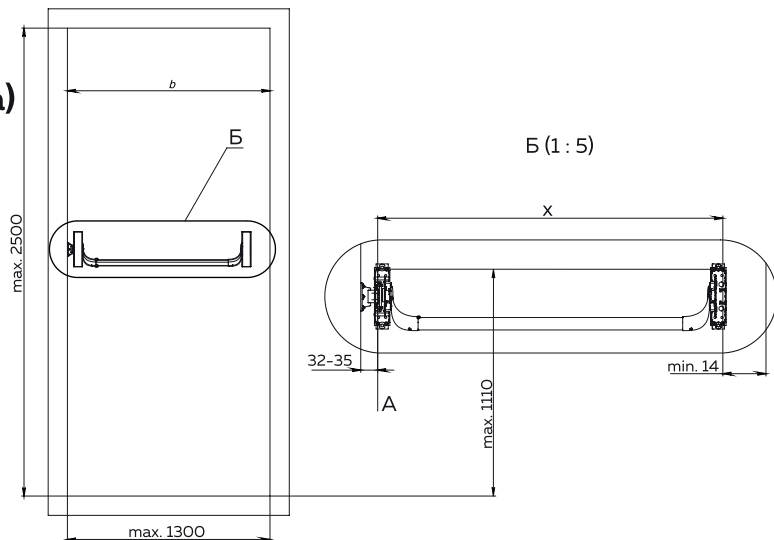


## Инструкция по установке и эксплуатации Ручка-защёлка нажимная 1900В для двустворчатых дверей (основная створка)

### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Ручка-защёлка нажимная 1900В – устройство легкого и быстрого открывания двери, которое в случае возникновения чрезвычайной ситуации позволяет открыть дверь изнутри нажатием на штангу. Ручка-защёлка нажимная 1900В соответствует ГОСТ 31471-2011 и применяется для дверных полотен высотой не более 2500 мм и шириной не более 1300 мм. Может устанавливаться на любые типы дверных полотен.

По сертификации EN 1634 предел огнестойкости составляет 180 мин. Система позволяет легко открыть дверь изнутри при эвакуации и покинуть помещение, в том числе в условиях темноты, задымления, с занятыми руками. Также данная система предотвращает риск возникновения давки перед дверью, так как дверь будет открыта от нажатия рукой или любой частью тела на штангу системы. При этом с внешней стороны дверь может быть закрыта на ключ, но изнутри в любом случае откроется от нажатия на штангу.

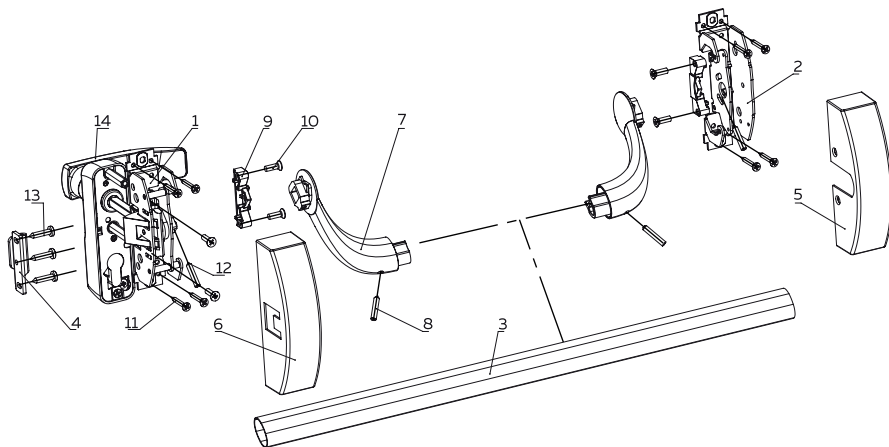


### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Система ручки-защёлки 1900В универсальна, применима для левосторонних и правосторонних распашных дверей. Эффективная длина установленной нажимной ручки  $X$ , должна быть максимально приближена к ширине створки двери  $b$ , на которую должен быть установлен механизм антипаники. Минимальный размер  $X$ –60 мм не должен быть меньше 60% ширины двери (размер  $b$ ).

