

# Окружающий мир

## 4 класс

Учитель Фадеева Е.А.





**ПРИРОДНЫЕ  
СООБЩЕСТВА  
РОДНОГО КРАЯ.**

# Отгадайте ребус



,

# СОКРОВИЩА



СЕРГЕЙ ИВАНОВИЧ

# ОЖЕГОВ

ТОЛКОВЫЙ СЛОВАРЬ  
РУССКОГО ЯЗЫКА



100 000

СЛОВ, ТЕРМИНОВ И ВЫРАЖЕНИЙ

**1. Сокровище -  
драгоценность или дорогая  
вещь.**

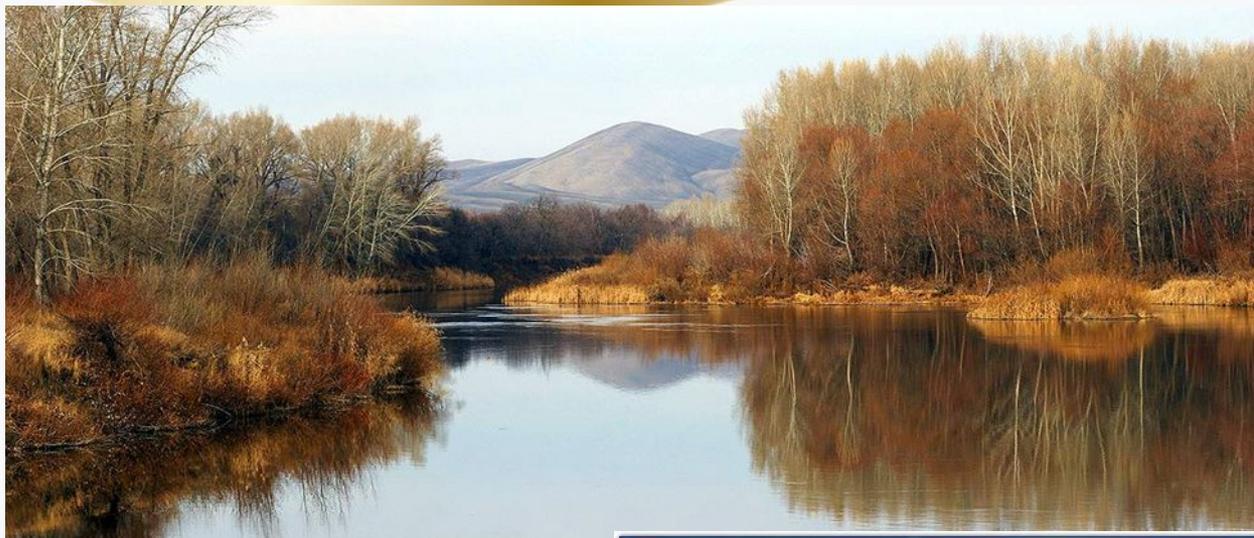
**2. Сокровище- ценности  
духовной и материальной  
культуры.**



