

ООО «ИКЦ УРАЛЛИФТ»
620016 г. Екатеринбург, ул. Амундсена 107 офис 511. тел./факс 389-03-63
Аттестат аккредитации № RA.RU.21ЛЛ04

**Заключение
по результатам обследования лифта,
отработавшего назначенный срок службы**

№ 2020-07-153


Заказчик: Заказчик: ООО «УЖК «Урал-СТ»

Адрес установки лифта: г. Екатеринбург, ул. Уральская 65 п. 2

Регистрационный номер лифта: уч. № 237867

«Утверждаю»

Руководитель испытательной лаборатории (центра)


подпись Николаев Е.А
ФИО

07 2020 г.

М. П.



г. Екатеринбург
2020

1. Вводная часть

Основание для проведения обследования лифта (заявка, договор и т.п.)	<i>Договор № 40/813-УК/19 от 16.12.2019г.</i>	
Документ по стандартизации, в соответствии с которым проведено обследование лифта	<i>ГОСТ Р 53783-2010 «Лифты. Правила и методы оценки соответствия лифтов в период эксплуатации»</i>	
Сведения об испытательной лаборатории (центре)		
Наименование испытательной лаборатории (центра)	<i>ООО «ИКЦ УРАЛЛИФТ»</i>	
Адрес ИЛ (ИЦ)	<i>г. Екатеринбург, ул. Амундсена 107 офис 511</i>	
Руководитель ИЛ (ИЦ)	<i>Николаев Евгений Александрович</i>	
Телефон, факс ИЛ (ИЦ)	<i>(343) 389 03 62, (343) 389 03 63</i>	
Сведения о специалистах	ФИО	№ Свидетельства о квалификации, срок действия свидетельства
Специалист -эксперт по оценке соответствия лифтов	<i>Булатов Николай Васильевич</i>	<i>5 ур. 16.00100.06.00000150.21 до 24.05.2021г 6 ур. 16.00100.07.00000163.21 до 24.05.2021г 7 ур. 16.00100.04.00000084.21 до 24.05.2021г</i>
Специалист -эксперт по оценке соответствия лифтов	<i>Семенкин Алексей Сергеевич</i>	<i>5 ур. 16.00100.06.00000206.21 до 28.05.2021г 6 ур. 16.00100.07.00000187.21 до 28.05.2021г 7 ур. 16.00100.04.00000091.21 до 28.05.2021г</i>
Специалист по оценке соответствия лифтов	<i>Орлов Сергей Николаевич</i>	<i>5 ур. 16.00100.06.00000369.21 до 18.09.2021г 6 ур. 16.00100.07.00000328.21 до 18.09.2021г</i>
Специалист по оценке соответствия лифтов	<i>Часов Станислав Анатольевич</i>	<i>5 ур. 16.00100.06.00000213.21 до 28.05.2021г 6 ур. 16.00100.07.00000182.21 до 28.05.2021г</i>
Специалист по оценке соответствия лифтов	<i>Турчин Леонид Сергеевич</i>	<i>5 ур. 16.00100.06.00000041.20 до 01.12.2020г 6 ур. 16.00100.07.00000034.20 до 01.12.2020г</i>
Аттестат испытательной лаборатории (центра)		
№ аттестата аккредитации	<i>РА.RU.21ЛЛ04</i>	
Срок действия	<i>без срока действия</i>	
Область аккредитации	<i>Оценка соответствия лифтов при вводе в эксплуатацию, в период эксплуатации и отработавших назначенный срок службы</i>	

2. Сведения о лифте

Назначение (в соответствии с паспортом лифта)	<i>Пассажирский</i>
Управление (внутреннее, смешанное, наружное)	<i>Смешанное</i>
Год изготовления	<i>1988</i>
Изготовитель лифта	<i>Могилевский лифтостроительный завод</i>
Дата ввода лифта в эксплуатацию	<i>08.05.1990</i>
Номинальная грузоподъемность, кг	<i>400</i>
Номинальная скорость, м/с	<i>0,71</i>
Число остановок	<i>9</i>
Высота подъема, м	<i>22,4</i>
Тип шахты (глухая, приставная и т.д.)	<i>Глухая</i>
Расположение машинного помещения (верхнее, нижнее, нижнее боковое, без МП и т. д.)	<i>Вверху над шахтой</i>
Тип привода лифта (электрический, гидравлический)	<i>Электрический</i>
Тип привода дверей (ручной, автоматический)	<i>Автоматический</i>

