

ЗМІСТ

ШЛЯХИ ІНТЕНСИФІКАЦІЇ ПРОЦЕСІВ ПРИГОТУВАННЯ КОМБІКОРМІВ Бойко Д.І., Науменко А.А., Щур Т.Г.	
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА УСТАНОВКА І МЕТОДИКА ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСУ ДОЗУВАННЯ КОНЦЕНТРОВАНИХ КОРМІВ ГРАВІТАЦІЙНИМ ДОЗАТОРОМ.....	7
Семенцов В.В., Бойко І.Г.	
ВИРОБНИЧА ПЕРЕВІРКА РЕЗУЛЬТАТІВ ДОСЛІДЖЕНЬ ВЕРТИКАЛЬНОГО ЗМІШУВАЧА ІНГРЕДІЄНТІВ КОМБІКОРМІВ В УМОВАХ ГОСПОДАРСТВА	12
Мироненко А.П., Завгородній О.І.	
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ДВИЖЕНИЯ СЫПУЧЕГО МАТЕРИАЛА В БУНКЕРЕ С КОЛЬЦЕВЫМ ОТВЕРСТИЕМ	18
Бойко И.Г., Русалев А.М.,	
ОБГРУНТУВАННЯ ЕФЕКТИВНИХ ЗАХОДІВ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ ДОЇЛЬНИХ АПАРАТІВ	25
Палій А.П.	
ВПЛИВ ПАРАМЕТРІВ УДОСКОНАЛЕНОЇ СКРЕПЕРНОЇ УСТАНОВКИ НА ЯКІСТЬ ОЧИЩЕННЯ ГНОЙОВОГО КАНАЛУ	29
Ікальчик М.І.	
МЕТОД РЕШЕНИЯ СМЕШАННОЙ ЗАДАЧИ ТЕОРИИ УПРУГОСТИ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ ТВЕРДОГО ТЕЛА ПРИ ЕГО РЕЗАНИИ.....	37
Нанка О.В.	
К ТЕОРИИ КОНСТРУИРОВАНИЯ ПИТАТЕЛЕЙ ПОЧАТКОВ КУКУРУЗЫ С ЗАЧЕРПЫВАЮЩИМИ ЛАПАМИ	42
Бахарев Д.Н.	
ОБГРУНТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ УДОСКОНАЛЕНОГО ЗМІШУВАЧА ІНГРЕДІЄНТІВ КОМБІКОРМІВ	51
Піскун В.І., Яценко Ю.В.	
МУЛЬТИМЕДИА ТЕХНОЛОГИИ ГРАФИКИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ	55
Кульбаба С.В., Нагорный С.А., Чигрин А.А.	
ФОРМУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ РОБОЧОЇ ЗОНИ ЕЛЕКТРОНАСІННОСОБРОБНИХ МАШИН	60
Паранюк В.О., Бенькалович В.Б.	
РЕКОМЕНДАЦІЇ ДО ПРОЕКТУВАННЯ СВИНАРСЬКИХ МІНІФЕРМ.....	65
Кіряцев Л.О., Романюха І.О., Дудін В.Ю., Гаврильченко О.С.	
УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОЧИСТКИ КОРМУШЕК	74
Саенко Ю.В., Швец Л.П.	