Бузулукский бор

Северный сосновый бор





Река Урал

Река Сок, заливные  
луга





*Таловская степь  
Оренбургской области*

Буртинская степь  
Оренбургской области



# Телеканал 4 класса





## Форелевый ручей Сула

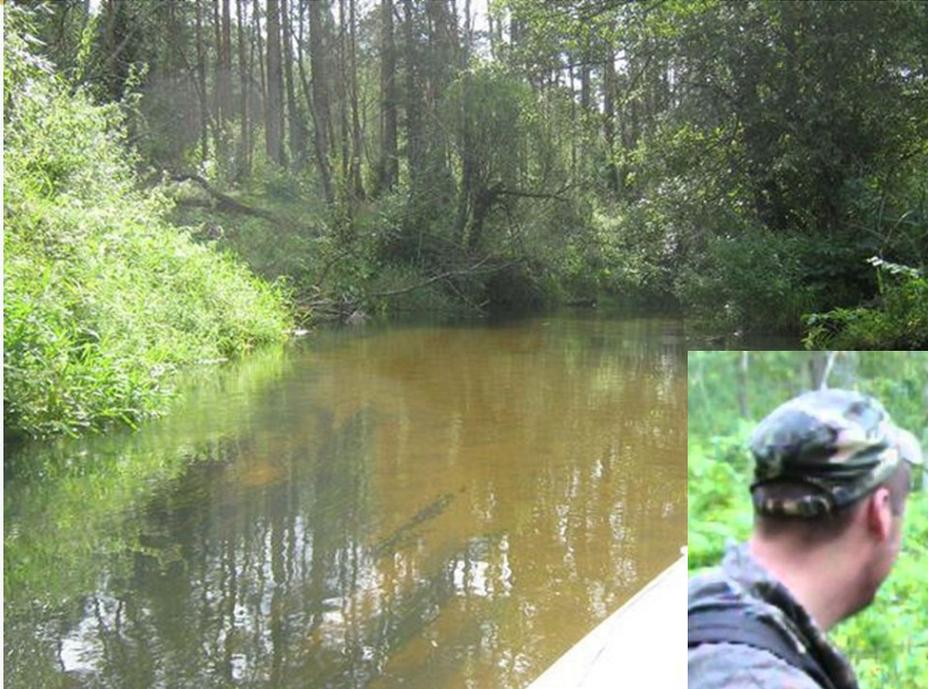


## Овраг и родник Лей-Латка



## Рычковский парк

# Форелевый ручей Сула



# Форель ручьевая

Пользуется особой популярностью у рыболовов. Внешне это одна из красивейших лососевых рыб. Живет в ручьях и речках с быстрым течением и холодной, насыщенной кислородом водой.



# Хариус европейский



- Численность находится на крайне опасном уровне - менее 100 экз. взрослых особей - и продолжает сокращаться. Характеризуется самым ранним созреванием, низкотелостью, малым числом чешуй в боковой линии, низким и коротким спинным плавником, струистой окраской.

# КОВЫЛЬ КРАСИВЕЙШИЙ

Многолетнее травянистое растение семейства злаковых с прямыми стеблями 35-80 см высотой. Листья щетиновидные, 0,5-2 мм в диаметре, с наружной стороны покрыты редкими острыми бугорками. Численность популяций невысока.





# Овраг и родник Лей-Латка

(прямой овраг)





# Трясогузка



Согласно примете, если на вашем доме живет эта птица, то это принесет удачу. Можно с умилением наблюдать как она недалеко от водоемов бегаёт на длинных и тонких лапках и трясёт своим хвостиком в поисках насекомых. Если вдруг заметит приближение человека, начинает щебетать и быстро улетает. Хвост пернатого постоянно двигается как во время движения, так и при остановке. Отсюда и название – ....., т. е. трясёт гузкой (старинное название задней части животного. птицы и



# Краснозобая казарка





# ОБЫКНОВЕННЫЙ БОБР





# Европейская норка



2019



# Рычковский парк













## Тетерев

Обыкновенный тетерев (длина 53-57 см, весит до 1,8 кг) обитает в лесах Евразии. Объект охоты. Тетерев занесен в Красную книгу Международного союза охраны природы и природных ресурсов (МСОП).



## Глухарь

Длина глухаря до 85 см. Вес самцов от 3,5 до 6,5 кг, самок — 1,7-2,3 кг. Обитает в лесах Евразии. Занесен в Красную книгу

Птицы леса хорошо приспособились к жизни в лесу. У них укороченные закругленные крылья, длинные хвосты. Это позволяет птицам быстро взлетать и лавировать между деревьями.



# Куница

Куница – это небольшое хищное животное с вытянутым туловищем, позволяющим легко прыгать и лазать по деревьям. Питаются мелкими грызунами; нападает на птичьи гнезда. Куница дает ценный мех. Численность куниц небольшая. Охота на неё запрещена.







