



ЗАКЛЮЧЕНИЕ
по результатам обследования лифта
№ 2021 – 02 – 163718

Адрес установки лифта: г. Москва, ул. Чертановская, д. 48, к. 3.

Регистрационный номер лифта: 163718

«Утверждаю»

Руководитель испытательной лаборатории

/ Николаев В.В. /



12 » Февраль 20 21 г.

1. Вводная часть

| | | |
|---|--|---|
| Основание для проведения обследования лифта (заявка, договор и т.п.) | Договор № 1271-д от 27.01.2021 | |
| 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 испытательной лаборатории | Испытательная лаборатория ООО «НИЦ «ВЕКТОР» | |
| Адрес ИЛ | 115304 г. Москва, ул. Медиков, д.14, корп. 2 | |
| Руководитель ИЛ | Николаев В.В. | |
| Телефон, факс ИЛ | 8 (495) 532-17-63 | |
| Сведения об экспертах | ФИО | № сертификата компетентности, срок действия сертификата |
| Эксперт по оценке соответствия лифтов | Логинов В.И. | № 16.00100.04.00000004.22 до 19.02.2022г. |
| Специалист по оценке соответствия лифтов | Гольдман А.Л. | № 16.00100.07.00000001.22 до 19.02.2022г. |
| Специалист по оценке соответствия лифтов | Карагодин В.В. | № 16.00100.07.00000143.22 до 19.09.2022г. |
| Аттестат испытательной лаборатории | | |
| № аттестата аккредитации | РОСС. RU.0001.21АГ03 | |
| Дата выдачи | 15.07.2014 г. | |
| Область аккредитации | Лифты: оценка соответствия лифта перед вводом в эксплуатацию, оценка соответствия лифта в течение назначенного срока службы, оценка соответствия лифта, отработавшего назначенный срок службы. | |

2. Сведения о лифте

| | |
|--|--------------------------------|
| Назначение (в соответствии с паспортом лифта) | <i>Пассажирский</i> |
| Управление (внутреннее, смешанное, наружное) | <i>Внутреннее</i> |
| Год изготовления | <i>2006</i> |
| Изготовитель лифта | <i>SIGMA Elevator Co., Ltd</i> |
| Дата ввода лифта в эксплуатацию | <i>21.11.2007г.</i> |
| Номинальная грузоподъемность, кг | <i>1000</i> |
| Номинальная скорость, м/с | <i>1.75</i> |
| Число остановок | <i>26</i> |
| Высота подъема, м | <i>80.60</i> |
| Тип шахты (глухая, приставная и т.д.) | <i>Глухая</i> |
| Расположение машинного помещения (верхнее, нижнее, нижнее боковое, без МП и т. д.) | <i>Верхнее</i> |
| Тип привода лифта (электрический, гидравлический) | <i>Электрический</i> |
| Тип привода дверей (ручной, автоматический) | <i>Автоматический</i> |

3. Сведения о владельце лифта (заявителе)

| | |
|---|------------------------------------|
| Наименование организации | ТСЖ «Чертановская дом 48 корпус 3» |
| Уполномоченный представитель, должность | Председателя правления |
| ФИО | Горностаев М.В. |
| Телефон, факс | 8 903 722 31 72 |

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

| Наименования средства измерения | Заводской номер | Дата поверки | Номер свидетельства о поверке | Наименование организации, выполнившей поверку |
|-----------------------------------|-----------------|--------------|-------------------------------|---|
| ММС-10 | AN5238 | 02.03.2020г. | СП 2852175 | ФБУ «РОСТЕСТ-Москва» |
| MZC-304 | AF0588 | 02.03.2020г. | СП 2852179 | ФБУ «РОСТЕСТ-Москва» |
| Люксметр Testo 540 | 39070111 | 26.02.2020г. | СП 2831839 | ФБУ «РОСТЕСТ-Москва» |
| Термогигрометр Testo 610 | 39228289/206 | 13.03.2020г. | СП 2974830 | ФБУ «РОСТЕСТ-Москва» |
| Цифровой тахометр Testo 470 | 1815152 | 26.02.2020г. | СП 2918632 | ФБУ «РОСТЕСТ-Москва» |
| Дальномер лазерный Leica Disto D2 | 0610253910 | 03.03.2020г. | СП 2735009 | ФБУ «РОСТЕСТ-Москва» |
| Штангенциркуль, ШЦ-I-0,05 | F 1300685 | 12.03.2020г. | СП 0337099 | ФБУ «РОСТЕСТ-Москва» |
| Штангенрейсмас цифровой | D53024 | 12.03.2020г. | СП 0337095 | ФБУ «РОСТЕСТ-Москва» |
| Линейка 300мм | 51 | 12.03.2020г. | СП 0337097 | ФБУ «РОСТЕСТ-Москва» |
| Угломер с нониусом типа 4 | 21625 | 12.03.2020г. | СП 0337098 | ФБУ «РОСТЕСТ-Москва» |
| Акселерометр персональный PALS | 000147 | 05.03.2020г. | СП 2922184 | ФБУ «РОСТЕСТ-Москва» |
| Рулетка 5м | 5T-0862 | 12.03.2020г. | СП 0337829 | ФБУ «РОСТЕСТ-Москва» |

5. Сведения о документах, рассмотренных в процессе обследования лифта

В процессе обследования лифта рассмотрены следующие документы:

- паспорт лифта;
- установочный (монтажный) чертеж;
- принципиальная электрическая схема;
- протокол проверок, испытаний и измерений при проведении обследования лифта от 10.02.2021г. №163718 д/21

6. Результаты обследования лифта

6.1 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 1.

