



## Лестница стандартная К-020у

### Паспорт

## 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Лестница К-020у (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 – левая (Л) и правая (П).
- 2.2. Высота подъёма (от уровня пола нижнего этажа до уровня пола верхнего этажа) – 3120-3315 мм.  
ПРИМЕЧАНИЕ: увеличение высоты подъёма лестницы достигается добавлением подиума, точная подгонка подъёма по высоте – за счёт размера верхнего шага.
- 2.3. Число ступеней – 16.
- 2.4 Количество подъемов – 16-17.
- 2.5. Ширина марша – 950 мм.
- 2.6. Высота шага ступеней – 195 мм.
- 2.7. Толщина ступеней – 40 мм.
- 2.8. Максимально допустимая статическая нагрузка на одну ступень – 200 кг.
- 2.9. Габариты лестницы в плане – 3610 x 950 мм.
- 2.10. Минимальные размеры требуемого прямоугольного отверстия в перекрытии верхнего этажа – 2730 x 970 мм.

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.

## 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, герметик силиконовый (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. Для увеличения срока службы лестницы рекомендуется покрыть деревянные детали лестницы лакокрасочным покрытием до сборки.
- 3.5. Во избежание трения между деревянными деталями лестницы и возникновения скрипа, при сборке необходимо промазывать места их соприкосновения тонким слоем силиконового герметика.
- 3.6. 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 потеря 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.

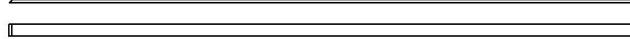
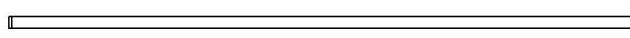
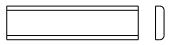
5.Настоящая гарантия не ущемляет законных прав потребителя, предоставленных ему действующим законодательством страны и прав потребителя по отношению к дилеру, возникающих из заключенного между ними договора купли-продажи.

