

Отзыв

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук Левенец Яна Владимировича

Работа Левенец Яна Владимировича посвящена оценки изменчивости и сложности поведенческих стереотипов на примере охотничьего поведения мелких млекопитающих.

Данная работа обогащает представление об адаптивном значении охотничьего поведения у грызунов с разными типами питания и позволяет расширить поиск истоков хищничества у мелких млекопитающих. В практическом плане полученные Яном Владимировичем данные об адаптивном потенциале зерноядных и зеленоядных грызунов могут быть полезны при прогнозировании всплеск численности этих животных, а также устойчивости их популяции к антропогенным воздействиям и к изменениям климата.

Исследования проведенные Левенец Я.В. выполнены на высоком методическом уровне. Проведенная статистическая обработка не вызывает сомнений. Ян Владимирович имеет достаточное количество опубликованных научных работ.

Однако из работы не совсем понятным остается факт использования сокращений латинских названий видов в задачах – в одном случае видовое название вида идет полностью, в другом только сокращенный вариант. Кроме того, хотелось бы получить более подробную информацию о том, к какой пище имели постоянный доступ животные (стр. 9 автореферата). Чем обусловлен выбор именно 10% элементов поведения при их учете? В тексте работы не поясняется что такое «устойчивые и неустойчивые связи между стереотипами» (рис. 5).

В целом стоит отметить, что диссертация является завершенным научно-исследовательским трудом, выполненным автором самостоятельно и на высоком научном уровне. Результаты работы достоверны и обладают новизной, а выводы достаточно обоснованы.

Считаю, что диссертационная работа отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Я.В. Левенец заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 «Зоология».

к.б.н., доцент кафедры зоологии
и физиологии
ФГБОУ ВО «Алтайский
государственный университет»



Т.В. Антоненко

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
НАЧ ОТДЕЛА ПО РСОР
УК МОКЕРОВА ЕВ

14.04.2014