

Доклад по окружающему миру  
ученика 3в класса школы № 110  
Колесова Кирилла  
на тему

# Разнообразиие природы родного края

# План проекта

- 1) Общая информация о природе края
- 2) Растительный мир
- 3) Животный мир
- 4) Растения и животные Красной Книги
- 5) Охрана природы края

# 1. Общая информация:

Челябинская область располагается на Южном Урале.

Большая часть территории располагается в степи и лесостепи, четверть находится в горно-лесной части.

Основная часть находится в Азии, а меньшая в Европе. Область находится практически в центре страны.

Поверхность территории разнообразная - есть низменность, холмистые равнины, плоскогорье, горы.

Из водных ресурсов - 360 рек, 15 искусственных водохранилищ, 3 тысяч озер. В В водоемах встречаются 30 видов рыб.

Растительность очень разнообразна в связи с неоднородностью погодных и природных условий.

Челябинская область делится на три природные зоны — горно-лесную, лесостепную и степную.



## 2) Растительный мир.

Из деревьев в лесах растут березы, липы, осины, клены, вязи.



В подлеске встречаются ива, рябина, вишня,  
черемуха, малина, шиповник





В основном лес представлен хвойными деревьями, кустарников мало, много мха. Встречаются сосновые леса и сосново-лиственные с большим количеством ягод и грибов.

В лесостепи растительность представлена соснами, лиственными деревьями, березами. На юге большое количество березовых рощ. В степи растет жимолость, черемуха, калина, боярышник, осокоря.

### 3. Животный мир.

В лесу живут лоси, медведи, косули, рыси, ласки, выдры.



В Челябинской области обитает более 60 таксонов млекопитающих и почти 60 видов рыб. В горнолесье живут такие звери, как бурые медведи, рыси. В лесостепных районах встречаются лоси, росомахи, волки и лисицы, пушные животные соболь, выдра, куница и ласка. Степи приютили множество представителей грызунов, зайцев.

Также встречаются сайгак, марал, выхухоль:



# Красная книга Челябинской области

В Красную книгу Челябинской области второго издания (2018 год) внесено 22 вида животных, признанных редкими и исчезающими таксонами. Среди них практически уже не встречающиеся такие животные Челябинской области, как европейская норка, эндемик России русская выхухоль, бурый ушан.

▶ Норка,



тушканчик,



пятнистый олень



# Насекомые красной книги

- ▶ Красная книга Челябинской области насчитывает 91 насекомых. Из них 11 таксонов включены в первую категорию, как исчезающие. Они либо перестали встречаться на территории региона, либо их численность достигла критического предела. Среди них дыбка степная и водомерка, которые занесены в Красную книгу РФ



# Растения красной книги

- ▶ Самый большой отряд покрытосеменных представлен 133-ю таксонами. Среди них степной ковыль разных видов, эндемик Южного Урала пырейник уральский, обитатель пойменных лугов тюльпан биберштейна, мало встречающийся ирис сизоватый или касатик, 23 разновидности орхидных цветов.



# Птицы красной книги

- ▶ Птицы, занесенные в Красную книгу Челябинской области, причислены к исчезающим и редким таксонам. На них запрещена охота и добыча любыми способами. Среди них белоглазая чернеть, обыкновенный турпан, савка из семейства утиных, черный аист, пискулька, курганник, сапсан, балобан из семейства соколообразные, дрофа, кречетка, средний кроншнеп.



# Охрана природы.

- ▶ Проблемы охраны природы появились из-за влияния на неё промышленности, транспорта, энергетики и других факторов.
- ▶ Защиты требуют все компоненты окружающей среды: живая природа, атмосфера, пресные и морские воды, почвы и даже ближний космос.
- ▶ Охрана природы осуществляется через создание особо охраняемых территорий-это заказники, заповедники, национальные парки и памятники природы.
- ▶ В Челябинской области заповедники и национальные парки занимают около 200 тыс. гектаров.
- ▶ На территории Челябинской области:
  - Ильменский государственный заповедник
  - Природно-ландшафтный и историко-археологический центр «Аркаим»
  - Восточно-Уральский государственный заповедник
  - Национальный парк «Таганай»
  - Национальный парк «Зюраткуль».А также большое количество государственных заказников.
- ▶ Также к охране природы относится ведение Красной книги, штрафы за загрязнение и уничтожение природы и животных, надзор и контроль, научная деятельность.