

## СОДЕРЖАНИЕ

### ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

- Фурсанов М. И., Крикин П. В.** Влияние молнии на низковольтные системы высоковольтных электрических подстанций . . . . . 191
- Румянцев Ю. В.** Комплексная модель для исследования функционирования цифровой дифференциальной защиты силового трансформатора . . . . . 203
- Ролк Ю. А., Горностай А. В.** Обеспечение качества электрической энергии в системе электроснабжения при параллельной работе с ветроустановкой . . . . . 225

### ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА

- Зенович-Лешкевич-Ольпинский Ю. А., Широглазова Н. В., Зенович-Лешкевич-Ольпинская А. Ю.** Совершенствование систем технического водоснабжения с градирнями с целью улучшения технико-экономических показателей тепловых электростанций (Часть 1) . . . . . 235
- Гламаздин Н. М., Гламаздин Д. П., Ярмольчик Ю. П.** Экологические аспекты модернизации водогрейных котлов большой мощности . . . . . 249
- Сычевский В. А., Черный А. Д., Баранова Т. А.** Оптимизация аэродинамического режима работы сушильной камеры . . . . . 260
- Осипов С. И.** О реальной оценке энергоэффективности жизнеобеспечения жилых зданий при централизованной системе теплоснабжения. . . . . 272