

Секция «География»

Сеть ООПТ Пермского края: репрезентативность и перспективы развития

Санников Павел Юрьевич

Аспирант

Пермский государственный университет им. А.М. Горького, Географический

факультет, Пермь, Россия

E-mail: sol1430@gmail.com

На сегодняшний день актуальным является создание систем охраняемых территорий, адекватно отвечающих географическому разнообразию тех или иных территорий. Для создания репрезентативных систем территориальной охраны природы всегда необходимы комплексные работы по оценке репрезентативности существующих сетей ООПТ. Такие работы активно проводятся на международном (WWF, IUCN) уровне, уровне отдельных государств и регионов. Так, например, широкую известность получила работа «Особо охраняемые природные территории России: современное состояние и перспективы развития», выполненная коллективом авторов [1]. Последняя подобная работа в отношении Пермского края была проведена в 1998 г.

Оценка репрезентативности по ландшафтному разнообразию сделана на основе деления края на, так называемые, природно-географические районы. В результате сделан вывод о том, что единственным обеспеченным ООПТ районом является Центральный Урал (35,7%). Показатель доли ООПТ в районе средней тайги приближается к минимально рекомендуемому (10,5%). Площадь охраняемых территорий для остальных природно-географических районов недостаточна: Западный Урал (5,0%), хвойношироколиственные леса (2,8%) и южная тайга (1,4%). Наименьшая обеспеченность – в Кунгурской лесостепи (0,8%).

Оценка репрезентативности по биоразнообразию выполнена на основе сводных данных о местообитаниях охраняемых видов, обитающих на территории края. В результате сделан вывод о том, что существующая сеть ООПТ репрезентативна по отношению только к 43,9% видов, охраняемых в Пермском крае. Состояние, чуть менее половины (45,6%) охраняемых видов, устойчиво и им не грозит исчезновение. Около 1/5 видов (20,5%), включенных в Красные книги РФ и Пермского края, либо не обитают на территории ООПТ вообще, либо на долю охраняемых территорий приходится менее 10% их местообитаний. Для 32,3% охраняемых видов существующей информации недостаточно, необходимы дополнительные исследования. Несколько видов (1,5%) полностью исчезли с территории края.

Оценка обеспеченности (сетью охраняемых территорий) экологического равновесия выполнена относительно водосборных территорий крупных рек. Сделан вывод, о том, что только 7 крупных водосборных территории соответствуют необходимой доле ООПТ. На их долю приходится 29% от площади Пермского края. Также, 7 водосборов, по обеспеченности охраняемыми территориями, приближаются к оптимальным показателям. Они занимают 16,8% площади края. Больше всего занимают водосборные территории с долями ООПТ от 0,01% до 7%. На такие территории приходится 27 водосборов и почти 2/3 края (63,6%). В пределах 6 водосборов ООПТ отсутствуют (либо их площадь крайне мала). Они занимают 5,2% от общей площади края.

Конференция «Ломоносов 2014»

Таким образом, существующая сеть охраняемых территорий Пермского края оказывается полностью или частично нерепрезентативной.

По результатам проведенного анализа выделен ряд территорий, рекомендуемых для дополнения современной сети ООПТ.

Литература

1. Кревер В.Г., Стишов М.С., Онуфрена И.А. Особо охраняемые природные территории России: современное состояние и перспективы развития. М: «Орбис Питкус», 2009. 455 с.