

Паспорт
Регулятор оборотов



1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Регулятор оборотов (далее — регулятор) предназначен для плавного регулирования скорости вращения вентиляторов с ЕС-двигателем. Регулирование производится от нуля до максимума путём вращения ручки регулятора.

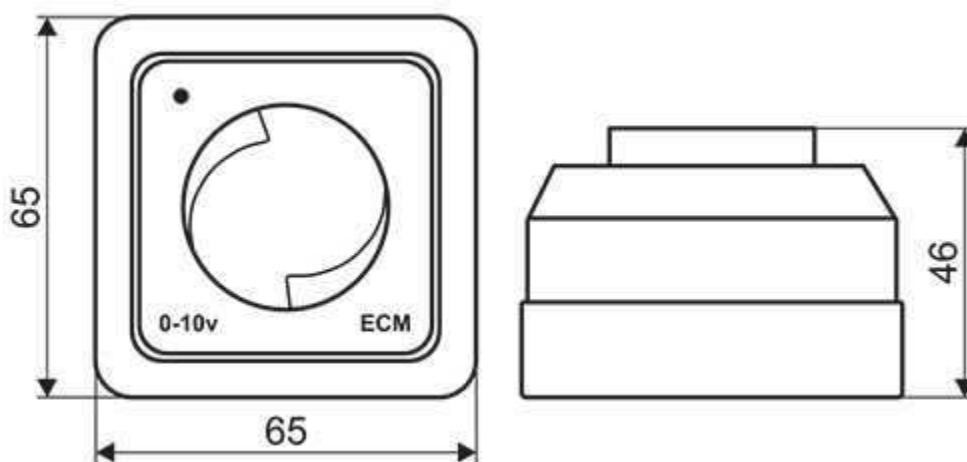
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Технические характеристики

Параметр	Значение
Напряжение питания, В	+10
Выход управляющего напряжения, В	0-10
Сечение кабеля, мм ²	3×0,75 (15)*
Температурный диапазон, °С	+1...+35
Диапазон влажности, не более, %	80
Степень защиты со стороны лицевой панели	IP20
Вес, г	60

*Максимальная удалённость, м.

2.2. Габаритные размеры, мм



3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

3.1. Регулятор имеет выключатель поворотного типа, расположенный на лицевой панели. Включение/выключение регулятора и изменение скорости производится поворотом ручки.

3.2. Корпус регулятора изготовлен из пластика.

3.3. Принцип действия регулятора основан на изменении управляемой величины напряжения, подаваемого на двигатель вентилятора от 0–10В.

4. МОНТАЖ И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ



Рисунок 1

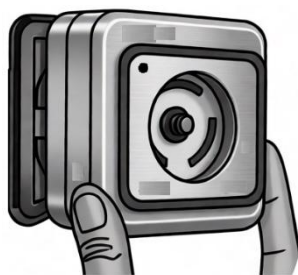


Рисунок 2

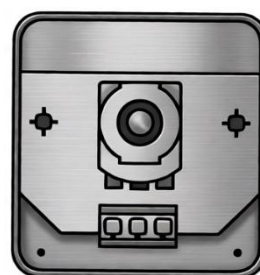


Рисунок 3

- 4.1. Снимите ручку регулятора, поддев её плоским наконечником отвёртки (рис. 1).
- 4.2. Введя снизу в паз отвёртку, снимите лицевую панель (рис. 2).
- 4.3. Закрепите основание регулятора (рис. 3) на стене, присоедините провода, согласно схеме, приведённой ниже. Длина соединительных проводов — не более 15 метров. Рекомендуемое сечение провода — $0,75 \text{ мм}^2$. Во избежание деформации корпуса не прикладывайте чрезмерных усилий при установке регулятора на стену.
- 4.4. Установите на место лицевую панель и ручку регулятора.

ВНИМАНИЕ! Ручка регулятора не проворачивается на оси за пределы регулировки. Не прикладывайте большого усилия в крайних положениях ручки регулятора.

