

Красная
книга



Южного Урала

Информационно-познавательный проект:
<<Красная Книга Южного Урала>>

Автор проекта: Дербисова Наргиза
обучающаяся 7 класса МОУ <<ООШ №30>>
Наставник проекта: Гусева Оксана Витальевна
учитель биологии



КРАСНАЯ
КНИГА
УРАЛА

Цели и задачи проекта.



- **Цель проекта:**
 - Узнать, какие животные и растения в нашей области находятся на грани исчезновения.
- **Задачи проекта:**
 - Изучить Красную Книгу Южного Урала.
 - Выяснить какие животные и растения находятся на грани исчезновения.
 - Расширить представление об охране природы.

Актуальность

- Являясь супериндустриальным регионом, Челябинская область занимает 1 место в России по объёму образующихся токсичных отходов, 3 место – по объёмам выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, 8 место – по объёмам сброса загрязнённых сточных вод в водные объекты, в результате этого многие виды животных и растений обречены на исчезновение!
- По гидрохимическому состоянию поверхностных вод территория области относится к наиболее напряжённой группе территорий РФ.
- Я выбрала эту тему, чтобы люди нашей планеты поняли, что природу нашего Урала надо беречь, а не загрязнять.



«Красная книга Челябинской области»

Датой первого выпуска Региональной Красной книги на Южном Урале стал 2005 год. В перечень редких видов тогда вошли 368 животных, птиц, насекомых и растений. Это те представители флоры и фауны, которые в настоящее время почти исчезли с территории региона. Некоторых из них, бывших когда-то обычными в области, сейчас отыскать невозможно.

Попадание в Красную книгу региона, так же, как и во всероссийское издание с аналогичным названием, означает получение охранного статуса. Например, на «краснокнижных» животных запрещено охотиться, а растения из этого списка – нельзя срывать или уничтожать любым другим способом.

Белоглазая чернеть



Статус. I категория. Очень редкий вид, находящийся под угрозой исчезновения. Внесен в Красную книгу МСОП (LR/nt), Красную книгу РФ.

Распространение. Степная и отчасти лесостепная зона Евразии от Средиземноморья до Тибета. В Республике Башкортостан изредка встречаются негнездящиеся птицы. В Свердловской области был отмечен залет до г. Верхнего Тагила. В Курганской области за последние десятилетия зарегистрирована всего одна пара птиц: в мае 2002 г. на юге области.

Современное распространение белоглазой чернети в Челябинской области неизвестно. Основной ареал вида расположен южнее и восточнее территории области.

Сообщалось о его гнездовании в 1960-х гг. на озерах Октябрьского р-на. В 1986 г. встречен на пролете в Каслинском р-не (озера Синара и Малый Окункуль) . В апреле 2002 г. одиночного самца видели на оз. Тарутино в Чесменском р-не и пару птиц — на болоте Мамынкуль в Кунашакском р-не.

Численность. На территории Челябинской области, видимо, нет местного гнездового населения вида.

Меры охраны. Необходимо обследование возможных мест обитания белоглазой чернети, проведение опроса охотников и ведение среди них разъяснительной работы.

Скопа

Статус. II категория. Редкий вид с сокращающейся численностью. Внесен в Красную книгу РФ.

Распространение. Почти космополитичный вид (кроме тундровой зоны). В Республике Башкортостан скопа регулярно отмечается по р. Белой, здесь ежегодно гнездится 8—10 пар этого вида. В Оренбургской и Курганской областях встречается в последние годы лишь в период сезонных миграций.

