

## ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Сафиуллиной Гульназ Яхъевны «Мясная продуктивность и качество говядины при использовании в рационе быков кормовой добавки наноструктурный вермикулит», представленной для защиты в диссертационный совет Д 220.034.01 на базе ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

В современных условиях целью стратегической продовольственной безопасности страны является обеспечение населения качественной и безопасной сельскохозяйственной продукцией и продовольствием. Гарантией ее достижения является стабильность внутреннего производства и обеспечение безопасности пищевых продуктов. Для решения этой актуальной задачи была определена и выполнена диссертационная работа Сафиуллиной Г.Я.

Целью работы являлось изготовление и изучение влияния наноструктурного вермикулита в виде кормовой добавки для повышения мясной продуктивности быков и улучшения качества говядины. Автором впервые определены качественные показатели мяса говядины при применении в их рационе наноструктурного вермикулита в дозах 0,2 и 0,6% к сухому веществу рациона, изучено его влияние на органолептические, физико-химические, микробиологические показатели, химический состав и пищевую ценность мяса.

Основные положения работы опубликованы в 8 научных статьях, в том числе 4 в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ. Результаты исследований широко апробированы.

Основываясь на содержании автореферата Сафиуллиной Гульназ Яхъевны, считаю, что диссертационная работа несет завершенный характер, представляет высокий научный интерес и практическую значимость, соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения

ученых степеней» ВАК Минобрнауки Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.05 - ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

Заведующий кафедрой ветеринарно-санитарной  
экспертизы продуктов животноводства  
и гигиены сельскохозяйственных животных,  
д-р биол. наук, профессор

М.В. Заболотных

Ассистент кафедры ветеринарно-санитарной  
экспертизы продуктов животноводства  
и гигиены сельскохозяйственных животных,  
канд. биол. наук

И.Ю. Жидик

Заболотных Михаил Васильевич, ФГБОУ ВО Омский ГАУ, 644008, г. Омск,  
Институтская площадь, 1, электронная почта: [mv.zabolotnykh@omgau.org](mailto:mv.zabolotnykh@omgau.org),  
тел. 8(3812) 250-500

Жидик Ирина Юрьевна, ФГБОУ ВО Омский ГАУ, 644008, г. Омск,  
Институтская площадь, 1, электронная почта: [i Yu.zhidik@omgau.org](mailto:iyu.zhidik@omgau.org), тел.  
8(3812) 250-500

Подпись заведующего кафедрой ветеринарно-санитарной  
экспертизы продуктов животноводства и гигиены  
сельскохозяйственных животных Заболотных М.В.,  
подпись ассистента кафедры ветеринарно-санитарной  
экспертизы продуктов животноводства  
и гигиены сельскохозяйственных животных Жидик И.Ю.  
заверяю:

Ученый секретарь ученого совета  
ФГБОУ ВО Омский ГАУ



Н.А. Дмитриева