	<i>выступающим валом двигателя, шестернями, звездочками, приводными цепями при их движении</i>	
4.	<i>Не обеспечен предел огнестойкости дверей шахты в соответствии с требованиями пожарной безопасности зданий и сооружений</i>	<i>ТР ТС 011/2011 Приложение 1, п.1.30</i>
5.	<i>Не предусмотрены меры обеспечивающие возможность пассажирам безопасно покинуть кабину при угрозе возникновения пожара и при пожаре в здании (сооружении)</i>	<i>ТР ТС 011/2011 Приложение 1, п.1.31</i>
6.	<i>Ограждающие конструкции купе кабины, а также отделка стен, потолка и пола, изготовлены из материалов не снижающих риск их намеренного повреждения или поджигания</i>	<i>ТР ТС 011/2011 Приложение 1, п.5.1</i>
7.	<i>На крыше кабины отсутствует электрическая розетка для подключения электрического инструмента с напряжением питания не более 254 В</i>	<i>ГОСТ Р 53780, 5.4.4.4, 5.5.6.5</i>
8.	<i>Высота вертикального щита под порогом кабины не соответствует требованиям стандарта</i>	<i>ГОСТ Р 53780, 5.4.4.5</i>
9.	<i>Конструкция башмаков кабины не исключает выход кабины из направляющих</i>	<i>ГОСТ Р 53780, 5.4.4.14</i>
10.	<i>Лифт оборудован ловителями резкого торможения кабины</i>	<i>ГОСТ Р 53780, 5.4.6.4</i>
11.	<i>Дверь машинного помещения оборудована замком не позволяющим отпереть ее изнутри без ключа</i>	<i>ГОСТ Р 53780-2010, п.5.3.3.8</i>
12.	<i>Не предусмотрена возможность блокировки вводного устройства в отключенном положении</i>	<i>ГОСТ Р 53780-2010, п.5.5.1.2</i>
13.	<i>Не предусмотрены меры по предотвращению спадания канатов с отводного блока лебедки</i>	<i>ГОСТ Р 53780-2010, п.5.4.3.9, п.5.4.9.10</i>

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.	<i>Механическое и термическое повреждение клеммных зажимов и контактных стоек в вводном устройстве (ослабление крепления губок пинцетов, нагар на зажимах и стойках)</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
2.	<i>Течь масла из редуктора лебедки</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
3.	<i>Износ рабочего ручья шкива ограничителя скорости больше нормы</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
4.	<i>Не выставлен по вертикали ограничитель скорости</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
5.	<i>Износ ручьев канатоведущего шкива (зазор между канатом и дном ручья меньше 2 мм)</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
6.	<i>Боковой зазор в зацеплении червячного вала с червячным колесом редуктора лебедки больше нормы</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
7.	<i>Люфт моторной полумуфты в шпоночном соединении с валом</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
8.	<i>Износ штока якоря тормоза лебедки</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
9.	<i>Деформация троса подвески противовеса</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
10.	<i>Износ отверстий в верхней балке противовеса под тяги подвески</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
11.	<i>Износ подшипников редуктора привода дверей</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
12.	<i>Коррозия рамы пола кабины</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
13.	<i>Износ ремня привода дверей</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
14.	<i>Механическое повреждение (деформация) створок двери шахты 1 этажа</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
15.	<i>Механическое повреждение подвесного кабеля (порывы изоляции, сдавливание кабеля)</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
16.	<i>Механическое повреждение щитов купе кабины (сколы и трещины декоративного пластика)</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
17.	<i>Износ порога двери шахты 1 этажа</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
18.	<i>Износ порога двери кабины</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
19.	<i>Износ башмаков створок двери шахты 1 этажа</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
20.	<i>Износ защелок замков дверей шахты (по всем этажам)</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
21.	<i>Износ крепежных (посадочных) отверстий двуплечих рычагов замков дверей шахты (по всем этажам)</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
22.	<i>Износ контактов реле РОД, РЗД, РУВ, РУН, РИТО, РН, РЗ</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
23.	<i>Износ силовых контактов контакторов КВ, КН, КБ, КМ</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
24.	<i>Износ подшипников шкива натяжного устройства</i>	<i>До 13.08.2020г</i>
25.	<i>Износ оси крепления шкива натяжного устройства</i>	<i>До 13.08.2020г</i>

26.	Искривлены направляющие противовеса в продольном и поперечном направлениях	До 13.08.2020г
27.	Угол отклонения груза натяжного устройства каната ограничителя скорости больше нормы	До 13.08.2020г
* заполняется в формате - до « » 20 г.		

