



МБУ ДО «Центр детского творчества».

# ПРОЕКТ

ТЕМА: «Разнообразие природы родного края»

Выполнил:

**Гурков Роман**





# Цели и задачи

## Цели проекта:

- сформировать представления о разнообразии природы родного края,
- познакомить с особенностями групп животных и растений,
- воспитывать чувство ответственности за все живое, что нас окружает,
- способствовать воспитанию бережного отношения к окружающему миру.

## Задачи:

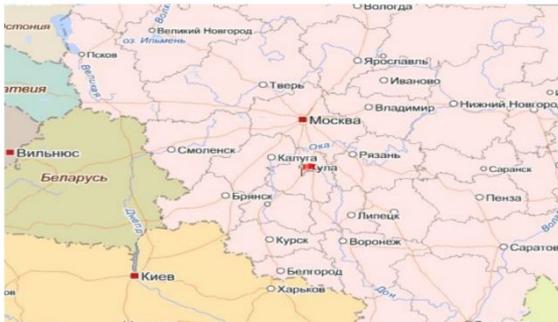
- изучить растительный и животный мир родного края,
- сформировать знания о лекарственных растениях,
- воспитывать чувство ответственности за все живое, что нас окружает,
- закрепить уровень сознания к чистоте в природе.



# Природа

Природа -это все, что нас окружает и не сделано руками человека.

Природа нашего края разнообразна, богата, красива!



Тула на карте России



# Лиственные леса Тульской области



На северо-западе преобладают лиственные

леса, в которых чаще всего встречаются дубы, березы, осины, клены, тополя и другие.



# Хвойные леса Тульской области

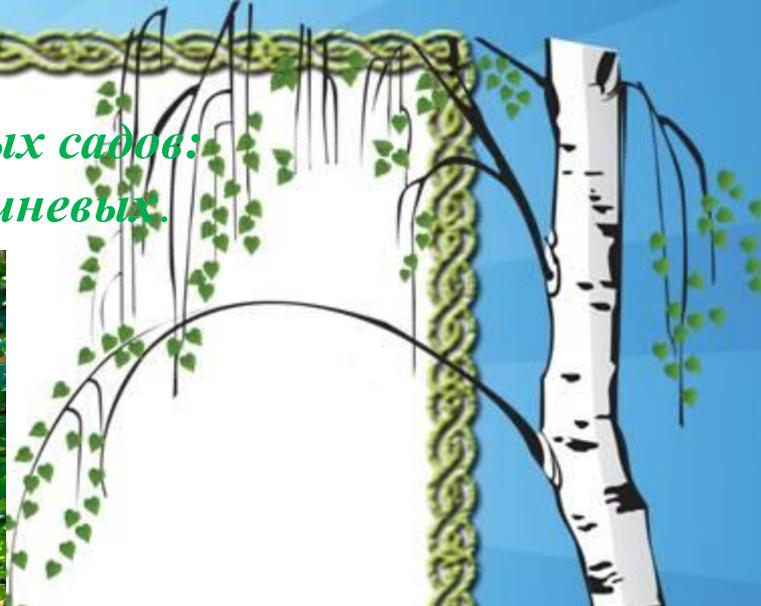


Хвойные леса  
возрастают на  
тех же территориях,  
в большей степени  
них можно увидеть  
бересклет,  
можжевельник.

ельные. В  
кустарники -  
крушину и



*Также Тульские земли полны различных садов:  
яблоневых, грушевых, сливовых и вишневых.*



**Многие растения этих  
мест занесены в  
Красную книгу  
Тульской области.**



## Цветы Тульской области



В нашем краю очень большое разнообразие цветов, но мне больше всех нравится **подснежник**.

Подснежник — лесной цветок. Он получил такое название, потому что



появляется из под снега. Это маленькое растение может выдержать даже большой десятиградусный мороз. Этот красивый и нежный цветок вырастает из маленькой луковицы. У него небольшая головка



-колокольчик, невысокие стебли и длинные узкие зеленые листья. Аромат подснежника очень тонкий и легкий. Подснежники расцветают первыми, вот и рвут их люди не жалея. Срывают охапками, выдергивая вместе с луковицами, затаптывая густо растущие цветы. Чтобы сохранить этот вид цветов ученые занесли его в Красную книгу.



# Реки, пруды и водохранилища Тульской области



Главной водной артерией области считается река Упа.



