

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Зуевой Екатерины Михайловны «Оценка продуктивных и некоторых биологических особенностей коз молочного направления», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 – частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Увеличение производства продукции животноводства и снижение ее себестоимости требует мобилизации всех ресурсов на основе широкого внедрения достижений науки. Оптимальное использование биологического потенциала продуктивности сельскохозяйственных животных возможно при условии высокого научного обеспечения используемых технологий содержания, кормления для получения максимальной продукции и сохранения здоровья животных.

Именно вопросам кормления сельскохозяйственных животных, с учетом повышения продуктивных качеств и оценки биологических особенностей молочных коз, посвящена данная работа, что является, несомненно, актуальным в условиях промышленной технологии производства молока.

Цель данной работы – оценка продуктивных и некоторых биологических особенностей коз молочного направления, разводимых в условиях Алтайского края.

Научная новизна состоит в том, что автором впервые в условиях Алтайского края на взрослом поголовье и молодняке коз молочного направления продуктивности разных пород комплексно изучены продуктивные, экстерьерно-конституциональные, иммуногенетические, молекулярно-генетические особенности и дана оценка влияния кормовой добавки на продуктивность коз.

Практическая ценность работы состоит в том, что автором полученные в ходе исследований данные являются значимыми для изучения процессов, происходящих в организме коз зааненской, чешской, горьковской, нубийской пород. Проведен иммуногенетический и молекулярно-генетический анализ, результаты которого позволяют при дальнейшем ведении селекционно-племенной работы проводить отбор животных с генотипом, определяющим высокую молочную продуктивность и качество молока коз. Введение премикса

«Кауфит Экстра» в рацион лактирующих коз оказало положительное влияние на молочную продуктивность. Даны практические рекомендации по введению в рацион лактирующих коз премикса «Кауфит Экстра».

Работа прошла хорошую апробацию, ее результаты доложены на международных научно-практических конференциях, основные положения опубликованы в 8 научных работах, в том числе 3 статьи – в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

В целом на большом материале научных исследований, выполненных в соответствии с требованиями существующих методик, автору удалось представить весь процесс реализации поставленных задач.

На основании изложенного считаю, что диссертационная работа Зуевой Екатерины Михайловны отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к диссертациям и является законченным научным трудом, в котором осуществлено решение научной проблемы, имеющей важное теоретическое и прикладное значение, 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.

Рассолов Сергей Николаевич
Доктор сельскохозяйственных наук,
(06.02.08 – Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов, 2013 г.)
профессор, декан зоотехнического факультета
ФГБОУ ВО Кузбасская ГСХА
650056, г. Кемерово, ул. Марковцева, 5
Контактный телефон 8(3842) 604566,
e-mail: sn_zenit@mail.ru

Подпись Рассолова С.Н. заверяю:
Ректор ФГБОУ ВО Кузбасская ГСХА

Ижмулкина Е.А.

