

ЗМІСТ

1. Булік Ю.В., Павлова І.О., Ілюшик І.М. Експериментальні дослідження динаміки процесу екскавації сапропелів грейфером.....	3
2. Гевко І.Б., Драган А.П., Тарасюк Ю.М. Технологічні передумови розрахунку інструментів для формування гвинтових гофрованих робочих органів сільськогосподарських машин.....	8
3. Герук С.М., Довбиш А.П. Особливості конструкцій трубчастих конвеєрів.....	15
4. Головачук І.П. Дослідження пружного стану стебел льону.....	20
5. Диня В.І. Техніко-економічне обґрунтування використання обертових втулок у свердильних кондукторах.....	26
6. Дударєв І.М., Голячук С.Є. Аналіз конструкцій сушарок сипких матеріалів.....	32
7. Кобець А.С., Наumenко М.М., Пономаренко Н.О. Обґрунтування конструкції відцентрового розкидача мінеральних добрив.....	42
8. Ковалев М.М., Зубцов В.А., Минеvич І.Є., Осипова Л.Л., Толстушко Н.А. Применение ИК-облучения для повышения качества семян льна	53
9. Козелко Ю.І., Усенко М.В., Владут В. Визначення кінематичних параметрів машини для висаджування картоплі	58
10. Мельник Ю. А., Синій С.В., Варголяк М. Я., Мельник О.В., Юхимчук С.Ф. Цифрове моделювання мікрорельєфу робочих органів поліномами Чебишева.....	67
11. Минеvич І.Є., Осипова Л.Л., Зубцов В.А., Толстушко Н.А. Исследование процесса экстракции полисахаридов и белка из льняного жмыха.....	76
12. Поляшенко С.О., Роляк О.А., Цикалюк Ю.О. Вплив швидкості полотна транспортера бурякозбиральних машин на пошкодження і розсівання коренеплодів.....	81
13. Сацюк В.В. Толстушко М.М. Дослідження процесу посадки картоплі ланцюгово-ложковим висаджувальним апаратом.....	89
14. Толстушко М.М., Юхимчук С.Ф., Толстушко Н.О., Мартинюк В.Л., Сацюк В.В. Дослідження впливу швидкості удару по стеблах та щільності стеблової стрічки на її розтягнутість.....	93

15. Толстушко Н.О. Обґрунтування основних параметрів робочих органів пресувальної камери рулонного прес-підбирача стрічки льону.....	96
16. Толстушко Н.О., Пенкаля В.Є., Вржеш М.В., Толстушко М.М. Перспективи вирощування та переваги використання енергетичної верби в Україні.....	105
17. Фльонц І.В. Розрахунок економічної ефективності розробленого транспортера-сепаратора.....	112
18. Хайлис Г.А., Толстушко Н.Н., Цызь И.Е., Толстушко Н.А., Талах Л.А., Федорусь Ю.В. Анализ качения колес транспортных средств сельскохозяйственного назначения.....	117
19. Хайлис Г.А., Толстушко Н.Н., Цызь И.Е., Толстушко Н.А., Талах Л.А., Грушецкая М.Г. Сопротивление качению колес прицепной четырехколесной тележки по опорной плоскости.....	125
20. Хайлис Г.А., Харчук А.С., Толстушко Н.Н., Толстушко Н.А. О поперечном транспортировании в льноуборочных машинах стеблей на расстил.....	132
21. Хлопецький Р.А., Поліщук М.М. Дідух В.Ф. Дослідження добування озерного сапропелю з-під шару води та його використання під час виробництва органічних добрив.....	137
22. Хмельовський В.С., Ікальчик М.І. Дослідження питомої енергоємності удосконаленої скреперної установки з урахуванням якості роботи.....	145
23. Цизь І.Є., Хомич С.М., Трохимчук Р.М. Дослідження руху повітряного потоку у в'язких рідинах.....	153
24. Чвартацький І.І., Лотоцький Р.І. Синхронізація роботи висівного та розподільного апаратів сівалки однозерного висівання насіння.....	163
25. Шейченко В.О., Маринченко І.О. До питання одержання лубоволокнистої сировини з технічних конопель.....	168
Анотації.....	175