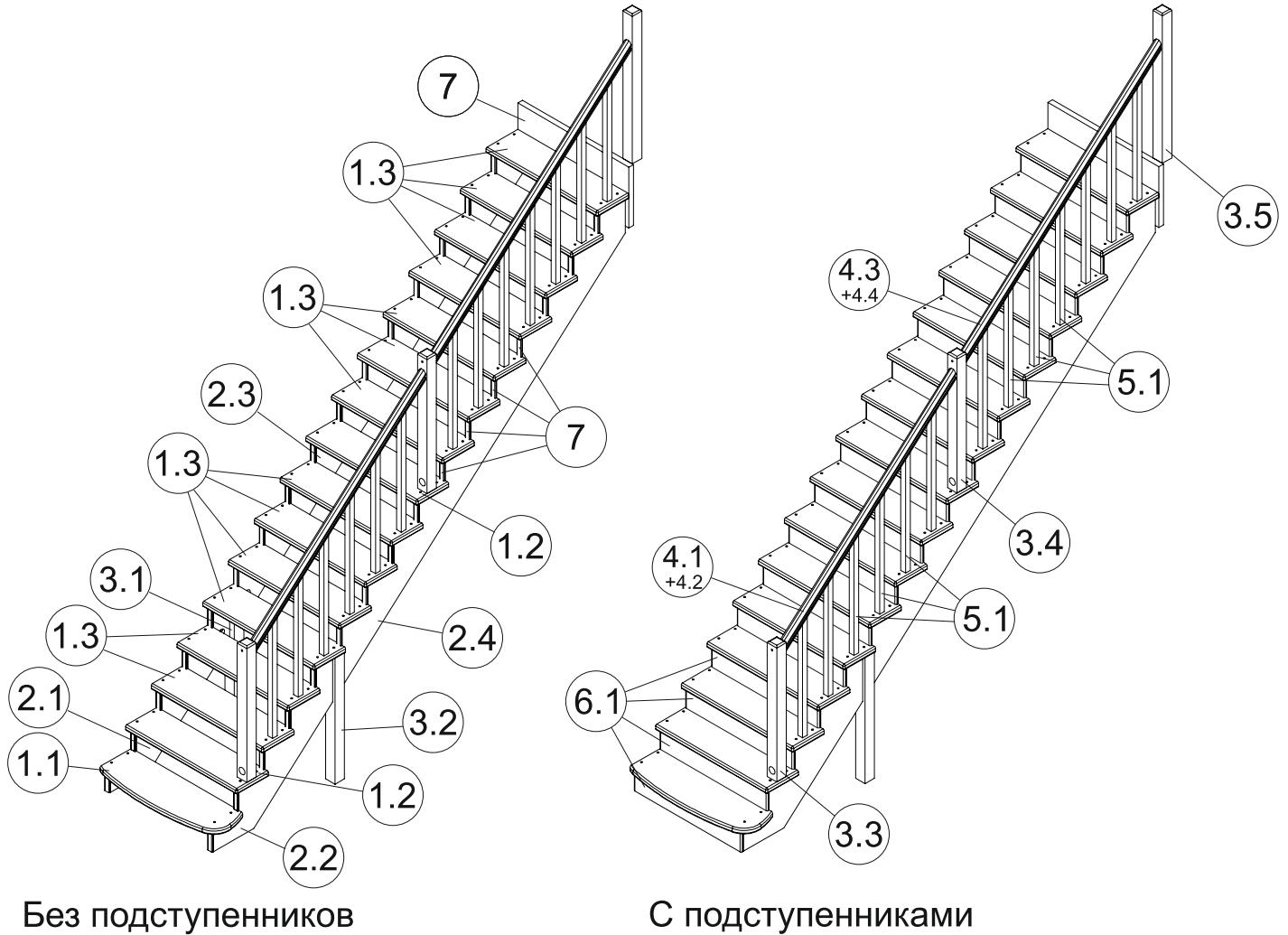
Завод изготовитель постоянно работает над усовершенствованием своей продукции, направленным на улучшение дизайна и эксплуатационных характеристик выпускаемых изделий. Поэтому в конструкции изделия могут быть внесены незначительные изменения не отраженные в данном документе и не влияющие на эксплуатационные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

