



**Общество с ограниченной ответственностью «ТЕХНОТЕСТ»**

г. КРАСНОДАР

Юридический адрес: 350072, г. Краснодар, ул. Солнечная, 4/Б, офис 22/14

Фактический адрес: 350072, г. Краснодар, ул. Солнечная, 4/Б, офис 22/14

Почтовый адрес: 350072, г. Краснодар, а/я 391

тел./факс: (861) 279-06-60, сайт: www.tehnotest.com, e-mail: ttest16@ya.ru

**Заключение  
по результатам обследования лифта на соответствие  
Техническому регламенту таможенного союза  
ТР ТС 011/2011 «Безопасность лифтов»**

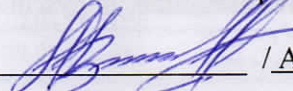
**№ 18/O-22**

**Лифт: пассажирский ПП-0601, зав. № 205 рег. № --, г/п 630 кг, V– 1,0 м/с, 9 ост.**  
(тип, назначение, рег. зав. № №, г/п, V, кол-во остановок)

**Адрес установки: Республика Крым, г. Севастополь, ул. Кесаева Астана 12А**

**Владелец лифта: ООО «Управляющая компания «Газтехсеть»**

Утверждаю:  
Руководитель аккредитованной  
Испытательной лаборатории ООО «ТЕХНОТЕСТ»

  
/ А.Ю. Волков /  
«20» мая 2022 г.



г. Краснодар, 2022 г.

## 1. Вводная часть

Основание для проведения обследования лифта (заявка, договор и т.п.)	Договор № 220509ВК от 29 апреля 2022 г.	
Документ по стандартизации, в соответствии с которым проведено обследование лифта	ГОСТ Р 53783-2010 «Лифты. Правила и методы оценки соответствия лифтов в период эксплуатации» ТР ТС 011/2011	
<b>Сведения об Испытательной лаборатории</b>		
Наименование аккредитованной испытательной лаборатории	Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «ТЕХНОТЕСТ»	
Адрес местонахождения аккредитованной испытательной лаборатории	350072, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Солнечная, 4Б, 22/14	
Руководитель аккредитованной испытательной лаборатории	Волков Артём Юрьевич	
Телефон, факс	(861) 279-06-60	
Сведения об экспертах	ФИО	№ свидетельства о квалификации срок действия свидетельства
Эксперт по оценке соответствия лифтов	Волков Юрий Викторович	№ 16.00100.04.00000115.24 действителен до 16.07.2024 г.
Специалист по оценке соответствия лифтов	Тейфуков Рустем Анафиевич	№ 16.00100.04.00000032.23 действителен до 01.09.2023 г.
<b>Аттестат аккредитации Испытательной лаборатории</b>		
Регистрационный номер	RA.RU.21AO07	
Дата включения Испытательной лаборатории в реестр аккредитованных лиц	14.10.2016 г.	
Область аккредитации Испытательной лаборатории	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 ПП-0601
Управление (внутреннее, смешанное, наружное)	Смешанное
Год изготовления	2014 г.
Изготовитель лифта	Löher Asansör
Дата ввода лифта в эксплуатацию	01.08.2014 г.
Номинальная грузоподъемность, кг	630 кг
Номинальная скорость, м/с	1,0 м/с
Число остановок	9
Высота подъема, м	22,8 м
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 «Газтехсеть»
Уполномоченный представитель, должность	Директор
ФИО	Пахольченко Д.А.
Телефон, факс	8 (8692) 451999

