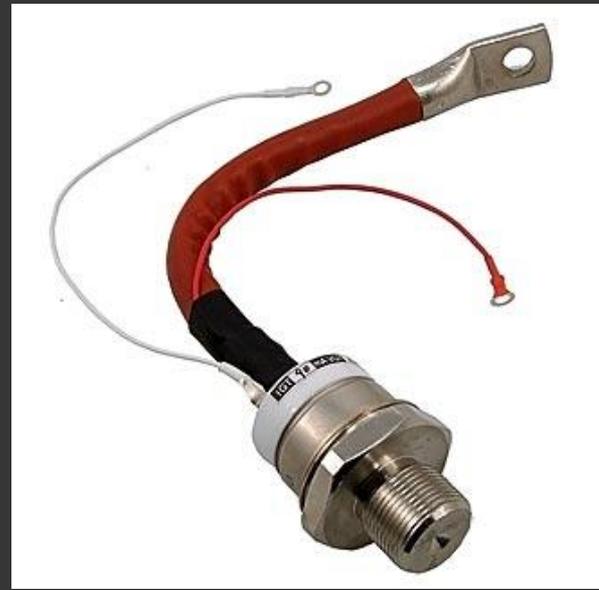


Курс «Электроника и информационно-измерительная техника»
Лектор: Зализный Д.И.

Лекция 5

Тиристоры



Тиристоры

Однооперационные

Двухоперационные

Симисторы

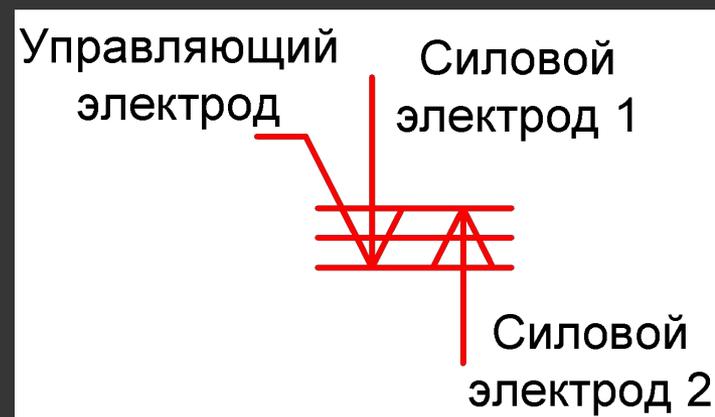
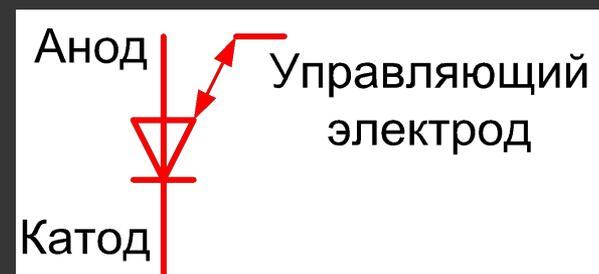
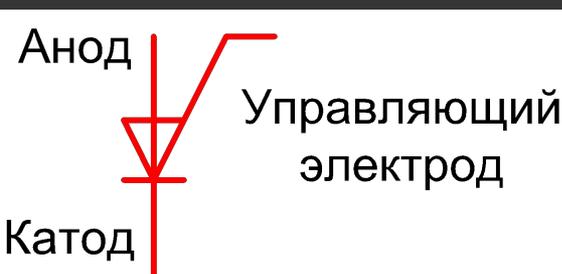
Управляемые по катоду

