

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Бакановой Ксении Алексеевны на тему: «Совершенствование способов терапии воспалительного процесса в шейке матки у коров методом адресной доставки лекарственных средств» по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехнология репродукции животных, представленной в диссертационный совет Д 220.061.01 при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет»

В настоящее время при изготовлении качественной животноводческой продукции отечественного производства важное место уделяется молочному скотоводству. В результате воздействия различных стрессовых факторов на организм коров, травмирования половых органов в результате родовспоможения, нарушений технологий искусственного осеменения нередко возникают воспалительные процессы в слизистой оболочке шейки матки.

В связи с этим, особенно актуальным является разработка технологии создания биологического контейнера, для введения в цервикальный канал животных лекарственных веществ.

Научная новизна исследований Бакановой К.А. заключается в том, что доктором впервые проведено комплексное исследование микробного фона канала шейки матки и матки при различных формах цервицита, разработана технология создания биологического контейнера для адресной доставки лекарственных средств, при воспалительных заболеваниях половых органов, в частности шейки матки.

Соискателем разработана, обоснована и внедрена система мероприятий, направленная на укрепление и сохранения воспроизводительного потенциала у коров. Обоснован рациональный способ лечения коров с применением биологического контейнера для адресной доставки лекарственных средств, при воспалительных заболеваниях половых органов. Даны оценка терапевтической и экономической эффективности применения биоконтейнера при цервиците.

Цель и задачи исследований докторант Баканова К.А. выполнила в полной мере. Выводы, практические предложения и рекомендации вытекают из результатов собственных исследований.

Результаты научных исследований опубликованы в 23 печатных работах, в том числе 4 в изданиях, рекомендованных ВАК Минобразования РФ. Получено 2 патента РФ по теме диссертации. Основные положения диссертации доложены на международных научно-практических конференциях в городах Саратове и Волгограде (2013-2017гг.).

На основании материала изложенного в автореферате считаю, что докторантская работа Бакановой Ксении Алексеевны на тему: «Совершенствование способов терапии воспалительного процесса в шейке матки у коров методом адресной доставки лекарственных средств» является решением актуальной научной проблемы и имеет важное значение в области ветеринарии и животноводства. Работа отвечает всем требованиям и положениям о порядке присуждения ученых степеней ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским докторантским работам, а Баканова Ксения Алексеевна заслуживает присуждения ей учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Заместитель директора по ветеринарии  
ООО «Базис», доктор ветеринарных наук, доцент  
(06.02.03–Ветеринарная фармакология с токсикологией)

Кильметова Инна Робертовна

Подпись д-р вет. н. Кильметовой Инны Робертовны заверяю:

начальник отдела кадров

14.10.2019 года

Изергин В.А.



450029, Россия, г. Уфа, ул. Индустриальное шоссе 112/1,  
тел.: 89033533754, E-mail: polyvitt@yandex.ru