



Инструкция
по эксплуатации
алюминиевых лестниц

Мы помогаем покорять
высоты уже 14 лет

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛЕСТНИЦ

Лестницы «ЛУЧ» предназначены для использования в быту и на производстве для подъема на высоту. Перед началом использования убедитесь, что лестница, особенно боковые профили (тетивы) и ступени не повреждены.

1. Общие требования

- 1.1 Лестницы предназначены для подъема на высоту только одному человеку.
- 1.2 Для обеспечения безопасности приставная лестница должна быть закреплена с помощью подходящего оборудования (например, привязана) так, чтобы она опиралась на плоскую твердую поверхность, или она должна удерживаться напарником.
- 1.3 Запрещается превышать допустимую нагрузку на лестницу в 150 кг.
- 1.4 При подъеме или спуске необходимо держаться за тетивы или ступени лестницы.
- 1.5 Во время спуска или подъема на лестницу необходимо всегда находится лицом к лестнице, при этом необходимо держаться за лестницу как минимум одной рукой.
- 1.6 Во время работы на лестнице корпус туловища человека должен находиться строго посередине между боковинами (не допуская перевеса вправо или влево), предотвращая опасность перекидывания; при этом обе ноги должны стоять на одной ступени.
- 1.7 Запрещается **переходить с приставной лестницы на другую поверхность без страховки**, например, привязывания или использования другого оборудования для безопасности; при этом лестница должна иметь достаточную длину для запланированной работы и выступать не менее одного метра выше той поверхности, на которую поднимаются.
- 1.8 При использовании **приставной** лестницы **запрещается вставать на три верхние ступени**.
- 1.9 При использовании **двухсекционной** лестницы **запрещается вставать на две верхние ступени**.
- 1.10 При использовании **трехсекционной** лестницы с выдвинутой секцией в верхней части запрещается вставать **на четыре верхние ступени**.
- 1.11 Запрещается использовать алюминиевые лестницы для работ под напряжением: вы можете оказаться под воздействием электрической дуги при работе/ под воздействием электрического тока. Соблюдайте безопасное расстояние к электрической проводке. Не прислоняйте лестницу к токопроводящим поверхностям.
- 1.12 Запрещается доступ детей к лестнице.
- 1.13 Запрещается применение лестницы в качестве моста.
- 1.14 Во время работы не допускайте чрезмерного бокового давления на лестницу, например, при сверлении стен.
- 1.15 Во время работы на лестнице нельзя применять опасные инструменты, которые могут причинить вред здоровью человека или вызвать разрушение лестницы.
- 1.16 Во время работы соблюдайте регулярные перерывы на отдых.
- 1.17 При переносе или перестановке лестницы на другое место работы учитывайте возможность ее падения из вертикального положения.
- 1.18 Запрещается переносить лестницу, находящуюся в вертикальном положении.
- 1.19 Не используйте лестницу в неблагоприятных погодных условиях – сильный ветер, проливной дождь, снег, мороз.

2. Требования безопасности

- 2.1 Во время транспортировки на крыше автомобиля надежно разместите и закрепите лестницу во избежание её падения.
- 2.2 Проведите визуальный осмотр лестницы и убедитесь, что она не повреждена и ее использование является безопасным.
- 2.3 Проверьте состояние и функциональность всех составных частей лестницы при первом и последующими использованиями после установки.
- 2.4 Необходимо регулярно проводить проверку состояния лестницы (см. п.6 Профилактический осмотр).
- 2.5 Запрещено пользоваться поврежденной лестницей.
- 2.6 Убедитесь, что выбранная конструкция и высота лестницы соответствует проводимому виду работ.
- 2.7 Перед установкой лестницы устраните все загрязнения: краску, мусор, масло, снег и т.д.

3. Установка и эксплуатация лестниц

3.1 Установка лестниц

3.1.1 Перед установкой лестницы проверьте, что рядом нет объектов, представляющих опасность для человека: дверей, окон, проезжающих автомобилей, электрических линий и оборудования и т.п. Не закрывайте лестницами и стремянками двери или иные входы/выходы. Лестницы, используемые на проезжей части необходимо обозначить и дополнительно оградить.

3.1.2 Устанавливать лестницу необходимо на ровной, горизонтальной, нескользкой твердой поверхности, соблюдая угол наклона к стене 75°.

3.1.3 Во время установки лестницы убедитесь в том, что верхние окончания лестницы прочно опираются на твердую поверхность таким образом, чтобы нагрузка распределялась равномерно. Не ставьте лестницу на коробки, камни, столы или незафиксированные поверхности (ковры, пленки). Нельзя облакачивать лестницу на столб или поверхность, меньшую по площади, чем сама лестница. К стенам и столбам прислонять лестницу можно только при наличии соответствующих принадлежностей. Нельзя ставить лестницу в жидкость, масло или иное вещество, которое может вызвать скольжение упоров.

