



**Тема: Конструктивные решения
блоков питания и источников
бесперебойного питания.
Технология подключения и
настройки**

Выполнил:
Пастухов Дмитрий Валерьевич
студент 3 курса группы №9
«Наладчик аппаратного и
программного обеспечения»

Введение



Назначение

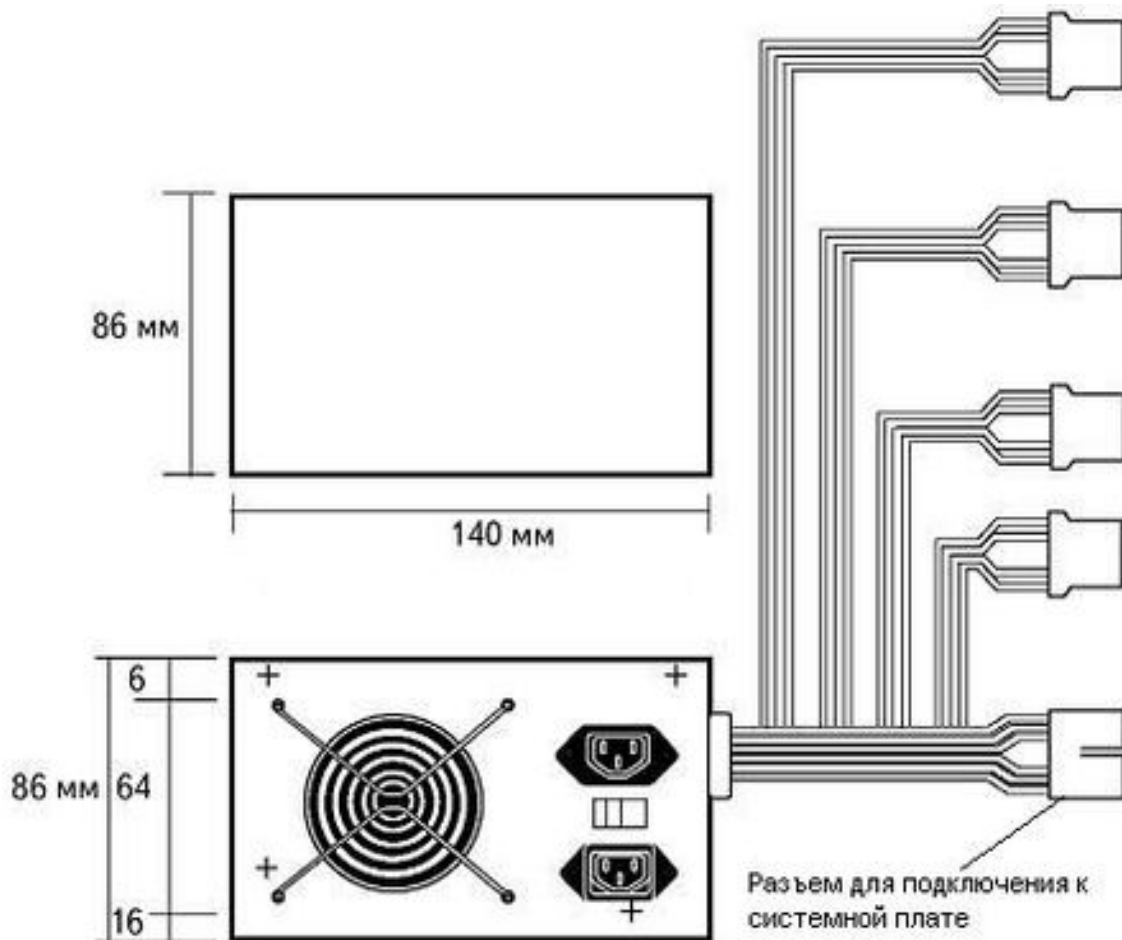


Местонахождение



Цель

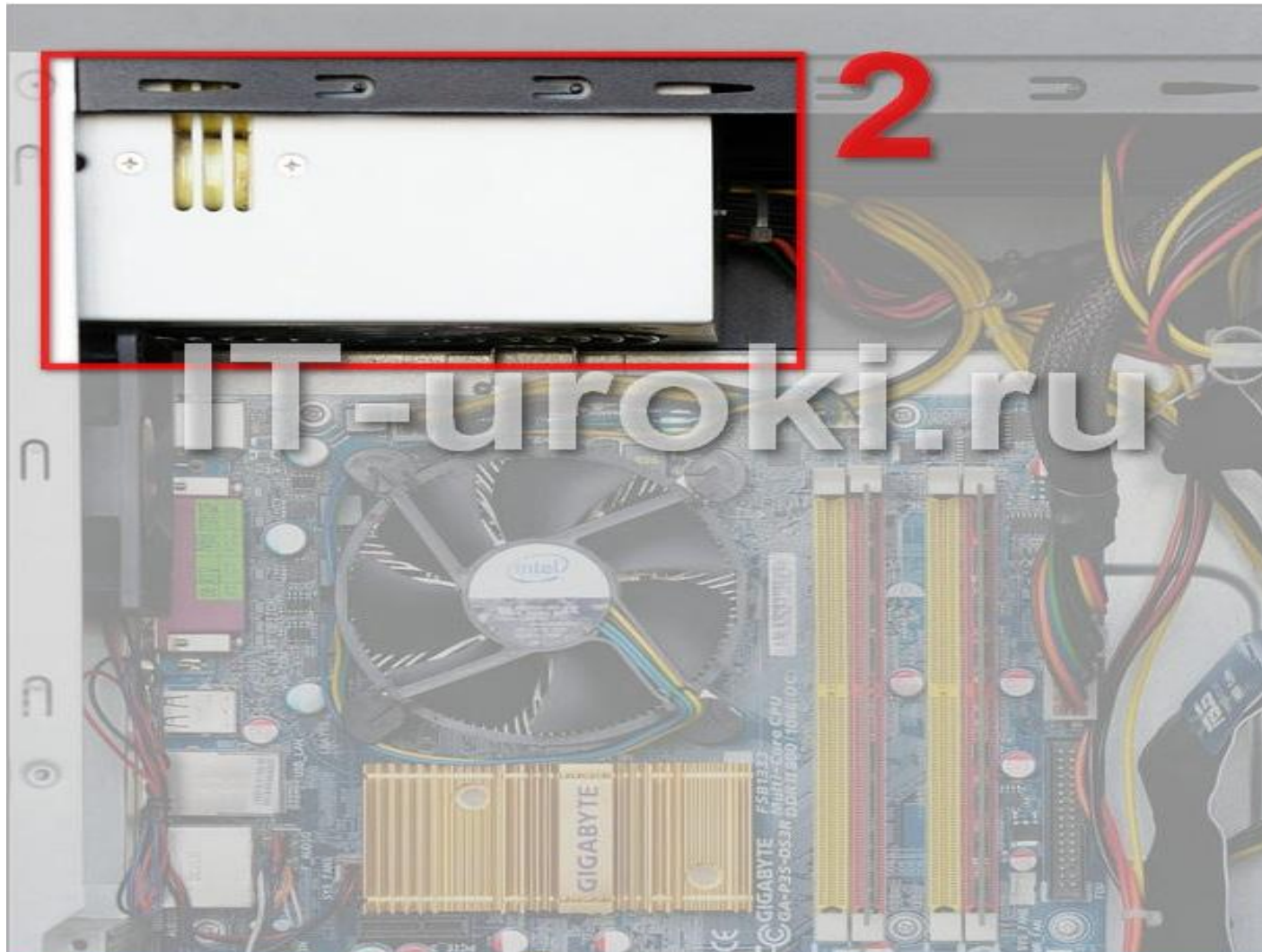
Изучение конструкции блока питания, технологии подключения и настройки



