

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Кузьмина О.А. на тему: «Продуктивные и некоторые биологические особенности молодняка овец при обработке мелаполом», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Диссертационная работа выполнена на актуальную тему и посвящена оценке влияния разных доз мелапола на продуктивные и некоторые биологические особенности молодняка овец в пастбищный период выращивания.

Представленная работа интересна тем, что впервые исследовано и научно обосновано использование мелапола на молодняке овец при выращивании в пастбищный период. Выявлена оптимальная доза мелапола и установлена экономическая эффективность использования мелапола на молодняке овец.

Автором диссертации проведены исследования и были направлены на решение проблемы, позволяющей с помощью биологически активных веществ, способствовать усилению компенсаторных процессов у растущего молодняка овец, повышению резистентности их организма, возможности создания технологических групп молодняка, отстающего в росте и развитии при рождении, увеличению сохранности и экономической эффективности результатов выращивания овец.

Теоретическое и практическое значение работы состоит в том, что на молодняке после отъема от матерей, выращиваемых в пастбищный период, выявлена оптимальная доза мелапола из расчета 4 мг мелатонина+ 12 мг полимерного носителя на 1 кг живой массы. Данная дозировка позволит увеличить живую массу на 10,9-33,9 %, убойную массу – на 12,9-21,7%, содержание в туше мякоти – на 20,4-31,3%, получить прибыль на одну голову до 748,2 руб.

Важно отметить и то, что Олег Анатольевич сделал объективные выводы, практические предложения и рекомендации, которые экспериментально обоснованы и вытекают из материалов собственных исследований автора. Их достоверность доказана с помощью разработанных методов и методик исследований, в достаточном объеме физиологических, зоотехнических, гематологических, экспериментальных данных, а также статистической обработкой полученных результатов.

Выводы и предложения производству убедительны и следуют из содержания автореферата. Диссертационная работа Кузьмина Олега Анатольевича прошла достаточную апробацию, основные результаты работы

опубликованы в 6 научных статьях, в том числе 4 – в изданиях, рекомендуемых ВАК Российской Федерации.

Таким образом, диссертация Кузьмина Олега Анатольевича только на основе объективно полученных материалов дает основание считать, что диссертационная работа является законченной научно-квалифицированной работой, что соответствует критериям п. 9. «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности; 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Доктор сельскохозяйственных наук,
Профессор- консультант

А.Н. Галатов

Доцент кафедры технологии производства
и переработки продуктов животноводства,
кандидат биологических наук

Е.А. Красноперова

ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет»
г. Троицк, 18 декабря 2015 г.

457100, Челябинская область., г. Троицк, ул. Гагарина, 13

Тел. 8-982-312-68-58

EA.G@mail.ru

