

Приложение В
к Методическим рекомендациям
по обследованию технического
состояния и расчету остаточного
ресурса с целью определения
возможности продления срока
безопасной эксплуатации лифтов.
МР 10-72-04

Рекомендуемая форма

_____ (на бланке экспертной организации)

АКТ N _____
ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЛИФТА

Регистрационный (заводской) N лифта _____

Адрес: _____
(город, улица, дом, корпус)

Заказчик: _____
(наименование организации)

Руководитель экспертной организации

_____ (подпись) _____ (Ф.И.О.)

М.П. " __ " _____ 20__ г.

г. Москва 200__ г.

Утверждаю:
Руководитель группы
(дефектоскопист II уровня)
_____ (_____)
(подпись) (Ф.И.О.)
" __ " _____ 20__ г.

1. Сведения об экспертной организации, специалистах

Сведения о специалистах	Ф.И.О.	Уровень квалификации	N удостоверения, срок действия
Руководитель группы			
Специалисты (обследователи)			
Лицензия на экспертизу промышленной безопасности технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах			
N лицензии			
Срок действия			

2. Назначение, краткая техническая характеристика лифта

Назначение лифта (пассажирский, грузовой, больничный)	
Номинальная грузоподъемность, кг	
Номинальная скорость, м/с	
Число остановок (этажей)	

3. Перечень использованной нормативной и методической документации

Обследование проведено в соответствии:

- МР 10-72-04 "Методические рекомендации по обследованию технического состояния и расчету остаточного ресурса с целью определения возможности продления срока безопасной эксплуатации лифтов".

- РД РОЭК 02-008-96. Контроль неразрушающий. Основные положения.

(Другие использованные нормативно-технические документы - указать.)

- РД 03-606-03 "Инструкция по визуальному и измерительному контролю".

- РД СИЦ "Экспертлифт" 05-001-2002 "Методические указания по магнитному контролю металлоконструкций лифтов".

4. Перечень средств и приборов неразрушающего контроля

При обследовании были использованы средства визуального и измерительного контроля:

- Линейка измерительная по ГОСТ 26706;

- Линейки измерительные металлические по ГОСТ 4227;

- Угольники поверочные 90° по ГОСТ 3749

- Штангенциркуль по ГОСТ 166;

- Микрометры по ГОСТ 6507;

- Лупа 6 - 10-кратная.

(Другие использованные средства - указать.)

Приборы:

N	Наименование, тип прибора	Зав. N	Срок следующей проверки
1.	Измеритель концентраций напряжений магнитометрический		
2.	Магнитный (токовихревой) индикатор трещин		
3.	Ультразвуковой дефектоскоп		
4.	Ультразвуковой толщиномер		
5.	Магнитный структуроскоп		

6.	Другие использованные приборы		
7.			

5. Результаты обследования

Таблица 1

Результаты обследования металлоконструкций лифта

№ п/п	Наименование обследованных металлоконструкций	Метод контроля <*>	Выявленные дефекты и их месторасположение	Рекомендации
1	2	3	4	5
	Направляющие			
1.	Направляющие кабины			
2.	Направляющие противовеса			
3.	Болтовые соединения			
	Шахта			
4.	Кронштейны			
5.	Горизонтальные пояса			
6.	Стояки			
7.	Установка буферов кабины			
8.	Установка буферов противовеса			
9.	Несущие балки и рамы отводных блоков			
10.	Балки приставной шахты			
11.	Порталы ДШ			
12.	Болтовые и сварные соединения			
	Лебедка			
13.	Подлебедочная рама (балки)			
	Другие металлоконструкции			
15.				
16.				
17.				

<*> Методы контроля:

- ВИК - визуально-измерительный;
- ММП - магнитной памяти;
- МК - магнитный;
- КК - капиллярный;
- УЗД - ультразвуковой.

6. Заключение:

1. При обследовании металлоконструкций, указанных в таблице, недопустимых дефектов не выявлено (если выявлены недопустимые дефекты - указать; недопустимые дефекты устраняются до ввода лифта в эксплуатацию).

2. Дефекты, указанные в п.п. ____ таблицы 1, рекомендуется устранить в срок _____.

3. Следующее обследование металлоконструкций лифта, указанных в таблице 1 настоящего Акта, следует произвести в срок не позднее _____ 20__ года.

Специалист _____ (_____)
(подпись) (Ф.И.О.)