



Лестница стандартная К-001м

Паспорт

## 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Лестница К-001м (далее по тексту - "лестница") предназначена для эксплуатации в загородных домах, двухуровневых квартирах, дачах. Допускается хранение разобранной лестницы в таре в сухом неотапливаемом помещении.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Модификации лестницы – левосторонняя (Л) и правосторонняя (П).

|      | Параметр                                                                                | К-001м/1  | К-001м/2  | К-001м/3  | К-001м/4  |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 2.2  | Высота подъёма, мм (от уровня пола нижнего этажа до уровня пола верхнего этажа*)        | 2730-2925 | 2730-2925 | 2925-3120 | 2925-3120 |
| 2.3  | Число ступеней                                                                          | 14        | 14        | 15        | 15        |
| 2.4  | Количество подъёмов                                                                     | 14-15     | 14-15     | 15-16     | 15-16     |
| 2.5  | Ширина марша, мм                                                                        | 900       |           |           |           |
| 2.6  | Высота шага ступеней, мм                                                                | 195       |           |           |           |
| 2.7  | Толщина ступеней, мм                                                                    | 40        |           |           |           |
| 2.8  | Максимально допустимая статическая нагрузка на одну ступень, кг                         | 200       |           |           |           |
| 2.9  | Габариты лестницы в плане, мм                                                           | 1390x2700 | 1610x2480 | 1390x2920 | 1610x2700 |
| 2.10 | Минимальные размеры требуемого прямоугольного отверстия в перекрытии верхнего этажа, мм | 2700x920  | 2480x1170 | 2920x920  | 2700x920  |

\*ПРИМЕЧАНИЕ: увеличение высоты подъёма лестницы достигается добавлением подиума, точная подгонка подъёма по высоте – за счёт размера верхнего шага.

В соответствии с «Номенклатурой продукции и услуг (работ), в отношении которых законодательными актами Российской Федерации предусмотрена их обязательная сертификация» и «Номенклатурой продукции, соответствие которой может быть подтверждено декларацией о соответствии» деревянные детали лестниц (код ОКП 536170) не подлежат обязательному подтверждению их соответствия обязательным требованиям государственных стандартов.

Лестница поставляется в разобранном виде, упакованная в 5 коробок массой 21.8 кг, 22.5 кг, 24.2 кг, 46 кг, 19.7 кг; в модели с подступенями с вышеперечисленными коробками поставляется еще одна массой 15.5 кг.

## 3. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО СБОРКЕ

3.1. Сборку должны производить не менее двух человек.

3.2. Для сборки вам понадобятся: молоток, ключ гаечный на 17 и 19, отвертка-шуруповерт (в комплект поставки не входят).

3.3. Последовательность сборки лестницы приведена на рис.1-6. Номера позиций на рисунках соответствуют номерам позиций табл. 1.

3.4. Окончательную затяжку резьбовых соединений, саморезов производить после полной сборки лестницы.

#### 4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

4.1. Изготовитель гарантирует сохранение потребительских качеств лестницы в течение 12 месяцев со дня её продажи при соблюдении условий её хранения и эксплуатации:

- Температуру воздуха рекомендуется поддерживать в пределах 18 -24С°.
- Относительная влажность должна быть 56±10%.

Данные требования зафиксированы в Российских ГОСТах и СНиПах.

#### 4.2. Условия гарантии:

1. Сборку лестницы производить согласно инструкции по сборке лестницы;

2. Гарантия включает выполнение ремонтных работ и замену дефектных деталей лестницы.

3. Настоящая гарантия не распространяется на периодическое обслуживание и ремонт лестницы, или замену деталей лестницы в связи с их естественным износом.

