

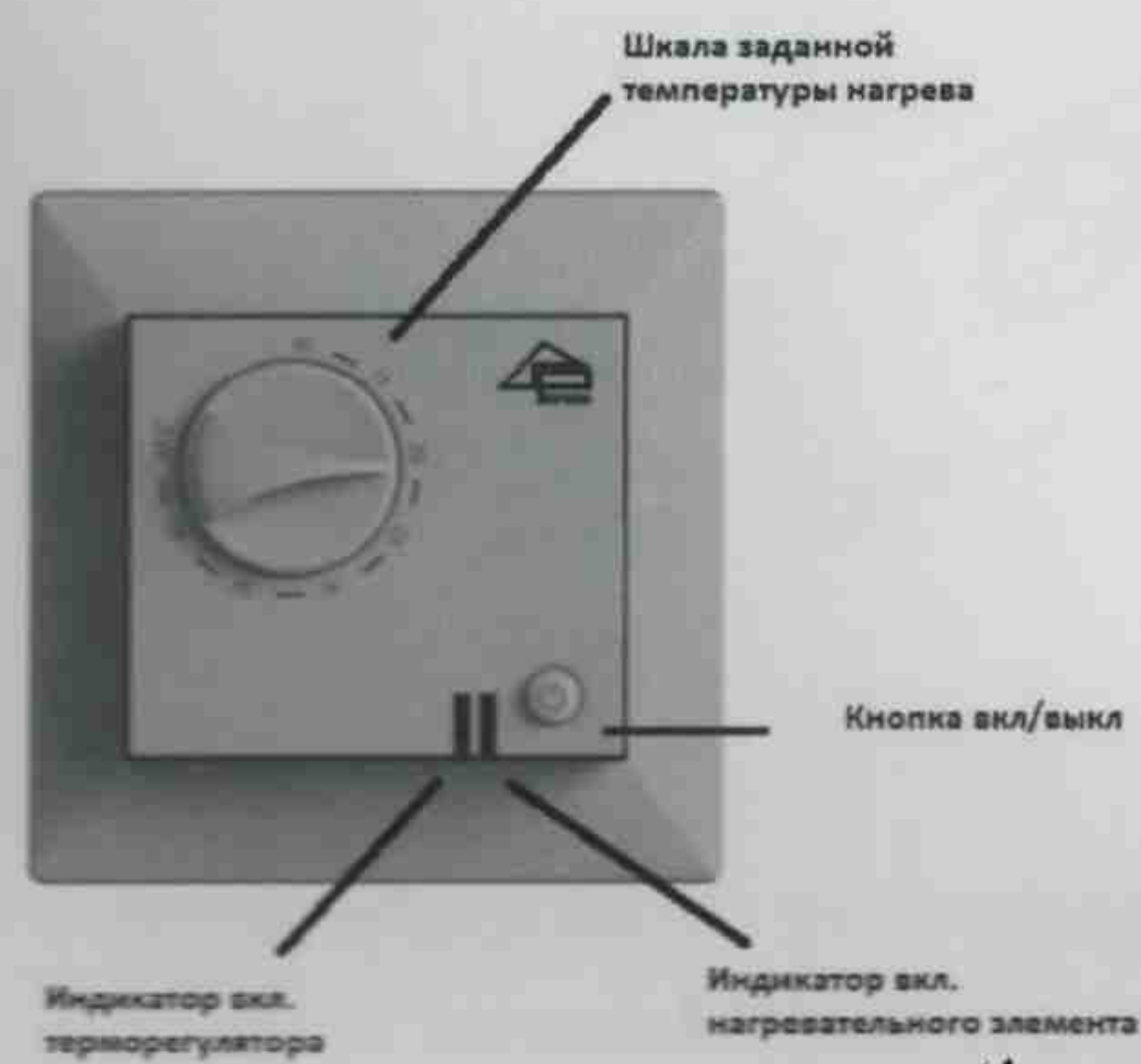
# Инструкция по эксплуатации

PR-109 терморегулятор с выносным напольным датчиком температуры используемый для управления нагревательными кабельными системами.

