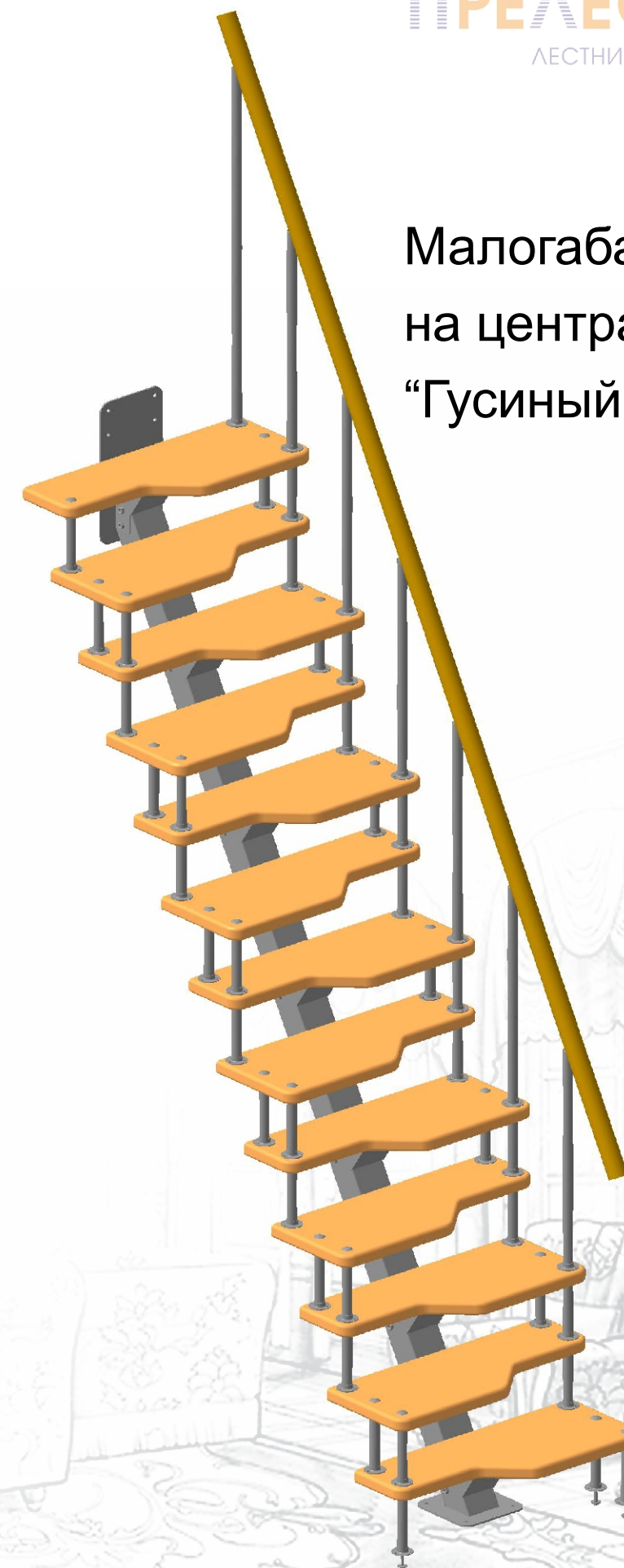
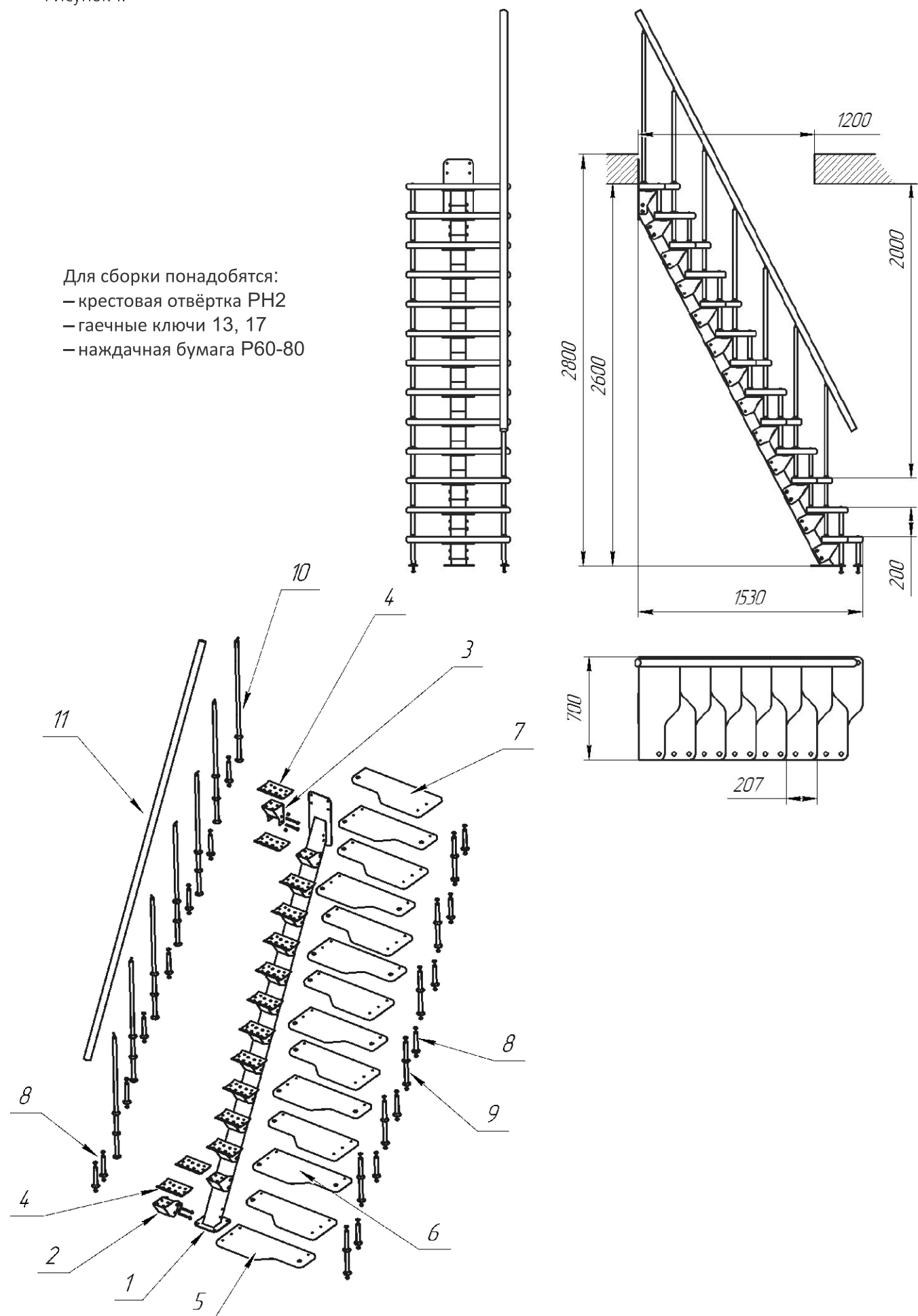


