# ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мукимзода Хафиз Гадо на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

**Актуальность исследования**

Сибирская язва остаётся одной из наиболее опасных зоонозных инфекций, представляющих угрозу как для здоровья животных, так и для человека. Проведённое Мукимзода Х.Г. исследование отличается высоким уровнем актуальности, особенно с учётом сохраняющейся эпизоотической напряжённости на территории Таджикистана и рисков, связанных с наличием старых, несанированных скотомогильников. Выбор темы обоснован также недостаточной изученностью эпидемиологической картины заболевания в современных условиях региона.

**Научная новизна**

Впервые в условиях Республики Таджикистан проведён комплексный мониторинг эпизоотической и эпидемической ситуации по сибирской язве за длительный ретроспективный период (2000–2023 гг.), с детальным анализом сезонной и географической динамики. Автором разработана карта эпизоотического зонирования, выявлены взаимосвязи между климатическими условиями и вспышками заболевания, проведена сравнительная оценка традиционных и современных методов диагностики (включая ПЦР), что придаёт работе высокую научную значимость.

**Методология и материалы исследования**

Работа выполнена на высоком методическом уровне. Использован широкий спектр методов: эпизоотологические, бактериологические, микроскопические, биологические и молекулярно-генетические (ПЦР). Исследования охватывают более 200 биологических образцов и 295 проб почвы из очагов инфекции. Применение современных аналитических методов (в том числе корреляционного анализа) позволило автору достоверно установить причинно-следственные связи в эпизоотическом процессе.

**Практическая значимость**

Полученные результаты легли в основу нормативных документов, включая инструкции и методические рекомендации, утверждённые государственными ветеринарными органами Таджикистана. Разработанная система профилактики и контроля может быть внедрена в практику ветеринарного и санитарно-эпидемиологического надзора. Работа имеет высокую прикладную ценность для органов государственной ветеринарной службы, специалистов лабораторий и аграрных хозяйств.

**Достоверность и апробация**

Достоверность результатов обеспечивается использованием большого объёма статистического и биологического материала, повторяемостью экспериментов, применением стандартов и нормативов. Основные положения диссертации прошли апробацию на научных конференциях, включая международные, и отражены в 8 научных публикациях, 7 из которых опубликованы в рецензируемых изданиях.

**Заключение**

Автореферат в полной мере отражает структуру и содержание диссертационной работы. Диссертация Мукимзода Хафиз Гадо является завершённым научным исследованием, выполненным на актуальную тему с применением современных методов, и имеет важное значение для ветеринарной науки и практики.

Соискатель заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Андижанский институт сельского хозяйства и агротехнологии.
Кафедра «Животноводства и ветеринарной медецины» Доктор ветеринарных наук, доцент.

М.А. Базаров

Подпись Базарова М. А. подтверждаю
Начальник отдела кадров

Н. Солиев

Адрес:170101, Республика Узбекистан, Андижанская области, Андижанский район, городок Куйганёр улица Олийгох 1.

04.07.2025г.