



МЕТАЛЛ-КОНС

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛЕСТНИЦЫ И ОГРАЖДЕНИЯ

Всё, по чему люди перемещаются и что не даёт им упасть. Здесь красота вторична: лестницу принимает инспектор по охране труда, а не дизайнер, поэтому уклон, высота ограждения и ширина марша считаются по нормам, а не на глаз.

+7 (962) 684-57-13

info@metall-kons.ru · metall-kons.ru · Пн–Сб, 9:00–19:00
195009, Санкт-Петербург, улица Ватутина, 19

metall-kons.ru/metallokonstruktsii/lestnicy

Замер выезжаем и снимаем фактические размеры	По нормам уклон, ступени и ограждения по СП и ГОСТ	Рифлёный лист антискользящие ступени и площадки	Монтаж сварка и анкеровка на объекте
--	--	---	--

ВИДЫ РАБОТ

Лестницы и ограждения: что делаем

- Маршевые лестницы внутренние и наружные, эвакуационные
- Винтовые и забежные лестницы
- Площадки обслуживания и переходные мостики
- Лестницы-стремянки с ограждением, кровельные лестницы
- Перила, ограждения лестниц, кровли, прямиков и антресолей
- Пандусы и аппарели

Состав работ и материалы

Уклон марша	обычно 1:1,5 ... 1:2, эвакуационные не круче 1:1
Ограждения	высота от 900 мм, для промышленных площадок от 1100 мм
Ступени	рифлёный лист 4–5 мм, просечно-вытяжной, решётчатый настил
Косоуры	швеллер 14–20, гнутый профиль, сварная балка
Стандарты	СП 1.13130, ГОСТ 25772-2021, ГОСТ 23120-2016

ЭТАПЫ

Как идёт работа

01 Замер

Выезд на объект, фактические отметки и проёмы.

02 Схема

Раскладка ступеней, уклон, узлы крепления к перекрытию.

03 Изготовление

Косоуры или тетивы, ступени, ограждения по секциям.

04 Примерка

Крупные марши собираем в цехе целиком.

05 Окраска

Грунт и эмаль, порошковая окраска для видовых лестниц.

06 Монтаж

Установка, анкеровка, подгонка стыков ограждений.

Что прислать для расчёта сметы

- Высота от пола до пола и размеры проёма

- Ширина марша и где он начинается
- Внутри или на улице, кто будет ходить
- Тип ступеней: рифлёный лист, решётчатый настил, дерево, бетон

Частые вопросы

Какой уклон должен быть у лестницы?

Для обычных маршей комфортный диапазон 1:1,5–1:2, то есть примерно 30–37 градусов. Эвакуационные лестницы не делают круче 1:1. Лестницы-стремянки для обслуживания оборудования могут быть и вертикальными, но тогда с ограждением спины от определённой высоты.

Какая высота ограждения нужна?

В жилых и общественных зданиях от 900 мм, на промышленных площадках и кровлях от 1100 мм. Если внизу могут находиться люди, добавляется бортик по низу, чтобы инструмент не улетал вниз. Точное значение зависит от назначения помещения.

Чем закрыть ступени, чтобы не скользили?

Классика — рифлёный лист 4 мм, ромбом или чечевицей. Для улицы лучше просечно-вытяжной или решётчатый настил: на них не задерживается вода и снег. Внутри на видовых лестницах металлический косоур часто закрывают деревом или керамогранитом.

Приедете на замер?

Да, по Петербургу и области выезд бесплатный при заказе. По факту замера уточняем смету: разница между проектной высотой и реальной сплошь и рядом составляет несколько сантиметров, и лучше узнать об этом до раскроя.

Заказать расчёт

Пришлите чертежи, эскиз или фото с размерами — через форму на сайте, в Telegram, на почту или по телефону. Стоимость считаем бесплатно.

+7 (962) 684-57-13

Telegram: <https://t.me/+79626845713>

Почта: info@metall-kons.ru

195009, Санкт-Петербург, улица Ватутина, 19

Пн–Сб, 9:00–19:00



Лестницы и ограждения на сайте: примеры, цены и форма заявки.
metall-kons.ru/metallokonstruktsii/lestnicy