## ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Номер: 5 Год: 2025

ПРОЕКТЫ И ИССЛЕДОВАНИЯ	
ТРЕХУРОВНЕВЫЙ DC-DC-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНЫХ СИСТЕМ НАКОПЛЕНИЯ	
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ С АЛГОРИТМОМ БАЛАНСИРОВКИ НАПРЯЖЕНИЯ ЗВЕНА ПОСТОЯННОГО ТОКА Гришин С.Э., Каземирова Ю.К., Анучин А.С., Горбунов Н.М., Масленников Т.К., Кулик Е.С.	2-9
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ВО ВНУТРЕННЕЙ СИСТЕМЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ АО «НЕВСКИЙ ЗАВОД» Сериков В.А., Сычев Ю.А., Бондаренко А.М., Лозовский С.Е., Самет Х.	10-20
ОЦЕНКА ВАРИАНТОВ ЭЛЕКТРОДИНАМИЧЕСКИХ СЕПАРАТОРОВ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ЭЛЕКТРОННОГО	
<u>И КАБЕЛЬНОГО ЛОМА</u> Коняев А.Ю., Багин Д.Н., Кузнецов К.В.	21-28
МОДЕЛИРОВАНИЕ ЕМКОСТНОГО ПОЛОСОВОГО ДАТЧИКА ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ ЧАСТИЧНЫХ	
<u>РАЗРЯДОВ В КАБЕЛЬНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СЕТЕЙ СРЕДНЕГО НАПРЯЖЕНИЯ</u> Поляков Д.А.	29-38
ИНТЕНСИВНОЕ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В ТЕПЛОТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА КОНВЕРТЕРНОЙ	
<b>СТАЛИ</b> Картавцев С.В., Чечушкин А.А., Нешпоренко Е.Г.	39-44
ОСОБЕННОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ВОЗДУХОВОДОВ	45-51
Саргсян С.В., Агафонова В.В.	45-51
ПРОБЛЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЖИВУЧЕСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ В УСЛОВИЯХ	
СЕГОДНЯШНЕГО ДНЯ	52-59
Сикорский А.Е.	