## Технические данные

<b>Вольтаж</b>	AC200V~ AC240V 50/60HZ
<b>Потребление электричества</b>	<1.5W
<b>Границы установки С</b>	10С ~ 45С
<b>Точность С</b>	+ - 1С
<b>Макс. нагрузка</b>	16А
<b>Защитный корпус</b>	IP20
<b>Напольный датчик температуры</b>	резиново-термопластический датчик NTC длина кабеля 3м
<b>Размеры терморегулятора</b>	80мм. х 80мм. х 44мм.

## Функции



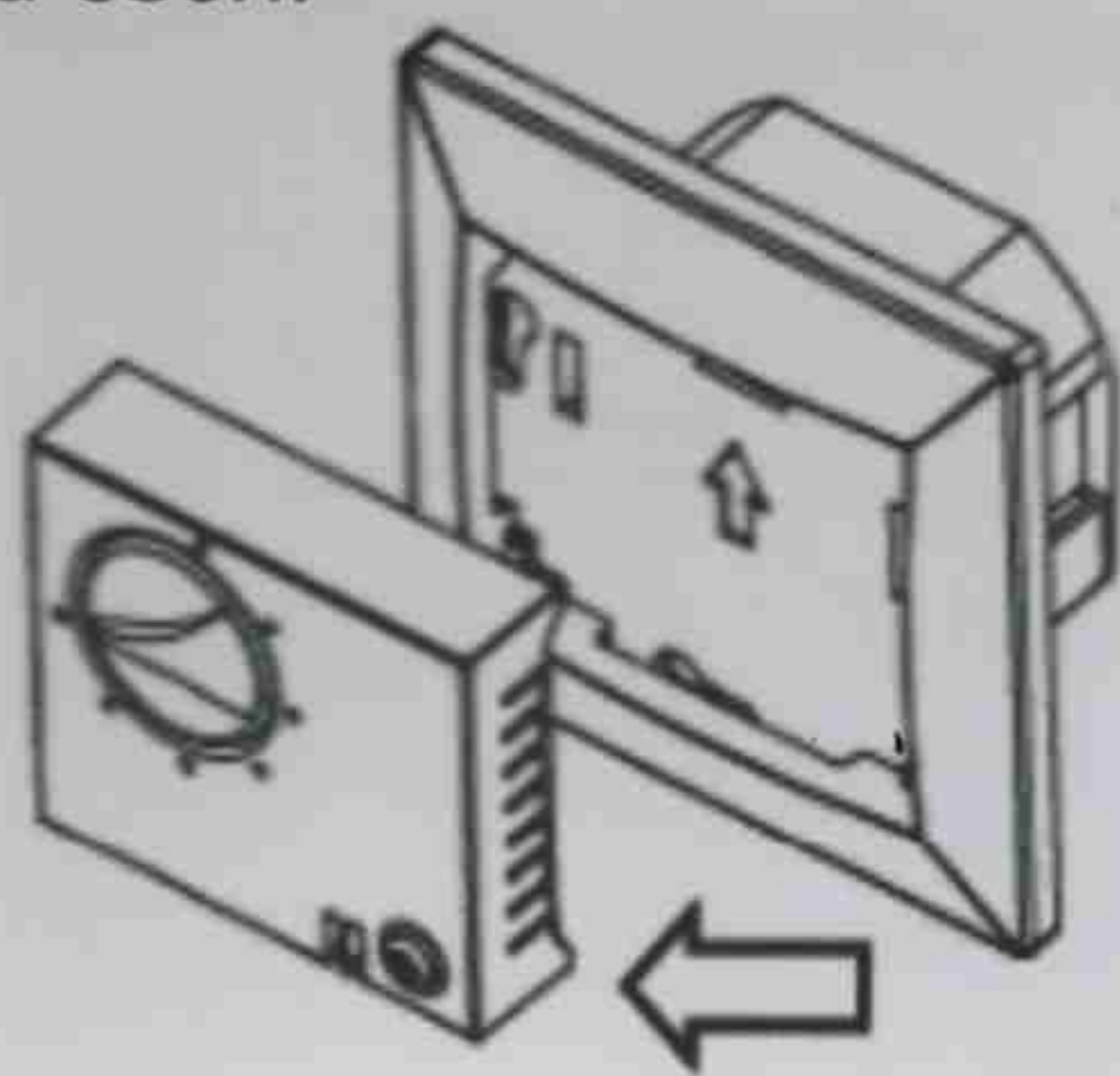
## Включение терморегулятора

Для включения терморегулятора используйте кнопку вкл/выкл.

