

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Чулуунбатын Оюунцэцэг «Недостаточность меди и железа у крупного рогатого скота, ее профилактика в условиях Монголии и республики Бурятия», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных в диссертационный совет Д 220.006.01 при ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р.Филипова»

Проблема обеспечения крупного рогатого скота микроэлементами, всестороннего проведения мониторинга в конкретных почвенно-географических условиях содержания их в организме, влияния недостатка и дополнительной подкормки на клинико-гематологические показатели и продуктивность животных в степной зоне Монголии и Республики Бурятия, остается очень важной, не до конца изученной и является весьма актуальной.

Диссертантом впервые изучена в сравнительном аспекте недостаточность железа и меди у крупного рогатого скота в комплексной звеньевой цепи: почва, растение и организм животного. Выявлено низкое содержание меди и железа в растениях, почве, крови и волосяном покрове животных.

В собственных исследованиях Чулуунбатын Оюунцэцэг показано, что дефицит меди и железа приводит к развитию клинических симптомов таких болезней, как алиментарная анемия и гипокупроз. Автором установлено, что введение недостающего количества микроэлементов в организм животного в виде каменного масла в сочетании с ферраном сульфатом меди восстанавливает содержание их в организме животных.

Материалы диссертации отражены в 10 печатных работах автора, из которых 4 - в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ. Основные результаты научных исследований доложены и одобрены на международных научно-практических конференциях (Иркутск, 2014; Улан-Удэ, 2014; Махачкала, 2016; Улан-Удэ, 2016), международной научно-технической конференции (Минск, 2016).

По материалам автореферата делаю заключение, что работа выполнена на актуальную тему, имеет научное и практическое значение и соответствует требованиям ВАК РФ, а ее автор Чулуунбатын Оюунцэцэг, заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор ветеринарных наук, профессор
кафедры физиологии и химии
Курской ГСХА имени И.И. Иванова
Тел. 8-4712-53-24-61
E-mail: naumovmm@rambler.ru
Адрес: г. Курск, ул. К.Маркса, 70/6, кв. 75

Наумов Михаил
Михайлович

