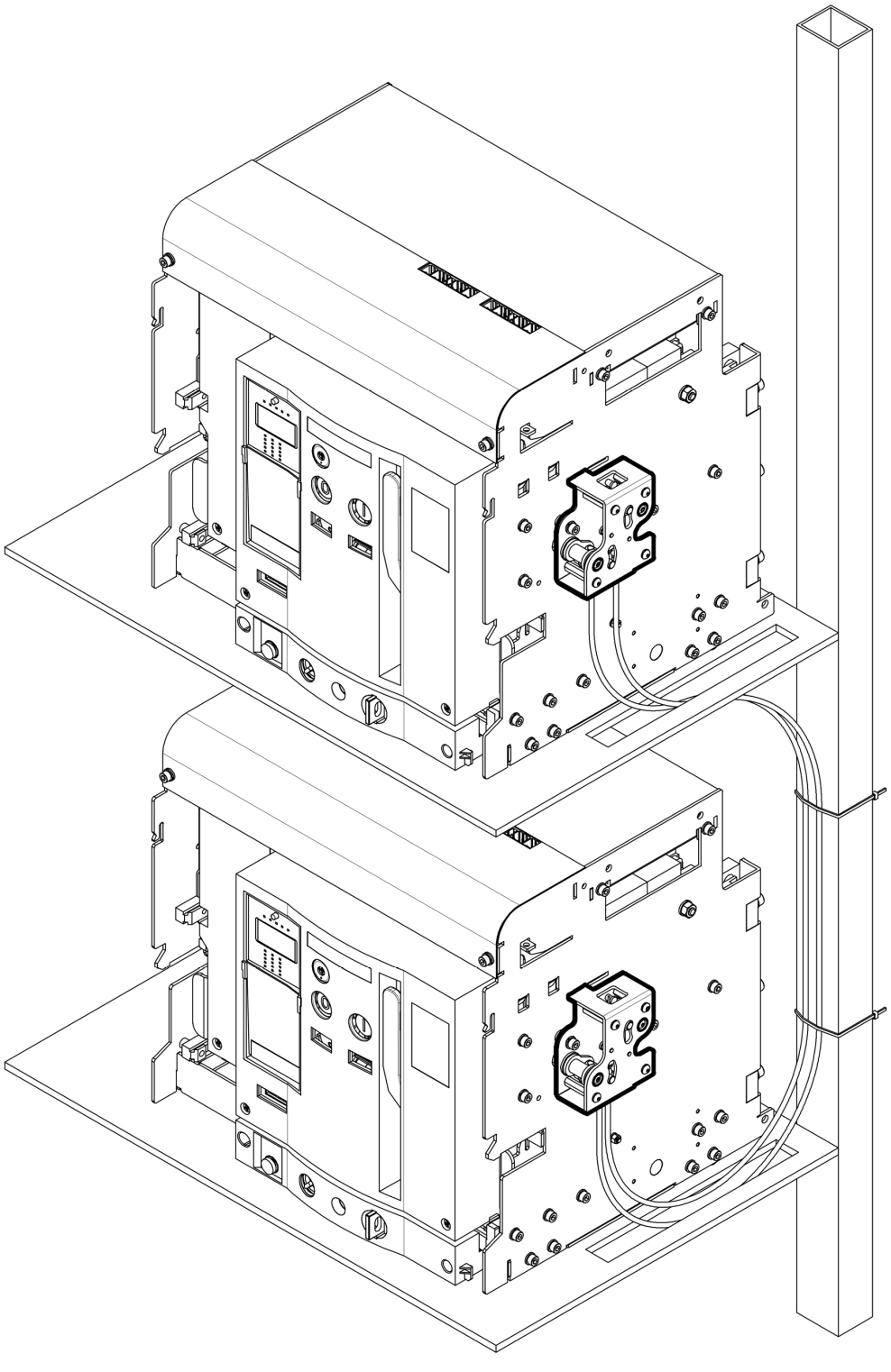
Инструкция по монтажу

Комплект механической блокировки для 2-х и 3-х OptiMat A



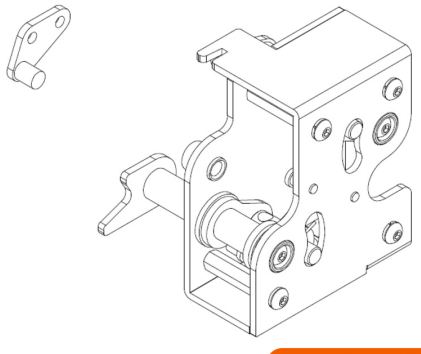
KEAZ Optima
Россия, 305000,
г. Курск, ул. Луначарского, 8

Комплекта механической блокировки для 2-х и 3-х OptiMat A.

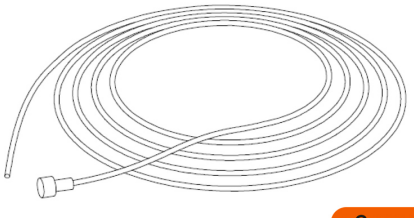
Руководство по монтажу

Комплект поставки для 2-х устройств	
Наименование	Количество, шт.
Устройство блокировки	2
Конвертер	2
Стальной трос	2
Оболочка троса	2
Винт с внутренним шестигранником М6х20	4
Винт с полукруглой головой М5х10	4
Торцевой винт М4х10	2
Шайба пружинная М6	4
Шайба пружинная М5	4
Шайба М5	4
Гайка М4	2