### 3. КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- |   |       |
|---|-------|
| 1. Ручка-защёлка .....                  | 1 шт. |
| 2. Ручка нажимная .....                 | 1 шт. |
| 3. Штанга .....                         | 1 шт. |
| 4. Ответная планка .....                | 1 шт. |
| 5. Крышка нажимной ручки .....          | 1 шт. |
| 6. Крышка ручки защелки .....           | 1 шт. |
| 7. Рукоятка .....                       | 2 шт. |
| 8. Винт установочный M5x30 DIN 913..... | 2 шт. |
| 9. Вставка .....                        | 2 шт. |
| 10. Винт M4x15 DIN 7046 .....           | 4 шт. |
| 11. Саморез 4x32 DIN 7981 .....         | 8 шт. |
| 12. Винт M4x32 DIN 7045 .....           | 8 шт. |
| 13. Винт установочный M5x10 DIN 913 ..  | 2 шт. |
| 14. Саморез 4x25 DIN 7981 .....         | 3 шт. |



Необходимые устройства, не входящие в комплект:

- |                           |        |
|---------------------------|--------|
| 15. Ручка накладная ..... | 1 шт.* |
|---------------------------|--------|

\* – приобретается отдельно в случае необходимости.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Не допускается внесение каких-либо изменений в данную конструкцию во время эксплуатации устройства «антипаника». Не допускается блокировать устройства «антипаника» различными способами.

### ГАРАНТИЯ:

Производитель гарантирует безотказную работу изделия в течение 24 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

### ТРАНСПОРТИРОВКА:

Транспортировку и хранение изделия осуществлять в упаковке производителя. Хранить в сухом помещении.

### СЕРТИФИКАЦИЯ:

Не подлежит обязательной сертификации.

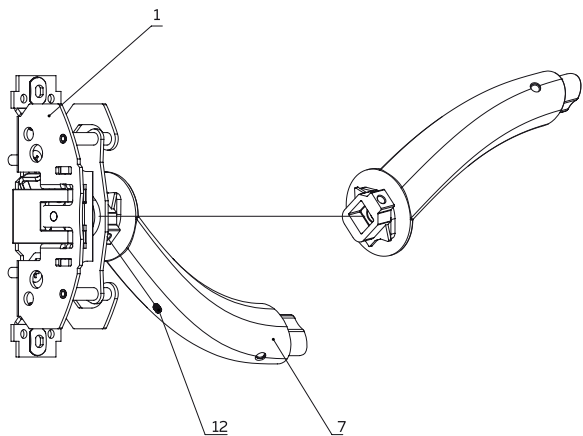
### ПРОИЗВЕДЕНО:

Фуян Индастриал Ко, Лтд (Fuyang Industrial Co, Ltd)

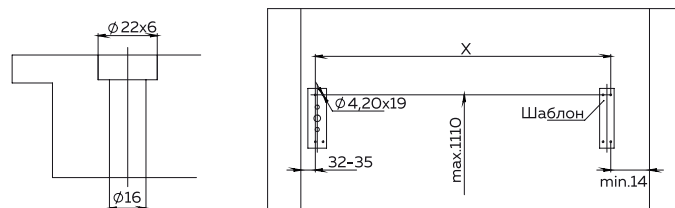
Адрес: Индастриал Парк, Яншань, Хуэйшань дистрикт, Уси, Цзянсу, КНР (Industrial Park, Yangshan, Huishan district, Wuxi, Jiangsu, China).

#### 4. ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

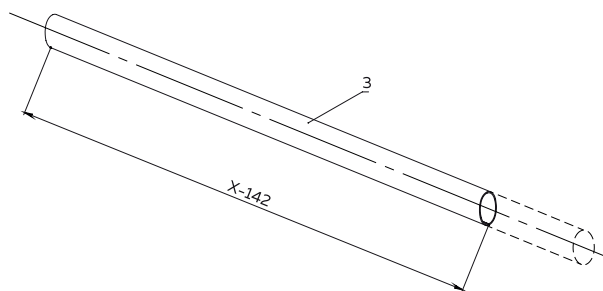
- 1 Определить положение рукоятки 7 на ручках 1 и 2. Зафиксировать ручку винтом 12.



