

# ЖУРНАЛ

## регистрации и учета испытаний лестниц

---

Начат «        » \_\_\_\_\_ 20    г.  
Окончен «     » \_\_\_\_\_ 20    г.

## **Журнал регистрации и учета испытаний лестниц (приставных, стремянок)**

Все переносные лестницы и стремянки должны испытываться статической нагрузкой после изготовления и капитального ремонта, а также в процессе эксплуатации:

- Лестницы и стремянки металлические – один раз в 12 месяцев;
- Лестницы и стремянки деревянные – один раз в 6 месяцев;

При статическом испытании приставные и раздвижные лестницы и стремянки устанавливаются на твердом основании. Приставные – под углом 75° к горизонтали. Трехколенные должны быть полностью раздвинуты.

Испытания лестниц и стремянок проводятся путем подвешивания к ступенькам и тетивам статического груза. Продолжительность каждого испытания – 2 минуты. Для испытания на прочность ступеньки раздвижной лестницы в середине неусиленной ступеньки нижнего колена подвешивается груз 200 кг

Испытания тетив проводятся в два приема. Сначала к каждой тетиве прикладывается посередине груз 100 кг. Испытанию подвергаются все колена поочередно. После снятия груза к обеим тетивам в середине среднего звена прикладывают груз 200кг – груз может подвешиваться к средней ступеньке.

При испытании приставной лестницы к одной неусиленной ступеньке в середине пролета подвешивается груз 120кг. После удаления груза на ступеньках и в местах врезки их в тетиву не должно обнаруживаться повреждений. Ступеньки лестниц, состояние которых при осмотре вызывает сомнение, должны быть испытаны дополнительно подвешиванием к ним груза. Обнаруженные в процессе испытания неисправности лестниц устраняются, после чего испытание повторяется в полном объеме.

Стремянки перед испытанием устанавливаются в рабочее положение на ровной горизонтальной площадке. К неусиленной ступеньке в средней части лестницы подвешивается груз 120кг. Если ступеньки имеются на обоих смежных коленах стремянки, то после испытания первого колена аналогично испытывается второе. Если второе колено не является рабочим и служи только для упора, то его испытывают грузом 100кг, подвешенным к каждой из тетив в средней части колена.

Дата и результаты периодических осмотров и испытаний лестниц и стремянок фиксируются в **Журнале регистрации и учета испытаний лестниц (приставных, стремянок)**.

Ответственность за правильность ведения и хранения **Журнала регистрации и учета испытаний лестниц (приставных, стремянок)** несет назначенное приказом должностное лицо.