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	-	-

7. Выводы и условия возможного продления срока использования лифта

7.1 Лифт соответствует общим требованиям безопасности, установленным Приложением 1 ТР ТС 011/2011 «Безопасность лифтов» и (с учетом назначения лифта) специальным требованиям безопасности, за исключением требований указанных в Таблице 1.

7.2 Техническое состояние оборудования и металлоконструкций допускает возможность продления срока использования лифта **до 31 июля 2021 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»

Владельцу лифта в срок, не позднее **до 31 июля 2021 года**, рекомендуется принять решение о проведении модернизации, замены лифта или выводе лифта из эксплуатации.

3. Сведения о владельце лифта (заявителе)

Наименование организации	ООО «УЖК «Урал-СТ»
Уполномоченный представитель, должность	Управляющая ИП
ФИО	Емельченко О.Ю.
Телефон, факс	379 08 06

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

№	Наименования средства измерения	Заводской номер	Дата поверки	Номер свидетельства о поверке (калибровке)	Наименование организации, выполнившей поверку
1	SEW 1151 IN	1353504	16.09.2019	8076	ООО «ИНЭКС СЕРТ»
2	Гигрометр Testo 622	39522082/908	15.01.2020	10322	ООО «РАВНОВЕСИЕ»
3	PALS,51474-12	000256	17.12.2019	253/1366-2019	ФГУП ВНИИМ
4	Люксометр Testo 540	39014181/003	30.04.2020	15509	ООО «ИНЭКС СЕРТ»
5	Тахометр Testo 470	0951031	28.04.2020	384370	ООО «ТестИнТех»
6	MZC-304	E10425	16.09.2019	8077	ООО «ИНЭКС СЕРТ»
7	Лазерный дальномер Leica DistoD8	522250020	28.04.2020	373634	ООО «ТестИнТех»
8	Штангенциркуль	80311531	16.06.2020	23516/2020	ФБУ «Челябинский ЦСМ»
9	Штангенрейсмас ШР	43931	21.02.2020	882	ПАО «УЗХМ»
10	Рулетка	37	09.10.2019	100713	ФБУ «Хабаровский ЦСМ»
11	Линейка измерительная металлическая	1	09.10.2019	100710	ФБУ «Хабаровский ЦСМ»
12	Угломер с нониусом	2111130004	20.09.2019	39507/2019	ФБУ «Челябинский ЦСМ»

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 13.07.2020г.

№ 153-3-11-07-2020;

- инструкция (руководство) по эксплуатации (указывается при наличии).

6. Результаты обследования лифта

6.1 В процессе обследования лифта выявлены несоответствия и невыполненные требования, предъявляемые к лифту, установленные ТР ТС 011/2011 и взаимосвязанными с ТР ТС 011/2011 стандартами. Перечень выявленных несоответствий и невыполненных требований, предъявляемых к лифту, установленных ТР ТС 011/2011 и взаимосвязанными с ТР ТС 011/2011 стандартами приведен в Таблице 1.

Таблица 1

№.№	Выявленные несоответствия	Обозначение нормативного документа, номер пункта
1.	Кабина лифта не оборудована средствами для обеспечения освещения при перебое в электроснабжении	ТР ТС 011/2011 Приложение 1, п.1.6
2.	Лифт не оборудован средствами или мерами снижающими риск падения персонала с рабочей площадки, находящейся в шахте, и (или) с крыши кабины	ТР ТС 011/2011 Приложение 1, п.1.24
3.	Лифт не оборудован мерами и (или) средствами по предотвращению травмирования персонала элементами лифтового оборудования: ремнями, шкивами, блоками,	ТР ТС 011/2011 Приложение 1, п.1.27

В случае принятия решения о модернизации, в ходе ее выполнения, в срок не позднее до **31 июля 2021 года**, необходимо:

- устранить выявленные несоответствия, указанные в п.1-10 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 несоответствия, указанные в п.11-13 Таблицы 1 настоящего заключения в срок до «31» августа 2020 г.
- устранить выявленные дефекты, повреждения, неисправности указанные в Таблице 2 настоящего заключения в рекомендованные сроки.

Специалист-эксперт _____



Семенкин А.С.
ФИО