

Оценка надежности элементов интеллектуальной электрической сети на основе облачной теории

Абдурахманов А.М., Мисриханов М.Ш., Рябченко В.Н., Шунтов А.В., Шмелев А.В. 2

Выбор оптимального места подключения электрической нагрузки к действующей линии электропередачи

Большанин Г.А., Большанина Л.Ю. 8

Оценка влияния отказов на энергетические характеристики пятифазных вентильных двигателей малой мощности

Вигриянов П.Г. 14

Инновационные разработки и развитие производственной базы ОАО «ЭЛЕКТРОЗАВОД»

Макаревич Л.В. 19

ПРЕДСТАВЛЯЕМ ФИРМУ

Инновационная модернизация.

Холдинговая компания «ЭЛЕКТРОЗАВОД» 26

ОБОРУДОВАНИЕ

Управляемый насыщающийся реактор мощностью 180 МВА, напряжением 500 кВ ОАО «ЭЛЕКТРОЗАВОД»

Бударгин О.М., Макаревич Л.В., Мاستрюков Л.А. 28

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Автоматизированная подготовка рабочей документации на вторичные цепи электростанций и подстанций с использованием типовых решений

Бондаренко Г.Н., Ванин А.С., Иванов С.В., Трофимов А.В. 35

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Коэффициент полезного действия емкостного накопителя энергии в режиме буфера источника энергии

Пупынин В.Н., Сошнин Г.Г. 38

Оценка влияния конфигурации заземляющего устройства на уровень помех во вторичных цепях при последующих разрядах молнии

Титков В.В., Косоруков А.В. 41

Моделирование импульсных перенапряжений при отключении вакуумного выключателя в среде Matlab для оценки электромагнитной обстановки

Чистяков Г. Н., Глушкин Е.Я., Зубков Н. И 46

Указатель статей, опубликованных в журнале ЭЛЕКТРО в 2012 г. 51