Таблица 1

| Номер проверки, испытания (таблица 4) | Выявленные несоответствия | Обозначение нормативного документа, номер пункта |
|---------------------------------------|--|--|
| 1. | Отсутствуют средства для подключения к двусторонней переговорной связи с помещением для обслуживающего персонала с крыши кабины. | ГОСТ Р 53780, 5.5.3.16 |
| 2. | Отсутствует возможность открытия аварийного люка изнутри кабины. | ГОСТ Р 53780, 5.4.4.9 |
| 3. | Отсутствует ремонтная двухсторонняя связь | ГОСТ Р 53780, 5.5.3.17 |

6.2 В результате определения состояния оборудования лифта, включая устройства безопасности лифта, выявлены дефекты*, повреждения*, неисправности*, износ* и коррозия* оборудования лифта. Перечень выявленных дефектов, повреждений, неисправностей, износа и коррозии приведен в Таблице 2.

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

Таблица 2

| № | Выявленные дефекты, повреждения, неисправности, износ, коррозия | Рекомендуемый срок устранения* |
|----|---|--------------------------------|
| 1. | Поверхностная коррозия дверей шахты | При очередном ТО |
| 2. | Износ вкладышей верхних и нижних бабмаков кабины | При очередном ТО |
| 3. | Повышенный шум при работе лебёдки главного привода | При очередном ТО |
| 4. | Износ механизма затирания дверей кабины. | При очередном ТО |
| 5. | Коррозия пола купе кабины | При очередном ТО |

6.3 В результате проверки функционирования устройств безопасности лифта по ГОСТ Р 53783-2010, В.4.1.1 - В.4.1.3 (приложение В) выявлено, что устройства безопасности лифта функционируют в соответствии с установленными требованиями.

6.4 В результате испытаний лифта проведенных по ГОСТ Р 53783-2010, В.3.1.1, В.3.1.2 (приложение В) установлено, что лифт испытания выдержал.

6.5 Результаты испытания изоляции электрических цепей и электрооборудования, визуального контроля и измерительного контроля заземления (зануления) оборудования лифта положительные.

6.6 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 | имеется | удовлетворительное | частично не соответствует ГОСТ Р 53780 |
| Установочный (монтажный) чертеж | имеется | удовлетворительное | частично не соответствует ГОСТ Р 53780 |
| Принципиальная электрическая схема | имеется | удовлетворительное | соответствует |
| Инструкция (руководство) по эксплуатации лифта | отсутствует | - | - |
| Принципиальная гидравлическая схема (для гидравлических лифтов) | - | - | - |

7. Выводы и условия возможного продления срока использования лифта

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» (см. таблицу №1).

7.2 Техническое состояние оборудования и металлоконструкций допускает возможность продления срока использования лифта до **февраль 2023 года** (включительно), при соблюдении следующих условий:

- а) использования лифта по назначению и в соответствии с руководством (инструкцией) по эксплуатации;
- б) выполнения осмотров, технического обслуживания и ремонтов лифта в соответствии с руководством (инструкцией) по эксплуатации;
- в) соблюдения условий эксплуатации лифта;
- г) проведения оценки соответствия в форме периодического и частичного технического освидетельствования в соответствии с требованиями ГОСТ Р 53783-2010.

8. Необходимые мероприятия по обеспечению соответствия лифта требованиям технического регламента таможенного союза «Безопасность лифтов»

Имеются несоответствия требованиям Технического Регламента (ТР ТС 011/2011) и взаимосвязанным с ним стандартов. В следствии повышенной интенсивности эксплуатации износ оборудования близок к предельному. Запасные части и комплектующие отсутствуют. Проведение капитально-восстановительного ремонта экономически не целесообразно. Рекомендуется провести замену лифта в срок до 02.2023

В случае принятия решения о модернизации, в ходе ее выполнения, в срок не позднее **февраль 2023 года**, необходимо:

- устранить выявленные несоответствия, указанные в Таблицы 1 настоящего заключения;
- привести в соответствие с требованиями технического регламента таможенного союза «Безопасность лифтов» и ГОСТ Р 53780-2010 техническую документацию, указанную в Таблице №3 настоящего Заключения.

9. Дополнительные рекомендации

Рекомендуется:

- устранить выявленные несоответствие, указанное в Таблицы 1 настоящего заключения.
- устранить выявленные дефекты, повреждения, неисправности указанные в Таблице 2 настоящего заключения в рекомендованные сроки.

Эксперт



Логинов В.И.
ФИО

В настоящем заключении
пронумеровано,
и определено печатью
страниц

