

г. Иркутск

20 августа 2018 г.

**АКТ № 0579/ 18/ 137154**

**периодического технического освидетельствования лифта**

Мною, специалистом Чёрный Кирилл Андреевич ФИО

в присутствии представителя специализированной лифтовой организации,  
 предъявившей лифт, Заместитель генерального директора, Евдокимова Анна Владимировна  
должность, ФИО

**ООО "ИРКУТСК-ЛИФТ"**

наименование организации

и представителя владельца лифт Инженер по техническому надзору, Урбановичус Зигмунд Анатольевич  
должность, ФИО

**ООО "Сетевая компания "ИРКУТ"**

наименование организации

проведено периодическое техническое освидетельствование лифта, установленного по адресу:

г. Иркутск, ул. Муравьева, 8/5

заводской / регистрационный / учетный номер лифта: 137154 / 20402 / 111235 в соответствии с ГОСТ Р 53783-2010.

и Правил организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек) и эскалаторов, за исключением эскалаторов в метрополитенах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 24 июня 2017 г. № 743 (далее **ПРАВИЛА**)

1. Требования к безопасной эксплуатации лифта в период назначенного срока службы **соблюдаются.**
2. Результаты технического контроля оборудования лифта и установки оборудования лифта **положительные.**
3. Проверить функционирование лифта в соответствии с руководством (инструкцией) по эксплуатации изготовителя не возможно, **руководство (инструкция) по эксплуатации отсутствует.**
4. Устройства безопасности лифта **функционируют** в соответствии с установленными требованиями.
5. Результаты испытания изоляции электрических цепей и электрооборудования, визуального контроля и измерительного контроля заземления (зануления) оборудования лифта **положительные.**
6. Результаты испытания сцепления тяговых элементов с канатоведущим шкивом (барabanом трения) и испытания тормозной системы на лифте с электрическим приводом **положительные.**
7. Выявленные при техническом освидетельствовании **дефекты, неисправности, несоответствия, приведены в таблицах 1 и 2** настоящего акта.

**Таблица 1**

№ П/П	Отрицательные результаты проверки функционирования устройств безопасности лифта по В.4.1 и отрицательные результаты испытаний лифта по В.3.1, дефекты, неисправности, несоответствия, создающие недопустимый уровень риска при эксплуатации лифта, в соответствии с приложением Ж ГОСТ Р 53783	Обозначение нормативного документа
1	Не представлено руководство (инструкция) по эксплуатации лифта	ГОСТ Р 53783-2010 п. 5.5. ПРАВИЛА прил.1 ч.1 п.4 ТР/ТС 011/2011 ст. 3 п. 3
2	Отсутствует (не работает) двусторонняя переговорная связь между кабиной лифта и местом нахождения обслуживающего персонала (помещение, диспетчерский пункт)	Приложение Ж п. 3 б) ТР/ТС 011/2011 Прил.1 п.1.14
3	Не представлены документы подтверждающие, что специалисты ответственные за организацию эксплуатации лифтов, организацию технического обслуживания и ремонта лифтов, ответственные за исправное состояние лифтов, ответственные за контроль за работой лифтов прошли обучение по программам разработанным на основании соответствующих профессиональных стандартов и документы подтверждающие уровень квалификации вышеуказанных специалистов.	Приложение Ж п. 1 б) ТР/ТС 011/2011 ст. 4 п. 3.2. ПРАВИЛА 17 и)
	Отметка об устранении дефектов, неисправностей, несоответствий*	
	(дата проверки)	(подпись, штамп) (ФИО)

\* Заполняет специалист испытательной лаборатории (центра), проводивший проверку устранения дефектов, неисправностей, несоответствий.

