

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Будниковой Оксаны Николаевны «Влияние энергетической и минеральной добавок на продуктивность и качественные показатели молока коров», представленной к защите в диссертационный совет 99.2.137.02, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Брянский государственный аграрный университет», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Производство молока за последние годы продолжает увеличиваться. В тоже время достигнутый уровень производства продукции животноводства всё ещё не удовлетворяет растущих потребностей населения и не исчерпывает потенциальных возможностей молочного скотоводства. Данные показывают, что в период с 2020 по 2023 год от 16 до 20 кг молока каждого человека обеспечивает его импорт.

Представленные в диссертации Будниковой О.Н. материалы в определенной мере способствуют решению данной проблемы. В связи с этим диссертационная работа является своевременной и актуальной.

Соискателем поставлена цель – изучить влияние скармливания разных доз энергетической и минеральной добавок сухостойным и лактирующим коровам на изменение живой массы и среднесуточных приростов телят, продуктивность и качественные показатели молока. В этой связи были поставлены задачи по изучению состава кормосмесей, определению доз

добавок, влияния кормовых добавок на состав молока, дать экономическую оценку эффективности скармливания кормовых добавок.

Научная новизна исследований заключается в том, что автором впервые изучено скармливание в составе кормосмесей коровам разных доз добавки «Лакто Энергия NL» и минеральной добавки смектитный трепел.

Практическая значимость заключается в том, что введение в рацион животных энергетической и минеральной добавок в количестве 220 и 30 г на голову в сутки позволило улучшить качество молока и увеличить удой за 100 суток лактации на 11%.

Степень достоверности научных результатов доказана применением метода вариационной статистики при обработке материалов и установления статистической достоверности разницы между группами с помощью критерия Стьюдента.

Результаты диссертационной работы доложены и обсуждены на заседании кафедры.

Автором опубликовано 8 научных статей в том числе 4 в изданиях, рекомендуемых ВАК РФ.

Выводы, предложения производству соответствуют цели, задачам и полученным результатам.

В заключение следует отметить, что диссертационная работа Будниковой Оксаны Николаевны «Влияние энергетической и минеральной добавок на продуктивность и качественные показатели молока коров» является законченной научно-квалификационной работой, внедрение результатов которой вносит значительный вклад в дальнейшее увеличение производства продукции животноводства.

По своей актуальности, новизне и практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п.9,11,13,14 раздела II «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от «24» сентября 2013г. №842), а ее

автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор, профессор кафедры частной зоотехнии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

Диссертация защищена по специальности 06.02.04 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства, 1997 г.

305021, г. Курск, ул. Карла Маркса, д.70

ФГБОУ ВО Курский ГАУ

тел. +7 903 873 64 32 e-mail: Kibkaloli2009@rambler.ru

Кибкало Леонид Ильич

Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры общей зоотехнии, декан зооинженерного факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

Диссертация защищена по специальности 06.02.01 – разведение, селекция, генетика и воспроизводство сельскохозяйственных животных, 2005 г.

305021, г. Курск, ул. Карла Маркса, д.70

ФГБОУ ВО Курский ГАУ

тел. +7 919 177 54 46 e-mail: edelveis1997@yandex.ru

Бугаев Сергей Петрович