3.1.4 Для работы на лестнице используйте прочную нескользящую обувь, подошва которой должна быть свободной от масла и грязи.

3.1.5 Для обеспечения безопасности приставную лестницу необходимо закрепить с помощью подходящего оборудования (например, привязать) так, чтобы она опиралась на плоскую твердую поверхность.

3.1.6 Лестница должна стоять на опорных башмаках стоек (заглушки траверс).

3.1.7 Лестница с двусторонним восхождением должна быть полностью раскрыта до упора.

3.1.8 Запрещено ставить лестницу на скользкие поверхности, только если не приняты достаточные меры по предупреждению скольжения.

3.2 Инструкция по эксплуатации односекционной приставной лестницы

Лестница односекционная приставная со ступенями поставляется в готовом виде. После удаления упаковки с лестницы можно приступить к ее эксплуатации.

3.2.1 Удалите упаковку.

3.2.2 Положите лестницу на поверхность.

3.2.3 Осмотрите лестницу на предмет повреждений.

3.2.4 Приставьте лестницу к стене, соблюдая во время работы общие требования (п.1, пп. 3.1.1- 3.1.8).

3.3 Инструкция по эксплуатации двухсекционной лестницы

Лестница двухсекционная выдвижная приставная состоит из двух секций; ее можно использовать как приставную лестницу и как стремянку.

3.3.1 Удалите упаковку.

3.3.2 Положите лестницу на поверхность.

3.3.3 Осмотрите лестницу на предмет повреждений.

Приставная лестница

3.3.4 Выдвиньте секцию на необходимую длину.

3.3.5 Закрепите защелку.

3.3.6 Приставьте лестницу к стене, соблюдая во время работы общие требования (п.1, пп. 3.1.1- 3.1.7).

Двусторонняя стремянка

3.3.7 Лестницу в комплекте поставьте как стремянку, раскрыв ее до максимального упора.

3.3.8 Во время работы соблюдайте общие требования (п.1, пп. 3.1.1- 3.1.8).

3.4 Инструкция по эксплуатации трехсекционной универсальной лестницы

Лестница трехсекционная универсальная. В ее состав входит комплект из 3 секций, поперечная траверса устойчивости и крепежный материал.

3.4.1 Удалите упаковку.

3.4.2 Закрепите поперечную траверсу по схеме. Крепежный материал находится на траверсе.

После закрепления поперечной траверсы устойчивости трехсекционную универсальную лестницу можно применять как приставную лестницу; двустороннюю стремянку; двустороннюю стремянку с выдвижной частью.

Приставная лестница

3.4.3 Положите лестницу на поверхность.

3.4.4 Ослабьте зафиксированную защелку секции и выньте ее из комплекта.

3.4.5 Секцию можно применять как приставную односекционную лестницу.

Двусторонняя стремянка

3.4.6 Лестницу в комплекте поставьте как стремянку, раскрыв ее до максимального упора.

Двусторонняя стремянка с выдвижной частью

3.4.7 Лестницу в комплекте поставьте как стремянку, раскрыв ее до максимального упора.

3.4.8 Выдвиньте узкую секцию на необходимую длину, закрепите защелку узкой секции.

3.4.9 Во время работы на трехсекционной универсальной лестнице соблюдайте общие требования (п.1, пп. 3.1- 3.8).

4. Очистка лестниц

Лестницы и стремянки можно чистить обычными моющими средствами, разбавленными водой. При устранении краски рекомендуется применять соответствующие очистители.

5. Хранение лестниц

5.1 Лестницы должны храниться так, чтобы уберечь их от механических повреждений, загрязнения и деформирования.

5.2 Лестницы храните в сухих, хорошо проветриваемых местах в горизонтальном положении.

5.3 Запрещено хранить лестницу в вертикальном положении, если она не закреплена, особенно если есть возможность доступа детям.

6. Профилактический осмотр

При использовании лестниц необходимо производить профилактический осмотр один раз в месяц.

Для этого необходимо проверить:

6.1 тетивы на отсутствие деформации, изгибов и других механических повреждений;

6.2 ступени на отсутствие деформации, изгибов и других механических повреждений;

6.3 надежность сцепления замка, его крепление к тетиве и деформацию;

6.4 целостность страховочных ремней и его крепление к боковинам;

6.5 наличие и уровень износа пластмассовых заглушек;

6.6 поперечную траверсу устойчивости на отсутствие деформации, изгибов и других механических повреждений.

7. Утилизация

Лестницы и стремянки «ЛУЧ» изготовлены из безопасных материалов и подлежат утилизации с бытовым мусором.