

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ДИАГНОСТИКА»

ООО «Диагностика»

Аттестат аккредитации № RA.RU.21OT02

455019 Челябинская область, г. Магнитогорск, ул. Профсоюзная, 14,
тел (3519) 58-09-71, 58-09-73, e-mail ooo@diagmag.ru www.m-diag.ru

Заключение № 5764

по результатам обследования лифта

Адрес установки лифта: Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Мушниковая, д.11/4
Регистрационный номер лифта: б/н



«Утверждаю»

Руководитель испытательной лаборатории

/Ахметзянова Е.А./

ФИО

«28» марта 2021 г.

М. П.

СОДЕРЖАНИЕ

| № | Наименование | Стр. |
|---|-----------------------------------------------------------------|------|
| — | Содержание | 2 |
| 1 | Вводная часть | 3 |
| 2 | Сведения о лифте | 3 |
| 3 | Сведения о владельце лифта (заявителе) | 3 |
| 4 | Сведения о документах, рассмотренных в процессе обследования | 4 |
| 5 | Результаты обследования лифта | 4-5 |
| 6 | Заключительная часть | 6 |

1. Вводная часть

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Основание для проведения обследования лифта (заявка, договор и т.п.) | 560-Л/ЭД/2021 | |
| Документ по стандартизации, в соответствии с которым проведено обследование лифта | ГОСТ Р 53783-2010 «Лифты. Правила и методы оценки соответствия лифтов в период эксплуатации» | |
| Сведения об испытательной лаборатории (центре) | | |
| Наименование ИЛ | Общество с ограниченной ответственностью «Диагностика» | |
| Адрес ИЛ | 455019, г. Магнитогорск, ул. Профсоюзная, дом 14 | |
| Руководитель ИЛ | Ахметзянова Е.А. | |
| Телефон, факс ИЛ | тел. (3519) 58-09-71, 58-09-73 | |
| Сведения об экспертах | ФИО | № сертификата компетентности, срок действия сертификата |
| | Матюшкин Виталий Борисович | Эксперт по оценке соответствия лифтов, свидетельство о квалификации №16.00100.04.00000109.21 |
| Аттестат испытательной лаборатории (центра) | | |
| № аттестата аккредитации | RA.RU.21OT02 | |
| Срок действия | бессрочный | |
| Область аккредитации | Оценка соответствия лифтов при вводе в эксплуатацию, в период эксплуатации и отработавших назначенный срок службы | |

2. Сведения о лифте

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Назначение (в соответствии с паспортом лифта) | Пассажирский ЛП-0621ЭМ |
| Управление (внутреннее, смешанное, наружное) | Смешанное, собирательное при движении вниз. Одиночное. |
| Год изготовления | 2007 |
| Изготовитель лифта | ОАО «МЭЛ» |
| Номинальная грузоподъемность, кг | 630 |
| Номинальная скорость, м/с | 1,0 |
| Число остановок | 15 |
| Высота подъема, м | 42,0 |
| Тип шахты (глухая, приставная и т.д.) | Глухая |
| Расположение машинного помещения (верхнее, нижнее, нижнее боковое, без МП и т. д.) | Верхнее |
| Тип привода лифта (электрический, гидравлический) | Электрический |
| Тип привода дверей (ручной, автоматический) | Автоматический |

3. Сведения о владельце лифта (заявителе)

| | |
|-----------------------------------------|----------------------|
| Наименование организации | ООО УК «Уютный дом» |
| Уполномоченный представитель, должность | Генеральный директор |
| ФИО | Султанов С.Г. |
| Телефон, факс | (347) 239-49-17 |

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Заключение по результатам обследования лифта, установленного по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Мушникова, д. 11/4 | № 5764 |
| Лифт рег. № б/н | стр. 3 из 6 |

