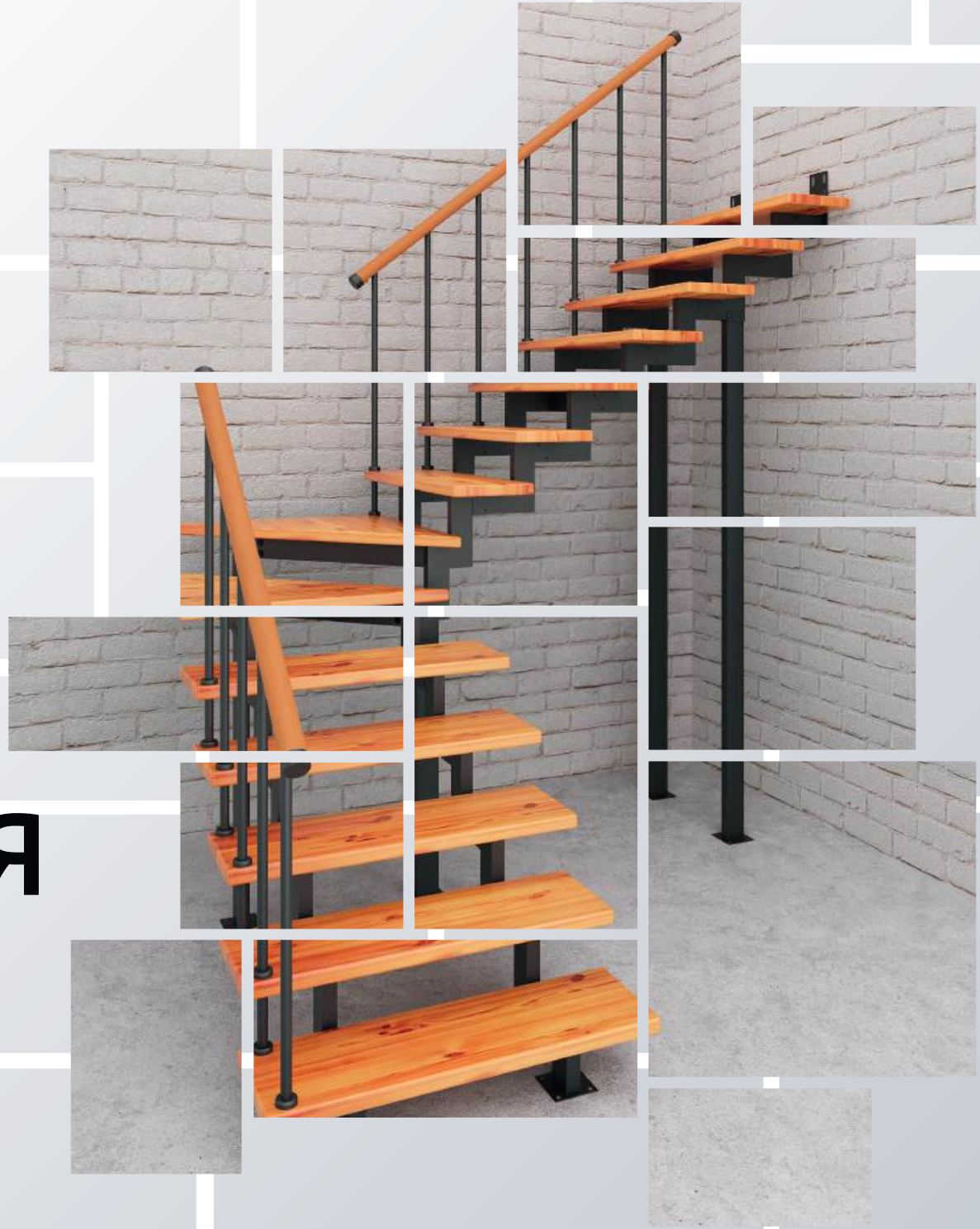
stamet

МОДУЛЬНЫЕ ЛЕСТНИЦЫ



ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ

Модульная лестница Элегант
Модель: угловая с треугольными ступенями

ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ МОДУЛЬНОЙ ЛЕСТНИЦЫ ЭЛЕГАНТ

Модель: угловая с треугольными ступенями

1 ОСНОВНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Проверьте наличие основных инструментов,
которые потребуются при монтаже
И приведены ниже.

