

ЗМІСТ

| | С. |
|---|-----|
| <i>Гуков Я.С., Шевченко І.А., Павліченко В.М.</i> Підвищення ефективності функціонування галузі тваринництва..... | 5 |
| <i>Китиков В.О., Тернов Е.В.</i> Применение математических моделей лактационных кривых для эффеkтивного планирования валового производства молока..... | 23 |
| <i>Самосюк В.Г., Устинова М.М., Володкевич В.И., Обуховский В.М.</i> Анализ энергопотребления оборудования, применяемого в животноводстве, на основе математического моделирования..... | 32 |
| <i>Дідур В.А., Зубкова К.В.</i> Моделювання процесу обрушення насіння рицини при її глибокому переробленні..... | 39 |
| <i>Сьманович В.С., Кольга Д.Ф.</i> Современные аспекты технологии содержания молочных коров в Республике Беларусь..... | 48 |
| <i>Павліченко В.М.</i> Биометаногенез рідких середовищ і синтез вітаміну В₁₂..... | 51 |
| <i>Сухарльов В.О., Лиходід В.В., Романцов І.М.</i> Перспектива техніко-технологічного забезпечення вівчарства та козівництва України..... | 66 |
| <i>Крыстина Вылуда, Эдмунд Каминский</i> Механизация и прогресс в технологии внесения навоза..... | 71 |
| <i>Лілевман В., Легкодух Н., Кучеренко В., Сидоренко С., Савіцька О., Роговий Ю.</i> Дослідження технології виготовлення паливних брикетів з лушпиння соняшника в умовах сільськогосподарського підприємства..... | 79 |
| <i>Мовсесов Г.Е.</i> Биогазовое «селективное» сбраживание сельскохозяйственной биомассы..... | 87 |
| <i>Шевченко І.А., Лиходід В.В.</i> Наукове забезпечення галузі вівчарства..... | 99 |
| <i>Нечмілов В.М., Коваленко В.Г.</i> Новий доїльний стакан для овець..... | 110 |
| | 283 |

| | |
|---|-----|
| <i>Сухарльов В.О., Лиходід В.В., Романцов І.М.</i> Обґрунтування розроблення техніко-технологічного модуля для виготовлення повсті в місцях виробництва вовни..... | 116 |
| <i>Ренсевич Є.О.</i> Перетворювач частоти струму для стригальної машинки з системою керування на основі мікроконтролера АТtiny2313..... | 120 |
| <i>Бакарджиев Р.О., Забудченко В.М.</i> Використання фракцій іонно-активованої води для термообробки деталей..... | 125 |
| <i>Кольга Д.Ф., Стеровойт І.Н., Телицына Н.В.</i> Снижение энергозатрат при уборке и утилизации навоза..... | 130 |
| <i>Коломієць С.М., Мілько Д.О.</i> Рекомендації щодо створення повнораціонних кормів для молодняку великої рогатої худоби..... | 133 |
| <i>Гайденко О.М.</i> Біоконверсія органічної сировини агроценозів з виробництвом субстрату для вирощування гливи й технічні засоби для її реалізації..... | 141 |
| <i>Крылов С.В., Лабоцкий И.М., Горбачев Н.А., Сержанин И.Ю., Яровенко П.В., Макунь А.Д., Ковалева И.М.</i> Анализ энергозатрат и их оценок современных машин для заготовки прессованого сена..... | 148 |
| <i>Капустин Н.Ф., Басаревский А.Н., Поникарчик С.Н.</i> Исследование агрохимических показателей отходов животноводства до и после анаэробного сбраживания..... | 158 |
| <i>Литовский А.М., Буляк О.Н., Зуйкевич Д.А.</i> Энергоэффективные системы теплоснабжения животноводческих комплексов на основе применения теплонасосного оборудования..... | 165 |
| <i>Навньо М.В., Пуньо А.И.</i> Оценка физико-механических свойств влажных смесей на основе полнораціонных комбикормов..... | 171 |
| <i>Гринь Ю.І., Музика О.П.</i> Обґрунтування техніко-технологічних параметрів удосконалених дощувальних агрегатів типу ДДА-100МА..... | 179 |

| | |
|---|-----|
| <i>Кіряцев Л.О., Романюха І.О.</i> Барабанно-дисковий різальний апарат | 185 |
| <i>Мілько Д.О.</i> Сучасні тенденції зберігання кормів | 191 |
| <i>Шевченко І.А., Троїцька О. О., Безпалов Р.І., Панов С.Ж., Луц С.М.</i> Детоксикація антипоживних речовин насіння рицини ГЧ-випромінюванням | 196 |
| <i>Шапаренко Л.Г., Семиряк В.П., Головаха В.Я., Контурак Т.В., Кіякова Ю.І.</i> Зволоження як спосіб підвищення перетравності поживних речовин кормосуміші | 205 |
| <i>Алієв Е.Б., Савін В.В.</i> Іонометричний метод визначення кількості соматичних клітин у молоці | 213 |
| <i>Воронін Л.С., Доруда С.О.</i> Дослідження потокового процесу подачі стеблового корму на змішування методом комп'ютерного моделювання | 224 |
| <i>Алієв Е.Б.</i> Дослідження спрацьованості дійної гуми доїльного апарату з урахуванням теорії старіння на основі плоскої задачі | 233 |
| <i>Ренсевич Є.О.</i> Методика розрахунку генератора імпульсів до електричної огорожі для овець | 243 |
| <i>Шевченко І.А., Ковязин О.С., Харитонов В.І.</i> Механіко-математична модель процесу розвантаження барабанного робочого органу для змішування компостних матеріалів та механічної аерації | 248 |
| <i>Лисенко Д.М.</i> Обґрунтування шнеколопатевого робочого органу змішувача субстратів для метанового зброджування | 266 |
| <i>Безпалов Р.І., Луц П.М.</i> Критеріальна модель процесу зневоднення пивної дробини | 277 |