

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ
АГРАРНО-ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**



БІОТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

**ДЕРЖАВНА УСТАНОВА ІНСТИТУТ ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР
НААН УКРАЇНИ**

ЛАБОРАТОРІЯ ТВАРИННИЦТВА

МАТЕРІАЛИ

**МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
ПРОБЛЕМИ ТА ШЛЯХИ ІНТЕНСИФІКАЦІЇ
ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА**

23 березня 2017 року

Дніпро

УДК 636.52/58.087.8:085.13:085.55

УДК 636.4.082.43

УДК 636.4.082: 575.113

УДК 574.52:55

УДК 619:637+614.31 (477.41)

УДК 633.16«321»:631.8:632.93:631.53.01

УДК 338.432 : 330.341.1 (477)

Проблеми та шляхи інтенсифікації виробництва продукції тваринництва. Тези міжнародної науково-практичної конференції 23 березня 2017 року / Міністерство освіти і науки України, Дніпропетровський державний аграрно-економічний університет, Державна установа Інститут зернових культур НААН України. – Дніпропетровськ, ДДАЕУ, 2017. – 284 с.

Конференція зареєстрована в Державній науковій установі «Український інститут науково-технічної експертизи та інформації (№67 від 31 січня 2017 р.)

У збірнику наведені результати досліджень спеціалістів з актуальних питань біотехнологій, годівлі, розведення та селекції сільськогосподарських тварин, технологій переробки продуктів тваринництва, зоогігієни, аквакультури, рослинництва та інноваційні технології підвищення продуктивності сільськогосподарських культур.

Збірник розрахований на наукових співробітників дослідних установ, викладачів, аспірантів і студентів вищих навчальних закладів аграрного профілю, спеціалістів агроформувань різної форми власності.

Рекомендовано до друку Вченою радою:

**Інститут біотехнології та здоров'я тварин Дніпропетровського державного аграрно-економічного університету
(протокол №4 від 21 березня 2017 р.)**

**ДУ Інститут зернових культур НААН України
(протокол №5 від 04 квітня 2017 р.)**

© Дніпропетровський державний аграрно-економічний університет
© Державна установа Інститут зернових культур НААН України
© Автори

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ:

Козир Володимир Семенович – головний науковий співробітник лабораторії тваринництва ДУ Інститут зернових культур НААН України, професор, академік НААН України;

Піщан Станіслав Григорович – декан біотехнологічного факультету, доктор сільськогосподарських наук, професор ДДАЕУ;

Халак Віктор Іванович – завідувач лабораторією тваринництва ДУ Інститут зернових культур НААН України, кандидат сільськогосподарських наук, старший науковий співробітник.

Хавтуріна Анна Володимирівна – заступник декана біотехнологічного факультету з наукової роботи, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології годівлі і розведення тварин ДДАЕУ.

Високос Микола Петрович – доктор ветеринарних наук, професор кафедри технологій переробки продукції тваринництва ДДАЕУ.

Калиниченко Олена Олександрівна – кандидат с.-г. наук, доцент, завідувач кафедри технологій переробки продукції тваринництва.

Литвищенко Людмила Олександрівна – кандидат с.-г. наук, доцент, заступник декана біотехнологічного факультету з навчальної роботи.

Секретар оргкомітету:

Хавтуріна А. В., кандидат с.-г. наук, заступник декана з наукової роботи біотехнологічного факультету.

ЗМІСТ

ГОДІВЛЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ТВАРИН ТА ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА КОРМІВ І КОРМОВИХ ДОБАВОК

