

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гуриной Анны Александровны  
**«Позднечетвертичные жесткокрылые юго-востока Западно-Сибирской равнины»**, представленной к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.05 – Энтомология

Диссертация Анны Александровны Гуриной посвящена изучению комплексов жесткокрылых насекомых, найденных в отложениях позднего плейстоцена и голоцене на юго-востоке Западно-Сибирской равнины. В качестве основных задач исследования она выбрала характеристику таксономического состава жесткокрылых из палеоэнтомокомплексов исследуемой территории, анализ современных ареалов найденных видов и выявление регионов энтомофауны, которые сходны с полученными палеоэнтомокомплексами.

Диссидентом впервые из позднечетвертичных отложений Западной Сибири приводится 73 вида жесткокрылых. Диссертация состоит из введения, 5 глав, выводов, списка литературы и трех приложений, 18 рисунков и 24 таблиц, которые наглядно иллюстрируют полученные результаты.

Работа А.А. Гуриной базируется на обширном материале – практически пять тысяч ископаемых фрагментов, принадлежащих 187 видам.

Видовая принадлежность ископаемых остатков не вызывает сомнений, так как определение производилось или проверялось ведущими специалистами по группам.

Самыми ценными, пожалуй, разделами работы, в которых приводятся наиболее значимые и оригинальные данные, представляющиеся нам достаточно убедительными, являются главы 4 (Современное распространение представителей четвертичных энтомофаун) и 5 (Особенности плейстоценовых энтомокомплексов юго-востока Западно-Сибирской равнины). Диссертация снабжена картой взятия образцов и рядом диаграмм.

Полученные в ходе исследования результаты были апробированы на ряде семинаров, а также на конференции и съезде. По теме диссертации Анной Александровной и соавторами опубликовано 11 работ, из которых шесть – в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикации основных результатов диссертации.

Таким образом, по актуальности, новизне, научной и практической значимости проведенное исследование представляет научно-квалификационную работу, в которой содержится решение задач, имеющих

большое значение для биологии и соответствующую требованиям п. 9-14. ВАК РФ, предъявляемого к кандидатским диссертациям, а ее автор – Гурина Анна Александровна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.05 – энтомология.

Зав. отделением колеоптерологии Н.-И. Зоологического музея МГУ им. М.В. Ломоносова, доктор биол. наук, профессор,

9.4.2019 *никит* Никитский Николай Борисович

Федеральное государственное бюджетное Образовательное учреждение высшего профессионального образования, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова.

Зоологический музей МГУ: 125009, Москва, Большая Никитская 2 , тел. 84956294873, NNikitsky@mail.ru

ПОДПИСЬ РУКОВОДИТЕЛЯ  
ЗАВЕРЯЮ

Документовед



*Никитский Н. Б.*