Актуальность



Местонахождение





1



2



3

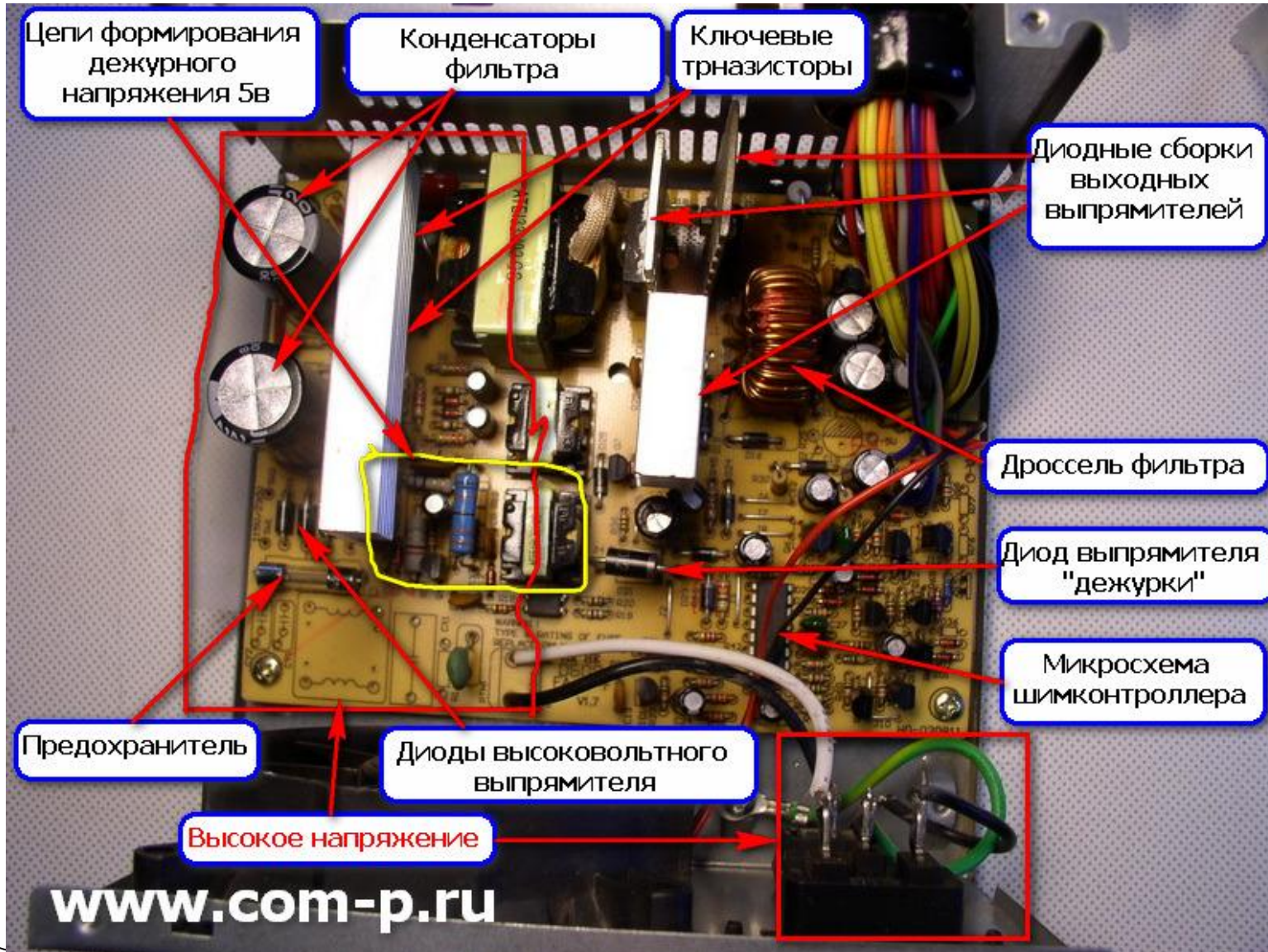


4

