

В. М. ПЕРЕЛЬМУТЕР,
В. А. СИДОРЕНКО

СИСТЕМЫ
УПРАВЛЕНИЯ
ТИРИСТОРНЫМИ
ЭЛЕКТРОПРИВОДАМ
ПОСТОЯННОГО ТОК



Москва Энергоатомиздат 1988

ББК 31.291

П 27

УДК 62--83:681.51

Рецензент: канд. техн. наук В. Д. Кочетков

Перельмутер В. М., Сидоренко В. А.

П 27 Системы управления тиристорными электроприводами постоянного тока.— М.: Энергоатомиздат, 1988.—304 с., ил.

ISBN 5-283-00585-2

Рассмотрены принципы построения систем управления тиристорными электроприводами постоянного тока. Описаны элементная база и структурные схемы таких систем, дана методика расчета их параметров. Значительное внимание уделено перспективным направлениям, связанным с применением микропроцессорной техники; изложены методы автоматизированного проектирования систем управления.

Для инженерно-технических работников, занимающихся проектированием, наладкой и эксплуатацией тиристорных электроприводов.

П 2302050000-328 204-87
051(01)-88

ББК 31.291

ISBN 5-283-00585-2

© Энергоатомиздат, 1988