Антоненко П. П., Дернова Ю. В. ПЕРСПЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ КОРМОВИХ ФІТОПРЕПАРАТІВ У ПТАХІВНИЦТВІ	11
Антоненко П. П., Ковальова І. В., Гарнааженко Ю. А., Пушкар Т. Д. ДІНАМІКА БІЛКОВОГО ОБМІНУ У КУРЕЙ-НЕСУЧОК ПІД ВПЛИВОМ ФІТОДОБАВОК ТА СЕЛЕНІТУ НАТРИЮ	12
Бомко В. С., Хавтуріна А. В. ОБМІН МАНГАНУ У КОРІВ ГОЛШТИНСЬКОЇ ПОРОДИ ЗА ВИКОРИСТАННЯ МАНГАНУ ЗМІШАНОЛІГАНДНОГО КОМПЛЕКСУ МІНЕРАЛІВ	15
Бомко Л. Г. ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ КОРМОВОГО ЦЕЛЮЛОЗОЛІТИЧНОГО ФЕРМЕНТУ ЗА ВИРОЩУВАННЯ КУРЧАТ-БРОЙЛЕРІВ	18
Голушко О. Г., Надаринская М. А., Козинец А. И., Дашикевич М. А. СОХРАННОСТЬ ВИТАМИНОВ В ПРЕМИКСЕ С ИЗМЕНЕНИЕМ ПРИРОДЫ НАПОЛНИТЕЛЯ	20
Дімчя Г. Г., Майстренко А. Н. ВПЛИВ РІВНЯ ГОДІВЛІ НА ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИРОЩУВАННЯ РЕМОНТНИХ ТЕЛІЦЬ	23
Ізмайлова Н. О. ВПЛИВ МІНЕРАЛЬНОЇ ПІДГОДІВЛІ НА ЯКІСТЬ ЗИМІВЛІ БДЖІЛ В УМОВАХ ПРИВАТНОЇ ПАСІКИ	25
Кононенко С. И. ФЕРМЕНТИ - ГАРАНТИЯ ВЫСОКОЙ ЭФЕКТИВНОСТИ СВИНАРСТВА	27
Кононенко С. И., Тлецерук И. Р., Юрина Н. А., Осепчук Д. В. РАЗВИТИЕ МЯСНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ ПТИЦЫ ПРИ СКАРМЛИВАНИИ НЕТРАДИЦИОННЫХ КОРМОВ	29
Кононенко С. И. ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГОЛОЗЕРНОГО ЯЧМЕНИ В КОРМЛЕНИИ МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ	32
Короткий В. П., Рыжов В. А., Зенкин А. С., Рыжова Е. С., Юрина Н. А. ФИТОНЦИД-НАЯ ИММУНОМОДУЛИРУЮЩАЯ КОРМОВАЯ ДОБАВКА ДЛЯ ЖИВОТНОВОДСТВА	34
Короткий В. П., Рыжов В. А., Зенкин А. С., Рыжова Е. С., Юрина Н. А. АКТИВНАЯ УГОЛЬНАЯ ДОБАВКА С АНТИСТРЕССОВЫМ ЭФФЕКТОМ	36
Кузьменко О. А. ВАЖЛИВІ АСПЕКТИ ЕНЕРГЕТИЧНОГО ЖИВЛЕННЯ У ПІДВИЩЕННІ ПРОДУКТИВНОСТІ КОРІВ	39
Максим Е. А., Юрина Н. А. СОРБЕНТ В РАЦИОНАХ ДЛЯ КРОЛИКОВ	41
Мохова Е. В. ПРИМЕНЕНИЕ НИЗКОИНТЕНСИВНОГО ЛАЗЕРА И ВИТАМИНА Вт В ПТИЦЕВОДСТВЕ	43
Милостива Д. Ф. АКТИВНІСТЬ ЕНЗИМІВ АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМИ В МОЛОДНЯКУ УКРАЇНСЬКОЇ М'ЯСНОЇ ПОРОДИ ЗА ВПЛИВУ КОМПЛЕКСУ МІКРОЕLEMЕНТІВ	46
Мясников Г. Г. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЛЮЩЕНОГО СИЛОСОВАНОГО ЗЕРНА В РАЦИОНАХ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА НА ОТКОРМЕ	47
Недашківська Н. В., Бомко В. С. РІСТ ТА РОЗВИТОК КАЧЕНЯТ-БРОЙЛЕРІВ ЗА ВПЛИВУ ЕКОСОРБУ-С В СКЛАДІ КОМБІКОРМУ	49
Овсеп'ян В. А., Юрина Н. А. ПОВЫШЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТОВ ПЕРЕВАРИМОСТИ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ ПТИЦЕЙ	51
Овсеп'ян В. А., Юрина Н. А. РЕЗУЛЬТАТЫ ВНЕДРЕНИЯ СОРБЕНТО-ПРОБИОТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ МЯСНЫХ ЦЫПЛЯТ	53
Пехациева З. В., Юрина Н. А. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОЛНОЦЕННОСТИ РАЦИОНОВ СВИНЕЙ	55

Радчиков В. Ф., Цай В. П., Ком А. Н., Люндышев В. А. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КОРМЛЕНИИ БЫЧКОВ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В МИНЕРАЛЬНОЙ И В ОРГАНИЧЕСКОЙ ФОРМЕ	57
Радчиков В. Ф., Сапалева Т. Л., Цай В. П., Ком А. Н., Ярошевич С. А., Симоненко Е. П. 60 ВАЖНЫЙ ИСТОЧНИК ПРОТЕИНА ДЛЯ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА	
Сломчинський М. М. ВПЛИВ ЗГОДОВУВАННЯ КОМПЛЕКСНОЇ ПРОБІОТИЧНОЇ ДОБАВКИ НА ПРОДУКТИВНІСТЬ МОЛОДНЯКУ СВІНЕЙ	62
Ткачук О. М., Цап С. В., Оріщук О. С. ВПЛИВ ПАЛЬМОВОГО ЖИРУ НА ПРОДУКТИВНІСТЬ ТА МОРФОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ ЯЄЦЬ	63
Хавтуріна А. В. ОБМІН ЦИНКУ ПРИ ЗГОДОВУВАННІ ЗМІШАНОЛІГАНДНИХ КОМПЛЕКСІВ	64
Чернявський О. О., Чернюк С. В. ПЕРЕТРАВНІСТЬ КОРМУ ТА БАЛАНС МІНЕРАЛЬНИХ РЕЧОВИН В ОРГАНІЗМІ СВІНЕЙ ЗА ЗГОДОВУВАННЯ КОРМОВИХ ДОБАВОК	66
Чернюк С. В., Чернявський О. О. ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ БІОЛОГІЧНОГО КОНСЕРВАНТУ У СІНАЖУВАННІ	68
Шамонина А. И. ВЛИЯНИЕ УМЕРЕННО-ИНТЕНСИВНОГО ОТКОРМА СВИНЕЙ НА КУЛИНАРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СВИНИНЫ	70
Юрин Д. А., Юрина Н. А. СРАВНЕНИЕ ПРОГРАММ ДЛЯ РАСЧЕТА РАЦИОНОВ	71
Юрин Д. А., Юрина Н. А. ПОВЫШЕНИЕ ПОЛНОЦЕННОСТИ РАЦИОНОВ ДЛЯ НОВО-73 ТЕЛЬНЫХ КОРОВ	
Юрин Д. А. ПОПЛАВКОВОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИУЧЕНИЯ МОЛОДНЯКА К СА-МОСТОЯТЕЛЬНОМУ ПОЕНИЮ	75
Юрина Н. А. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ КОРМОВЫЕ ДОБАВКИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ КУРИНЫХ ЯИЦ	76
Юрин Д. А., Юрина Н. А. РАЗРАБОТКА НОВОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ПРОГРАММЫ ДЛЯ РАСЧЕТА РАЦИОНОВ	78
Юрин Д. А. КОРМУШКА ДЛЯ ЖИВОТНЫХ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ЛОТКОМ	80
Юрин Д. А. СОСКОВАЯ ПОИЛКА НОВОЙ КОНСТРУКЦИИ	82