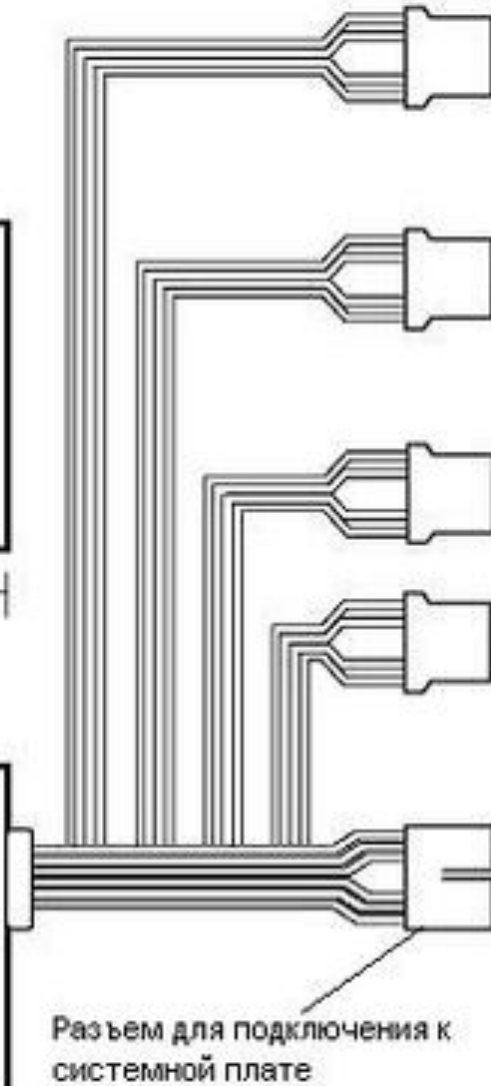
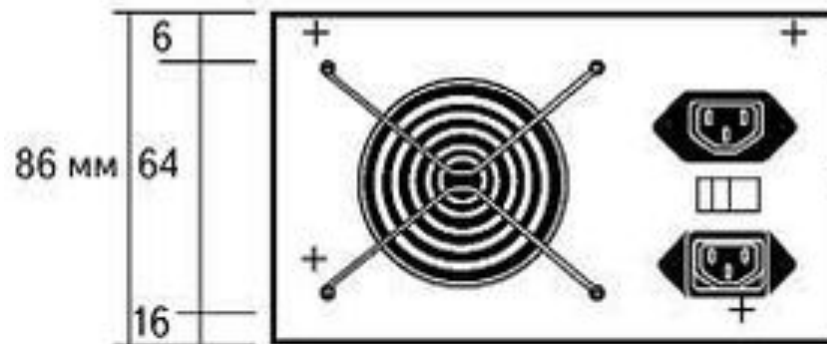
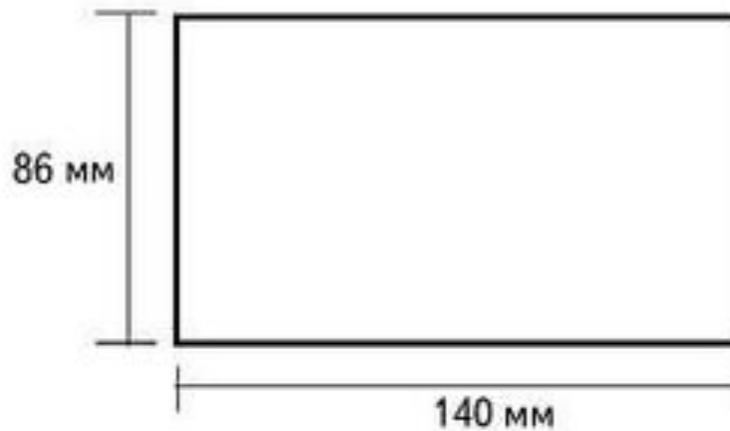


