

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хакимова Султона Аттоевича на тему:  
«Антигельминтные действия растений и их смеси с химическим препаратом: определение эффективности и их влияние на физиологические функции организма животных» представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.30. Паразитология

Разрыв эпизоотической цепи в жизненном цикле паразитов часто обеспечивает борьба, связанная с биотермическим обезвреживанием навоза, рациональной сменой пастбищных участков, стойловое или выгульное содержание животных. Всё это осуществляется благодаря имеющимся данным об особенностях биологического цикла развития паразитов в окружающей среде. Разработка и создание высокоэффективных противопаразитарных средств является основной защитой организма человека и животных от эндопаразитов и эктопаразитов. Так же надо учитывать не только существующие профилактические и лечебно-антигельминтные мероприятия.

В настоящий момент на мировом уровне по приоритетным направлениям ведутся научно-исследовательские работы, тщательно проводятся эксперименты по оценке биологической и антипаразитарной активности веществ. С этой точки зрения особое внимание уделяется поиску и исследованиям растительных веществ, издавна используемых в народной медицине для того чтобы освободить организм от паразитов и болезней вызванных ими, а также для восстановления функций желудочно-кишечного тракта

Автореферат изложен на двух языках компьютерного текста шрифта Times new Roman 14, интервал 1,5 см, которая содержит 7 таблиц. Обосновывает цель и задачи исследования, научную новизну и положения, выносимые на защиту. Автор справедливо подчёркивает, что в литературе мало встречаются работы, посвящённые антигельминтным действиям растений и их смеси с химическим препаратом: определение эффективности и их влияние на физиологические функции организма животных. Вторая глава посвящена краткой характеристике методов исследования. Для реализации цели и задач исследования автором использованы современные и информативные методы анализа противопаразитарные препараты.

В главе результаты исследования антигельминтного действия растений юган (*Prangos pabularia* Lindl.) антигельминтного действия растений ферулы кухистаники (*Ferula kuhistanica* Korov.), фармако-

токсикологическая оценка комплексного противопаразитарного препарата мальбцинка и антигельминтная эффективность изготовленного комплекса из растения юган (*Prangos pabularia* Lindl.), 10% водной суспензии ферулы кухистанской (*Ferula kuhistanica* Korov.) и препарата мальбцинка на овец.

В заключении подведены итоги проведенных исследований, изложены основные научные положения и практические результаты работы. Обсуждены собственные результаты, и они сопоставлены с литературными данными. Выводы соответствуют поставленным задачам, они вытекают из существа проведенных исследований и полученных результатов.

Работа выполнена на современном экспериментальном уровне, хорошо иллюстрирована, легко читается, дан анализ полученных результатов. Таблицы и рисунки правильно отражают обсуждаемые результаты диссертации.

**Замечание:** Нет.

**Заключение:** диссертационная работа Хакимова Султона Аттоевича на тему: «Антигельминтные действия растений и их смеси с химическим препаратом: определение эффективности и их влияние на физиологические функции организма животных», является самостоятельным законченным исследованием. По своей актуальности, новизне, объёму исследований, теоретическому и практическому значению, сделанным выводам и практическим рекомендациям, диссертационная работа соответствует требованиям ВАК при Президенте Республики Таджикистан, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.30. Паразитология.

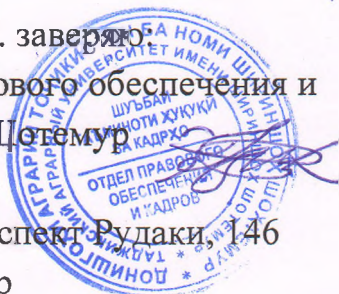
Профессор кафедры фармакологии и паразитологии Таджикского аграрного университета имени Ш.Шотемур, доктор ветеринарных наук



Сахимов Махмадамин Раджабович

14.05.2026

Подпись Сахимова М.Р. заверяю  
Начальник отдела правового обеспечения и кадров ТАУ имени Ш.Шотемур



Курбонзода А.Х.

734017 г. Душанбе, проспект Рудаки, 146  
ТАУ имени Ш.Шотемур