

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

Изучение биологического разнообразия как на глобальном и региональном уровне предусматривает не только проведение целенаправленного обследования распространения отдельных групп организмов в пределах естественного ареала. Среди наиболее важных центров биологического разнообразия принято причислять горные экосистемы. В нашей стране к данной категории относится Алтае-Саянская горная страна и, в частности, хребет Кузнецкий Алатау.

До недавнего времени на территории Кузнецкого Алатау был отмечен существенный пробел данных по фауне амфибий и рептилий. В значительной степени этот пробел сегодня ликвидирован диссертационной работой Л.А. Эповой.

В рамках данной работы показано меньшее видовое разнообразие Кузнецкого Алатау по сравнению с равнинной частью Западной Сибири. Для амфибий и рептилий рассматриваемой территории характерно формирование специфичного жизненного цикла, что выражается в более коротком периоде активности, увеличении продолжительности жизни и более позднем возрасте наступления половозрелости, а также в росте продолжительности эмбрионального и личиночного развития.

Использованный для диссертационной работы материал репрезентативен. В работе использованы традиционные методы сбора, обработки и анализа материала. Их применение оправдано, поскольку они позволяют адекватно отвечать на поставленные вопросы. Полученные автором выводы логичны и обоснованы.

Наряду с общим положительным впечатлением, которое производит диссертационная работа Л.А. Эповой, к ней имеется ряд непринципиальных замечаний.

- Имеют место некоторые опечатки (например, с. 17).
- Число выводов представляется излишним и некоторые из них; в частности выводы 2 и 3, 4-5 по смыслу можно объединить.

Однако, отмеченные недочеты не снижают в целом благоприятного впечатления о работе. Таким образом, судя по автореферату, диссертация «Фауна и экология земноводных и пресмыкающихся Кузнецкого Алатау» соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней (п. 9), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Лидия Алексеевна Эпова заслуживает присуждения ей искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология.

Кандидат биологических наук, доцент,
кафедры природообустройства и водопользования
Института управления, экономики и финансов КФУ
4200008, г. Казань,
ул. Кремлевская, 18; т. (843) 233-71-09,
E-mail: public.mail@kpfu.ru

