

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Магдеевой Эльвиры Адиповны на тему:
«Биологические свойства инактивированной липосомальной вакцины против
инфекционного ринотрахеита и парагриппа-3 крупного рогатого скота»,
представленной к защите на соискание ученой степени кандидата
ветеринарных наук.

Патологии органов дыхания, особенно вирусной природы, молодняка крупного рогатого скота, являются одной из актуальных проблем, в целом практической ветеринарии страны. В современных условиях ведения животноводства в Республике Бурятия, когда большая часть животных содержится в индивидуальных подворьях, внедрение эффективных способов профилактики инфекционных болезней, несомненно, приобретают важное значение. Общеизвестно, что в некоторых случаях, дефицит эффективных специфических средств профилактики в системе мероприятий по борьбе с инфекционными болезнями животных не дает возможности надежного проведения мер борьбы в местах их возникновения.

С этой позиции диссертационная работа Магдеевой Э.А. выполнена на актуальную проблему, в связи с тем, что она посвящена разработке усовершенствованных вакцин против респираторных инфекционных болезней крупного рогатого скота вирусной этиологии. В качестве иммуностимулирующего препарата успешно была предложена липосомальная структура. Автором впервые проведены исследования по изучению биологических свойств и режимов использования полученных инактивированных моновалентной и ассоциированной липосомальных вакцин, как в лабораторных, так в производственных условиях. Установлена иммунизирующая доза, способ и схема введения изготовленных вакцин молодняку крупного рогатого скота. Проведен клинико-эпизоотологический и серо-иммунологический мониторинг респираторных болезней вирусной природы крупного рогатого скота разных возрастов в хозяйствах.

Проведенные автором научные исследования и полученные результаты, на наш взгляд, внесли значительный вклад в практическую ветеринарию. Научные опыты проведены на высоком научно-методическом уровне с использованием современных научных методов, результаты исследований статистически обработаны, их достоверность не вызывает сомнений.

Результаты проведенных исследований были доложены и всесторонне обсуждены на Международных научно-практических конференциях в г.Казани 2015-16 гг и в г. Саратове 2016 году. По материалам диссертации опубликованы 5 научных статей, 3 из которых в журналах, рекомендованных ВАК РФ, издана нормативно-техническая документация, утвержденная ГУВ КМ РТ.

В целом по объему проведенных научных исследований и оформлению авторефера диссертации замечаний не имеем.

В связи с вышеизложенным считаем, что выполненная Магдеевой Эльвирой Адиповной диссертационная работа: «Биологические свойства инактивированной липосомальной вакцины против инфекционного ринотрахеита и парагриппа-3 крупного рогатого скота» по актуальности, новизне результатов исследований, объему проведенных исследований и практической значимости отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ей искомой ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Доктор биологических наук, доцент,
Зав. кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы,
микробиологии и патоморфологии
ФГБОУ ВО «Бурятская ГСХА им.В.Р.Филиппова»,

«14» января 2017 г.  Гармаев Максар Цыдыпович

Кандидат ветеринарных наук, доцент
кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы,
микробиологии и патоморфологии
ФГБОУ ВО «Бурятская ГСХА им.В.Р.Филиппова»,

«17» января 2017 г.  Будаев Юндон Жамбалович

670034, Россия, Республика Бурятия,
Улан-Удэ, ул.Пушкина 8,
Тел. (3012) 44-30-69
e-mail: maksar09@mail.ru

