

8. Расчет величины нагрузки на ограждения: нагрузку на ограждения давали согласно с п. 5.12 ГОСТ Р 53254-2009, что составляет 54 кгс, (горизонтального прикладывания).

9. Результаты испытаний: Элементы конструкций лестницы надежно присоединены друг к другу конструкция в целом надежно прикреплена к конструкциям каркаса здания с наружной стороны. Наличие разрывов металла и деформаций конструкции не обнаружено.

10. Выводы по результатам испытаний: наружная пожарная лестница прошла испытания и соответствует требованиям ГОСТ Р 53254-2009

Измерения выполнил

И.С. Макогон

Производитель работ ООО «Маяк Безопасности»

Погрибняк Л.А.

Протокол испытаний получил:

Заведующий МБДОУ №6 *Иванов И.В.*

Общество с ограниченной ответственностью
«МАЯК БЕЗОПАСНОСТИ»

тел. (03654) 39-65-88 тел. +7(978) 782-69-44 тел. +7(978) 018-06-12

Республика Крым, г. Ялта, ул. Халтурина, 36-а.

e-mail: msafety@rambler.ru www.pb-mayak.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
НАРУЖНЫХ ПОЖАРНЫХ ЛЕСТНИЦ

«30» мая 2018 года

г. Ялта

1. МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕТСКИЙ САД № 6 «ЛАВРИК» МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ ЯЛТА РЕСПУБЛИКИ КРЫМ, по адресу: Республика Крым, г. Ялта, пер. Потемкинский,

(наименование испытываемого объекта)

2. Наружная пожарная лестница маршевая, юго-восточная часть здания. Лестница крепится при помощи пяти опор, лестница состоит из трех маршей соединенных лестничными площадками, длина каждого лестничного марша 2,5 м., 2,75 м., 1,5 м. соответственно.

(характеристики испытываемого объекта: длина лестницы (м), количество ступеней в лестнице, количество заделок крепления лестницы к стене, наличие ограждения лестницы)

3. Условия проведения испытаний: согласно с п. 6.2.1 ГОСТ Р 53254-2009

4. Средства испытания: весы подвесные крановые ВСК 500А №0487

5. Визуальный осмотр лестницы: Отклонения размеров лестницы измерялись линейкой и рулеткой. Размеры отклонений после приложения нагрузки соответствуют ГОСТ 25772. Параметры проверки: Проверка основных размеров, проверка предельных отклонений размеров и форм, визуальная проверка целостности конструкций и их креплений, проверка качества сварных швов, проверка качества защитных покрытий, испытания ступени лестницы на прочность, испытания кронштейнов крепления лестницы на прочность.

6. Расчет величины нагрузки на лестницу: Лестничным марш выдерживает испытательную нагрузку $R_{\text{марш}}$ согласно п.5.10 ГОСТ Р 53254-2009.

$R_{\text{марш}}=120\text{кг.}$

7. Расчет величины нагрузки на площадку: Площадка лестницы должна выдерживать испытательную нагрузку

$R_{\text{плоч.}}=232\text{кг}$

8. Расчет величины нагрузки на ограждения: нагрузку на ограждения давали согласно с п. 5.12 ГОСТ Р 53254-2009, что составляет 54 кгс, (горизонтального прикладывания).

9. Результаты испытаний: Элементы конструкций лестницы надежно присоединены друг к другу конструкция в целом надежно прикреплена к конструкциям каркаса здания с наружной стороны. Наличие разрывов металла и деформаций конструкции не обнаружено.

10. Выводы по результатам испытаний: наружная пожарная лестница прошла испытания и соответствует требованиям ГОСТ Р 53254-2009

Измерения выполнил

И.С. Макогон

Производитель работ ООО «Маяк Безопасности»

Погрибняк Л.А.

Протокол испытаний получил:

Заведующий МБЖОУ №6 И.В. Мушкетер

Общество с ограниченной ответственностью
«МАЯК БЕЗОПАСНОСТИ»

тел. (03654) 39-65-88 тел. +7(978) 782-69-44 тел. +7(978) 018-06-12

Республика Крым, г. Ялта, ул. Халтурина, 36-а.

e-mail: msafety@rambler.ru www.pb-mayak.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
НАРУЖНЫХ ПОЖАРНЫХ ЛЕСТНИЦ

«30» мая 2018 года

г. Ялта

1. МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕТСКИЙ САД № 6 «ЛАВРИК» МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ ЯЛТА РЕСПУБЛИКИ КРЫМ, по адресу:
Республика Крым, г. Ялта, пер. Потемкинский,

(наименование испытываемого объекта)

2. Наружная пожарная лестница маршевая, юго-восточная часть здания. Лестница крепится при помощи пяти опор, лестница состоит из двух маршей соединенных лестничными площадками, длина каждого лестничного марша 2,75 м., 2, 50 м. соответственно.