## Форелевый ручей Сула



## Овраг и родник Лей-Латка



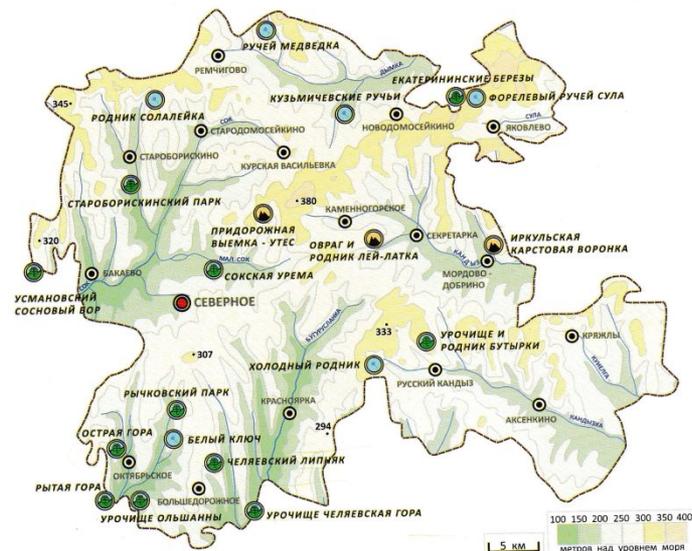
## Рычковский парк

# СЕВЕРНЫЙ РАЙОН



№№	Наименование памятника природы	Площадь, га	Тип памятника природы
1	Ручей Кузьминка с притоками Жмакинский ручей и Грековский Дол	170	Гидролого-ихтиологический
2	Форелевый ручей Сула	156	Гидролого-ихтиологический
3	Овраг и родник Лей-Латка	2	Геологический
4	Урочище и родник Бутырки	25	Ландшафтный
5	Рычковский парк	9	Лесокультурный, культурно-исторический
6	Урочище Челябинская гора (Курник)	137	Ландшафтный
7	Сокская Урема	75	Ландшафтно-ботанический
8	Северный сосновый бор	18	Лесокультурный

## ОБЪЕКТЫ ПРИРОДНОГО НАСЛЕДИЯ



ТИПЫ ПАМЯТНИКОВ ПРИРОДНОГО И ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

- ЛАНДШАФТНО-БОТАНИЧЕСКИЕ
- ГЕОЛОГО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ
- ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ

областное значение имеют Челябинский липняк — участок липового леса в Рычковском лесничестве и урочище Олышанны — заболоченный участок поймы ручья Подлесенского с зарослями черной ольхи к югу от села Октябрьского.

В 3,5 км к юго-западу от села Секретарка расположен геологический памятник природы овраг и родник Лей-Латка (Прямой овраг), площадью - 2,0 га. Полная глубина вреза оврага достигает 40 м. Породы представлены полосчатыми и горизонтально переслаивающимися красноцветными (с различными оттенками в разных слоях) аргиллитами и мергелями.

Среди тонкослоистой толщи отмечаются несколько массивных однородных слоев мощностью до 1,5 м, сложенных песчаноцветными тонкозернистыми песчаниками и алевролитами. В разрезе наблюдаются тонкие прослои белесых известняков. Из отложений сокской свиты выходы подземных вод в виде родничков, боющих из основания обрыва.

Ландшафтный памятник природы урочище и родник Бутырки расположен в 1 км к северу от с. Русский Кандыз. Его площадь 25,0 га. Живописное урочище на левом гористом склоне балки, поросший лесом из дуба черешчатого,

липы мелколистной, клена остролистного, березы бородавчатой. У подножия склона оборудованный трубой родник. На старовозрастных дубках местные жители устраивают ульбеты для сбора меда диких пчел.