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

№ n/n	Наименования средства измерения	Заводской номер	Дата поверки	Номер свидетельства о поверке	Наименование организации, выполнившей поверку
1	Акселерометр персональный специалиста по лифтам PLAS.	000109	от 25.06.2021г. до 24.06.2022г.	Свидетельство о поверке № С-В/25-06-2021/73449425	ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА» г. Санкт-Петербург
2	Прибор комбинированный Testo 622	39506906/411	от 21.02.2022г. до 20.02.2023г.	Свидетельство о поверке № С-АУ/21-02-2022/134469298	ФБУ «Краснодарский ЦСМ»
3	Измеритель сопротивления изоляции МІС-3	348871	от 17.02.2022г. до 16.02.2023г.	Свидетельство о поверке № С-АУ/17-02-2022/133039741	ФБУ «Краснодарский ЦСМ»
4	Измеритель сопротивления петли фаза-нуль ИФН-300	0152	от 25.02.2021г. до 24.02.2023г.	Свидетельство о поверке № С-АУ/25-02-2021/41043256	ФБУ «Краснодарский ЦСМ»
5	Измеритель освещенности Люксметр ТКА-Люкс	33 15739	от 22.10.2021г. до 21.10.2022г.	Свидетельство о поверке № С-ДЫЯ/22-10-2021/104128264	ООО «НПК»
6	Тахометр универсальный цифровой TESTO 470	1236097	от 08.04.2022г. до 07.04.2023г.	Свидетельство о поверке № С-ВР/08-04-2022/147113512	ФБУ «Ростовский ЦСМ»
7	Дальномер лазерный Mettrocndrel 60	00005158	от 14.02.2022г. до 13.02.2023г.	Свидетельство о поверке № С-АУ/14-02-2022/131755950	ФБУ «Краснодарский ЦСМ»
8	Рулетка Fisco UM 3M	120	от 17.02.2022г. до 16.02.2023г.	Свидетельство о поверке № С-АУ/17-02-2022/133039896	ФБУ «Краснодарский ЦСМ»
9	Линейка измерительная металлическая L-500 мм	133	от 10.03.2021г. до 09.03.2026г.	Свидетельство о поверке № С-АУ/10-03-2021/43356380	ФБУ «Краснодарский ЦСМ»
10	Штангенрейсмас ШР-250	2101	от 17.02.2022г. до 16.02.2023г.	Свидетельство о поверке № С-АУ/17-02-2022/133039756	ФБУ «Краснодарский ЦСМ»
11	Штангенциркуль ШЦ-1-150-0,05	1310400	от 14.02.2022г. до 13.02.2023г.	Свидетельство о поверке № С-АУ/14-02-2022/131755416	ФБУ «Краснодарский ЦСМ»
12	Секундомер Интеграл С-01	403222	от 16.02.2022г. до 15.02.2023г.	Свидетельство о поверке № С-АУ/16-02-2022/133041700	ФБУ «Краснодарский 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 с электрическим приводом от 20.05.2022 г. № 18/О-22.

## 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 (с изменением № 1 стандартами. Перечень выявленных несоответствий и невыполненных требований, предъявляемых к лифту, установленных взаимосвязанными с ТР ТС 011/2011 (с изменением № 1 стандартами приведен в Таблице 1.

**Таблица 1**

№ п/п	Выявленные несоответствия	Обозначени нормативно документа номер пункт
1	2	3
1.	Отсутствует стационарное устройство (лестница, скобы и др.) расположенные в пределах досягаемости из дверного проема, для доступа в приямок глубиной более 900 мм.	ГОСТ 53780-2010, п. 5.2.11.3
2.	Доступ к электрическому устройству безопасности (выкл. приямка) при открытии двери для входа в приямок не соответствует установленным требованиям (установлено ниже уровня порога на 251 мм, должно быть не < 450 мм над уровнем порога двери для входа в приямок: горизонтальное расстояние до управляющего элемента – 890мм, должно быть не более 750 мм )	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.2.11.6
3.	Крайние аппараты освещения шахты установлены на расстоянии более чем 500 мм от самой верхней и самой нижней точек шахты (верхний – 943 мм, нижний – 1190 мм)	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.5.6.6
4.	Расположение выключателя освещения шахты не соответствует установленным требованиям.	ГОСТ Р 53780-2010 п. 5.2.13
5.	В приямке шахты лифта отсутствует электрическая розетка для подключения электрического инструмента с напряжением питания не более 254 В	ГОСТ Р 53780-2010, п.п. 5.2.14, 5.5.6.5
6.	Стационарное электрическое освещение машинного помещения не обеспечивает освещенность не менее 50 лк на уровне пола	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.5.6.8
7.	Расстояние от края отверстия шахты лифта до проходящих через него подвижных элементов не соответствует установленным требованиям (менее 10мм)	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.3.3.11
8.	Отсутствует стационарное электрическое освещение площадки перед входом в помещение, в котором размещено оборудование лифта, обеспечивающее освещенность не менее 50 лк на уровне пола	ГОСТ Р 53780-2010 п. 5.5.6.9
9.	Стационарная электрическая аппаратура в рабочих зонах и пространстве размещения оборудования лифта (шкаф управления, лебедка, ограничитель скорости и др.) не обеспечивает освещенность оборудования не менее 200 лк на уровне зон их размещения	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.5.6.11
10.	В машинном помещении отсутствует электрическая розетка для подключения электрического инструмента с напряжением питания не более 254 В	ГОСТ Р 53780-2010, п.п. 5.3.3.12, 5.5.6.5
11.	Отсутствует табличка с указанием изготовителя и идентификационного номера на замках дверей шахты	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.4.1.13.5



