

**ООО «ИКЦ УралЛифт»**

620016, г. Екатеринбург, ул. Амундсена, д. 107, офис 511, тел./ факс 389-03-63

ААттестат аккредитации испытательной лаборатории(центра) № RA. RU. 21ЛЛ04

---

**Заключение**  
**по результатам оценки соответствия лифта, отработавшего**  
**назначенный срок службы**  
**№ 2019-02-006**

Адрес установки лифта: г. Краснотурьинск, ул. Ленина, д. 94, корп. , под. 2

Идентификационный (рег., зав., и др.) номер лифта: зав. № №2519с-91, рег. № 11526

  
**ИСПОЛНИТЕЛЬ**  
(А.М. Николаев)  
" "  
М. П.

г. Краснотурьинск  
2019г.

## 1. Вводная часть

Основание для проведения оценки соответствия (заявка, договор и т.п.)	Договор № 50.01-19/Д-Кр
---	-------------------------

### Сведения об испытательной лаборатории

наименование испытательной лаборатории	ООО «ИКЦ УралЛифт»	
Адрес	г. Екатеринбург, ул. Амундсена, д. 107	
Руководитель ОС	Николаев Александр Михайлович	
Телефон, факс	389-03-63	
Сведения об экспертах	ФИО	№ сертификата, срок действия
Эксперт	М.Н.Ахтямов	№РОСС .RU.001-16.001-00616

### Аттестат аккредитации испытательной лаборатории

№ аттестата аккредитации	№ RA. RU. 21ЛЛ04
Срок действия	
Область аккредитации	Оценка соответствия лифтов в соответствии с пп 16-19 ТР "О безопасности лифтов"

## 2. Краткая техническая характеристика и назначение лифта

Назначение (в соответствии с паспортом)	Пассажирский
Завод-изготовитель	Самаркандский лифтостроительный завод
Год изготовления	1991
Дата ввода лифта в эксплуатацию	1993
Номинальная грузоподъемность, кг	400
Номинальная скорость, м/с	0.71
Число остановок (этажей)	9
Высота подъема, м	22,4.
Тип шахты (глухая, приставная и т.д.)	Глухая
Расположение машинного помещения (верхнее, нижнее и т.д.)	Верхнее
Привод лифта	Электрический
Привод дверей	Автоматический

## 3. Данные о заявителе.

Наименование организации	УК"Коммунальный стандарт"
Уполномоченный представитель, должность	Директора
ФИО	Е.И.Бершауэр
Телефон, факс	(34384) 4-45-50 / 4-41-50

## 4. Цель оценки соответствия

Целью обследования является оценка соответствия лифта, отработавшего назначенный срок службы, требованиям технического регламента «О безопасности лифтов» с выдачей заключения о возможности и условиях продления срока безопасной эксплуатации лифта.

## 5. Сведения о документах, рассмотренных в процессе оценки соответствия

- 5.1 Паспорт лифта
- 5.2 Установочный (монтажный) чертеж
- 5.3 Принципиальная электрическая (гидравлическая) схема
- 5.4 Инструкция (руководство) по эксплуатации, техническое описание (при наличии)
- 5.5 Протокол проверки технической документации и условий эксплуатации лифта № 1-2019-02-006 от 27 января 2019 г.
- 5.6 Протокол проверок, исследований (испытаний) и измерений при обследовании лифта № 2-2019-02-006 от 28 января 2019 г.
- 5.7 Протокол обследования металлоконструкций лифта № 3-2019-02-006 от 29 января 2019 г.
- 5.8 Протокол обследования состояния оборудования лифта № 4-2019-02-006 от 30 января 2019 г.
- 5.9 Протоколы электроизмерительных работ № 5.1-, 5.2-, 5.3-, 5.4-2019-02-006 от 31 января 2019 г.

## 6. Результаты оценки соответствия

В результате оценки соответствия, проведенной в соответствии с ГОСТ Р 53783-2010, установлено:

6.2 В результате обследования состояния металлоконструкций и оборудования лифта выявлены следующие дефекты и нарушения требований ГОСТ Р и нормативной технической документации:

**Таблица 2**

№№	Выявленные несоответствия, дефекты и нарушения	ГОСТ Р,НТД (краткое название, пункт)	Рекомендуемый срок устранения
1	Выполнить ремонт редуктора с целью исключить протекания масла через уплотнения	РЭ	ремонт.1 мес
2	Зазоры между сомкнутыми створками, а также между створками и обвязкой проема, между створками и порогом не должны превышать 8 мм.(восстановить обрамление ДК)	ГОСТ Р 53780 5.4.1.11	восстановить-7 дней
3	Коррозия натяжного устройства	РЭ	зачистить и окрасить - 14 дней
4	Нагар на контакторах, контактах реле и автоматических выключателей.	РЭ	зачистить и окрасить - 14 дней
5	На ограничителе скорости должно быть указано направление вращения, соответствующее включению ловителей	ГОСТ Р 53780 5.4.7.6	Указать.14 дней
6	При разнице в уровнях между площадкой и подходом к площадке более 500 мм площадка должна быть оснащена перилами высотой не менее 900 мм.	ГОСТ Р 53780 5.3.1	установить.1 мес

