О Т З Ы В

на автореферат диссертации Мукимзода Хафиза Гадо на тему:
«**Эпизоотологический и эпидемиологический мониторинг и сравнительная оценка методов диагностики сибирской язвы в Республики Таджикистан**», представленной к защите в диссертационный совет 6D.KOA-039 на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

Сибирская язва - одна из сапро-зоонозных особо опасных болезней, сохраняющих социально-экономическую значимость в связи с широким географическим распространением, стойкостью почвенных очагов, тяжестью течения заболевания и значительными экономическими потерями. Нельзя не учитывать особую актуальность этой инфекции в связи с применением сибиреязвенного возбудителя в качестве биологического оружия и средства биотерроризма, что обусловливает необходимость постоянного совершенствования системы эпидемиологического надзора и методов специфической индикации возбудителя.

Несмотря на успехи, достигнутые в изучении эпизоотологии и эпидемиологии сибирской язвы, в настоящее время полная ликвидация инфекции не представляется возможной в связи с существованием естественных резервуаров сибиреязвенного микроба, каковыми являются сибиреязвенные скотомогильники и стационарно неблагополучные пункты по сибирской язве. К неблагополучным территориям относятся регионы с зарегистрированными случаями сибирской язвы, зоны с высокой вероятностью новых вспышек и области, где возбудитель *Bacillus anthracis* может сохраняться в почве десятилетиями, что повышает риск возникновения новых вспышек.

На территории Республики Таджикистан сибирская язва продолжает оставаться серьезной эпидемической проблемой, несмотря на проводимую вакцинацию животных. Полное понимание факторов, способствующих распространению инфекции, требует углубленных исследований с учетом природных, социальных и экономических условий региона. Для повышения эффективности борьбы с заболеванием необходимо систематизировать данные о местах захоронения павших животных, а также учитывать климатические и географические особенности, что позволит точнее прогнозировать вспышки и разработать оптимальные меры профилактики.

Таким образом, дальнейшее изучение и решение вопросов эпидемиологии сибирской язвы, экологии и экспресс-индикации сибиреязвенного микроба на примере сибирского региона, представляется актуальной научной задачей.

Новизной исследования заключается в том, что впервые в Таджикистане изучена эпизоотическая и эпидемическая ситуация по сибирской язве. Исследованы места захоронения животных, их текущее ветеринарно-санитарное состояние и на основе полученных данных разработана карта зонирования территории республики с учетом уровня эпизоотической напряженности, что позволяет оперативно оценивать риск вспышек в различных районах. Проведено сравнительное исследование эффективности традиционных и современных методов лабораторной диагностики, включая ПЦР, что определило их диагностическую ценность в условиях эпизоотической

обстановки в республике. Предложена система мероприятий по профилактике и *контролю вспышек сибирской язвы среди сельскохозяйственных животных и людей.*

По теме диссертационного исследования автором опубликовано 10 научных работ, из которых 7 представляют собой статьи, опубликованные в рецензируемых изданиях, входящих в перечень Высшей аттестационной комиссии при Президенте Республики Таджикистан.

Учитывая вышеизложенное, следует считать, что избранная Мукимзода Х.Г., тема кандидатской диссертации является актуальной, своевременной, имеет важное научное и практическое значение.

Выводы диссертационной работы в целом соответствуют задачам, поставленными перед соискателем, обоснованы и подкреплены фактическим материалом. Работа представляет собой комплексное исследование и вносит научный вклад в изучение эпизоотической и эпидемиологической ситуации по сибирской язве.

Заключение

Анализ содержания автореферата позволяет заключить, что в целом диссертационная работа Мукимзода Хафиза Гадо является результатом многолетних исследований и самостоятельно выполненным научным трудом и заслуживает положительной оценки. По научной и практической значимости диссертация «**Эпизоотологический и эпидемиологический мониторинг и сравнительная оценка методов диагностики сибирской язвы в Республики Таджикистан**» отвечает требованиям постановления Правительство Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года №267 “О порядке присуждения научным и научно - педагогическим работникам ученых степеней”, а ее автор Мукимзода Х.Г. заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Рецензент: Старший научный сотрудник
отдела паразитологии ИЗиП НАНТ,
кандидат ветеринарных наук, Иброхимзода Б.И.
«4» 07 2025

Адрес: 734025, Республика Таджикистан
г. Душанбе ул. Навбахор, 4/а кв. 21.
Тел. 918-78-07-79; эл. почта: behruz.0289@mail.ru;

ДУРУСТ:
САРИНСПЕКТОРИ ШУЪБАИ
КАДРХОИ ИЗ ва П АМИТ.
«4» 07 с.2025
ИМЗО

Подпись Иброхимзода Б.И., **подтверждаю:**
Старший инспектор ОК ИЗиП НАНТ Якубова Н.М.

Адрес: 734025, Республика Таджикистан
г. Душанбе ул. Гулистон, ИЗиП НАНТ,
п/я 70; тел. (+992-37)-884-88-86; эл. почта: izip41@mail.ru;
«4» 07 2025