12.	Отсутствует возможность отпирания дверей шахты снаружи специальным ключом (9 этаж)	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.4.1.13.6
13.	Несоответствие установленным требованиям электрических устройств безопасности, контролирующих закрытие дверей шахты	ГОСТ Р 53780-2010, п.п. 5.4.1.14, 5.5.4.12, 5.5.4.16
14.	Отсутствует ограждение от случайного прикосновения вращающихся элементов лебедки, которые могут быть источником опасности	ГОСТ Р 53780-2010, п.п. 5.4.3.8, 5.4.9.10
15.	Отсутствует возможность контроля из машинного помещения нахождения кабины в зоне отпирания дверей при перемещении кабины штурвалом	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.4.3.10, а)
16.	Отсутствует 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	ТР ТС 011/2011 Прил. № 1, п. 1.6 ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.5.6.15.2
17.	Отсутствует вертикальный щит на всю ширину дверного проема высотой не менее 750 мм, установленный заподлицо с передней кромкой порога (установлен вертикальный щит высотой 200 мм)	ТР ТС 011/2011 Прил. № 1, п. 1.8 ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.4.4.5
18.	Отсутствие сведений (грузоподъемность, вместимость, изготовитель лифта, заводской номер) в кабине лифта	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.4.4.15
19.	Не исключена возможность самопроизвольного смещения грузов противовеса в горизонтальной и вертикальной плоскостях	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.4.5.2
20.	Отсутствует указание о направлении вращения на ограничителе скорости, соответствующего включению ловителей	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.4.7.6
21.	Отсутствует электрическое устройство безопасности, размыкающее цепь безопасности при относительном перемещении (ослаблении) тяговых элементов сверх значения, допустимого автоматическим устройством для уменьшения разности натяжения в отдельных тяговых элементах, и при обрыве одного или всех тяговых элементов	ГОСТ Р 53780-2010, п. п. 5.4.9.8.3, 5.5.4.24
22.	Отсутствует устройство (вводное устройство, автоматический выключатель и др.) с ручным приводом, прерывающее питание всех электрических цепей, за исключением цепей освещения помещений для размещения оборудования лифта, шахты, кабины, розеток для подключения электроинструмента, вентиляции кабины, двусторонней переговорной связи, аварийной сигнализации, вызова обслуживающего персонала из кабины	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.5.1.2, 5.5.1.4, а) - и)
23.	Отсутствует возможность блокировки устройства с ручным приводом для предотвращения непреднамеренного включения	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.5.1.2
24.	Отсутствуют символы или надписей «Вкл.», «Откл.», соответственно обозначающих положение выключателей и устройств с ручным приводом, выключателей, устанавливаемых в шахте, помещении для размещения оборудования, выключателей дистанционного отключения	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.5.1.15
25.	Отсутствует устройство, контролирующее перегрузку кабины и предотвращающее движение кабины при размещении в ней груза массой, превышающей номинальную грузоподъемность лифта на 10 %, но не менее чем на 75 кг	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.5.3.15
26.	Отсутствует звуковое и (или) световое сигнальное устройство, сигнализирующее о перегрузке кабины лифта	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.5.3.15
27.	Отсутствуют средства для подключения к двусторонней переговорной связи с помещением для обслуживающего персонала на крыше кабины и в кабине	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.5.3.16
28.	Отсутствует ремонтная телефонная или другая двусторонняя связь и ее соответствие установленным требованиям	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.5.3.17



29.	Отсутствует возможность снятия сигнала с системы управления лифта, предназначенного для подключения к устройству диспетчерского контроля, с целью передачи от лифта к устройству диспетчерского контроля следующей информации: а) о срабатывании электрических цепей безопасности; б) о несанкционированном открывании дверей шахты в режиме «Нормальная работа»; в) об открытии дверей (крышки), закрывающих устройства, предназначенные для проведения эвакуации людей из кабины, а также проведения динамических испытаний на лифте без машинного помещения	ГОСТ Р 53780-2010, п. 5.5.3.21
30.	Отсутствует режим «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 53780-2010, п. 5.5.3.22

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.