БЕЗПЕКА ПРОДУКТІВ ХАРЧУВАННЯ ТА ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОБНИЦТВА І ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА

Адамчук Л. О., Акульонок О. І. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ОЗДОРОВЧОГО ЧАЮ З МЕДОМ	84
Азарова О. А., Похил В. І. ВІДГОДІВЕЛЬНІ ЯКОСТІ МОЛОДНЯКУ СВІНЕЙ ЗА ДВО-ФАЗНОЇ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА	86
Антоненко П. П., Чумак С. В. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ФІТОПРЕПАРАТІВ У МОЛОЧНОМУ ВІВЧАРСТВІ ТА КОЗІВНИЦТВІ	87
Василенко В. Н., Клименко А. И., Максимов Г. В., Максимов А. Г. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА СВИНИНЫ	89
Васильєва О. О. ДЕЯКІ ІСТОРИЧНІ АСПЕКТИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ГАЛУЗІ ШОВКІВНИЦТВА НА ПОЛТАВЩИНІ	91
Даньків В. Я. МОЛОЧНА ПРОДУКТИВНІСТЬ КОРІВ СИМЕНТАЛЬСЬКОЇ ПОРОДИ В УМОВАХ КАРПАТСЬКОГО РЕГІОНУ	93
Дідківський А. М. ПРОДУКТИВНІСТЬ КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ РІЗНИХ ЕКСТЕР'ЄРНО-КОНСТИТУЦІЙНИХ ТИПІВ В УМОВАХ ПОЛІССЯ	95
Козырь В. С., Рубан Е. А. КОНВЕРСИЯ КОРМА ШАРОЛЕЗСКИМИ БЫЧКАМИ ПО ПЕРІОДАМ ВYРАЩИВАНИЯ	97

Калиниченко О. О., Калиниченко А. О.	ВПЛИВ ПРОБІОТИКІВ НА ПРОДУКТИВНІСТЬ БДЖОЛИНИХ РОДИН	100
П'ясківський В. М., Вербельчук Т. В., Вербельчук С. П.	ЗАГРОЗИ ТА ВИМОГИ ЧАСУДО БЕЗПЕКИ ПРОДУКТІВ БДЖІЛЬНИЦТВА	103
Роль Н. В., Цехмістренко С. І.	ДИНАМІКА ТРАНСАМІНАЗ В ОРГАНАХ КРОЛІВ НОВО-ЗЕЛАНДСЬКОЇ ПОРОДИ ЗА ЗГОДОВУВАННЯ ВІТАМИННО-КОРМОВОЇ ДОБАВКИ	106
Тимошенко Т. Н., Тимошенко М. В., Бурнос А. Ч., Кошман И. В.	МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ И ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА МЯСА	108
Тимошенко В. Н., Музыка А. А., Москалев А. А., Кирикович С. А., Шейграцова Л. Н.	110	
Тимошенко М. В.	ВЛИЯНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ И ТЕХНИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ МОЛОЧНО-ТОВАРНЫХ ФЕРМ НА ФОРМИРОВАНИЕ УСЛОВИЙ ОБИТАНИЯ ЖИВОТНЫХ	
Титарьова О. М.	ШЛЯХИ ПОКРАЩЕННЯ ВИРОБНИЦТВА СВИНИНИ У СУЧASNIX УМОВАХ ГОСПОДАРЮВАННЯ	112
Тлецерук И. Р., Юрина Н. А.	ПОВЫШЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ МЯСНЫХ ЦЫПЛЯТ	114
Шамонина А. И.	АЛГОРИТМ ПОИСКА СВИНОВОДЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ – ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ПОСТАВЩИКОВ СВИНИНЫ ДЛЯ ДЕТСКОГО ПИТАНИЯ	116
Черняевський С. Є., Сокрут О. В., Денисюк О. В.	ВИКОРИСТАННЯ СИЛОСУ КУКУРУДЗЯНОГО ТА ГНОЮ ТВАРИН ДЛЯ ЕНЕРГОЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТВАРИННИЦЬКИХ ФЕРМ ЗА РАХУНОК БІОГАЗУ	118
Юрин Д.А., Юрина Н.А.	СПОСОБЫ МОДЕРНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА	121
Янович Е. А., Приступа Н. В., Заяц В. Н., Аниховская И. В., Путник А.А	ОТКОРМОЧНЫЕ И МЯСНЫЕ КАЧЕСТВА ЧИСТОПОРОДНОГО И ПОМЕСНОГО МОЛЮКА СВИНЕЙ, ПОЛУЧЕННОГО С УЧАСТИЕМ ХРЯКОВ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ МЯСНЫХ ПОРОД	123

СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ СЕЛЕКЦІЇ, РОЗВЕДЕННЯ ТА ГІГІЄНИ ТВАРИН

