

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации Левенец Яна Владимировича «Оценка изменчивости и сложности поведенческих стереотипов на примере охотничьего поведения мелких млекопитающих» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 «Зоология»

Диссертационная работа Левенец Я.В. посвящена актуальной проблеме изучения символных последовательностей в поведении млекопитающих. Новый подход к этому вопросу, который предлагается автором работы, может быть полезным в целом ряде исследований, посвященных изучению поведения животных.

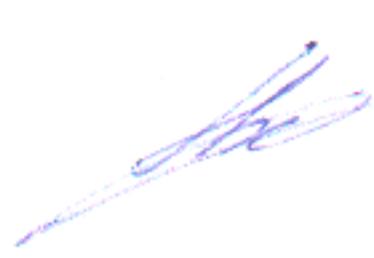
Автор продемонстрировал существенную межвидовую и внутривидовую изменчивость охотничьего поведения и в то же время показал универсальность схемы охотничьего стереотипа у грызунов.

Результаты работы позволяют по-новому взглянуть на общепринятое представление об адаптивном значении охотничьего поведения у грызунов с различными типами питания и дают возможность расширить поиск эволюционных истоков хищничества у мелких млекопитающих.

В работе изучены стереотипные последовательности охотничьего поведения у восьми видов мелких млекопитающих, для пяти из них описана тактика охоты, для трех из них ранее реакция на подвижную добычу не исследовалась.

**Заключение.** По актуальности темы, полноте представленных и решенных задач, совокупности новых научных результатов диссертационная работа Левенец Я.В. отвечает требованиям, предъявляемым ВАК к квалификационным работам на соискание степени кандидата биологических наук, а ее автор, Левенец Ян Владимирович заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 «Зоология».

Научный сотрудник сектора генетических коллекций нейропатологий  
канд. биол. наук

  
Н.В. Хоцкин

E-mail: shverter@mail.ru

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
«Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики  
Сибирского отделения Российской академии наук» (ИЦиГ СО РАН)

Адрес: 630090, Новосибирск, Россия, пр.ак.Лаврентьева,10

Телефон: +7(383)363-49-80

Факс: +7(383) 333-12-78