Рисунок 1.

- Для сборки понадобятся:
- крестовая отвёртка PH2
 - гаечные ключи 13, 17
 - наждачная бумага P60-80



Малогабаритная лестница
на центральном косоуре
“Гусиный шаг” 2600-2800 мм

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ.

1.1. Лестница **малогабаритная**

(далее по тексту – «лестница») предназначена для эксплуатации в жилых двухуровневых квартирах и коттеджах (температура воздуха 18-24° С, относительная влажность 30-60%, независимо от времени года). Допускается хранение разобранной лестницы в таре, в сухом отапливаемом помещении.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

- 2.1. Модификации лестницы – универсальная лево/правозаходная «гусиный шаг»
- 2.2. Высота подъема (от уровня пола нижнего этажа до уровня пола верхнего этажа) – 2600- 2800 мм.
- 2.3. Угол подъема по краю ступени (относительно пола) – 63°.
- 2.4. Число шагов подъема – 14.
- 2.5. Ширина марша – 700 мм.
- 2.6. Высота шага ступеней – 200 мм.
- 2.7. Толщина ступеней – 38 мм.
- 2.8. Максимально допустимая статическая нагрузка на одну ступень – 200 кг.
- 2.9. Габариты лестницы в плане – 1530 x 700 x 3780 мм.
- 2.10. Минимальные размеры требуемого прямоугольного отверстия в перекрытии верхнего этажа – 1200 x 700 мм.
- 2.11. Вес с упаковкой – 200 кг.
- 2.12. **Материал – древесина хвойных пород 8% (±4%) влажности.**

Материал элементов крепления - сталь. Покрытие - порошковая эмаль.

Лестница поставляется в разобранном виде, упакованной в два короба, и собирается по указаниям настоящего паспорта на объекте монтажа.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ.

Таблица 1.

1. Балка	1 шт	11. Поручень	1 шт
2. Подиумы для ступеней	12 шт	12. Болт M10x120	26 шт
3. Подиум верхней ступени	1 шт	13. Гайка M10	26 шт
4. Пластина опорная ступени	13 шт	14. Винт M8x20	52 шт
5. Ступень нижняя / чётная	7 шт	15. Шуруп 8x40	78 шт
6. Ступень нечётная	5 шт	16. Болт M8x50	28 шт
7. Ступень верхняя	1 шт	17. Болт мебельный M8x60	21 шт
8. Больц под шаг 200 мм	15 шт	18. Фланец D25 мм	46 шт
9. Больц под шаг 400 мм	6 шт	19. Саморез 3,5x15	138 шт
10. Стойка поручня	7 шт	20. Петля ввертная M8	7 шт

4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

Гарантийный срок эксплуатации – 1 год при условии соблюдения правил монтажа и эксплуатации, а также условий хранения и транспортировки.

Гарантийный срок хранения – 1 год с момента приёмки ОТК при условии хранения в упаковке предприятия-изготовителя в сухом отапливаемом помещении. Гарантийный срок хранения предшествует гарантийному сроку эксплуатации.