4. Сведения о средствах измерений, использованных при проведении проверок, испытаний и измерений

| № | ИНВ № | Наименования средства измерения | Заводской номер | Дата поверки | Номер свидетельства о поверке | Наименование организации, выполнившей поверку |
|----|-----------------------|----------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1. | 3520 | Дальномер лазерный GLM 150 | 0706299204 | 25.11.2020 | 7111/R | ООО «Искатель-2» |
| 2. | 3428 | Портативный цифровой тахометр Testo 470 | 1628071 | 23.09.2020 | A-8438-20 | ООО «РАВНОВЕСИЕ» |
| 3. | 7285/ 41587 | Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ/41» | 41587 | 28.07.2020 | 26215 | ООО «ИНЭКС СЕРТ» |
| 4. | 3223 | Мегаомметр Е6-24 цифровой | 21863 | 23.09.2020 | A-8383-20 | ООО «РАВНОВЕСИЕ» |
| 5. | 3222 | Измеритель сопротивления петли фаз-нуль ИФН-200 | 7418 | 23.09.2020 | 32486 | ООО «ИНЭКС СЕРТ» |
| 6. | 3527 | Омметр ЭС0212 | 15497 | 12.11.2020 | A-11270-20 | ООО «Мируар» |
| 7. | 3247 | Акселерометр персональный специалиста по лифтам PALS | 000208 | 27.04.2020 | 14196 | ООО «ИНЭКС СЕРТ» |
| 8. | 3150 | Динамометр ДОС-3-100И | 068521 | 20.07.2020 | 394547 | ООО «ТестИнТех» |
| 9. | 6510/ 62 | Линейка измерительная металлическая 0-300 | 62 | 01.09.2020 | 2598/V | ООО «Искатель-2» |
| 10 | 3431 | Угломер с нониусом | 6494 | 01.09.2020 | 2597/V | ООО «Искатель-2» |
| 11 | 7189/ 10148 226 | Штангенциркуль двусторонний с глубиномером ШЦ-1-300-0,05 | 10148226 | 23.09.2020 | 5649/R | ООО «Искатель-2» |
| 12 | 7187/ 158 | Рулетка измерительная ЭНКОР | 158 | 01.09.2020 | 2595/V | ООО «Искатель-2» |

5. Сведения о документах, рассмотренных в процессе обследования лифта

В процессе обследования лифта рассмотрены следующие документы:

- установочный (монтажный) чертеж;
- принципиальная электрическая схема.

6. Результаты обследования лифта

6.1 В результате определения состояния оборудования лифта, включая устройства безопасности лифта, выявлены дефекты*, повреждения*, неисправности* и коррозия* оборудования лифта. Перечень выявленных дефектов, повреждений, неисправностей, износа и коррозии приведен в Таблице 1.

* указываются в зависимости от наличия в Таблице 2 выявленных дефектов, повреждений, неисправностей, износа и коррозии.

Таблица 1

| №№ | Выявленные дефекты, повреждения, неисправности, износ, коррозия | Рекомендации, срок устранения* |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1 | Неисправен частотный преобразователь привода лебедки лифта (дает сбой при работе). | Заменить по необходимости |
| 2 | Неисправен привод дверей кабины с частотным преобразователем (дает сбой при работе). | Заменить по необходимости |
| 3 | Неисправна плата управления в станции управления лифтом (дает сбой при работе). | Заменить по необходимости |
| 4 | Износ КВШ. | Заменить по необходимости |
| 5 | Износ посадочных мест ремней привода лебедки лифта. | Заменить по необходимости |
| 6 | Ремни привода лебедки лифта быстро изнашиваются. | Заменить по необходимости |
| 7 | Посторонний шум подшипников привода лебедки лифта (дает сбой при работе). | Заменить по необходимости |
| 8 | Нечитаемая маркировка на разъемах платы управления. | Заменить по необходимости |
| 9 | Износ посадочных мест разъемов платы управления (дает сбой при работе). | Заменить по необходимости |
| 10 | Неисправен контроллер этажный (дает сбой при работе). | Заменить по необходимости |
| 11 | Неисправна плата управления тормозом лебедки лифта (дает сбой при работе). | Заменить по необходимости |
| 12 | Износ посадочных мест ЭМТ лебедки лифта. | Заменить по необходимости |
| 13 | Износ рабочего ручья КВШ. | Заменить по необходимости |
| 14 | Механический износ блинов тормоза лебедки лифта. | Заменить по необходимости |

* заполняется в формате - до « » 20 г.

6.2 В процессе обследования лифта выявлены несоответствия и невыполненные требования, предъявляемые к лифту, установленные взаимосвязанными с ТР ТС 011/2011 стандартами. Перечень выявленных несоответствий и невыполненных требований, предъявляемых к лифту, установленных взаимосвязанными с ТР ТС 011/2011 стандартами приведен в Таблице 2.