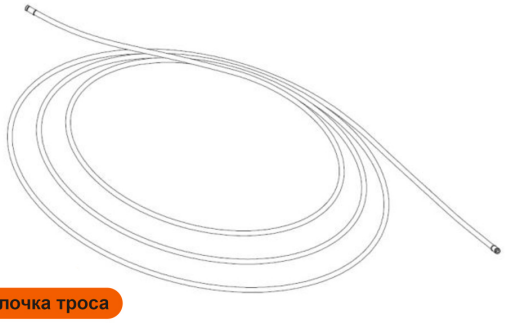
• Конвертер



• Устройство блокировки



• Стальной трос



• Оболочка троса

• Винт М6х20 с внутренним шестигранником

• Винт М5х10 с полукруглой головой

• Торцевой винт М4х10

• Шайба пружинная М6

• Шайба пружинная М5

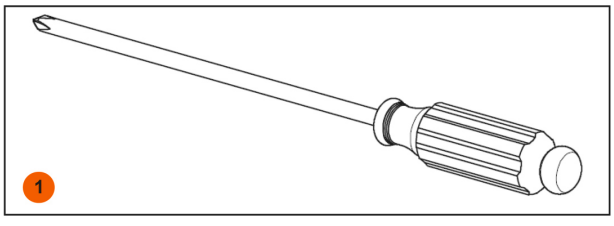
• Шайба М5

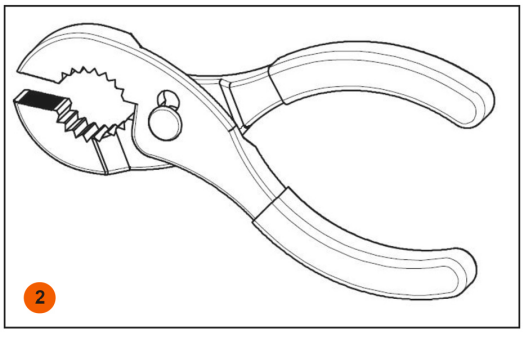
• Гайка М4

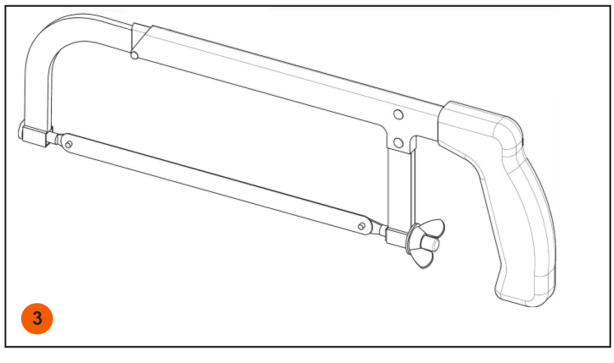
Комплект поставки для 3-х устройств	
Наименование	Количество, шт.
Устройство блокировки	3
Конвертер	3
Стальной трос	6
Оболочка троса	6
Винт с внутренним шестигранником М6х20	6
Винт с полукруглой головой М5х10	6
Торцевой винт М4х10	6
Шайба пружинная М6	6
Шайба пружинная М5	6
Шайба М5	6
Гайка М4	6

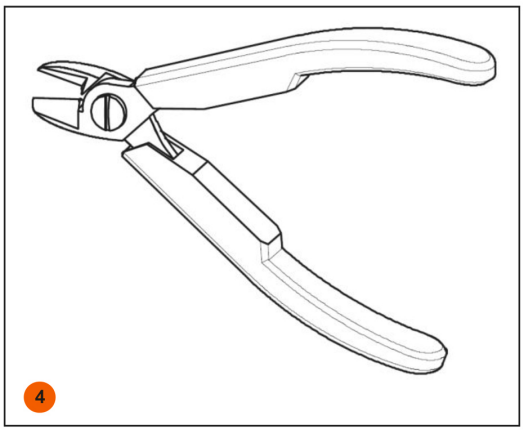
KEAZ Optima
Россия, 305000,
г. Курск, ул. Луначарского, 8