Бабенко О. І., Клопенко Н. І.	РОЛЬ ФОРМ УСПАДКУВАННЯ У ФОРМУВАННІ ВИСОКОПРОДУКТИВНИХ СТАД МОЛОЧНОЇ ХУДОБИ	126
Василенко В. Н., Максимов Г. В., Максимов А. Г., Ленкова Н. В.	О СОСТОЯНИИ ПЛЕМЕННОГО СВИНОВОДСТВА В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ	128
Вишневський Л. В.	НАГАЛЬНІСТЬ РОЗРОБКИ АВТОМАТИЗОВАНОЇ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ В ГАЛУЗІ ТВАРИННИЦТВА УКРАЇНИ	130
Високос М. П., Милостивий Р. В., Пугач А. М.	ШЛЯХИ ОПТИМІЗАЦІЇ МІКРОКЛІМАТУ В ТВАРИННИЦЬКИХ ПРИМІЩЕННЯХ У СПЕКОТНУ ПОРУ РОКУ	132
Войтенко С. Л., Шаферівський Б. С., Петренко М. О., Желізняк І. М.	ПРОДУКТИВНІСТЬ КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ В УМОВАХ ПОЛТАВЩИНИ	133
Волощук О. В.	СПЕРМОПРОДУКЦІЯ КНУРІВ-ПЛІДНИКІВ РІЗНИХ ГЕНОТИПІВ	136
Волощук В. М., Герасимчук В. М.	ЗАЛЕЖНІСТЬ МІКРОКЛІМАТУ ВІД СПОСОБУ ВЕНТИЛЮВАННЯ МАТОЧНИКА ЗА РІЗНИХ СЕЗОНІВ РОКУ	137
Головань В. Т., Юрін Д. А., Кучерявенко А. В.	РОСТ И РАЗВИТИЕ БЫЧКОВ, ПОЛУЧЕННЫХ ОТ СЕКСИРОВАННОЙ СПЕРМЫ	139
Головань В. Т., Юрін Д. А., Галичева М. С.	КЛАССИФИКАЦИЯ МОЛОЧНЫХ ЛИНИЙ ДОИЛЬНЫХ УСТАНОВОК ПО ДЕЙСТВИЮ НА СОСТАВ МОЛОКА	141
Головань В. Т., Юрін Д. А., Кучерявенко А. В.	РАЗВИТИЕ ПОТОМСТВА У ТЕЛОК ОСЕМЕНЕННЫХ РАЗНОЙ СПЕРМОЙ	143

Іжболдіна О. О. ВПЛИВ ГЕНОТИПУ НА ПРОДУКТИВНІ ПОКАЗНИКИ СВИНОМАТОК	145
Карлова Л. В. ВІДТВОРЮВАЛЬНА ЗДАТНІСТЬ КОРІВ ГОЛШТИНСЬКОЇ ПОРОДИ В УМОВАХ ІНТЕНСИВНОЇ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА МОЛОКА	147
Канюка О. Ю., Почекняєв К. Ф. ВИДОВА ІДЕНТИФІКАЦІЯ ЗРАЗКІВ ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ ЗА ДОПОМОГОЮ ПЛР-ПДРФ АНАЛІЗУ МІТОХОНДРІАЛЬНОЇ ДНК	149
Коронець И. Н., Климець Н. В., Шеметовець Ж. И. СОЗДАНИЕ НОВОЙ ЗАВОДСКОЙ ЛИ- НИИ СКОТА ГОЛШТИНСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	151
Кочук-Ященко О. А., Кобернюк В. В., Храпчук І. В., Марушко Н. І. ЕКСТЕР'ЄРНИЙ ТИП I МОЛОЧНА ПРОДУКТИВНІСТЬ КОРІВ-ПЕРВІСТОК РІЗНИХ ГЕНОТИПІВ ПОЛІСЬКОГО ТИПУ УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ	153
Краснощок О. О. ДИНАМІКА ЖИВОЇ МАСИ ТА ІНТЕНСИВНІСТЬ РОСТУ СВИНЕЙ ЗА РІЗНИХ МЕТОДАХ РОЗВЕДЕННЯ	156
Кулик О. Г., Милостивий Р. В. ОЦІНКА МІКРОКЛІМАТУ В ПРИМІЩЕННІ ДЛЯ ДОРОЩУВАННЯ ПОРОСЯТ У ЗИМОВИЙ ПЕРІОД РОКУ	158
Кучер Д. М., Герасимчук В. В., Кляченко М. В. ПОРІВНЯННЯ ОСНОВНИХ ПРОДУКТИВНИХ ОЗНАК КОРІВ РІЗНИХ КРОСІВ ЛІНІЙ	159
Литвищенко Л. О., Лірка А. О. ВИКОРИСТАННЯ КОРІВ ГОЛШТИНСЬКОЇ ПОРОДИЗА ІНТЕНСИВНОЇ ТЕХНОЛОГІЇ	162
Лобан Н. А., Пищелко Е. В. ГЕНЕТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦІАЛ И ПРОДУКТИВНОСТЬ СВИНЕЙ БЕЛОРУССКОЙ КРУПНОЙ БЕЛОЙ ПОРОДЫ	163
Максим Е. А., Юріна Н. А. ИЗУЧЕНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ АКТИВНОГО ИЛА НА РАЗВИТИЕ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ МОЛОДНЯКА ПТИЦЫ	167
Прилуцька О. В., Милостивий Р. В. ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ САНІТАРНО-ГІГІЄНІЧНИХ ВИМОГ ДО ПИТНОЇ ВОДИ В ТВАРИННИЦТВІ	169
Пришедько В. М. ОЦІНКА АДАПТАЦІЙНОЇ ЗДАТНОСТІ КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ ЧЕРВОНОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ	170
Пучка М. П., Москалев А. А., Шейграцова Л. Н., Кирикович С. А. К ВОПРОСУ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ДОИЛЬНЫХ РОБОТОВ НА СОВРЕМЕННЫХ МОЛОЧНЫХ ФЕРМАХ	172
Пучка М. П., Кирикович С. А., Шейграцова Л. Н. ЛОКАЛЬНЫЙ ОБОГРЕВ ЛОГОВА ПОРОСЯТ-СОСУНОВ	174
Ситник І. Ю., Калиниченко О. О. ВПЛИВ ГЕНОТИПУ І СТАТІ МОЛОДНЯКУ СВИНЕЙ НА ВІДГОДІВЕЛЬНІ ЯКОСТІ	177
Соколан А., Милостивий Р. В. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ ВОДИ р. ПІВДЕННИЙ БУГ ЗАЛЕЖНО ВІД ГЛИБИНІ ВІДБОРОУ ПРОБ	179
Соляник С. В. ПРАВОВЫЕ И ЗООГИГИЕНИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ СОЗДАНИЯ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ	181
Соляник С. В. МЕТОДОЛОГИЯ РАЗРАБОТКИ ЗООГИГИЕНИЧЕСКОЙ ИНТЕГРИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА В ТОВАРНОМ СВИНОВОДСТВЕ	182
Соляник С. В., Хоченков А. А. УСЛОВНОЕ РАНЖИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ ВЛИЯЮЩИХ НА ФОРМИРОВАНИЕ ПРОДУКТИВНОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ	184
Супрун В. В., Зеленська Ю. В., Високос М. П., Милостивий Р. В. КОНСТРУКТИВНІ ОСОБЛИВОСТІ НАПІВПІДЗЕМНОГО ГНОСХОВИЩА ДЛЯ ФЕРМЕРСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА	186
Титаренко І. В., Буштрук М. В., Старostenko І. С. ФЕНОТИПЧНІ І ГЕНЕТИЧНІ ЗВ'ЯЗКИ МІЖ ТРИВАЛІСЮ ГОСПОДАРСЬКОГО ВИКОРИСТАННЯ І ГОСПОДАРСЬКО-БІОЛОГІЧНИМИ ОЗНАКАМИ	188
Ткаченко С. В., Ткаченко М. В. ЕФЕКТИВНІСТЬ ВІДТВОРНОЇ ЗДАТНОСТІ КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ	190