Схема электрическая подключения VBox (1 фаза) к регулятору скорости ЕСМ/0-10V

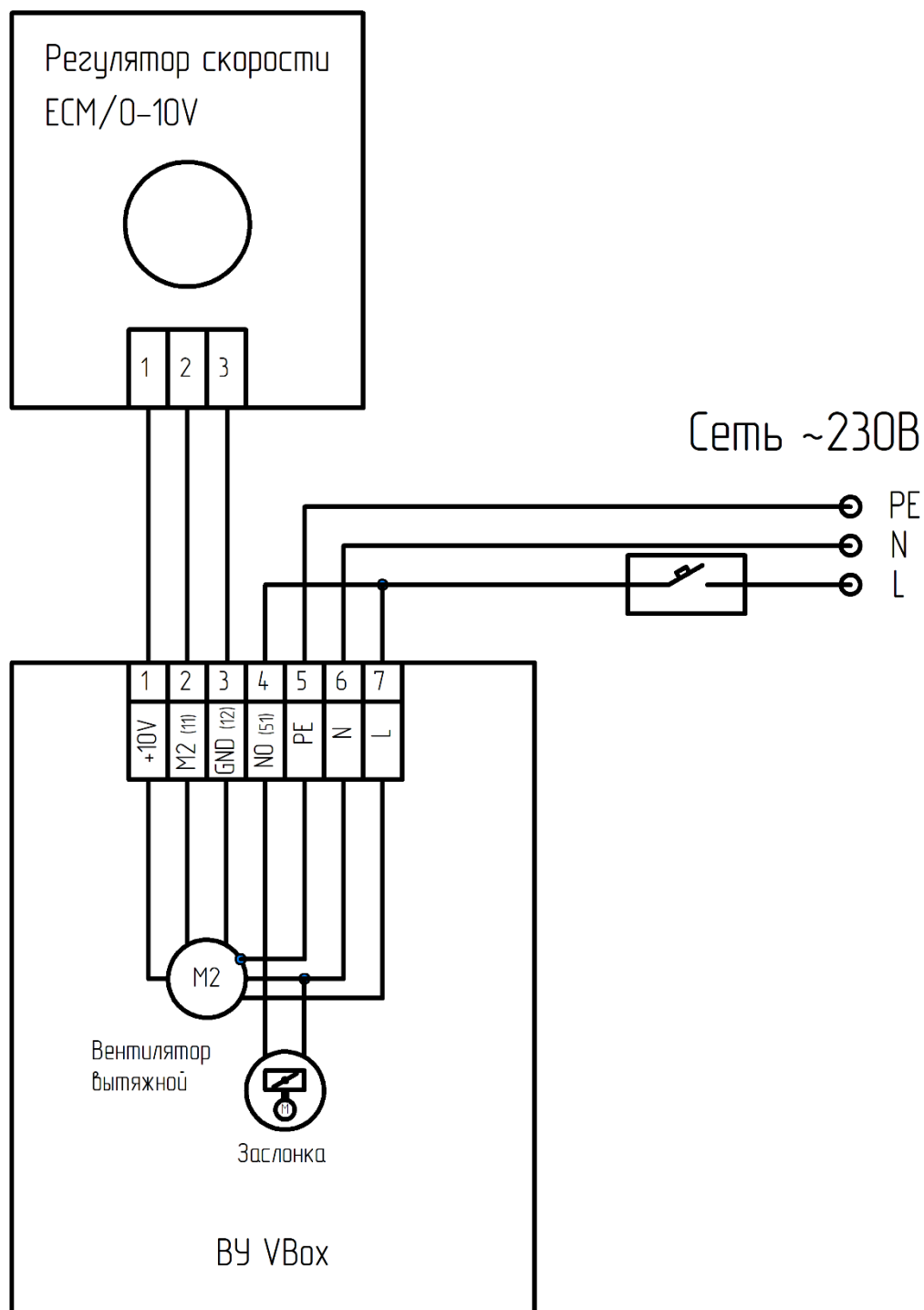


