

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ивановой А.С. «Использование препаратов цинка и меди в кормлении высокопродуктивных коров в период раздоя», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Актуальность темы заключается в изучении возможности применения микроэлементов цинка и меди в форме биоплексов и неорганических солей при кормлении высокопродуктивных коров в период раздоя. Представленная тема диссертации связана с государственными программами и выполнена в соответствии с планом научных исследований кафедры кормления и разведения сельскохозяйственных животных ФГБОУ ВПО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья» (номер государственной регистрации 0120.050.3976). Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, имеют высокую степень обоснованности.

По достоверности и новизне каждого основного вывода или результата диссертации отмечаем, что во втором, третьем, четвертом и пятом выводах указаны достоверные различия между полученными результатами. В других выводах достоверных данных не установлено. Все выводы и полученные в диссертации результаты обладают научной новизной.

Представленная работа имеет определенную ценность для науки и практики. В научном плане разработаны и обоснованы рационы для высокопродуктивных коров в период раздоя с введением в их состав микроэлементов цинка и меди в органической форме в виде Биоплексов и неорганической форме в виде сернокислых солей. Использование указанных препаратов для высокопродуктивных коров в период раздоя позволяет увеличить на 11,2% молочную продуктивность, а также снизить себестоимость производства молока и увеличить уровень рентабельности.

Таким образом, учитывая актуальность, новизну, методический уровень и практическую ценность диссертационной работы считаю, что она соответствует критериям, установленным п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Иванова А.С. заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук

2

по специальности –06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Отзыв представил: Бойко Иван Александрович;
почтовый адрес: 308503, Белгородская область, п. Майский, ул. Вавилова д.1,
ФГБОУ ВПО Белгородская государственная сельскохозяйственная академия
имени В.Я Горина;
телефон: 8(4722)39-25-97;
наименование организации: ФГБОУ ВПО Белгородская государственная сель-
скохозяйственная академия имени В.Я Горина;
должность в этой организации: заведующий кафедрой зоогигиены и
кормления Белгородской ГСХА имени В.Я.Горина,
заслуженный деятель науки РФ, доктор биологических
наук, профессор

И.А.Бойко

Подпись И.А.Бойко удостоверяю;
Ученый секретарь Белгородской ГСХА
имени В.Я.Горина, к.б.н., доцент



В.А.Сыровицкий

26.03.2014г.