Памятники природы украшают ландшафт в окрестностях села Рычково. Здесь, в бывшей усадьбе потомков известного оренбургского естествоиспытателя П. И. Рычкова, сохранились лесокультурные насаждения паркового типа прошлого века. В Рычковском парке особую ценность представляет еловая аллея, а также посадки сосны, клена остролистного, барбариса.

**Животные и**



**растения,**

**которых уже**

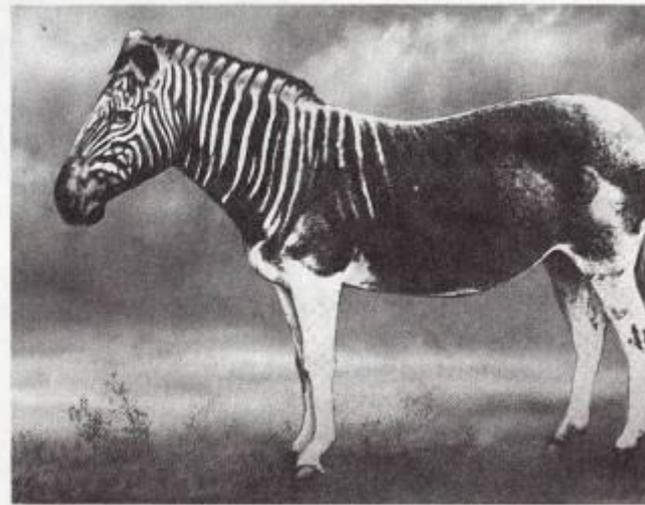
**нет на Земле!**



**морская корова**



**дронт**



**зебра квагга**



**странствующие голуби**

**тарпан**



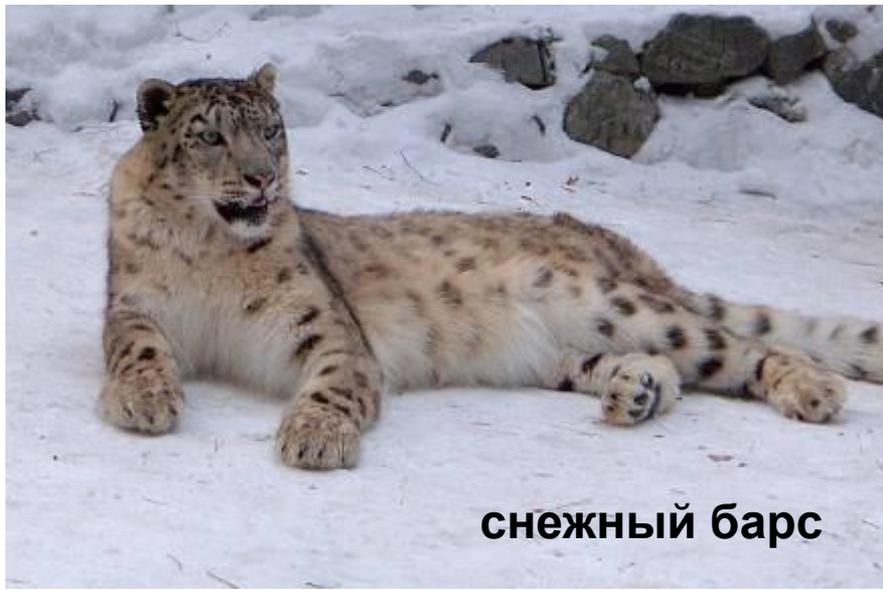
**сумчатый волк**



**бескрылая птица Моа**

**Животные и  
растения,**

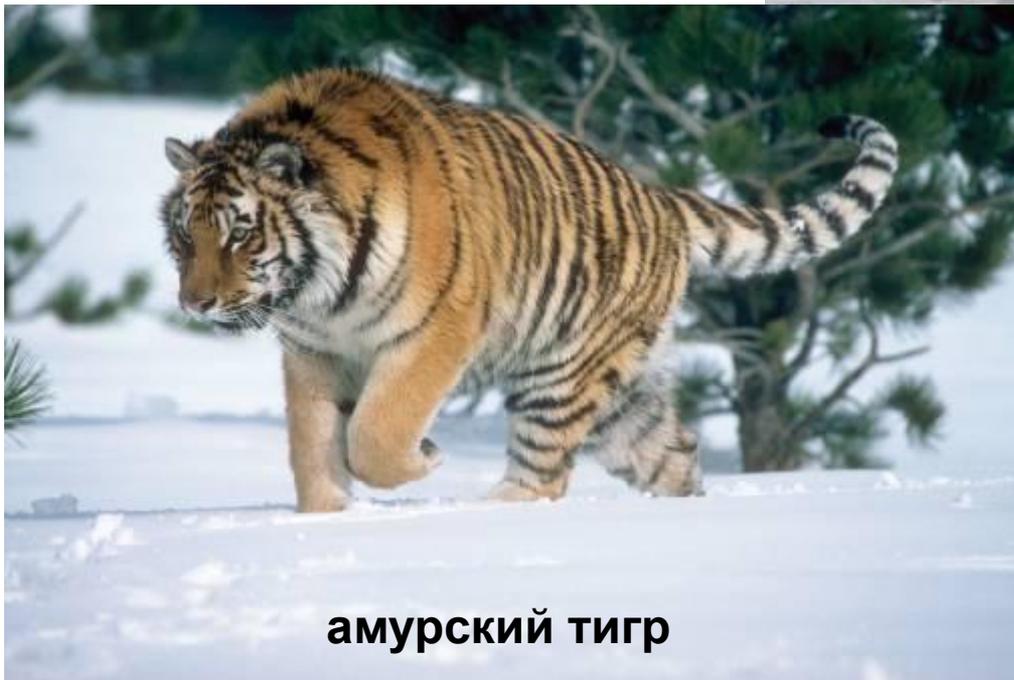
**которые находятся  
на грани  
вымирания!**