Схема электрическая подключения VBox (3 фазы) к регулятору скорости ЕСМ/0-10V

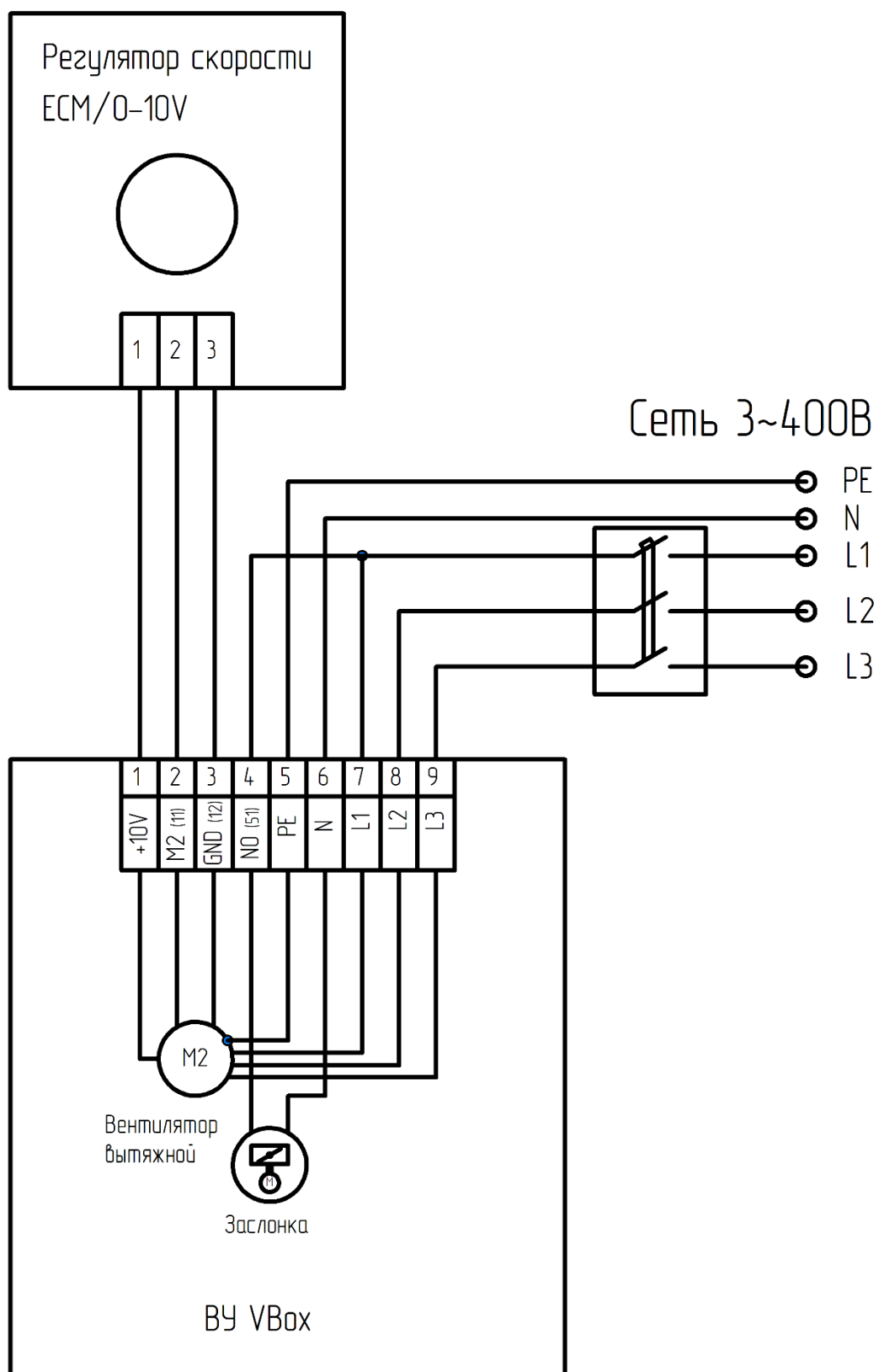


Схема электрическая подключения