6.3 Результаты расчета остаточного ресурса узлов и механизмов лифта:

**Таблица 3.1**

№№	Наименование металлоконструкций, узлов и механизмов лифта	Рекомендованный срок службы оборудования, (год)	Условия, рекомендации, срок выполнения
1	Верхняя балка кабины	3 лет	с соблюдением условий эксплуатации
2	Нижняя балка кабины	3 года	зачистить и окрасить
3	Стояки кабины	5 лет	с соблюдением условий эксплуатации
4	Подвеска кабины	5 лет	с соблюдением условий эксплуатации
5	Верхняя балка противовеса	3 года	зачистить и окрасить
6	Нижняя балка противовеса	3 года	зачистить и окрасить
7	Стояки противовеса	3 года	зачистить и окрасить
8	Направляющие кабины	5 лет	с соблюдением условий эксплуатации
9	Направляющие противовеса	5 лет	с соблюдением условий эксплуатации
10	Кронштейны направляющих (сварные соединения)	3 года	зачистить и окрасить
11	Кронштейны дверей шахты (сварные соединения)	3 года	зачистить и окрасить
12			

**Таблица 3.2**

№№	Наименование узлов и механизмов лифта	Рекомендованный срок службы оборудования, (год)	Условия, рекомендации, срок выполнения
1	Канатоведущий шкив	2,8	Контроль при ежегодном тех.освид-нии
2	Эл. двигатель привода лебедки	1 года	Контроль при ежегодном тех.освид-нии
3	Подвеска противовеса	1 года	с соблюдением условий эксплуатации
4	Ограничитель скорости	1 года	Контроль при ежегодном тех.освид-нии
5	Редуктор привода двери кабины	3 года	Контроль при ежегодном тех.освид-нии
6	Эл. двигатель привода двери кабины	3 года	Контроль при ежегодном тех.освид-нии
7	Редуктор лебедки главного привода	1,8	Контроль при ежегодном тех.освид-нии

## 6. Результаты оценки соответствия

В результате оценки соответствия, проведенной в соответствии с ГОСТ Р 53783-2010, установлено:

**6.1** Лифт соответствует разделам установленным пунктом 7 технического регламента Таможенного союза (ТР ТС 011/2011) «О безопасности лифтов», и (с учетом назначения лифта) специальным требованиям безопасности, установленным пунктами 8 - 11 технического регламента «О

Таблица 1

№№	Выявленные несоответствия требованиям технического регламента «О безопасности лифтов»	ГОСТ Р (краткое название, пункт)	Тех. регламент (раздел, пункт)
1	Наличие ловителей плавного торможения кабины лифта с номинальной скоростью более 0,63 м/с	ГОСТ Р 53780, 5.4.6.4	
2	Должен быть предусмотрен аварийный источник питания освещения кабины с автоматической подзарядкой, способный запитывать как минимум одну лампу мощностью 1 Вт или светодиодные источники света в течение одного часа в случае прекращения питания рабочего освещения. При отказе питания рабочего освещения аварийное освещение кабины должно включаться автоматически.	ГОСТ Р 53780 5.5.6.15.2	ТР ТС 011/2011 п.1.16
3	Не установлены розетки питания (не более 254 В) для подключения электронного инструмента на крыше кабины, в приемке, машинном помещении.	ГОСТ Р 53780 5.2.14; 5.3.3.12	
4	Пост управления в кабине лифта не оборудован кнопкой "двери". Нажатие на кнопку должно приводить к открыванию дверей при нахождении неподвижной кабины на уровне этажной площадки. Допускается в посту управления устанавливать кнопку "ОТМЕНА", либо иное устройство, которое выполняет функции: 1. Открытие дверей кабины и шахты при неподвижно стоящей кабине в зоне ТО. 2. Отмены при движении кабины всех ранее зарегистрированных приказов и остановок кабины на ближайшем по пути этаже и открытие кабины и шахты.	ГОСТ Р 53780 5.5.3.3	
5	Под порогом кабины на всю ширину дверного проема должен быть установлен вертикальный щит заподлицо с передней кромкой порога. Высота вертикальной части щита, включая высоту порога кабины, должна быть не менее 750 мм. Вертикальная часть щита должна заканчиваться скосом, угол которого с горизонтальной плоскостью должен быть не менее 60°. Проекция этого скоса на горизонтальную плоскость должна составлять не менее 20 мм.	ГОСТ Р 53780 5.4.4.5	
6	Буфера не снабжены табличкой с указанием: а) производителя буфера; б) идентификационного номера	ГОСТ Р 53780 5.4.8.6	
7	Несоответствие обеспечения безопасности обслуживающего персонала, находящегося в приемке лифта, установленным требованиям	ГОСТ Р 53780, 5.2.11.4	
8	Наличие в шахте несамовозвратного электрического устройства безопасности (кнопки «Стоп»), размыкающего цепь безопасности от ручного воздействия	ГОСТ Р 53780, 5.2.11.6, 5.5.4.30	
9	Наличие в приемке электрической розетки для подключения электрического инструмента с напряжением питания не более 254 В	ГОСТ Р 53780, 5.2.14, 5.5.6.5	
10	Наличие стационарного электрического освещения площадки перед входом в помещение, в котором размещено оборудование лифта, обеспечивающего освещенность не менее 50 лк на уровне пола	ГОСТ Р 53780, 5.5.6.8	
11	На замках дверей шахты не установлены таблички с указанием фирмы изготовителя и идентификационного номера.	ГОСТ Р 53780 5.4.1.13.5	
12	Наличие ограждения от случайного прикосновения вращающихся элементов лебедки, которые могут быть источником опасности	ГОСТ Р 53780, 5.4.3.8, 5.4.9.10	
13	Наличие автоматического замка, запирающего дверь кабины прежде, чем кабина отойдет от уровня этажной площадки на расстояние 200 мм	ГОСТ Р 53780, 5.4.4.8.10	
14	Наличие средств для подключения к двусторонней переговорной связи с помещением для обслуживающего персонала на крыше кабины и в кабине	ГОСТ Р 53780, 5.5.3.16	
15	Наличие таблички со сведениями (изготовитель, идентификационный номер буфера) на буфере	ГОСТ Р 53780, 5.4.8.4.6	