Измерительные инструменты

Карандаш

Нож

Рулетка

Уровень

Отвес

Электроинструменты

Дрель

Шуруповерт

Насадки

Сверла
по дереву D10 мм
перовое D24 мм

Набор бит
Головка
и ключ 13 мм

Шестигранник
4 мм

Ручные инструменты

Гаечный ключ
на 13 мм

Для установки ограждения может потребоваться ножовка по металлу. Для крепления подпорок, верхнего и нижнего модулей необходимо приобрести дополнительно подходящий для условий монтажа крепеж.

2 ПЕРЕД СБОРКОЙ

1 **Распаковка:**
аккуратно распакуйте все компоненты лестницы, избегая повреждений деревянных элементов.

2 **Проверка комплектации:**
сверьте наличие всех комплектующих элементов и штатного крепежа согласно спецификации.

3 **Сортировка элементов:**
отсортируйте все детали по типам для удобства последующей сборки конструкции.

3 МАРКИРОВКА КРЕПЕЖА

Маркировка крепежа, приведенная ниже, используется для обозначения на общих схемах сборки. При сборке рекомендуется использовать дополнительно саморезы 3,5x11мм (C11 на схемах) и 3,5x20мм (C20), а также обработать отверстия в модулях универсальной смазкой WD-40

Г40
Глухарь по дереву
8x40 мм

В16
Винт 6x16 мм

М6
Винт

В50
Винт 6x50 мм

Б55
Болт 8x55 мм

С6
Саморез 110x6 мм

С11
Саморез 3,5x11 мм

С20
Саморез 3,5x20 мм

4 ПОСЛЕ ЭТОГО МОЖНО ПРИСТУПАТЬ К СБОРКЕ!

1. Сборка нижнего модуля.

2. Сборка среднего модуля.

3. Сборка поворотного модуля.

4. Соединение средних модулей и поворотного.

5. Сборка верхнего модуля.

6. При необходимости опоры 2 м собираем ее из 2-х опор 1 м.

7. Ставим собранные опоры под собранные модули.

8. Если необходимо подпиливаем опору под нужную высоту и вставляем регулятор высоты.

9. Сверлим отверстие в модуле для фиксации с опорой.

10. Закрепляем их болтами.

11. Через каждые 3-4 шага устанавливаем распорки (выделены серым цветом).

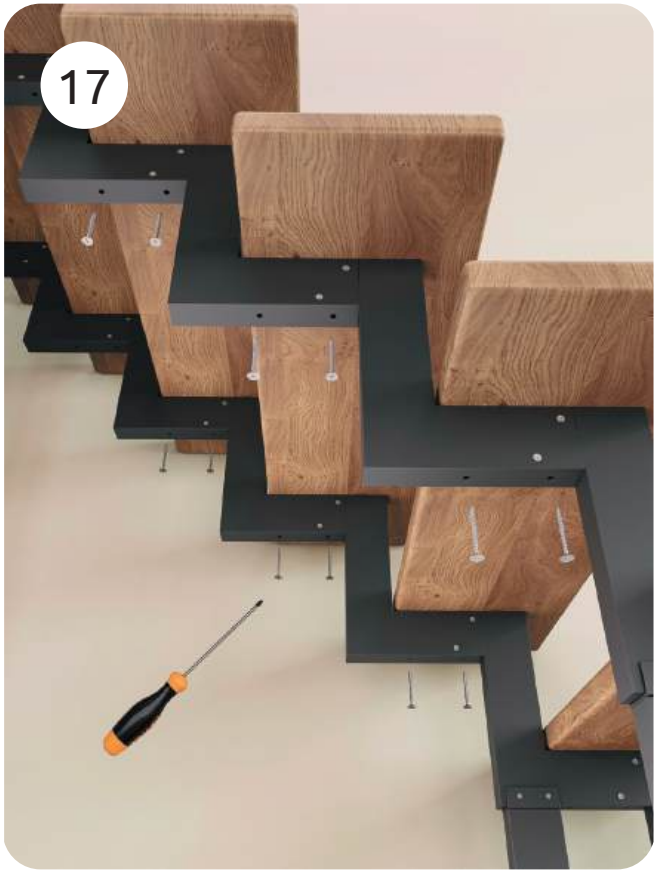
12. Фиксируем распорки саморезами к модулям.

