрических сетей и электрооборудования,

Таблица В.1

Требование к безопасности лифта*	Нормативный документ	Визуальный контроль	Проверка функционирования	Измерение	Испытание
<p>II Требования к безопасности лифтов</p> <p>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 технического регламента, и (с учетом назначения лифта) специальных требований безопасности, установленных пунктами 8-11 технического регламента</p> <p>7 Для обеспечения безопасности лифта выполняются следующие общие требования:</p> <p>2) недоступность непосредственно для пользователей и посторонних лиц оборудования лифта, установленного в машинном и блочном помещениях, а также в шахте лифта</p> <p>3) наличие мер по защите пользователей и посторонних лиц от получения травм в результате соприкосновения с движущимися частями оборудования лифта</p> <p>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)</p> <p>5) наличие средств и (или) процедур эвакуации людей из остановившейся</p>	ГОСТ Р 53780	<p>+</p> <p>+</p> <p>+</p>	<p>+</p> <p>+</p> <p>+</p>	<p>+</p> <p>+</p> <p>+</p>	

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	+			+	
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	+		+	+	

Продолжение таблицы В.1

Требование к безопасности лифта*	Нормативный документ	Визуальный контроль	Проверка функционирования	Измерение	Испытание
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 выход с них	+		+		
24) выдерживание рабочей площадкой и (или) крышей кабины нагрузок от находящегося на них обслуживающего персонала				+	

Продолжение таблицы В.1

Требование к безопасности лифта*	Нормат	Визуал	Провер	Измере	Испыта
----------------------------------	--------	--------	--------	--------	--------

	ивный докуме нт	ьный контро ль	ка функци ониров ания	ние	ние
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		+		+	+
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	ГОСТ Р 51631				
		+		+	
			+		
			+		
		+		+	

Продолжение таблицы В.1

Требование к безопасности лифта*	Нормативный документ	Визуальный контроль	Проверка функционирования	Измерение	Испытание
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		+		+	

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 техническому регламенту					
			+		+

Окончание таблицы В.1

Требование к безопасности лифта*	Нормативный документ	Визуальный контроль	Проверка функционирования	Измерение	Испытание
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	ГОСТ Р 52624				
		+			
		+			
		+			
		+	+		
11 Для обеспечения безопасности лифта, предназначенного для подключения к устройству диспетчерского контроля, должна	ГОСТ Р 53780				

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			+ + +		
* В данной таблице сохранена нумерация раздела, пунктов и перечислений технического регламента "О безопасности лифтов". Примечание - Знак "+" означает необходимость проведения визуального контроля, проверки функционирования, измерений, испытаний.					

**Приложение Г
(обязательное)**

— на бланке специализированной лифтовой организации,
смонтировавшей/модернизовавшей лифт

**Протокол
проверки функционирования лифта**

г. _____ "___" _____ 20__
г. _____

Мною _____,

_____ /
должность, наименование специализированной лифтовой организации,
смонтировавшей лифт, ФИО

проведена проверка функционирования лифта, идентификационный
(заводской) номер _____, установленного по адресу:

_____ /
грузоподъемностью _____ кг, скоростью _____
м/с,
этажностью _____ во всех режимах работы,
предусмотренных
технической документацией.

Номер п/п	Наименование режима, предусмотренного принципиальной электрической схемой лифта	Функционирование (да/нет)

Номер п/п	Наименование устройств безопасности	Функционирование (да/нет)

При проведении проверки функционирования лифта выявлено:

1 Лифт функционирует во всех режимах работы, предусмотренных технической документацией.

2 Монтаж лифта соответствует указаниям по сборке, наладке, регулированию, содержащимся в документации по монтажу (модернизации), поставленной с оборудованием лифта.

3 Паспорт и монтажный чертеж лифта имеется.

Вывод:

лифт готов к проведению полного технического освидетельствования.

— должность, наименование специализированной лифтовой организации, смонтировавшей лифт, подпись, ФИО

М.П.

