

СОДЕРЖАНИЕ

ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

Румянцев Ю. В., Романюк Ф. А., Румянцев В. Ю., Новаш И. В. Реализация цифровых фильтров в микропроцессорных устройствах релейной защиты	397
Щербак Я. В., Семененко Ю. А. Анализ работы комбинированного активного фильтра последовательного типа с селективными звенями для тяговой подстанции постоянного тока	418
Соленков В. В., Брель В. В. Влияние момента растормаживания на переходные процессы и износ фрикционных накладок в асинхронном двигателе	427
Капанский А. А. Энергоэффективность технологических систем водоснабжения и водоотведения и методы ее оценки	436

ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА

Dobrego K. V. Effect of the Fill Ventilation Window on Performance of a Natural Draft Cooling Tower Subjected To Cross-Winds	
(Доброго К. В. Влияние вентиляционного отверстия в оросителе на тепловую работу башенной испарительной градирни в условиях ветра)	452
Осипов С. Н. О повышении энергетической безопасности Беларуси	464
Штепа В. Н. Концептуальные основы энергоэффективной системы управления комбинированными системами водоочистки	479
Лазарев В. С., Скалабан А. В. Основные мировые научные журналы в помощь выполнения исследований по проблеме «Возобновляемые источники энергии, местные и вторичные энергоресурсы»	488

МГТУ
им. Н. Э. Баумана
БИБЛИОТЕКА