- Тимошенко Т. Н., Янович Е. А., Тимошенко М. В., Бурнос А. Ч., Кошман И. В. ОЦЕНКА 192
ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ КАЧЕСТВ СВИНОМАТОК ПОРОДЫ ДЮРОК**
- Хавтурін Б. С. ВМІСТ МІКРОЕЛЕМЕНТІВ У КРОВІ КОРІВ ЗА УМОВ ІНТЕНСИВНОЇ 193
ТЕХНОЛОГІЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ**
- Федак В. Д., Федак Н. М., Полуліх М. І., Стадницька О. І., ПЕРСПЕКТИВА РОЗВИТКУ 195
М'ЯСНОГО СКОТАРСТВА У ЛЬВІВСЬКІЙ ОБЛАСТІ**
- Федак В. Д., Федак Н. М., Полуліх М. І., Стадницька О. І., ПОСТНАТАЛЬНИЙ РОЗВИ- 197
ТОК ПОМІСНИХ ТЕЛИЦЬ, НЕТЕЛЕЙ І КОРІВ УКРАЇНСЬКА ЧОРНО-РЯБА МОЛОЧНА
Х ГОЛШТИНСЬКА РІЗНИХ ТИПІВ КОНСТИТУЦІЇ**
- Халак В. І. ЕКСПЛУАТАЦІЙНА ЦІННІСТЬ СВИНОМАТОК ЗАРУБІЖНОГО ПОХОД- 199
ЖЕННЯ РІЗНОГО РІВНЯ АДАПТАЦІЇ**
- Халак В. І. ПОЛІГЕННО-СПАДКОВІ ОЗНАКИ СВИНЕЙ ЗАРУБІЖНОГО ПОХОДЖЕН- 202
НЯ ТА РІВЕНЬ ЇХ ДИСКРЕТНОСТІ**
- Хмельничий Л. М., Вечорка В. В. ОЦІНКА ВПЛИВУ СПАДКОВОСТІ ГОЛШТИНСЬКИХ 205
БУГАЇВ НА ПОКАЗНИКИ ДОВГОЛІТТЯ КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛО-
ЧНОЇ ПОРОДИ**
- Церенюк О. М., Череута Ю. В. Церенюк М. В. ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ ВІДТВОРНОЇ 208
ЗДАТНОСТІ СВИНОМАТОК**
- Черненко О. М., Санжара Р. А., Черненко О. І. ГЛОБУЛІНОВІ ФРАКЦІЇ МОЛОЗИВА 210
КОРІВ РІЗНИХ ТИПІВ СТРЕСОСТИЙКОСТІ**
- Шамонина А. И. ОБОСНОВАНИЕ РАЗРАБОТКИ КОМПЛЕКСА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ 212
ПРИЕМОВ ФОРМИРОВАНИЯ КОМФОРТНЫХ УСЛОВИЙ СОДЕРЖАНИЯ КОРОВ ПРИ
ИНТЕНСИВНОЙ ТЕХНОЛОГИИ**
- Шейко И. П., Шейко Р. И., Тимошенко Т. Н., Заяц В. Н., Приступа Н. В., Бурнос А. Ч. 214
ОЦЕНКА РОСТА И РАЗВИТИЯ СВИНЕЙ ВНУТРИПОРОДНОГО ТИПА В ПОРОДЕ ДЮ-
РОК**
- Янович Е. А., Приступа Н. В., Заяц В. Н., Аниховская И. В., Путник А. А. ОТКОР- 215
МОЧНЫЕ И МЯСНЫЕ КАЧЕСТВА ЧИСТОПОРОДНОГО И ПОМЕСНОГО МОЛОД-
НЯКА СВИНЕЙ, ПОЛУЧЕННОГО С УЧАСТИЕМ ХРЯКОВ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ
МЯСНЫХ ПОРОД**

