

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Богданович Ирины Владимировны «Цельное и дроблёное зерно кукурузы в рационах молодняка крупного рогатого скота» представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Раннее приучение телят к поеданию растительных кормов способствует быстрому развитию и функциональной зрелости преджелудков, подготавливая их к основному рациону.

Целью работы автора явилось разработка схемы кормления телят с использованием цельного и дроблёного зерна кукурузы, обеспечивающую активизацию становления и развития процессов рубцового пищеварения в молочный период и высокую продуктивность животных в послемолочный.

Автором период 2021-2023 гг. проведено шесть научно-хозяйственных и два физиологических опытов на молодняке крупного рогатого скота, а также производственные апробации полученных результатов. Исследования проведены на одних и тех же животных.

Установлено, что скармливание молодняку крупного рогатого скота в молочный период кормосмесей с вводом 30 и 40 % дроблёного зерна кукурузы по массе позволило получить в послемолочный период наилучшую эффективность их применения, выразившуюся в снижении стоимости кормов на получение продукции на 5,6 и 3,0 %, что при увеличении прироста на 7,1 и 3,9 % привело к снижению себестоимости его на 5,6 и 2,9 % и к получению дополнительной прибыли в размере 13,1 и 6,6 руб. на голову за период опыта.

Для повышения эффективности выращивания молодняка крупного рогатого скота автор рекомендует применять схему кормления телят в молочный период, предусматривающую использование концентратной кормосмеси, состоящей из 60-70 % комбикорма и 30-40 % цельного или дроблёного зерна кукурузы.

Диссертационная работа производит хорошее впечатление. Исследования выполнены на большом материале с использованием современных методов, отличаются глубиной и последовательностью.

Результаты диссертационной работы получены автором, достоверны, что подтверждается применением общепринятых методик, включением в опыты достаточного количества животных и апробацией полученных результатов.

Цифровой материал экспериментальных исследований обработан методом вариационной статистики с использованием вычислительных средств.

Выводы и предложения научно аргументированы и вытекают из содержания диссертации.

По материалам диссертации опубликовано опубликовано 24 научные работы (7 лично), из них: 13 статей – в научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией для опубликования результатов диссертационных исследований (6,16 авторских листа), 10 работ – в материалах и тезисах докладов международных научно-практических конференций (2,08 авторских листа), 1 методические рекомендации (0,49 авторских листа). Общий объем опубликованных материалов составляет 186,5 страницы или 10,61 авторских листа, из которых 153,9 страниц или 8,73 авторских листа принадлежит соискателю.

В целом диссертационная работа, выполненная на актуальную тему, представляет собой объемный, законченный научный труд по изысканию путей повышения рентабельности скотоводства.

Учитывая актуальность и новизну проведенных исследований, их практическое значение считаем, что диссертационная работа Богданович Ирины Владимировны «Цельное и дроблёное зерно кукурузы в рационах молодняка крупного рогатого скота» соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Даю свое согласие на размещение отзыва на автореферат на сайте УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины».

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор,
заслуженный деятель науки Российской Федерации,
главный научный сотрудник лаборатории разведения
и селекции сельскохозяйственных животных
Федерального государственного бюджетного
научного учреждения «Северо-Кавказский федеральный
научный аграрный центр»



Погодаев Владимир Аникеевич

Подпись В.А. Погодаева заверяю:

главный ученый секретарь Федерального государственного
бюджетного научного учреждения «Северо-Кавказский
федеральный научный аграрный центр», кандидат
сельскохозяйственных наук



Шкабарда Светлана Николаевна

30.10.2025 г

356241, Ставропольский край, г. Михайловск,

ул. Никонова, 49, Тел: (8652)611-773.

E-mail: pogodaev_1954@mail.ru

*Отзыв поступил в совет
по защите диссертации
5.11.25г. Членский секретарь Шкабарда Светлана Николаевна*