

ЗМІСТ

<i>Панченко А. І., Волошина А. А., Волков С. В., Панченко І. А., Волошин А. А.</i> Вплив конструктивних особливостей розподільних систем на зміну робочих параметрів планетарних гідромоторів	3
<i>Михайлов Є. В., Волик Б. А., Теслюк Г. В., Ленеть Е. І.</i> Аналітичне обґрунтування методики експериментальних досліджень взаємодії з ґрунтом ґрунтообробних знарядь	21
<i>Панченко А. І., Волошина А. А., Мітков В. Б., Панченко І. А., Нестеренко К. В.</i> Динаміка зміни вихідних характеристик мехатронних систем із планетарними гідромоторами	28
<i>Журавель Д. П., Чебанов А. Б.</i> Обґрунтування аеродинамічних властивостей вороху рицини	42
<i>Бойко В. Б.</i> Дозування насіння в гідросівалці	51
<i>Панченко А. І., Волошина А. А., Панченко І. А., Волошин А. А., Нестеренко К. В.</i> Вплив конструктивних особливостей системи роторів планетарного гідромотору на зміну його вихідних характеристик	61
<i>Прокопенко М. В., Ткачук М. А., Гречка І. П.</i> Загальний аналіз конструкцій нагнітачів високо обертових двигунів на прикладі нагнітачів повітря	78
<i>Болтянський О. В., Волков С. В., Стефановський О. Б., Орел О. М.</i> Аналіз схем систем живлення та автоматичного регулювання дизелів, які працюють на пальних газах	95
<i>Гулевський В. Б., Постол Ю. О., Кушлик Р. В., Кушлик Р. Р., Стручаєв М. І.</i> До розробки систем очищення мастильно-охолоджуючих рідин з використанням магнітного поля	118
<i>Сушко О. В., Колодій О. С.</i> Ефект покриття поверхні змащувально-охолоджуючою рідиною та його вплив на тертя передній грані різця	126
<i>Кушлик Р. В., Кушлик Р. Р., Постол Ю. О., Стручаєв М. І., Гулевський В. Б.</i> Дослідження факторів впливу на в'язкість сумішевого біопального при обробці його електрофізичними методами	134
<i>Орел О. М., Болтянський О. В., Болтянська Н. І, Носань С. В.</i> Технічні засоби для лікування костного травматизму сільськогосподарських тварин методами НВЧ електромагнітних випромінювань в лікувальних цілях	145

<i>Валько М. І., Стоянова О. В., Бобирь С. В., Зубкова К. В.</i> Удосконалення способу заморожування ягід чорної смородини	152
<i>Пеньов О. В., Черкун В. В., Прахін О. О.</i> Абразивний інструмент на гнучкій основі для сільськогосподарського машинобудування	163
<i>Стефановський О. Б.</i> Особенности регрессионных размеров шестерён масляных насосов дизелей от диаметра цилиндров	168
<i>Мілаєва І. І., Мілаєв О. І.</i> Особливості розвитку сучасних тракторів	192