

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени
кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология

Кораблёва Мирослава Павловича

**«Внутрипопуляционная изменчивость хищных млекопитающих в центре
европейской части России»**

Интерес к различным аспектам изменчивости, как универсальному явлению и основе биоразнообразия, был всегда в центре внимания биологов самого разного профиля. Несмотря на большое число работ по внутривидовой изменчивости, очень многие вопросы продолжают носить дискуссионный характер, как с точки зрения теории, так и применения результатов исследований для эколого-природоохранной практики. Хищные млекопитающие, включенные в диссертационную работу М.П. Кораблёва, также нередко становились объектами морфологических исследований, благодаря широкой распространенности и важному хозяйственному значению. Однако примеры комплексного изучения морфологического и молекулярно-генетического полиморфизма на внутрипопуляционном уровне практически отсутствуют. В этом заключается актуальность и значительная новизна темы диссертации.

Основой для исследования послужил материал из коллекционного фонда Центрально-Лесного государственного природного биосферного заповедника, собранный и систематизированный, в том числе, при непосредственном участии автора. Весьма удачен для сравнительного изучения популяционного полиморфизма набор видов хищных млекопитающих, среди которых представители разных таксономических и экологических групп с неодинаковой историей формирования популяций и современными тенденциями их динамики. Комплексное использование фенетических, краниометрических и молекулярно-генетических методов, корректное применение современных статистических подходов позволило М.П. Кораблеву решить достаточно большое число исследовательских задач. В частности, лучше понять направление и глубину внутренних преобразований в популяциях видов, претерпевающих те или иные перестройки, обусловленные направленными демографическими процессами, что особенно показательно в случае с интродуцированной американской и аборигенной европейской норками.

Объем материала, методы, количество использованной литературы позволяют заключить, что полученные результаты имеют высокий уровень достоверности и, без сомнения, представляют высокую научную ценность. Содержание автореферата соответствует названию работы и сформулированной цели, выводы – поставленным задачам. Автореферат оформлен качественно и лаконично, хорошо структурирован и иллюстрирован. Обращает на себя внимание значительная доля публикаций автора в ведущих академических журналах, что подтверждает значимость исследования.

В целом, считаю, что диссертация Мирослава Павловича Кораблёва «Внутрипопуляционная изменчивость хищных млекопитающих в центре европейской части России» отвечает всем необходимым требованиям, а сам соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология.

Истомин Анатолий Владимирович,
доктор биологических наук, проректор по научной работе
ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет»,
180000, г. Псков, пл. Ленина, д.2.
c.gl@mail.ru