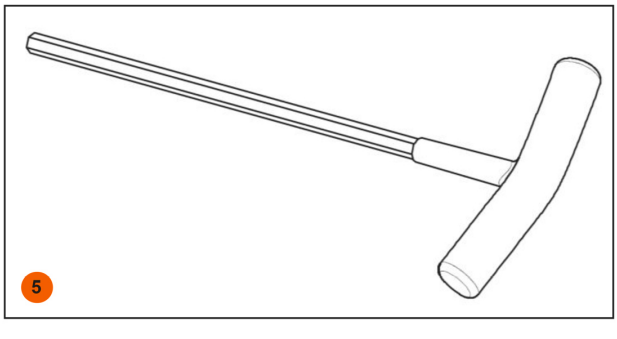
Инструмент для монтажа









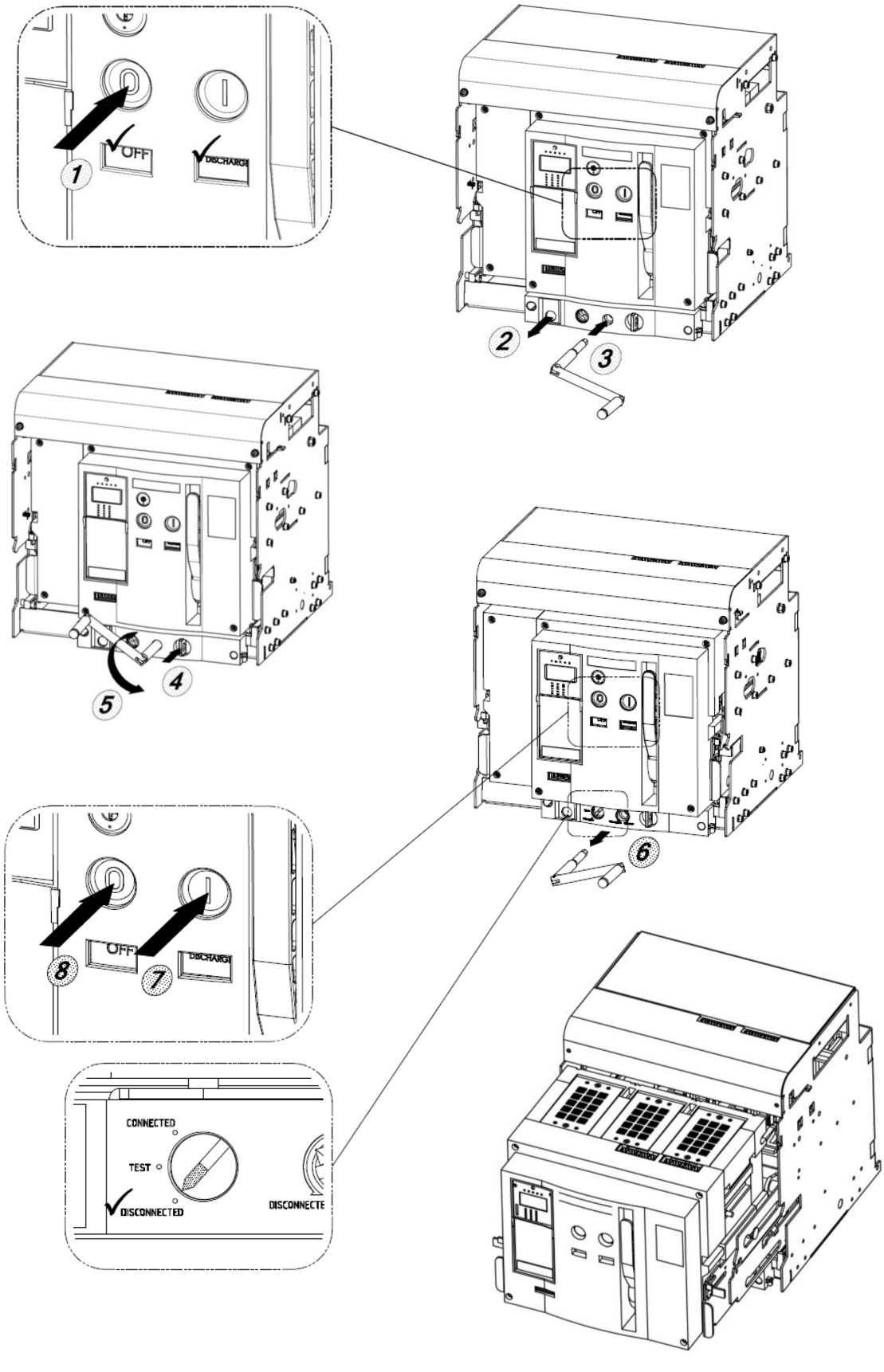


Необходимый инструмент:

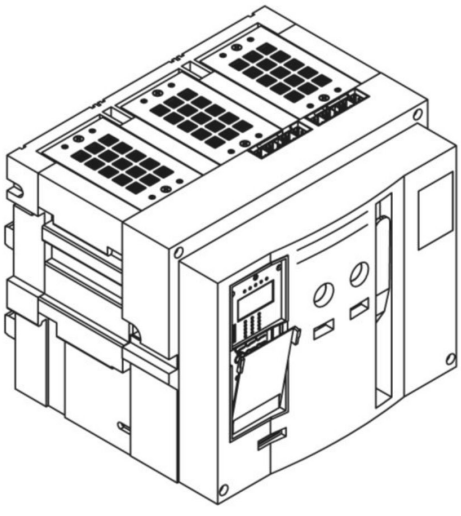
1. Крестовая отвертка PZ2,PX3;
2. Зажимные клещи;
3. Ножовка;
4. Кусачки;
5. Отвертка шестигранник с насадками на 2,3,5.

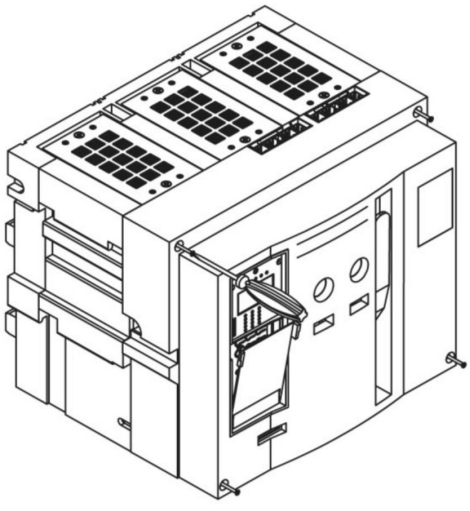
KEAZ Optima
Россия, 305000,
г. Курск, ул. Луначарского, 8

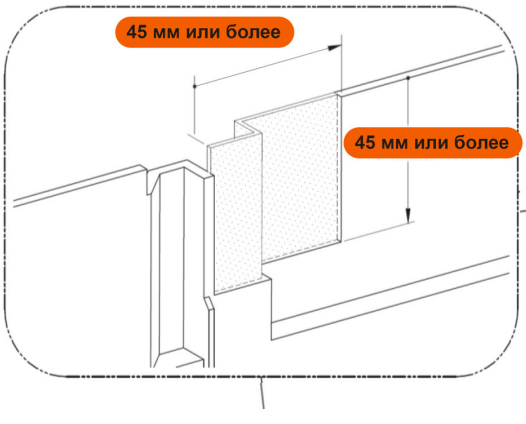
Меры осторожности при проведении работ по монтажу комплекта механической блокировки выключателей.

