

Секция «География»

Картографическое обеспечение национального парка «Лосиный остров» как одного из ключевых элементов экологического каркаса региона

Аршинова Светлана Николаевна

Аспирант

Институт географии РАН, Москва, Россия

E-mail: arshinchik@mail.ru

Национальный парк «Лосиный остров» является крупнейшей малонарушенной природной территорией в пределах московской агломерации. Его уникальность заключается в том, что часть территории парка располагается в черте Москвы и отделена от основной территории Московской кольцевой автодорогой.

Для многих уязвимых видов растений и животных национальный парк – единственное место обитания в границах мегаполиса. Несмотря на близость города, современное состояние территории на большей части парка контролируется природными процессами. Именно поэтому «Лосиный остров» играет значительную роль в поддержании биологического разнообразия и экологического равновесия в прилегающих кварталах Москвы и в ближнем Подмосковье.

Картографическое обеспечение деятельности национальных парков имеет большое значение для организации природоохранных мероприятий и планировании развития их территории. Несмотря на то, что в России до сих пор не существует единого систематизированного набора карт, необходимых национальным паркам, в некоторых из них картографическое обеспечение уже находится на довольно высоком уровне.

Тем не менее, на современном этапе невозможно рассматривать особо охраняемые природные территории только внутри их границ. Все большее значение приобретает рассмотрение национального парка как элемента экологического каркаса.

Несмотря на то, что в нормативных документах практически не оговаривается средообразующее значение «Лосиного острова», эту функцию можно считать одной из наиболее значимых, что и позволяет рассматривать национальный парк как одно из ядер экологического каркаса Московской области. Также важно отметить, что благодаря своему уникальному расположению в пределах двух региональных образований территория «Лосиного острова» является связующей между системой экологического каркаса Московской области и системой озелененных территорий Москвы.

В связи с этим представляется необходимым разработка специализированной геоинформационной системы, ориентированной на экологическую составляющую территории, с унифицированным набором картографических слоев. Такая организация картографической информации позволяет объединять разрозненные ООПТ в единую систему на основе структуры экологического каркаса региона.

Литература

1. Абатуров А.В., Кочевая О.В., Янгутов А.И. 150 лет Лосиноостровской даче. М., 1997.
2. Елизаров А.В. Экологический каркас – стратегия степного природопользования XXI века // Степной бюллетень. Вып. 2, Вып. 3-4. 1998, 1999.

Конференция «Ломоносов 2011»

3. Мирзеханова З.Г. Экологический каркас территории: назначение, содержание, пути реализации // Проблемы региональной экологии. 2000, No. 4 С. 42-55.
4. Оценка геохимического загрязнения национального парка «Лосиный остров». Под ред. В.В.Нефедьева. М., 2000.