Block (3 фазы) к регулятору скорости ЕСМ/0-10V

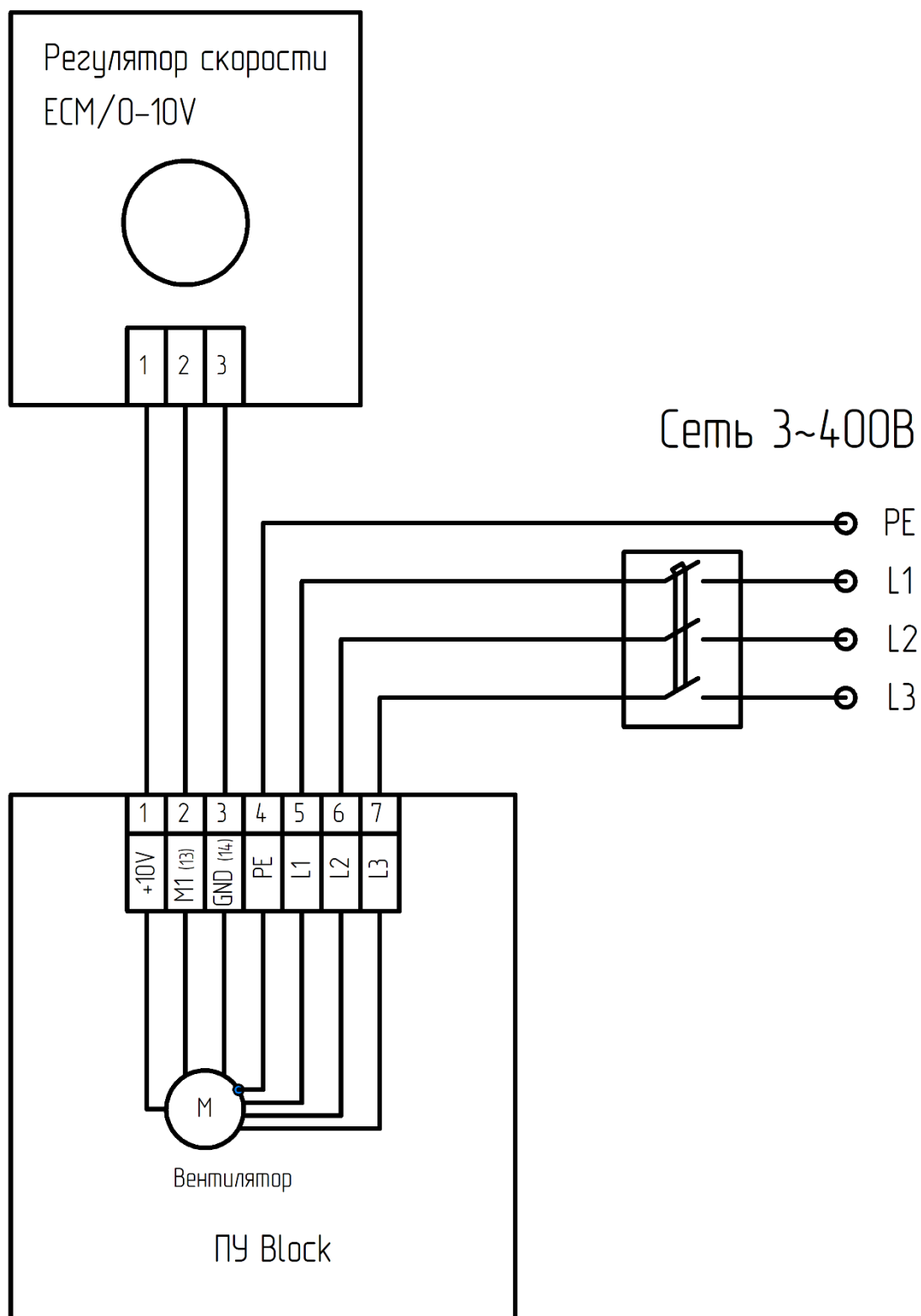
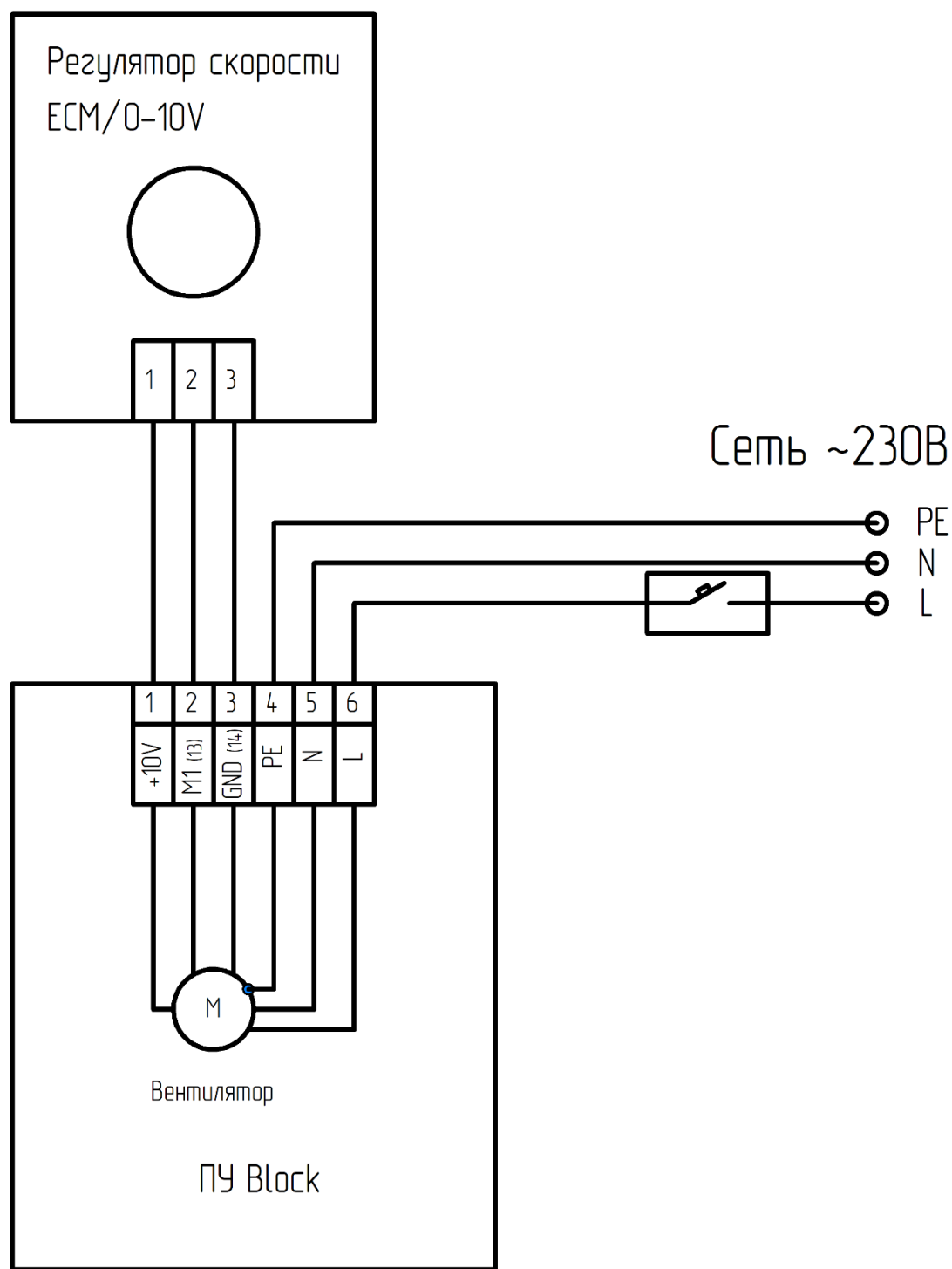


