

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук Магдеевой Э.А на тему: «Биологические свойства инактивированной липосомальной вакцины против инфекционного ринотрахеита и парагриппа-3 крупного рогатого скота» по специальности: 06.02.02. – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Инфекционный ринотрахеит и парагрипп-3 крупного рогатого скота широко распространены и занимают одно из ведущих мест в патологии респираторных органов. Они причиняют ощутимый экономический ущерб животноводству, складывающийся из падежа телят, вынужденного убоя, снижения привесов и др. Борьба с ними во многом зависит от наличия эффективных средств специальной профилактики. В связи с вышеизложенным, поиск новых иммуностимуляторов для усиления иммуногенности вакцин является актуальной задачей для ветеринарной науки и практики.

Диссертационная работа Э.А. Магдеевой посвящена этой проблеме и является ценным научным трудом. Автором впервые разработаны способы изготовления и изучены биологические свойства моновалентной липосомальной вакцины против парагриппа-3 крупного рогатого скота и ассоциированной липосомальной вакцины против инфекционного ринотрахеита и прагриппа-3 крупного рогатого скота. Научно обоснована и экспериментально подтверждена иммунизирующая доза, способ введения и схема применения липосомальных вакцин.

Исследования проведены автором методически правильно, они адекватны поставленным задачам исследований и выполнены на достаточно большом фактическом материале. Полученные Э.А. Магдеевой данные по результатам исследований тщательно проанализированы, суждения

аргументированы, выводы вытекают из основного содержания исследований.

По актуальности, новизне, практической значимости диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор, Эльвира Адиповна Магдеева, заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Профессор кафедры  
эпизоотологии, паразитологии и  
ветеринарно-санитарной экспертизы  
ФГОУ ВО Чувашская ГСХА,  
доктор ветеринарных наук  
(06.02.02 – ветеринарная микробиология,  
вирусология, эпизоотология, микология  
с микотоксикологией и иммунология)

428003, г. Чебоксары,

ул. К. Маркса, 29

Тел. 8(8352) 62-02-26

Косяев

Николай Иванович

Подпись	<i>Косяев Н. И.</i>
Заверяю	<i>Эльвира Адиповна Магдеева</i>
подпись	расшифровка подписи
<i>Ученый секретарь</i>	должность
<i>09 января 2014 г.</i>	2014