

Инструкция по сборке лестницы модель Л - 01

Конструкция лестницы изображена на Рис.1.

Техническая характеристика :

№	Параметры		Значение
1	Максимальный уровень перепада пола нижнего и верхнего этажей	мм.	3000
2	Высота подъема лестницы	мм.	2800
3	Длинна лестницы в горизонте	мм.	2520
4	Ширина лестницы в плане	мм.	910
5	Ширина марша	мм.	810
6	Высота подъема ступени	мм.	200
7	Ширина ступени	мм.	210
8	Проступь ступени	мм.	170
9	Колличество ступеней	шт.	14
10	Максимальная нагрузка на ступень	кг.	300

Комплектация лестницы :

элементы и детали комплекта лестницы (рис.1)

№	Наименование	ед.	кол-во
1	Тетива маршевая	шт.	1
2	Тетива маршевая пристенная	шт.	1
3	Ступень маршевая	шт.	14
4	Столб опорный нижний	шт.	1
5	Столб опорный верхний	шт.	1
6	Балясина	шт.	10
7	Планка подбалясная	шт.	1
8	Рейка поручная	шт.	1
9	Поручень	шт.	1

сборочная фурнитура (в комплекте поставки)

№	Наименование	ед.	кол-во
1	Шуруп анод. 6x100 под ключ 10мм	шт.	40
2	Шайба D14x8	шт.	40
3	Саморез анод. желт. 3.5x40	шт.	56
4	Заглушка пластик сосна D15	шт.	22

Рекомендации по сборке лестницы:

Шаг 1 Сборка маршевого участка лестницы.

- 1.1. Положите тетиву (поз.1) на пол , пазами вверх .
- 1.2. Установите маршевые ступени (поз.3) в пазы тетивы.
- 1.3. Положите на верхние торцы ступеней маршевую тетиву (поз.2) пазами вниз.
Проследите чтобы все ступени вошли равномерно в соответствующие пазы до упора.
- 1.4. Закрепите ступени через отверстия в тетиве шурупами 6x100.
Рекомендуется просверлить отверстия в торцах ступеней через отверстия в тетиве сверлом D 4мм.
- 1.5. Переверните лестницу на другую сторону , чтобы маршевая тетива(поз.1) оказалась снизу, и повторите операцию п.2.5.

Шаг 2 Монтаж лестницы в рабочее положение.

- 2.1. Поднимите и поставьте лестницу , используя надежные подставки.
- 2.2. Установите лестницу в проектное положение , до касания пристенной тетивой стены , и верхними торцами маршевых тетив уровня пола
- 2.3. Откорректируйте высоту лестницы в зависимости от высоты вашего помещения .
Расстояние от уровня пола 2го этажа до уровня последней ступени должно быть 170 мм.
Корректировка длины лестницы производится путем резки тетив
- 2.4. Просверлите монтажные отверстия для крепления в пристенной тетиве, не менее 3 х штук на маршевую тетиву и не менее 2х шт. на забежную тетиву (если это требуется по расположению).
- 2.5. В зависимости от конструкции стены помещения, примените для крепления соответствующие монтажные элементы (клиновые анкеры ; пластиковые дюбеля , монтажные шурупы и т.д.)
- 2.6. В зависимости от индивидуальных особенностей помещения и конструктива проема, дополнительно примените для крепления лестницы прочие монтажные элементы - монтажные уголки , монтажные скобы и т.д.

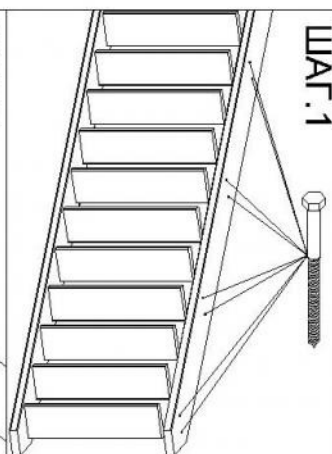
Шаг 3 Установка поручня .

- 3.1. Установите верхний опорный столб (поз.5) и нижний опорный столб (поз.4)
Закрепите стлбы к тетиве через отверстия шурупами 6x100.
Рекомендуется просверлить отверстия в торцах тетив через отверстия в столбах сверлом D 4мм.
- 3.2. Замерьте расстояние между столбами и отторцуйте по длине поручень (поз.9)
поручную рейку (поз.8) и подбалайсную планку (поз.7) в требуемый размер.
- 3.3. Распределите и разметьте на подбалайсной планке (поз.7) расположение балясин (поз.6)
Засверлите в местах разметки подбалайсную планку сверлом 3 мм. и закрепите к ней балясины саморезами 3,5 х 40 , так, чтобы паз в планке оказался с обратной стороны от балясин.
- 3.4. Распределите и разметьте на поручной рейке (поз.8) расположение балясин (поз.6)
Засверлите в местах разметки поручную рейку сверлом 3 мм. и закрепите к ней балясины саморезами 3,5 х 40
- 3.5. Установите планку и поручную рейку с закрепленными на ней балясинами, пазом на маршевую тетиву, и закрепите её саморезами сверху.