4. Изделие снимается с гарантийного обслуживания в следующих случаях:

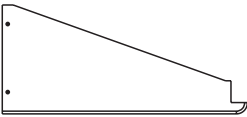
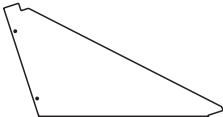
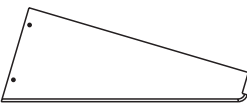
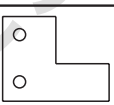
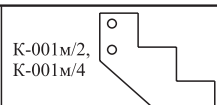
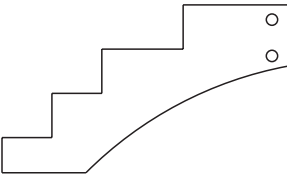
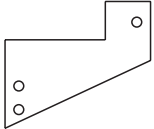
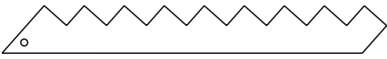
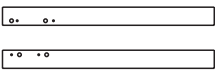
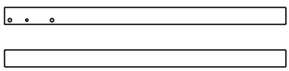
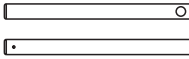
- наличие механических повреждений на лестнице;
- при нахождении изделия (лестницы) под воздействием резких перепадов температуры, в т.ч. в помещении, где оно установлено;
- при нахождении изделия (лестницы) в непосредственной близости от огня и отопительных приборов;
- при условии повышенной влажности помещения;
- ущерб в результате ошибочных действий потребителя;
- ущерб или утеря изделия (лестницы) вследствие обстоятельств непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т.п.) несчастных случаев и т.п.
- ущерб, вызванный попаданием на изделия (лестницу) посторонних предметов, жидкостей;
- при наличии следов постороннего вмешательства или выполнения ремонта самостоятельно;
- ущерб в результате транспортировки самовывозом.

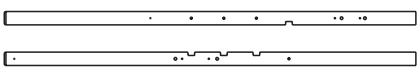
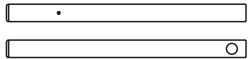
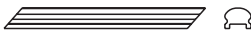
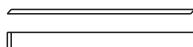
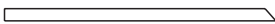
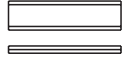
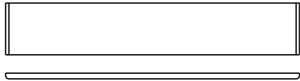
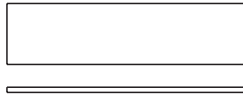
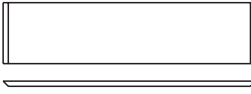
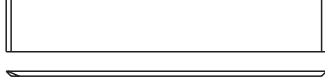
5. Настоящая гарантия не ущемляет законных прав потребителя, предоставленных ему действующим законодательством страны и прав потребителя по отношению к дилеру, возникающих из заключенного между ними договора купли-продажи.

Завод изготовитель постоянно работает над усовершенствованием своей продукции, направленным на улучшение дизайна и эксплуатационных характеристик выпускаемых изделий. Поэтому в конструкции изделия могут быть внесены незначительные изменения не отраженные в данном документе и не влияющие на эксплуатационные характеристики изделия.

5. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

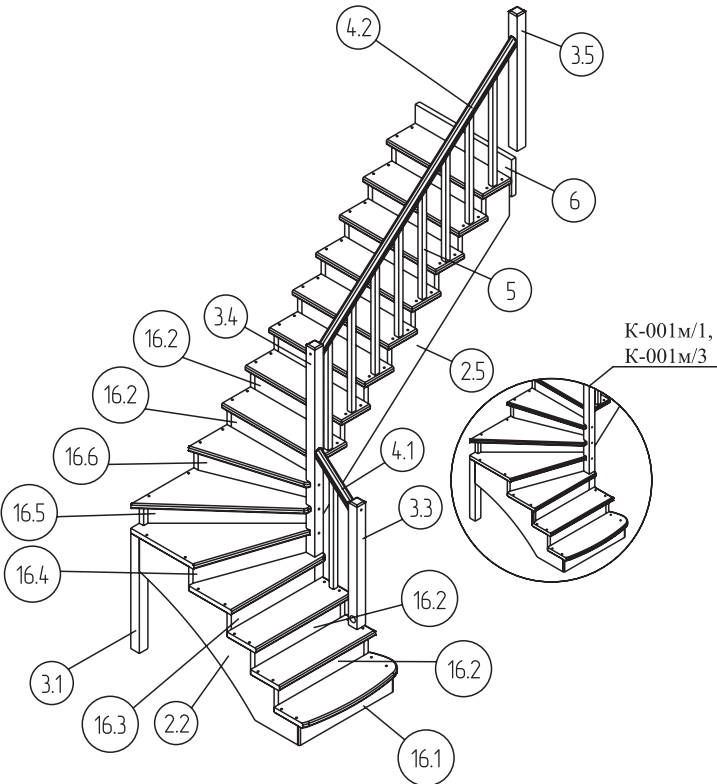
Таблица 1

| №<br>п/п | Наименование                       | Общий вид*                                                                                                                                                                                                                          | Кол-во   |          |          |          |
|----------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|
|          |                                    |                                                                                                                                                                                                                                     | К-001м/1 | К-001м/2 | К-001м/3 | К-001м/4 |
| 1.1      | Ступень прямая без отв.            |                                                                                                                                                    | 1        | -        | 1        | -        |
| 1.2      | Ступень забежная                   |                                                                                                                                                    | 1        | 1        | 1        | 1        |
| 1.3      | Ступень забежная                   |                                                                                                                                                    | 1        | 1        | 1        | 1        |
| 1.4      | Ступень забежная                   |                                                                                                                                                    | 1        | 1        | 1        | 1        |
| 1.5      | Ступень забежная                   |                                                                                                                                                    | 1        | 1        | 1        | 1        |
| 1.6      | Ступень прямая с вырезом под столб |                                                                                                                                                   | 1        | 1        | 1        | 1        |
| 1.7      | Ступень прямая                     |                                                                                                                                                  | 7        | 7        | 8        | 8        |
| 1.8      | Ступень прямая с отв. 7мм          |                                                                                                                                                  | -        | 1        | -        | 1        |
| 1.9      | Ступень пригласительная            |                                                                                                                                                  | 1        | 1        | 1        | 1        |
| 2.1      | Косоур                             | <div>К-001м/1, К-001м/3</div>  <div>К-001м/2, К-001м/4</div>  | 1        | 1        | 1        | 1        |
| 2.2      | Косоур                             |                                                                                                                                                  | 1        | 1        | 1        | 1        |
| 2.3      | Косоур                             |                                                                                                                                                  | 1        | 1        | 1        | 1        |
| 2.4      | Косоур                             |                                                                                                                                                  | 1        | 1        | 1        | 1        |
| 2.5      | Косоур                             |                                                                                                                                                  | 1        | 1        | 1        | 1        |
| 3.1      | Столб опорный                      |                                                                                                                                                  | 1        | 1        | 1        | 1        |
| 3.2      | Столб опорный                      |                                                                                                                                                  | 1        | 1        | 1        | 1        |
| 3.3      | Столб забежной                     |                                                                                                                                                  | -        | 1        | -        | 1        |

