

Міністерство освіти і науки України

**Державний вищий навчальний заклад  
«Херсонський державний  
аграрний університет»**

**Біолого-технологічний факультет**



# **НАУКОВО-ІНФОРМАЦІЙНИЙ ВІСНИК**

**ВИПУСК – 12**

**ЗБІРНИК ІНФОРМАЦІЙНИХ ПОВІДОМЛЕНЬ, СТАТТЕЙ,  
ДОПОВІДЕЙ І ТЕЗ НАУКОВО-ПРАКТИЧНИХ  
КОНФЕРЕНЦІЙ ВИКЛАДАЧІВ, АСПІРАНТІВ, МАГІСТРІВ,  
СТУДЕНТІВ**

*Херсон - 2019*

<b>умовах ТОВ "М.М.ДЖІ. Холдингс кооперейшен" міста Херсон</b>	
<b>Падалка І.О., Панкєєв С.П. Перспективи спеціалізованого м'ясного скотарства на півдні України</b>	126
<b>Пелих В.Г., Левченко М.В. Сучасний стан виробництва свинини в Херсонській області</b>	129
<b>Пльолхова А.В., Пелих Н.Л. Фактори, щ обумовлюють продуктивність свиноматок</b>	133
<b>Саливончик О.М., Корбич Н.М. Зміна якості жиропоту під впливом різних фактрів</b>	138
<b>Ушаков М.О., Панкєєв С.П. Технологія виробництва свинини в умовах свинарського підприємства товариства з обмеженою відповідальністю «Воронцовське»</b>	142
<b>Цігорлаш Д. В, Левченко М.В. Оцінка технологій вирощування свиней в умовах приватного підприємства «Багатогалузева фірма » «Таврія» Чаплинського району Херсонської області</b>	146
<b>Шибко Г., Корбич Н.М. Смушкове вівчарство України</b>	149
<b>Щебля М., Корбич Н.М. Густота вовни – основна фізико-механічна властивість</b>	152
<b><u>Секція 3. Технологія годівлі та біологія продуктивності тварин</u></b>	155
<b>Гусєв І.О., Пелих Н.Л. Особливотсі годівлі свиней</b>	155
<b>Кушнеренко В.Г., Бондар Р.В. Перспективи підвищення молочної продуктивності шляхом введення деяких технологічних прийомів рідкої годівлі ВРХ</b>	158
<b>Демчук О.В., Левченко М.В. Удосконалення технології приготування кормів в умовах сільськогосподарського підприємства</b>	163
<b>Євтушенко Е.М., Нежлукченко Т.І. Особливості технології утримання м'ясної худоби у ДП ДГ «Асканійське»</b>	166
<b>Кушнеренко В.Г., Нежлукченко Н.В., Папакіна Н.С., Нежлукченко Т.І. Пасовища та пасовищне навантаження для овець в посушливих умовах Південного степу України</b>	169
<b>Нежлукченко Т.І., Кушнеренко В.Г., Нежлукченко Н.В. Особливості технології відгодівлі свиней за умов використання</b>	174

**636.2.034: 636.2.083**

## **ПЕРСПЕКТИВИ СПЕЦІАЛІЗОВАНОГО М'ЯСНОГО СКОТАРСТВА НА ПІВДНІ УКРАЇНИ**

**Падалка І.О.** *здобувач вищої освіти другого (магістерського) рівня освіти  
другого року навчання*

**Панкєєв С.П.** - *к. с.-г. наук, доцент*

*ДВНЗ «Херсонський державний аграрний університет»*

**Вступ.** Інтеграція України до світового економічного співтовариства, вступ до СОТ та інших світових організацій вимагає значної інтенсифікації агропромислового виробництва, підвищення його рентабельності та конкурентоспроможності на світових ринках. Створення галузі м'ясного скотарства – один з головних напрямків розвитку агропромислового комплексу для забезпечення виробництва м'яса та м'ясопродуктів У європейських країнах ця проблема зведена до рівня державних пріоритетів не лише економічного, а й політичного значення, оскільки її вирішення забезпечує продовольчу безпеку держави [1].

**Сучасний стан питання.** М'ясне скотарство США, Канади, Нової Зеландії, Аргентини та інших країн є провідною галуззю і забезпечує оптимальне співвідношення виробництва молока і яловичини, базується на цілорічному пасовищному утриманні при мінімальних витратах праці, коштів та матеріальних ресурсів. В Європейських країнах також іде процес збільшення чисельності м'ясних корів.

Світовими країнами-лідерами з виробництва та споживання яловичини на людину в рік є: за виробництвом – Нова Зеландія (185 кг), Ірландія (144,5 кг), Австралія (105,1 кг), Аргентина (58,8 кг), Канада (46,3 кг); в Європі, крім Ірландії, - Франція, Бельгія, Данія (по 27,1 кг), Австрія (39,2 кг), Нідерланди (23,6 кг), Білорусь (22,5 кг); за споживанням яловичини на людину – Аргентина

(62,3 кг), США (43,2 кг), Австралія (39,2 кг), Бразилія (36,6 кг), Канада (32,8 кг). Країни-лідери з виробництва яловичини є основними донорами світових ринків м'яса. В них зконцентровано основне поголів'я м'ясної худоби – близько 80% [3].

