

# КРАСНАЯ КНИГА



## Челябинской области



Реннер Елена Евгеньевна,  
библиотекарь

г. Кыштым, 2009 год

## Цель:

*Познакомить учащихся с растениями Южного Урала, произрастающих в окрестностях города Кыштыма, занесенных в Красную книгу Челябинской области.  
Прививать любовь к природе.*

# Что такое "Красная книга"?

- ❖ «Красной книгой» называется книга о животных и растениях, которым грозит исчезновение. Почему красная? «Красная книга», как красный сигнал светофора предупреждает: «Остановись! Не трогай! Не уничтожай!».
- ❖ «Красная книга» — это не просто список редких и находящихся под угрозой исчезновения животных и растений. Эта книга — сигнал бедствия, который подают нам обитатели живого мира, нуждающиеся в помощи.



В красной книге есть разные страницы: **черные** и **красные**. На черных страницах рассказывается о животных и растениях, которых уже больше никогда не будет на Земле — люди полностью истребили их.

- В нашей стране есть не только Красная книга России, но и Красные книги краев и регионов. И на Южном Урале есть своя Красная книга, она называется «Красная книга Челябинской области».
- В Красную книгу Челябинской области попадают растения и животные, которые стали редкими на Южном Урале, или совсем исчезли с территории нашего края.

Всего в опубликованной Красной книге Челябинской области содержится сведения о 376 видах животных и растений. Среди них:

- млекопитающих - 17,
  - птиц - 50,
  - пресмыкающихся - 5,
  - земноводных - 3,
  - рыб - 5,
  - насекомых – 9
- и т.д.



Столько редких животных и птиц,  
Чтобы выжил простор многоликий,  
Ради света грядущих зарниц  
Охраняется Красной книгой,  
Чтоб пустыни нагрять не смели,  
Чтобы души не стали пусты.



Охраняются птицы,  
Охраняются звери,  
Охраняются даже цветы!





# Челябинская область

омное разнообразие растительного и животного мира требуют  
 мания, заботы и охраны от вмешательства в мир живой природы.  
 Для охраны и изучения растений и животных в среде их обитания  
 даются заповедники, заказники, национальные парки, урочища, памятники  
 санит...



Жук-олень



Усач альпийский



Пестряк муравьиный

**Заповедник** — территория, на которой полностью исключена любая хозяйственная деятельность и другие вмешательства в естественную природу.

**Заказник** — территория, на которой ограничивается природопользование и другая деятельность человека в целях охраны отдельных видов растений, животных, водных и земельных объектов.

**Национальный парк** — территория, на которой охраняются ландшафты и уникальные объекты природы.



Аполлон



Дневной павлиний глаз



Лимонница



- Заповедники
- Заказники:
- ✿ ботанический
- ✿ зоологические
- ▲ Национальные парки
- Условная зона ВУРС (Восточно-уральский радиоактивный след - территория, подвергшаяся радиоактивному загрязнению)

Масштаб 1:4 000 000



Венерин башмачок крупноцветковый

Венерин башмачок настоящий



Ятрышник шлемоносный



Астра альпийская







# Растения Красной книги



# Лесная саранка

У этого растения красивые цветы на высоких стеблях. Саранка раньше часто встречалась в наших хвойных лесах. Но красота цветка сослужила ему плохую службу — каждому хотелось нарвать букет саранок...

Саранка — цветок многолетний, ей нужно расти 4-5 лет, прежде чем она начнет цвести. В природе саранки могут жить до 22 лет (если, конечно не рвать их).

Встречается в окрестностях гор Сугомак и Егоза.



# Наперстянка крупноцветковая



Растет в хвойных  
лиственных лесах.  
Встречается в районе  
оз. Сугомак.

**Растение ядовито!**

# Кувшинка белая

Произрастает по всей территории Челябинской области, но в последнее время наблюдается резкое сокращение численности, а также полное исчезновение вида из многих водоемов. Это красивое растение мы можем увидеть на озерах Плесо, Сугомак, Казгалы.





# Венерин башмачок



**В Челябинской области отмечен в окрестностях городов Кыштым, Нязепетровск, Златоуст, Сатка, Миасс, Чебаркуль. Это растение можно встретить в окрестностях гор Сугомак и Егоза.**



# Неоттианта клубучковая

**В Челябинской области встречается в горно-лесной зоне – в окрестностях городов Сим, Катав-Ивановск, Сатка, Златоуст, Миасс, Чебаркуль, Кыштым, Карабаш, Касли и т.д.**

**В Кыштыме встречается в районе Дальней Дачи.**



# Кубышка малая

**В Челябинской области изредка встречается в окрестностях городов Катав-Ивановск, Кыштым, Карабаш, в озерах Иртяш, Большая Нанюга, Зюраткуль. Можно встретить это растение на озере в районе Ближней дачи.**



# Лапчатка гусиная

**В Челябинской области встречается на горе Егоза близ г. Кыштыма, на Вишневых горах, Ильменском хребте.**

**У нас это растение можно встретить не только в лесу, но и в городе!**



# Ответь на вопросы

- Что нового вы сегодня узнали?
- Какая книга называется «Красной»?
- Какие растения вы запомнили?
- Почему нужно беречь растения?







Спасибо за внимание!

# Использованы материалы сайтов:

- [www.igz.ilmeny.ac.ru](http://www.igz.ilmeny.ac.ru)
- [www.ch-lib.ru](http://www.ch-lib.ru)

