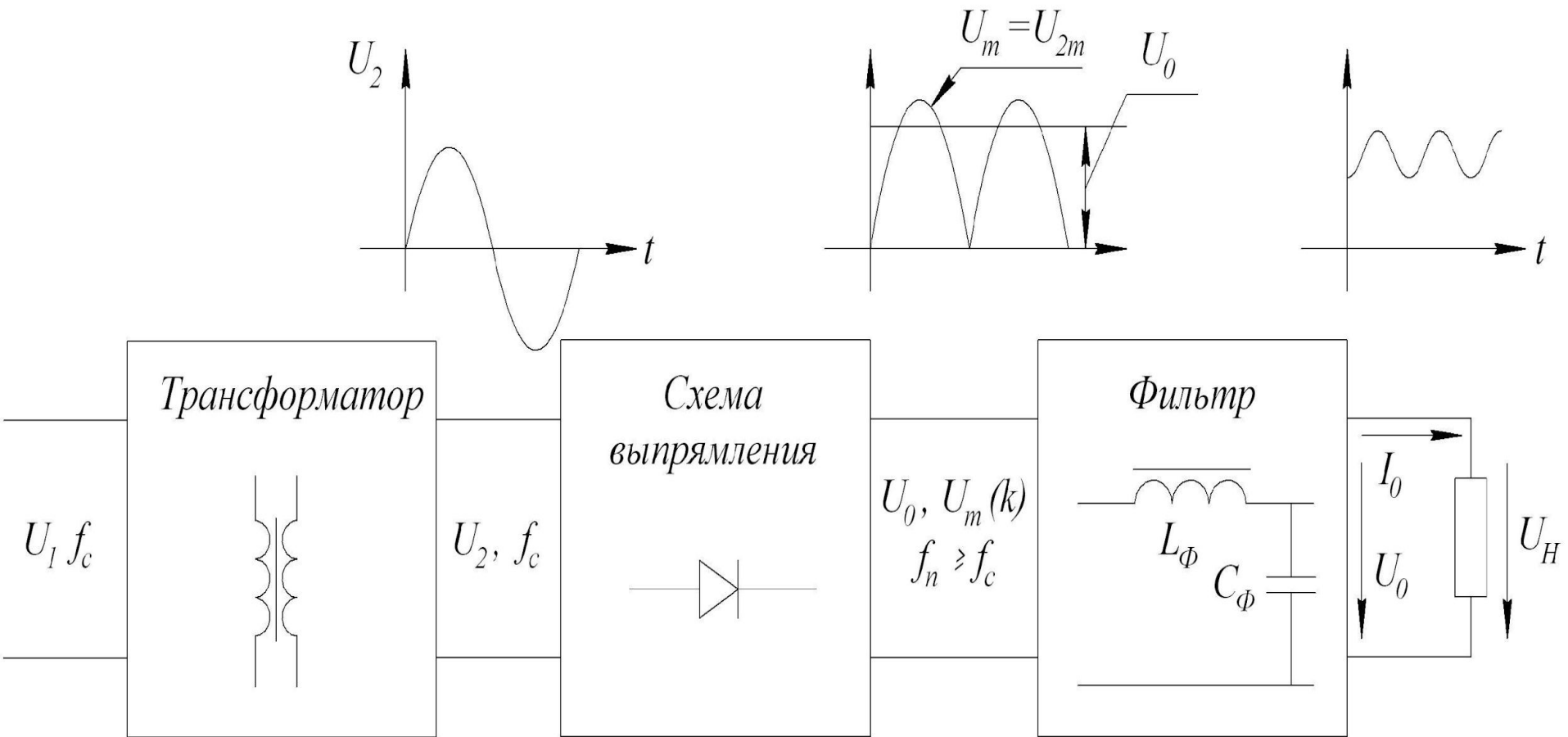


# Выпрямительные модули ЭПУ



Старинный способ построения  
выпрямителей

