

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кораблёва Николая Павловича «Микроэволюционные процессы в популяциях транслоцированных видов на примере евроазиатского бобра, енотовидной собаки, американской норки», представленной на соискание учёной степени доктора биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология

Изучение морфологической и молекулярно-генетической изменчивости с учетом экологических аспектов на примере акклиматизированных и реакклиматизированных видов представляет собой основу для стратегий управления популяциями и сохранения биоразнообразия, а также их рационального использования.

Цель исследований Н. П. Кораблёва заключалась в изучении изменчивости интродуцированных (американская норка, енотовидная собака) и реинтродуцированных (евроазиатский бобр) охотничьих видов на морфологическом и молекулярно-генетическом уровнях на территории России и сопредельных стран.

Научная новизна диссертационной работы Николая Павловича Кораблёва характеризуется впервые проведенными исследованиями микроэволюционных процессов в популяциях трех охотничьих животных широко представленным в современной териофауне Евразии. Им предложено объяснение наблюдаемой изменчивости транслоцированных видов охотничьих животных под влиянием разных факторов.

Полученные результаты в теоретическом плане расширяют фундаментальные основы внутривидовой изменчивости и базовые знания морфологической и молекулярно-генетической изменчивости изучаемых видов, экологических факторов, а также истории происхождения популяций.

Практическая значимость работы состоит в использовании полученных данных для сохранения разнообразия животных и их использования, как охотничьих ресурсов.

Научная новизна очевидна, полученные результаты имеют как научное, так и практическое значение.

По теме диссертации опубликовано 98 научных работ, в том числе 27 в журналах, рекомендованных перечнем ВАК РФ.

Замечания, возникшие при знакомстве с авторефератом, не носят принципиального характера и не заслуживают быть упомянутыми в отзыве.

На основании вышеизложенного считаю, что диссертационная работа Н. П. Кораблёва соответствует требованиям, предъявляемых ВАК РФ к докторским диссертациям, а ее автор, Кораблёв Николай Павлович заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.04–Зоология.

Доктор биологических наук,
Заслуженный эколог Российской Федерации,
профессор кафедры зоологии Факультета
зоотехнии и биологии ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА
имени К. А. Тимирязева
127550 г. Москва, ул. Тимирязева, 49;
8 (916) 121 45 23,
E-mail: apk-bird@mail.ru

Каледин Анатолий Петрович

ПОДПИСЬ

 ЗАВЕРЯЮ

Зам. Начальника УКИТО

С. В. ХУБОРКОВА

| |
|-------------------------|
| Общий отдел ИЭРИЖ |
| УрО РАН |
| Вх. № <u>380</u> |
| От <u>12.11.2016</u> г. |