

УДК 528.94

АТЛАСНОЕ КАРТОГРАФИРОВАНИЕ РАМСАРСКИХ УГОДИЙ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Е.Е. Седакова (МГУ имени А.А. Кулешова)

Науч. рук. *Н.Б. Тупицына*,

ст. преподаватель

Охрана и восстановление водно-болотных угодий стали важной задачей мирового сообщества, что отражено в документах Рамсарской конвенции [1], принятой в 1971 г. Республика Беларусь присоедини-

лась к Рамсарской конвенции в 1999 г. В настоящее время статус Рамсарских угодий имеют 26 территорий Республики Беларусь, в том числе на особо охраняемых природных территориях различного ранга.

Рамсарские угодья достаточно хорошо изучены, охарактеризованы и описаны [2]. Разработаны тематические картографические материалы. Вместе с тем, в открытом доступе нет ни электронных карт, ни электронного атласа Рамсарских угодий. Электронные атласы являются одним из наиболее эффективных способов экологического просвещения населения, так как были общедоступны, наглядны и могут создаваться для территорий. Поэтому создание электронного атласа Рамсарских угодий для территории Беларуси является актуальной задачей.

Его создание включало следующие этапы:

1. Систематизация картографических материалов по всем Рамсарским угодьям Республики Беларусь;
2. Разработка структуры электронного атласа Рамсарских угодий.
3. Выделение критериев, характеризующих особенности территориального размещения и природных условий (ландшафт, флора, фауна и др.).
4. Отбор информации из имеющегося массива данных по Рамсарским угодьям для электронного атласа.
5. Составление кратких текстовых описаний существующих и потенциальных Рамсарских угодий.
6. Разработка и представление пилотного проекта электронного атласа Рамсарских угодий на базе веб-платформы ArcGIS Online.

Литература

1. Рамсарская конвенция, общая информация [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://wildlife.by/ecology/articles/ramsarskaya-konventsija-obshchaya-informatsiya/>. – Дата доступа: 26.11.2020.
2. Рамсарские угодья Беларуси [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://old.old.greenbelarus.info/zhivaya-priroda/landshaft-belarusi/>. – Дата доступа: 28.11.2020.