

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**Комунальний заклад вищої освіти**  
**«Дніпровська академія неперервної освіти»**  
**Дніпропетровської обласної ради»**

**Рада молодих учених при Міністерстві освіти і науки України**

**Рада молодих вчених Дніпропетровської області**

**Рада молодих вчених комунального закладу вищої освіти**  
**«Дніпровська академія неперервної освіти» Дніпропетровської обласної**  
**ради»**



**«МОЛОДИЙ ВЧЕНИЙ МОДЕРНУ – ФУНДАМЕНТ**  
**РОЗВИТКУ ОСВІТИ, НАУКИ ТА БІЗНЕСУ В УКРАЇНІ»**

**МАТЕРІАЛИ**

**II Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції**

**25 листопада 2020 р.**

**Дніпро**

<b>Бойко В.В.</b> Фінансова модель підприємств.....	158
<b>Kostyshyn A.B.</b> Outpatient examination of the masticatory muscles in patients with decreased bite height.....	161
<b>Лазаренко В.О.</b> Сучасні стратегії розвитку туристичної галузі в умовах кризових явищ.....	164
<b>Новак К.С.</b> Управління фінансовими потоками на підприємстві: методологія моделювання.....	169
<b>Півень М.В.</b> Закономірності впливу бокових стінок віброрешета на параметри руху потоку сипкої суміші.....	176
<b>Савічан К.В., Трачук Н.А., Іванова А.Ю.</b> Залежність виникнення печінкової дисфункції від локалізації поранення.....	180
<b>Соколова Е.Т.</b> Реалізація індивідуальних освітніх маршрутів вчителів географії в умовах неперервної освіти.....	170
<b>Секція 4. МІЖНАРОДНИЙ ТА ВІТЧИЗНЯНИЙ ДОСВІД НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В АГРАРНІЙ СФЕРІ.....</b>	185
<b>Миколайчук Л.П.</b> Перспективні напрями розвитку галузі вівчарства в Україні.....	185
<b>Кравченко М.В., Кравченко Л.А.</b> Фінансово-економічна безпеки аграрного сектору в закладах професійної (професійно-технічної) освіти.....	189
<b>Кравченко М.В., Золотаренко Ю.В., Кравченко Н.М.</b> Науково-методичні підходи щодо конкуренції та фінансово-економічної безпеки на підприємствах аграрного сектору.....	193
<b>Облещенко А.Д., Гулевський В.Б., Постол Ю.О.</b> Порівняння технологій виробництва кефіру.....	197
<b>Терещенко І.О., Сердюк Р.Є.</b> Науково-методичні підходи удосконалення системи адміністрування маркетинговою діяльністю аграрного підприємства.....	202
<b>Шавлак М.А.</b> Ринок земель України: функції та завдання.....	207
<b>Руденко Ю.О.</b> Теоретичний аналіз дефініцій основних категорій та понять сільського туризму.....	212

### **Література:**

1. Smart R. The agile marketer. Turning customer experience into your competitive advantage / Roland Smart. – New Jersey: Wiley, 2016. – 220 p.
2. Sutherland J. Scrum: The art of doing twice in half the time / Jeff Sutherland. – New York: Random House, 2014. – 256 p.

## **Секція 4. МІЖНАРОДНИЙ ТА ВІТЧИЗНЯНИЙ ДОСВІД НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В АГРАРНІЙ СФЕРІ**

### **ПЕРСПЕКТИВНІ НАПРЯМИ РОЗВИТКУ ГАЛУЗІ ВІВЧАРСТВА В УКРАЇНІ**

*Л. П. Миколайчук*

Україна, м. Дніпро, Дніпровський державний аграрно-економічний  
університет, асистент (аспірант)

Україна перебуває на стадії трансформаційного розвитку ринкової економіки, що позначається на ставленні до інноваційних процесів в аграрному секторі виробництва.

Одним з актуальних завдань тваринництва і вівчарства в тому числі є оптимальне забезпечення населення м'ясо-молочною продукцією – головним джерелом білка тваринного походження та створення страхових продовольчих фондів [2, с. 107].

Стабілізація та подальший розвиток галузі вівчарства в сучасних умовах вимагає її адаптації до внутрішнього та зовнішнього ринків. Назріла необхідність переглянути роль і значення вівчарства в народногосподарському комплексі України, поставити продукцію галузі на один щабель із продукцією інших галузей тваринництва.

У сучасних умовах проблема розвитку вівчарства, особливо в районах інтенсивного сільськогосподарського виробництва, може бути успішно вирішена виключно за рахунок підвищення його м'ясної продуктивності. Важлива роль у збільшенні виробництва високоякісної баранини відводиться створенню порід овець м'ясного напряму продуктивності та їх типів на основі промислового схрещування аборигенних порід з плідниками інтенсивних, що відрізняються високою оплатою корму продукцією, збільшенням плодючості [7, с. 55].

Одним з найбільш важливих резервів збільшення виробництва продукції галузі вівчарства є промислове схрещування поєднаних порід овець, засноване на використанні ефекту гетерозису.

Залежно від мети і поставлених завдань, стосовно отримання поголів'я, що характеризується відмінними м'ясними якістьми, у вівчарстві застосовують просте (двохпородне) та складне (трьохпородне) промислове схрещування [6, с. 585].

