

Отзыв

на автореферат диссертации *Гульбет Асмерет Эмбайе* на тему: «Молочная продуктивность и качественный состав молока и молозива коров разных пород при использовании пробиотика «Зоонорм»», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук в диссертационный совет 35.2.030.10 на базе ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» по специальности 4.2.4. – частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Увеличение количества и качества продуктов сельскохозяйственного производства было и остается актуальным заданием для экономики любой страны.

В последние годы в нашей стране и за рубежом большой интерес вызывает использование в животноводстве пробиотиков, которые положительно влияют на организм животного. Эффективность пробиотических препаратов связана с вызываемыми ими благоприятными метаболическими изменениями в пищеварительном тракте, лучшим усвоением питательных веществ, повышением сопротивляемости организма, а также антагонистическим действием на вредную для организма микрофлору.

Исследования, представленные в работе Гульбет А.Э. направлены на использование пробиотика «Зоонорм» в рационе коров транзитного периода для повышения качества молозива, коров разных пород, и сохранности новорожденных телят, актуальны.

Научная новизна диссертационного исследования Гульбет А.Э. состоит в выявлении положительного влияния «Зоонорм» на повышение качества молозива, содержание в нем полезной микрофлоры (бифидобактерий), увеличения удоя и качественного состава молока, сохранность молодняка.

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в том, что, автор, на основании комплексных исследований использования пробиотика в транзитный период коров красной горбатовской, холмогорской, голштинской пород, доказал, высокую эффективность влияния «Зоонорм» на физиологическое состояние и продуктивность коров, рост и развитие телят. Исследования дают представление о преимуществах использования пробиотика для пищеварения и иммунной системы как у коров, так и у телят.

Полученные результаты исследований могут служить в качестве практических рекомендаций для фермеров, ветеринаров и в учебном процессе вузов. Использование пробиотика в рационе коров в транзитный период позволят улучшить здоровье стада, снизить ветеринарные расходы и повысить экономическую эффективность производства продукции скотоводства.

Результаты работы биометрически обработаны, достоверны и не вызывают сомнения. Выводы и предложение, сделанные диссертантом, логически вытекают из материалов работы.

Диссертационная работа Гульбет А.Э. является законченным научным

исследованием, выполненным лично автором и прошедшим апробацию на научно-практических конференциях различного уровня.

Автором по материалам научных исследований опубликовано 10 научных работ, в том числе 2 - в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ, 1 монография и 1 свидетельство государственной регистрации базы данных.

Заключение

Диссертация Гульбет А.Э. на тему: «Молочная продуктивность и качественный состав молока и молозива коров разных пород при использовании пробиотика «Зоонорм»», является законченной научно-квалификационной работой. По актуальности, новизне, практической и теоретической значимости, достоверности полученных данных работа соответствует пунктам паспорта специальности, а также требованиям п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Гульбет Асмерет Эмбае – заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. – частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Доктор сельскохозяйственных наук,
главный научный сотрудник,
осуществляющий научное руководство
отделом животноводства

ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока»

Гостева Екатерина Ряшитовна

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный аграрный научный центр Юго-Востока» (ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока»)

Адрес: 410010, г. Саратов, ул. Тулайкова, д.7

тел.: 8(845) 64-76-88; 8(987)-806-23-31, E-mail: ekagosteva@yandex.ru

Подпись Е.Р. Гостевой
заверяю: зам. директора

17.06.2025



Деревягин Сергей Сергеевич