На территории Челябинской области за последние 15 лет отмечены единичные встречи. Одна пара гнездилась ранее на территории Ильменского заповедника, там же в 1982 г. встречена одиночная птица. Последние встречи зарегистрированы 16 мая

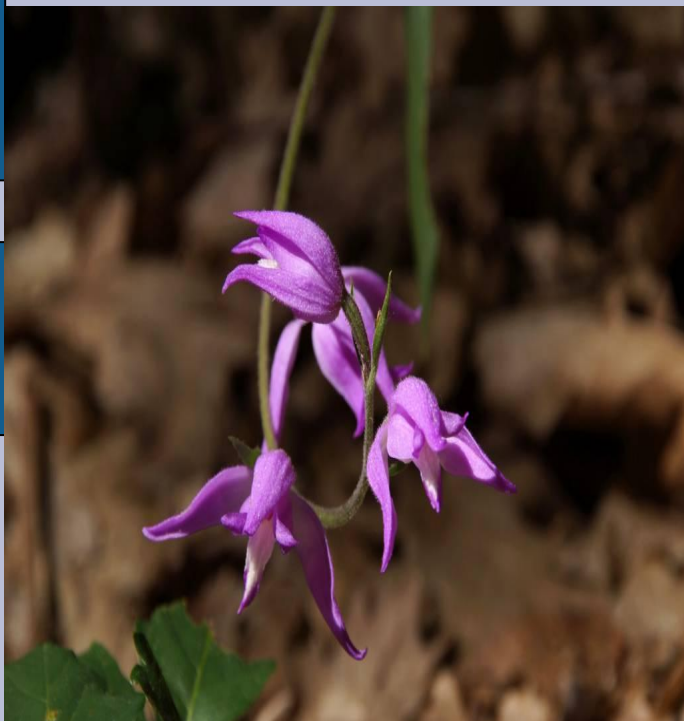
Верхнеуральском водохранилище и 1—6 июля 1997 г. на границе территории, подчиненной г. Миассу, и Республики Башкортостан.

Численность. Неизвестна.

Меры охраны. Внесен в Приложение II к Конвенции СИТЕС. Добыча запрещена.



Пыльцеголовник красный (*Cephalanthera rubra*)



Статус. II категория. Уязвимый вид. Внесен в Красную книгу РСФСР.

Распространение. Европа, Средиземноморье, Кавказ, Малая Азия, Иран. Восточная граница ареала проходит по Уралу.

В Челябинской области встречается от запада горно-лесной зоны до окрестностей г. Златоуста на востоке. Найден в Ашинском (окрестности городов Аша, Миньяр, Сим, пос. Сухая Атя), Катав-Ивановском (у Игнатьевской пещеры на р. Сим), Саткинском (окрестности г. Сатка, пос. Бердяуш, по р. Ай у пос. Межевой и д. Сикиязтамак) и Кусинском (по р. Ай к западу от с. Медведевка) р-нах, в окрестностях г. Златоуста близ с. Куваши.

Меры охраны. Внесен в Приложение II к Конвенции СИТЕС. Охраняется на территории памятников природы «Пещера Сухая Атя», «Игнатьевская пещера», «Река Ай...». Ведутся работы по созданию природных парков на реках Сим и Ай, где пыльцеголовник красный встречается в составе комплекса редких видов растений. Необходима организация особо охраняемых природных территорий в местах произрастания вида (на горе Жукова Шишка у г. Сим, в окрестностях г. Аша и др.).

Ива сетчатая (*Salix reticulata*)



Статус. I категория. Вид, находящийся под угрозой исчезновения.

Распространение. Арктика, верхние пояса гор Евразии и Северной Америки . Встречается в высокогорьях Полярного, Приполярного и Северного Урала

На Южном Урале отмечен на вершине Откликной Гребень хребта Большой Таганай, это местонахождение значительно удалено к югу от ближайших северо-уральских. Прежние указания этого вида для других вершин Южного Урала (хребет Зигальга, горный массив Иремель) ошибочны и относятся к другому виду.

Меры охраны. Охраняется в национальном парке «Таганай».

Паутинник фиолетовый



Статус. III категория. Редкий вид. Внесен в Красную книгу РСФСР.

Описание. Плодовые тела в виде шляпок (5—12 см в диаметре) с центральной ножкой. Шляпки темно-фиолетовые, войлочные, мелкочешуйчатые. Ножка 6—12 см длиной, плотная, у основания до 4 см в диаметре, с темно-серыми волосками. Мякоть фиолетовая или бледно-голубоватая, с запахом кедровой древесины или кожи. Пластинки широкие, приросшие к ножке, пурпурные или темно-фиолетовые .

