

<b>Дмитриев В.Г., Кудрявцев И.Е.</b> История создания Всероссийского электротехнического института им. В.И. Ленина . . . . .	2
<b>Худяков В.В.</b> Повышение надёжности электрических сетей. . . . .	6
<b>Крупенин Н.В., Завидей В.И.</b> Дистанционные методы контроля и системы дефектоскопии высоковольтной изоляции электрических аппаратов по оптическому излучению . . . . .	12
<b>Бобиков В.Е., Бусыгина Л.А., Домашенко Г.Д., Лисицын В.П., Никифоров М.Г., Чумаков А.А.</b> Комплекс испытательного и измерительного оборудования в области электромагнитной совместимости . . . . .	16
<b>Шульга Р.Н., Иванова Е.А., Лозинова Н.Г., Мазуров М.И.</b> Выбор индуктивностей конечных/разделительных устройств электропередач и вставок постоянного тока . . . . .	20
<b>Дерменжи П.Г., Стригулин А.П.</b> Драйвер для силовых запираемых тиристоров с жёсткой коммутацией (ГСТ). . . . .	26
<b>Баранов С.А., Сташенко В.И., Сухов А. В., Троицкий О.А., Тяпкин А.В.</b> Электропластическая обработка металлов резанием . . . . .	28
<b>Григорьев И.Н., Котляров С.И., Мирошниченко В.П., Никифоров М.Г., Чумаков А.А.</b> Транспортибельный имитатор трёхкомпонентного тока молнии. . . . .	32
<b>Балдыгин В.А., Балдыгина О.А., Григорьев И.Н., Крученев М.Б., Мысин И.А., Никифоров М.Г.</b> Генераторы мощных нано- и субнаносекундных импульсов электромагнитного излучения . . . . .	37
<b>Шульга Р.Н., Шульга А.Р.</b> Опыт эксплуатации оборудования КВПУ Выборгской ВПТ и рекомендации по перспективным ВПТ . . . . .	40
<b>Торшин Ю.В., Шарковский В.А.</b> Создание и применение изоляционных масел на основе возобновляемого растительного сырья . . . . .	46
<b>Маслов В.А.</b> Современные электроизоляционные пропиточные компаунды . . . . .	53
<b>Маслов В.А., Панов А.А.</b> Ресурсные испытания электроизоляционного эпоксиизоцианатного пропиточного компаунда . . . . .	61
<b>Авторы</b> опубликованных статей . . . . .	65