

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ПАСТУХОВА Сергея Владимировича «Показатели обмена веществ и молочная продуктивность коров в период раздоя при скармливании энергетических кормовых добавок», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Автором установлено, что скармливание коровам энергетической кормовой добавки «Кетостоп Эл» в составе рациона обеспечило большее потребление с кормами основных питательных веществ, что положительно отразилось на повышении переваримости сухого вещества, органического вещества, сырого протеина, сырого жира, сырой клетчатки и безазотистых экстрактивных веществ, привело в период раздоя к повышению суточного удоя молока, массовой доли жира, массовой доли белка, выхода молочного жира, выхода молочного белка, к увеличению сухого вещества, лактозы, кальция, фосфора и сухого обезжиренного молочного остатка. Результаты общего анализа крови, анализа данных воспроизводительных качествах коров свидетельствуют о положительном влиянии скармливания энергетической кормовой добавки «Кетостоп Эл» в составе рациона лактирующим коровам. Скармливание «Кау Энерджи» и «Кетостоп Эл» экономически оправдано.

В целом работа выполнена на достаточно высоком научном и методическом уровне с применением современных методов исследования. Полученные результаты обработаны статистически и не вызывают сомнений. Выводы логически вытекают из текста представленной работы, сформулированы четко и лаконично.

Диссертационная работа ПАСТУХОВА Сергея Владимировича «Показатели обмена веществ и молочная продуктивность коров в период раздоя при скармливании энергетических кормовых добавок» соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Профессор кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы и фармакологии ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет», доктор биологических наук, профессор

Лариса Юрьевна Топурия

Адрес: 460014, г. Оренбург, ул. Челюскинцев, 18, ОГАУ
Телефон: 8(3532) 77-59-39, E-mail: golaso@rambler.ru

Подпись Л.Ю. Топурия заверяю,
ректор ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет»

26.01.2023 г.

Алексей Геннадьевич Гончаров

