

Секция «География»

Оценка состояния и категорий редкости охраняемых видов птиц европейского севера России

Мелихова Евгения Владимировна

Студент

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Географический факультет, Москва, Россия

E-mail: max-kun@yandex.ru

Сохранение биоразнообразия – одна из неотложных проблем времени. Особенно остро в мире стоит задача сохранения редких и охраняемых видов. На решение этого вопроса направлено составление и издание Красных книг, значение и роль которых с каждым годом возрастают. В настоящее время в нашей стране кроме “Красной книги Российской Федерации” изданы 64 Красные книги субъектов РФ. Содержание, количество и определения категорий (статусов) редкости видов, использующиеся в них, часто не совпадают, а некоторые категории даже не сопоставимы друг с другом.

В данной работе рассматривается соответствие категорий редкости Красных книг четырёх регионов европейского севера России: Архангельской области [1], Мурманской области [2], Республики Карелия [3] и Республики Коми [4] категориям “Красной книги Российской Федерации” [5]. Особое внимание уделено сравнению их по региональным критериям, разработанным Международным Союзом Охраны Природы и природных ресурсов – МСОП [6].

В качестве модельных объектов выбраны наиболее уязвимые виды птиц “Красной книги Российской Федерации” – первой и второй категории редкости и включённые в региональные Красные книги. Сравниваются категории видов во всех рассматриваемых Красных книгах и анализируются возможные причины различия этих статусов.

Проведена оценка актуального состояния модельного вида из выделенного списка – филина, *Bubo bubo* (Linnaeus, 1758) – на территории России и рассматриваемых субъектов Российской Федерации. Оценивалось распространение (находки), численность и уязвимость местообитаний вида на севере европейской России. Оценка состояния с использованием картографических методов позволила оценить распространение, численность, сохранность местообитаний вида и их соответствие категориям региональных Красных книг.

Литература

1. Красная книга Архангельской области: официальное издание / Администрация Арханг. обл., Ком. по экологии Арханг. обл., М-во окружающей среды Финляндии — Архангельск: Администрация Архангельской обл., 2008.
2. Красная книга Мурманской области / Правительство Мурм. обл., Упр. природ, ресурсов и охраны окружающей среды МПР России по Мурм. обл.; - Мурманск, 2003.
3. Красная книга Республики Карелия / Науч. ред. Э. В. Ивантер, О. Л. Кузнецов. — Петрозаводск: Карелия, 2007.

Конференция «Ломоносов 2013»

4. Красная книга Республики Коми / М-во природных ресурсов и охраны окружающей среды Респ. Коми, Ин-т биологии Коми науч. центра Урал. отд-ния РАН ; под ред. канд. биол. наук А.И. Таскаева. - Сыктывкар : 2009.
5. Красная книга Российской Федерации (Животные).- М.: Аст-Астрель, 2001.
6. <http://www.iucnredlist.org/> - IUCN Red List of Threatened Species, 2012.

Слова благодарности

Выражаю благодарность моему научному руководителю — доценту кафедры биогеографии МГУ Людмиле Георгиевне Емельяновой.