

Содержание

ЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

В. М. Лагутин, В. В. Тептя.

Повышение эффективности испытаний силовых трансформаторов в условиях эксплуатации.

П. Д. Лежнюк, Н. М. Черемисин, В. В. Черкашина.

Унификация воздушных линий в условиях рынка двусторонних договоров и балансирующего рынка электроэнергии.

Ю. С. Малышев, О. В. Фёдоров.

Анализ систем автоматического управления автономными электростанциями.

Д. В. Бажутин.

Моделирование упругих колебаний конструкций крановых установок в пакете Comsol Multiphysics.

О. П. Остапенко, О. В. Шевченко, Е. В. Бакум.

Энергетическая эффективность теплонасосных станций с разными источниками теплоты при переменных режимах работы.

О. Н. Синчук, Э. С. Гузов, А. Н. Яловая.

К вопросу оценки потенциала энергоэффективности подземных железорудных производств.

С. М. Пересада, С. Н. Ковбаса, А. Б. Воронко.

Экспериментальное исследование статических и динамических характеристик алгоритмов регулирования момента для тяговых асинхронных электроприводов.

М. Н. Чепурной, Н. В. Резидент.

Применение парокомпрессионных теплонасосных установок для утилизации сбросной теплоты конденсаторов паровых турбин.

А. Ю. Спивак, Л. А. Боднар, Р. В. Сливко.

Экспериментальные исследования энергоэффективности работы печи для термообработки обмазки сварочных электродов.

РАДИОЭЛЕКТРОНИКА И РАДИОЭЛЕКТРОННОЕ АППАРАТОСТРОЕНИЕ

В. С. Осадчук, А. В. Осадчук, Р. В. Дуда.

Микроэлектронный сенсор с частотным выходом для определения времени жизни носителей заряда методом модуляции проводимости в точечном контакте.