ВОДНІ БІОРЕСУРСИ ТА АКВАКУЛЬТУРА

- Гриневич Н. Є. САНІТАРНО-ПРОФІЛАКТИЧНІ ЗАХОДИ В АКВАКУЛЬТУРІ ЗА СИС- 218
ТЕМИ ЗАМКНУТОГО ВОДОПОСТАЧАННЯ**
- Дворецький А. І., Байдак Л. А., Рожков В. В. СТАНОВЛЕННЯ ТА РОЗВИТОК 219
ІНДУСТРІАЛЬНОГО РИБНИЦТВА ДНІПРОПЕТРОВЩИНИ**
- Максим Е. А., Юріна Н. А. ВНЕДРЕНИЕ НОВЫХ КОРМОВЫХ ДОБАВОК В ОТРАСЛИ 221
РЫБОВОДСТВА**
- Максим Е.А., Юріна Н.А., Юрін Д.А. УВЕЛИЧЕНИЕ ТЕМПА РОСТА МОЛОДИ РЫБ 223**
- Новіцький Р. О., Дворецький А. І., Сапронова В. О., Гончарова О. В., Губанова Н. Л. 226
МОНІТОРИНГ ЯКОСТІ ВОДИ У ШТУЧНИХ ВОДОЙМАХ ПРИ ВИРОЩУВАННІ
ОБ’ЄКТІВ АКВАКУЛЬТУРИ**
- Онищенко Л. С. ВЕРМІКУЛЬТИВУВАННЯ ЯК ДЖЕРЕЛО ПОВНОЦІННОГО БІЛКА ДЛЯ 228
ЗБАЛАНСУВАНЯ КОРМОВИХ РАЦІОНІВ ТВАРИН**
- Приєзжнюк Н. М. ЕКОМОНІТОРИНГ ВИРОЩУВАЛЬНИХ СТАВІВ БІЛОЦЕРКІВСЬКОЇ 229
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ГІДРОБІОЛОГІЧНОЇ СТАНЦІЇ ІНСТИТУTU ГІДРОБІОЛОГІї
НАН УКРАЇНИ (БЕГС)**
- Слободенюк О. І. ВИДОВА БІОРІЗНОМАНІТНІСТЬ IXTOФАУНИ ТА РИБОПРОДУК- 231
ТИВНІСТЬ ПРИРОДНИХ ВОДОЙМ ЧЕРНІГІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ**

ПРОФІЛАКТИКА І ЛІКУВАННЯ ЗАХВОРЮВАНЬ ТВАРИН, ТА ЮРИДИЧНІ АСПЕКТИ В ТВАРИННИЦТВІ

- Алексєєва Н. В., Свирідова Ю. М. ДІАГНОСТИКА ТА ЛІКУВАННЯ КОТІВ, ХВОРИХ НА ГЕРПЕСВІРУСНУ ІНФЕКЦІЮ В УМОВАХ ВЕТЕРИНАРНОГО КАБІНЕТУ «ТИГРЕНЯ»** 233
- Алексєєва Н. В., Сідий А. С., Панченко О. А., Калініченко А. В. ДІАГНОСТИКА МІКО-БАКТЕРІАЛЬНИХ ІНФЕКЦІЙ ТВАРИН ЗООЛОГІЧНОЇ КОЛЛЕКЦІЇ ЗООЗОНИ КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ПАРК КУЛЬТУРИ І ВІДПОЧИНКУ ІМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКА"** 235
- Антоненко П. П., Суслова Н. І., Панасенко Є. А., Сем'онов О. В. ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ ФІТОПРЕПАРАТІВ ТА СТРЕПТОМІЦИНУ СУЛЬФАТУ ЗА КАТАРАЛЬНОЇ БРОНХОПНЕВМОНІЇ ПОРОСЯТ** 237
- Бібен І. А., Балабас Л. Г. ОСОБЛИВОСТІ ПРОФІЛАКТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ ПАНЛЕЙКОПЕНІЇ КОТІВ В УМОВАХ ДЕРЖАВНОЇ ЛІКАРНІ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ БАБУШКІНСЬКОГО І СОБОРНОГО РАЙОНІВ МІСТА ДНІПРО** 239
- Бібен І. А., Гайша О. Г. ВЕТЕРИНАРНО-САНІТАРНИЙ КОНТРОЛЬ ПРИ ВИРОБНИЦТВІ МОЛОКА І МОЛОЧНИХ ПРОДУКТІВ (МАСЛА) В УМОВАХ МАГДАЛІНІВСЬКОГО МАСЛОРОБНОГО КОМБІНАТУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ** 242
- Василенко Т. О. ПРОФІЛАКТИЧНІ ЗАХОДИ ЗАПОБІГАННЮ МАСТИТІВ У ВІВЦЕМАТОК** 246
- Давиденко П. О., Аксьонова А. С. ВПЛИВ ПРЕПАРАТУ ПКР-267 НА КУЛЬТУРАЛЬНІ ВЛАСТИВОСТІ ПАТОГЕННИХ MUSCOVASTERIUM BOVIS** 248
- Зажарський В. В., Майор Р. М., Зажарська Н. М. ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЙ ВЕТЕРИНАРНО-САНІТАРНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ КОВБАС І КОПЧЕНИХ ВИРОБІВ У ТОВАРИСТВІ З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ „ІРНА-1” МІСТА ДНІПРО** 250
- Зажарський В. В., Некраш Х. В. ОСОБЛИВОСТІ ЛІКУВАННЯ М'ЯСОЇДНИХ, ХВОРИХ НА ПАРВОВІРУСНИЙ ЕНТЕРИТ, В УМОВАХ ДЕРЖАВНОЇ ЛІКАРНІ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ БАБУШКІНСЬКОГО І СОБОРНОГО РАЙОНІВ МІСТА ДНІПРО** 254
- Зажарський В. В., Соколова А. А. ОСОБЛИВОСТІ ЛІКУВАННЯ І ПРОФІЛАКТИКИ ПАРВОВІРУСНОГО ЕНТЕРИТУ У СОБАК В УМОВАХ КЛІНІКИ «ЗООКОМПЛЕКС ТРОЇЦЬКИЙ» МІСТА ДНІПРО** 257
- Заярко О. І., Лосєва Є. О. АКУШЕРСЬКО-ГІНЕКОЛОГІЧНА ДІСПАНСЕРИЗАЦІЯ – ОСНОВНИЙ МЕТОД ПОПЕРЕДЖЕННЯ БЕЗПЛІДДЯ КОРІВ** 258
- Качалова О. А., Антоненко П. П. БІОХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ КРОВІ У СОБАК ЗА ВПЛИВУ КОРМОВОЇ ФІТОДОБАВКИ** 259
- Лещова М. О., Торяник Ю. Г. ЕФЕКТИВНІСТЬ КОМПЛЕКСНОГО ЛІКУВАННЯ ММА-СИНДРОМУ СВИНОМАТОК В УМОВАХ СВИНОГОСПОДАРСТВА** 261
- Лосєва Є. О. ВПЛИВ ГІДРОГУМАТУ НА АКТИВНІСТЬ ПРОТЕОЛІТИЧНИХ ТРАВНИХ ФЕРМЕНТІВ НЕСУЧОК** 263
- Северина Ю. В., Пономаренко А. Р., Поросюк І. В., Глебенюк О. Г., Глебенюк В. В. ЕПІЗООТОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ СКАЗУ В ДНІПРОПЕТРОВСЬКІЙ ОБЛАСТІ** 266
- Тішикіна Н. М., Бондар А. В. ВЕТЕРИНАРНО-САНІТАРНА ЕКСПЕРТИЗА КУРЯЧИХ СТЕГОНОН З ТОРГІВЕЛЬНИХ МЕРЕЖ МІСТА ДНІПРО** 267
- Шульженко Н. М., Суслова Н. І. РЕЗИСТЕНТНІСТЬ ГОЛШТИНСЬКИХ КОРІВ РІЗНИХ ТИПІВ ВИЩОЇ НЕРВОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ** 268