**Актуальність теми.** В Україні на людину в рік виробляється 13,9 кг яловичини, а споживається 11,4 кг (63 місце в світі), що становить 58,5% фізіологічного мінімуму або 34,1% (33,4 кг) раціональної норми.

Значення м'ясного скотарства в Україні значно зростає в сучасних умовах постіндустріального розвитку, які характеризуються прогресуючою деградацією навколишнього природного середовища, надмірним забрудненням поверхневих і підземних вод, атмосферного повітря і земель. З цими проблемами тісно стикається населення інших країн, що зумовлює необхідність виробництва екологічно чистих продуктів харчування, які забезпечують здоров'я та інтелектуальний розвиток людей [3].

Створення галузі м'ясного скотарства в сучасних умовах – комплексна проблема, яка базується на досягненнях сучасної та класичної науки і передбачає:

1. Інноваційний шлях розвитку галузі з використанням інно-ваційних продуктів (нових високопродуктивних порід, типів, ліній м'ясної худоби, технологій утримання тварин та виробництва продукції), отримання інноваційної продукції (м'ясо-яловичина, генетичні ресурси та ін.), які забезпечать високий рівень капіталізації, комерціалізації та інноваційного бізнесу, тобто отримання високого прибутку за рахунок використання інноваційного продукту;

2. Наявність основних засобів виробництва (земля, м'ясна худоба, племінна база, будівлі, тощо);

3. Кадрове забезпечення;

4. Спеціалізований науковий потенціал;

5. Застосування сучасної біотехнології відтворення з використанням штучного осіменіння та трансплантації ембріонів;
6. Власну спеціалізовану переробну промисловість;
7. Розгалужену інфраструктуру галузі;
8. Оцінку ринків збуту та конкуренції на ринках м'ясних ресурсів;
9. Маркетингові дослідження основних каналів реалізації продукції м'яса-яловичини та племінних ресурсів для забезпечення високого економічного ефекту інноваційного бізнесу.

Сучасне високотоварне і економічно ефективне м'ясне скотарство неможливе без розведення спеціалізованих м'ясних порід, пристосованих до конкретних ґрунтово-кліматичних умов, селекційно-племінної роботи та раціонального використання світових племінних ресурсів м'ясної худоби.

**Висновки і пропозиції.** Степова зона України – це найбільша екологічна зона держави за площею та чисельністю населення. Тут розміщені найбільші промислові підприємства, які формують економічний потенціал держави. Тому проблема виробництва продуктів харчування, і особливо м'яса, тут надзвичайно актуальна.

Для її реалізації в зоні є об'єктивні умови, і найголовніше, створені генотипи м'ясної худоби, які за рівнем продуктивності не поступаються кращим породам м'ясної худоби світової селекції, а за пристосованістю до екологічних умов зони та стійкістю до захворювань значно перевищують їх. Розведення худоби південної м'ясної породи за державної підтримки забезпечить виробництво високоякісної яловичини та створить базу імпортозамінюючих генетичних ресурсів (племінні бугаї, телиці, сперма, ембріони).

Використання генотипів південної м'ясної породи – реальний шлях до створення галузі м'ясного скотарства на засадах органічного агровиробництва, виробництва екологічно чистої продукції, інтеграції України в міжнародний ринок органічних сільськогосподарських продуктів.

## СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Вороненко В.І. Створення типу м'ясної худоби на основі міжвидової гібридизації / В.І. Вороненко, Л.О. Омельченко // Вісник аграрної науки. – 2008. - №1. – С. 40-43.
2. Вороненко В.І. Таврійський тип південної м'ясної породи – інноваційне селекційне досягнення в зоотехнічній науці / В.І. Вороненко, Л.О. Омельченко, Н.М. Фурса, Р.М. Макарчук, В.О. Найдюнова, О.Л. Дубинський, А.М. Носкова // Науковий вісник «Асканія-Нова». Нова Каховка. – 2009. – в. 2. – С. 38-45.
3. Гойчук О.І. Збалансований раціон харчування як необхідна умова продовольчої безпеки / Вісник аграрної науки Причорномор'я. 2003. – 4 (24). – С. 51-58.

**УДК 636.4.082**

### **СУЧАСНИЙ СТАН ВИРОБНИЦТВА СВИНИНИ В ХЕРСОНСЬКІЙ ОБЛАСТІ**

**Пелих В.Г.** – *д. с.-г. н., професор*

**Левченко М.В.** - *к. с.-г. н., доцент,*

*ДВНЗ «Херсонський державний аграрний університет».*

**Постановка проблеми.** Збільшення виробництва і споживання продуктів харчування і, в першу чергу, м'яса є вкрай важливим завданням для сільськогосподарських виробників. Успішне вирішення цього питання можливо на даних постійної об'єктивної оцінки стану ефективності виробництва м'яса всіх видів, зокрема свинини.

Однак питання суттєвого збільшення виробництва свинини в Україні та підвищення її економічної ефективності потребують детального дослідження,