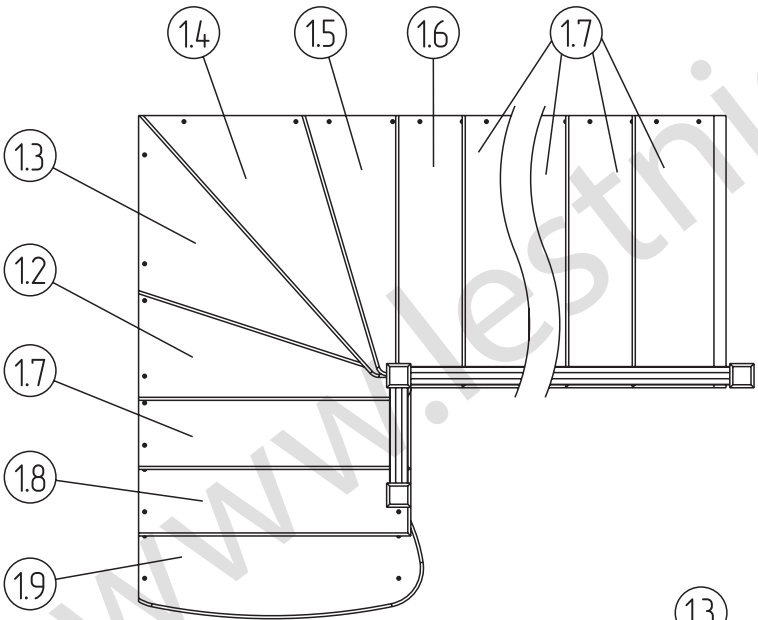
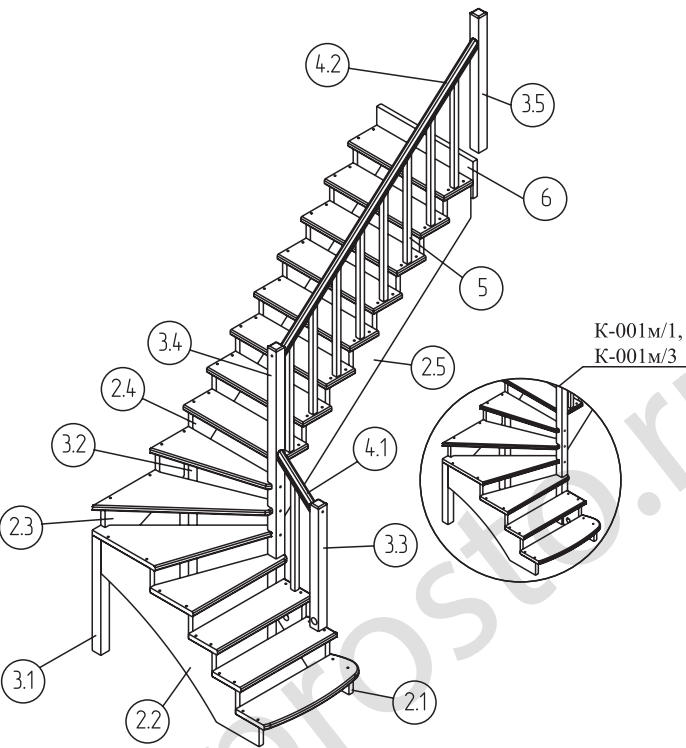
|                                                |                     |                                                                                     |    |    |    |    |
|------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|
| 3.4                                            | Столб забежной      |    | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 3.5                                            | Столб забежной      |    | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 4.1                                            | Поручень 1          |    | -  | 1  | -  | 1  |
| 4.2                                            | Поручень 2          |    | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 4.3                                            | Подпоручень 1       |    | -  | 1  | -  | 1  |
| 4.4                                            | Подпоручень 2       |    | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 5                                              | Балясина рядовая    |    | 8  | 8  | 9  | 9  |
| 6                                              | Доска опорная       |    | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 7                                              | Планка декоративная |    | 23 | 23 | 25 | 25 |
| 8.1                                            | Заглушка D=12       |                                                                                     | 54 | 56 | 58 | 60 |
| 8.2                                            | Заглушка D=50       |                                                                                     | 11 | 12 | 11 | 12 |
| 9.1                                            | Саморез 70x3,5      |                                                                                     | 56 | 56 | 61 | 61 |
| 9.2                                            | Саморез 100x3,8     |                                                                                     | 6  | 8  | 6  | 8  |
| 9.3                                            | Саморез 40x3,5      |                                                                                     | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 10                                             | Шпилька 205x10      |                                                                                     | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 11                                             | Болт сантехнический |                                                                                     | 9  | 10 | 9  | 10 |
| 12                                             | Гайка M10           |                                                                                     | 11 | 12 | 11 | 12 |
| 13                                             | Шайба D=10          |                                                                                     | 11 | 12 | 11 | 12 |
| 14                                             | Шкант 60x16         |                                                                                     | 12 | 12 | 12 | 12 |
| 15                                             | Гвоздь 30x1,2       |                                                                                     | 46 | 46 | 50 | 50 |
| Дополнительные элементы лестниц с подступенями |                     |                                                                                     |    |    |    |    |
| 9.3                                            | Саморез 40x3,5      |                                                                                     | 42 | 42 | 45 | 45 |
| 16.1                                           | Подступень          |  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 16.2                                           | Подступень          |  | 9  | 9  | 10 | 10 |
| 16.3                                           | Подступень          |  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 16.4                                           | Подступень          |  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 16.5                                           | Подступень          |  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 16.6                                           | Подступень          |  | 1  | 1  | 1  | 1  |

