

**ЗМІСТ**

<b>1. С.А. Шворов, Н. А. Пасічник, О. О. Опришко, А. І. Марцифай, А. С. Юхименко</b> <i>ВИЗНАЧЕННЯ ВРОЖАЙНОСТІ ПШЕНИЦІ З ВИКОРИСТАННЯМ ПРОГРАМНО-АПАРАТНИХ ЗАСОБІВ JOHN DEERE 9670STS ТА СЕНСОРНОГО ОБЛАДНАННЯ SLANTRANGE 3P</i>	5
<b>2. В. В. Савченко, О. Ю. Синявський, Д. О. Потороча</b> <i>ВПЛИВ ВІДХИЛЕННЯ НАПРУГИ НА ШВИДКІСТЬ ТРАНСПОРТЕРА ЕЛЕКТРОТЕХНОЛОГІЧНОГО КОМПЛЕКСУ ДЛЯ ПЕРЕДПОСІВНОЇ ОБРОБКИ НАСІННЯ В МАГНІТНОМУ ПОЛІ</i>	16
<b>3. Н. А. Заєць, Л. О. Власенко, В. М. Штепа, О. В. Савчук</b> <i>ДІАГНОСТИКА ТА АНАЛІЗ ФУНКЦІОНУВАННЯ ПЕРВИННИХ ВИМІРЮВАЛЬНИХ ПЕРЕТВОРЮВАЧІВ</i>	25
<b>4. Н. М. Фіалко, А. І. Степанова, Р. О. Навродська, С. І. Шевчук</b> <i>ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ЕКСЕРГЕТИЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ТЕПЛОУТИЛІЗАЦІЙНИХ СИСТЕМ РІЗНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ</i>	38
<b>5. Д. А. Левкін</b> <i>АВТОМАТИЗАЦІЯ ДОСЛІДЖЕНЬ БАГАТОШАРОВИХ СИСТЕМ</i>	51
<b>6. Л. Є. Никифорова, П. С. Олендер</b> <i>БІОТЕХНІЧНА СИСТЕМА ЛАЗЕРНОЇ ОБРОБКИ НАСІННЯ СОНЯШНИКУ</i>	59
<b>7. В. Ю. Рамиш, М. В. Потапенко, В. Л. Шаршонь</b> <i>ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ПРОВЕДЕННЯ РЕМОНТНО-ОБСЛУГОВУЮЧИХ РОБІТ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ЛІНІЙ НА ОСНОВІ ДІАГНОСТУВАННЯ</i>	68
<b>8. В. І. Дешко, І. Ю. Білоус, Н. А. Буяк, М. В. Гурєєв</b> <i>ОЦІНЮВАННЯ ДИНКАМІКИ ЕНЕРГОПОТРЕБИ БУДІВЕЛЬ МАСОВОЇ ЗАБУДОВИ З УРАХУВАННЯМ ЕКСЕРГЕТИЧНОЇ МОДЕЛІ ТЕПЛООВОГО КОМФОРТУ</i>	77

**9. А. І. Чміль, Ю. О. Олійник**

*МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСУ ЕЛЕКТРОІМПУЛЬСНОЇ ОБРОБКИ  
ТВАРИННИЦЬКИХ ВІДХОДІВ* 93

**10. A. V. Nesvidomin**

*MODELING OF THE PARTICLE MOTION TRAJECTORY ON THE  
SURFACE IN ITS INTERNAL COORDINATES* 101

**11. В. Є. Василенков, О. А. Кльоц**

*РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧА ТЕХНОЛОГІЯ КОРМОПРИГОТУВАННЯ ІЗ  
ЗАСТОСУВАННЯМ ЛАБОРАТОРІЇ З ВИЗНАЧЕННЯ КАЛОРІЙНОСТІ  
КОРМІВ* 110