Таблица 2

№ П/П	Выявленные дефекты, неисправности, несоответствия более низкого уровня риска	Обозначение нормативного документа	Рекомендуемый срок устранения. до -
1	Не соответствуют Правилам форма и формулировки распорядительных актов о назначении лиц; - ответственного за организацию обслуживания и ремонта объекта; - о назначении электромеханика по лифтам, о назначении лифтеров.	ГОСТ Р 55964-2014, 10.4 ПРАВИЛА п. 17 и)	16 октября 2018 г.
2	Освещенность шахты лифта ниже нормы, расположение крайних аппаратов освещения не соответствует нормам (не более 500 мм. от перекрытия шахты и пола приямка)	ГОСТ Р 53780-2010, 5.5.6.6	16 октября 2018 г.
3	Освещенность машинного помещения и зон расположения оборудования менее нормы.	ГОСТ Р 53780-2010, 5.5.6.9; 5.5.6.11	16 октября 2018 г.
4	Под порогом кабины отсутствует вертикальный щит. Высота вертикальной части щита, включая высоту порога кабины, должна быть не менее 750 мм.	ГОСТ Р 53780-2010, 5.4.4.5	16 октября 2018 г.
5	Отсутствует кожух на левом ловителе, под кабиной лифта	ГОСТ Р 53783-2010, В.1	16 октября 2018 г.
6	Не работает аварийный источник питания освещения кабины с автоматической подзарядкой, способный запитывать как минимум одну лампу мощностью 1 Вт или светодиодные источники света в течение 1 ч в случае прекращения питания рабочего освещения	ГОСТ Р 53780-2010, 5.5.6.15.2	16 октября 2018 г.

## Рекомендации:

- 1 Приостановить использование лифта по назначению до устранения замечаний указанных в таблице 1.
- 2 Провести оценку квалификации специалистов в соответствии с требованиями ПРАВИЛ и ФЗ № 238
- 3 Устранить дефекты и несоответствия, указанные в таблице 2 в рекомендованные сроки.

Специалист

(сертификат № РОСС.RU0001-16.001-01252)

/ Чёрный К. А. /  
ФИО

С результатами периодического технического освидетельствования ознакомлены представитель владельца лифта

ПОДПИСЬ

/ Лещина Л. В. /  
ФИО

представитель специализированной организации

ПОДПИСЬ

/ Сидоров Е. С. /  
ФИО

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ООО «ЛИФТ-ЭКСПЕРТ»

664033 г. Иркутск, ул. Старокузьминская, 28 офис 55 тел/факс: (3952) 486-214

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21ЛТ89

г. Иркутск

20 августа 2018 г.

Протокол № 0579/18/137154

проверок, испытаний и измерений при периодическом техническом освидетельствовании лифта

Специалист, проводивший проверки, испытания и измерения: **Черный Кирилл Андреевич**

Адрес установки лифта: **г. Иркутск, ул. Муравьева, 8/5**

Идентификационный (заводской/регистрационный) номер: **137154/20402/111235**

Сведения о лифте:

номинальная грузоподъемность: **630 кг.** номинальная скорость: **1 м/с** число остановок: **7**

Температура воздуха: **20 °С** Относительная влажность воздуха: **45 %**

Национальный стандарт, содержащий методы проверок, испытаний и измерений: **ГОСТ Р 53783-2010**

Таблица 1. Сведения о средствах измерений, использованных при проведении проверок, испытаний и измерений

№ П/П	Наименования средства измерения	Заводской, идент. номер	Дата поверки	Номер свидетельства о поверке	ФБУ «Иркутский ЦСМ»
1	Термо пирометр TESTO 610	№39263196701	27 августа 2017 г.	135-1203	ФБУ «Иркутский ЦСМ»
2	MZC-3000	№091272	22 августа 2017 г.	471-562	ФБУ «Иркутский ЦСМ»
3	MIC-3	№348078	22 августа 2017 г.	471-562	ФБУ «Иркутский ЦСМ»
4	Люксметр Testo 540	№39924029/106	21 августа 2017 г.	282-511	ФБУ «Иркутский ЦСМ»
5	Тахометр TESTO-470	№1041053	28 августа 2017 г.	384-0440	ФБУ «Иркутский ЦСМ»
6	Лазерный дальномер HULTI PD-30	№06705714	29 августа 2017 г.	389-1690	ФБУ «Иркутский ЦСМ»
7	Шагнемаршруль	№54020997	29 августа 2017 г.	Паспорт	ФБУ «Иркутский ЦСМ»
8	Рулетка Gt.16-35	№016	29 августа 2017 г.	Паспорт	ФБУ «Иркутский ЦСМ»
9	Линейка металл-ач	№С11372	29 августа 2017 г.	506-2340	ФБУ «Иркутский ЦСМ»
10	Шагнерефлекс ШР-200				ФБУ «Иркутский ЦСМ»

Таблица 2. Результататы проверки соответствия электрооборудования лифта требованиям нормативной документации при визуальном контроле

