

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Искандаровой Салмиханум Самурхановны
на тему: «Защитно-профилактические средства для животных на основе азотнокислого лантана», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.2 Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность

На сегодняшний день основной способ с маститами коров - интрацистернальная обработка вымени антимикробными препаратами. В качестве альтернативы данному методу исследователи предлагают использовать неорганические и органические соединения, содержащие биологически активные металлы различных групп. В связи с этим, изучение возможности использования солей редкоземельных металлов для профилактики болезней незаразной этиологии является актуальной задачей ветеринарной науки и практики.

Научная новизна исследований автора состоит в том, что им экспериментально обоснован защитный эффект азотнокислого лантана при бактериальных поражениях кожных покровов у сельскохозяйственных и домашних животных. Также на его основе разработаны для ветеринарной практики новые средства для профилактики маститов, а также кожной патологии мелких домашних и сельскохозяйственных животных.

Данные, полученные соискателем, позволили разработать для ветеринарной практики защитнопрофилактическое средство на основе азотнокислого лантана в форме мази для профилактики мастита у сельскохозяйственных животных и защиты кожных покровов у мелких домашних животных. На основании этих результатов автором получены патенты на изобретение: 1. Средство для профилактики мастита у крупного рогатого скота и 2. Средство для защиты лап собак от агрессивных факторов. Патент на изобретение RU 2589698 31.10.2014

Комплексный методический подход и статистическая обработка результатов исследований позволили соискателю получить достоверные научные данные.

Все выводы и практические предложения, представленные в автореферате убедительны, имеют теоретическое и практическое значение для науки и практики.

По теме диссертации опубликовано 20 печатных работ, из них 8 – в журналах, рекомендованных ВАК РФ, получено 2 патента, разработано методическое пособие.

Заключение. На основании материалов, изложенных в автореферате, считаем, что диссертационная работа Искандаровой Салмиханум Самурхановны на тему: «Защитно-профилактические средства для животных на основе азотнокислого лантана», соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013, а её автор достоин присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.2 Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность.

Зав. кафедрой инфекционных болезней, зоогигиены
и ветсанэкспертизы факультета биотехнологий и ветеринарной медицины
ФГБОУ ВО Башкирский государственный аграрный университет,
канд. биол. наук, доцент

Оксана Николаевна Николаева

450001, г. Уфа, ул. 50-летия Октября, 34
ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ
oksananik83@mail.ru, 8-347-2280659

25.12.2023 г.



ВНИВССГЭ
Вх. 03
ДАТА 09.01.2024