

Отзыв

на автореферат диссертации Фроловой Татьяны Викторовны
**АКТИВНОСТЬ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНЫХ ФЕРМЕНТОВ РЫБ ПРИ ЗАРАЖЕНИИ
ЦЕСТОДАМИ И ЗАЩИТА ПАРАЗИТА ОТ ПРОТЕИНАЗ ХОЗЯИНА**
03.02.04 – зоология (биологические науки)

Диссертационная работа Т.В. Фроловой представляет собой комплексное исследование, направленное на выявление особенностей функционирования пищеварительной системы различных видов рыб при цестодозах. В работе представлены как физиологические реакции пищеварительной системы рыб при заражении цестодами, так и некоторые ответные биохимические особенности “защиты” гельминтов. Судя по объему представленных в автореферате данных, автором проделана значительная теоретическая и экспериментальная работа. Также хочется отметить применение целесообразных и общепринятых биохимических методов и подходов в работе.

Таким образом, судя по автореферату, диссертационная работа Т.В. Фроловой «Активность пищеварительных ферментов рыб при заражении цестодами и защита паразита от протеиназ хозяина» является законченной научно-квалификационной работой. По научной новизне, актуальности, методическому уровню, теоретической и практической значимости, объему и уровню публикаций диссертация соответствует критериям, установленным требованиями пп. 9–11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», принятых Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г. а ее автор – Фролова Татьяна Викторовна, заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология (биологические науки).

Кандидат биологических наук,
Ведущий научный сотрудник,
Заведующий тематической группой физиологии и генетики гидробионтов
Институт систематики и экологии животных СО РАН
630091, г. Новосибирск, ул. Фрунзе 11
Тел. (раб) 8(383)2170326
E-mail: yarmak85@mail.ru



Подпись *Соловьев М.М.*
веряю.
Фролова Т.В.
09.02.2021

Соловьев
Соловьев Михаил Марьянович
дата 09.02.2021