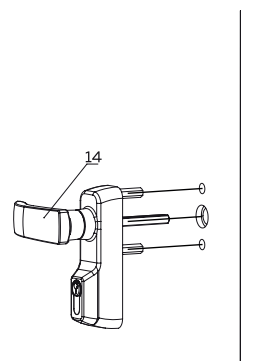
- 2 Расположить шаблоны (Приложение А инструкции) для разметки отверстий под ручки. Минимальный размер  $X=60$  мм не должен быть меньше 60% ширины двери (размер  $b$ ).



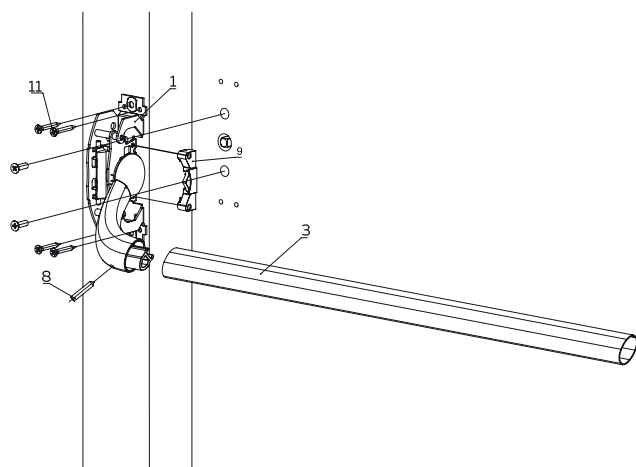
- 3 Отрезать штангу (3) длиной равной  $X$  за вычетом 142 мм.



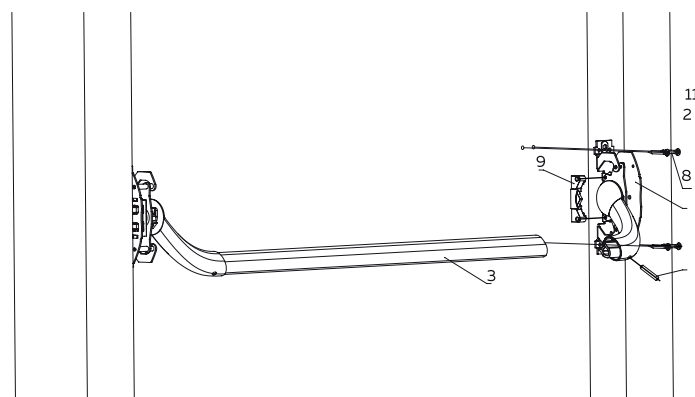
- 4 Установить с наружной стороны ручку накладную 14 при помощи саморезов и винтов, входящих в комплект ручки.



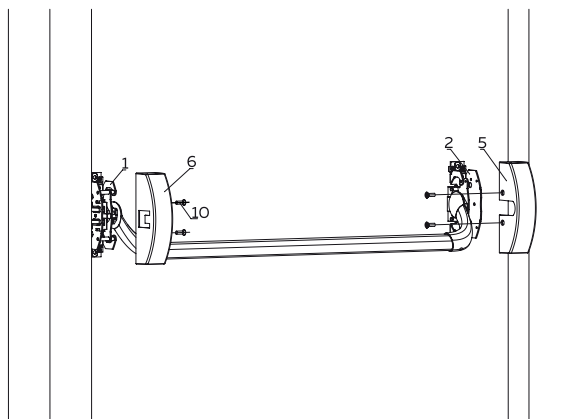
- 5 Установить в ручку-защелку 1 вставку 9. Установить с внутренней стороны дверного полотна ручку-защелку 1. Зафиксировать ручку винтами или саморезами 11. В рукоятку установить штангу 3 и зафиксировать винтом 8.



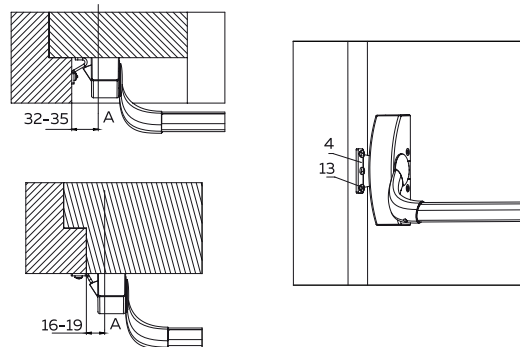
- 6 Установить в нажимную ручку 2 вставку 9. Установить ручку 2 в штангу 3, закрепить к дверному полотну винтами или саморезами 11. Штангу зафиксировать винтом 8.