**снежный барс**



**красный волк**



**амурский тигр**



**кубинский крокодил**



**гренадский голубь**



**мадагаскарская  
клювогрудная черепаха**



**Башмачок настоящий  
«Венерин башмачок»**

**лилия водная  
белая**



**Животные и  
растения,  
количество  
которых  
стремительно  
снижается!**



**джейран**



**дрофа**

**розовый фламинго**



**чёрный аист**



**купальница**

**тюльпан шренка**



**рябчик большой**

**Животные,  
которые до  
сих пор мало  
изучены!**



**ирис сибирский**



**горная горилла**



**тасманский дьявол.**

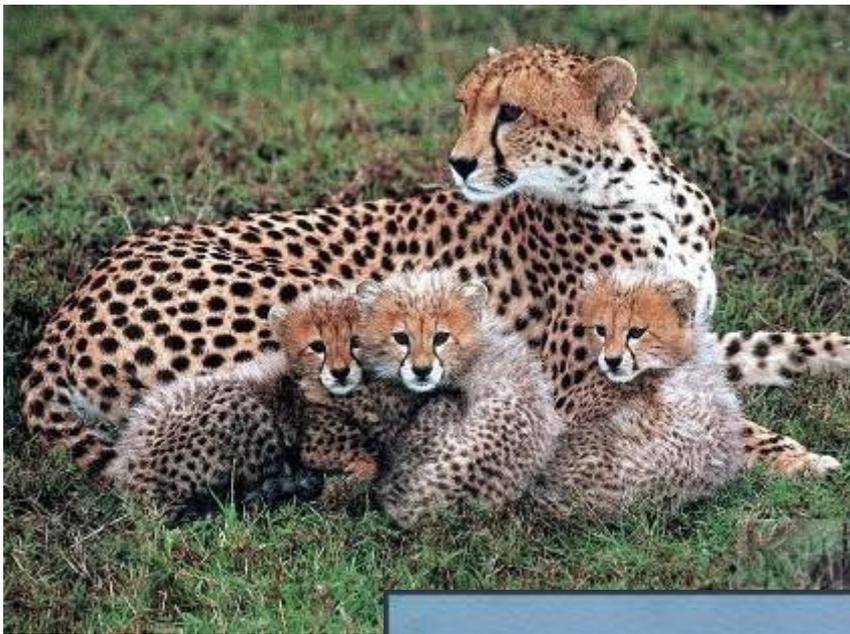


**гигантская бурозубка**

**большая панда**



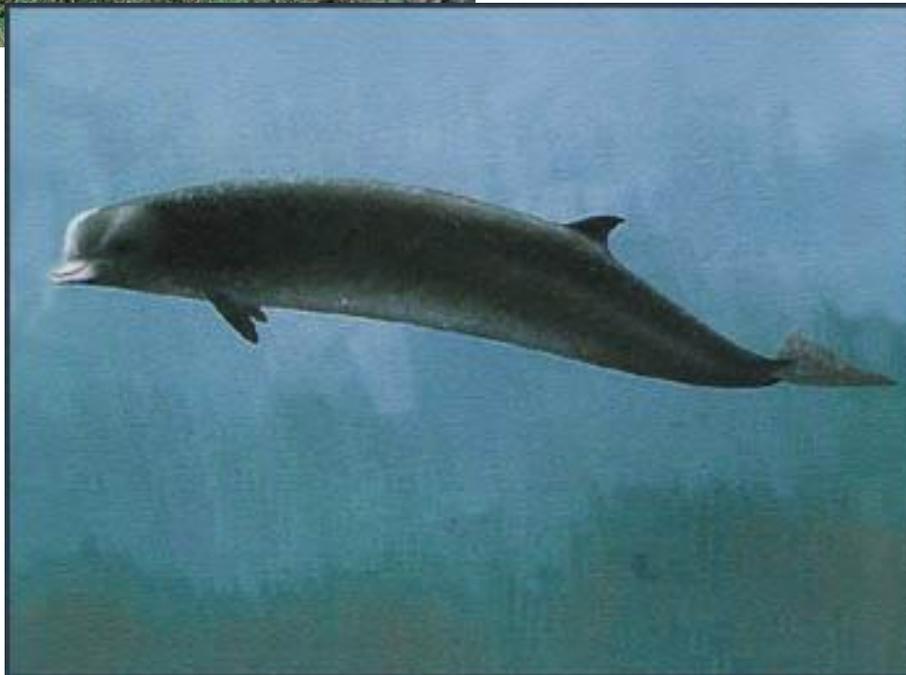
**Животные и  
растения,  
численность  
которых всегда  
была  
невелика!**