\* На общих видах условно изображены детали от правых лестниц. У разных вариантов лестницы внешний вид деталей может незначительно отличаться (пример - п/п 2.1).

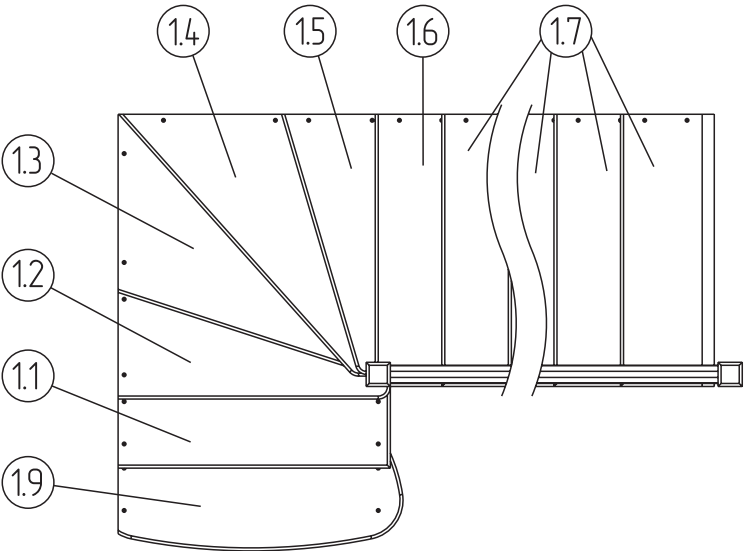
Вариант с подступенями



Вариант без подступеней



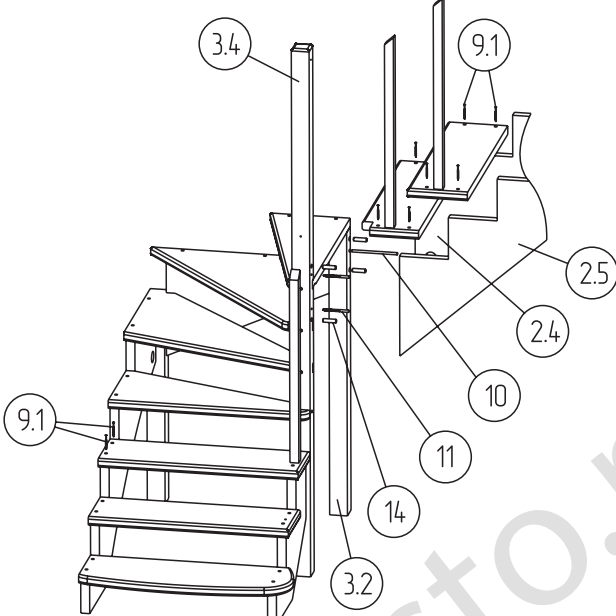
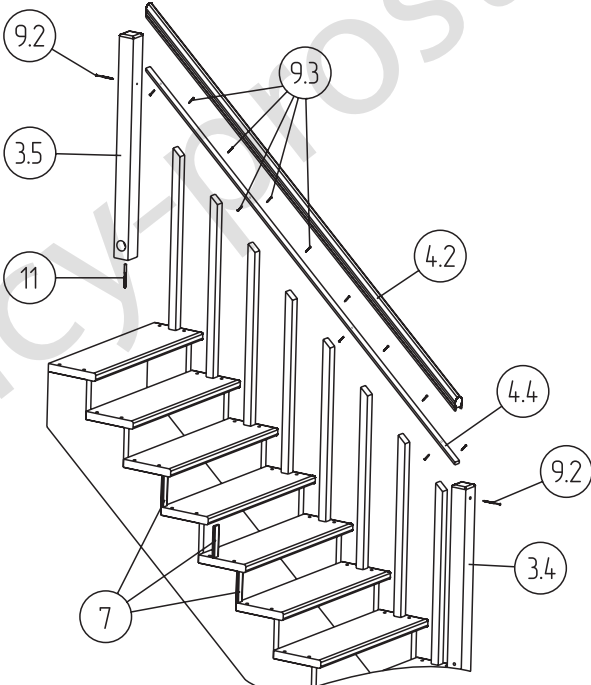
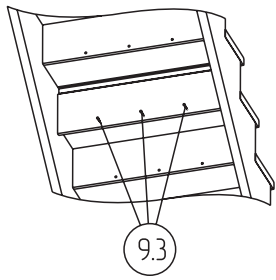
K-001M/2, K-001M/4



