

З М І С Т

ЕНЕРГОЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СПОЖИВАЧІВ АПК

Вплив грозозахисних тросів на значення перенапруг у несиметричних режимах ліній електропередачі <i>Тугай І. Ю., Лиховид Ю. Г., Мельничук В. А.</i>	6
Технико-экономический анализ моделей воздушных линий электропередачи в условиях энергорынка <i>Черемисин Н. М., Черкашина В. В.</i>	9
Дослідження впливу експлуатаційних та метеорологічних факторів на рівень ушкоджуваності та стан ізоляції розподільних мереж <i>Сабарно Л. Р.</i>	15
Зниження несиметричності режимів у мережах 0,38/0,22 кВ методом замикання мережі <i>Мірошник О. О.</i>	18
Современные подходы к модернизации электрических сетей в электроэнергетической отрасли Украины <i>Попадченко С. А.</i>	21

ЕНЕРГОМЕНЕДЖМЕНТ ТА АВТОМАТИЗАЦІЯ УПРАВЛІННЯ В СИСТЕМАХ ЕЛЕКТРО- ТА ТЕПЛОПОСТАЧАННЯ

Анализ сектора возобновляемой энергетики Молдовы и его возможности для обеспечения энергетической безопасности <i>Быкова Е. В.</i>	25
Узгодження графіків генерування відновлюваних джерел енергії та електричного навантаження в локальній електричній системі <i>Лежнюк П. Д., Комар В. О., Кравчук С. В.</i>	30
Аналіз врахування якості електроенергії у стандартах якості послуг <i>Трунова І. М.</i>	38
Комплексне забезпечення надійності і якості електропостачання у сільських розподільних мережах <i>Сгорова О. Ю.</i>	41

ВПЛИВ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ПОЛЯ ТА ПРУЖНИХ КОЛИВАНЬ НА БІОЛОГІЧНІ ОБ'ЄКТИ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ПРИЗНАЧЕННЯ

Обоснование электромагнитного импульсного метода уничтожения насекомых-вредителей в садах <i>Черенков А. Д., Косулина Н. Г., Дубик В. Н.</i>	44
Результаты лечения гинекологических болезней коров электромагнитными колебаниями КВЧ диапазона <i>Попрядухин В. С.</i>	49

КОМП'ЮТЕРНО-ІНТЕГРОВАНІ ТЕХНОЛОГІЇ, СИСТЕМИ ТА ЗАСОБИ АВТОМАТИЗАЦІЇ

Використання нейронних мереж для оцінки станів рослинних насаджень <i>Лисенко В. П., Засць Н. А., Опришко О. О., Комарчук Д. С.</i>	52
--	----

Методика оптимального размещения средств повышения надёжности электроснабжения в разветвлённых сетях 10 кВ <i>Тимчук С. О., Сиротенко М. А.</i>	55
Автоматизация электротехнологичного комплексу аерозольної обробки зерна <i>Діордієв В. Т., Новіков Г. В.</i>	58
Развитие архитектуры ПЛК параллельного действия: от абстрактной модели параллельного автомата, до инженерной реализации безопасного ПЛИС-контроллера <i>Фурман И. А., Бовчалюк С. Я., Малиновский М. Л.</i>	62