

В диссертационный совет 35.2.035.01 созданный на базе  
ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет  
генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова»  
410005, г. Саратов, ул. Соколова, 335

### Отзыв

на автореферат диссертации Лигидовой Марьяны Мухамедовны на тему:  
«Клинико-экспериментальные исследования по применению препарата  
энтрикима при микоплазмозе сельскохозяйственных животных»,  
представленный к защите на соискание учёной степени кандидата  
биологических наук по специальности 4.2.3 Инфекционные болезни и  
иммунология животных

Диссертационная работа Лигидовой М.М. не вызывает никаких  
сомнений, поскольку посвящена разработке научно-обоснованной терапии  
молодняка сельскохозяйственных животных при изучении  
морфофункциональных, биохимических, иммунологических и  
микробиологических изменений в организме телят, поросят, ягнят и козлят и  
особенностям применения антимикробного препарата энтрикима.

Научная новизна исследований состоит в том, что впервые выявлены  
закономерности нарушения механизмов функциональных изменений органов  
иммуногенеза при микоплазмозе телят поросят. Установлена лечебная  
эффективность аддитивной терапии с использованием препарата энтриким.  
Впервые предложено использование энтрикима для лечения коров при  
хроническом эндометрите, ослабленного микоплазмами. Автором изучена  
фармакокинетика действующих компонентов препарата энтриким в тканях  
органов поросят и телят и в молоке коров.

В результате проведенных исследований установлено, что поросят при  
энзоотической пневмонии 5% раствором энтриким эффективен в дозе  
5см<sup>3</sup>/кг живой массы тела, при двукратном применении за сутки в течение  
7 дней достигает 90,7%, что значительно выше, чем лечению отдельными

компонентами препарата: энрофлоксацином, триметопримом и тилмикозином; телят 10% раствором орально в дозе 1,0см<sup>3</sup>/1кг массы тела два раза в сутки 7 дней подряд энтрикрим обладает эффективностью 85,7%. Автором установлена экономическая эффективность лечения поросят энтрикимом, которая составляет 18,3 руб., телят-24,11руб., ягнят и козлят-24,45руб. на 1 руб. затрат.

Выводы и предложения достаточно конкретны, аргументированы и соответствует цели и задачам исследований.

Работа прошла широкую апробацию на конференциях различного уровня. По материалам диссертации опубликованы в 14 научных работ, в том числе 7- в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

В целом считаю, что диссертационная работа по актуальности, структуре, объему и значимости результатов исследований для науки и практики отвечает требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (пункты 9-11, 13, 14), утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (ред. от 28.08.2017 г.), а ее автор-Лигидова Марьяна Мухамедовна заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.3 Инфекционные болезни и иммунология животных.

22.02.2024г.

**Гетоков Олег Олиевич**

профессор кафедры «Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза», ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет им. В.М. Кокова», доктор биологических наук (06.02.07-Разведение, селекция и генетика с.-х. животных), профессор, 360030, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, пр-т В.И. Ленина, 1в, E mail: getokov777@mail.ru, тел. 8(903)- 490-51-95.

Подпись гр.

**ЗАВЕРЯЮ**

Начальник управления правового и кадрового обеспечения

Ашхотова М.Р.

dd 02 20 24

