

Рецензія

на статтю Захаренка М. О., Волощука В. М., Хоценко А.В.
«Продуктивність корів зарубіжної селекції за сучасної технології
виробництва молока»

Задоволення потреб населення у продуктах харчування, а переробних підприємств високоякісною сировиною нерозривно пов'язано із застосуванням сучасних технологій виробництва молока, ростом продуктивності тварин та подовженням тривалості їх продуктивного використання.

Особливого значення набуває проблема використання дійних корів у стадах укомплектованих шляхом імпорту поголів'я. Як відомо, завезені тварини із-за кордону, а також створені на основі генофонду цих порід вітчизняні високопродуктивні породи та типи молочних корів, вимагають глибоких досліджень з вивчення адаптаційної здатності до нових природно-кліматичних і господарських умов існування, вдосконалення сучасних систем та способів утримання і експлуатації корів, запобігання дії стресів та збереження здоров'я тварин, протистояння несприятливим факторам зовнішнього середовища.

Тому вирішення проблеми продуктивного використання молочних корів шляхом вивчення адаптаційних, продуктивних, етологічних та технологічних особливостей тварин є актуальним і необхідним для збільшення виробництва молока та підвищення економічної ефективності галузі та ефекту селекції.

В зв'язку з цим, стаття Захаренка М.О. Волощука В. М. та Хоценко А.В. з питання продуктивності корів зарубіжної селекції за сучасної технології виробництва молока представляє як теоретичний, так і практичний інтерес.

Вивчивши значний фактичний матеріал автори правильно підійшли до вирішення поставлених задач і, як впливає з статті, отримані цікаві результати, зокрема, що на показники продуктивності та якості продукції впливає ціла низка різноманітних факторів, серед яких основним є рівень годівлі тварин та забезпечення оптимальних умов утримання та експлуатації, а також клінічний стан молочної залози.

Представляє інтерес те, як автори обґрунтувавши та систематизувавши періоди критичних високих температур, як зовнішнього так і внутрішнього повітря приміщень виявив зниження споживання кормової суміші тваринами та середньодобових надойв молока, які не змінюють хімічний склад та фізичні властивості молока.

Виходячи з вищевказаного вважаю, що стаття може бути опублікована в фаховому науковому виданні «Наукові доповіді НУБіП України».

Провідний науковий співробітник
лабораторії інноваційних технологій
та експериментальних тваринницьких
об'єктів ІС і АПВ НААН,
доктор с.-г. наук, академік НААН
Підпис Іванова В.О. посвідчую:
В.О. вченого секретаря
Інституту свинарства і АПВ НААН



Іванов В. О.

Сагло О. Ф.