

СОДЕРЖАНИЕ

Попович Н.Н. ОАО «Всероссийский научно-исследовательский, проектно-конструкторский и технологический институт релестроения с опытным производством» — 50 лет	2
--	---

ЭЛЕКТРОПРИВОД

Кальсин В.Н., Матисон А.Г., Шепелин В.Ф., Ушаков И.И., Донской Н.В., Иванов А.Г., Матисон В.А. Работы ОАО «ВНИИР» в области высоковольтного электропривода и силовой электроники.	3
---	---

Матисон В.А., Семёнов А.Г., Васильев К.С., Матросов А.П., Ничитенко С.Ф. Комбинированная система управления насосной станцией с высоковольтными электроприводами	9
--	---

РЕЛЕЙНАЯ ЗАЩИТА

Лямец Ю.Я., Нудельман Г.С., Романов Ю.В., Мартынов М.В., Воронов П.И. Граничные задачи информационной теории релейной защиты.	13
---	----

Нудельман Г.С. Колобродов Е.Н. Реализация функции автоматики ликвидации асинхронного режима на терминалах серии REx-670	18
---	----

Дмитренко А.М. Синичкин А.Ю. Быстродействующая дифференциальная защита шин на базе устройства REV 670	25
---	----

Калачёв Ю.Н. Герасимов А.Н., Черепанов В.А. Модернизация РЗА и ПА межгосударственных линий электропередачи 500 кВ филиала ОАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Урала	30
---	----

Валроос А., Наволочный А.А., Онисова О.А., Солонина И.С. Использование проводимости цепи нулевой последовательности для защиты распределительных сетей с малыми токами замыкания на землю.	33
--	----

МОДЕЛИРОВАНИЕ И РАСЧЁТЫ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ

Донской Н.В. Трёхфазная математическая модель асинхронного двигателя	40
--	----

СИЛОВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА

Иванов А.Г. Схемотехнические аспекты многоуровневых автономных инверторов.	47
--	----

Ушаков И.И., Никитин С.А., Глухенький Т.Г. Особенности современных высоковольтных тиристорных устройств	52
---	----

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ АППАРАТЫ

Приказчиков А.В., Руссова Н.В., Сагарадзе Е.В., Свинцов Г.П., Шоглев Д.Г. Усовершенствованная методика проектного расчёта форсированного клапанного электромагнита в схеме с балластным резистором.	57
---	----

Авторы опубликованных статей	62
--	----

НАШИ ЮБИЛЯРЫ

Александр Григорьевич Иванов	64
--	----