**Приложение Д
(обязательное)**

**Перечень
документов, предоставляемых в орган по сертификации для регистрации декларации
о соответствии**

Для регистрации декларации о соответствии специализированная лифтовая организация, выполнившая монтаж лифта, предоставляет в орган по сертификации непосредственно или направляет почтовым отправлением с объявленной ценностью и описью вложения:

а) заявление о регистрации декларации о соответствии по форме, утвержденной федеральным органом исполнительной власти по техническому регулированию и указанной в **приложении Е**;

б) два экземпляра декларации о соответствии на бумажном носителе, оформленные по установленной форме, подписанные заявителем (подпись - нефаксимильная) и заверенные его печатью;

в) копию документа, подтверждающего факт внесения сведений о юридическом лице в Единый государственный реестр юридических лиц (с указанием государственного регистрационного номера записи о государственной регистрации юридического лица), или документа, подтверждающего факт внесения сведений об индивидуальном предпринимателе в Единый государственный реестр индивидуальных предпринимателей (с указанием государственного регистрационного номера записи о государственной регистрации индивидуального предпринимателя);

г) копии доказательных материалов, предусмотренных техническим регламентом "О безопасности лифтов", а именно:

- копию протокола проверки функционирования лифта по форме, указанной в **приложении Г**;
- копию паспорта лифта по форме, указанной в приложениях 1 и 2 ГОСТ Р 53780;
- копию монтажного чертежа;
- копию **Акта** полного технического освидетельствования лифта;
- копию Протокола исследований (испытаний) и измерений при полном техническом освидетельствовании лифта по форме, указанной в **приложении Ж**;
- копию Протокола проверки технической документации на лифт по форме, указанной в **приложении И**;
- копии протоколов по результатам электроизмерительных работ;
- копии сертификата соответствия на лифт и сертификатов соответствия на устройства безопасности лифта;
- копию Заключения по результатам оценки соответствия (при выполнении модернизации).

Копии документов заверяются подписью уполномоченного представителя специализированной лифтовой организации, выполнившей монтаж лифта, и печатью этой организации.

**Приложение Е
(обязательное)**

Форма заявления, предоставляемая в орган по сертификации для регистрации декларации о соответствии

Руководителю органа по сертификации

наименование органа по сертификации,
номер аттестата его аккредитации

ФИО руководителя органа по
сертификации

ЗАЯВЛЕНИЕ о регистрации декларации о соответствии лифта требованиям технического регламента "О безопасности лифта"

просит

наименование юридического лица, адрес, ОГРН, телефон/факс
или

ФИО индивидуального предпринимателя, ОГРНИП, адрес, телефон/факс
зарегистрировать **декларацию** о соответствии продукции

информация об объекте подтверждения соответствия, позволяющая
идентифицировать объект, код ОК 005 (ОКП), код ТН ВЭД России
требованиям
технических регламентов

наименование технического (их) регламента (ов), на соответствие требованиям которого (ых) подтверждается продукция

Приложения:

- 1 Два экземпляра декларации о соответствии на бумажном носителе, оформленные по установленной форме, с приложением (при наличии) на _ л.
- 2 Копии доказательственных материалов, предусмотренных техническим регламентом "О безопасности лифтов" на _ л.
- 3 Копия документа, подтверждающего факт внесения сведений о юридическом лице в Единый государственный реестр юридических лиц (с указанием государственного регистрационного номера записи о государственной регистрации юридического лица), или документа, подтверждающего факт внесения сведений об индивидуальном предпринимателе в Единый государственный реестр индивидуальных предпринимателей (с указанием государственного регистрационного номера записи о государственной регистрации индивидуального предпринимателя) на _ л.

Руководитель _____
наименование юридического лица

или _____
индивидуальный предприниматель _____

_____ подпись _____ ФИО

М.П.

**Приложение Ж
(обязательное)**

Наименование аккредитованной испытательной лаборатории (центра),
реквизиты, N свидетельства об аккредитации

г. _____ " __ " _____ 20__
г. _____

**Протокол
исследований (испытаний) и измерений при полном техническом
освидетельствовании лифта**

Мною, _____ специалистом
_____ ФИО

в присутствии представителя специализированной лифтовой
организации, смонтировавшей (модернизовавшей) лифт,
_____ должность, ФИО

—
наименование организации
и представителя организации, выполнившей строительные работы, связанные
с монтажом (модернизацией) лифта,

_____ / _____
должность, ФИО

—
наименование организации
проведены исследования (испытания) и измерения на лифте, установленном
по адресу

_____ / _____
идентификационный (заводской, регистрационный) номер лифта

Исследования (испытания) и измерения проведены в соответствии с **ГОСТ Р 53782-2010** _____.