## 5. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Таблица 1

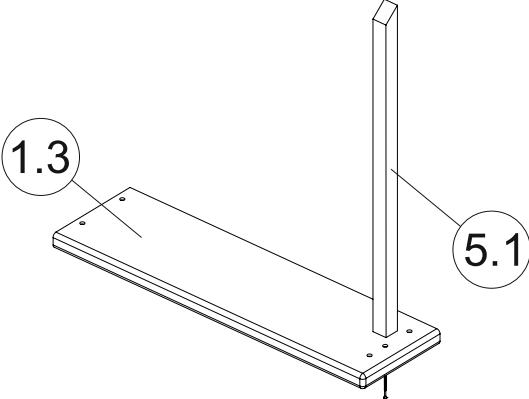
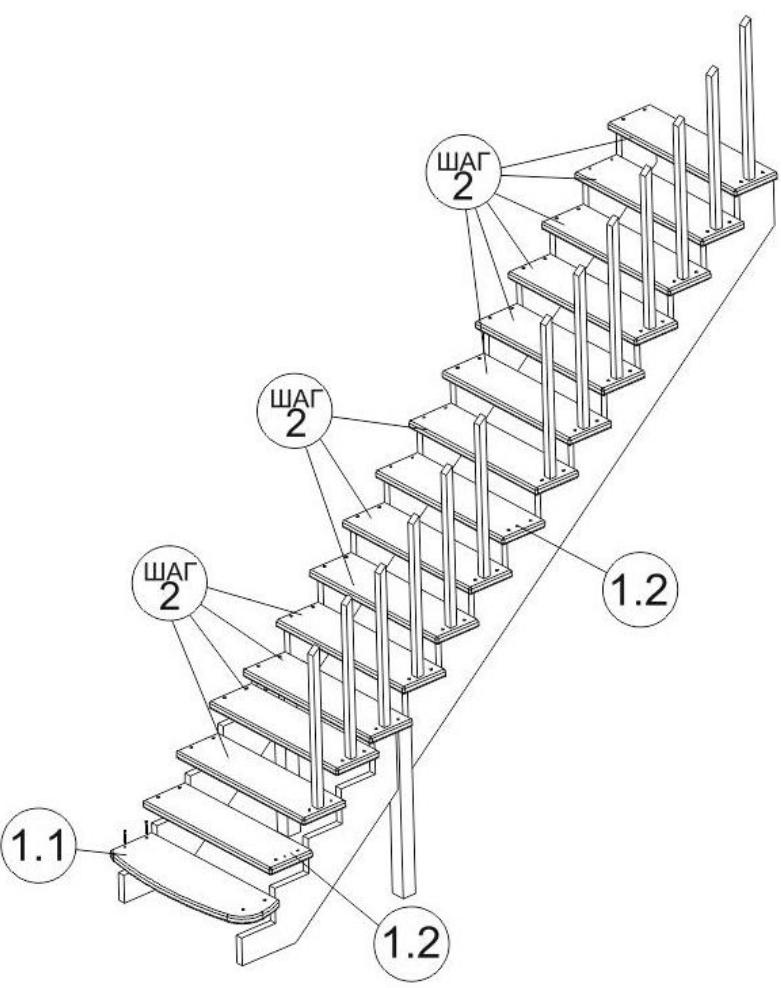
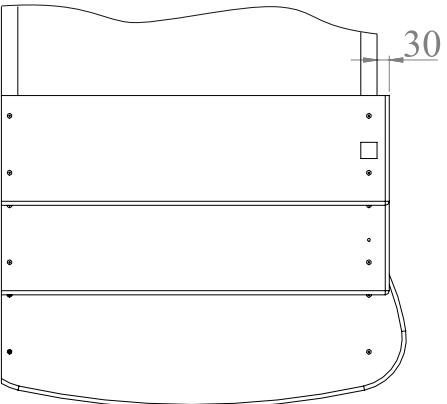
№п/п	Наименование	Общий вид*	Кол-во	
			Без подступенников	С подступенниками
1.1	Ступень пригласительная		1	1
1.2	Ступень прямая с отв. D=7 мм под столб		2	2
1.3	Ступень прямая с отв. под балюсину		13	13
2.1	Косоур		1	1
2.2	Косоур		1	1
2.3	Косоур		1	1
2.4	Косоур		1	1
3.1	Столб опорный		1	1
3.2	Столб опорный		1	1
3.3	Столб забежной		1	1

