

СОДЕРЖАНИЕ

Экономия энергетических ресурсов

- Хлыстов А. И., Копцев Л. А., Штафиенко В. В., Япынцева И. А., Жарова М. Н. Управление производством — основа повышения энергетической результативности промышленного предприятия 2

Проекты и исследования

- Морозов И. Н., Кириллов И. Е. Моделирование вероятности перекрытия гирлянды изоляторов при грозовых ударах в молниеотводы 10
- Маслов А. А., Маслов А. В., Коршиков В. Д., Губарев В. Я., Мочалин И. М. Расчет затрачиваемой энергии на процесс волочения проволоки с помощью гидропроводной волочильно 15

Эксплуатация, монтаж и наладка

- Рыбин А. А., Смелик А. А., Ржавитин В. Л. распределения естественного освещения и модернизация осветительной установки 20

- Бельский А. А., Добуш В. С. Анализ характеристик российских литий-ионных аккумуляторных батарей 25
- Ибрагимов Н. Ю., Ибрагимова Э. Н. Выявление трещин силикатного покрытия трубы энергетической установки 33

Качество электроэнергии

- Кучумов Л. А., Кузнецов А. А. Опасные резонансные явления в системах электроснабжения на частоте второй гармоники становятся реальными 37

Общая и прикладная ценология

- Седнев В. А., Седнев А. В. Методика оценки и обоснования видовой структуры средств инженерных подразделений 47
- Хорьков С. А. Степенное распределение ценоза и восприятия 56