

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Сафаралиева Аюбджона Раджабалиевича на тему «Совершенствование способа изготовления биопрепарата Лаксубтил и его эффективность при лечении энтеробактериозов телят», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

Известно, что во многих странах мира желудочно – кишечные болезни новорожденных телят очень широко распространены в молочно-товарных комплексах и причиняют огромный экономический ущерб этим животноводческим хозяйствам. В возникновении этой инфекции главенствующую роль отводят семействам энтеробактерии (сальмонеллы, кишечная палочка, чумная палочка и т.д)

В настоящее время для лечения энтеробактериозов телят применяют антибиотики, химиотерапевтические препараты и пробиотики. В отличие от антибиотиков пробиотики преимущественно избирательно действуют на патогенные агенты и нормализуя физиологию кишечного тракта, способствуют процессу пищеварения.

Актуальность диссертационной работы заключается в том, что для лечения энтеробактериозов телят разработан технология изготовления эффективного пробиотика на основе отобранного штамма *B. subtilis*, изучены их свойства, изысканы способ длительного хранения, разработана питательная среда для получения биомассы, усовершенствована технология изготовления пробиотика Лаксубтил в форме порошка и изучена эффективность этого препарата при лечении энтеробактериозов телят.

Несомненно работа соискателя открывает путь в деле создания и изучения биотехнологических способов получения лекарственных лечебно - профилактических средств в области ветеринарной фармакологической биотехнологии.

Соискателем проведена огромная работа по изучению тинкториальных, морфологических, культуральных, биохимических и антибактериальных свойств *B. subtilis*, методы высушивания *B. subtilis* на носителях для длительного хранения в условиях лаборатории, способов изготовления Лаксубтила в форме порошка и изучив его безвредности, стабильности, бактерицидной активности в отношении энтеробактерий и лечебной эффективности биопрепарата.

Полученными результатами исследования опубликованы 12 научных работ, 7 из которых в изданиях ВАК при Президенте РТ и разработано 6 рекомендаций и предложено ветеринарному производству.

Диссертационная работа Сафаралиева А.Р. является законченной квалифицированной научной работой, имеющей научную новизну и практическую значимость.

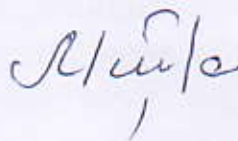
В связи с этим, диссертационная работа Сафаралиева А.Р. по актуальности, научной новизне и практической значимости отвечает требованиям ВАК к кандидатским диссертациям, а диссертант заслуживает присвоения ему искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Старший преподаватель Института
промышленности и сервиса
Республики Таджикистан,
кандидат биологических наук



М.Ш.Каримов

Подпись М.Ш.Каримова заверяю:
Начальник отдела кадров ИПС
22 июня 2024 г.



М.М.Мухторова



Контактные информации:

Негосударственное образовательное учреждение «Институт
промышленности и сервиса»

Почтовый адрес: 735700 Республика Таджикистан, Согдийская область,
Свободная экономическая зона Согд, тел. (44) 630-44-45, e-mail: karimov-
manuchehr@mail.ru