16	Наличие звукового и (или) светового сигнального устройства, сигнализирующего о перегрузке кабины лифта	ГОСТ Р 53780, 5.5.3.15	
17	Наличие устройства, контролирующего перегрузку кабины и предотвращающего движение кабины при размещении в ней груза массой, превышающей номинальную грузоподъемность лифта на 10 %, но не менее чем на 75 кг	ГОСТ Р 53780, 5.5.3.15	
18	Если зазор, измеренный в горизонтальной плоскости перпендикулярно внешнему краю крыши кабины, до ограждения шахты превышает 300 мм, то крыша кабины со стороны этого зазора должна быть оборудована ограждением.	ГОСТ Р 53780 5.4.4.3.3	
19	Обеспечение доступности электрического устройства безопасности (кнопки «Стоп») при открытии двери для входа в приямок и с пола приямка и соот-ветствие его расположения установленным требованиям	ГОСТ Р 53780, 5.2.11.6	
20	Наличие ограждения от случайного прикосновения вращающихся элементов лебедки, которые могут быть источником опасности	ГОСТ Р 53780, 5.4.3.8, 5.4.9.10	
21	Наличие электрического устройства безопасности, контролирующего закрытие двери кабины и предотвращающего движение кабины при открытых дверях	ГОСТ Р 53780, 5.4.4.8.9,	
22	Наличие башмаков противовеса, конструкция которых исключает выход противовеса из направляющих	ГОСТ Р 53780, 5.4.5.3	
23	Наличие режима «Пожарная опасность» у пассажирского лифта с автоматическим приводом дверей, обеспечивающего независимо от загрузки и направления движения возвращение ее на основной посадочный этаж здания, открытие и удержание в открытом состоянии дверей кабины и шахты, при включении лифта в этот режим	ГОСТ Р 53780, 5.5.3.22	
24	Отсутствует устройство безопасности исключающее несанкционированное проникновение в шахту.	ГОСТ Р 53780 5.5.3.20 п.7 п.п.31	
25	Отсутствует УКСЛ.У лебедки со шкивом или барабаном трения должна быть исключена возможность подъема пустой кабины при противовесе, находящемся на буфере и работающем на подъем приводе.	ГОСТ Р 53780 5.4.3.6	
26	Должна быть предусмотрена возможность блокировки устройства в отключенном положении посредством запираемого замка или аналогичного средства во избежание непреднамеренного включения	ГОСТ Р 53780 5.5.1.2	

6.4 В результате проверки технической документации на лифт выявлено:

Таблица 4

№№	Наименование технической документации	Состояние и соответствие ГОСТ Р 53780-2010	Рекомендации, срок выполнения
1	Паспорт лифта	удовл. не соответствует	Привести в соответствие с ГОСТ Р 53780-2010 при модернизации
2	Установочный (монтажный) чертеж	удовл. не соответствует	Привести в соответствие с ГОСТ Р 53780-2010 при модернизации
3	Принципиальная электрическая (гидравлическая) схема	отсутствует	Привести в соответствие с ГОСТ Р 53780-2010 при модернизации
4	Инструкция (руководство) по эксплуатации, техническое описание (при наличии)	отсутствует	Привести в соответствие с ГОСТ Р 53780-2010 при модернизации

#### 7. Условия возможного продления срока безопасной эксплуатации лифта

На основании результатов технического обследования установлено, что лифт находится в состоянии не допускающем его безопасную эксплуатацию. Ввиду нецелесообразности ремонта отдельных частей лифта и необходимости оборудовать дополнительными устройствами, решить вопрос о замене лифта. В срок до 31 октября 2019г. вывести лифт из эксплуатации.:

Эксперт



М.Н. Ахтямов  
ФИО

Заключение получил

Е.И. Бершауэр  
ФИО



**Внимание ! Настоящее Заключение хранить с паспортом лифта**