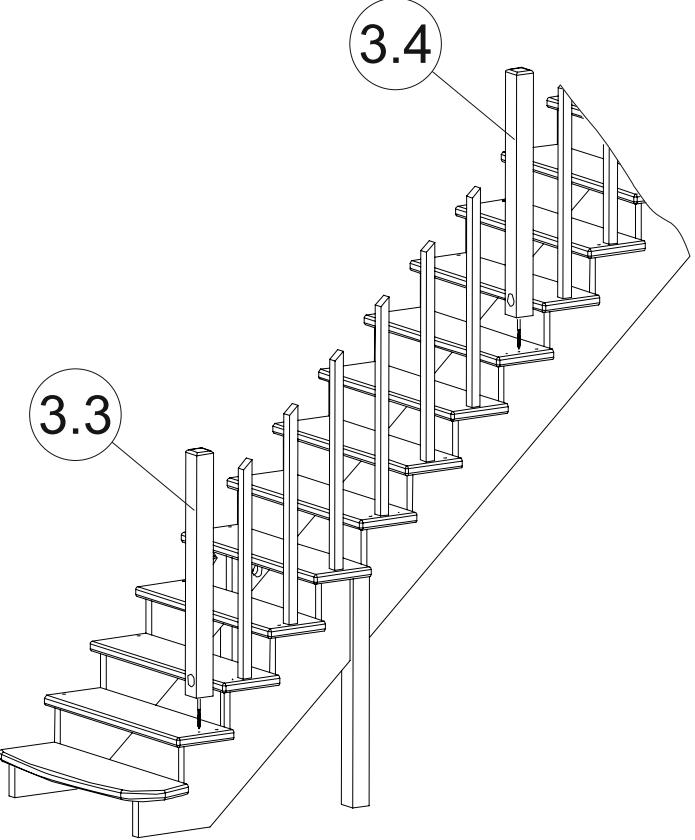
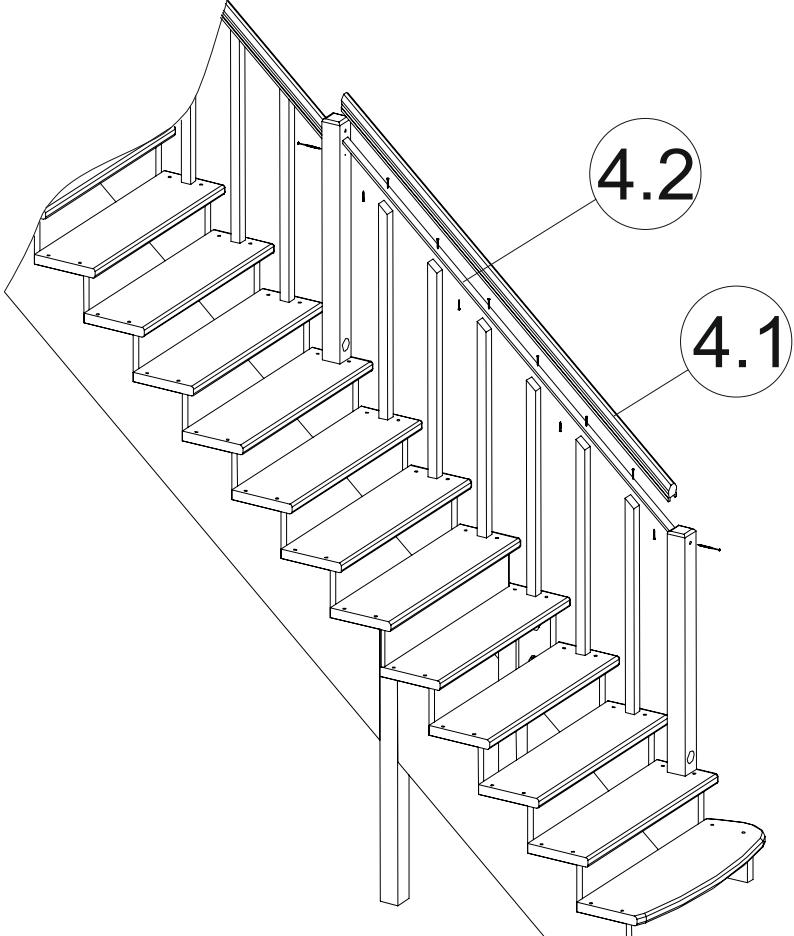
<b>3.4</b>	Столб забежной		1	1
<b>3.5</b>	Столб забежной		1	1
<b>4.1</b>	Поручень	 L = 1993 мм	1	1
<b>4.2</b>	Подпоручень (вставлен в поручень)	 L = 1960 мм	1	1
<b>4.3</b>	Поручень	 L = 2280 мм	1	1
<b>4.4</b>	Подпоручень (вставлен в поручень)	 L = 2247 мм	1	1
<b>5.1</b>	Балясина		13	13
<b>6.1</b>	Подступенник		-	16
<b>7</b>	Доска опорная		1	1
<b>8</b>	Планка декоративная		32	-
<b>9.1</b>	Заглушка D=12		70	70
<b>9.2</b>	Заглушка D=50		12	12
<b>10.1</b>	Саморез 3,8x70		80	80
<b>10.2</b>	Саморез 4,2x100		4	4
<b>10.3</b>	Саморез 3,5x40		25	25
<b>11</b>	Болт сантехнический M10x120		12	12
<b>12</b>	Гайка M10		12	12
<b>13</b>	Шайба M10		12	12
<b>14</b>	Шкант 16x60		10	10
<b>15</b>	Гвоздь 30x1.2		65	65

