

СОДЕРЖАНИЕ

Экономия энергетических ресурсов

Гашо Е. Г. Приоритеты энергоэкологической модернизации предприятий с целью внедрения наилучших доступных технологий. Общие принципы нового межотраслевого справочника по энергосбережению ИТС 48	2
--	---

Проекты и исследования

Нурбосынов Д. Н., Табачникова Т. В., Иванов Ф. А., Махт А. Д., Нурбосынов Э. Д. Разработка имитационной модели распределительных электрических сетей промышленных подстанций, закольцованных реклоузером	9
Устинов Д. А. Повышение входного момента синхронного двигателя путем циклического управления напряжением на обмотке возбуждения	15
Печенегов Ю. Я. Энергосбережение при использовании водяного пара в качестве греющего теплоносителя	24
Шарифуллин В. Н. Повышение энергетической эффективности насосной станции в условиях неравномерной нагрузки.	28

Качество электроэнергии

Егоров М. Ю. Симметрирующее устройство с функцией симметричной коррекции напряжений	32
---	----

Общая и прикладная ценология

Кивчун О. Р. Метод векторного рангового анализа электропотребления объектов региональной инфраструктуры	36
Хорьков С. А. Числовая модель электропотребления многономенклатурного цеха промышленного предприятия	44

Альтернативные источники энергии

Марченко О. В., Соломин С. В. Комплексное использование возобновляемых источников энергии разных типов для совместного производства электричества и тепла	52
Чижма С. Н., Молчанов С. В., Захаров А. И. Алгоритм выбора оптимальной конфигурации автономной энергоустановки на возобновляемых источниках энергии	58

Ветераны энергетики

Нурбосынов Дусейн Нурмухамедович (к 65-летию со дня рождения)	65
---	----