

ЗМІСТ

МЕХАТРОННІ СИСТЕМИ. РЕСУРСОЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ

1. **Залюбовський М. Г., Панасюк І. В., Малишев В. В., Скідан В. В.**
Кінетостатичне дослідження шарнірних просторових механізмів галтувальних машин (частина 1: дослідження механізму з додатковою рухомою ланкою – коромислом) 9
2. **Терентьєв В. А.**
Розробка алгоритму загальної стратегії автоматизації вибору курсу ухилення судна 19
3. **Цибуля М. В., Олейнікова І. В.**
Освітлення вхідної групи з елементом режиму очікування для закладів цілодобової роботи 34

МАТЕРІАЛОЗНАВСТВО ІНДУСТРІЇ МОДИ, ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА ТЕКСТИЛЮ, ОДЯГУ ТА ВЗУТТЯ

4. **Єліна Т. В., Галавська Л. Є., Щербань В. Ю., Колиско О. З., Боброва С. Ю.**
Каркасна модель одноосного розтягування кулірного трикотажу вздовж петельних стовпчиків 43

ХІМІЧНІ ТА БІОФАРМАЦЕВТИЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ

5. **Кислова О. В.**
Порівняльна характеристика ефективності електрохімічних методів дослідження вмісту важких металів у стічних водах 54