

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЕ ЛИФТОВ

Оценка соответствия лифта, по истечению срока службы проводится в форме обследования. Назначенный срок службы лифта - это календарная продолжительность эксплуатации, при достижении которой эксплуатация лифта должна быть прекращена, независимо от его технического состояния. Обследование лифта - это одна из форм оценки соответствия лифта которая проводится после **25 лет службы лифта**. Обследование лифтового оборудования - это комплексная проверка технического состояния лифта и определение остаточного срока службы отдельных элементов лифта. Методика проведения установлена ГОСТ Р 53783-2010. В ходе проведения обследования проводятся испытания и измерения лифтового оборудования, в том числе электроизмерительные работы, проверка документов (паспорта лифта, инструкции по эксплуатации), диагностика металлоконструкций, проверка строительной части шахты лифта. Процедура технического обследования лифта позволяет определить пригодность лифта оборудования, пригодность направляющих и других металлоконструкций, а также строительной части шахты лифта.

Обследование лифта проводят с целью определить какое оборудование лифта требует модернизации, или замены, а какое соответствует установленным требованиям «ТР ТС 011 Безопасность лифтов», для продления срока службы лифту и металлоконструкциям.

## **Диагностика лифтов отработавших нормативный срок службы определяет следующее:**

- уровень безопасности лифта;
- соответствие или несоответствие лифта, уровню безопасности, установленному ТР ТС 011;
- мероприятий, в том числе по модернизации лифта, проведение которых необходимо для дальнейшей эксплуатации лифта;
- остаточный срок эксплуатации лифта - срок возможного использования лифта по назначению.

Обследование лифтов рекомендуется производить до окончания назначенного срока службы, в соответствии с требованиями ГОСТ Р 53783-2010. По истечении назначенного срока службы не допускается использование лифта по назначению без проведения обследования. Обследование определяет возможность и условий продления срока использования лифта по назначению, необходимость модернизации, или полно замены лифта.

Обследование лифтов отработавших назначенный срок службы выполняют специалисты и эксперт по оценке соответствия лифтов, совместно с работниками специализированной лифтовой организации, осуществляющей техническое обслуживание этих лифтов на договорной основе с владельцем.

Специализированная по лифтам организация обеспечивает безопасные условия проведения испытаний и измерений, а также управление лифтом переключения, перемещение кабины лифта и иные операции на лифте, необходимые для проведения обследования лифта.

При обследовании лифта производят:

- проверку технической документации;
- технический контроль;
- проверку функционирования лифта;
- испытания лифта;
- испытания электрооборудования лифта.

Кроме того, при обследовании проводится проверка выполнения требований безопасности, с учетом назначения лифта, условий его эксплуатации на конкретных объектах установки.

При проведении испытаний и контроля технического состояния оборудования применяются следующие виды контроля:

- визуальный контроль;
- измерительный контроль.

Измерительный контроль осуществляется методом прямых измерений.

Условия проведения испытаний и измерений

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

На лифтах, введенных в эксплуатацию до 2012 года и отработавших нормативный срок службы, 25 лет и более, необходимо провести оценку соответствия в форме обследования, для установления возможности замены или модернизации лифта в целом, или отдельных узлов и механизмов, в соответствии с требованиями п.5.5 ст.6 ТР ТС 011.

### **Сколько стоит услуга обследования лифта отработавшего назначенный срок службы?**

Стоимость услуги оценки соответствия лифта в форме обследования, составляет **21250 руб, за один лифт.**

Экспертиза технического состояния лифтового оборудования и электроизмерительные работы, входят в состав услуги обследование лифта отработавшего назначенный срок службы. Обследование лифтов проводит [Испытательная лаборатория НИИЦ Эксперт](#) совместно с [Экспертной организацией НИИЦ Эксперт](#) организация, аккредитованная в установленном порядке на выполнение оценки соответствия лифтов требованиям ТР ТС 011.

Обследование проводится с целью определения уровня технической исправности оборудования, и его соответствие требованиям Технического регламента. По окончании проведения обследования лифта, оценивается возможность продления его срока службы. Порядок проведения работ установлен пунктом 5 статьи 6 ТР ТС 011 и ГОСТ Р 53783-2010.

Обследование лифта, позволяет определить какие детали, узлы или механизмы лифта необходимо заменить, или модернизировать, для приведения лифта в соответствие требованиям Технического регламента и определить на какой срок возможно продлить эксплуатацию лифтов. При положительных результатах обследования лифтов, продлевается нормативный срок службы, о чем выдается Заключение и делается запись в соответствующий раздел паспорта лифта. Заключение о продлении установленного срока службы лифта, храниться совместно с паспортом лифта. Следующий срок проведения обследования, установлен и указан в Заключении, о продлении срока служба, выданным, по результату обследования лифта