13. При необходимости устанавливаем опоры в стену.

14. Фиксируем верхний модуль крепежом.

15. Фиксируем опоры к полу.

16. Фиксируем нижний модуль к полу.



17. Фиксируем ступени:

- треугольные ступени
- прямые

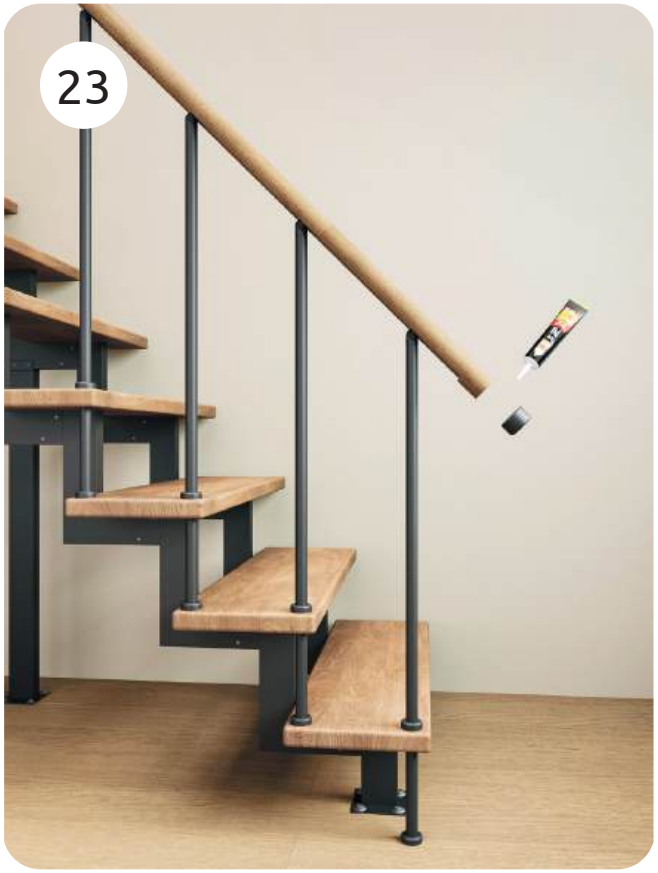
18. Делаем отверстия в ступенях для опор ограждения

19. Фиксируем опоры снизу болтами.

20. Фиксируем консоли саморезами и надеваем колпачки.

21. На опоры ограждения устанавливаем поручень.

22. Фиксируем поручень к опорам саморезами.



23. Фиксируем наконечники на поручень клеем.

24. Общий вид лестницы.

КАК УХАЖИВАТЬ ЗА МОДУЛЬНОЙ ЛЕСТНИЦЕЙ?

Общие рекомендации:

РЕГУЛЯРНАЯ УБОРКА

- Протирать лестницу мягкой тканью или губкой с мыльным раствором.
- Не использовать абразивные чистящие средства и металлические щётки — они могут повредить покрытие.
- Для деревянных элементов — использовать специальные средства для ухода за древесиной (полироли, масла, воски).

ПРОВЕРКА КРЕПЛЕНИЙ И СОЕДИНЕНИЙ

- Раз в 6–12 месяцев проверяйте затяжку болтов, гаек и других крепёжных элементов.
- При необходимости подтягивайте, чтобы избежать расшатывания модулей.

ЗАЩИТА ОТ ВЛАГИ И ПЕРЕПАДОВ ТЕМПЕРАТУР

- Не допускайте попадания большого количества воды на лестницу (особенно деревянные ступени).
- При высокой влажности или резких перепадах температур возможны деформации деревянных элементов — используйте увлажнители/осушители воздуха при необходимости.

УХОД ЗА ДЕРЕВЯННЫМИ ДЕТАЛЯМИ

- Обновляйте защитное покрытие (лак, масло, воск) раз в 2–3 года, особенно если дерево теряет блеск или становится шершавым.
- При появлении трещин — сразу шлифовать и восстанавливать покрытие.

МЫ В СОЦСЕТЯХ

TELEGRAM

VK

YOUTUBE