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ОСНОВНЫХ ЭТАПОВ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ОРИЕНТИРОВАНИЯ ПОЧАТКОВ ПРИ ИХ ПОДАЧЕ В МОЛОТИЛКУ	77
Романенко А.А.	
МУЛЬТИМЕДИА ТЕХНОЛОГИИ ГРАФИКИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ	83
Кульбаба С.В., Нагорный С.А., Чигрин А.А.	
ДЕЗИНФІКУЮЧІ ВЛАСТИВОСТІ ПРЕПАРАТУ «ДЗПТ-2» ЗАЛЕЖНО ВІД ЗАБРУДНЕНОСТІ ПОВЕРХНІ.....	88
Палій А.П.	
РОБОТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ В МОЛОЧНОМ ЖИВОТНОВОДСТВЕ	92
Науменко А.А., Чигрин А.А., Палій А.П.	
МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНА БАЗА І ВИРОБНИЦТВО ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА У ФЕРМЕРСЬКИХ ГОСПОДАРСТВАХ.....	97
Науменко О.А., Петруша Є.З., Нагорній С.А.	
ТЕОРЕТИЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ РУХУ МАТЕРІАЛЬНОЇ ТОЧКИ В ПРОСТОРИ ДВОШНЕКОВОГО УЩІЛЬНЮВАЧА	102
Мілько Д.О.	
РОЛЬ КОМПЬЮТЕРНО-ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В АПК	106
Голубенко А.В., Тимчук Д.С., Палій А.П.	
РОЗГОРНУТА ІНДИКАТОРНА ДІАГРАМА РОТАЦІЙНОГО ПЛАСТИНЧАТОГО ВАКУУМНОГО НАСОСА	111
Дудін В.Ю.	
РЕЗУЛЬТАТИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ НЕОДНОРІДНОСТІ ЗМІШУВАННЯ СИПКИХ МАТЕРІАЛІВ ГВИНТОВИМ ГОФРОВАНИМ РОБОЧИМ ОРГАНОМ.....	117
Ляшук О. Л.	
ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНОЇ СХЕМИ ВИРОБНИЦТВА КОМБІКОРМІВ В УМОВАХ ГОСПОДАРСТВ	123
О.М. Ачкевич, В.М. Жученко,	
МОДЕЛИРОВАНИЕ ОДНОСЛОЙНОГО ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ЗЕРНОВОГО МАТЕРИАЛА ПО НАКЛОННОЙ КРУГОВОЙ ПОВЕРХНОСТИ	127
Шацкий В.В., Демьяненко Д.В.,	
МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСУ ЗМІШУВАННЯ СИПКИХ КОМПОНЕНТІВ У ЛОПАТЕВОМУ ЗМІШУВАЧІ ПЕРІОДИЧНОЇ ДІЇ	136
Брюховецький А.М., Боярський О.В., Мелков О.В.	
ГВИНТОВІ ЗАВАНТАЖУВАЧІ В АГРОПРОМИСЛОВОМУ КОМПЛЕКСІ	141
Ляшук О.Л., Дячун А.Є., Тарасюк Ю.М., Клендїй В.М.	

