

ОТЗЫВ

на автореферат **Зуевой Екатерины Михайловны «Оценка продуктивных и некоторых биологических особенностей коз молочного направления»** на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

В мире давно практикуют замену коровьего молока на козье. Козье молоко имеет более высокие качественные показатели молока, что особенно ценно в лечебном и детском питании, а также для производства высококачественных сыров.

Козоводство развивается повсеместно. Производство козьего молока возрастает, а ассортимент продукции расширяется. Спрос потребителей увеличивается. Возникает необходимость изучения в Алтайском крае новых, малоизученных отраслей животноводства, таких как отрасль молочного козоводства. Следовательно, актуально вести исследования продуктивных и некоторых биологических особенностей коз разных пород молочного направления продуктивности, разводимых в условиях Алтайского края.

Генетические исследования сельскохозяйственных животных в последнее десятилетие постоянно расширяются, вовлекая в селекционный процесс новые технологии, связанные с выявлением генетических маркёров, связанных с продуктивностью, генетической предрасположенностью к заболеваниям, адаптивными качествами.

Активно проводится поиск использования в генной конструкции гена BLG для получения животных, которые продуцируют с молоком биоактивные белки, имеющие диагностические и лечебные свойства.

Применение премиксов и различных кормовых добавок в рационах сельскохозяйственных животных позволяет повысить молочную продуктивность и её качество, снизив при этом затраты на производство продукции.

Однако скармливание премикса «Кауфит Экстра» лактирующим козам молочного направления не было изучено, что обосновывает актуальность проводимой диссертационной работы.

Исследование имеет грамотно поставленную цель и закономерно вытекающие из нее задачи.

Данная работа выполнена на достаточно высоком методическом уровне и хорошо апробирована: по теме диссертации опубликовано 8 печатных работ, которые отражают основное содержание диссертации, в том числе 3 статьи в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Считаю, что диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г., а ее автор **Зуева Екатерина Михайловна** заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

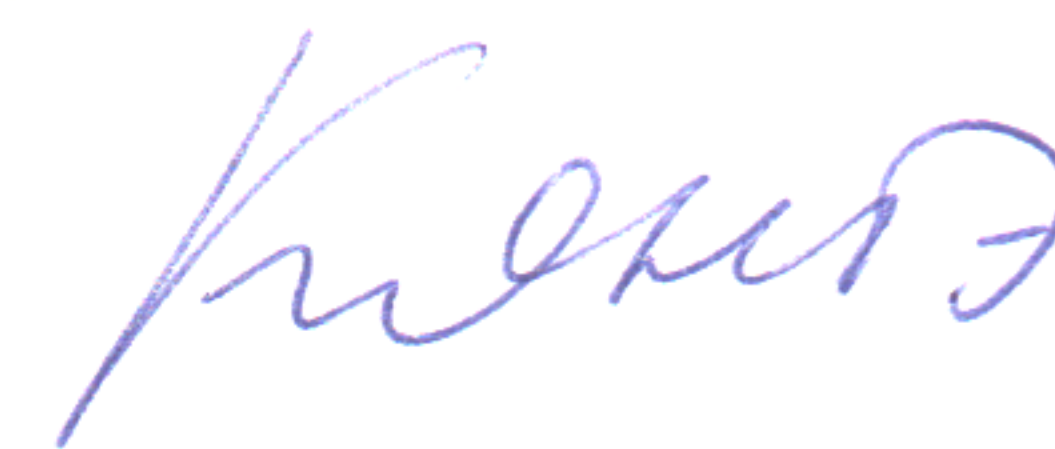
Контэ Александр Федорович

Подпись

Кандидат сельскохозяйственных наук
(06.02.10 - Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства; 06.02.07 - Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных, 2016),
старший научный сотрудник
отдела популяционной генетики и генетических основ разведения животных, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста» (ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»)

Контактный телефон: 8 (964) 784-28-90

E-mail: alexandrconte@yandex.ru



Подпись **Контэ А.Ф.** заверяю:
учёный секретарь,
кандидат сельскохозяйственных наук
Сивкин Николай Викторович

17.11.2023

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста».

Адрес: 142132, Московская обл., Городской округ Подольск, п. Дубровицы, д. 60.

Тел. 8 (4967) 65-15-18

E-mail: nsivkin@mail.ru

