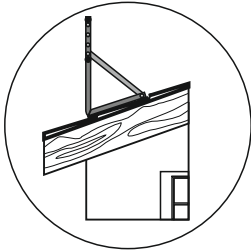


# ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ КРОВЕЛЬНОГО ОГРАЖДЕНИЯ

Кровельное ограждение устанавливается на металлочерепицу, фальцевую кровлю, профнастил.

Ограждение монтируется по карнизу кровли. В местах крепления ограждения необходима сплошная обрешетка.

Ограждение устанавливается трубами к карнизу кровли.

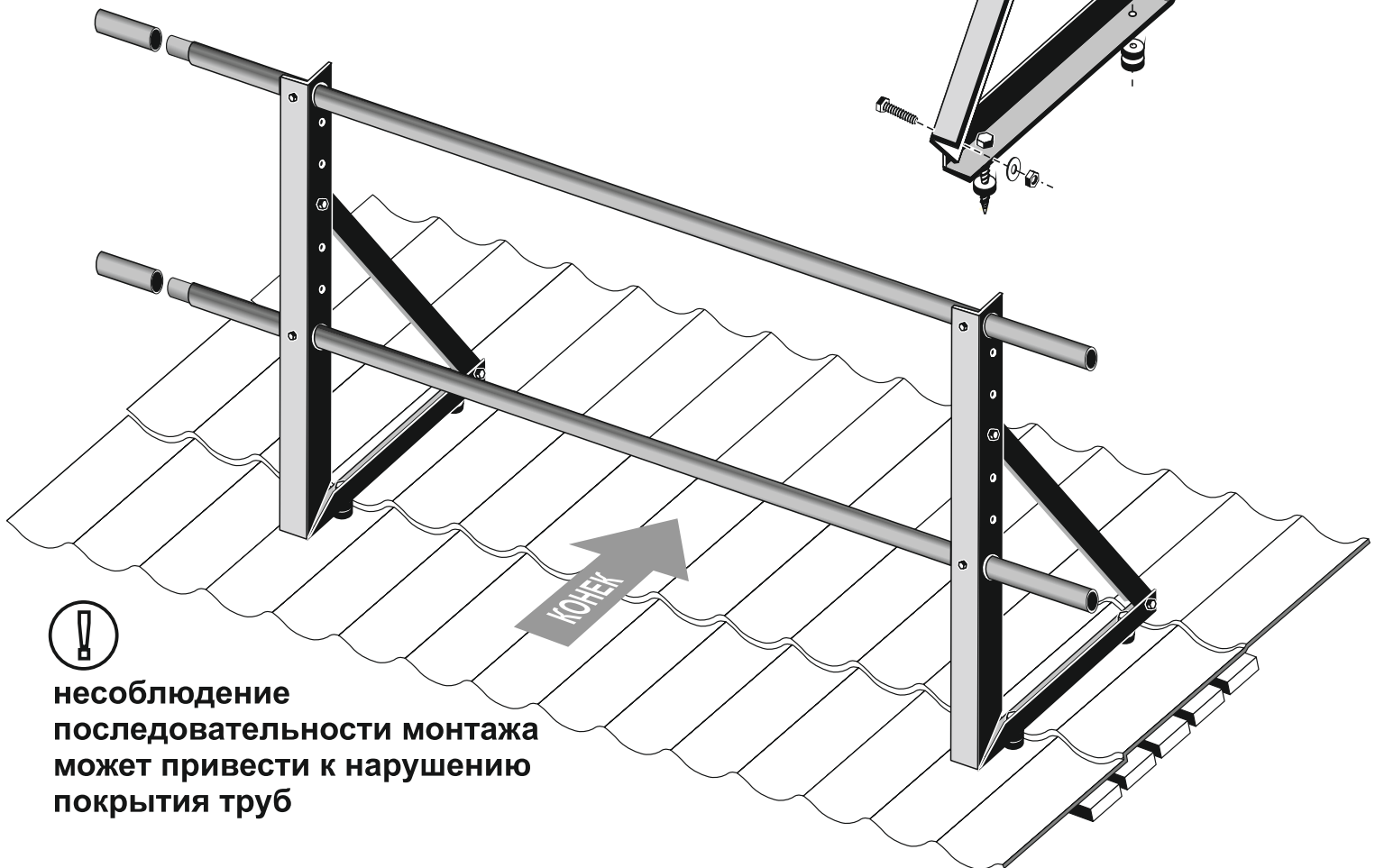
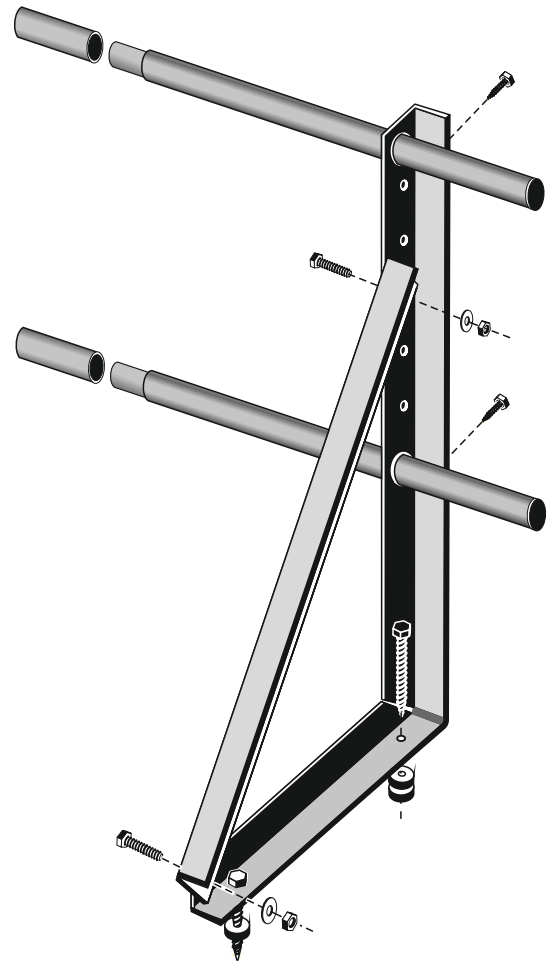


## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1.	ОПОРЫ УГЛОВЫЕ	2 шт.
2.	РАСПОРКИ ДЛЯ ФИКСАЦИИ УГЛА	2 шт.
3.	ТРУБЫ 2 М. С ОБЖИМКОЙ	2 шт.
4.	РЕЗИНОВЫЕ ПРОКЛАДКИ ПОД ОПОРЫ	6 шт.
5.	БОЛТЫ ДЛЯ СБОРКИ	4 шт.
6.	БОЛТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К КРОВЛЕ	4 шт.
7.	САМОРЕЗЫ ДЛЯ ФИКСАЦИИ ТРУБ	4 шт.

## МОНТАЖ

1. Разметить места крепления опор.
2. Угловые опоры закрепить болтами через резиновые прокладки и покрытие кровли в обрешетку.
3. Согнуть угловые опоры до необходимого угла относительно кровли.
4. Установить распорки, закрепить болтами, не затягивая.
5. Вставить трубы в отверстия, соединить со смежными ограждениями.
6. Затянуть все болты, зафиксировать трубы саморезами.



**несоблюдение последовательности монтажа может привести к нарушению покрытия труб**

# ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ КРОВЕЛЬНОЙ ЛЕСТНИЦЫ

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. ЛЕСТНИЦА	1 шт.
2. ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НА КРОВЛЮ	4-6 шт.*
3. РЕЗИНОВЫЕ ПРОКЛАДКИ ПОД ОПОРЫ	4-6 шт.*
4. БОЛТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К СОСЕДНЕЙ ЛЕСТНИЦЕ	2 шт.
5. БОЛТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К КРОВЛЕ	4-6 шт.*
6. ПЛАНКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К КОНЬКУ	2 шт.*

\* в зависимости от заказанной комплектации.

## МОНТАЖ

Лестница устанавливается на готовую кровлю.

1. Расположить лестницу на кровле таким образом, чтобы отверстия для опор попали в обрешетку.
2. Просверлить отверстия для установки опор (5мм).
3. Зафиксировать лестницу на кровле болтами 150мм через опоры и резиновые прокладки.
4. Каждую следующую лестницу расположить зеркально относительно предыдущей, чтобы отверстия опор попадали в обрешетку.

В случае необходимости (при угле кровли более 40 градусов) закрепить верхнюю лестницу с помощью крепежной планки к коньковому брусу, обрешетке или стропиле.



**Мир Кровли**

+7 (495) 981 19 21

[www.krovlja.ru](http://www.krovlja.ru)



НЕСОБЛЮДЕНИЕ  
ИНСТРУКЦИИ  
МОЖЕТ ПРИВЕСТИ  
К ДЕФОРМАЦИИ КРОВЛИ  
И ПАДЕНИЮ ЛЕСТНИЦЫ!