ЗНИЖЕННЯ ЕНЕРГОВИТРАТ РОТАЦІЙНИХ ВАКУУМНИХ НАСОСІВ ДОЇЛЬНИХ УСТАНОВОК.....	145
Линник Ю.О., Павленко С.І.	
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЩЕТОЧНОГО РАЗРАВНИВАТЕЛЯ СЕМЯН	151
Мачкарин А.В., Рыжков А.В.	
МЕТОДИКА І РЕЗУЛЬТАТИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ГРАНУЛОМЕТРИЧНОГО СКЛАДУ ГОМОГЕННОЇ КОРМОВОЇ СУМІШІ.	160
Мерінець Н.А., Бойко І.Г.	
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ДИНАМИЧНОСТИ СТРУКТУРЫ СМЕСИ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ.....	165
Шацкий В.В., Тисличенко А.С., Коломиец С.М.	
ВПЛИВ ТЕХНОЛОГІЧНИХ І КОНСТРУКТИВНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ ПРИГОТУВАННЯ ТА РОЗДАВАННЯ КОРМІВ НА ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ МІКРОКЛІМАТУ В ГРУПОВИХ СТАНКАХ ДЛЯ ПОРОСЯТ ВІКОМ ВІД ОДНОГО ДО ТРЬОХ МІСЯЦІВ	174
Сікун М. В.	
ЕФЕКТИВНІСТЬ РІЗНИХ СИСТЕМ ОСВІТЛЕННЯ В ПТАХІВНИЦЬКИХ ПРИМІЩЕННЯХ.....	179
Кульбаба С.В.	
ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНО-РЕЖИМНЫХ ПАРАМЕТРОВ ПУЛЬСОКОЛЛЕКТОРА ПВД-2-3.	183
Ходарев В.Я.	
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РАБОТЫ СМЕСИТЕЛЯ КОРМОВ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ.....	189
Брагинец Н.В., Бахарев Д.Н., Аль Атум Мохаммад	
РЕЗУЛЬТАТИ ВИРОБНИЧИХ ВИПРОБУВАНЬ МАЛОГАБАРИТНОЇ ПЛИТНО-ВАЛЯЛЬНОЇ МАШИНИ ПВМ-1	196
Лиходід В. В., Алієв Е. Б., Павленко С. І., Івлєв В. В.	
ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ВХІДНИХ ПАРАМЕТРІВ НА ПРОЦЕС СУШІННЯ МОЛОКА.....	201
Казаков Д.Д., Якуба О.Р.	
ЕЛЕКТРОКОРОННА НАСІННЄОБРОБНА МАШИНА БАРАБАНОГО ТИПУ ДЛЯ ДРІБНОНАСІННЄВИХ СУМІШЕЙ.....	206
С.Й.Ковалишин, В.В.Соколюк	
ГЕМАТОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ ЯК ОСОБЛИВОСТІ ІНТЕР'ЄРНОГО СТАТУСУ СВИНЕЙ У СЕЛЕКЦІЙНО-ПЛЕМІННІЙ РОБОТІ.....	212
Стрижак Т. А., Халіна Л.В., Захаров В.В., Нагорний С.А.	

ОБОСНОВАНИЕ ТОЛЩИНЫ РЕЗИНОВОЙ ПОДОШВЫ ПНЕВМОПОДУШКИ АКТИВНОЙ ДЕКИ ДОМОЛАЧИВАЮЩЕГО АППАРАТА ДЛЯ ПОЧАТКОВ КУКУРУЗЫ	217
Н. В. Брагинец, Д. Н. Бахарев, В. В. Пазин, А. Е. Бурнукин	
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ПНЕВМОСЕПАРУВАННЯ НАСІННЯ КОРМОВИХ ТРАВ.....	225
Ковалишин С.Й., Дадак В.О.	
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ПОДГОТОВКИ КОРМОВЫХ КОРНЕПЛОДОВ К СКАРМЛИВАНИЮ ЖИВОТНЫМ	232
Карпов В.В.	
ОБОСНОВАНИЕ ОСНОВНЫХ ПАРАМЕТРОВ ВАЛЬЦЕВОГО АППАРАТА ОЧИСТИТЕЛЯ ПОЧАТКОВ КУКУРУЗЫ ОТ ЛИСТОВОЙ ОБЁРТКИ.....	236
Брагинец Н.В., Бахарев Д.Н., Тиняков А.В.	
БІОМЕХАНІЧНА МОДЕЛЬ ФУНКЦІОНУВАННЯ ЗООМОРФНОГО МЕХАНІЗМУ КІНЦІВОК ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ.....	243
Е.Б. Алієв	
РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСУ КАВІТАЦІЙНОЇ ОБРОБКИ ВОЛОГИХ БАГАТОКОМПОНЕНТНИХ КОРМОВИХ СУМІШЕЙ	250
Павліченко В. М., Лиходід В. В., Луц П. М., Ковальов І. І., Забудченко В. М.	
ВПЛИВ ЧИСЕЛЬНОСТІ КОРІВ У ГРУПІ НА ОСНОВНІ ПАРАМЕТРИ ЇХ УТРИМАННЯ, ПОВЕДІНКИ І МОЛОЧНУ ПРОДУКТИВНІСТЬ.....	258
Дібіров Р.М.	