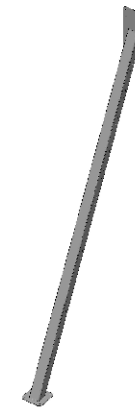
Завод-изготовитель постоянно работает над усовершенствованием своей продукции, направленным на улучшение дизайна и эксплуатационных характеристик выпускаемых изделий. Поэтому в конструкции изделия могут быть внесены незначительные изменения, не отражённые в данном документе и не влияющие на эксплуатационные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

Сделано в РФ

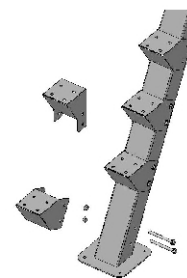
6. УКАЗАНИЯ ПО СБОРКЕ ВНУТРИКВАРТИРНОЙ ЛЕСТНИЦЫ

Детализация лестниц приведена на рисунках. Указанные номера позиций соответствуют таблице 1.

ПОРЯДОК СБОРКИ :



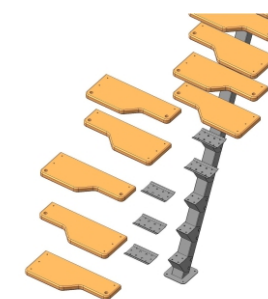
1. Сборку лестницы начинают установив центральную балку (поз. 1) и надежно закрепив её к перекрытиям пола и стены (крепеж подбирается исходя из материала перекрытий и не входит в комплект поставки)



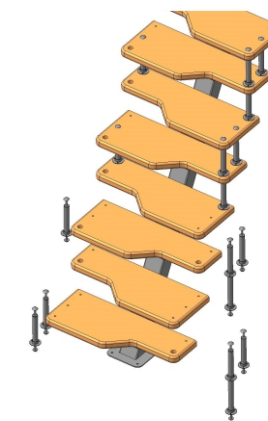
2. На установленную балку последовательно крепят подиумы под ступени (поз.2 и 3, 13 шт). Каждый из них крепится в подготовленных местах двумя болтами M10x120 мм с гайками и шайбами.

3. Далее устанавливаются пластины, для ступеней (поз.4, 13 штук). Они крепятся к подиумам четырьмя винтами M8x20 мм, по центру

4. На пластины последовательно устанавливаются ступени. Всего ступеней 3 вида. Самая верхняя (поз.7, 1 шт) не имеет отверстий на дальней, прямой части, только три на передней, изогнутой. Первая ступень, а так же все чётные (2,4,6 и т.д.), имеет пять отверстий из которых одно большое (27 мм) (поз.5, 7 шт). Нечётные ступени (3,5,7 и т.д.) так же имеют пять отверстий, но из них 2 больших (поз.6, 5 шт)

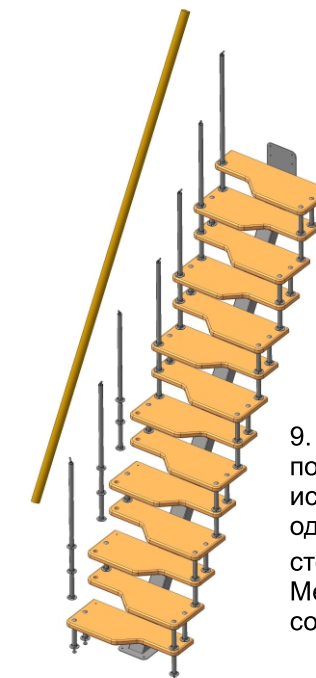
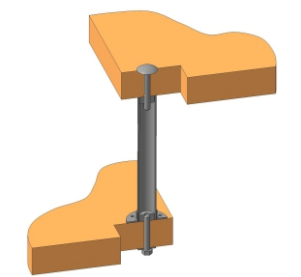


5. Каждая ступень крепится к пластине снизу, шестью шурупами 8x40 с шестигранной головкой.



6. Для устойчивости ступеней их края связываются между собой больцами и стойками. Используются один вид стоек (поз.10, 7 шт.) и два вида больца (под шаг 200 (поз. 8, 15 шт) и 400 мм (поз. 9, 6 шт)). Первые ставятся между ступенями, вторые связывают 3 ступени, проходя среднюю насквозь.

7. Больца ставятся на ступень и стягиваются через подготовленные отверстия 9 мм сначала сверху мебельным болтом с широкой шляпкой M8x60 на который навинчивается сам больц, а затем снизу, болтом M8x50 с шайбой.



8. Нижняя часть больца (и промежуточная для высоких больца и стоек) фиксируется к ступени фланцем. Фланец крепится к металлу специальным винтом или саморезом по металлу. А к дереву фланец крепится тремя саморезами 3,5x15 мм.

9. На верхнюю часть стоек крепится поручень. Для его установки используются поворотные петли одна часть которых вворачивается в стойку, а другая в тело поручня. Между собой две части петли соединяются штифтом.

10. После установки и осадки лестницы весь крепеж затягивают окончательно.

