

СОДЕРЖАНИЕ

55 лет электротехническому факультету Омского государственного технического университета	2	Новожилов Т. А., Новожилов А. Н., Мануковский А. В., Юсупова А. О. Совершенствование элементов системы диагностики эксцентриситета ротора электрических машин на емкостных измерительных преобразователях	36
Морозова Н. С., Андреева Е. Г. Прогнозирование электропотребления энергорайонов с учетом показателей развития их отраслевой структуры	6	Парамонов А. М., Мостовенко Л. В. Проведение исследовательских испытаний на инерционно-вакуумном золотоотделителе	43
Гиршин С. С., Горюнов В. Н., Ширяев А. С., Коваленко Д. В. Выбор конденсаторных батарей в электрических сетях с учетом отключения при малых нагрузках	12	Птицына Е. В., Птицын Д. В., Кувалдин А. Б. Исследование режимов работы установок с темными и светлыми излучателями при питании током сложной формы	50
Захаренко В. А., Татевосян А. С., Захарова Н. В., Николаев М. Ю., Копченков Л. А. Расчет нестационарного магнитного поля электроимпульсной установки очистки угольной пыли с поверхности электростатических фильтров	19	Татевосян А. А., Татевосян А. С., Бельский А. А., Добуш В. С. Разработка стенда для испытания синхронных генераторов с постоянными магнитами	57
Поляков Д. А., Шамганов Э. Б., Никитин К. И., Терещенко Н. А. Анализ эффективности регистрации частичных разрядов с использованием индуктивных и емкостных датчиков	30	Алфавитный указатель статей, опубликованных в 2019 г.	63