5

Конструкция



Конструкция



Подключение



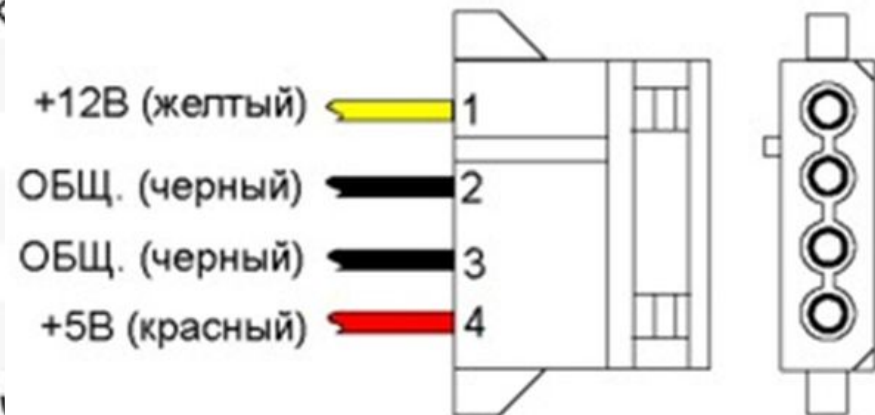
Подключение



Подключение



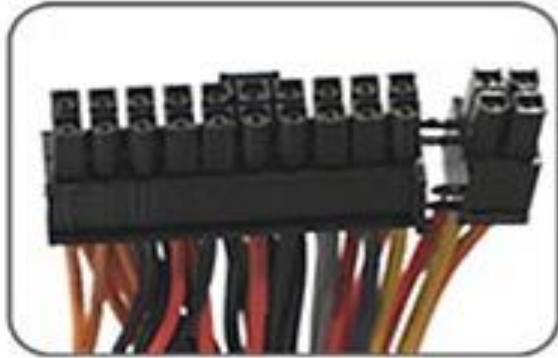
Номер контакта	Цвет контакта	Напряжение
1,2	Оранжевый	+3.3
3	Черный	GND
4	Красный	+5
5	Черный	GND
6	Красный	+5
7	Черный	GND
8	Серый	PWR_OK
9	Фиолетовый	+5
10,11	Желтый	+12
12,13	Оранжевый	+3.3
14	Синий	-12
15	Черный	GND
16	Зеленый	Power St
17-19	Черный	GND
20	Белый	-5
21-23	Красный	+5
24	Черный	GND