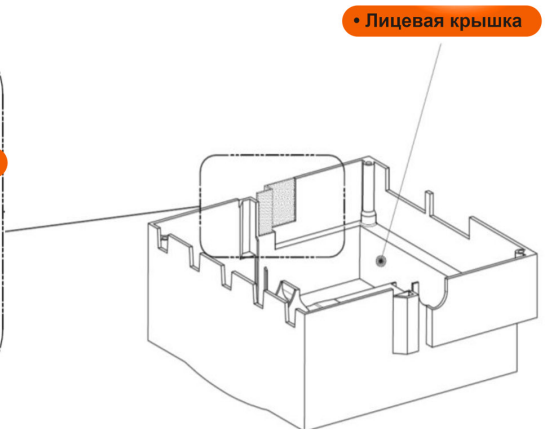


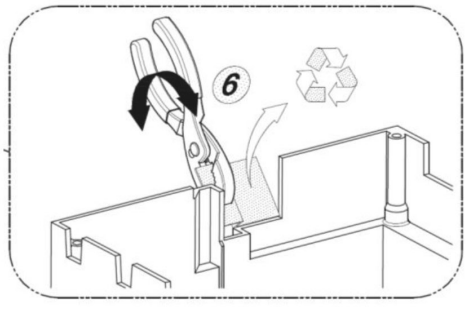
KEAZ Optima
Россия, 305000,
г. Курск, ул. Луначарского, 8

