

ЗМІСТ

	С.
<i>Шевченко І.А., Павліченко В.М., Ляшенко О.О.</i>	
Шляхи використання органічних відходів тваринництва.....	3
<i>Кудлай І.М., Луценко М.М.</i>	
Обґрунтування та розробка біотехнологічного комплексу з виробництва молока.....	17
<i>Голуб Г.А.</i>	
Біоенергоконверсія органічної сировини агроценозів із забезпеченням енергетичної автономності виробництва.....	26
<i>Дидур В.А., Ткаченко В.А., Ткаченко А.В.</i>	
Сухка семян клещевины в толстом неподвижном слое.....	31
<i>Руденко Е.В., Савран В.П. Гребень Л.Г., Антоненко С.Ф., Дибиров Р.М.</i>	
Перспективы интенсивного производства молока.....	41
<i>Савин В.В., Грушко В.Г.</i>	
Пиролизные технологии в альтернативной энергетике аграрно-промышленного комплекса Украины.....	47
<i>Шацький В.В., Воронін Л.С.</i>	
Напрями розвитку техніко - технологічної системи приготування і роздачі кормів на фермах великої рогатої худоби.....	54
<i>Булінский Е.</i>	
Стратегия выбора мер безопасности при эксплуатации сельскохозяйственных машин на этапе проектирования.....	63
<i>Белінський Є., Повалка М.</i>	
Оцінка негативного впливу на ґрунти колій сільськогосподарських машино-тракторних агрегатів.....	70
<i>Лисовский А., Клоновский Я.</i>	
Эффективная мощность дисково-измельчающего аппарата кукурузной силосорезки.....	78

Юшка Х., Томасик М.

Применение детекторов цвета для автоматизации процесса сушки табака...89

Михалек Р., Юшка Х., Томасик М.

**Компьютерное моделирование процесса охлаждения
яблочного концентрата.....97**

Римар Д.О.

**Результати експериментальних досліджень впливу конструкційних
параметрів генератора імпульсів тиску попарної дії на його режимні
характеристики.....104**

Жайворонок В. В.

**Технологические основы получения и зоотехническая оценка рыбной
кормовой добавки (рkd).....112**

Кухаренко П.М., Улексін В.О.

Способи використання газу біогазових установок.....120

Тисличенко А. С.

**Разработка нового метода обработки результатов ионометрических
измерений в сельскохозяйственном производстве.....123**

Сухарльов В.О., Лиходід В.В.

**Актуальні питання технології вівчарства, що вимагають нових
техніко-технологічних рішень.....128**

Жуков В.П.

**Особенности эксплуатации рулонных прес-подбирачів при роботі
з сіном підвищеної вологості.....134**

Сухарльов В.О.

**Нові техніко-технологічні рішення породної технології для
багатоплідних романівських овець.....138**

Лиходід В.В., Савін В.В., Лілевман В.М.

Новітня спеціалізована техніка для вівчарства.....142

Мовсесов Г.Є., Сюркалова Т.В.

Установка для дослідження метанового зброджування органічних відходів сільського господарства.....151

Мовсесов Г.Є.

Кінетика біогазового зброджування сумішей органічних відходів тваринного та рослинного походження.....156

Сухоруков В.В., Парієв А.О., Ахтирська Л.І., Коротченко Т.М., Пічак Т.Г.

Впровадження ресурсощадних технологій на спеціалізованих молочних фермах на основі їх реконструкції.....161

Курнаєв О.М., Безсмертна В.І.

Вплив технології консервування на хімічні та біохімічні показники кормів і забруднення довкілля.....171

Братішко В.В.

Рациональні конструктивні параметри різальних пар подрібнювачів зелених кормів.....181

Дудін В.Ю., Павленко С.І., Потеруха Б.Т.

Підвищення ефективності роботи вакуумних установок доїльного обладнання.....186

Казакевич П.П., Чеботарєв В.П., Князев А.А.

Обоснование параметров цилиндрического решета с винтовым транспортирующим элементом.....192

Кіряцев Л.О.

Удосконалення процесу машинного доїння.....199

Коломієць С.М.

Механізми застосування та впровадження засобів отримання екологічно чистих джерел електричної енергії в умовах агропромислового комплексу.....209

Кузьмицкий А.В., Авраменко П.В.

Применение электростатического поля при внесении консервантов в силосуемые корма.....215

Лепёшкин Н.Д., Медведев А.Л., Саланура Ю.Л.

Экспериментальные исследования питателя эжекторного типа для пневматических сеялок223

Лиходід В.В., Братішко В.В., Забудченко В.М., Цис І.С.

Результати досліджень механізованого процесу фільтрації миючого розчину після промивання вовни231

Безпалов Р.І.

Прилад для визначення щільності консервованого корму.....237

Павленко С.І., Івлєв В.В

Використання доподібнюючих пристроїв кормозбиральних комбайнів243

Пашиков А.М.

Устройство для разгрузки руки стригателя УРРС-1.....250

Полупанов В.М.

Визначення коректності області оптимізації агротехнологічного процесу за допомогою критерію МІЗЕСА w^2257

Романюха І.О

Удосконалення механізації годівлі свиней вологими сумішами.....262

Семенцов В.И., Бойко И.Г

Результаты экспериментальных исследований центробежного смесителя сыпучих кормов.....268

Смердов А.А., Калініченко В.М., Брикун О.М.

Особенности использования нетрадиционных джерел енергії в сільському господарстві України.....276

Троїцька О.О.

Аналіз сучасних технологій утилізації післяспиртової барди.....281

Контурак Т.В.

Втрати поживних речовин в процесі зберігання корму з сухої пивної дробин.....288

Віровка М.І., Махмудов І.І.

Застосування кільцевого трубочатого реактора для виробництва біодизельного палива.....296

Шапаренко Л.Г., Головаха В.Я.

Флавоцен – стабілізатор каротину.....303

Головач І.В.

**Експериментальні дослідження впливу технологічних параметрів
Вібраційного викопуючого органу на якість вилучення коренеплодів
цукрового буряка308**

Алієв Е.

Використання програмного пакету PCID для моделювання фізичних процесів сонячних елементів.....318

Бурдейний Д.М., Щаталов В.І.

Підвищення ефективності біогазових установок.....323

Дідур В.А., Журавель Д.П., Юдовинський В.Б.

Критерії оцінки стійкості складових металів до зношування в середовищі біопалива.....329