

## Отзыв

на автореферат диссертационной работы

Евгения Витальевича Зиновьева

«ФАУНЫ НАСЕКОМЫХ УРАЛА И ЗАПАДНО-СИБИРСКОЙ РАВНИНЫ В  
ЧЕТВЕРТИЧНОМ ПЕРИОДЕ»,

представленной на соискание ученой степени

доктора биологических наук по специальностям 03.02.04 – зоология и 03.02.08 –  
экология (биологические науки)

Диссертационная работа Евгения Витальевича Зиновьева посвящена наиболее разнообразному таксону животных — жукам (Coleoptera), представители которых являются важнейшим модельным объектом реконструкций четвертичных палеообстановок. Автором изучены остатки жуков из 86 местонахождений из Западной Сибири, с Урала и из долин рек Печоры и Шапкина. Впервые в истории изучения четвертичных жуков Западной Сибири выполнено действительно комплексное и обобщающее исследование, в результате которого воссоздана история формирования фауны, жуков региона что является важнейшим вкладом в понимание процессов формирования биоты Сибири в целом. Автором проведено сопоставление синхронности динамики сообществ насекомых, млекопитающих и растений в позднем плейстоцене и голоцене. Диссертантом предложена система классификации четвертичных фаун, которая позволяет унифицировать палеонтологические данные по жукам, как минимум, в Западной Сибири.

Результаты диссертации апробированы на многочисленных международных и всероссийских конференциях, по теме диссертации опубликовано 106 работ, из них 31 – в изданиях, входящих в Перечень ВАК (в том числе 15 статей вышло в журналах, индексируемых WoS и Scopus), а также главы в 2 монографиях, 58 статей в других сборниках и 15 – в тезисах и докладах конференций. Автореферат выполнен на высоком уровне, в т.ч., с информативными цветными иллюстрациями. Не вызывает сомнений добротность данной работы и ее соответствие высоким международным требованиям. Данная диссертация - продукт обобщения результатов исследований, выполнявшихся автором в течение 30 лет, полученных, в том числе, в ходе трудоемких экспедиций в труднодоступные районы. Ныне все эти полученные со значительными трудозатратами данные обобщены и достойно опубликованы.

В данной работе присутствует как зоологическая, так и экологическая составляющая, поэтому защита по двум специальностям представляется целесообразной.

**Заключение.** Оценивая автореферат в целом, считаю, что данная диссертационная работа выполнена на высоком методическом уровне, имеет явную и значительную научную

Общий отдел ИЭРиЖ  
УрО РАН  
Вх. № 394  
От 06.11.2020 г.

новизну и представляется крайне актуальным исследованием. На основании анализа автореферата данной диссертации, считаю, что диссертационная работа Евгения Витальевича Зиновьева «ФАУНЫ НАСЕКОМЫХ УРАЛА И ЗАПАДНО-СИБИРСКОЙ РАВНИНЫ В ЧЕТВЕРТИЧНОМ ПЕРИОДЕ» является законченным научно-квалификационным исследованием, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как новое крупное научное достижение. Она полностью соответствует требованиям пп. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальностям 03.02.04 – зоология и 03.02.08 – экология (биологические науки).

Доктор биологических наук,  
Профессор РАН, член-корреспондент РАН,  
Главный научный сотрудник  
Лаборатории экологии водных сообществ и инвазий  
Федерального государственного бюджетного  
учреждения науки Институт проблем экологии  
и эволюции им. А.Н. Северцова  
Российской Академии Наук (ИПЭЭ РАН),



Котов Алексей Алексеевич  
27.10.2020 г.

Адрес: Ленинский проспект д. 33, г. Москва 119071

<http://www.sev-in.ru>

Тел. раб. +7(495)9545534

E-mail: alexey-a-kotov@yandex.ru