Коннекторы



24кон. ATX



4кон. molex



4кон. floppy



4кон. CPU



15кон. SATA



6кон. PCI expres



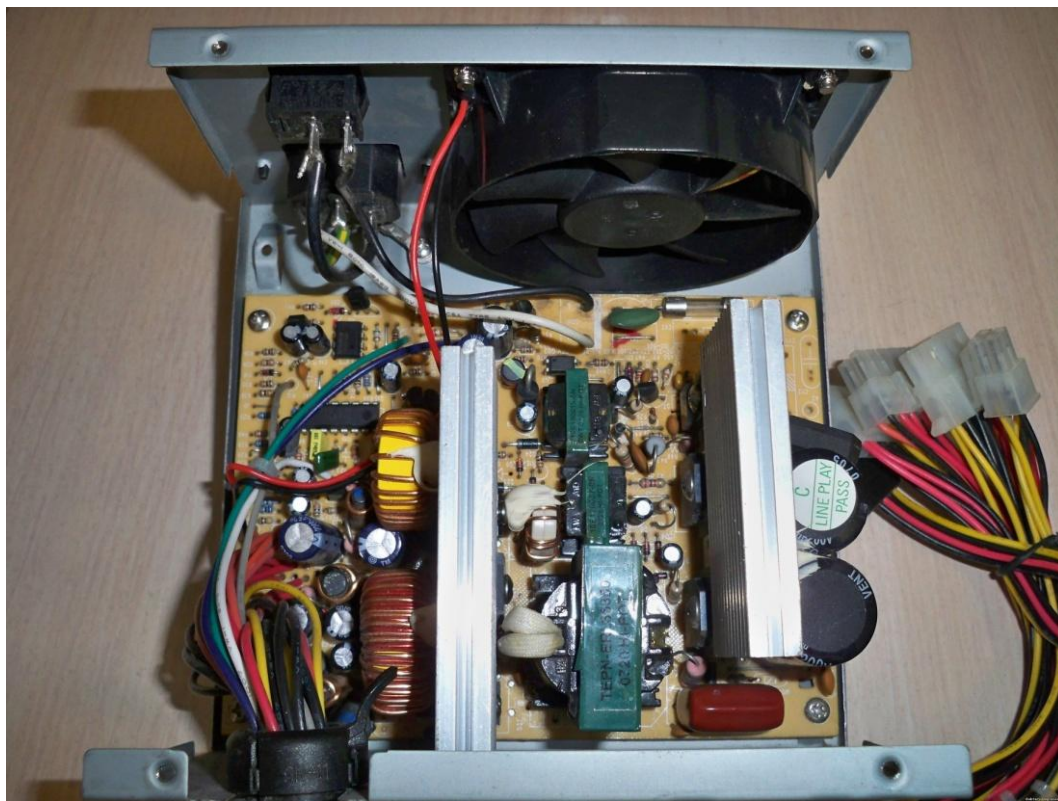
8кон. PCI express



6кон. AUX



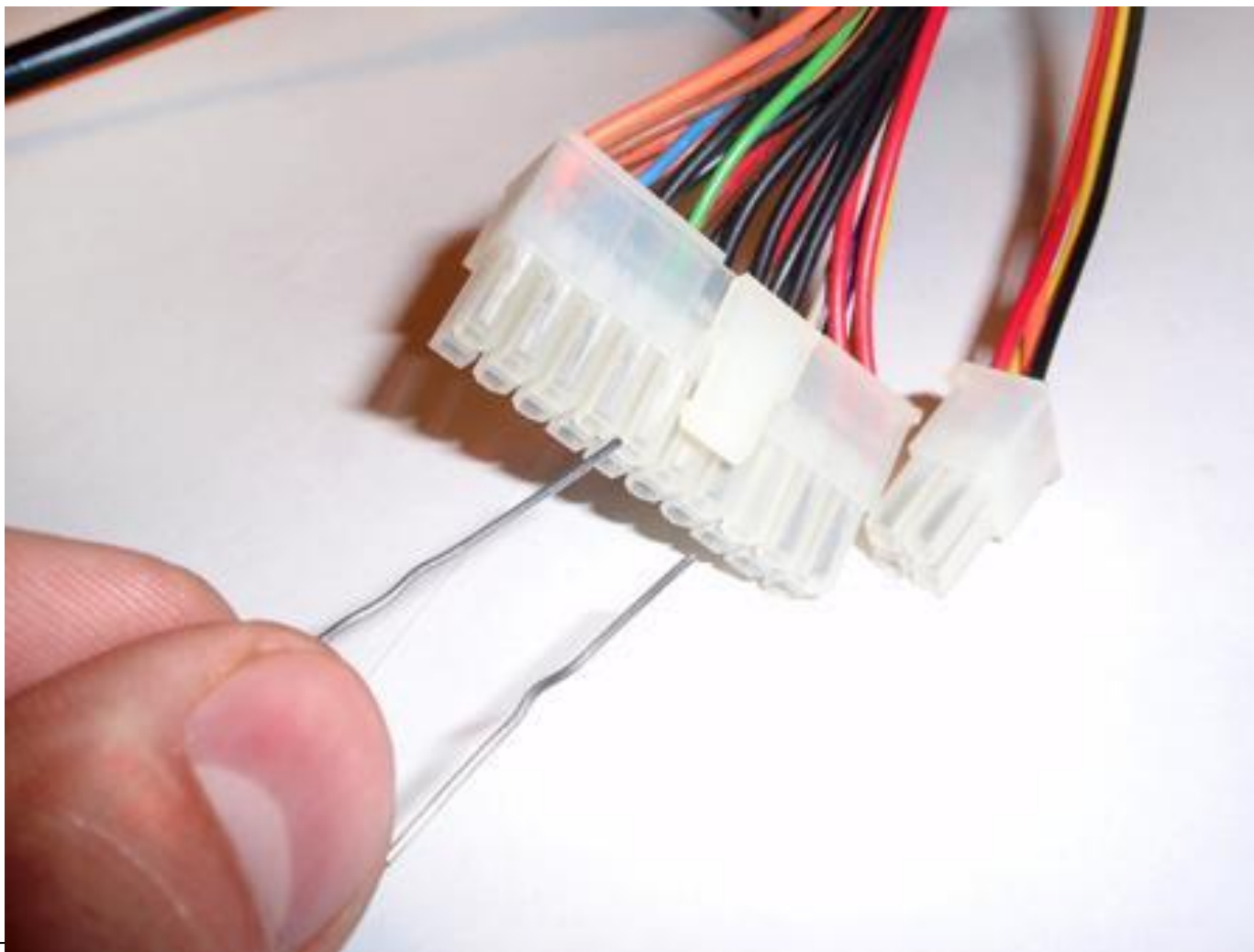
Конструкция БП



Характеристика БП



Настройка БП



Настройка БП



Заключение

