

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Сепп Анастасии Леонидовны на тему: «Состояние мембранного пищеварения и микробиоценоза при гастроэнтерите у поросят в период отъема», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Диссертационная работа Сепп Анастасии Леонидовны, целью которой являлось изучение состояния мембранного пищеварения и микробиоценоза кишечника при гастроэнтерите у поросят в период отъема и установление терапевтической эффективности использования пробиотических штаммов *Enterococcus faecium* L-3 и *Enterococcus faecium* 1-35, весьма актуальна.

Научная новизна работы заключается в том, что автором впервые показано изменение биохимических показателей крови, состава микробиоценоза кишечника, а также активности ключевых мембранных пищеварительных ферментов, морфологическое состояние слизистой оболочки тонкой кишки при экспериментальном дисбиозе у лабораторных животных, и неспецифическом гастроэнтерите у поросят-отъемышей, и на фоне применения пробиотических бактерий *Enterococcus faecium* L-3 и *Enterococcus faecium* 1-35.

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в том, что проведенными исследованиями установлена биологическая и экономическая целесообразность применения пробиотических бактерий *Enterococcus faecium* L-3 и *Enterococcus faecium* 1-35 в терапии гастроэнтеритов молодняка свиней с целью повышения сохранности и привесов животных.

Материалы диссертации доложены, обсуждены и одобрены на многих научных форумах разного уровня. По теме диссертации опубликованы 14 научных работ, в том числе 4 статьи, в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Выводы и предложения следуют из материалов собственных исследований, основаны на достоверных данных, полученных автором с использованием многочисленных современных методик.

Актуальность раскрываемой проблемы, сложность используемых методов исследования и умелое обсуждение полученных результатов, полнота раскрываемости сути работы в опубликованных трудах и участие автора во многих научно – практических конференциях свидетельствуют о завершенности научной работы.

Диссертационная работа «Состояние мембранного пищеварения и микробиоценоза при гастроэнтерите у поросят в период отъема» по актуальности, научной новизне, объему проведенных исследований и практической значимости позволяет признать, что она соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842», а ее автор Сепп Анастасия Леонидовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

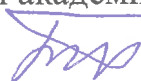
Доктор ветеринарных наук (06.02.01), профессор кафедры терапии и клинической диагностики ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р.Филиппова»



Раднатаров Владимир Дулмажапович

Тел.89503949433. e-mail: radnatarov1949@mail.ru

Доктор ветеринарных наук (06.02.01), профессор кафедры анатомии, физиологии, фармакологии ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова»



Цыремпилов Петр Бадмаевич

Тел. 89246591536. e-mail: pit.tsyrempilov58@yandex.ru

«17 июля 2024 года». 670024, Республика Бурятия, Улан-Удэ, ул. Пушкина, 8.



ФГБОУ ВО  
Бурятская ГСХА им. В. Р. Филиппова  
ОТДЕЛ КАДРОВ  
ПОДПИСИ ВЕРНЫ

Начальник  
ОТДЕЛА КАДРОВ

/Е.В. Павлова/