№ П/П	Наименование составных элементов электрооборудования лифта	Нормативная документация и перечень пунктов, устанавливающих требования: ГОСТ Р 53780, ГОСТ Р 53783	Результат визуального контроля
1	Аппараты защиты	ГОСТ Р 53780: 5.5.1.16 ГОСТ Р 53783: п. В.3.8	Соответствует
2	Электропроводка	ГОСТ Р 53780: 5.5.1.1, 5.5.1.2, 5.5.1.4, 5.5.1.5, 5.5.1.6, 5.5.1.9, 5.5.1.10 ГОСТ Р 53783: п. В.3.8	Соответствует
3	Электрооборудование	ГОСТ Р 53780: 5.5.1.5, 5.5.1.13, 5.5.1.15 ГОСТ Р 53783: п. В.3.8	Соответствует
4	Освещение	ГОСТ Р 53780: 5.5.6.1-5.5.6.4, 5.5.6.6-5.5.6.15 ГОСТ Р 53783: п. В.3.8	Соответствует
5	Заземление (зануление)	ГОСТ Р 53780: 5.5.7, 5.5.8, 5.5.1.13, 5.5.1.14 ГОСТ Р 53783: п. В.3.8	Соответствует
6	Маркировка элементов электрооборудования лифта	ГОСТ Р 53780: 5.5.1.15, 5.5.2, 5.5.3	Соответствует

Таблица № 3. Данные испытаний изоляции электрических цепей и электрооборудования лифта

№ П/П	Наименование цепей и обмоток электрических машин	Марка, сечение провода, кабели	Напр. мегаомметра (В при испытании)	Сопротивление изоляции, (МОм)											
				Допустимое	A-B	B-C	C-A	A-N (FEN)	B-N (FEN)	C-N (FEN)	A-PE	B-PE	C-PE	N-PE	
1	От БУ до автомата главного тока	ПВЗ (3x6.0)	1000	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2	1,3	--	--	--	--
2	От авт. гл. тока до обмотки Б-ск. Электродвигателя	ПВЗ (3x4.0)	1000	1,0	2,2	2,3	2,3	2,2	2,2	2,2	2,2	--	--	--	--
3	От авт. гл. тока до обмотки М-ск. Электродвигателя	ПВЗ (3x4.0)	1000	1,0	2,1	2,1	2,2	2,4	2,4	2,2	--	--	--	--	--
4	Обмотка статора Электродвигателя Б-скорости		1000	0,5	--	--	--	--	--	--	--	161,0	165,0	178,0	--
5	Обмотка статора Электродвигателя М-скорости		1000	0,5	--	--	--	--	--	--	--	155,0	165,0	168,0	--
6	Обмотка тормозного эл. Магнита		1000	1,0	--	--	--	--	--	--	--	20,0	--	--	--
7	Цепь вентилятора главного привода		1000	1,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8	Обмотка трансформатора		1000	1,0	20,0	20,0	22,0	20,0	20,0	21,0	--	--	--	--	--
9	Цепь управления		1000	1,0	--	--	--	--	12,0	--	--	13,0	--	--	--
10	Цепь безопасности		1000	1,0	--	--	--	--	15,0	--	--	18,0	--	--	--
11	Цепь сигнализации		1000	1,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12	Цепь привода дверей		1000	1,0	--	--	--	--	--	--	8,0	--	--	--	--
13	Обмотка статора эл. двигателя пр. дверей		1000	0,5	--	--	--	--	--	--	--	140,0	133,0	141,0	--
14	Цепь освещения кабины		1000	1,0	--	--	--	--	5,0	--	--	6,0	--	--	--
15	Цепь освещения шахты		1000	1,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	Цепь магнитной отводки		1000	1,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Таблица № 5. Данные измерительного контроля наличия цепи между заземленным электрооборудованием и элементами заземления (зануления) лифта

№ П/П	Наименование заземленного электрооборудования лифта	Измеренное переходное сопротивление контактов (Ом)	Количество проверенных контактов
1	Нулевой провод ввода	--	--
2	Каркас / корпус вводного устройства	0,01	1
3	МТ/МР	--	--
4	Металлоконструкция / портал шахты	0,01	7
5	Направляющие кабины и противовеса	0,02	4
6	Корпус шкафа панели управления	0,05	1
7	Двери шкафа (панели) управления	0,03	1
8	Щиток кнопочного аппарата в панели упр.	0,02	1