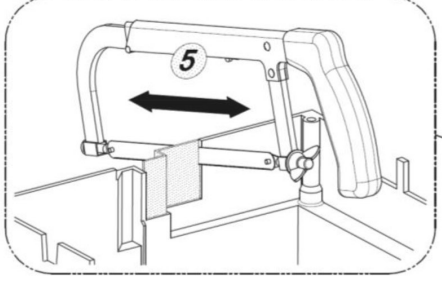








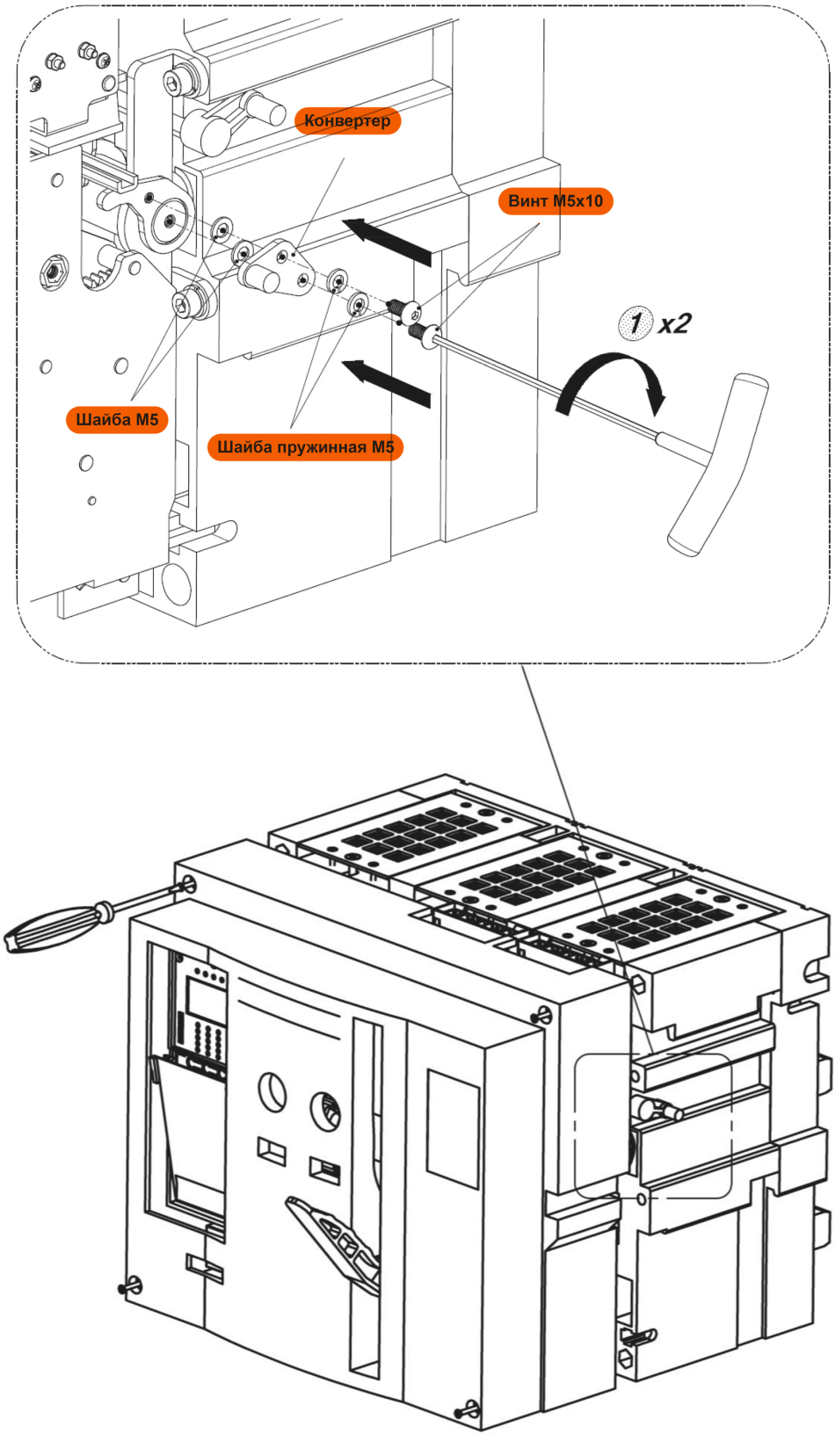




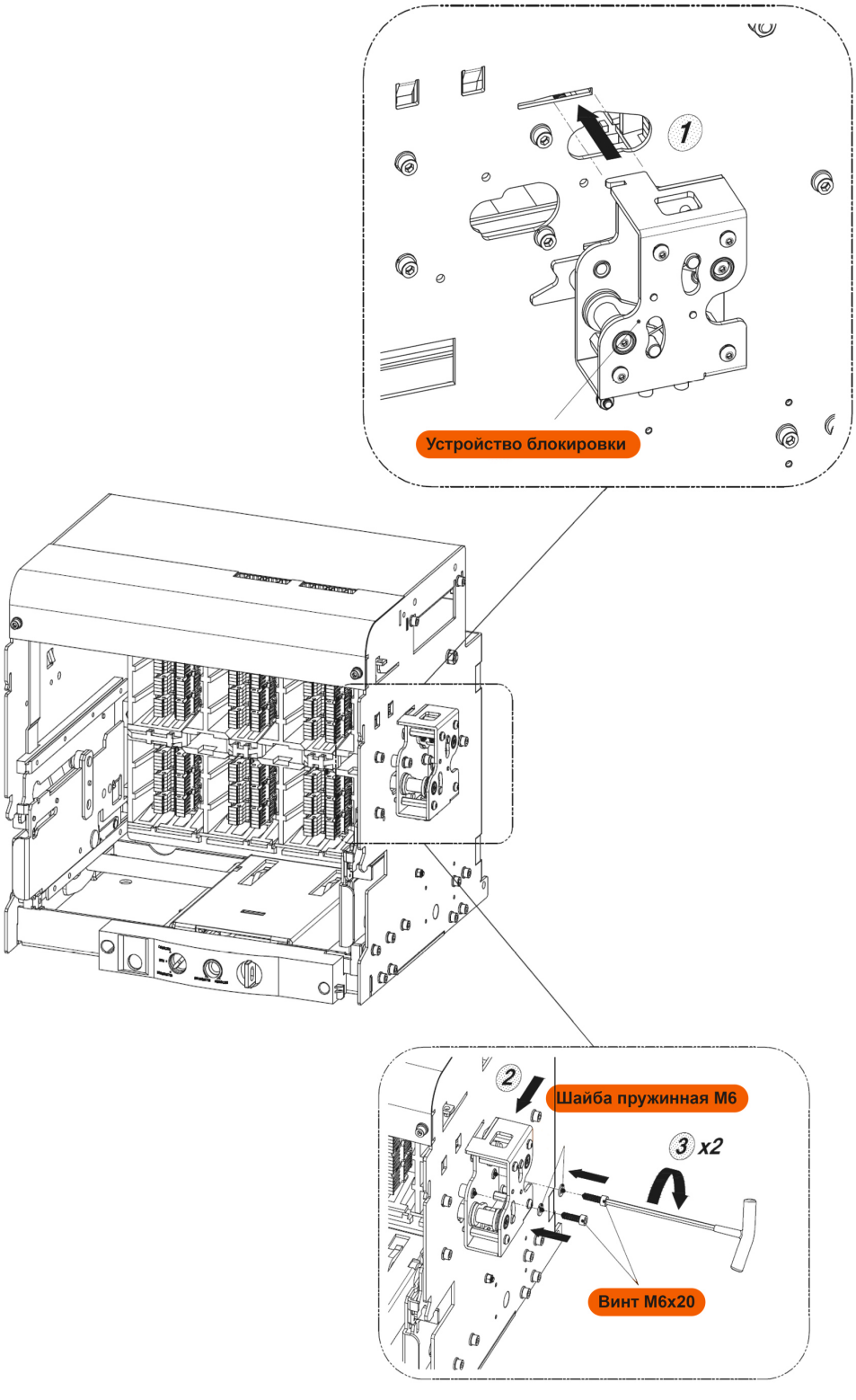
После подготовки выреза в лицевой крышке, необходимо произвести монтаж комплекта механической блокировки.

KEAZ Optima
Россия, 305000,
г. Курск, ул. Луначарского, 8

Монтаж исполнительных органов механической блокировки на рабочие поверхности.

