

СОДЕРЖАНИЕ

ПРОГНОЗ, НОРМИРОВАНИЕ, ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ

Некрасов А. С., Воронина С. А., Семикашев В. В. Современное состояние электрификации России 3

Татевосова Л. И., Антонов Н. В. Феномен-2006: резкий рост электропотребления в России и его генезис 8

КАЧЕСТВО ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

Жежеленко И. В., Саенко Ю. Л., Горпинич А. В. Влияние качества электроэнергии на сокращение срока службы и снижение надёжности электрооборудования (окончание). 15

Шадрин Г. А., Кондратьев Ю. А. Источники питания для машин контактной сварки 21

ЭЛЕКТРОРЕМОНТ И ДИАГНОСТИКА

Власов А. Б. Диагностические модели объектов электроэнергетики при термографической (тепловизионной) диагностике 26

ГЛУБИНА

Лешинская Т. Б., Магадеев Э. В. Экспертная система оценки надёжности электроснабжения сельскохозяйственных потребителей 30

ТЕОРИЯ ЭЛЕКТРИКИ

Гнатюк В. И. Параметрическое нормирование в техноценозе 36

ГОТОВИМ СПЕЦИАЛИСТОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

17 лекций по общей и прикладной ценологии (применительно к электричеству)

Кудрин Б. И. Информация и отбор: энергетический, естественный, информационный 43