- 7 Установить декоративные крышки 5 и 6 на ручки 2 и 1 соответственно, зафиксировать винтами 10.



Установить ответную планку 4 на коробку дверного проёма соответственно защёлке, как показано на рисунках ниже. Закрепите ответную планку 4 двумя саморезами 13 в овальные прорези для возможности регулировки, а затем закрепите в среднее отверстие для конечной фиксации. Убедитесь, что дверь плотно закрыта, а нажимная ручка находится в открытом положении.



Расположить шаблоны (Приложение А инструкции) для разметки отверстий под ручки. Минимальный размер **X-60 мм** не должен быть меньше 60% ширины двери (**размер b**).

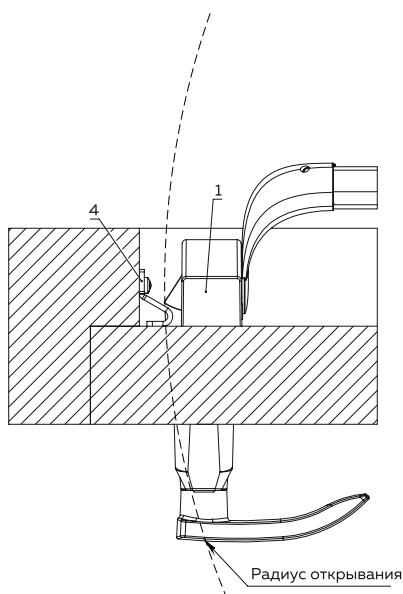


Рис. 1

Возможные случаи **некорректной установки**: на рисунке 2 – ответная планка 4 не прилегает к защёлке 1, таким образом дверь в закрытом положении не зафиксирована. Защёлка 1 установлена слишком близко к краю (за радиусом открывания), что приводит к невозможности открыть дверь.

