

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мисюкевича Войчеха «Бобр в Польше: современное состояние популяции, трофическая экология и проблемы управления ресурсами», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.09 – Звероводство и охотоведение

Изучение экологических особенностей растущей популяции евразийского бобра – *Castor fiber* в Польше в условиях отсутствия охотничьего пресса является весьма актуальным. Проведенные В. Мисюкевичем исследования имеют важное теоретическое значение: показано влияние кормодобывающей деятельности бобров на сукцессионные процессы и трансформацию древесно-кустарниковой прибрежной растительности; определена зависимость количественных и качественных характеристик кормовой базы на плотность популяции, выявлены адаптации кормового поведения под влиянием пресса хищников. Автором актуализированы вопросы негативного влияния средообразующей деятельности популяции бобров с высокой плотностью населения.

Работа имеет важное практическое значение. Полученные Мисюкевичем В. данные могут быть использованы для кадастровой оценки и прогнозирования дальнейшего развития популяции бобров в стране, а так же для реализации национальной программы управления этим пока еще охраняемым, но потенциально ресурсным видом.

Автором отмечено, что из-за отсутствия регуляторных механизмов численности средообразующая деятельность бобров наносит значительный экономический ущерб, которого можно избежать путем рационального использования ресурсов бобра.

Отличительной особенностью работы является использование большого количества современных методов, в том числе апробировано использование тепловизора при проведении мониторинговых работ (учета).

Представленные в автореферате данные являются результатом многолетней работы автора, которая представлена в многочисленных статьях и на конференциях разного уровня. Всего опубликовано 38 печатных работ, в том числе 3 монографии, 4 статьи в изданиях, индексируемых в международных базах данных (WoS, Scopus, Copernicus), рекомендованных

ВАК. Исследования В. Мисюкевича легли в основу разработки национальной программы управления ресурсами бобра в Польше.

Считаем, что диссертационная работа В. Мисюкевича соответствует требованиям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.09 – Звероводство и охотоведение.

Кандидат биологических наук по специальности ботаника, зав. кафедрой экологии и природопользования Института химии и экологии ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» 610000, г. Киров, ул. Московская, д. 36, т. (8332) 74-26-99, E-mail: usr11506@vyatsu.ru

Рябова  
Екатерина  
Владимировна

Старший преподаватель кафедры экологии и природопользования Института химии и экологии ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» 610000, г. Киров, ул. Московская, д. 36; т.(8332) 74-26-98, E-mail: usr11657@vyatsu.ru

Рябов  
Владимир  
Михайлович

18.03.2022 г.