Распространение. Голарктический вид . Встречается на Среднем и Южном Урале.

В Челябинской области известно одно местонахождение в Ильменском заповеднике.

Меры охраны. Охраняется в Ильменском заповеднике. Необходимы выявление местообитаний вида, их охрана и мониторинг.

Клавария бледно-бурая



Статус. II категория. Вид с сокращающейся численностью.

Описание. Плодовые тела 2—7 см высотой, 3—4 раза дихотомически ветвящиеся, с ветвями 1—4 мм толщиной, лиловые, фиолетовые или желтоватые, часто растут группами.

Распространение. Космополитный вид.

В Челябинской области найден на горе Веселая в окрестностях пос. Виляй Ашинского р-на и на Воробьиных горах в окрестностях г. Аша.

Меры охраны. Выявление местообитаний вида, их охрана и мониторинг, сохранение участков старовозрастных хвойно-широколиственных лесов.

Список литературы:

<https://ecoportal.info/krasnaya-kniga-chelyabinskoj-oblasti/> -

википедия Красная Книга Челябинской обл.

http://igz.ilmeny.ac.ru/RED_BOOK/ - Красная Книга Челябинской обл.

<http://redbook.ru/books.html> - Красная Книга флора, фауна.

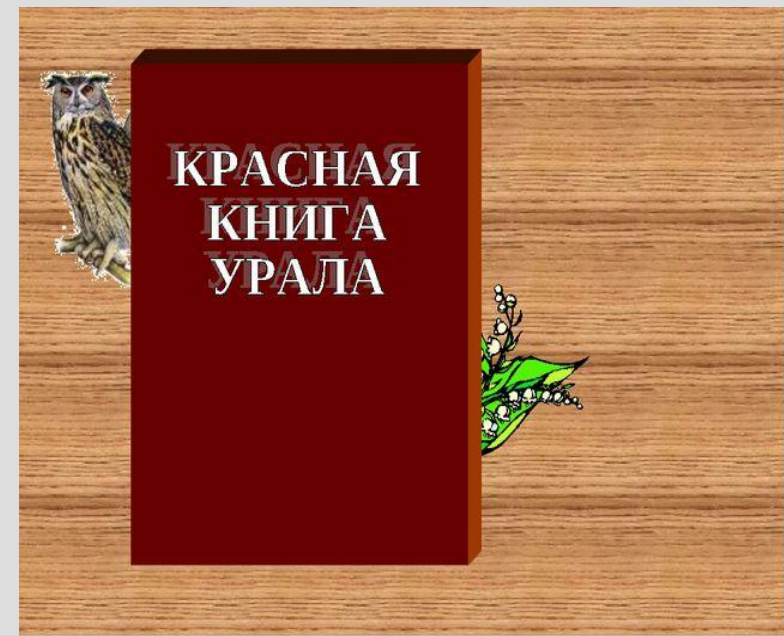
<https://uraloved.ru/naturalist/redkosti/krasnaya-kniga-chelabinskoy-oblasti> - Ураловед.

https://www.sites.google.com/site/ecocheblyabinsk/home/eco_problems - Экологические проблемы Челябинской области.

Красная
книга



Южного Урала





Вывод:



- Результат исследования помогает напомнить людям о том, что когда-то на нашей планете были удивительные животные и растения, которые исчезли.
- В ходе проведенного исследования я изучила Красную Книгу Южного Урала и узнала какие животные и растения в нашей области находятся на грани исчезновения, расширила представления об охране природы.

Информационно-познавательный проект: <<Красная Книга Южного Урала>>

Автор проекта: Дербисова Наргиза

Обучающаяся 7 класса МОУ <<ООШ №30>>

Наставник проекта: Гусева Оксана Витальевна

Учитель биологии



КРАСНАЯ
КНИГА
УРАЛА