Таблица 2

| № п/п | Выявленные несоответствия | Обозначение нормативного документа, номер пункта |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 1 | Не обеспечена доступность к электрическому устройству безопасности (выключатель прямка (кнопка «Стоп»)): – расстояние над уровнем порога двери для входа в прямик до управляющего элемента электрического устройства безопасности менее 450 мм | ГОСТ Р 53780-2010, 5.2.11.6 а) |
| 2 | В прямке отсутствует электрическая розетка для подключения электрического инструмента с напряжением питания не более 254В | ГОСТ Р 53780-2010, 5.2.14, 5.5.6.5 |
| 3 | Отсутствует стационарная осветительная аппаратура в зонах размещения оборудования в машинном помещении, обеспечивающая освещенность оборудования не менее 200 лк | ГОСТ Р 53780-2010, 5.5.6.11 |

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Заключение по результатам обследования лифта, установленного по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Мушникова, д. 11/4 | № 5764 |
| Лифт рег. № б/н | стр. 5 из 6 |

| | | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 4 | Автоматически действующий механический тормоз лебедки нормально замкнутого типа, не соответствует предъявляемым требованиям, Толкатель электромагнита тормоза не дублируется | ГОСТ Р 53780-2010, 5.4.3.12 |
| 5 | Отсутствует аварийный источник питания освещения кабины с автоматической подзарядкой, способный запитать как минимум одну лампу мощностью 1 Вт или светодиодные источники света в течение 1 ч | ГОСТ Р 53780-2010, 5.5.6.15.2 |
| 6 | Буфер кабины не имеет сертификат соответствия | ТР ТС 011/2011 Приложение №2 |
| 7 | Замок двери шахты не имеет сертификат соответствия. | ТР ТС 011/2011 Приложение №2 |
| 8 | Ловители кабины не имеют сертификат соответствия. | ТР ТС 011/2011 Приложение №2 |
| 9 | Буфер противовеса не имеет сертификат соответствия. | ТР ТС 011/2011 Приложение №2 |
| 10 | Ограничитель скорости не имеет сертификат соответствия. | ТР ТС 011/2011 Приложение №2 |
| 11 | Отсутствуют таблички со сведениями (изготовитель, идентификационный номер буфера) на буфере | ГОСТ Р 53780-2010, 5.4.8.4.6 |
| 12 | Не соответствует напряжения питания цепей управления, подключения ремонтного инструмента, освещения и сигнализации предъявляемым требованиям | ГОСТ Р 53780-2010, 5.5.1.8 б) |
| 13 | Отсутствуют двусторонняя переговорная связи с помещением для обслуживающего персонала на крыше кабины | ГОСТ Р 53780-2010, 5.5.3.16 |
| 14 | Отсутствует ремонтная телефонная связь между машинным помещением и крышей кабины, машинным помещением и приямком лифта. | ГОСТ Р 53780-2010, 5.5.3.17 |

6.3 Результаты проверки технической документации на лифт приведены в таблице № 3:

Таблица 3

| Наименование технической документации | Наличие технической документации | Состояние технической документации | Соответствие технической документации нормативным требованиям |
|------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Паспорт лифта | Отсутствует | - | - |
| Установочный (монтажный) чертеж | Имеется | удовлетворительное | частично не соответствует ГОСТ Р 53780-2010 |
| Принципиальная электрическая схема | Имеется | удовлетворительное | Соответствует |
| Инструкция (руководство) по эксплуатации лифта | Отсутствует | - | - |

7. Заключительная часть

7.1 Лифт не соответствует общим требованиям безопасности, установленным Приложением 1 ТР ТС 011/2011 «Безопасность лифтов» и (с учетом назначения лифта) специальным требованиям безопасности, установленным разделам установленным Приложением 1 ТР ТС 011/2011 «Безопасность лифтов».

7.2 Лифт находится в рабочем состоянии, допускающем частые сбои в работе лифта.

7.3 Эксплуатация лифта в соответствии с паспортными характеристиками не возможна.

Рекомендуется заменить лифт.

Эксперт _____ /

Эксперт подпись, штамп

Матюшкин В.Б. /

ФИО

«29» марта 2021 г.

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Заключение по результатам обследования лифта, установленного по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Мушниковая, д. 11/4 | № 5764 |
| Лифт рег. № б/н | стр. 6 из 6 |