

О Т З Ы В

на автореферат диссертации **Джумаковой Альбины Рамильевны**
«Эффективность различных схем лечения бронхопневмонии телят в
условиях Астраханской области», представленной на соискание ученой
степени кандидата в е т е р и н а р н ы х наук по специальности 4.2.1

Патология животных, морфология, физиология, фармакология и
токсикология

Патологии органов дыхания встречаются довольно часто и повсеместно у разных видов сельскохозяйственных животных, в том числе и у телят, которые наносят значительный экономический ущерб животноводству всей страны. Ущерб заключается в терапевтических затратах, большом летальном исходе животных, в результате снижается молочная и мясная продуктивность, рентабельность производства. Среди болезней органов дыхания, т.е. респираторные болезни - самым распространенным считается бронхопневмония телят. Данному заболеванию наиболее подвержены молодые особи в возрасте от 1,5 до 6 месяцев, как сообщает автор.

В настоящее время существует множество методов, способов и средств лечения болезней органов дыхания и эта проблема остается весьма актуальной.

В связи с этим, соискателем Джумаковой А.Р. разработана наиболее эффективная схема лечения бронхопневмонии телят с использованием современного подхода в терапии респираторных заболеваний.

Исследованы фармакотерапевтические особенности препаратов, обладающих антибактериальным эффектом широкого спектра действия, препаратов для регидратации и дезинтоксикации для парентерального применения. Впервые изучено мультимодальное применение витаминных препаратов и инъекционных форм хелатных соединений металлов при лечении бронхопневмонии телят в биогеохимических условиях Астраханской области.

Использованный современный методологический подход и методы исследования позволили решить поставленную перед соискателем цель. Полученные соискателем данные подвергнуты статистической обработке.

Теоретическая значимость проведенных исследований заключается в том, что полученные результаты позволили расширить и дополнить сведения по вопросам терапии бронхопневмонии телят в условиях Астраханской области.

Весьма отраднo, что результаты исследований обосновывают применение соединений на основе микроэлементов в нанoформе для лечения и профилактики бронхопневмонии телят, результаты исследований внедрены в производство крестьянско- фермерского хозяйства «Мулламинов» и государственного бюджетного учреждения Астраханской области «Приволжская районная ветеринарная станция».

По материалам диссертационных исследований опубликовано 6 научных работ: 3 – в журналах, входящих в список изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Диссертация изложена на 143 страницах и состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов исследований, собственных исследований, заключения. Список литературы включает в себя 207 источников, из них 60 – иностранных. Работа иллюстрирована 19 таблицами и 5 рисунками.

Полученные автором материалы в результате комплексных исследований, несомненно, представляют большой научный интерес и практическую ценность.

На основании выше изложенного, считаем, что диссертационная работа на тему: **«Эффективность различных схем лечения бронхопневмонии телят в условиях Астраханской области»** соответствуют критериям, установленным п. 9 Положения о присуждении ученых степеней (от 24 сентября 2013 г. № 842 (с изменениями и дополнениями от 28 августа 2017 г.), а соискатель **Джумакова Альбина**