Наиболее многоводной рекой области является Река Ока.

Всего на территории области 1600 рек, речушек и ручьев!



Щёкинское водохранилище  
Тульское водохранилище  
Всего в Тульской области 5 водохранилищ.



На территории Тульской области 652 пруда.



В Тульской области насчитывается 6 озёр.



## Животный мир Тульской области: птицы

В нашем краю обитают такие птицы как: соловей, дрозд, дятел, жаворонок. В лесах живут перепела и куропатки. На прудах и реках утки, гуси, цапли.



соловей



дрозд



дятел



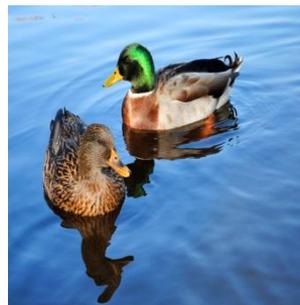
жаворонок



перепела



куропатки



утки



гуси



цапли

В настоящее время в Тульской области насчитывается около 230 видов птиц.

## Животный мир Тульской области: млекопитающие

Мир млекопитающих Тульской области очень широк и разнообразен. Крупными и хищными представителями являются: волки, лисицы, кабаны. А маленькими - куницы, ласки, хорьки, выдры, и относительно мирными - зайцы, белки, суслики, барсуки, ежи и многие другие.



ЛИСИЦЫ



ВОЛКИ



КАБАНЫ



КУНИЦЫ



ЛАСКИ



ХОРЬКИ



ВЫДРЫ



ЗАЙЦЫ



БЕЛКИ



СУСЛИКИ



БАРСУКИ



ЕЖИ



## Лось

Лось - представители крупных животных нашего края.



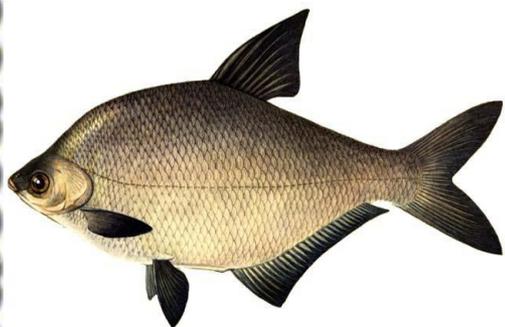
Питаются ветками, побегами, корой деревьев, мхом, лишайником и грибами. Водные растения, в том числе и ягоды им тоже по нраву. Высота животного – 235 см,

длина – 300 см, а вес 350-550 кг. Рога – красота и гордость лоса. Один рог может весить 25 кг. Они могут быть ветвистыми, или представлять собой «лопату». Каждый год, поздней осенью, самцы скидывают свой наряд, упираясь в стволы деревьев. У лесного гиганта высокие ноги серого цвета с острыми копытами, мощная грудная клетка. Они хорошо умеют плавать, воды не боятся. Хорошо развит слух и обоняние, зрение похуже. Шерсть бурой окраски отлично маскирует зверя в лесу. У лосей много врагов: волки, медведи и, конечно же, человек. А живут лоси не так много, примерно 10 – 12 лет.



## *Животный мир Тульской области: рыбы*

В наших водоёмах водятся лещи, судаки, сазаны, карпы, щуки, сомы и многие другие.



лещи



судаки



сазаны



карпы



щуки



сомы



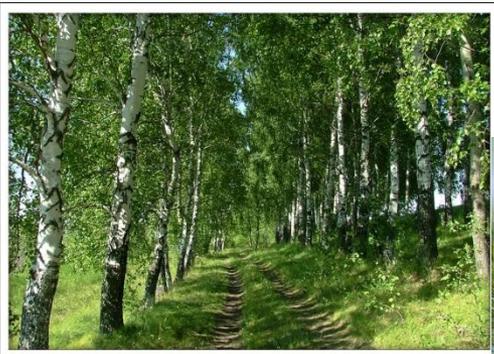


# *Берегите природу*

В природе так устроено, в ней все вязано, как цепочка. Если нарушается звено цепочки, то все разрывается, и жизнь не может быть полной, если мы, люди, будем только брать у природы, и не давать ничего в замен. Поэтому важно сохранять все живое, нравится нам это или нет.

Вот почему так важно её беречь, защищать, помогать природе.

Будем же беречь наш прекрасный общий дом – нашу Землю, нашу природу!



# Достопримечательность Тульской области



Берегите природу  
родного края!

