

Изобретение относится к электротехнике и предназначено для плавного изменения напряжения при включении и ограничении напряжения на нагрузке при превышении напряжения питающей сети выше номинального.

Стабилизатор-ограничитель содержит тиристорный регулятор с электронным управлением, включенный последовательно с нагрузкой между входными клеммами, и цепь обратной связи.