Управляемые по катоду

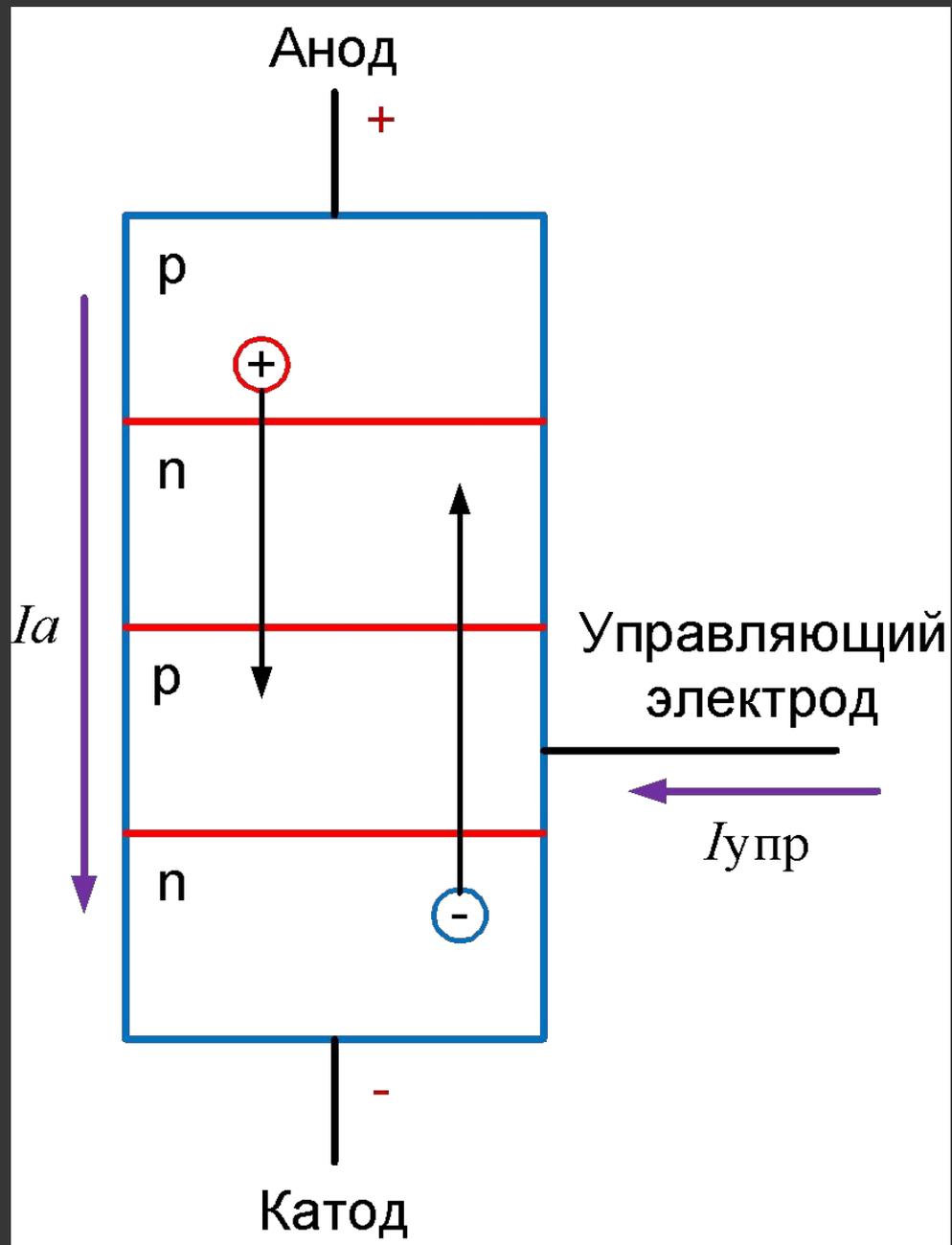


Управляемые по аноду

Управляемые по аноду

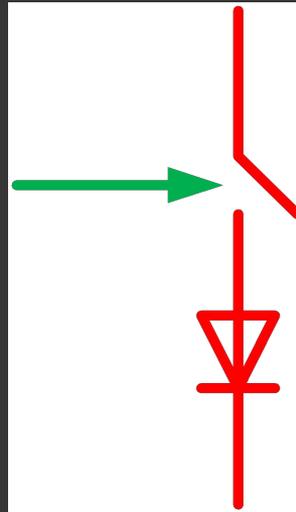


Конструкция тиристора, управляемого по катоду



[Анимация](#)