**!!! Монтаж должен проводиться только квалифицированным электриком !!!**

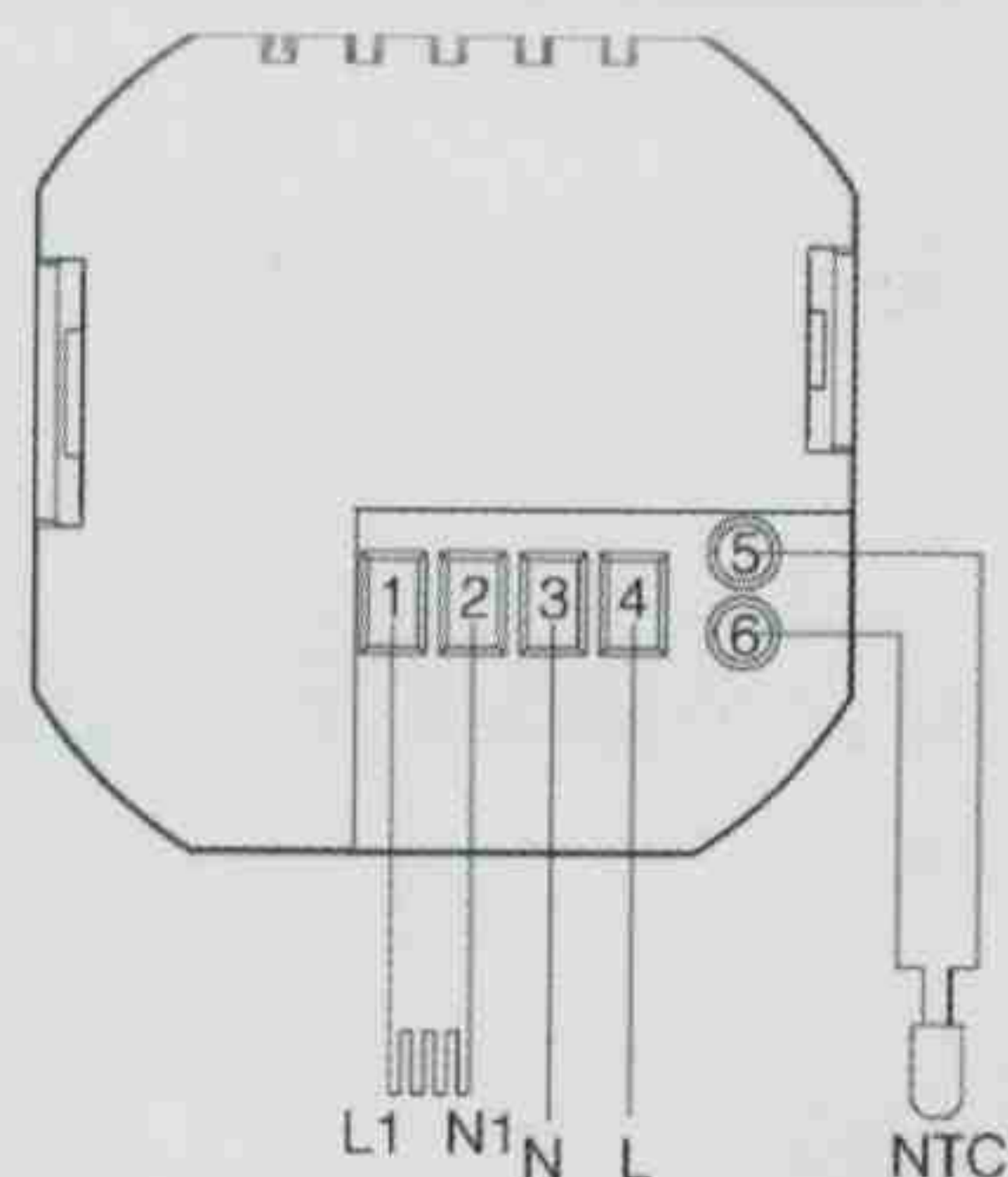
## Монтаж

1. Аккуратно потяните лицевую часть на себя.



2. Подключите терморегулятор.

