

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

земля и вода, богатые недрами, почва, реки, озера, горы, леса. Большое разнообразие растительного и животного мира требуют заботы и охраны. Вмешательства в мир живой природы для охраны и восстановления животного мира и их биологии дают возможность заглянуть в прошлое, увидеть, что было раньше, санитарные и лечебные свойства.

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



Жук-олень



Усач альпийский



Пестряк муравьиный



- 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



Розовый мак



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

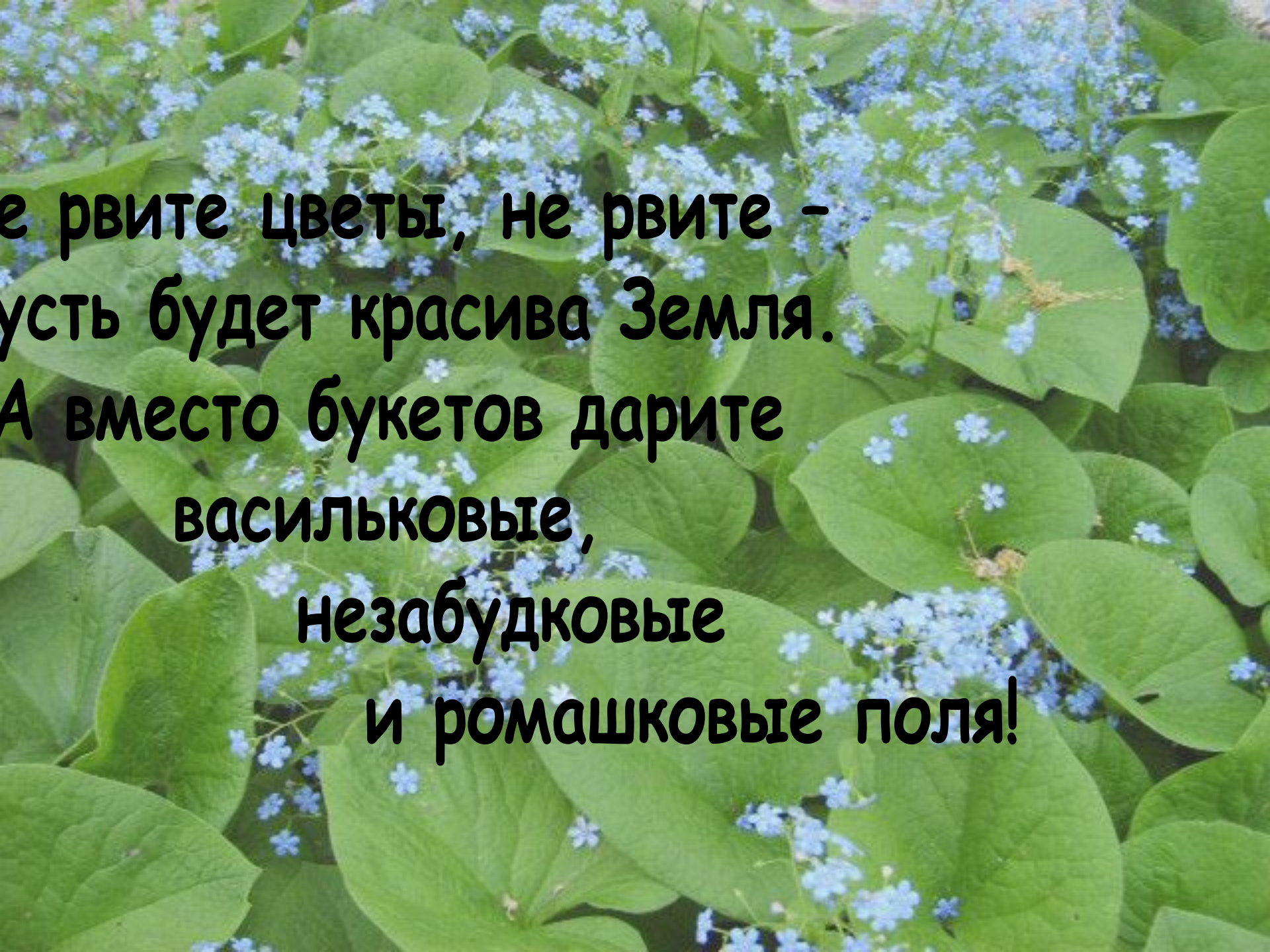
В Челябинской области встречается на горе Егоза близ г. Кыштыма, на Вишневых горах, Ильменском хребте.

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?



**не рвите цветы, не рвите -
пусть будет красива Земля.**

**А вместо букетов дарите
васильковые,
незабудковые
и ромашковые поля!**

Спасибо за внимание!

Использованы материалы сайтов:

- www.igz.ilmeny.ac.ru
- www.ch-lib.ru

