

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Аскендерова Азима Данияловича  
«Земноводные Дагестана: распространение, экология, охрана»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук  
по специальности 03.02.08 – экология (биология)

Земноводные являются важным компонентом природных экосистем, могут служить индикаторами антропогенного воздействия и, как наименее изученная группа позвоночных Дагестана, безусловно заслуживают всестороннего изучения в регионе.

В диссертации выполнен комплексный эколого-фаунистический анализ земноводных в различных ландшафтных зонах Дагестана. Автором проделан большой объем работы: полевые исследования проводились в течение 15 лет почти в 300 географических точках на значительном диапазоне высот (почти 3,5 км) 10 месяцев в году; обследовано около 1000 водоемов во всех физико-географических районах Дагестана. Материал статистически обработан, представлен в наглядном виде.

Особый интерес представляют собранные данные по биологии размножения видов, в частности, по нерестовой активности; а также сведения по биологии синтопичных видов.

Хотелось бы увидеть в автореферате пример уточненных карт распространения видов (одного фонового или нескольких редких), которые подчеркнули бы полноту и новизну собранных автором материалов. В автореферате не приведены данные по численности (плотности) земноводных в различных биотопах (водоемах, лугах и т.п.).

В целом автор в полной мере выявил региональное таксономическое разнообразие амфибий, изучил важные черты их экологии, уточнил карты ареалов, разработал рекомендации по охране редких видов.

Диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 г.), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология)».

Кандидат биологических наук, доцент  
кафедры физиологии и общей биологии  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Башкирский государственный университет»  
450076, Башкортостан, г.Уфа, ул.Заки Валиди, д.32  
Тел. 8-347-2299634; E-mail: herpetology@mail.ru



Хабибуллин  
Винер Фаритович

Подпись В.Ф. Хабибуллин  
Завершило: ученый секретарь БашГУ  
03 октября 2017 г.