K-001M/1, K-001M/3

## Инструкция по сборке

| Шаг | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Рисунок |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 1   | <p>- Соединить косоуры (2.2), (2.3) со столбом (3.1) с помощью шкантов (14) и сантехнических болтов (11), а со столбом (3.2) с помощью шкантов (14).</p> <p>- Установить ступень (1.3) так, чтобы перпендикулярные торцы ступени встали вровень со сторонами столба (3.1), противоположный край ступени вставить в паз столба (3.4).</p> <p>- Прикрепить ступень к косоуру саморезами L=70мм (9.1), к столбу саморезом L=100мм (9.2).</p> <p>- Присоединить к столбу (3.4) косоур (2.1) при помощи шкантов (14) и сантехнических болтов (11).</p> |         |
| 2   | <p>- Установить ступени (1.9), (1.8)*, а также ступени (1.2), (1.4), (1.5), вставляя их в пазы столба (3.4) и выравнивая торцы по косоурам.</p> <p>- Прикрепить ступени к косоурам саморезами L=70мм (9.1), к столбу – саморезами L=100мм (9.2)</p> <p>* В моделях К-001м/1 и К-001м/3 вместо ступени (1.8) устанавливается ступень (1.1).</p>                                                                                                                                                                                                    |         |
| 3   | <p>- Прикрутить балясины рядовые (5) ко всем ступеням (1.6) и (1.7) снизу саморезами L=70мм (9.1).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                 |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 | <p>- Присоединить к столбам (3.2), (3.4) косоуры (2.4), (2.5) при помощи шкантов (14), сантехнических болтов (11) (в столб 3.4) и шпильки (10) (в столб 3.2). Затянуть болт и шпильку гайками.</p> <p>- Установить все ступени с балясинами (шаг 3) и прикрепить их к косоурам саморезами L=70мм (9.1).</p>                                                                                                                                                                                              |                               |
| 5 | <p>- В пол второго этажа вкрутить сантехнический болт (11), на него установить столб (3.5) и затянуть гайкой.</p> <p>- Прикрутить подпоручень (4.4) к балясинам саморезами L=40мм (9.3).</p> <p>- Прикрутить поручень (4.2) к подпоручню (4.4) саморезами L=40мм (9.3) снизу.</p> <p>- Притянуть поручень к столбам (3.4), (3.5) саморезами L=100мм (9.2).</p> <p>- Прибить гвоздями (15) декоративные планки (7) между ступенями к косоурам.</p> <p>Поручень на первом марше собирается аналогично.</p> |                              |
| 6 | <p>- В моделях с подступенями установить их следующим образом – один край подступени вставляется в паз верхней ступени, а другой прикручивается к торцу нижней ступени саморезами L=40мм (9.3).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p>Вид из под лестницы</p>  |
| 7 | <p>- Закрыть отверстия под саморезы, сантехнические болты и шпильку, приклеив заглушки Ø12мм (8.1) и Ø50мм (8.2)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 |

Лестницы с противоположным заходом собираются в аналогичной последовательности.