

## Отзыв

на автореферат диссертационной работы Латыповой Эмилии Хамзиевны по теме: «Хозяйственно-биологические особенности коров черно-петерой породы при скармливании премикса «Мегамикс-Оптилак» в условиях лесостепной зоны республики Башкортостан» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

В настоящее время в России наиболее остро стоит вопрос обеспечения населения качественной продукцией, особенно в молочном скотоводстве по переработке молока, где необходимо не только количество, но и разнообразие молочных продуктов высокого качества.

Молочная продуктивность коров определяется комплексом генотипических и фенотипических факторов. Из-за недостатка кормов и их низкого качества в Российской Федерации продуктивный потенциал молочного стада реализуется лишь на 40-60 %.

Перспективным в этом плане является повышение продуктивности за счет целенаправленной селекции и реализации генетического потенциала коров молочных пород при организации полноценного и сбалансированного кормления с использованием различных комбикормов, кормовых добавок, биологически активных веществ и премиксов.

С целью оценки эффективности использования премикса «Мегамикс-Оптилок» в рационах кормления молочных коров на основе изучения обмена веществ и энергии, продуктивности и качественных характеристик молока работа Латыповой Э.Х. представляет собой актуальную задачу, имеющую научную и практическую значимость.

Диссидентом Латыповой Э.Х. изучен широкий круг вопросов как: изучение влияния премикса «Мегамикс-Оптилок» на продуктивные качества коров, усвояемость питательных веществ, преобразование протеина в энергию корма в продукцию, минеральный обмен, показатели резистентности у подопытных животных, аминокислотный состав и содержание химических элементов в молоке, уровень реализации биологического потенциала с учетом выхода питательной части молока (жир, белок, сухое вещество, сухой обезжиренный молочный остаток), экономическая эффективность производства молока.

Работа выполнена методически грамотно. При ее выполнении автором использованы современные методы и классические методики исследований, полученный материал обработан биометрически и интерпретирован. Выводы

и предложения производству соответствуют полученным результатам исследований.

По материалам диссертационной работы Латыповой Э.Х. опубликовано 15 научных статей, в том числе – 1 статья, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus; 6 статей из перечня, установленного Министерством Науки высшего образования Российской Федерации; и 8 статей в материалах конференций, отраслевых журналах и других научных изданиях.

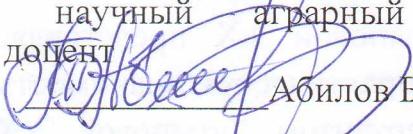
Считаем, что по актуальности, научной новизне и практической значимости, объему исследований и достоверности диссертационная работа Эмилии Хамзиеевны Латыповой соответствует предъявляемым требованиям ВАК Министерства науки и высшего образования, а ее автор Латыпова Э.Х. заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4 – частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производства продукции животноводства

Отзыв составили:

заведующий отделом кормления и кормопроизводства Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр», доктор сельскохозяйственных наук, доцент,

 Марынич Александр Павлович

ведущий научный сотрудник отдела кормления и кормопроизводства Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр», кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

 Абилов Батырхан Тюлимбаевич

Подписи Марынича Александра Павловича и Абилова Батырхана Тюлибаевича заверяю:

Главный ученый секретарь Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Северо-Кавказский Федеральный научный аграрный центр»  
кандидат с.-х. наук

 Шкабарда Светлана Николаевна

22.11.2024 г.

356241, Ставропольский край,  
г. Михайловск, ул. Никонова, д. 49.

Тел. (8652) 71-70-33

E-mail: otd.animal.food@fnac.center