

ЗМІСТ

1. В. В. Савченко, О. Ю. Синявський, В. Я. Бунько <i>ВПЛИВ МАГНІТНОГО ПОЛЯ НА ВОДУ</i>	6
2. Ю. В. Даус, В. В. Дьяченко <i>ОБОСНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ КРЫШНОЙ ФОТОЭЛЕКТРОСТАНЦИИ С УЧЕТОМ КОНСТРУКЦИОННЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПЛОЩАДКИ</i>	16
3. М. М. Заблодський, П. Б. Клендїй, Г. Я. Клендїй <i>ВПЛИВ НИЗЬКОЧАСТОТНОГО ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ПОЛЯ НА ДИНАМІКУ ВИХОДУ БІОГАЗУ</i>	27
4. С. А. Шворов, В. М. Поліщук, Т. С. Давиденко <i>ІНТЕНСИФІКАЦІЯ ПРОЦЕСУ МЕТАНОВОГО БРОДІННЯ В БІОГАЗОВИХ УСТАНОВКАХ НА ОСНОВІ ВИКОРИСТАННЯ МЕЛЯСНОЇ БАРДИ</i>	37
5. Д. А. Левкин <i>МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ МНОГОСЛОЙНЫХ СИСТЕМ</i>	45
6. Т. Кнущка, О. Романенко <i>USING OF LED LIGHTING IN POULTRY PREMISES</i>	57
7. В. Я. Бунько, П. М. Дарморіс <i>ДОСЛІДЖЕННЯ ТА АНАЛІЗ РОБОТИ МІКРОПРОЦЕСОРНОГО ПРИСТРОЮ В УМОВАХ ЗМІНИ ПОТУЖНОСТІ СПОЖИВАЧА</i>	64
8. В. Г. Горобець, М. Ю. Масюк <i>МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСІВ ГІДРОДИНАМІКІВ КРИВОЛІНІЙНИХ КАНАЛАХ КОНФУЗОРНОГО ТИПУ</i>	73

- 9. М.В. Потапенко, В. Ю. Рамш, В.Л. Шаршонь**
МЕТОДИКА ВИЗНАЧЕННЯ ОПТИМАЛЬНОГО ВАРІАНТУ ЗАМІНИ
ЕЛЕКТРООБЛАДНАННЯ 82
- 10. Н. А. Заєць., А. В. Rogovik**
СИСТЕМА МОНІТОРИНГУ ТЕХНОЛОГІЧНОГО ПРОЦЕСУ ДЛЯ
ВИЯВЛЕННЯ НЕШТАТНИХ СИТУАЦІЙ НА ХАРЧОВИХ
ПІДПРИЄМСТВАХ 91
- 11. І. М. Голодний, О. Ю. Синявський, О. В. Санченко**
РОБОЧИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРИФАЗНОГО АСИНХРОННОГО
ЕЛЕКТРОПРИВОДА З ТИРИСТОРНИМ РЕГУЛЯТОРОМ НАПРУГИ 107
- 12. І. П. Радько, В. А. Наливайко, О. В. Окушко, А. В. Міщенко, Є. О.
Антипов**
ДОСЛІДЖЕННЯ ШЛЯХІВ ЗМЕНШЕННЯ ВИТРАТ ТЕПЛОНОСІВ
В НУБіП УКРАЇНИ 114
- 13. С. В. Вдовенко, А. В. Вдовенко**
АНАЛІТИЧНЕ ОЦІНЮВАННЯ ВОДНОГО РЕЖИМУ КОТЕЛЬНИХ
УСТАНОВОК НАФТОПЕРЕРОБНОГО ЗАВОДУ 128
- 14. А. І. Чміль, Ю. О. Олійник**
ЕНЕРГЕТИЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИРОБНИЦТВА СВИНИНИ НА
КОМПЛЕКСАХ 141
- 15. А. В. Несвідомін**
MAPLE-МОДЕЛЬ РУХУ ЧАСТИНКИ ПО ПОХИЛІЙ ПЛОЩИНІ
В ФУНКЦІЇ ПАРАМЕТРА ЇЇ ПОЛОЖЕННЯ 149
- 16. В. Є. Василенков, Ю. А. Шкарівський**
ПОКРАЩЕННЯ ФУНКЦІОНУВАННЯ МІКРОКЛІМАТУ В
ТВАРИНИЦЬКИХ ПРИМІЩЕННЯХ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ ТЕПЛО –
ПОВІТРЯНИХ ЗАВІС В ЇХ ТАМБУРАХ 162

17. В. О. Качурівський, Г. М. Качурівська

*АВТОМАТИЗАЦІЯ ВИВОДУ НОРМАТИВНИХ ДОКУМЕНТІВ НА
САЙТІ ЗАКЛАДУ ВИЩОЇ ОСВІТИ*

173