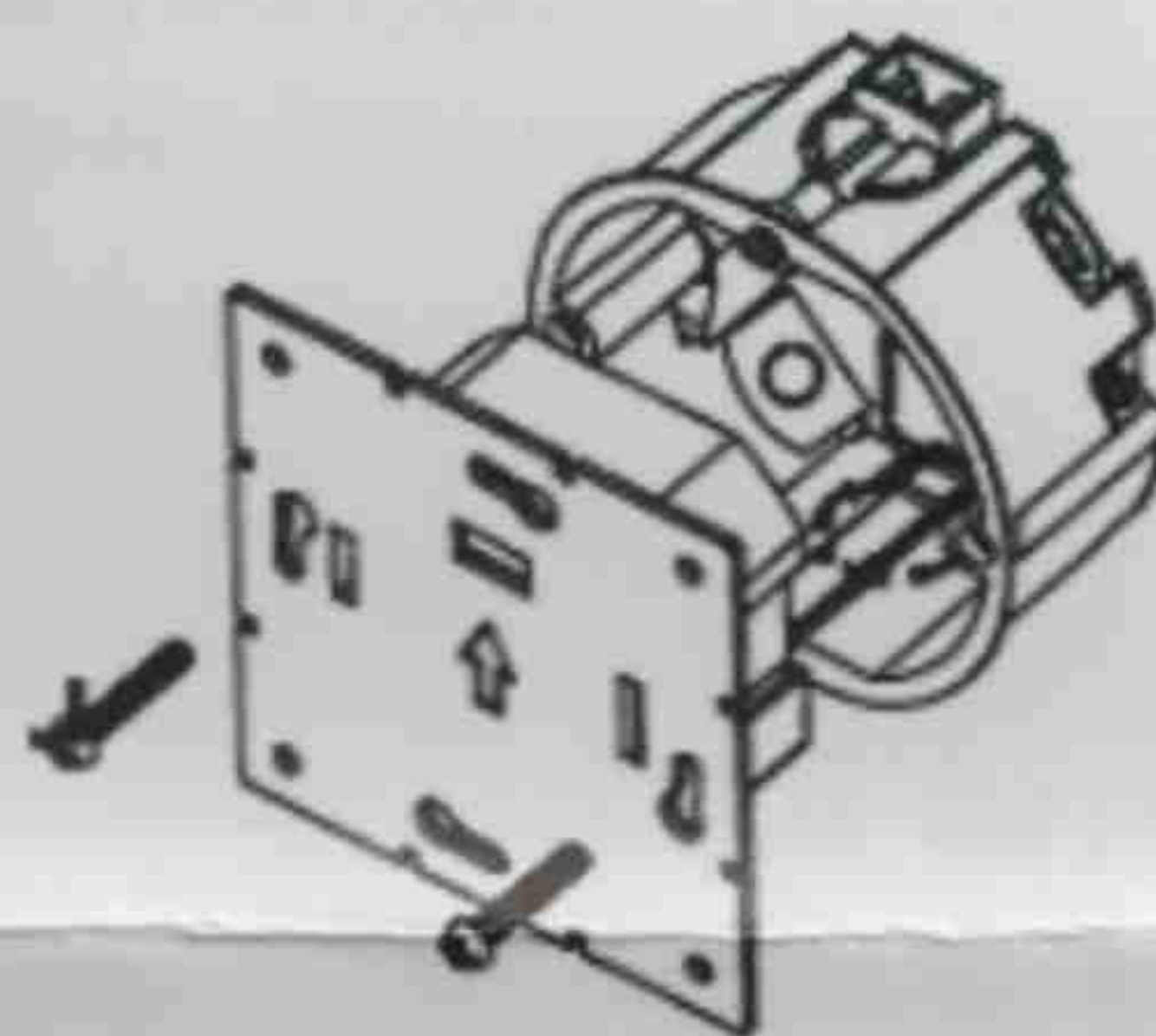
**Примечание: !!! Во время подключения терморегулятора к сети, напряжение должно быть выключено!!!**



