

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Бажинской Анастасии Андреевны на тему: «Влияние энтеросорбентов на физиологическое состояние телят и коров в сухостойный период», представленной в диссертационный совет Д 220.004.01 на базе ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.01 – физиология

Мониторинг получаемой растениеводческой продукции, в том числе выступающей в качестве кормового сырья, свидетельствует о высокой степени её контаминации грибами и одними из продуктов их жизнедеятельности - микотоксинами. Решение данной проблемы агрономической службой не даёт стабильного результата. Ситуация еще больше усугубляется при хранении готовых кормов. Проведенные Бажинской А.А. научно-хозяйственные исследования влияния энтеросорбентов на физиологическое состояние телят и коров в сухостойный период могут быть рассмотрены как одно из актуальных решений указанного научного вопроса.

Научная новизна представленной диссертационной работы состоит в том, что в условиях интенсивного животноводства Центрально-Черноземной зоны проведены комплексные физиолого-биохимические исследования коров и телят при поедании кормов с различной концентрацией микотоксинов. Впервые на телятах с помощью метода T-RFLP проведены исследования качественного и количественного состава рубцовой микрофлоры, а также влияние на нее скармливания энтеросорбентов различного состава.

Полученные диссертантом данные собственных исследований имеют как практическую, так и теоретическую ценность, могут быть использованы специалистами животноводческих хозяйств, а также в научно-исследовательской работе.

Основные результаты диссертационного исследования апробированы на 10 конференциях и конкурсах различного уровня, а также на расширенном заседании кафедры инфекционной и инвазионной патологии ФГБОУ ВО Белго-

родский ГАУ. Диссертантом в соавторстве опубликованы 9 работ, в том числе 2 – в изданиях, рекомендованных Перечнем ВАК РФ.

Таким образом, судя по содержанию автореферата диссертационной работы Бажинской Анастасии Андреевны на тему: «Влияние энтеросорбентов на физиологическое состояние телят и коров в сухостойный период» можно заключить, что исследованное направление актуально, имеет элементы научной новизны, теоретическую и практическую значимость, подтверждённые результатами собственных исследований, и соответствует требованиям ВАК России, предъявляемым к квалификационным работам, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.01 – физиология.

Кандидат биологических наук
(по специальности 03.03.01 – физиология),
главный специалист отдела по развитию АПК
и природопользованию управления АПК
администрации Грайворонского г.о.
«27» ноября 2020 г.

Крамарева
Ирина
Андреевна

Подпись Крамаревой И.А. заверяю.

Заместитель главы администрации городского
округа по перспективному развитию –
начальник управления АПК
администрации Грайворонского г.о.



А. В. Ханюков

Адрес: г. Грайворон, ул. Комсомольская, д.21
т. 8 (47261) 4-50-84