

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
**«ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ, ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ЭКОЛОГИИ ПЕРМСКОГО КРАЯ**

Федеральное государственное бюджетное учреждение «ВНИИ Экология»

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОХРАНЕНИЯ
БИОРАЗНООБРАЗИЯ В РЕГИОНАХ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ. КРАСНАЯ КНИГА КАК ОБЪЕКТ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ**

Материалы межрегиональной научно-практической конференции
(Пермь, 27–29 октября 2015 г.)



Пермь 2015

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ВКЛЮЧЕНИЯ МОЛЛЮСКОВ В КРАСНЫЙ СПИСОК

Т.Г. Шихова

ВНИИОЗ им. Б.М. Житкова, г. Киров

Континентальные виды моллюсков – одна из наиболее уязвимых групп организмов, благополучие которой связано не только с наличием пригодных биотопов, но и в значительной степени – с их качеством. Высокая чувствительность к широкому спектру загрязнителей и антропогенной трансформации природной среды, ограниченная подвижность и стенобионтность многих видов обусловили значительный риск дестабилизации природных популяций наземных и пресноводных видов.

По данным Международного союза охраны природы (МСОП) с 1500 г. из вымерших 901 вида животных 310 – Mollusca, преимущественно сухопутные и пресноводные. Антропогенные факторы оказывают значительно большее влияние на численность моллюсков, чем природные, и существенно ускоряют процесс их вымирания [1]. Исчезнувшие таксоны составляют 0,7–1,5% современных видов наземных мягкотелых [2-4]. В ряде европейских стран доля