# Трансформаторный источник питания (когда-то традиционная схема):

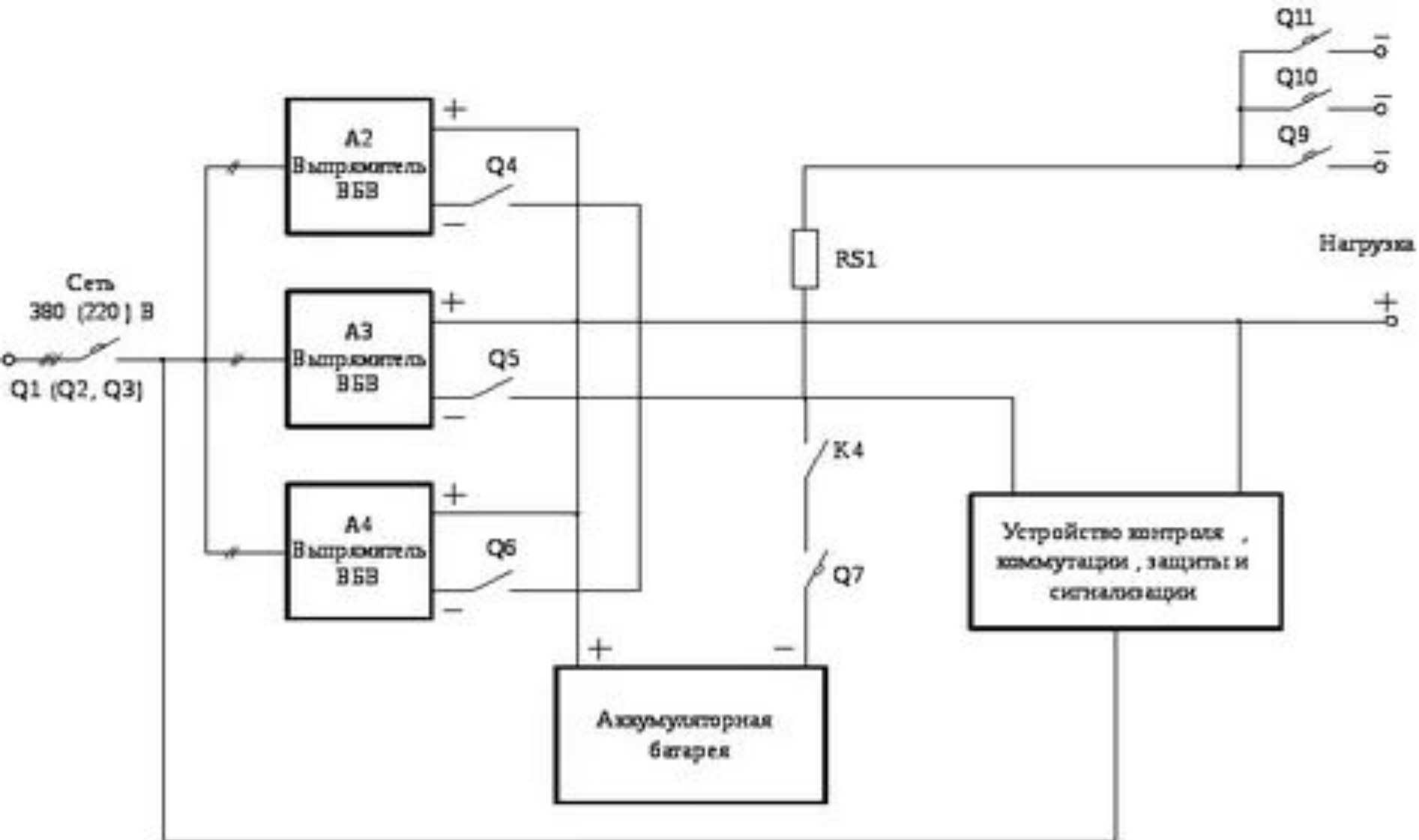
## Преимущества:

- Простота реализации
- Низкий уровень ЭМ помех

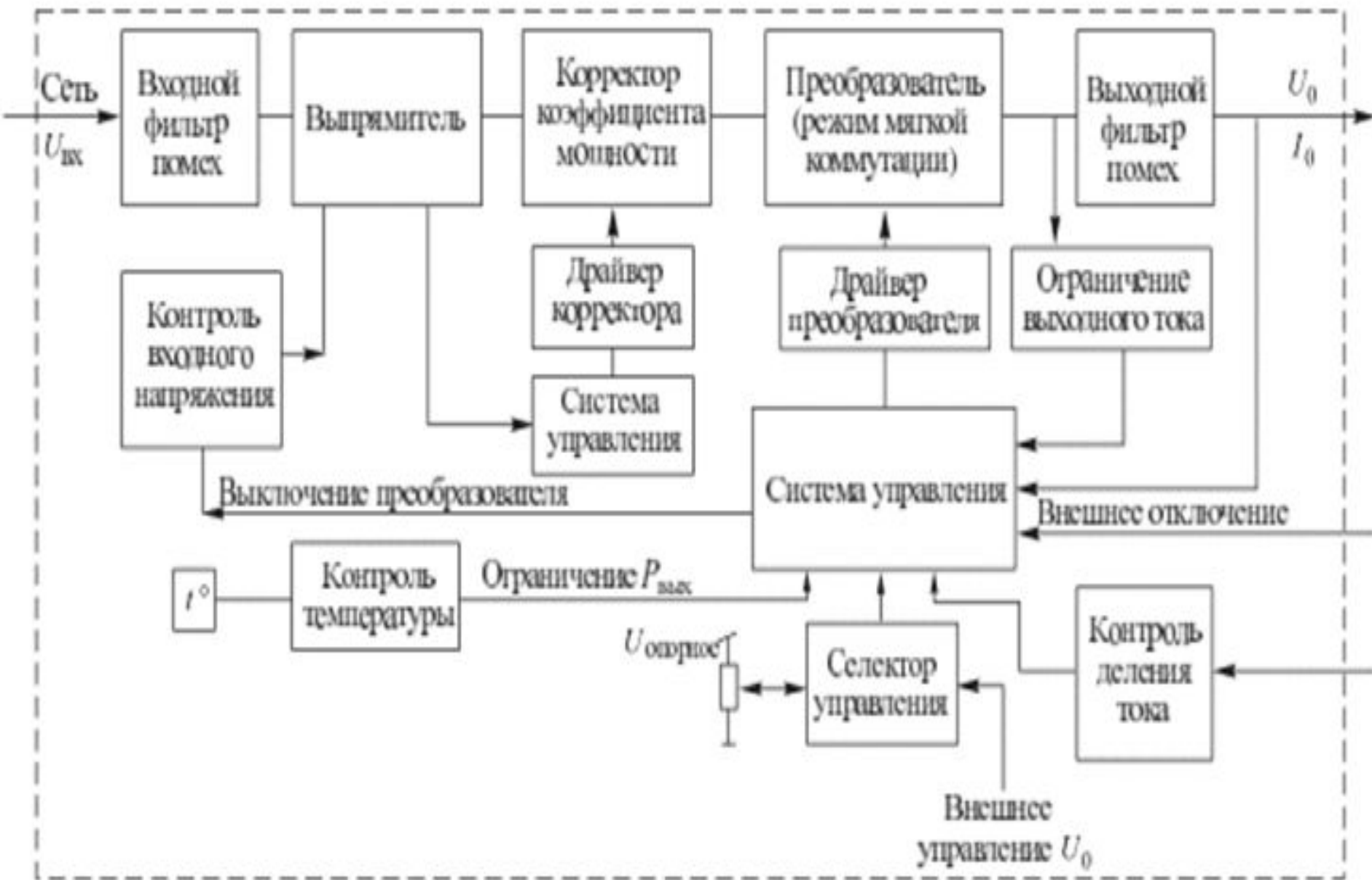
## Недостатки:

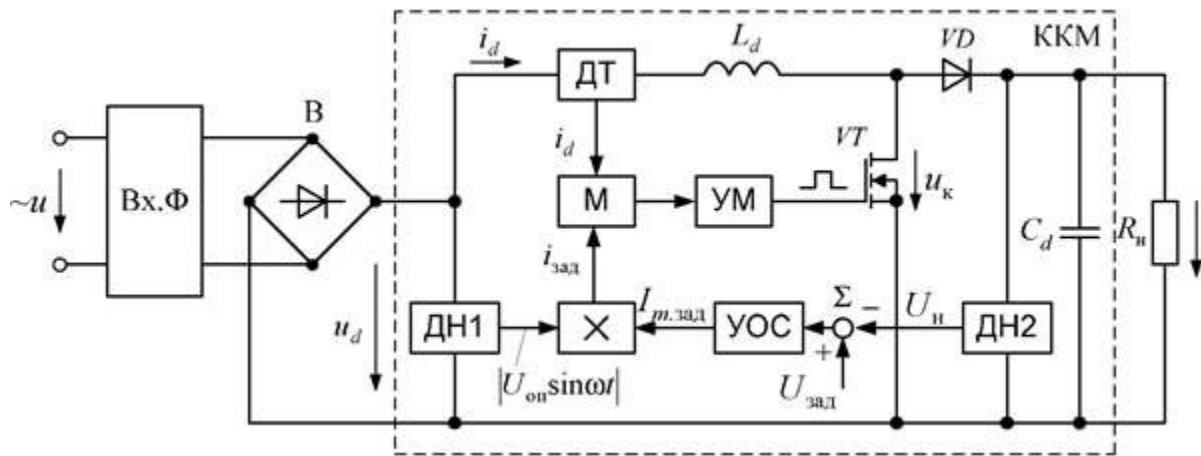
- Большие размеры
- Большая масса
- Низкий КПД (<50%)

# Упрощенная схема включения модулей



# Структурная схема модуля





# Пример реализации модуля