Схема электрическая подключения Block (1 фаза) к регулятору скорости ЕСМ/0-10V



5. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Не допускается:

- эксплуатация регулятора с механическими повреждениями корпуса и соединительных проводов;
- попадание влаги и брызг воды на корпус регулятора;
- установка регулятора вблизи нагревательных приборов;
- наличие в окружающем воздухе взрывоопасных и агрессивных примесей.

6. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Регулятор оборотов — 1 шт.
- Паспорт на изделие — 1 шт.

7. УТИЛИЗАЦИЯ

- 10.1. В случае непригодности регулятора для использования по назначению производится его утилизация.
- 10.2. Утилизация регулятора оборотов проводится в соответствии с нормами и стандартами, установленными в Вашем регионе.
- 10.3. Регулятор оборотов может транспортироваться любым видом транспорта, обеспечивающим его сохранность и исключающим механические повреждения, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующим на транспорте используемого вида.
- 10.4. Регулятор оборотов следует транспортировать и хранить в условиях, исключающих их механические повреждения, под навесом или в помещении, где колебания температуры и влажности воздуха не больше, чем на открытом воздухе.

8. Гарантийные обязательства

Гарантия на регулятор оборотов совпадает со сроком гарантии вентиляционной установки, в комплекте с которой они были приобретены.

На регулятор оборотов, купленный по истечении гарантийного срока оборудования или отдельно от установок, действует собственная гарантия—**1 год с даты продажи (дня передачи изделия потребителю).**

Гарантийный ремонт или замена регулятора оборотов проводятся на основании и заключения сервисной службы и подтверждения гарантийного случая официальным дилером или заводом-изготовителем. Компания TURKOV не несёт ответственности за любые случайные или косвенные убытки, вызванные неисправностью продукции автоматики.

Общая информация

Компания TURKOV гарантирует высокое качество и безупречное функционирование приобретенного Вами оборудования, подтверждает исправность данного изделия при отгрузке со склада.

Гарантийный

НАЗВАНИЕ ПРОДАВЦА:

НАЗВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ УСТАНОВЩИКА:

ДАТА ПРОДАЖИ:

ДАТА УСТАНОВКИ:

ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА:

ПОДПИСЬ УСТАНОВЩИКА:

ПЕЧАТЬ ПРОДАВЦА

ПЕЧАТЬ УСТАНОВЩИКА

« ____ » _____ 20 ____ г.

М.П.

М.П.