

СОДЕРЖАНИЕ

Атанов И.В., Хорольский В.Я., Ярош В.А., Шарипов И.К. Оценка отклонений напряжения химических источников тока при коммутации нагрузок предельной величины.	2
Бондарь С.Н., Вахтина Е.А., Шарипов И.К., Аникуев С.В. Двухступенчатое понижение уровня выходных шумов источников опорного напряжения	7
Ефанов А.В., Атанов И.В., Хорольский В.Я., Жданов В.Г. Математическое описание динамических режимов работы системы автономного электроснабжения при наличии в её составе нелинейных элементов	12
Воротников И.Н., Мастепаненко М.А., Габриелян Ш.Ж., Мишуков С.В. Оценка влагосодержания в диэлектриках с использованием четырехэлементной модели емкостных датчиков.	17
Хорольский В.Я., Шемякин В.Н., Аникуев С.В., Привалов Е.Е. Аналитический метод исследования статистической динамики источников вторичного электропитания.	21
Мастепаненко М.А., Бондарь С.Н., Габриелян Ш.Ж., Ивашина А.В. Кусочно-аппроксимационная стабилизация температурного коэффициента напряжения источников опорного напряжения	26
Горожанкин А.Н., Дудкин М.М. Алгоритмы и структуры управления электроприводом подачи стана холодной прокатки труб	33
Белоусов Е.В., Григорьев М.А. Электропривод системы верхнего привода буровой установки	40
Грызлов А.А., Курнаев А.В., Григорьев М.А. Новые подходы к разработке электрических машин для современных регулируемых электроприводов переменного тока	46
Коржавин М.Е., Журавлев А.М., Григорьев М.А. Повышение надежности полупроводниковых преобразователей.	52
Пушкина А.А., Кушнарев В.А., Григорьев М.А. Синтез систем регулирования натяжения моталок станов холодной прокатки.	57
Авторы номера	62