УДК 911.9

ЗАПОВЕДНИКИ И ЗАКАЗНИКИ, ИХ ЗНАЧЕНИЕ В ДЕЛЕ ОХРАНЫ ПРИРОДЫ

Лиходед К.К., студентка 2 курса колледжа агротехнологий и бизнеса

Научный руководитель – Шадыева Л.А., кандидат биологических наук, доцент

ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Ключевые слова: заповедники, заказники, охрана природы, Красная книга, биосистема

В работе приведена характеристика основных природоохранных объектов — заповедников и заказников. Обозначено их значение для жизни человека и восстановления редких видов животных и растений

Введение. Заповедник является одним из способов охраны природы, территории, акватории и воздушного пространства, как в России, так и во всем мире. Поэтому данная тема остается актуальна сейчас. Я выбрала данную тему так как охрана природы очень важный аспект в биосистеме, а также мне она показалась интересной для обозрения и рассуждения. Я также не оставила без внимания людей которые вложили вклад в развитие заповедников и считаю, что все должны знать о этих великих людях. Если не заострять внимание на теме экологии и чистоте природе, то это бездействие может привести к неисправимым последствиям поэтому я хочу осветить и дать ясность о всей важности защиты экологии планеты [1, 2].

Цель работы: характеристика основных природоохранных объектов – заповедников и заказников.

Результаты исследований. Заповедники - высшая форма охраны природы, участок земли либо водного пространства, в пределах которого весь природный комплекс полностью и навечно изъят из хозяйственного использования и находится под охраной государства. Заповедником называют также научно-исследовательские учреждения,

за которыми закреплены указанные территории. В России около 80 заповедников и заповедно-охотничьих хозяйств. В заповеднике запрещается всякая деятельность, нарушающая природные комплексы или угрожающая их сохранности [3, 4].

Заказники - участки территории или акватории, в пределах которых постоянно или временно запрещены отдельные формы хозяйственной деятельности для обеспечения охраны определенных видов живых существ, отдельных биогеоценозов, экологических компонентов, пейзажа в целом и других природных достопримечательностей. Обычно заказники организуются для сохранения или воспроизводства промысловых животных. Различают геологические, флористические, фаунистические и другие заказники.

Основное назначение заповедника - служить эталоном нетронутой и малоизученной природы, быть местом изучения хода естественных, не нарушенных человеком процессов и явлений [5, 6].

Заказники - территории, созданные на определенный срок (в ряде случаев постоянно) для сохранения или восстановления природных комплексов или их компонентов и поддержание экологического баланса. В настоящее время в России действуют 69 заказников федерального значения общей площадью около 170.000 кв.км в 45 субъектах РФ. Всего же государственных заказников всех уровней около 3000.

Самые крупные заказники в России:

Пуринский заказник расположен в Красноярском крае занимает $7875~{\rm km}^2$ основан в $1988~{\rm году}$

Елогуйский заказник расположен в Красноярском крае занимает $7476~{\rm km}^2$ основан в $1987~{\rm году}$

Североземельский заказник расположен в Красноярском крае занимает 4217 км^2 основан в 1996 году

Ненецкий заказник расположен в Ненецком автономном округе занимает $3085~{\rm km}^2$ основан в $1985~{\rm году}$

Мурманский тундровый заказник расположен в Мурманской области занимает 2950 км² основан в 1987 году

Заповедники и заказники стали неотъемлемой частью защитой окружающей среды, ведь они обеспечивают воспаление природных ресурсов, а также охрану живых существ из Красной книги. Также с

помощью заповедников возвращается популяция отдельных видов животных, которые обитали в этих краях.

Выводы. В целом можно отметить, что система мало нарушенных природных территорий в России представляется довольно развитой и сравнительно гибкой. Причем, густота сети этих территорий и гибкость системы охраны в последние годы растет. Хотя эта система переживает сейчас существенные экономические трудности, прогноз ее развития в общем благоприятен.

Библиографический список:

1. Романова, Е.М. Влияние геопатогенных зон на заболеваемость проживающих на этих территориях людей и животных / Е.М. Романова, Л.А. Козлова, О. Воробчук // Состояние биосферы и здоровье людей: Сборник материалов III Международной научно-практической конференции, Пенза, 01 января – 31 2003 года / Под общей редакцией Ю.И. Вловина. _ Пенза: Пензенская государственная сельскохозяйственная академия, 2003. - С. 67-71. - EDN RZIFOP. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=21355216 (дата обращения: 26.02.2024). - Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

2.Романова. E.M. Разломная тектоника фактор экологического риска / Е.М. Романова, Л.А. Козлова // Материалы научно-производственной Всероссийской конференции "Инновационные технологии в аграрном образовании, науке и АПК России": 60-летию академии посвящается, Ульяновск, 13-15 мая 2003 года / Ульяновская государственная академия. Том Часть 2. -Ульяновск: Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия им. П.А. Столыпина, 2003. - С. 271-273. - EDN SLPOQZ. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=21916505 (дата обрашения: 26.02.2024). - Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

3.Козлова, Л.А. Проблемы экологии человека в геопатогенных зонах Ульяновской области / Л.А. Козлова, Е.М. Романова // Состояние биосферы и здоровье людей: Сборник материалов III Международной научно-практической конференции, Пенза, 01 января — 31 2003 года / Под общей редакцией Ю.И. Вдовина. — Пенза: Пензенская

государственная сельскохозяйственная академия, 2003. — С. 64-66. — EDN RXZHVB. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=21293855 (дата обращения: 26.02.2024). - Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

4. Романова, Е.М. Влияние геопатогенных зон на заболеваемость проживающих на этих территориях людей и животных / Е.М. Романова, Л.А. Козлова, О. Воробчук // Состояние биосферы и здоровье людей: Сборник материалов III Международной научно-практической конференции, Пенза, 01 января – 31 2003 года / Под общей редакцией Пенза: Ю.И. Вловина. Пензенская государственная сельскохозяйственная академия, 2003. - С. 67-71. - EDN RZIFOP. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=21355216 (дата обращения: 26.02.2024). - Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

5. Романова, Е.М. Экологический мониторинг зон естественных геохимических аномалий Ульяновской области / Е.М. Романова, Л.А. Козлова // Аграрная наука и образование в реализации национального АПК": материалы Всероссийской проекта "Развитие практической конференции, Ульяновск, 22-24 ноября 2006 года / Главный редактор А.В. Дозоров. Том Часть 1. – Ульяновск: Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия им. П.А. Столыпина, 2006. C. 303-305. EDN THOOZL. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=22923767 (дата обращения: 26.02.2024). - Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

6.Козлова, Л.А. Оценка уровня тяжелых металлов в продуктах питания, производимых в геопатогенных зонах Ульяновской области / Л.А. Козлова // Ветеринария сельскохозяйственных животных. – 2006. – № 11. – С. 61-62. – EDN QONIRX. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=21859338 (дата обращения: 26.02.2024). - Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

RESERVES AND RESERVES, THEIR IMPORTANCE IN NATURE CONSERVATION

Likhoded K.K. Scientific supervisor – Shadyeva L.A. FSBEI HE Ulyanovsk SAU

Key words: reserves, sanctuaries, nature conservation, Red Book, biosystem

The work provides characteristics of the main environmental objects - nature reserves and wildlife sanctuaries. Their importance for human life and the restoration of rare species of animals and plants is indicated