

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
Трухачева Владимира Ивановича доктора
сельскохозяйственных наук, профессора, доктора
экономических наук, профессора, академика Российской
академии наук, профессора кафедры кормления животных
ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева на
диссертационную работу Махнырёвой Оксаны Евгеньевны на
тему: «Эффективность применения кормовой добавки
«Кормомикс® ЭНЗИМ» в кормлении высокопродуктивных
коров», представленную на соискание ученой степени
кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4.
Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления
кормов и производства продукции животноводства

Махнырёва Оксана Евгеньевна, 1996 года рождения, русская, в 2020 году с отличием окончила Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева, присуждена квалификация магистратура по направлению 36.04.02 «Зоотехния».

В период с 01.09.2020 г. по 31.08.2023 г. соискатель Махнырева Оксана Евгеньевна обучалась в аспирантуре ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева. Получен диплом об окончании аспирантуры, присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

Диссертация Махнырёвой Оксаны Евгеньевны: «Эффективность применения кормовой добавки «Кормомикс® ЭНЗИМ» в кормлении высокопродуктивных коров» выполнена на кафедре кормления животных ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева и в условиях АО «Племхоз «Наро - Осановский».

За время работы над диссертацией Махнырёва О.Е. проявила научный интерес к данной проблематике, провела сравнительный анализ литературы по изучаемому вопросу провела большой объем исследований, овладела рядом современных методик. При выполнении работ Махнырёва О.Е. зарекомендовала себя как квалифицированный специалист, проявляла творческую самостоятельность в решении сложных научных проблем, показала высокую компетентность по большому кругу задач и пользуется большим уважением у коллег и студентов.

Результаты работы, выполненной Махнырёвой О.Е, доложены на 7 конференциях, в том числе международных. Махнырёва О.Е. является финалистом грантовой программы «УМНИК».

По теме диссертации Махнырёвой О.Е. опубликовано 7 научных работ, в том числе 4 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

В работе представлено обоснование скармливания ферментной кормовой добавки, позволяющей на уровне естественных физиологических процессов организма лактирующих коров более эффективно использовать питательные вещества из рациона на синтез молока за счет поддержания и интенсификации процессов ферментации в рубце. Проведенные исследования показали, что использование добавки Кормомикс® ЭНЗИМ® в количестве 50 граммов на голову в сутки повышает переваримость питательных веществ рациона, способствует росту и развитию полезной микрофлоры в содержимом рубца, обеспечивает рост молочной продуктивности при одновременном улучшении качественных показателей молока (жир, белок).

Результаты диссертации могут быть использованы в научно-исследовательских, научно-образовательных учреждениях и в аграрных предприятиях страны, специализирующихся на повышении молочной продуктивности высокопродуктивных коров.

Считаю, что диссертация Махнырёвой Оксана Евгеньевна является завершённой, самостоятельно выполненной научной квалификационной работой, полностью отвечающей требованиям ВАК Российской Федерации, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Научный руководитель, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, доктор экономических наук, профессор, академик Российской академии наук, профессор кафедры кормления животных института зоотехнии и биологии ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева

Владимир Иванович Трухачев

«29» сентября 2023 г.

Данные об организации: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А.Тимирязева», (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева), Министерство сельского хозяйства Российской Федерации. Почтовый адрес: 127434, г.Москва, ул. Тимирязевская д.49, тел./факс: +7 (499) 976-04-08, E-mail info@rgau-msha.ru, сайт: <https://www.timacad.ru>; контакты кафедры «Кормления животных»: 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 54 (учебный корпус №11), +7(499) 976-12-62, +7(499) 976-12-67, kormlenieskota@gmail.com