(характеристики испытываемого объекта: длина лестницы (м), количество ступеней в лестнице, количество заделок крепления лестницы к стене, наличие ограждения лестницы)

3. Условия проведения испытаний: согласно с п. 6.2.1 ГОСТ Р 53254-2009

4. Средства испытания: весы подвесные крановые ВСК 500А №0487

5. Визуальный осмотр лестницы: Отклонения размеров лестницы измерялись линейкой и рулеткой. Размеры отклонений после приложения нагрузки соответствуют ГОСТ 25772. Параметры проверки: Проверка основных размеров, проверка предельных отклонений размеров и форм, визуальная проверка целостности конструкций и их креплений, проверка качества сварных швов, проверка качества защитных покрытий, испытания ступени лестницы на прочность, испытания кронштейнов крепления лестницы на прочность.

6. Расчет величины нагрузки на лестницу: Лестничный марш выдерживает испытательную нагрузку $R_{\text{марш}}$ согласно п.5.10 ГОСТ Р 53254-2009.

$R_{\text{марш}}=120\text{кг.}$

7. Расчет величины нагрузки на площадку: Площадка лестницы должна выдерживать испытательную нагрузку

$R_{\text{плоч.}}=232\text{кг}$

8. Расчет величины нагрузки на ограждения: нагрузку на ограждения давали согласно с п. 5.12 ГОСТ Р 53254-2009, что составляет 54 кгс, (горизонтального прикладывания).

9. Результаты испытаний: Элементы конструкций лестницы надежно присоединены друг к другу конструкция в целом надежно прикреплена к конструкциям каркаса здания с наружной стороны. Наличие разрывов металла и деформаций конструкции не обнаружено.

10. Выводы по результатам испытаний: наружная пожарная лестница прошла испытания и соответствует требованиям ГОСТ Р 53254-2009

Измерения выполнил



И.С. Макогон

Производитель работ ООО «Маяк Безопасности»

Погрибняк Л.А.

Протокол испытаний получил:

Заведующий №6 Школы И.В. Мухомов

Общество с ограниченной ответственностью
«МАЯК БЕЗОПАСНОСТИ»

тел. (03654) 39-65-88 тел. +7(978) 782-69-44 тел. +7(978) 018-06-12

Республика Крым, г. Ялта, ул. Халтурина, 36-а.

e-mail: msafety@rambler.ru www.pb-mayak.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
НАРУЖНЫХ ПОЖАРНЫХ ЛЕСТНИЦ

« 30 » мая 2018 года

г. Ялта

1. МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕТСКИЙ САД № 6 «ЛАВРИК» МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ ЯЛТА РЕСПУБЛИКИ КРЫМ, по адресу:
Республика Крым, г. Ялта, пер. Потемкинский,

(наименование испытываемого объекта)

2. Наружная пожарная лестница, северная сторона, длина лестницы 4,5 метров, 15 ступеней, 6 крепления к стене, ограждение отсутствует.

(характеристики испытываемого объекта: длина лестницы (м), количество ступеней в лестнице, количество заделок крепления лестницы к стене, наличие ограждения лестницы)

3. Условия проведения испытаний: согласно с п. 6.2.1 ГОСТ Р 53254-2009

4. Средства испытания: весы подвесные крановые ВСК 500А №0487

5. Визуальный осмотр лестницы: Отклонения размеров лестницы измерялись линейкой и рулеткой. Размеры отклонений после приложения нагрузки соответствуют ГОСТ 25772. Параметры проверки: Проверка основных размеров, проверка предельных отклонений размеров и форм, визуальная проверка целостности конструкций и их креплений, проверка качества сварных швов, проверка качества защитных покрытий, испытания ступени лестницы на прочность, испытания кронштейнов крепления лестницы на прочность.

6. Расчет величины нагрузки на лестницу: нагрузка на ступень согласно п.5.8 ГОСТ Р 53254-2009.

7. Расчет величины нагрузки на балку, которая крепится к стене согласно п. 5.9 ГОСТ Р 53254-2009.

Рбал.= 121кг

8. Результаты испытаний: Элементы конструкций лестницы не надежно присоединены друг к другу конструкция в целом не надежно прикреплена к конструкциям каркаса здания с наружной стороны. Наличие разрывов металла и деформаций конструкции обнаружено. Сварные швы металлической лестницы не отвечают ГОСТ 5264. Лестница не соответствует ГОСТ 9,023-74.

№ п/п	Наименование испытываемого элемента	Количество испытываемых	Нагрузка, кН (кгс)	Результаты испытаний
----------	--	----------------------------	-----------------------	-------------------------

		точек		
1.	2.	3.	4.	5.
1.	Ступень лестницы	Каждая пятая ступень лестницы	180	СООТВЕТСТВУЕТ ГОСТ Р 53254-2009

9. Выводы по результатам испытаний: наружная вертикальная пожарная лестница прошла испытания и соответствует требованиям ГОСТ Р 53254-2009

10.Рекомендации:

- проводить осмотр лестницы ежегодно
- содержать лакокрасочное покрытие в хорошем состоянии
- не реже 1 раза в 5 лет проводить статические испытания

Измерения выполнил

И.С. Макогон

Производитель работ ООО «Маяк Безопасности»

Погрибняк Л.А.

Протокол получил:

Заведующий МБДОУ №6 *Минь* *И.В. Мухомов*