

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гордейко Н. С. «Клещи семейства Ixodidae юга Приморья: типы населения, паразито-хозяйинные связи, инфицированность патогенами (на примере материковых и островных сообществ)», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биологические науки).

Природные очаги клещевых инфекций описаны на всем протяжении умеренной климатической зоны Российской Федерации от Европейской части до Дальнего Востока. Лекарственных средств, обеспечивающих, в случае заражения, стопроцентную защиту от таких заболеваний на сегодняшний день не существует. Последствия заражения могут привести к значительному снижению качества жизни пострадавшего и даже к летальному исходу. Разработка специфических средств защиты осложняется высокой скоростью изменчивости возбудителей заболеваний, постоянным появлением новых штаммов. В сложившейся ситуации большое значение приобретают меры неспецифической профилактики, направленные на минимизацию возможности контактов населения с клещами, что снижает вероятность заражения. Одним из звеньев в решении этой задачи является изучение биологии иксодовых клещей.

В диссертационной работе Н.С. Гордейко представлены результаты исследования экологии клещей семейства Ixodidae на юге Приморья, одного из наиболее проблемных регионов по распространению инфекционных болезней передающихся иксодовыми клещами. Автором получен большой объем фактического материала, в частности определен видовой состав и структура сообществ иксодовых клещей, состав прокормителей и инфицированность возбудителями заболеваний. Проведен сравнительный анализ популяций иксодовых клещей в различных районах юга Приморья. Материалы диссертационной работы хорошо апробированы. Количество публикаций по результатам работы превышает средний уровень для кандидатских диссертаций. Полученные Н.С. Гордейко результаты использованы при подготовке стандартных операционных процедур для ФКУЗ «Приморская противочумная станция» Роспотребнадзора.

Диссертация выполнена на высоком уровне с использованием современных методов, поставленные задачи полностью соответствуют цели исследований. Полученные данные изложены в логичной последовательной форме. По уровню научных исследований, актуальности, теоретической и практической значимости полученных результатов, диссертационная работа Гордейко Е.С. «Клещи семейства Ixodidae юга Приморья: типы населения,

паразито-хозяйинные связи, инфицированность патогенами (на примере материковых и островных сообществ)», представленная на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биологические науки), соответствует требованиям предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени.

*Кандидат биологических наук,  
ведущий научный сотрудник  
лаборатории растительно-микробных  
взаимодействий  
Сибирского института физиологии  
и биохимии растений СО РАН  
Еникеев Андрей Густавович  
664033, г. Иркутск,  
ул. Лермонтова, 132; т. +79149387316,  
E-mail: enikeev@sifibr.irk.ru*



Подпись *Еникеева А.Г.*  
**ЗАВЕРЯЮ**  
Научный сотрудник отдела кадров  
*Давыдова А.Д.*

*11.03.2021*