

ЗАКАЗНИКИ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЗНАЧЕНИЯ БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ И ИХ ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

Максимук К.И.,

*студент 4 курса ГГУ им. Ф. Скорины, г. Гомель, Республика Беларусь
Научный руководитель – Кусенков А.Н., канд. биол. наук, доцент*

Ключевые слова. Брестская область, виды заказников, уникальные природные комплексы, редкие виды животных и растений, пойменные экосистемы.

Keywords. Brest region, types of nature reserves, unique natural complexes, rare species of plants and animals, floodplain ecosystems.

В настоящее время большое внимание уделяется сохранению целостности живого покрова Земли, как основного фактора стабильности атмосферы. Особо охраняемые природные территории, полностью или частично изъятые из хозяйственного использования, имеют исключительное значение для сохранения биологического и ландшафтного разнообразия как основы биосферы [1].

Опыт последних 20 лет отчетливо выявил сильные и слабые стороны сложившейся системы особо охраняемых природных территорий и необходимость решения проблем, препятствующих эффективному функционированию этих территорий в политических и социально-экономических условиях современной Республики Беларусь [2].

Основной целью работы является изучение особенностей функционирования заказников и выяснение их роли в сохранении биологического и ландшафтного разнообразия.

Материал и методы. Заказники республиканского значения Брестской области и особенности их функционирования изучались нами в период прохождения производственной практики в 2023 году. На территории Брестской области создано и функционирует 18 заказников республиканского значения, которые осуществляют охрану важных для Брестской области природных объектов: уникальных природных комплексов; популяций редких видов животных и растений; ценных лесоболотных участков и экосистем, а также пойменных экосистем.

Основным методом работы был анализ литературных источников. При изучении литературных источников применяемые нами методы были сгруппированы следующим образом: компонентный подход; ландшафтный подход; комплексный подход.

Результаты и их обсуждение. Исследования показали, что на территории Брестской области создано и функционирует 18 заказников республиканского значения, общей площадью 349 805,50 га. Исходя из особенностей ландшафтного разнообразия Брестской области, функционирующие на её территории заказники республиканского значения относятся к четырем видам (табл.).

Таблица – Виды заказников республиканского значения Брестской области [3]

Виды заказников	Площадь, га	Площадь, %
Ландшафтные	286321,33	81,9
Биологические	46392,83	13,3
Гидрологические	10647,0	3,0
Водно-болотные	6444,39	1,8
Всего:	349805,5	100

Ландшафтные и биологические заказники республиканского значения на территории Брестской области находятся в паритете, т.е. по 8. Это говорит о том, что уникальные участки природы, которые сформировались в различные геологические периоды на территории области, испытывают воздействие как природных, так и антропогенных факторов и нуждаются в охране. Однако следует отметить, что по площади рассматриваемые заказники неодинаковы. Так, если ландшафтные заказники занимают 81,9% от всех за-

казников республиканского значения Брестской области, биологические – всего 13,3%, т.е. более чем в 6 раз меньше, чем ландшафтные заказники (табл.).

Крупнейшими заказниками республиканского значения на территории Брестской области являются: ландшафтные – «Ольманские болота» и «Средняя Припять», биологические – «Споровский», занимающие соответственно 99 314,60, 70 692,39 и 19 384,00 га.

Наименьшую площадь на территории Брестской области занимают гидрологические и водно-болотные заказники. Они представлены по 1 заказнику. Так, к гидрологическому заказнику относится «Подвеликий мох», а к водно-болотному – «Морочно», которые в структуре заказников республиканского значения Брестской области занимают всего 3,0 и 1,8% соответственно (табл.). Это можно объяснить обеспеченностью Брестской области водными ресурсами [4].

Проанализировав цели создания заказников республиканского значения Брестской области, нами было выделено 4 группы заказников, обеспечивающих охрану: уникальных природных комплексов; сохранение популяций редких видов животных и растений; сохранение ценных лесоболотных участков и экосистем и сохранение пойменных экосистем (рис.).

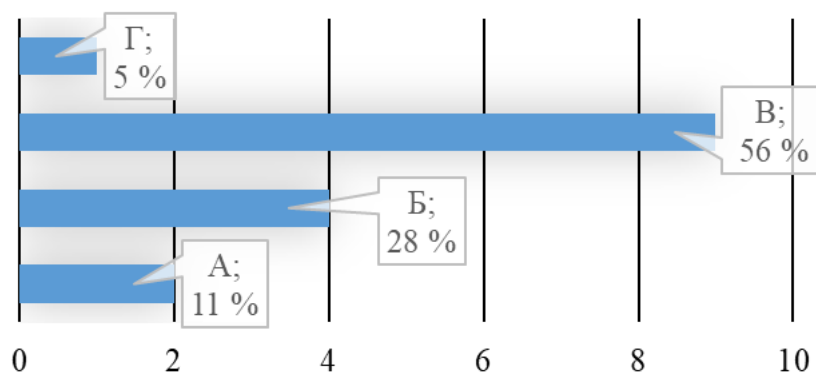


Рисунок – Цели создания заказников республиканского значения на территории Брестской области: А – сохранение уникальных природных комплексов; Б – сохранение популяций редких видов животных и растений; В – сохранение ценных лесоболотных участков и экосистем; Г – сохранение пойменных экосистем

Наибольшее число заказников республиканского значения Брестской области занимается сохранением ценных лесоболотных участков и экосистем – 10, что составляет 56% от числа заказников области. В два раза меньше заказников республиканского значения занимаются сохранением популяций редких видов растений и животных – 5 или 28% от числа заказников.

Наименьшее число заказников занимаются сохранением пойменных экосистем и уникальных природных комплексов, соответственно 5 и 11% (рис.).

Заключение. На территории Брестской области создано и функционирует 18 заказников республиканского значения, общей площадью 349 805,50 га. Учитывая особенности ландшафтного разнообразия Брестской области, функционирующие на её территории заказники республиканского значения относятся к 4 видам. Наибольшее число заказников занимается сохранением ценных лесоболотных участков и экосистем (56%), в два раза меньше заказников занимаются сохранением популяций редких видов растений и животных (28%).

1. Настинова, Г.Э. Заповедное дело / Г.Э. Настинова. – Элиста: Изд-во Калм. ун-та, 2012. – 136 с.
2. Дипломатия Франции [Электронный ресурс] / Охрана биологического разнообразия. – URL: <https://www.diplomatie.gouv.fr/ru/politique-etrangere/climat/la-preservation-de-la-biodiversite/> – Дата доступа: 13.04.2023.
3. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды [Электронный ресурс] / Заказники. – URL: <https://www.minpriroda.gov.by/ru/> – Дата доступа: 13.04.2023.
4. Волчек, А.А. Водные ресурсы Брестской области / А.А. Волчек, М.Ю. Калинин. – Минск: БГУ, 2002. – 436 с.