Номер п/п	Содержание требования технического регламента "О безопасности лифтов"	Номер раздела, пункта ГОСТ Р 53780-2010	Соответствие Да/нет	Отметка об устранении несоответствия, дата, подпись

Специалист

_____ / _____ / _____
штамп, подпись / ФИО

Настоящий протокол получил представитель специализированной лифтовой организации

_____ / _____ / _____
подпись / ФИО

Представитель организации, выполнившей строительные работы, связанные с монтажом (модернизацией) лифта

_____ / _____ / _____
подпись / ФИО

Примечания

1 Выявленные несоответствия указаны в "**Акте** выявленных несоответствий лифта".

2 После проверки устранения несоответствий в настоящем протоколе делается отметка "устранено" или "выполнено", указывается дата проверки и заверяется подписью и штампом (с указанием ФИО и наименования организации) специалиста испытательной лаборатории (центра), проводившего проверку.

3 При отсутствии или в случае устранения всех несоответствий оформляется "**Акт** полного технического освидетельствования лифта".

4 В графе "соответствие" указывается "да" или "нет". Если требование не распространяется на данный лифт, то в графе "наличие" делается прочерк (-).

**Приложение И
(обязательное)**

Наименование аккредитованной испытательной лаборатории (центра),
реквизиты, N свидетельства об аккредитации

г. _____ "___" _____ 20__
г. _____

**Протокол
проверки технической документации на лифт**

Мною, _____ специалистом

ФИО

в присутствии представителя _____ специализированной _____ лифтовой
организации, _____
смонтировавшей _____ (модернизированной) _____ лифт,

должность, ФИО

— _____ наименование организации
проведена проверка _____ технической _____ документации _____ на
смонтированный _____
(модернизированный) _____ лифт, _____ установленный _____ по _____ адресу
_____ идентификационный _____ (заводской, _____ регистрационный) _____ номер _____ лифта

Проверка _____ проведена _____ в соответствии с **ГОСТ Р 53782-2010**

Номер п/п	Содержание требования	Номер нормативного документа	Результат проверки (да/нет)	Отметка об устранении несоответствия (дата, подпись)
1	Наличие паспорта лифта	15.16 технического регламента "О безопасности лифтов"		
2	Соответствие паспорта лифта образцу, указанному в приложении 1 ГОСТ Р 53780-2010	15.16 технического регламента "О безопасности лифтов"		
3	Наличие электрической схемы лифта	15.16 технического регламента "О безопасности лифтов"		

4	Наличие гидравлической схемы	15.16 технического регламента "О безопасности лифтов"		
5	Наличие копии сертификата соответствия на лифт и устройства безопасности (для вновь смонтированных и замененных лифтов)	15.16 технического регламента "О безопасности лифтов"		
6	Наличие копий сертификатов соответствия на замененные устройства безопасности лифта (для модернизированного лифта)	15.16 технического регламента "О безопасности лифтов"		
7	Наличие документации по монтажу (модернизации)	15.16 технического регламента "О безопасности лифтов"		
8	Наличие монтажного чертежа	Приложение 3 ГОСТ Р 53780-2010		
9	Содержание монтажного чертежа			
9.1	Наличие сведений и размеров, необходимых для проверки соответствия установки лифта требованиям настоящего стандарта	Приложение 3 ГОСТ Р 53780-2010		

Окончание таблицы

Номер п/п	Содержание требования	Номер нормативного документа	Результат проверки (да/нет)	Отметка об устранении несоответствия (дата, подпись)
9.2	Наличие видов и разрезов, в том числе шахты, машинного и блочного помещений, дающих представление о расположении и взаимной связи составных частей лифта, с указанием размеров, регламентированных настоящим стандартом	Приложение 3 ГОСТ Р 53780-2010		
9.3	Наличие: - краткой технической характеристики лифта; - нагрузок на строительную часть от лифтовой установки	Приложение 3 ГОСТ Р 53780-2010		
9.4	Наличие штампа с указанием изготовителя чертежа, подписями специалистов и местом установки лифта	Приложение 3 ГОСТ Р 53780-2010		

