

# Инструкция по установке и монтажу многофункционального электронно-кодового моторного замка со скрытым набором кода Модель «RIF-01»

Замок может быть установлен на двери, открывающиеся как с левой, так и с правой стороны. Перед установкой необходимо убедиться, чтобы с внешней стороны двери находилась ручка без блока управления.

**В комплекте поставки с завода, блок управления замком находится в левой ручке.**

**ВНИМАНИЕ!** Перед установкой и монтажом необходимо определить, какая ручка (левая или правая) будет находиться на внешней стороне двери.

- Левая ручка - это ручка, на которой очень удобно нажимать кнопки левой рукой, а правая – правой.

В случае, если замок устанавливается левой ручкой на внутреннюю сторону двери, установку замка производить с раздела 2

## РАЗДЕЛ 1

**Если в Вашем случае, внешняя ручка является левой, то необходимо переставить блок управления с кассетой питания в правую ручку, для этого:**

- с правой ручки снять заглушку 1 открутив два винта (см. рис 1).
- с внутренней стороны правой ручки с отсека питания снять заглушку 2 (см. рис 1) повернув фиксирующую пластину по оси заглушки (см. рис 2). Нажать на заглушку изнутри, и вывести её из корпуса ручки.
- в левой ручке, вынуть из разъёма блока управления кабель платы клавиатуры (см.рис3).

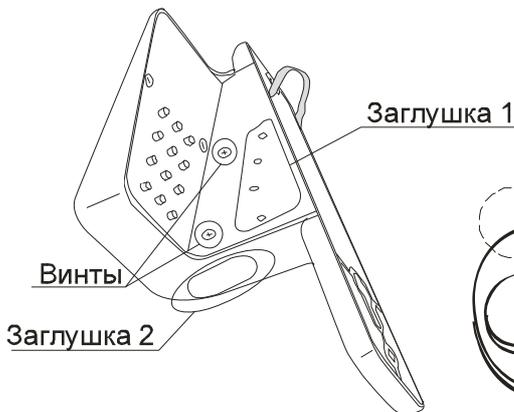


Рис. 1

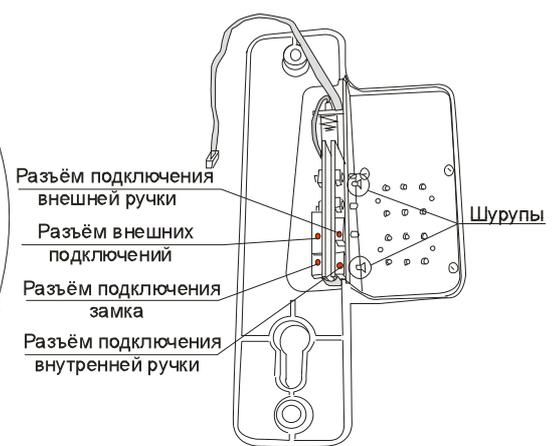
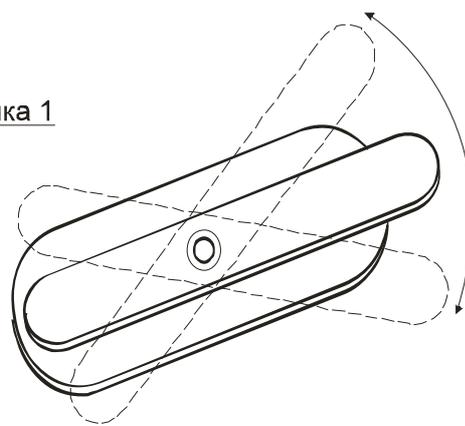


Рис. 3

- с левой ручки вынуть блок управления с отсеком питания, открутив два шурупа (см. рис. 3).

- вынуть толкатели кнопок переключения режимов работ (см. рис. 4) из левой ручки и установить их в правую ручку (см. рис. 5).

- при помощи отвёртки снять с левой ручки крышку отсека питания, повернув отвёртку в отверстия крышки против часовой стрелки до упора (см. рис. 6).

- установить плату управления с кассетой питания в правую ручку, аналогично тому, как она была установлена в левой ручке, и закрепить её двумя шурупами.

- подсоединить кабель платы клавиатуры к разъёму внутренней ручки (см. рис. 3)

- установить заглушку 2 в левую ручку, и зафиксировать её в соответствии с (рис. 2)

- установить заглушку 1 в левую ручку и закрепить её двумя винтами снятыми с правой ручки.

