

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Букаи Мохамада Косайна тему: «Хирургические методы лечения и профилактики крупного рогатого скота при гнойном артите копытцевого сустава», представленный к защите в диссертационный совет Д 220.059.05 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины» на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.04 – ветеринарная хирургия

**Актуальность темы.** Болезни суставов у животных довольно широко распространённая хирургическая патология. Согласно данным многих учёных и практикующих специалистов (Ермолов В.А., 2010, Семенов Б.С., Виденин В.Н., 2017, Стекольников А.А., 2019, Концевая С.Ю., 2019) гнойный артрит копытцевого сустава широко распространен в промышленных откормочных комплексах при беспривязном содержании животных на решётчатых бетонных полах. Гнойные артриты копытцевого сустава обнаруживают в 39 % случаев всех заболеваний суставов конечностей. При запоздалом лечении гноиного артрита часто развивается артогенный сепсис, что ведёт к выбраковке животных. В связи с этим диссертационная работа Букаи Мохамада Косай решает важную задачу народнохозяйственную задачу по лечению и профилактике заболеваний конечностей у крупного рогатого скота.

**Научная новизна.** Букаи Мохамад Косай разработал, апробировал и внедрил в производство усовершенствованный оперативный доступ по удалению третьего-четвёртого пальца у коров при гнойном артите копытцевого сустава. Автором проведено термографическое исследование тканей в области патологического очага в сравнении с симметричной здоровой областью для своевременной диагностики заболевания и разработаны эффективные методы комплексного лечения заживления культи пальца у коров в реабилитационный период.

**Теоретическая и практическая значимость работы.** Данные исследований Букаи Мохамада Косай расширяют и дополняют сведения о распространённости болезней дистального отдела конечностей, этиологии и клиническом симптомокомплексе при гноино-некротических поражениях пальцев у коров в условиях промышленных комплексов Ленинградской области. Автором был разработан план комплексного лечения и профилактики с применением хирургических методов при гнойном артите копытцевого сустава у коров. Автором выполнено достаточное количество исследований на большом количестве животных. При изучении клинического проявления и распространения болезней дистального отдела конечностей было обследовано 3893 коровы в хозяйствах Ленинградской области. В результате ортопедической диспансеризации для проведения исследований было сформировано 3 группы животных по 7 голов в каждой. Результаты работы внедрены в практику работы ветеринарных врачей

Ленинградской области и доложены на конференциях. Букаи Мохамадом Косаи опубликованы шесть статей в научных журналах, из них две в рецензируемых научных изданиях, рекомендованном перечнем ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Считаю, что диссертационная работа Букаи Мохамада Косаи является законченным научным исследованием, которое по актуальности, объёму выполненных исследований, их достоверности, теоретической и практической ценности полученных результатов соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» (утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор, Букаи Мохамад Косаи, заслуживает искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.04 – ветеринарная хирургия.

Доктор ветеринарных наук, профессор, профессор кафедры незаразной патологии ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина»

С.Ю. Концевая

Концевая Светлана Юрьевна,  
ФГБОУ ВО «Белгородский  
государственный аграрный  
университет имени В.Я. Горина»  
308503, Белгородская обл.,  
Белгородский р-н, п. Майский,  
ул. Вавилова, 1  
Профессор кафедры незаразной  
патологии, доктор ветеринарных  
наук, профессор  
Адрес электронной почты:  
[vetprof555@inbox.ru](mailto:vetprof555@inbox.ru)



*С.Ю. Концевая*  
20 04 2017