

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 - Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства **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 ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева» и ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени Петра I».

Повышение дальнейшей эффективности производства говядины в первую очередь зависит от увеличения продуктивности скота благодаря созданию оптимальных условий кормления и содержания животных, а также от различных технологий выращивания и откорма молодняка крупного рогатого скота. При этом интенсивность роста, динамика живой массы, убойные показатели и затраты кормов на единицу продукции выращенного молодняка в основном зависят от питательности и поедаемости кормов.

Диссертационная работа Пашенко Т.И., посвященная изучению влияния фазового кормления с использованием ароматических кормовых добавок на кормовое поведение, физиологическое состояние и мясную продуктивность молодняка при выращивании и откорма бычков актуальна и имеет достаточное научное и практическое значение.


Исследования выполнены по четкой методике и схеме, изучена эффективность разных технологических способов кормления подопытных животных, выявлена наиболее эффективных из ряда изученных в эксперименте ароматических добавок («VANILA 12033», «ANIMAL FEED FLAVOR 08004168», «CITROFENNEL 09 005559»), установлена их оптимальные дозы. Экспериментальными исследованиями доказано положительное влияние на количественных и качественных показателей мясной продуктивности бычков при постоянном и периодическом введении в состав полнорационной смеси ароматической добавки «VANILA 12033». В результате использования последнего получен обширный опытный материал. Полученные факты, очевидно, повлияли на экономическую эффективность производства говядины.

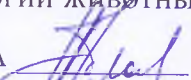
Полученные в ходе исследования материалы достоверны, что подтверждается необходимым количеством животных, реальности экспериментальных данных и их биометрической обработкой цифрового материала.

Алгоритм проведения исследований, представленный в автореферате диссертации Пашенко Т.И., дает объективное представление о глубине, масштабности, комплексности и методическом уровне проведенных исследований.

Работа выполнена на хорошем научно-методическом уровне, что позволило получить достоверные результаты, на основании которых соискатель сделал объективные выводы и предложения производству, которые, имеют практическую значимость.

В целом диссертационная работа **Пашенко Татьяны Ивановны**, соответствует требованиям ВАК Минобрнауки РФ, а ее автор заслуживает присвоения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук (06.02.07),
профессор, профессор кафедры биологии животных
и зоотехнии ФГБОУ ВО Тверской ГСХА  **Абылкасымов Даныяр**

Кандидат биологических наук (06.02.07 – разведение,
селекция и генетика сельскохозяйственных животных),
доцент, зав. кафедрой биологии животных и зоотехнии
ФГБОУ ВО Тверская ГСХА  **Абрампальская Ольга Владимировна**

Контактные данные: ФГБОУ ВО «Тверская государственная сельскохозяйственная академия» 170904 г. Тверь, пос. Сахарово, ул. Маршала Василевского, дом 7.
Тверская ГСХА Тел/факс:(4822) 53-12-36. mail@tvgscha.ru

03.12.2021г



ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

Ученый секретарь
Ученого совета
ФГБОУ ВО Тверская ГСХА

 **Володькина Г.М.**