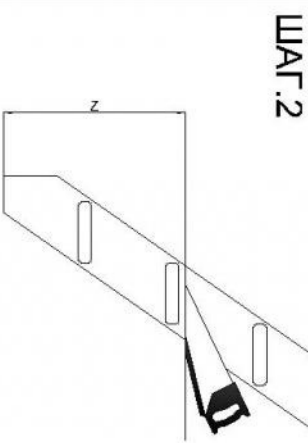
- 3.6. Установите сверху на поручную рейку поручень (поз.9)
С помощью саморезов закрепите поручную рейку к поручню , предварительно засверлив поручную рейку сверлом на 3мм.
- 3.7. Закрепите саморезами концы поручня к опорным столбам.
- 3.8. Установите декоративные заглуши в отверстия мест крепления элементов.

Рекомендации по эксплуатации и обслуживанию.

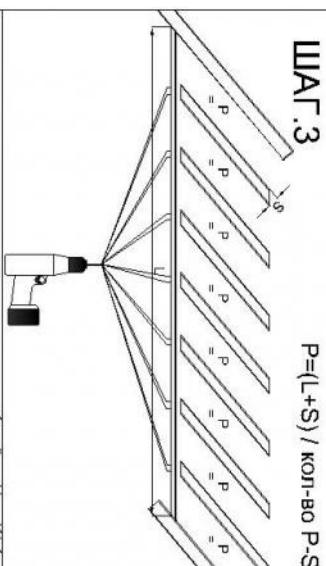
- 1 До сборки и установки лестницы все элементы рекомендуется покрыть грунтовкой рекомендованной под последующие защитные покрытия.
- 2 Лестница изготовлена из натурального дерева, поэтому в помещении где будет установлена лестница , требуется поддерживать влажность в пределах 55 - 70%.
- 3 При необходимости систематически подтягивайте крепежные элементы лестницы.



ШАГ.1

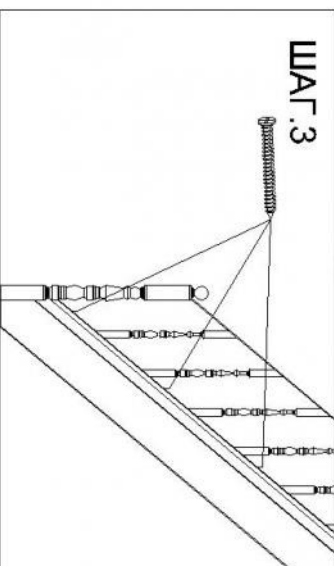


ШАГ.2

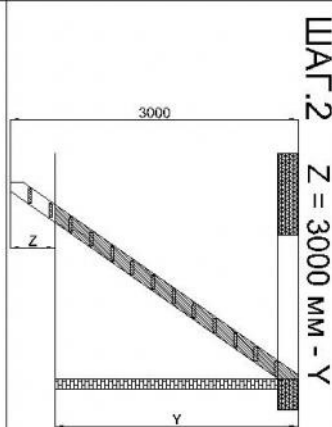
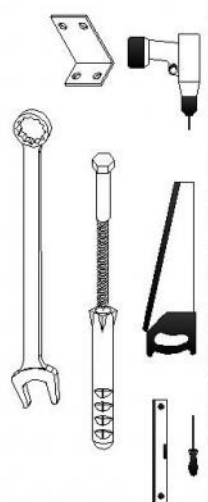


ШАГ.3

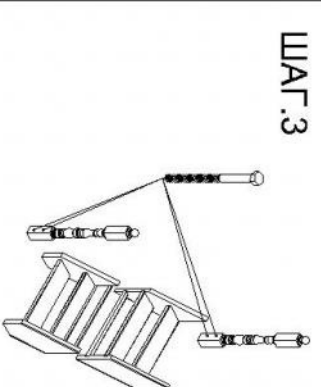
$$P=(L+S) / \text{КОЛ-ВО } P-S$$



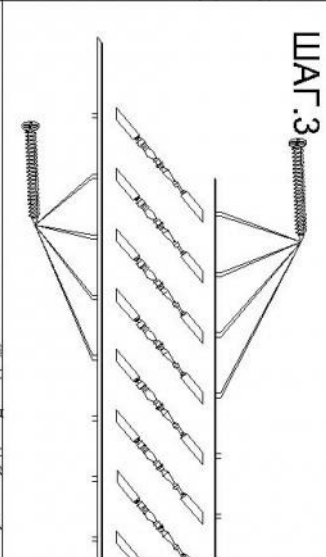
ШАГ.3



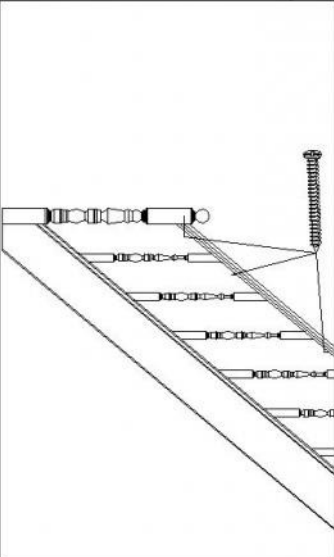
ШАГ.2 Z = 3000 MM - Y



ШАГ.3



ШАГ.3



ШАГ.3

Л-01