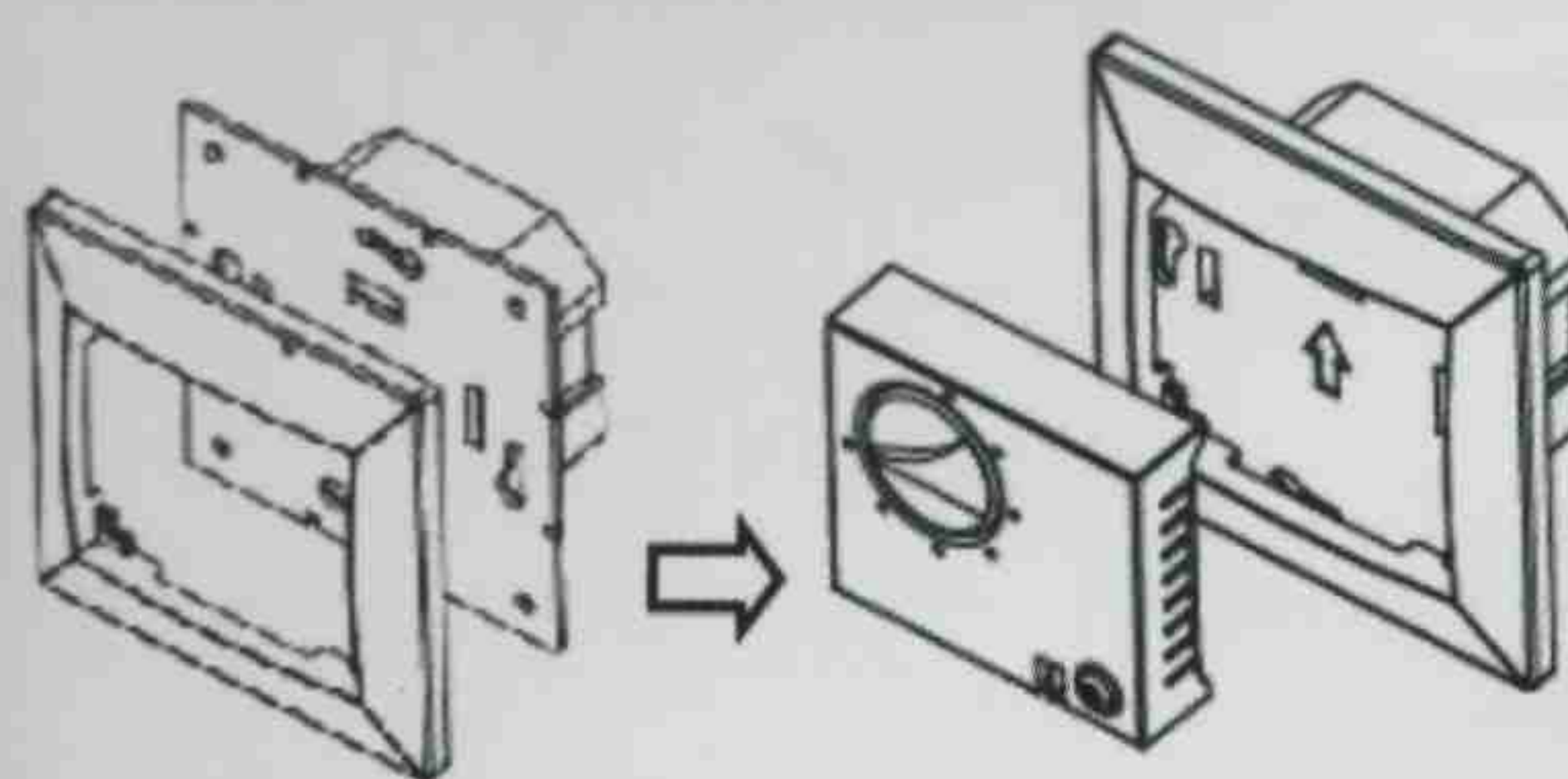
### Схема подключения:

- 1, 2 Нагревательный элемент.
- 3, 4 Фаза, Ноль.
- 5, 6 Датчик пола.

3. С помощью отвертки закрепите заднюю часть терморегулятора в монтажной коробке.



4. Соберите терморегулятор.



**Примечание:** При ошибке выносного напольного датчика температуры загорится и начнет мигать зеленый индикатор вкл. терморегулятора. В этом режиме терморегулятор автоматически отключит нагрузку на нагревательный элемент.