Численними дослідженнями, проведеними як у нас в країні, так і за кордоном, встановлено, що одним з методів отримання тварин з підвищеним рівнем продуктивних ознак є промислове схрещування (Hafez E.S. E., 2000; Sipos W., 2002; Молчанов А.В., 2005; Колосов Ю. А., 2006; Дегтяр А.С.; 2008., Колосов Ю.А., Бородін А.В., 2010 року; Dronyk, G.V. 2010; Romedi Celik, Alper Yilmaz, 2010 року; Чамурлієв Н.Г., 2010 року; Mehmet Zolak, Mehmet Emin Tekin, 2013; Філатов А.С., 2014; Абонеев В.В., 2015).

Про високу ефективність промислового схрещування пишуть, L. Stolsandothers (2011), які прийшли до висновку, що широке впровадження промислового схрещування у вівчарстві, при інтенсивній відгодівлі молодняку і реалізації його на м'ясо в рік народження є суттєвими резервом підвищення ефективності галузі, поліпшення якості продукції. При цьому помісні ягнята, особливо від баранів м'ясо-вовнових і м'ясних порід, в більшості випадків мають більш високу скоростиглість і м'ясну продуктивність [8, с. 248].

Нами проведено вперше в Україні вивчення продуктивності овець, отриманих від різних варіантів схрещування романівських вівцематок з баранами-плідниками породи гісар. Метою роботи було визначення ступеню ефективності поєднуваності їх та рівень продуктивних ознак у безпосередніх природно-кормових умовах Придніпров'я [3, с. 172].

Дослідження особливостей рівня м'ясної продуктивності та її якісних і кількісних показників овець різних генотипів при промисловому схрещуванні було проведено в ТОВ «Терра Річ» Запорізької області. Для даної роботи сформовано дві групи вівцематок романівської породи по 50 голів в кожній. Вівцематок 1-ої групи шляхом штучного осіменіння запліднено спермою баранів-плідників романівської породи, а 2-ої групи – породи гісар. На підставі проведених досліджень встановлено рівень відтворювальної здатності репродуктивного поголів'я, ріст і розвиток молодняка, збереженість та їх м'ясні якості. Тварини різних статевих вікових груп знаходились в однакових умовах годівлі та утримання [4, с. 28].

За показниками відтворювальної здатності плідність вівцематок романівської породи склала 185-210 % в залежності від віку вівцематок. Дослідженнями встановлена висока достовірна різниця за показниками росту і розвитку помісного молодняка в порівнянні з чистопородними однолітками в різні вікові періоди. Різниця за живою масою становить від 12,5 % до 18,5 % в залежності від віку піддослідного поголів'я.

У помісного молодняка в 8-місячному віці забійна маса на 39,7 % вище ніж у однолітків романівської породи. За забійним виходом різниця становить 3,6 % [4, с. 30].

На підставі проведених досліджень запроваджено промислове схрещування у романівському вівчарстві з метою підвищення рівня м'ясності тварин та встановлена економічна ефективність.

## Література:

1. Котарев В. И. Овцеводство. / В. И. Котарев, С. А. Ерохин. – Воронеж: ФГБОУ ВПО Воронежский ГАУ, 2014 – 450 с.
2. Methods of improvement of the meat productivity of sheep. International Scientific Conference Scientific Development of New Eastern Europe. / Pokhyl V. I., Mykolaichuk L. P., – Riga, Latvia, 2019. – с.107-110.
3. Похил В. І., Миколайчук Л. П. Вікова мінливість вовнового покриву овець романівської породи //Theoretical and Applied Veterinary Medicine – 2019. – № 7(3). – С. 172-176. doi: 10.32819/2019.71031
4. Похил В. І., Миколайчук Л. П. М'ясна продуктивність молодняку овець різного походження, // Theoretical and Applied Veterinary Medicine – 2020. № 8(1). – С. 26-30. doi: 10.32819/2020.81005
5. Похил В. І., Миколайчук Л. П. Динамічність змін лактаційного процесу у романівських овець / Таврійський науковий вісник Херсонського ДАУ. Сільськогосподарські науки. – Херсон, 2020 – Вип. 114. – С. 202-208. DOI <https://doi.org/10.32851/2226-0099.2020.114.24>
6. Pokhyl V. I., Mykolaichuk L. P. METHODOLOGICAL FUNDAMENTALS OF THE CREATION OF SPECIALIZED MEAT BRANCH IN SHEEP BREEDING OF THE DNIPRO REGION Scientific developments of Ukraine and EU in the area of natural sciences :Collective monograph. Riga : Izdevniecība “Baltija Publishing”. – 2020. – P. 581-597. DOI <https://doi.org/10.30525/978-9934-588-73-0/2.10>
7. Ульянов А. Н. Овцеводство: Учебник. – Краснодар. – 2004. – 503 с., ил.
8. Stols, L. Effect of selected factors on basic reproduction, growth and carcass traits and meat production in Texel sheep. / L. Stols, M. Ptacek, L. Stadnik, M. Lux // Acta Univ. Agr. Sitvicult. Mendeliana Brunensis. – 2011. – Vol. 59. – № 5. – P. 247-252.



КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД ВИЩОЇ ОСВІТИ «ДНІПРОВСЬКА АКАДЕМІЯ НЕПЕРЕРВНОЇ ОСВІТИ»  
ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ»  
РАДА МОЛОДИХ УЧЕНИХ ПРИ МІНІСТЕРСТВІ ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ  
РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ДНІПРОВСЬКОЇ АКАДЕМІЇ НЕПЕРЕРВНОЇ ОСВІТИ

## СЕРТИФІКАТ

Засвідчує, що

**Миколайчук Людмила Петрівна**

взяв (взяла) участь у II Всеукраїнській науково-практичній онлайн-конференції  
«Молодий вчений модерну – фундамент розвитку освіти, науки та бізнесу в Україні»

25 листопада 2020 року

Дніпро

Ректор

Віктор СИЧЕНКО