**Таблица 2**

№ п/п	Выявленные дефекты, повреждения, неисправности, износ, коррозия	Рекомендуемый срок устранения
1	2	3
1.	Течь масла из редуктора лебедки лифта	до 20.06.2022 г.
2.	Критический износ ручьев канатопроводящего шкива лебедки электродвигателя лифта	до 20.06.2022 г.
3.	Повышенный износ тяговых канатов	Установить контроль состоянием канатов при ежемесячном ТО, при появлении браковочных признаков, тяговые канаты заменить
4.	Зазоры между сомкнутыми створками дверей шахты, а также между створками и обвязкой дверного проема, между створками и порогом (ДШ) не соответствуют установленным требованиям	до 20.06.2022 г.
5.	Отсутствует срабатывание электрического устройства безопасности, контролирующего срабатывание ловителей кабины, размыкающего цепь безопасности до или при срабатывании ловителей	До устранения нарушений приостановить использование лифта назначению
6.	Отсутствует срабатывание электрического устройства безопасности, контролирующего обрыв или превышение регламентированной вытяжки каната, приводящего в действие ограничитель скорости и размыкающего цепь безопасности при его срабатывании	
7.	Не происходит срабатывание концевого выключателя при переходе кабиной лифта уровня крайней нижней этажной площадки, но до соприкосновения кабины с ее буферами (упорами)	
8.	Не происходит срабатывание концевого выключателя при переходе кабиной лифта, оборудованного в нижней части шахты буфером (упором) для взаимодействия с противовесом, уровня крайней верхней этажной площадки, но до соприкосновения противовеса с этим буфером (упором)	
9.	Контакты безопасности концевых выключателей замкнуты при нахождении кабины (противовеса) на буферах	
10.	В машинном помещении, шахте и приямке лифта отсутствует система заземления оборудования лифта. Отсутствует заземление корпусов кабины лифта, вызывных аппаратов, станции управления лифтом, электродвигателя лебедки.	



**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 **не 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 положительные.

Результаты визуального и измерительного контроля заземления (зануления) оборудования лифта **отрицательные**.

**6.6.** Результаты проверки технической документации на лифт приведены в таблице 3.

**Таблица 3**

№ п/п	Наименование технической документации	Наличие технической документации	Состояние технической документации	Соответствие технической документации нормативным требованиям
1	2	3	4	5
1	Паспорт лифта	имеется	Не удовлетворительное	частично не соответствует ГОСТ Р 53780-2010.
2	Установочный (монтажный) чертеж	имеется	Не удовлетворительное	частично не соответствует ГОСТ Р 53780-2010.
3	Принципиальная электрическая схема	имеется	Не удовлетворительное	частично не соответствует ГОСТ Р 53780-2010.
4	Инструкция (руководство) по эксплуатации лифта	отсутствует	---	---

## **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» (с изменением № 1).

7.2. Техническое состояние **оборудования** и металлоконструкций **не допускает** возможность использования лифта по назначению.

## **8. Необходимые мероприятия по обеспечению соответствия лифта требованиям технического регламента Таможенного союза «Безопасность лифтов» (с изменением № 1)**

Владельцу лифта рекомендуется принять решение о проведении модернизации, или замены лифта.

В случае принятия решения о модернизации, в ходе ее выполнения необходимо:

- устранить несоответствия, указанные в п.п. 1-30 Таблицы № 1 настоящего Заключение;
- привести в соответствие с требованиями технического регламента Таможенного союза «Безопасность лифтов» (с изменением № 1) и ГОСТ Р 53780-2010 техническую документацию, указанную в Таблице № 3 настоящего Заключение.

## 9. Дополнительные рекомендации

Рекомендуется:

- устранить выявленные несоответствия, указанные в Таблицы 1 настоящего Заключения (статья 6, п. 5.5, ТР ТС 011/2011)
- устранить выявленные дефекты, повреждения, неисправности, указанные в Таблице 2 настоящего заключения в рекомендованные сроки.

Эксперт по оценке соответствия лифтов,  
требованиям безопасности



/ Ю.В. Волков /  
ФИО

Заключение получил:

Уполномоченный представитель владельца

подпись

ФИО