МЕТОДОЛОГІЯ ТА ІНОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ПІДВИЩЕННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР

- Булахтина Г. К., Кудряшова Н. И. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ СОЗДАНИЯ АГ- 270
РОФИТОЦЕНОЗОВ НА ЕСТЕСТВЕННЫХ ПАСТБИЩАХ АРИДНОЙ ЗОНЫ СЕВЕРНОГО
ПРИКАСПИЯ**
- Гирка А. Д., Ткалич И. Д., Сидоренко Ю. Я., Бочевар О. В., Ільєнко О. В. ВПЛИВ ХІМІЧ- 272
НИХ І БІОЛОГІЧНИХ ПРЕПАРАТІВ НА ФОРМУВАННЯ ВРОЖАЙНОСТІ ЗЕРНА ЯЧ-
МЕНЮ ЯРОГО**
- Голушко О. Г., Надаринская М. А., Козинец А. И., Дашикевич М. А., Каменская Т. Н. 274
ПОКАЗАТЕЛИ ИЗУЧЕНИЯ БЕЗВРЕДНОСТИ ТРЕПЕЛА МЕСТОРОЖДЕНИЯ «СТАЛЬ-
НОЕ»**
- Іжболдін О. О., Шугай В. В., Левченко Г. П., Острініна О. П., Волох П. В. РІПАК – 276
ЕЛЕМЕНТИ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОЩУВАННЯ ВІД КОМПАНІЇ BASF**
- Левченко Г. П., Острініна О. П., Вініченко І. І., Волох П. В. ІННОВАЦІЙНІ ЕЛЕМЕНТИ 278
ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ СОНЯШНИКУ ТА ЇЇ ЕКОНОМІЧНА ОЦІНКА**
- Осецкий С. І. ТОНКОНІГ БУЛЬБИСТИЙ (POA BULBOSA L.) – ДЖЕРЕЛО НАДРАННЬО- 280
ГО І НАДПІЗНЬОГО ПАСОВИЩНОГО КОРМУ**
- Пінчук Н. І., Гирка Т. В., Горщаар О. А., Педаш Т. М. СТІЙКІСТЬ ГІБРИДІВ КУКУРУ- 282
ДЗИ ДО САЖОК В УМОВАХ ПІВNІЧНОГО СТЕПУ УКРАЇНИ**

комфортные условия для отдыха животных и в пристеночных боксах, и в сдвоенных. Поэтому на данном объекте за весь период наблюдений не было выявлено конфликтных ситуаций и борьбы между животными за определенное место в боксе.

УДК 636.4.033

ШЛЯХИ ПОКРАЩЕННЯ ВИРОБНИЦТВА СВИНИНИ У СУЧASNІХ УМОВАХ ГОСПОДАРЮВАННЯ

**О. М. Титарьова, кандидат сільськогосподарських наук, доцент
Білоцерківський національний аграрний університет**

У статті наведено теоретичні та експериментальні дані щодо ефективного ведення галузі свинарства в сучасних господарювання. Проведений аналіз технології виробництва свинини у господарстві та намічені шляхи покращення виробництва свинини.

Ключові слова: свині на відгодівлі, корм, свинина, рівень годівлі, норма, прибуток, рентабельність.

Постановка проблеми. В Україні виробництво свинини нарощують за рахунок збільшення поголів'я свиней, переходу до інтенсивних методів ведення галузі, широкого впровадження міжпородного схрещування та гібридизації, що сприяє значному підвищенню продуктивності тварин [2].

Частка свинини у забійній вазі у виробництві м'яса всіх видів становить 38,3 % у тому числі у суспільному секторі – 19,5, у приватному – 50,1 %. Свинина для приватного сектору – основний вид м'ясо продукції. У господарствах суспільногого сектору спостерігається подальше погіршення стану галузі. Спад виробництва відбувається внаслідок скорочення поголів'я тварин та їх продуктивності забезпечення суспільних господарств кормами. А також відбувається велика перевитрата кормів внаслідок низької продуктивності свиней, тривалого періоду відгодівлі та незбалансованості кормових раціонів за вмістом протеїну, мінеральних речовин та вітамінів. Тому, підвищення продуктивності свиней в значній мірі залежить і від організації повноцінної годівлі, а збільшення об'ємів виробництва свинини в значній мірі можна забезпечити, застосовуючи в годівлі свиней кормові добавки різної природи [2, 4].