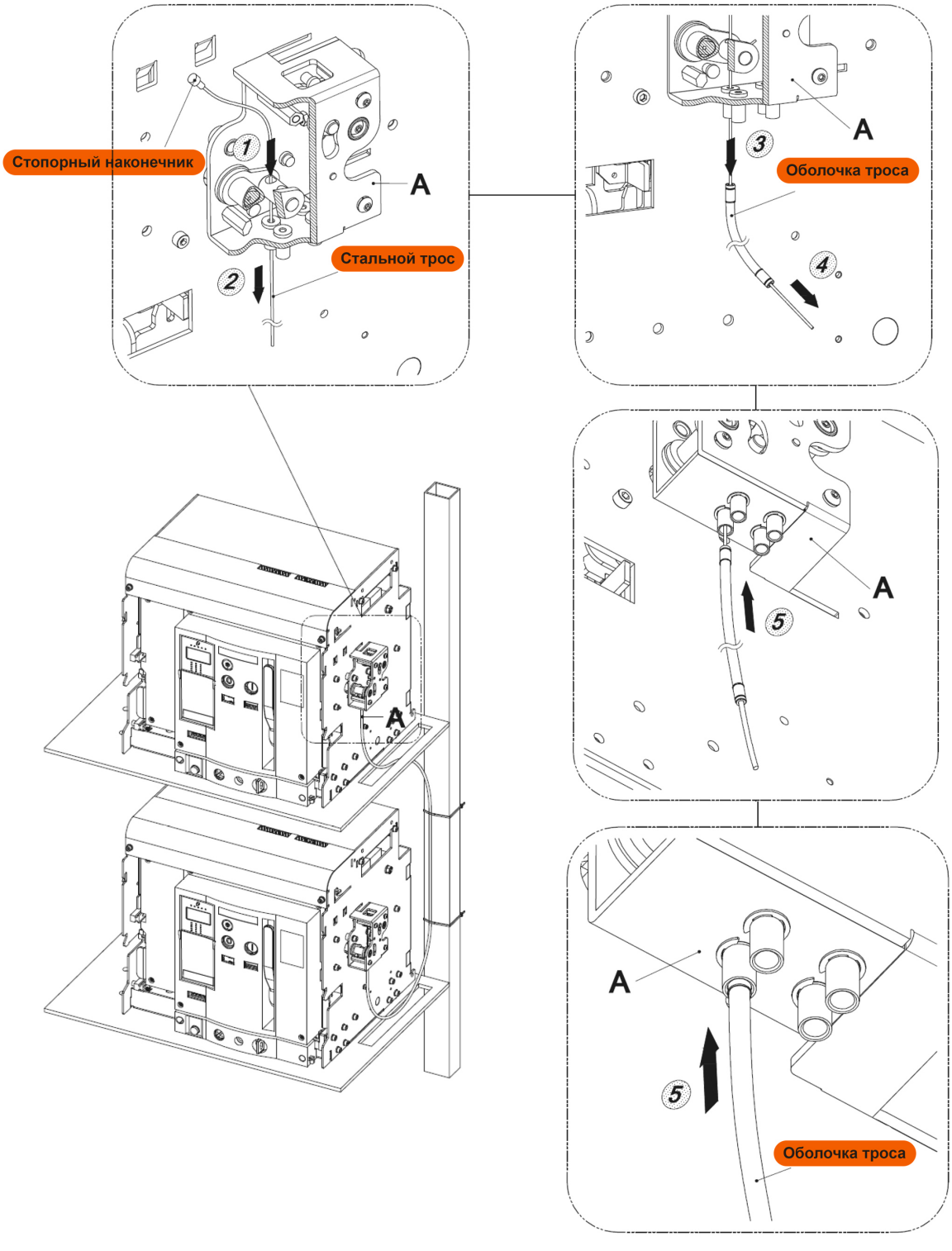


Монтаж устройства

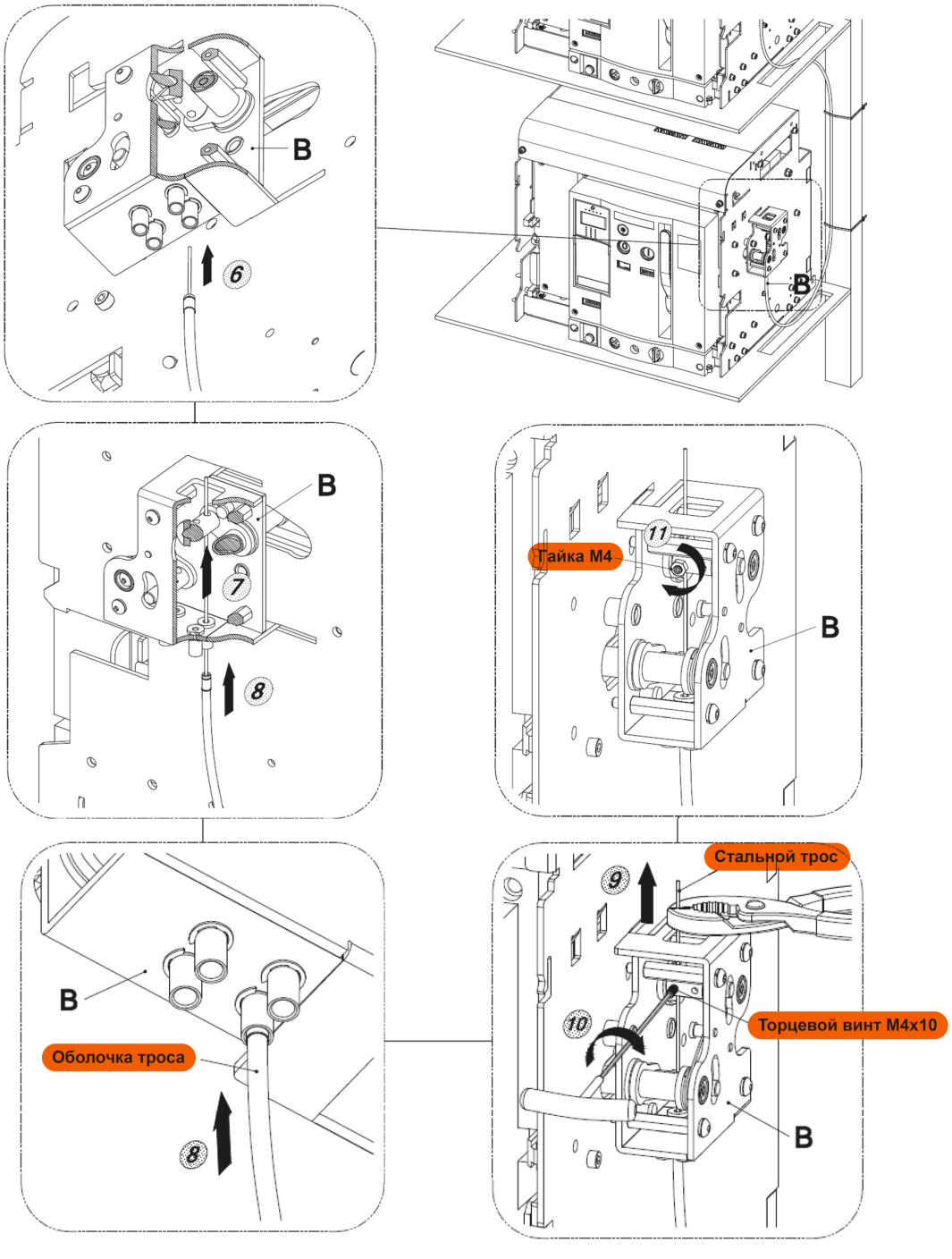


KEAZ Optima
Россия, 305000,
г. Курск, ул. Луначарского, 8

После установки устройства блокировки необходимо в обратной последовательности установить выключатель в корзину и вкатить его. Далее установить трос от блокировки выключателя А к блокировке выключателя Б.

