

В объединенный диссертационный совет 99.2.137.02, созданного на базе ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет», ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина» по адресу: 243365, Россия, Брянская обл., Выгоничский р-н, с. Кокино, ул. Советская 2 а

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Будниковой Оксаны Николаевны «Влияние энергетической и минеральной добавок на продуктивность и качественные показатели молока коров», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Наиболее удобным способом устранения дефицита энергии и питательных веществ у лактирующих коров, а также повышения энергетической и минеральной питательностей приготовленных кормосмесей является включение в их состав различных энергетических и минеральных добавок. Изучение их действия имеет важное теоретическое и практическое значение. Скармливание кормосмесей лактирующим коровам, энергетическая ценность которых зависит от кормов, включённых в её состав, от валового химического состава и переваримости поступивших питательных веществ, оказывает значительное влияние на продуктивность животных.

Целью исследований явилось изучение влияния скармливания разных доз энергетической и минеральной добавок стельным сухостойным и лактирующим коровам на изменение живой массы и среднесуточных приростов телят, продуктивность и качественные показатели молока.

Впервые изучено влияние скармливания в составе кормосмеси стельным сухостойным и лактирующим коровам разных доз энергетической добавки «Лакто Энергия NL» и минеральной добавки смектитный трепел на изменение живой массы и среднесуточных приростов за период выращивания телят, молочную продуктивность коров и качественные показатели молока.

Научно-хозяйственные опыты были проведены в период с 2021 по 2022 годы на стельных сухостойных и лактирующих коровах черно-пестрой породы в сельскохозяйственной организации ООО «Агрофирма Культура» Брянской области, Брянского района на 8,5 месяце стельности по второй лактации.

Установлены наиболее эффективные дозы скармливания энергетической и минеральной добавок в составе кормосмеси стельным сухостойным и лактирующим коровам.

В ходе проведения научно-хозяйственных опытов определена наиболее

эффективная доза скармливания коровам энергетической добавки «Лакто Энергия NL» и минеральной добавки смектитный трепел. Лабораторные исследования энергетической добавки «Лакто Энергия NL» на наличие генетически модифицированных организмов, крови на морфо-биохимические показатели, а также определение химического состава минеральной добавки смектитный трепел проведены в Брянской испытательной лаборатории ФГБУ «ВНИИЗЖ». Степень достоверности результатов исследований подтверждается проведённой статистической обработкой результатов исследований.

В автореферате четко определены объект, предмет, цель и задачи научного поиска. Его содержание полностью раскрывает заявленную тему. В данном направлении проделан значительный труд с правильной методологией и полученные данные статистически обработаны. Основные положения диссертационной работы доложены и получили положительную оценку на международных научно-практических конференциях.

По материалам научно-исследовательской работы опубликовано 8 научных работ, в том числе 4 – в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Российской Федерации.

В целом, научно - квалификационная работа соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации, № 842 от 24 сентября 2013 года, ее автор **Будникова Оксана Николаевна** заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Я, Алигазиева Патимат Абдулаевна, согласна на включение в аттестационное дело и дальнейшую обработку моих персональных данных, необходимых для процедуры защиты диссертации Будниковой О.Н. исходя из нормативных документов Правительства, Министерства науки и высшего образования и ВАК, в том числе на размещение их в сети Интернет на сайте ФГБОУ ВО «Брянский ГАУ», на сайте ВАК, в единой информационной системе.

Алигазиева Патимат Абдулаевна,
доктор сельскохозяйственных наук (06.02.08-
сельскохозяйственные науки, 2019 г.)
Профессор кафедры, заведующий кафедрой овцеводства,
скотоводства, технологии производства
и переработки продукции животноводства,
ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный
аграрный университет имени М.М. Джамбулатова»,
367032, РД, г. Махачкала, ул. Магомета Гаджиева, 180
тел. +7(8722) 69-35-25, факс +7(8722) 68-24-19,
электронная почта: daggau@list.ru

Подпись Алигазиевой П.А.
завещаю: начальник отдела кадров

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮЩЕГО

Тамарова Л.А.

