

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Дианы Сергеевны Сусло
«СТРУКТУРА ФАУНИСТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ КРОВОСОСУЩИХ КОМАРОВ
(DIPTERA: CULICIDAE) НА ТЕРРИТОРИИ БЕРЕЗИНСКОГО БИОСФЕРНОГО
ЗАПОВЕДНИКА»,

представленной к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 03.02.11 – паразитология

Диссертационная работа Д.С. Сусло посвящена изучению значимого компонента комплекса гнуса – кровососущим комарам, которые кроме назойливости и укусов, являются переносчиками возбудителей ряда инфекционных и инвазионных заболеваний.

Изучение фаунистических комплексов гнуса на территории особо охраняемого государственного заповедника несомненно актуально и практически значимо. Под влиянием естественного хода природных процессов формируются уникальные экологические системы с особыми видами животных и растений. Сохранение стойких природных очагов трансмиссивных инфекций в заповедниках усугубляется высокой численностью переносчиков.

Д.С. Сусло изучены особенности формирования современных фаунистических комплексов кровососущих комаров на особо охраняемой территории Березинского биосферного заповедника, показана степень участия в трансмиссивной передаче возбудителей ряда инфекционных и паразитарных заболеваний человека и животных. Диссертантом проанализированы литературные данные и результаты собственных исследований по фауне, выявлены изменения количественного и качественного состава видового состава во временном аспекте, установлены биотопическая приуроченность и сезонная динамика численности массовых видов кровососущих комаров.

Д.С. Сусло получены данные по зараженности ряда видов кровососущих комаров вирусом Лихорадки Западного Нила и микрофиляриями рода *Dirofilaria*, установлены наиболее неблагоприятные в эпидемиологическом отношении биотопы.

Диссертационная работа Д.С. Сусло является итогом многолетней научной работы и представляет собой фундаментальное исследование, цель и задачи которой грамотно продуманы, положения имеют научное и практическое значение.

Результаты диссертационного исследования достаточно полно апробированы в научных статьях, на конференциях различного уровня. Выводы диссертации достоверны и убедительны, содержат достаточный элемент научной новизны.

На основании изложенного считаем, что диссертационная работа Дианы Сергеевны Сусло по своей актуальности, объему и качеству выполненного исследования, теоретической и практической значимости, новизне научных данных полностью соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 03.02.11 – паразитология, а её автор, несомненно, заслуживает присуждения искомой степени.

Энтомолог лаборатории паразитологических исследований ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области», к. б. н.

Узнец

Н.В. Полторацкая

Заведующий лабораторией паразитологических исследований, врач паразитолог ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области», к. м. н.

Полторацкая

Т.Н. Полторацкая