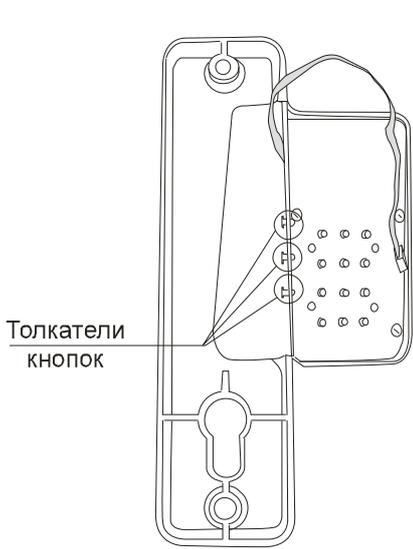


Рис. 4



Рис. 5



Рис. 6

## РАЗДЕЛ 2

- Выбрать паз в двери под корпус замка в соответствии с рис. 7.
- Выполнить сквозное отверстие, согласно рис. 7 для установки евроцилиндра.
- Для фиксации замка в соосности с запорной планкой, на лицевой планке замка

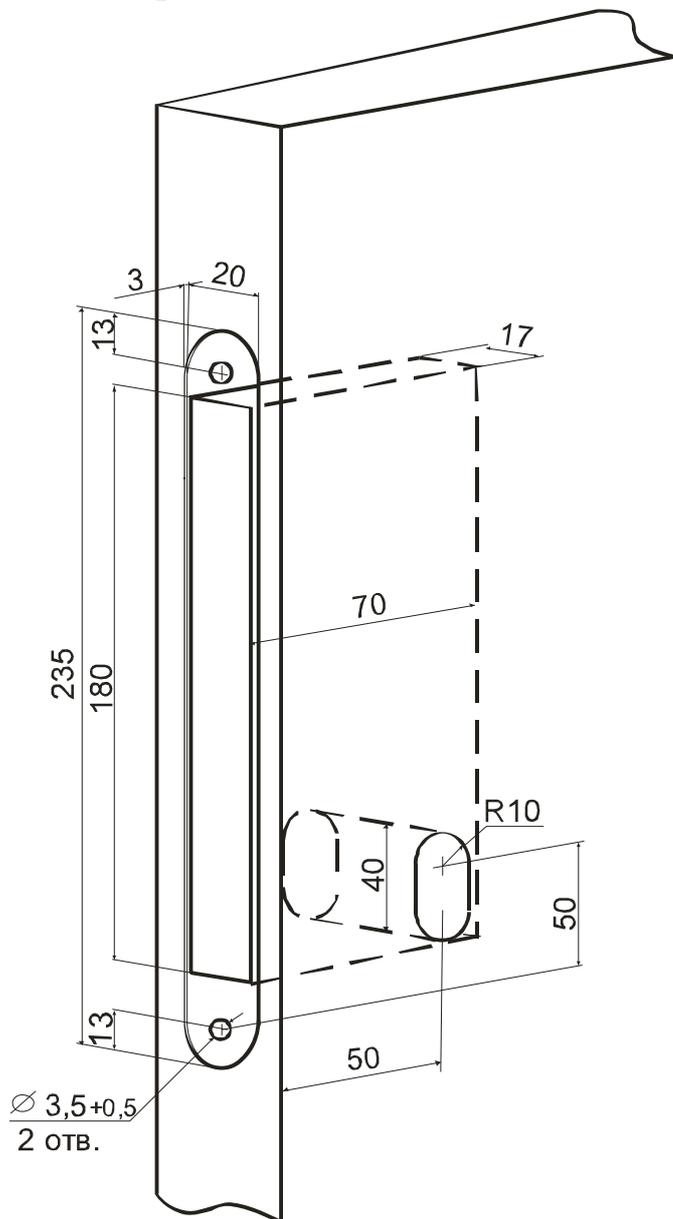


Рис. 7

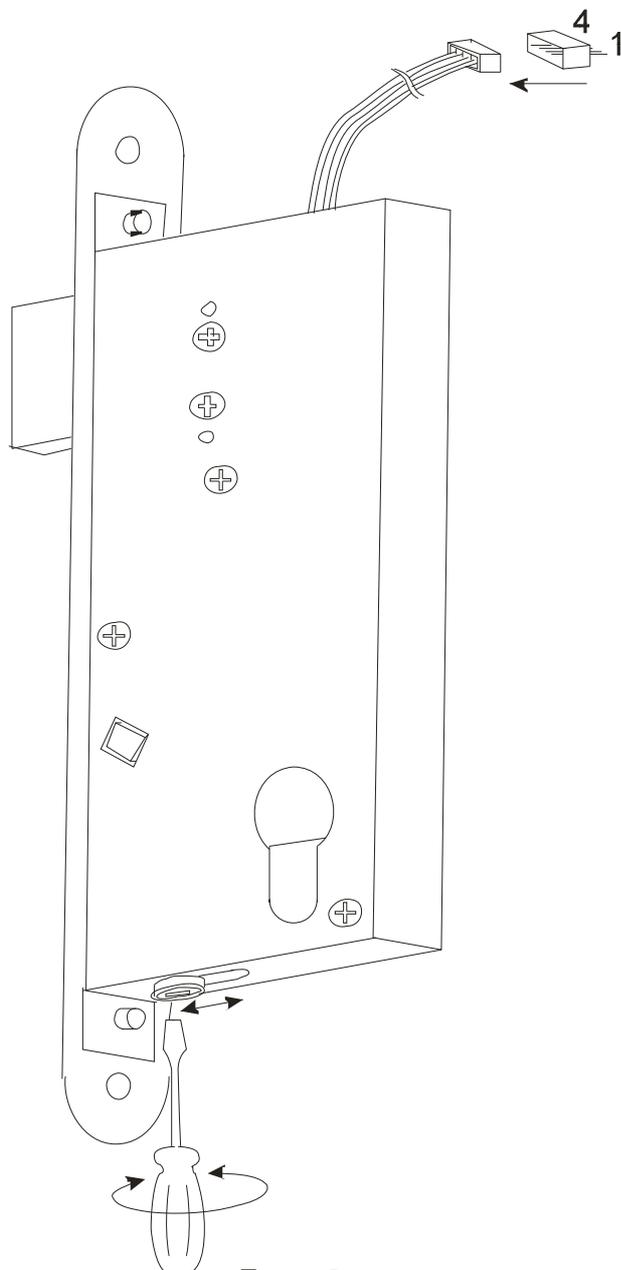


Рис. 8

предусмотрен регулируемый пружинный ролик. Регулировка выхода ролика осуществляется путём отвинчивания на один оборот винта (см. рис. 8). Эту регулировку производить при установке замка на дверь. В случае, если дверь закрывается автоматическим доводчиком, ролик рекомендуется ввести внутрь корпуса замка.

- Установить необходимый выход подпружиненного ролика из расчёта: величина зазора между дверной коробкой и торцом двери +3мм. Например: расстояние между дверью и коробкой = 4мм, то необходимо установить выход ролика на 7мм. от поверхности лицевой планки замка.

- Установить замок в паз двери так, чтобы не произошло повреждение кабеля.

- Закрепить замок двумя шурупами (см. комплект поставки).

- Установить в замок евроцилиндр и закрепить его винтом М5х55 (см. комплект поставки).

- Убедиться, что замок открывается ключом, и ригель прячется без заеданий.

- При выдвинутом ригеле, произвести разметку для крепления запорной планки на дверной коробке.

- Выберите паз глубиной 3мм для крепления запорной планки, ориентируясь на выше указанную разметку.

- Выполнить отверстие диаметром 12мм, для свободного захода магнита, и паз для захода ригеля глубиной 20 мм.

