



ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Ежемесячный производственно-технический журнал

УЧРЕДИТЕЛИ:

МИНЭНЕРГО РОССИИ, ПАО "ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ ЕЭС",
КОРПОРАЦИЯ "ЕДИНЫЙ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС", НТФ "ЭНЕРГОПРОГРЕСС",
НП "НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ СОВЕТ ЕЭС"

1

Январь
2022

Издается с августа 1944 года

Москва, НТФ "Энергопрогресс"

СОДЕРЖАНИЕ

Проекты и исследования

- Сухичев М. И., Скочко Е. М.** К вопросу о необходимости учёта скин-эффекта для сталеалюминиевых проводов 2
- Фёдоров М. В., Исаев И. Н., Ситас В. И.** Экономические характеристики теплофикационных турбин и пиковых водогрейных котлов ТЭЦ 9
- Папин В. В., Ефимов Н. Н., Добрыдnev Д. В., Дьяконов Е. М., Безуглов Р. В., Шмаков А. С.** Модернизированный паросиловой цикл, работающий по абсорбционному принципу 18
- Суслов В. А.** Некоторые условия для эффективного выпаривания пенообразующих растворов в целлюлозно-бумажном производстве 28

Компенсация реактивной мощности

- Кронгауз Д. Э.** Актуальная концепция компенсации реактивной мощности в распределительных сетях 35

Эксплуатация, монтаж и наладка

- Гладких Т. Д.** Подход к риск-ориентированному управлению эксплуатацией нефтепромысловых электрических сетей 44

Охрана окружающей среды

- Хорева П. В., Попов С. К., Бернадинер И. М., Екимова В. А.** Повышение эффективности процесса обезвреживания осадков сточных вод 52