Ще одним важливим фактором, що стримує розвиток свинарства, є велика різниця між продуктивністю племінного і товарного свинарства. Якщо в кращих племінних стадах багатоплідність складає 11–12 поросят на опорос за маси одного поросяти в 2-місячному віці 18–20кг, то у товарних фермах ці показники 6–7 і 10–12 кг відповідно. Такі поросята навіть в умовах повноцінної годівлі не забезпечують високого рівня відгодівлі і як результат на свиноматку виробляють 10–11 ц свинини, що на половину менше можливого. Середня маса свиноматок в багатьох господарствах не перевищує 150 кг. Значну частину свинок для відтворення стада використовують із груп відгодівлі і парують їх за досить низької маси, в межах 90–100 кг і менше, замість 120–125 кг. Практично доказано, що від таких свиноматок одержують поросят масою 0,6–0,8 кг, які в більшості випадків гинуть, а ті, що залишились значно відстають в рості. Часто свинопоголів'я утримують без врахування норм лігва, фронту годівлі, режиму температури, вологості повітря в свинарниках становить 85–95 % замість 65–75 %, що сприяє зниженню продуктивності тварин на 15–20 % [1, 3].

Тому **метою** досліджень було зробити аналіз технології виробництва свинини та розробити заходи щодо її покращення у ПрАТ «Райз-Максимко» Черкаської області.

Обґрунтування отриманих результатів. В господарстві вирощують велику білу породу свиней. Щоб одержати високу продуктивність для тварин створені добре умови мікроклімату в приміщеннях. Переведення свинарства на промислову основу докорінно змінює весь процес виробництва свинини. В результаті створені відгодівельники, де тільки відгодовують

підсвинків. Це дає можливість забезпечити тварин кожної виробничої групи необхідними приміщеннями, створити там оптимальні умови мікроклімату, застосувати повноцінну їх годівлю. Внаслідок цього від тварин одержують високі показники продуктивності. Багатоплідність свиноматок за останні три роки в середньому становить 12 поросят. При народженні поросята мають середню живу масу 1,1 кг. Для підгодівлі поросят з 8-го дня життя використовують спеціальні комбікорми, добре збалансовані за всіма елементами живлення. Перед відлученням поросятам до суміші додають антистресові препарати. У господарстві для годівлі свиней застосовують повнораціонні комбікорми. Проаналізувавши раціони можна зробити висновок, що вони повністю збалансовані за всіма показниками живлення.

Проте, відгодівля свиней є заключним процесом виробництва свинини. Від раціональності його організації значною мірою залежать інтенсивність ведення і рентабельність свинарства. Основна мета відгодівлі – одержання від тварин максимального приросту живої маси в найкоротші строки з найменшими витратами кормів на одиницю продукції. В господарстві диференціюють відгодовуваних свиней за живою масою, як того вимагає практика годівлі, а саме: 40–70 кг та 70–120 кг за м'ясної відгодівлі.

Здешевлення вартості відгодівлі свиней забезпечує зниження собівартості продукції свинарства, підвищує ефективність галузі в цілому. Аналізуючи показники ефективності виробництва свинини можна сказати, що в 2016 році валове виробництво свинини склало 26276 ц. Продаж свинини становить 23558 ц, при товарності 88 %. Витрати кормів на 1 кг приросту становлять 3,87 корм. од., собівартість 1 кг свинини склала 22,86 грн., а реалізаційна ціна 1 ц свинини становила 26 грн., рівень рентабельності зріс на 1,9 %.

Проведений аналіз технології виробництва свинини у сучасних умовах господарювання свідчить про те, що для отримання високоякісної свинини необхідно впроваджувати повноцінну збалансовану годівлю усіх вікових груп тварин, починаючи з народження поросяти і до забою, враховуючи всі виробничі групи свиней. За таких умов господарювання, щоб одержати високу продуктивність від тварин необхідно створити добре умови мікроклімату в приміщеннях, належне ведення селекційно-племінної роботи в стаді, систематичне виконання комплексу зоотехнічних заходів щодо якісного поліпшення тварин. До найсуттєвіших, зоотехнічних та економічних способів годівлі свиней, які сприяють підвищенню продуктивності й раціональному використанню комбікормів, відносяться: нормування добової даванки корму, кратність, місце і час годівлі та напування, щільність тварин у станку, розмір кормових груп, фронт годівлі, тощо.

Висновок. Дотримуючись всі вище наведені заходи щодо технології виробництва свинини, можна у короткі строки отримувати максимальну кількість екологічно чистої, конкурентної продукції на ринку збуту, не шкодячи здоров'ю тваринам.

Бібліографічний список

1. Баньковська І. Б. М'ясна продуктивність свиней різних генотипів / І. Б. Баньковська, О. О. Висланько // Вісник Сумського національного аграрного університету. – Суми, 2002. – № 6. – С. 45–46.
2. Рибалко В. П. Порівняльне вивчення репродуктивних, відгодівельних та м'ясних якостей свиней різного напрямку продуктивності / В. П. Рибалко, О.О. Висланько // Вісник аграрної науки. – 2002. – № 8. – С. 28.
3. Крилова Л. Коли свинина стає прибутковою / Л. Крилова // Пропозиція. – 2008. – № 4. – С. 138–141.
4. Нікітенко, А. М. Новітні технології підвищення економічної ефективності у свинарстві / А. М. Нікітенко // Сільський господар. – 2007. – № 9–10. – С. 24–27.