Схема замещения тиристора



GTO – Gate Turn-Off thyristor

Семейство вольтамперных характеристик тиристора

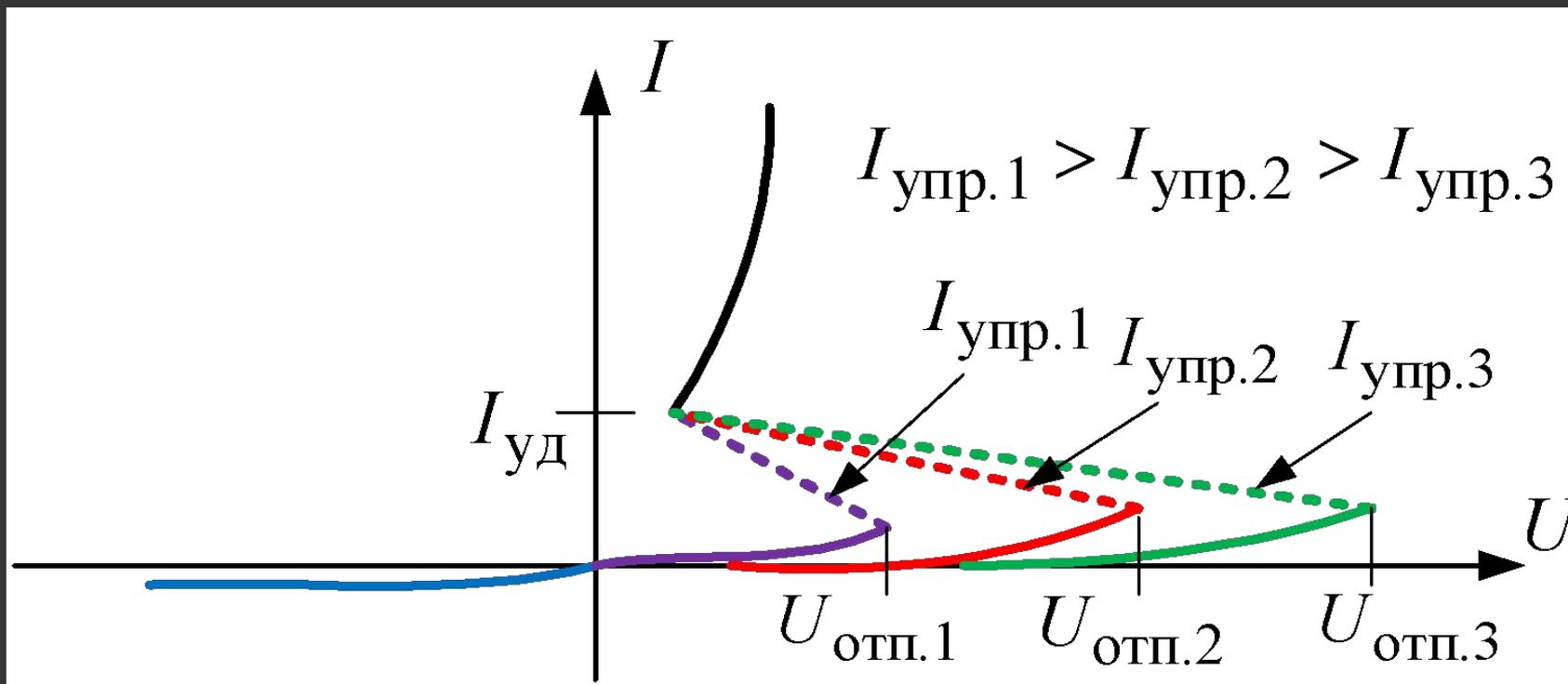
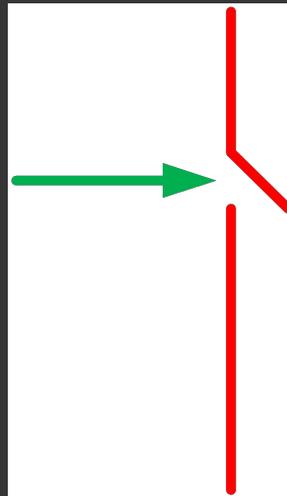


Схема замещения симистора



Семейство вольтамперных характеристик симистора

