

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Н.Б. Овчанковой «Пресноводные моллюски бассейна Верхней и Средней Камы», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук.

Диссертация Н.Б. Овчанковой посвящена таксономической структуре фауны пресноводных моллюсков Верхней и Средней Камы, анализу малакофаун легочных моллюсков речных бассейнов и зоогеографических провинций большого региона, включающего Восточно-Европейскую равнину, Урал и Западную Сибирь и анализу распределения моллюсков по типам водоемов и водотоков.

Таксономический анализ позволил констатировать 97 видов брюхоногих и двустворчатых моллюсков в изученном районе, из которых 16 приводятся для района впервые. Одним из достижений автора следует считать матрицу признаков замков инвертированных раковин, которая значительно облегчает процесс определения трудных в таксономическом отношении мелких двустворчатых моллюсков.

Анализ таксономической структуры, проведенный автором в исследованном районе, подтвердил действие правила А. Уоллеса (1859), согласно которому в северном полушарии видовое разнообразие увеличивается по мере продвижения с севера на юг.

Объем материала (около 500 проб, из которых более 300 собраны автором) и характер его обработки позволяют считать использованный материал вполне достаточным, хорошо аргументированные выводы подтверждают теоретическую и практическую значимость работы. Автореферат, и достаточно большой список работ (16 работ), опубликованных автором по теме диссертации, свидетельствуют об огромной работе, проделанной им, и в полной мере отражают содержание самой диссертации.

Работа отвечает всем требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности зоология 03.02.04, а сама Надежда Борисовна заслуживает искомой степени.

29.09.2021

Главный научный сотрудник
Лаборатории морских исследований
Зоологического института РАН
доктор биологических наук

Б.И. Сиренко

Название организации ФГБНУ Зоологический
институт РАН
Адрес 199034, г. Санкт-Петербург
Университетская наб. 1
Тел.\ факс (812) 3280311 \ 3282941
email: admin@zin.ru

