

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Зиновьева Евгения Витальевича
на тему: «Фауны насекомых Урала и Западно-Сибирской равнины в
четвертичном периоде», представленной на соискание ученой степени
доктора биологических наук

Реконструкция палеоэкологических и палеофаунистических обстановок в геологической истории Урала и Западно-Сибирской равнины в неоплейстоцене и голоцене необходимы для понимания эволюционных процессов ландшафтно-климатических изменений Северной Евразии. В настоящее время по вопросу изучения хроностратиграфических и палеогеографических данных с датированием четвертичных отложений в опорных разрезах Урала и Западно-Сибирской равнины имеются противоречивые мнения о генезисе осадконакопления. Актуальность темы диссертационной работы связана с выявлением исторических корней и закономерностей изменений фаун насекомых в контексте.

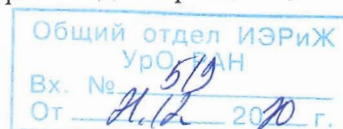
Классифицированный палеоэнтомологический материал для неоплейстоценовых и голоценовых отложений Урала, северной и центральной частей Западно-Сибирской равнины является научной новизной работы. Описание специфических фаун жуков для позднеплейстоценовых отложений центра Западно-Сибирской равнины не имеют современных аналогов.

Исследования Зиновьева Е.В. базируются на обширном фактическом материале и современных методах исследования. Автором проанализирован материал из 86 местонахождений, а также проведено обобщение имеющихся литературных данных, сформулированы основные научные положения работы и выводы.

Для целостного понимания ландшафтно-климатических условий и трофической приуроченности энтомофауны и териофауны необходимы пояснения к странице 34 автореферата, на поверхности какого типа почв обитают представители подсемейства Arvicolinae? Можно ли отнести набор видов фаун к индикаторам ландшафтов для палеоэкологических реконструкций?

Заключение. В целом, представленное научное исследование носит окончанный вид и имеет фундаментальное вложение в корреляцию палеоэкологических обстановок с климатическими и ландшафтными условиями Северной Евразии от позднего плейстоцена до голоцена.

Таким образом, представленная к защите работа «Фауны насекомых Урала и Западно-Сибирской равнины в четвертичном периоде» является ценным фундаментальным исследованием, отвечающим требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а её



автор Евгений Витальевич Зиновьев заслуживает присвоения ему ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология и 03.02.08 – экология.

Коркина Елена Александровна

Кандидат географических наук, доцент, заведующий кафедрой географии ФБГОУ ВО «Нижневартовский государственный университет»,

Адрес: 628605, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, г. Нижневартовск, ул. Ленина, д. 56. Интернет-сайт: <https://www.nvsu.ru>

e-mail: lena_d_nv@mail.ru; тел: +7-982-185-65-19.

Я, Коркина Елена Александровна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку

"14" декабря 2020 г.


(подпись)

