

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по научной работе
и инновациям ФГБОУ ВО
«Кубанский государственный
университет» Шарафан М. В.



" 12 20 25 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Кубанский государственный университет»

Диссертация «Комплексная экологическая оценка сообществ гельминтов диких и домашних среднеразмерных плотоядных Северо-Западного Кавказа» выполнена на кафедре зоологии биологического факультета.

01.09. 2020 по 31.08.2024 Аль-Дулаими Самер Файсал Таха обучался в аспирантуре ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет» на очной форме обучения по образовательной программе высшего образования – программе подготовки кадров высшей квалификации по направлению 03.02.08 Экология (биологические науки (экология животных)) 06.06.01 Биологические науки.

В 2010 г. соискатель окончил магистратуру по специальности Биология в Государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет»

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано в 2024 г. Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Кубанский государственный университет».

Научные руководители – в 2021-2022 гг. Пескова Татьяна Юрьевна, доктор биологических наук, профессор кафедры зоологии биологического факультета ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет», в 2022-2024 гг. Плотников Геннадий Константинович, доктор биологических наук, профессор кафедры зоологии биологического факультета ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет».

По итогам обсуждения принято следующее заключение.

1. Актуальность темы исследования.

Диссертационная работа Аль-Дулаими Самера Файсал Таха «Комплексная экологическая оценка сообществ гельминтов диких и домашних среднеразмерных плотоядных Северо-Западного Кавказа» посвящена исследованию взаимоотношений паразитических организмов со своими хозяевами — хищными млекопитающими, а также другими позвоночными животными в современных условиях существования экосистем. Адаптации позвоночных животных к антропогенному влиянию приводят к изменениям в жизненных циклах и путях распространения паразитарных организмов, к формированию новых эпизоотических цепей. Таким образом, изучение, как сообществ, так и отдельных видов гельминтов домашних и диких хищных млекопитающих, изучение структуры трофико-эпизоотических цепей, по которым происходит циркуляция жизненных форм паразитов, роли диких и домашних хищных в этом процессе является актуальным.

2. Личное участие автора в получении научных результатов.

Соискатель Аль-Дулаими Самер Файсал Таха лично участвовал в:

- сборе и фиксации материала,
- препарировании животных, определении видов гельминтов,
- математической обработке полученных данных,
- анализе и систематизации полученных данных,
- написании текста диссертации и научных статей.

3. Степень достоверности результатов диссертационного исследования.

Работа выполнена на репрезентативном объеме собранного материала с использованием комплекса современных гельминтологических, экологических, математических методик обработки материала. Проведенный тщательный анализ большого количества литературных источников, а также анализ эмпирического материала дал возможность сформулировать корректные и обоснованные выводы.

4. Научная новизна диссертационного исследования.

Научная новизна заключается в комплексном решении важной экологической задачи о паразитарных сообществах диких и домашних хищных млекопитающих. Конкретные элементы научной новизны представлены следующими положениями:

1) получены данные о видовой структуре сообществ гельминтов диких и домашних плотоядных (лисица, шакал, енотовидная собака, барсук, домашняя собака, домашняя кошка) в условиях Северо-Западного Кавказа;

2) получены данные о видовой структуре сообществ гельминтов и показателях зараженности диких плотоядных в зависимости от условий ландшафтно-географических зон региона (плавневая, равнинная, предгорная, горная) и домашних плотоядных в зависимости от условий содержания;

3) получены данные о видовой структуре трофико-эпизоотических цепей, по которым осуществляется циркуляция жизненных форм гельминтов диких и домашних плотоядных в условиях Северо-Западного Кавказа;

4) проведен сравнительный анализ инфрасообществ, компонентных и составных сообществ гельминтов диких и домашних плотоядных.

5. Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем, их ценность.

По теме диссертационного исследования соискателем опубликованы следующие работы, в которых полностью отражены результаты диссертации.