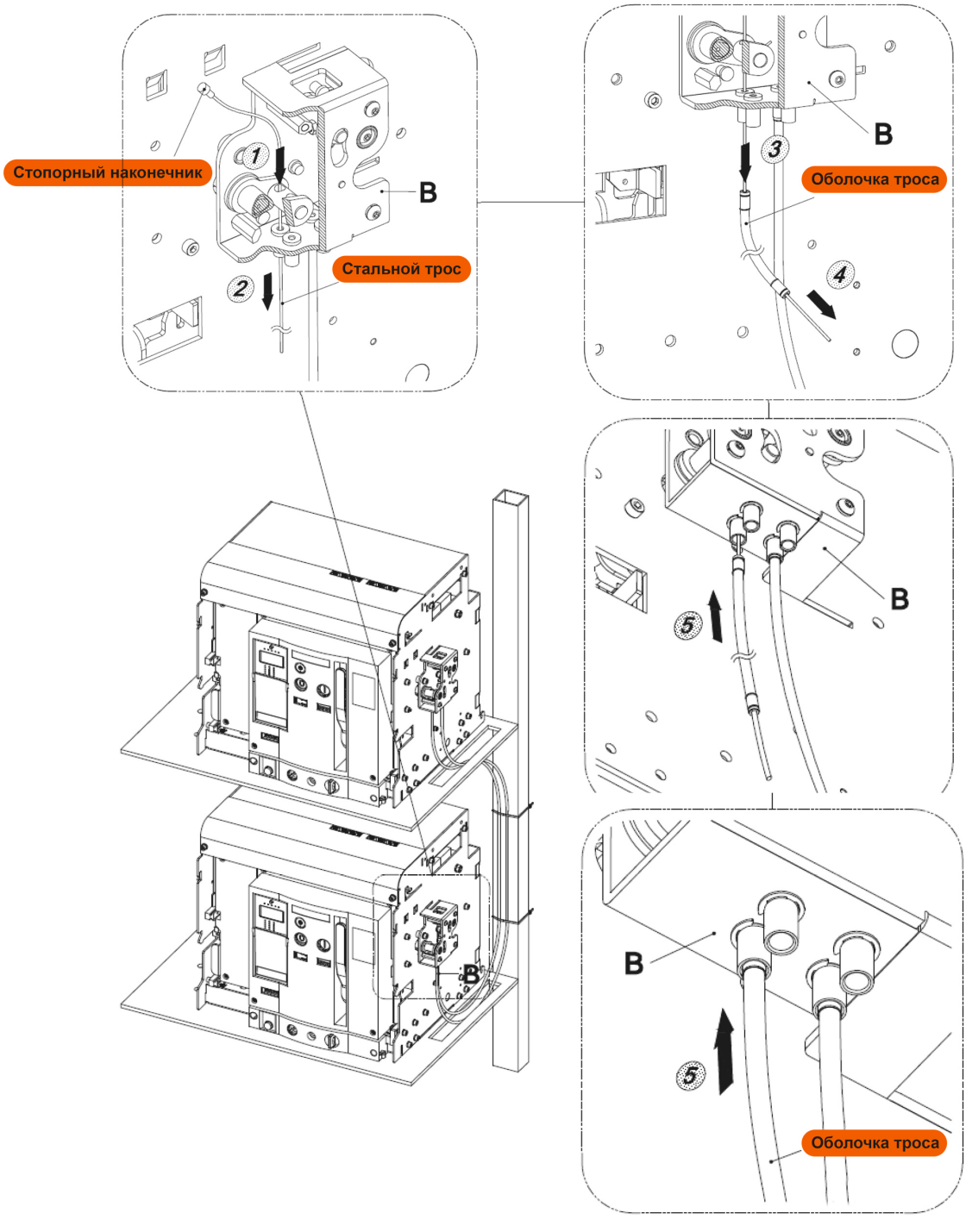


KEAZ Optima
Россия, 305000,
г. Курск, ул. Луначарского, 8

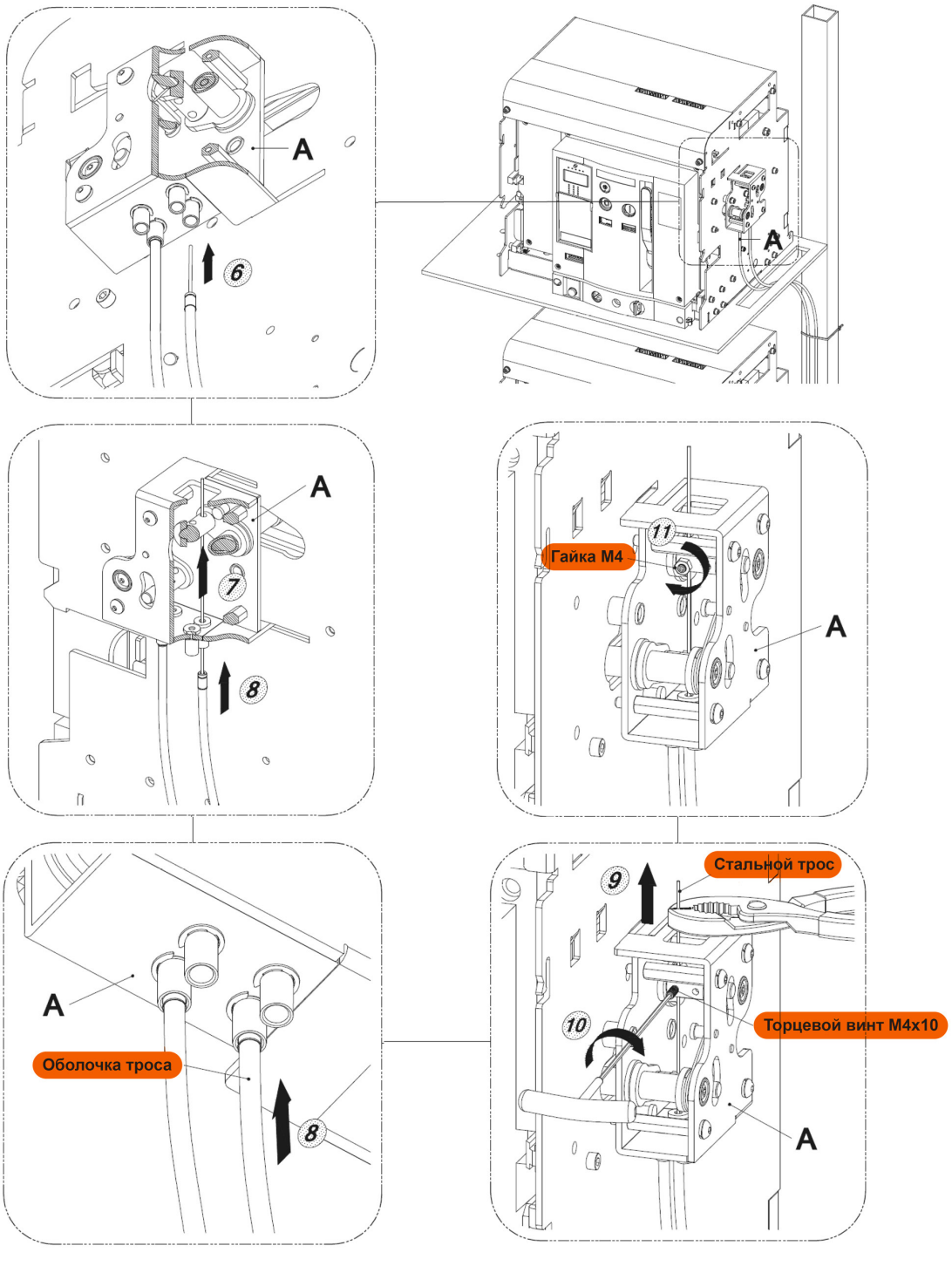


KEAZ Optima
Россия, 305000,
г. Курск, ул. Луначарского, 8

Далее устанавливаем трос от блокировки выключателя Б к блокировке выключателя А.



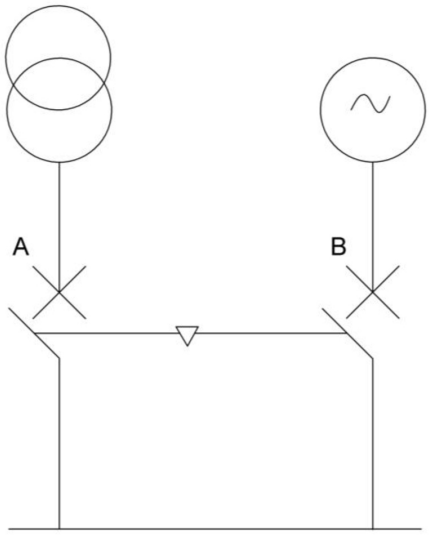
KEAZ Optima
Россия, 305000,
г. Курск, ул. Луначарского, 8



KEAZ Optima
Россия, 305000,
г. Курск, ул. Луначарского, 8

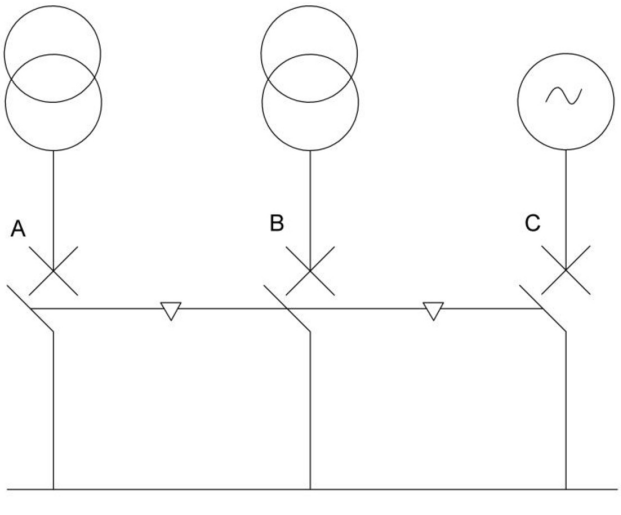
Типы блокировок

Два аппарата. Один обычный источник питания и один резервный источник питания.



A	B
0	0
0	1
1	0

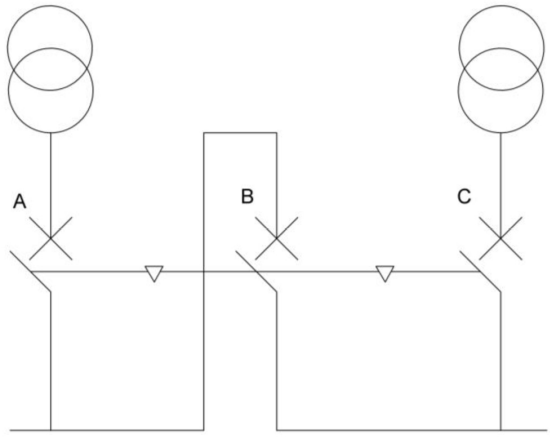
