

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации **ИВАНОВА ЕВГЕНИЯ АНАТОЛЬЕВИЧА**

на тему:

«ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМБИНИРОВАННОЙ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ НА ОСНОВЕ ПРЕМИКСА «БИОЛЕККС» И БЕНТОНИТОВОЙ ГЛИНЫ В КОРМЛЕНИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ»,

представленной на соискании ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов

Проблема сохранения питательных веществ рациона в процессе переваривания и их максимальная усвояемость – весьма актуальна в современных условиях развития АПК нашей страны.

Изучение переваримости питательных веществ – важный показатель, по которому можно судить о биологических процессах, происходящих в организме животных при переваривании кормов. Одной из главных проблем в использовании питательных веществ является повышение степени переваримости кормов в пищеварительном тракте животных и создание наиболее благоприятных условий для их ассимиляции в организме. Вовлечение в рацион кормления сельскохозяйственных животных новых кормовых добавок позволит повысить качество и понизить стоимость, как самих рационов, так и получаемой продукции.

Увеличение производства и повышение качества продукции (мясо, молоко, яйцо и т.д.) позволит повысить конкурентоспособность и доступность экологически безопасных продуктов питания.

Учитывая это, работа представленная соискателем, направлена на повышение качественных показателей кормовой добавки с использованием бентонитовой глины на основе премикса «Биолеккс», несомненно, заслуживает внимания и имеет не только научный, но и практический интерес.

Рассматривая работу в целом, хотелось бы отметить, что автором логично и естественно определены задачи, решение которых обеспечило достижение поставленной цели и формирование положений выносимых на защиту.

Автореферат иллюстрирует, что диссертационная работа в целом является широко развернутым и обоснованным исследованием, методы исследований отвечают современным требованиям. Выводы обоснованы и отражают результаты исследований.

За время проведения научных исследований автором проделана следующая работа:

- установлено влияние премикса «Биолеккс» в комплексе с бентонитовой глиной на продуктивность свиней на откорме;
- определено оптимальное количество скармливания бентонитовой глины высокопродуктивным коровам;

- дано обоснование эффективности применения в кормлении коров премикса «Биолеккс» в сочетании с новой разработанной дозировкой бентонитовой глины.

Основные положения диссертации опубликованы в 15 работах, в т. ч. 4 в рецензируемых изданиях.

К содержанию автореферата можно сделать несколько замечаний:

- следует использовать общепринятую терминологию, так в таблице 4 используется термин «убито»;
- не приведены данные о лактациях коров, дана лишь общая информация.

Эти замечания не снижают общего впечатления и оценки работы.

Полученные Е.А. Ивановым научные результаты обладают новизной и практической значимостью.

Цель и задачи, поставленные автором, достигнуты. Выводы обоснованы и отражают результаты исследований

Таким образом, актуальность и практическая ценность работы, не вызывает сомнений, диссертация **ИВАНОВА ЕВГЕНИЯ АНАТОЛЬЕВИЧА** на тему: **«ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМБИНИРОВАННОЙ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ НА ОСНОВЕ ПРЕМИКСА «БИОЛЕККС» И БЕНТОНИТОВОЙ ГЛИНЫ В КОРМЛЕНИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ»** соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук и её автор, несомненно, заслуживает присуждения ему этой учёной степени.

НИИСХ и ЭА ФКНЦ СО РАН

663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Комсомольская, д. 1
8(3919) 48-15-62

Заведующий лабораторией

экология добычи и качества мясной продукции,

кандидат сельскохозяйственных наук

 Е.В. Марцеха

Подпись Евгения Владимировича Марцеха заверяю,

Специалист по кадрам

 Е.И. Понахно



15 ноября 2016 г.