**Гепард**



**краснозобая казарка**



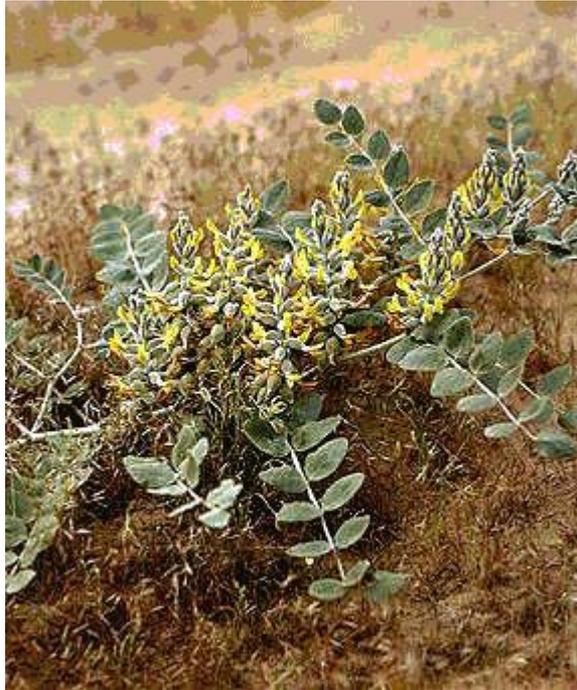
**высоколобый бутылконос**



**жук олень**



**лук  
косой**



**Астрагал  
сходный**



**Вырезуб**

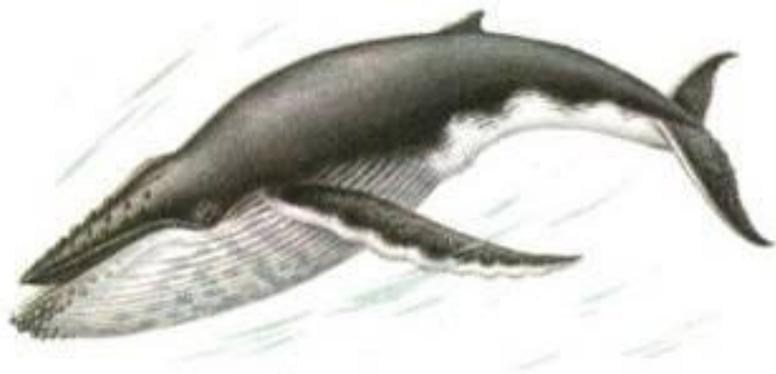
**Животные и  
растения, которых  
удалось спасти от  
вымирания и  
сохранить их  
численность.**



**речной бобр**



**лось**



**горбатый кит**



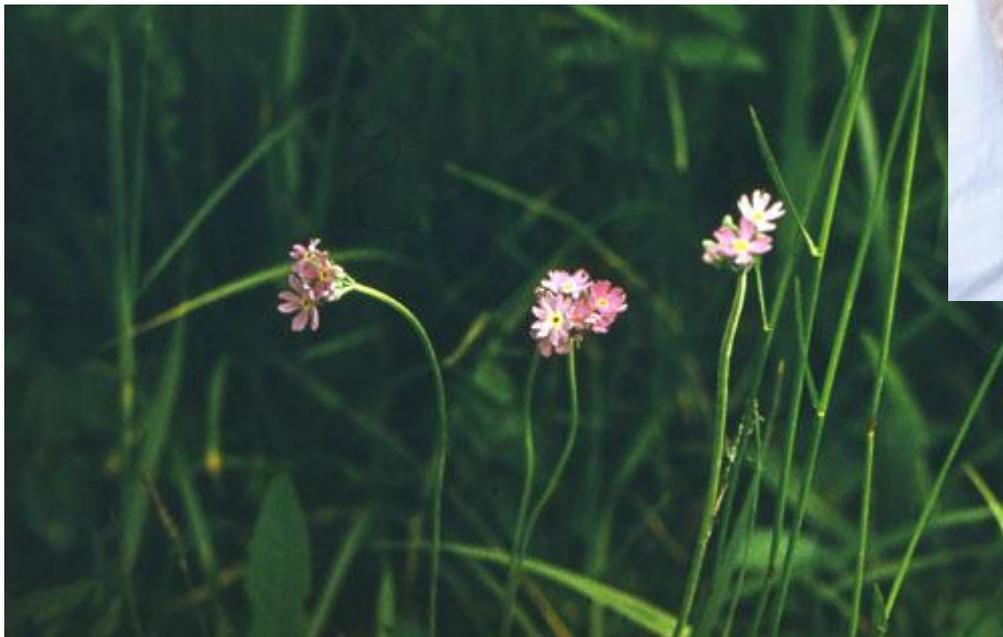
**черноногий хорёк**



**носорог суматранский**



**лаосская  
скальная крыса**



**примула длинноножковая**

**В нашей стране Красная книга вышла  
впервые в 1978 году.**

**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!**