Три аппарата. Два обычных источника питания и один резервный источник питания.



A	B	C
0	0	0
1	0	0
0	0	1
1	1	0
0	1	0

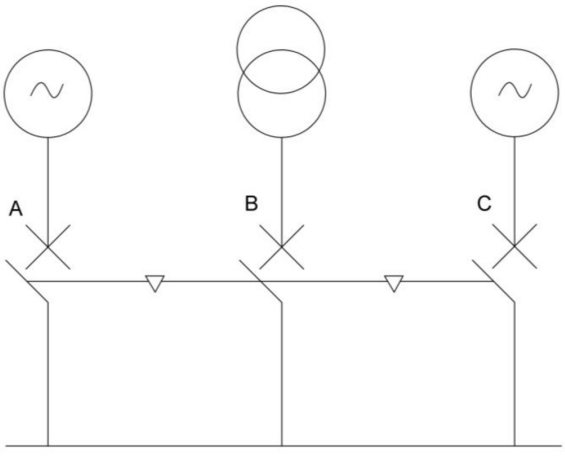
KEAZ Optima
Россия, 305000,
г. Курск, ул. Луначарского, 8

Три аппарата. Подключение через один источник, секционный выключатель замкнут. Питание каждого от своего трансформатора, секционный выключатель разомкнут.



A	B	C
0	0	0
1	0	0
0	1	0
0	0	1
1	1	0
0	1	1
1	0	1

Три аппарата. Три источника питания. Генераторы или трансформаторы. Возможна работа только одного источника питания.



A	B	C
0	0	0
1	0	0
0	1	0
0	0	1

KEAZ Optima
Россия, 305000,
г. Курск, ул. Луначарского, 8