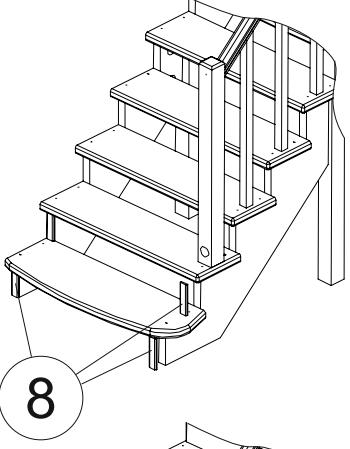
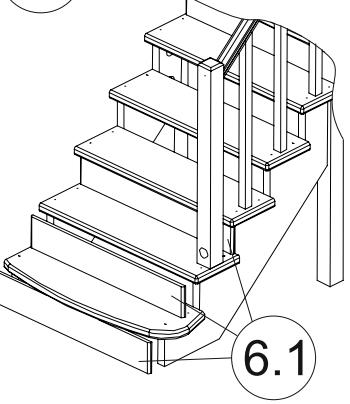


# Инструкция по сборке (на примере правой лестницы)

Шаг	Описание	Рисунок
1	<p>- Соединить косоуры (2.1), (2.2), (2.3) и (2.4) с опорными столбами (3.1) и (3.2) с помощью шкантов 16x60 (14) и сантехнических болтов M10x120 (11)</p> <p>Столб опорный (3.2) устанавливается с той стороны, с которой в дальнейшем планируется установка поручней.</p>	

2	<p>- Прикрутить балясины (5.1) ко всем ступеням (1.3) саморезами L=70мм (10.1).</p>	
3	<p>- Прикрутить ступени (1.1), ступени (1.2), а также (1.3) с балясинами (шаг 2) к косоурам саморезами L=70мм (10.1).</p> <p>Свес ступени относительно косоура со стороны, где планируется установка поручня, должен быть 30мм.</p>	 

4	<p>- В ступени (1.2) вкрутить сантехнические болты M10x120 (11), на них установить столб (3.3) и (3.4) затянуть гайкой (12) с шайбой (13).</p>	
5	<p>- Прикрутить подпоручень (4.2) к балюсинам саморезами L=40мм (10.3).</p> <p>- Прикрутить поручень (4.1) к подпоручню (4.2) саморезами L=40мм (10.3) снизу.</p> <p>- Притянуть поручень (4.1) к столбам (3.3) и (3.4), саморезами L=100мм (10.2).</p> <p>- Аналогичным образом установить второй поручень. Столб (3.5) устанавливается на пол второго этажа.</p>	

6	<p>Для лестниц без подступенников:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Прибить гвоздями (15) декоративные планки (8) между ступенями к косоурам.</li> </ul> <p>Для лестниц с подступенниками:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Прибить гвоздями (15) подступенники (6.1) между ступенями к косоурам.</li> </ul>	<p><b>Без подступенников</b></p>  <p><b>С подступенниками</b></p> 
7	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Закрыть отверстия под саморезы и сантехнические болты приклеив заглушки Ø12мм (9.1) и Ø50мм (9.2)</li> </ul>	

**Лестницы с противоположным заходом собираются в аналогичной последовательности.**