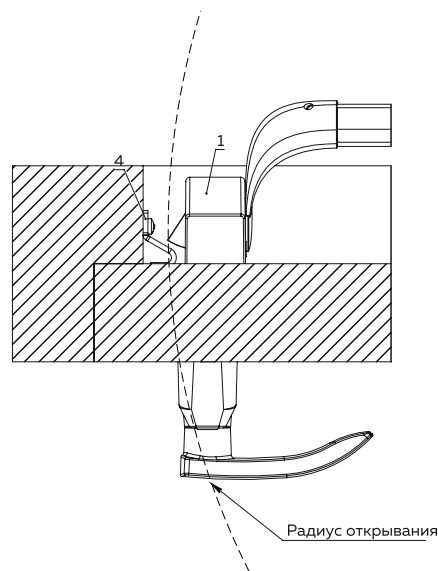


Рис. 2

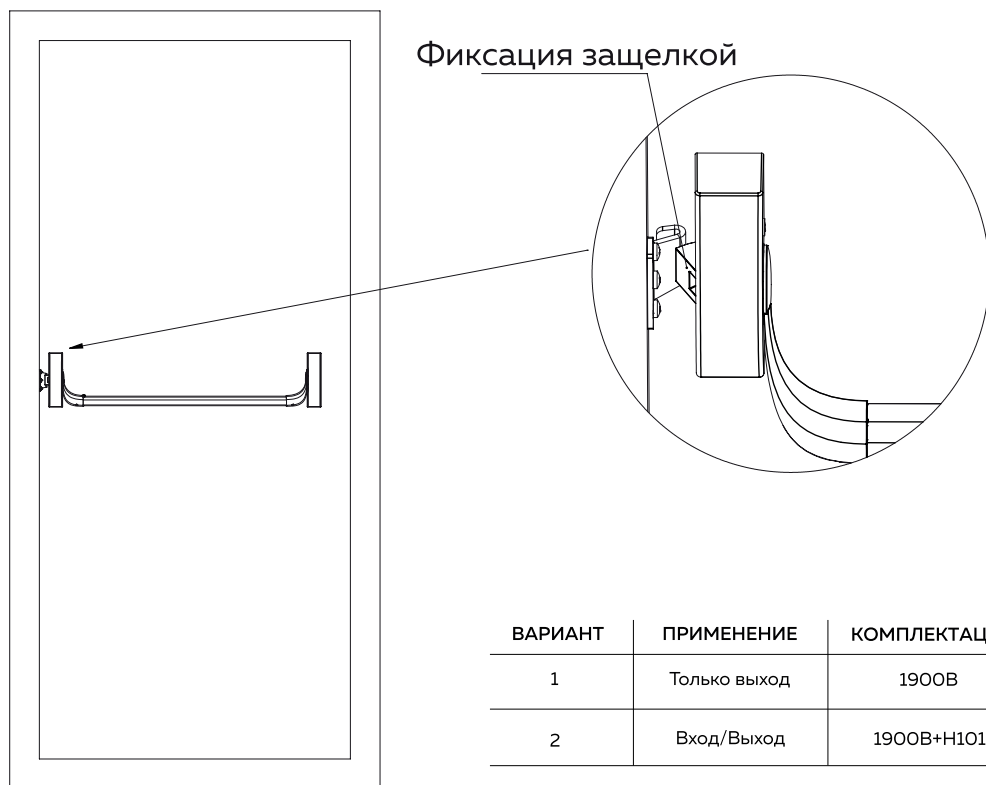
\* – рекомендуемый размер

- 8 Проверка работоспособности:

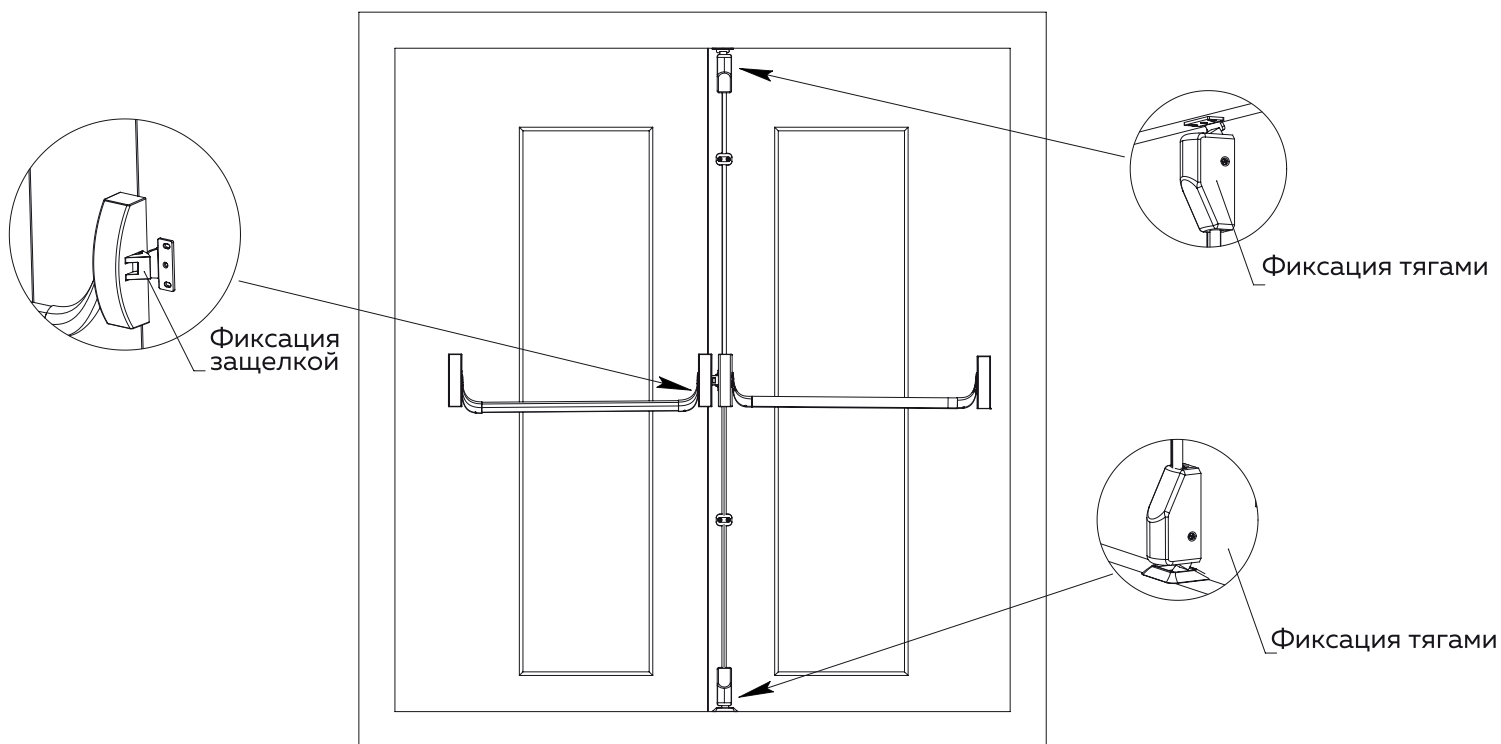
1. Убедитесь в том, что все винты и саморезы надёжно затянуты.
2. Закройте дверь. Нажмите на ручку-штангу – дверь должна легко открыться.
3. Отпустите штангу, и она должна вернуться в исходное состояние.

