

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хоштария Георгия Елгуджаевича на тему: «Эффективность производства молока при использовании активатора рубцового пищеварения высокопродуктивными коровами» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. – Частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производства продукции животноводства

Увеличение объемов продукции молочного скотоводства и эффективности отрасли в целом требует укрепления кормопроизводства и организации рационального научно-обоснованного кормления коров. В настоящее время актуальны вопросы применения в кормлении молочных коров биологически активных добавок, позволяющих получить более полную отдачу энергии рационов.

**Цель работы** повышение (фективности производства молока при использовании в рационах юокопродуктивных коров активатора рубцового пищеварения ДегаБуст Румен». Опыты проведены в 2022-2023 годы в одном из племенных хозяйств Вологодской области - ООО «Зазеркалье» Грязовецкого муниципального округа.

**Научная новизна работы.** состоит в том, что проведенные комплексные следования позволили получить новые данные о целесообразности едения активатора рубцового пищеварения «МегаБуст Румен» в циюны молочных коров с продуктивностью свыше 9500 кг за лактацию, швлено, что скармливание биопрепарата для оптимизации рубцового щеварения высокопродуктивным животным положительно отразилось переваримости питательных веществ рационов и улучшении обменных оцессов, что привело к росту молочной продуктивности при сохранении isoKого качества продукции и воспроизводительных функций.

**Теоретическая и практическая значимость работы** заключается в том, что выполненные исследования по применению активатора рубцового пищеварения «МегаБуст Румен» в рационах сухостойных и дойных коров отражают их теоретическое и практическое значение в вопросах полноценного кормления жвачных животных, обеспечивающего привлечение дополнительных резервов повышения рентабельности производства молока. Практическая ценность проведенных исследований обусловлена тем, что увеличение суточных удоев на 7,9 и 10,9 % имело место при пониженном расходе концентрированных кормов и улучшении показателей репродукции.

**Материалы и методы исследования** отвечают современным требованиям, целям и задачам исследования. Для проведения исследований использовали зоотехнические, этологические, биохимические, физико-химические и экономико-математические методы. По материалам диссертационных исследований опубликовано 10 научных работ, в том числе 4 статьи – в журналах, входящих в список изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

**Заключение:** диссертационная работа на тему: «Эффективность производства молока при использовании активатора рубцового пищеварения высокопродуктивными коровами» представляет научный и практический интерес и соответствует требованиям ВАК РФ п.9 «Положения о порядке присуждения ученой степени» утвержденного постановлением правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям и может быть представлена для рассмотрения и защиты в диссертационный совет, а ее автор Хоштария Георгий Елгуджаевич заслуживает присуждения степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. – Частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Заведующая кафедрой «Морфологии и физиологии, кормления, разведения и частной зоотехнии» ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ, доктор биологических наук, доцент  
Шифр специальности: 03.03.01 – Физиология, 06.02.08 - Кормопроизводство, кормление

сельскохозяйственных животных и технологии кормов Дежаткина Светлана Васильевна

432017, Россия, г. Ульяновск, Бульвар Новый Венец, 1, тел. 89022455410, e-mail: [dsw1710@yandex.ru](mailto:dsw1710@yandex.ru)

Подпись Петровский за  
Ф.И.О.  
Ученый секретарь Ученого совета  
« 06 » 06 20 25 г.