

**ЗМІСТ**

1. Вржещ М.В., Пенкаля В.Є., Касян, О.М. Теплобалансні випробування двигунів бензиномоторних пилок	3
2. Вржещ М.В., Шульган А.В., Чайка О.О. Випробування двигунів бензиномоторних пилок на динамометричному стенді	11
3. Герасимчук О.П. Маркова О.В. Шовкомуд О.В. Аналіз напрямків зміни конструкції гусеничних рушіїв з метою підвищення прохідності та зменшення тиску на ґрунт	18
4. Головачук І.П., Величко В.Л. Аналіз математичної моделі стебла льону	27
5. Голубев О.В., Тарасюк В.В., Хвесик В.О., Панечко Р.В. Застосування конусоподібних камер для сушіння сипких сільськогосподарських матеріалів	34
6. Гунько Ю.Л., Шведик М.С., Ткачук П.І., Теслюк В.В. Результати дослідження роботи фільтрувальної станції цукрового виробництва	40
Дідух В.Ф., Ягелюк С.В., Онюх Ю.М. Показники споживних властивостей волокна льону олійного, вирощеного в умовах західного полісся	47
7. Дідух В.Ф., Ягелюк С.В., Онюх Ю.М., Бойчук Б.В., Дуць І.З. Технологія переробки стеблової маси льону олійного, отриманої в умовах західного полісся	53
8. Дударєв І.М., Забродоцька Л.Ю., Схаб С.П., Голій О.В. Експериментальне дослідження змішування сипких матеріалів	60
9. Дячун А.Є., Дзюра В.О., Клендій В.М., Третьяков О.Л. Дослідження методом 3d сканування шорсткості гвинтових поверхонь після процесу ударного зміцнення	66
10. Захарчук В.І., Захарчук О.В. Оцінка економічної ефективності використання альтернативних палив у засобах технологічного транспорту	75
11. Карась В.І. Проблематика погодження державних стандартів у галузі машинобудування	84
12. Клендій В.М., Драган А.П., Гупка В.В., Котик Р.М. Технологічні передумови виготовлення гвинтових гофрованих різнопрофільних робочих органів	89
13. Клендій В.М., Марчук Н.М., Гупка В.В., Радик М.Д., Котик Р.І. Обґрунтування параметрів запобіжних елементів технологічного оснащення для механічної обробки	99
14. Луців І.В., Гевко І.Б., Дубиняк Т.С., Гудь В.З. Результати	

експериментальних досліджень обертального моменту пружно-запобіжної муфти гнучкого гвинтового конвеєра	105
15. Навроцька Т.Д. Технологічне оснащення для контролю якості деталей гвинтових механізмів	113
16. Налобіна О.О., Герасимчук О.П., Ковальчук Р.В., Ткачук О.Л. Системно-технологічний аналіз пристрою для збирання стебел конопель	120
17. Рогатинський Р.М., Дячун А.Є., Мельничук А.Л. Дослідження швидкостей зернового матеріалу у гвинтовому конвеєрі із обертним кожухом графоаналітичним методом	125
18. Сай В.А., Панасюк С.Г., Козел Л.М. Обґрунтування технології виробництва олії з насіння льону олійного	133
19. Тараймович І.В., Тимчук С. Обґрунтування доцільності гранулювання лляного жмиху в технології отримання продуктів різного функціонального призначення.	139
20. Толстушко Н.О., Юхимчук С.Ф., В.С. Пуць Дослідження стиску стрічки стебел льонотрести	145
21. Хайлис Г.А., Шейченко В.А., Дудников И.А., Мурованый И.С., Толстушко Н.Н., Шевчук В.В. Анализ действующих на трактор сил при его работе на склоне поля	151
22. Цизь І. Є., Мельник О.О., Панечко Р.В. Дослідження деформівних властивостей стебел соломи пшениці	162
Анотації	172