

Отзыв

доктора биологических наук, профессора Сеитова Марата Султановича на автореферат диссертации: Корочкиной Елены Александровны «Инновационный метод коррекции витаминно-минерального гомеостаза у животных», представленной в диссертационный совет 35.2.034.02 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.1. - Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Подъём сельского хозяйства в России и особенно молочного животноводства рассматривается на данном этапе как один из важнейших вопросов. При этом развитие современного молочного скотоводства сдерживается широким распространением болезней репродуктивных органов коров.

В связи с этим диссертационная работа Корочкиной Елены Александровны посвящённая разработке оригинального состава витаминно-минеральных болусов, их применения как инновационного метода коррекции витаминно-минерального гомеостаза коров в разные фазы производственного цикла является весьма актуальной.

Цели и задачи, поставленные автором, полностью выполнены, что нашло достойное отражение в автореферате. Для выполнения поставленной задачи диссертант провела исследования на значительном материале с применением современных методик, провела клинические и биохимические исследования крови, содержание гормонов в крови коров в транзитный период, морфофункциональную характеристику печени, надпочечников, щитовидной железы и яичников коров в новотельный период, биохимический профиль крови коров в сухостойный и в новотельный периоды, в период раздоя и производственный период, состояние здоровья репродуктивной системы коров в новотельный период и период раздоя, достоверность результатов исследований не вызывает сомнений.

Корочкина Е.А. впервые научно обосновала и экспериментально доказала необходимость применения разработанного витаминно-минерального комплекса в производственных условиях промышленных животноводческих комплексов.

Автором предложен уникальный запатентованный в РФ способ профилактики гипокальциемии коров. Новизна полученных данных подтверждена патентом РФ на изобретение RU 2603482 C1, 02.11. 2016.

На основании проведённых исследований и полученных разработок автор в заключении сформулировал девять выводов, ряд ценных практических предложений и рекомендаций, имеющих весьма большое теоретическое и практическое значение представленной к защите работы. Материалы диссертации Корочкиной Е.А. достаточно апробированы, опубликованы в 37 печатных работах, 13 из которых – в изданиях, регламентированных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ, четыре – в журнале, индексируемом в признанной международной системе цитирования (Scopus), 20 – в сборниках материалов конференции, одна монография и методические указания, один патент Российской Федерации на изобретения.

В порядке приглашения к научной дискуссии хотелось бы поставить перед диссертантом следующие вопросы:

1. Каков механизм действия на организм животных витаминно-минеральных болусов?

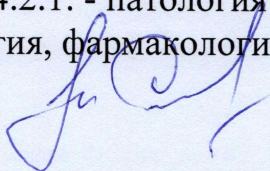
2. Какова стоимость вышеуказанных препаратов?

Вышеуказанные вопросы не являются принципиальными и не снижают общей положительной оценки работы.

В заключение следует признать, что диссертационная работа Корочкиной Елены Александровны на тему: «Инновационный метод коррекции витаминно-минерального гомеостаза у животных», является целостной, законченной научно-квалификационной работой. По актуальности, научной новизне исследований, практической значимости

полученных результатов, достоверности и обоснованности выводов диссертационная работа соответствует критериям п. 9 Положения «О присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. № 842, (с изменениями и дополнениями от 28 августа 2017г.) предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.1. - Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Заведующий кафедрой незаразных болезней животных
ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ,
доктор биологических наук, профессор,
шифр специальности 4.2.1. - патология животных,
морфология, физиология, фармакология
и токсикология



Сеитов Марат Султанович

14.08.2023

Почтовый адрес: 460014, Оренбург, ул.Челюскинцев, 18
orensau @ mail. ru Эл.почта kaf 16 @ oremsau . ru
тел.раб. 8(3532) 68 -97- 04
Эл.почта seitovMS@ mail. ru т. сот. 89225510197

Подпись профессора Сеитова М.С. заверяю,
Ректор ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ
доцент

Гончаров Алексей Геннадьевич

