

**Державна установа «Інститут ринку і економіко-
екологічних досліджень НАН України»**

Серія «Наука Південного регіону України»

**Найбільш вагомі фундаментальні та
прикладні досягнення науковців
регіону**

**за загальною редакцією
академіка НАН України, д.е.н., проф. Буркинського Б.В.**

Випуск II (XXI)

**Одеса
2023**

УДК 001/(477.7)

Найбільш вагомі фундаментальні та прикладні досягнення науковців регіону / за заг. ред. Буркинського Б.В.; НАН України, ДУ «Інститут ринку і економіко-екологічних досліджень НАН України» та ін. – Одеса: ДУ «ІРЕЕД НАН України», 2023. – 400 с. (Серія «Наука Південного регіону України»).

Видання підготовлено на основі матеріалів, які надані науковими установами, закладами освіти та галузевими установами (організаціями) Південного регіону України за результатами 2022 року. Представлено аналіз сучасного наукового потенціалу Південного регіону України, закладів вищої освіти, галузевих наукових підприємств Одеської, Миколаївської та Херсонської областей, їх наукові досягнення у воєнний період.

Видання призначено для наукових співробітників, керівників органів управління південних областей, м. Одеси, ради директорів підприємств регіону, центрів з інвестицій та розвитку, викладачів та студентів.

Матеріали II (XXI) видання
друкуються
відповідно до рішення науково-
технічної
Ради Південного наукового центру
НАН України і МОН України
№ 1/1 від 15 травня 2022 року

У підготовці другого випуску прийняли участь: Одеська обласна Рада; Департамент освіти і науки Одеської обласної державної адміністрації; Рада ректорів закладів вищої освіти III – IV рівня акредитації Одеського регіону; керівники галузевої науки Одеської області

ISBN 978-617-14-0039-9 (серія)
ISBN 978-617-14-0156-3

©Державна установа «Інститут ринку і
економіко-екологічних досліджень
НАН України», 2023



Дослідження продуктивних якостей корів молочного напрямку різних генотипів

Автор(и)	Ведмеденко О.В., Корбич Н.М., Любенко О.І.
Установа-виконавець	Херсонський державний аграрно-економічний університет (ХДАЕУ)
Реєстраційний номер НДДКР в УкрІНТЕІ	0121U110157
Якому пріоритетному напрямку науки і техніки відповідає	фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави
Джерело фінансування	виконання ініціативних НДР (розробок, проектів) на безоплатній основі
Обсяг фінансування	менше 100 тис. грн.
Рік початку дослідження	2021 р.
Загальний термін виконання дослідження (за планом)	4 роки.
Перспектива подальшого виконання у 2023-2025 роках	буде продовжено як прикладне
Рівень дослідження	немає аналогів в регіоні
Додаткові дії, що потребує подальше дослідження у 2023 році	розширення спектру досліджень та оновлення матеріально-технічної бази
Зв'язок НДР з регіональних цільових та комплексних Програмах розвитку	Стратегія розвитку Херсонської області на період 2021-2027 років; Програма «Освіта Херсона – інвестиція в майбутнє» на 2019-2023 роки; Програма економічного і соціального розвитку Херсонської міської територіальної громади; Програма розвитку тваринництва Херсонщини на 2022-2025 роки; Обласна цільова програма розвитку харчової та переробної галузі Херсонської області на 2020-2025 роки
Коротка характеристика, позитивні якості, подальша перспектива застосування	В умовах господарства Півдня України проведено оцінювання корів української чорно-рябої молочної породи за молочною продуктивністю різних ліній та походженням за батьком. Встановлено, що найвищий надій за 305 днів лактації отримано в середньому від корів лінії Старбака – 8447,56 кг, що на 6,11% більше порівняно з середнім показником по стаду ($P < 0,001$). Вміст жиру в молоці серед усіх ліній був в межах 4,30-4,33%, а білку – 3,30-3,31%. Найбільш високі показники молочної продуктивності характерні для дочок плідників К.Сталліона Тв Тл лінії Старбака і Р. Маркера лінії Чіфа, надій яких становив відповідно 8665,31 і 8667,89 кг, молочний жир - 373,64 і 375,02 кг, молочний білок - 286,46 і 286,85 кг. Рекомендовано господарству для поліпшення молочного стада корів враховувати не тільки лінійну належність корів, а також походження корів за батьком. Більш інтенсивно використовувати таких бугаїв-плідників, як В.В. Екскіт, Н.Ардент Ет Тв і Р. Маркер лінії Чіфа, а також Л.Барбадос Ет Тв Тл, Кармелло Тв Тл і К.Сталліон Тв Тл лінії Старбака.
Контакти	тел. +380999179399, e-mail vedmedenko.lena79@gmail.com