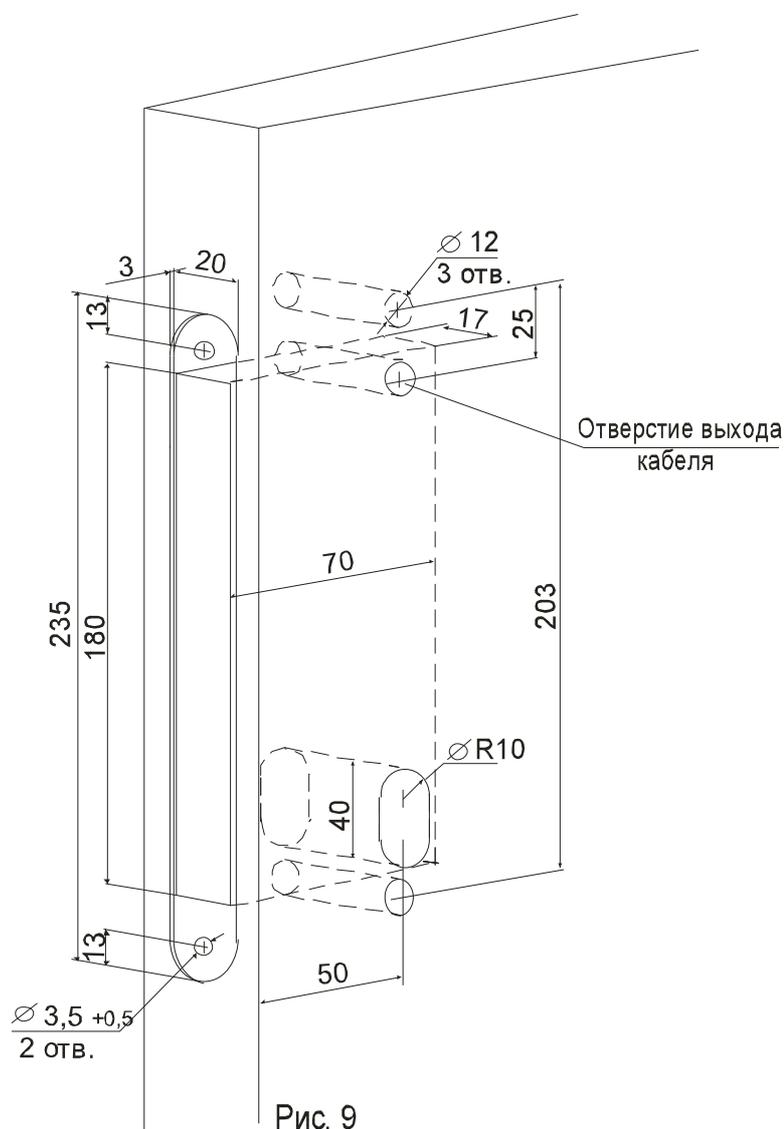


Рис. 9

- Закрепить тремя шурупами запорную планку, предварительно высверлив отверстие, глубиной 25 мм диаметром 3,5мм под шуруп.

- Закрыть дверь и проверить свободный заход ригеля в запорную планку.

- К внешней стороне двери приложить ручку набора кода без блока управления, ориентируясь на отверстие под евроцилиндр.

- Через отверстия крепления ручки произвести разметку этих отверстий.

- Снять ручку.

- Открутить и вынуть евроцилиндр. Вынуть замок из двери.

- Произвести разметку для отверстия под выход кабеля согласно рис. 9.

- Размеченные отверстия просверлить перпендикулярно двери сверлом диаметром 12 мм.

- Вставить замок, ввести кабель от замка, через просверленное сквозное отверстие, на внутреннюю сторону двери.

- Закрепить замок двумя шурупами (см. комплект поставки).

- Установить в замок евроцилиндр и закрепить его винтом М5х55 (см. комплект поставки).

- Убедиться, что замок открывается ключом, и ригель прячется без заеданий.

- В отверстия для крепления внешней ручки установить **наружные** винты М8х30

- Накрутить гайку стяжную М8х37 на винты внешней ручки, установив при этом необходимый размер в соответствии с толщиной двери (см. рис. 10).

- К внешней стороне двери приложить ручку набора кода без блока управления, ориентируясь на отверстие под евроцилиндр и отверстия для крепления ручек.

Пропустить кабель через сквозное отверстие в двери на её внутреннюю сторону (см. рис. 10), и плотно прижать ручку к поверхности двери.

- Поднести внутреннюю ручку к внутренней стороне двери и подключить кабеля от замка и от клавиатуры к плате управления, согласно рис. 11.

- В случае необходимости подключить разъём внешних подключений согласно рис. 3.

**ВНИМАНИЕ! Первая ножка на разъёме замка обозначена треугольником.**

- Приложить внутреннюю ручку к поверхности двери, предварительно аккуратно уложив кабеля в её полость.

- Винтами М8х30 с внутренним шестигранником (см. комплект поставки) закрепить ручки с внутренней стороны двери.

**ВНИМАНИЕ! При монтаже не допускайте натяжения и повреждения кабелей.**

- Установить батарейки (см. рис. 12).

**! СОБЛЮДАЙТЕ ПОЛЯРНОСТЬ !**

**! НЕ СМЕШИВАЙТЕ СТАРЫЕ БАТАРЕЙКИ С НОВЫМИ !**

**! НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ В ОДНОМ КОМПЛЕКТЕ БАТАРЕЙКИ РАЗНЫХ ФИРМ !**

- Убедитесь в работоспособности замка: нажать на внешней ручке \* 1234567 # - трёхкратное свечение левого индикатора укажет на правильную работу замка. При закрытии двери, замок автоматически закроется. Изнутри помещения замок открывается по нажатию любой кнопки кодовой клавиатуры. С внешней стороны двери при повторном нажатии \* 1234567 # - замок откроется.

**ВНИМАНИЕ!** После установки замка, обязательно смените заводской мастер-код. (См. инструкцию по эксплуатации) и установите необходимые Вам настройки.

