

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Антоновича Андрея Михайловича на тему: «Экструдированное и гранулированное зерно люпина узколистного в рационах молодняка крупного рогатого скота», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов

В связи с постоянно возрастающей потребностью в продуктах питания одной из наиболее важных задач, стоящих перед агропромышленным комплексом, является увеличение производства продукции. При этом, главной проблемой всегда было создание прочной кормовой базы. Проблема повышения полноценности кормления и эффективности использования питательных веществ кормов должна решаться путем внедрения наиболее эффективных типов и рационов, сбалансированных по научно-обоснованным нормам и в максимальной степени отвечающих потребностям животных, а также широкого применения добавок и биологически активных веществ, способствующих повышению полноценности рационов и улучшению конверсии кормов. Особенно актуальна проблема обеспечения протеиновой и минеральной потребности животных.

В связи с этим целью исследований было определить влияние скармливания комбикормов с включением люпина, обработанного разными способами, на эффективность выращивания молодняка крупного рогатого скота.

С поставленной целью соискатель успешно справился. В результате проведения исследований экспериментально обоснована возможность использование зерна люпина, обработанного разными способами, в качестве высокобелкового компонента для молодняка крупного рогатого скота. Доказано положительное влияние на пищеварение в рубце, азотистый и углеводно-липидный обмен, продуктивность и экономическую эффективность производства говядины.

По материалам диссертации опубликовано достаточное количество печатных работ.

Считаем, что диссертационная работа Антоновича А.М. выполнена на необходимом научно-методическом уровне и соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по

специальности 06.02.08 – кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Выражаем наше согласие на размещение отзыва на диссертационную работу на сайте РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству».

Менякина Анна Георгиевна
доктор сельскохозяйственных наук,
доцент, заведующий кафедрой
кормления животных, частной
зоотехнии и переработки продуктов
животноводства
ФГБОУ ВО Брянский ГАУ

Анна Георгиевна Менякина

Гамко Леонид Никифорович,
доктор сельскохозяйственных наук,
заслуженный деятель науки РФ, профессор,
профессор кафедры кормления животных,
частной зоотехнии и переработки продуктов
животноводства
ФГБОУ ВО Брянский ГАУ

Леонид Никифорович Гамко

Федеративное государственное бюджетное образовательное учреждение
«Брянский государственный аграрный университет»
243365, Россия, Брянская область, Выгоничский район, с. Кокино,
ул. Советская 2а
тел. 8-900-243-95-88
тел. 8-910-235-77-33



Исполнители: Цыпкиной А.Т.
Гамко Л.Н.
Стойберяю
канцелярия
Брянского ГАУ
19 10 2023 г.