## 5. ВАРИАНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

### 1 Одностворчатая дверь

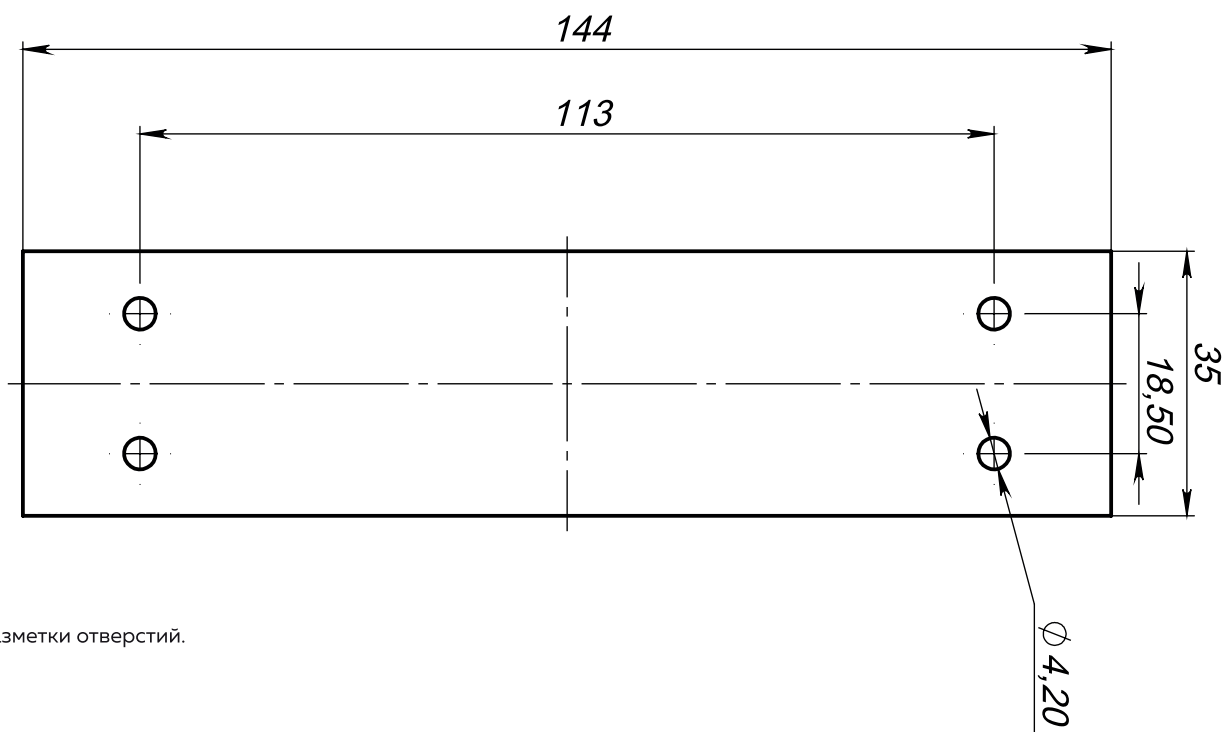
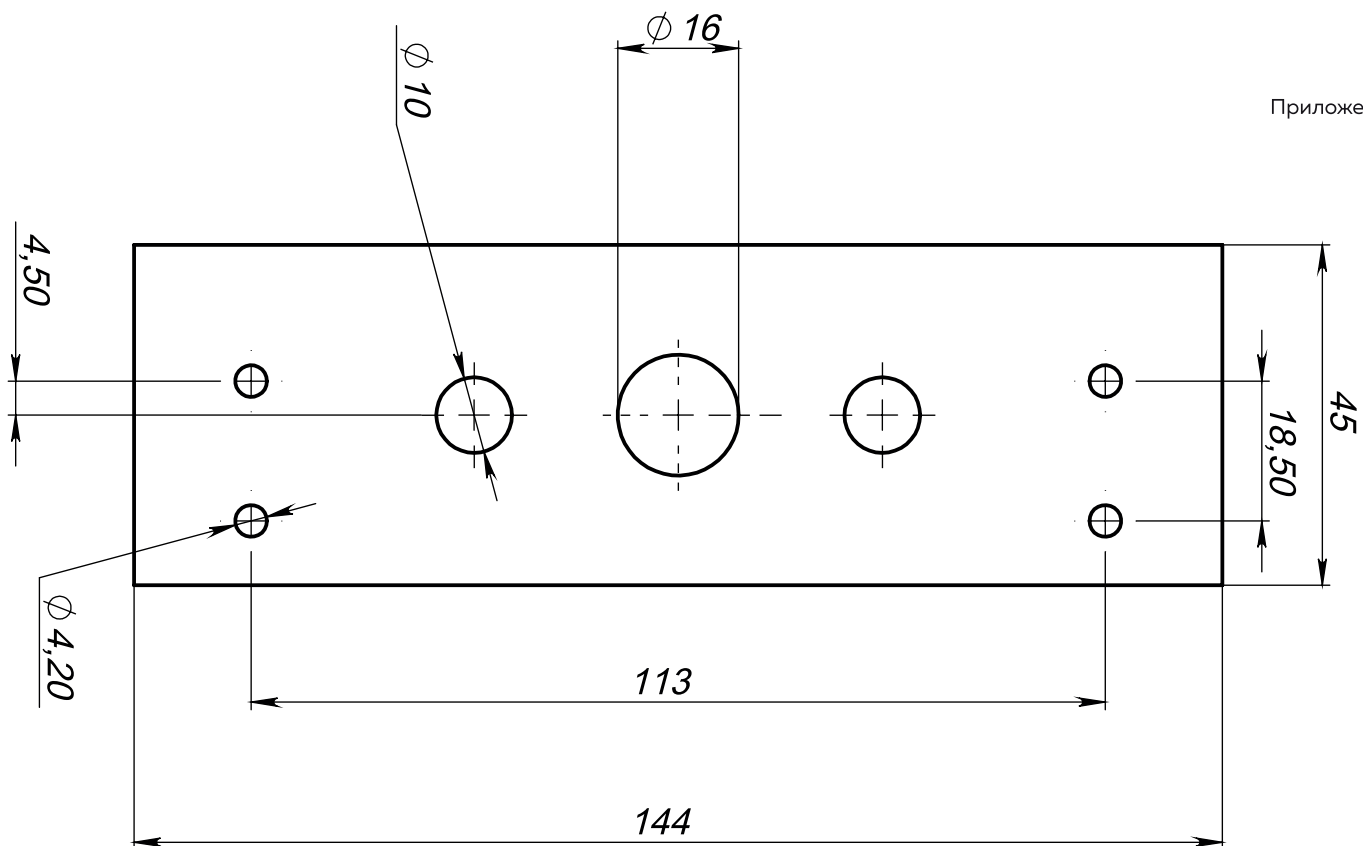


ВАРИАНТ	ПРИМЕНЕНИЕ	КОМПЛЕКТАЦИЯ	СПОСОБ ФИКСАЦИИ ДВЕРЕЙ
1	Только выход	1900В	С помощью защёлки изнутри
2	Вход/Выход	1900В+Н101	С помощью защёлки изнутри Фиксация ключом на ручке Н101



ВАРИАНТ	ПРИМЕНЕНИЕ	КОМПЛЕКТАЦИЯ		СПОСОБ ФИКСАЦИИ ДВЕРЕЙ
		Основная створка	Дополнительная створка	
1	Только выход	1900В	1900С**	С помощью защёлки и тяг изнутри
2	Вход/Выход	1900В+Н101	1900С**	С помощью защёлки и тяг изнутри Фиксация ключом на ручке Н101

\*\* – в комплект не входит, поставляется отдельно.



Шаблоны для разметки отверстий.