

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Эповой Лидии Алексеевны по теме «Фауна и экология земноводных и пресмыкающихся Кузнецкого Алатау», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 – Зоология

Работа Л. А. Эповой посвящена эколого-фаунистическому изучению батрахо- и герпетофауны Кузнецкого Алатау в градиенте высотной зональности. Постановка цели и сопряженных с ней задач, несомненно, интересны и актуальны, полностью соответствуют современному уровню. Автором показана обедненность фауны амфибий и рептилий Кузнецкого Алатау, уточнены границы их вертикального распределения, установлено увеличение продолжительности жизни и более позднее наступление половой зрелости представителей этой группы животных в специфических условиях высокогорья. Результаты исследования несомненно проясняют эколого-морфологические особенности адаптаций земноводных и пресмыкающихся к горным условиям.

Работа основана на достаточном времени проведения полевых исследований (5 лет), большом объеме материала (учтено более 1 тыс. особей 42 биотопов, обработаны камеральные данные по 436 экз.). Подробное описание методов обработки материала, как полевого, так и лабораторного, указывает на достоверность полученных автором данных. Материалы обработаны с применением современного программного обеспечения. Объем полученных материалов достаточен для обоснования выводов.

Работа написана хорошим научным языком, стиль изложения показывает глубокое понимание решаемых научных проблем. Работа хорошо структурирована, главы логично связаны и дополняют друг друга. Диссертация хорошо апробирована, докладывалась и обсуждалась на многих международных всероссийских, региональных научных конференциях и съездах. Материалы опубликованы в 14 работах, 2 из которых входят в перечень рекомендуемых ВАК.

В целом, считаю, что работа выполнена на высоком научном уровне, соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук в соответствии с «Положением о присуждении ученых степеней», а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 – Зоология.

Заведующий кафедрой «Зоология и экология»  
ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»,  
доктор биологических наук  
(03.02.04 – Зоология, 03.02.08 – Экология),  
профессор



Титов Сергей Витальевич

440026 г. Пенза, ул. Красная, 40  
т. 8(8412) 56-35-11  
E-mail: rector@pnzgu.ru  
www.pnzgu.ru

29.01.2019 г.

Личную подпись <u>С. В. Титов</u>
<b>ЗАВЕРЯЮ</b>
Специалист по кадрам <u>С.В.</u>
« 29 » 01 2019 г.

