**ПКак часто проводится огнезащитная обработка деревянных конструкций?**

Проверка качества **огнезащитной обработки** древесины, металлических **конструкций**, воздуховодов, тканей **проводится** органами государственного пожарного надзора с периодичностью 1 раз в 5 лет.1 авг. 2019 г.

**ериодичность Испытания Пожарных ЛП**ичность испытания пожарных лестниц

Пожарная лестница — вид аварийного выхода, который устанавливается с внешней стороны здания и гарантирует эвакуацию при пожаре или другой экстренной ситуации, в результате которой передвижение по лестничной клетке внутри здания затруднено или не представляется возможным. Есть  два вида пожарных лестниц, которые предусмотрены для обеспечения устранения пожара и проведения аварийных или спасательных действий.

**Виды лестниц**

Есть  два вида пожарных лестниц, которые предусмотрены для обеспечения устранения пожара и проведения аварийных или спасательных действий.

****

Вертикальные лестницы**.** Устанавливаются на фасаде здания или на перепадах высот крыш или кровель зданий. Самый частый вариант — лестница, установленная на глухом торце с выходом на крышу, чердачное помещение.

****

Маршевые лестницы**.** Наружная лестница здания, имеющая площадки на которую ведут выходы со всех этажей.

**Когда проводятся испытания пожарных лестниц**

Каждая пожарная лестница обязательно подлежит испытанию. От работоспособности и пригодности лестницы могут зависеть жизни десятков людей и сохранность имущества. Эксплуатация пожарных лестниц регламентируется Законодательством Российской Федерации, согласно которому визуальный осмотр и проверку необходимо проводить каждый год, а испытания — один раз в пятилетку.

**Проверка лестниц**

Проверка лестниц и испытания проводятся людьми или организациями имеющие соответствующие разрешительные документы и лицензию на проведению таких процедур, точные приборы, оборудование для испытаний. Поскольку необходим хороший обзор пожарных лестниц, такие мероприятия проводятся в светлое время суток.

При проведении проверки работоспособности и визуального осмотра лестницы обращают внимание на следующие факторы:

* наличие или отсутствие дефектов сварочных швов;
* состояние элементов лестницы, их целостность;
* наличие или отсутствие следов коррозии;
* наличие необходимых метизов в местах соединения частей лестницы;
* место размещения должно соответствовать генеральному плану здания и требованиям противопожарной безопасности.

 **Испытания лестниц**

Испытание лестниц проводится с применением современного оборудования, которое позволяет замерить нагрузку оказываемую на её части с возможностью фиксации предельной критической нагрузки при которой наступает изменение формы, деформация.

Основными правилами испытаний являются следующие требования:

* При испытании проверку проходит каждая пятая ступень. если испытываются маршевые лестницы, проверяется воздействие силы на все марши и площадки между ними. Сила воздействия совершается на середину ступени и должна иметь значение  на уровне 180 кгс Значение нагрузки на ограждение составляет 54 кгс, а
* Оказывается воздействие силой в течении 2 минут, после чего ее убирают.
* Часть лестницы, которую испытывают не должна деформироваться, подвергнуться перегибу, сломаться или треснуть.
* При осмотре пожарной лестницы после испытания должны отсутствовать следы деформации металла.
* Результаты испытаний фиксируются в соответствующем акте.

При проведении испытаний соблюдаются следующие меры безопасности:

1. Пространство где проводятся испытания необходимо оградить, установить предупреждающие знаки.
2. Внутри этого пространства во время испытательных работ не должны находиться люди.

Строительная лаборатория ИНС-ЛАБ имеет все необходимые для проведения испытаний вертикальных и маршевых пожарных лестниц разрешительные документы и лицензии, а наличие квалифицированного и опытного штата позволяет проводить испытания лестниц любой сложности. Обратившись в нашу компанию за услугой испытаний пожарных лестницы, наши специалисты ответят на Ваши вопросы, качественно проведут визуальный осмотр и диагностику состояния лестниц с применением точного современного оборудования.

**Быст**