1. Аль-Дулаими С.Ф.Т. Видовая структура сообществ гельминтов енотовидной собаки (*Nyctereutes procyonoides* Gray, 1843) на территории Северо-Западного Кавказа / С.Ф.Т. Аль-Дулаими, Г.К. Плотников, Г.С. Итин / Актуальные вопросы экологии и охраны природы экосистем южных регионов России и сопредельных территорий. – Матер. XXXVI межрегиональной научн.-практ. конф., Краснодар, 2023. - С. 28-31.
2. Аль-Дулаими С. Ф. Т. Видовая структура сообществ гельминтов лисицы (*Vulpes vulpes* L.) на территории Северо-Западного Кавказа / С.Ф. Т. Аль-Дулаими, Г.К. Плотников, Г.С. Итин / Молодые ученые – науке и практике АПК. – Матер. междунар. научн.-практич. конф. аспирантов и молодых ученых. – Витебск, 2023. – С. 20-23.
3. Аль-Дулаими С. Ф. Т. Значение трофических связей при формировании фауны трематод диких хищных млекопитающих Северо-Западного Кавказа / С.Ф.Т. Аль-Дулаими, Г.С. Итин // Точки научного роста: на старте десятилетия науки и технологии. – Материалы ежегодной научно-практической конференции преподавателей по итогам НИР за 2022 г. – Краснодар, КубГАУ, - 2023. - С. 213-216.
4. Г.С. Итин. Эколого-фаунистическая характеристика сообществ гельминтов барсука обыкновенного (*Meles meles* L.) в условиях Северо-Западного Кавказа / С.Ф.Т. Аль-Дулаими, Г.К. Плотников, // Экологический Вестник Северного Кавказа. Краснодар, КубГАУ, 2024. Т. 20. No 3. С. 115-121.

5. Г.С. Итин. Эколого-фаунистическая характеристика сообществ гельминтов шакала обыкновенного (*canis aureus* L., 1758) в экосистемах северо-западного кавказа / С.Ф.Т. Аль-Дулаими, Г.К. Плотников, // Экологический Вестник Северного Кавказа. Краснодар, КубГАУ, 2024. Т. 20. No 4. С. 79-86.
6. Г.С. Итин. Влияние трофических связей на формирование фауны цестод у диких хищных млекопитающих в условиях северо-западного кавказа / С.Ф.Т. Аль-Дулаими, Г.К. Плотников, // Экологический Вестник Северного Кавказа. Краснодар, КубГАУ, 2025. Т. 21. No 2. С. 92-98.
7. S.F.T. Al-Dulaimi. Ecological-faunistic characteristics of helminth communities of domestic cats (*felis silvestris catus*) in the conditions of the North-West Caucasus // International journal of environmental sciences. 2025. Vol. 11 no. 16s, p. 790-794.
8. S.F.T. Al-Dulaimi. Trophic chains as transmission routes of some parasitic worms of wild and domestic carnivores in the North-West Caucasus // International journal of environmental sciences. 2025. Vol. 11 no. 22s, p. 3486-3491.

6. Практическая значимость диссертации.

Практическое значение диссертационного исследования заключается в том, что на территории региона выявлены возбудители таких антропоозонозных заболеваний как меторхоз, псевдоамфиломатоз, коринозоматоз, эхинококкоз, трихинеллез. Полученные соискателем данные о путях распространения, основных, промежуточных и дополнительных хозяевах возбудителей этих заболеваний дают возможность осуществлять их мониторинг, разрабатывать меры профилактики.

Результаты исследования являются основой для разработки научно-обоснованных мер борьбы с гельминтозами человека, диких и домашних хищных млекопитающих, а также проведения ландшафтно-эпидемиологического районирования Северо-Западного Кавказа.

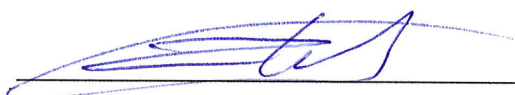
Уровень универсальных, общепрофессиональных, профессиональных компетенций аспиранта, проявленный при выполнении научно-квалификационной работы и следующий из анализа представленной научно-квалификационной работы, является достаточным. Качество подготовки аспиранта удовлетворяет требованиям Федерального государственного образовательного стандарта. Представленная диссертационная работа отвечает требованиям, предъявляемым к научно-квалификационной работе (диссертации), и заслуживает отличной оценки, а ее автор Аль-Дулаими Самер

Файсал Таха заслуживает присвоения квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь» по направлению подготовки 06.06.01 Биологические науки.

Диссертация «Комплексная экологическая оценка сообществ гельминтов диких и домашних среднеразмерных плотоядных Северо-Западного Кавказа» Аль-Дулаими Самера Файсал Таха рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15 – Экология (биологические науки).

Заключение принято на заседании кафедры зоологии биологического факультета ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет».

Присутствовало на заседании _10_ чел. Результаты голосования: "за" _10_ чел., "против" _-_ чел., "воздержалось" _-_ чел., протокол № _6_ от "_23_" _декабря_ 2025 _г.



(подпись лица, оформившего заключение)

Кустов Семен Юрьевич,
д.б.н., профессор,
заведующий кафедры зоологии
биологического факультета
ФГБОУ ВО КубГУ



подписи *Кустова С.Ю.*
ЗАВЕРЯЮ
по кадрам *Сугуполо Ю.А.*