

Отзыв

на автореферат диссертации Пашенко Татьяны Ивановны на тему: «Использование ароматических кормовых добавок при фазовом откорме молодняка крупного рогатого скота», представленной в диссертационный совет Д 999.062.03 на базе созданного ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева», ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени Петра I», на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Увеличение питательности рационов по фазовому принципу осуществляемое путем повышения удельного веса зерновых кормов в структуре в производственных условиях часто не имеет практического применения. Изменение питательности рационов при уменьшении массы всей полнорационной смеси приводит к необходимости активизации кормового поведения животных с использованием ароматических кормовых добавок.

Автором изучено влияние фазового кормления при использовании ароматических кормовых 6 добавок на кормовое поведение, физиологическое состояние и мясную продуктивность бычков.

Пашенко Т.И. четко сформулировала цель и задачи исследования, методически правильно построила методологию и определила методы исследования.

Установлено, что способ фазового кормления бычков, основанный на периодическом изменении питательности их рационов с 80 % до 120 % от нормы через каждые 10 дней и введении в состав полнорационной смеси ароматической добавки «VANILLA12033», позволяет активизировать кормовое поведение молодняка, повысить уровень продуктивного использования кормовой смеси, увеличить предубойную массу на 38-39 кг и рентабельность производства говядины на 15-16 %.

Использование данной добавки позволяет достоверно ($P>0,95$) увеличить время пребывания молодняка около кормушек на 14,0-15,2 %, а жвачку – на 40,3-53,3 минуты (6,7-9,3 %).

Выводы и предложения производству полностью соответствуют содержанию автореферата.

В дискуссионном порядке хотелось уточнить:

- какие кормовые добавки растительного происхождения можно применять для повышения потребления кормов бычками;
- проводилась ли коррекция рациона витаминно-минеральными добавками.

Заключение. Считаем, что по актуальности тематики, новизне, достоверности, научной и практической значимости диссертационная работа в полной мере отвечает критериям, установленным в П.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., № 842, в части требований, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Пащенко Татьяна Ивановна заслуживает присуждения искомой учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук,
профессор кафедры
«Биология и общая патология»
ФГБОУ ВО ФГБОУ ВО «Донской
государственный технический университет»
06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных

 Зеленкова Г.А.

Адрес: Д. 1, пл. Гагарина, г. Ростов-
на-Дону, Ростовская область, Россия, 344000
Тел. 89613096244
e-mail: zelenkovalex@rambler.ru

Доктор ветеринарных наук,
ведущий научный сотрудник
ФГБОУ ВО ФГБОУ ВО «Донской
государственный технический университет»
06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных

 Тресницкий С.Н.

Адрес: Д. 1, пл. Гагарина, г. Ростов-
на-Дону, Ростовская область, Россия, 344000
Тел. 89045093680
e-mail: TresnitskiyDONSTU@yandex.ru

Подпись Зеленковой Г.А. и Тресницкого С.Н.
удостоверяю: Ученый секретарь



В.Н. Анисимов

09.11.2021 г.