



# ВОРОНЕЖСКИЙ ЗАПОВЕДНИК

© pleskovo.ru, 2013

Презентация Чугаевой Алины  
Учитель                      Пушкова А.А.

# Основные сведения

- Страна
- Ближайший город
- Площадь
- Дата основания
- Управляющая организация
- Россия
- Воронеж
- 31 053 гектаров
- 19 мая 1927 года
- Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

# Расположение



- Территория заповедника расположена на границе Воронежской и Липецкой областей. В 40км к югу от заповедника находится г. Воронеж ; в 100км к северу – Липецк.

# Цели и задачи

- • осуществление охраны природных территорий
- • организация и проведение научных исследований
- • осуществление экологического мониторинга
- • экологическое просвещение
- • участие в государственной экологической экспертизе проектов и схем размещения хозяйственных и иных объектов
- • содействие в подготовке научных кадров и специалистов в области охраны окружающей природной среды.



# История основания

## **1919-1922**

Экспедиция московских ученых под руководством С.И. Огнева обнаружила речке Усманке несколько поселений бобра. В то время считалось, что этот ценный промысловый зверь уже полностью истреблен в России.

## **1922**

Ученые обращаются в Народный комиссариат земледелия и в Воронежское губернское земельное управление с просьбой организовать заповедник для охраны бобра.

## **3 декабря 1923**

Воронежский Губернский Лесной подотдел Губземотдела учреждает Государственный Бобровый заповедник в полосе шириной 2 версты вдоль русел рек Усмань, Ивница, Мещерка, Кривка.

## **19 мая 1927**

Совет Народных Комиссаров РСФСР утвердил Положение о Воронежском государственном охотничьем бобровом заповеднике.

Эта дата официально признается днем рождения Воронежского заповедника.



# Почвы



- Известняковые породы залегают глубоко, поэтому решающее влияние на природные комплексы оказывают рыхлые осадочные породы – пески, реже суглинки и глины. Слой песка имеет толщину от 0,5 до 20 м. На разной глубине в этой песчаной толще располагаются прослойки глины, они не дают воде просачиваться в более глубокие слои почвы. Такой «слоеный пирог» из песка и глины является великолепной природной губкой. Он впитывает массу воды и затем постепенно отдает ее прилегающим районам, часто страдающим от недостатка влаги.

# Водоемы

- По территории заповедника протекают реки Усмань и Ивница. Они являются левыми притоками р. Воронежа – эта крупная река всего на протяжении 4 км в районе п. Рамонь протекает по заповеднику.
- Река Усмань на своем «заповедном» участке представляет собой типично лесную реку в виде цепи озер-плесов шириной до 60 м и глубиной 3-4 м, соединенных узкими протоками-ручьями. Пойма низкая и заболоченная, ее ширина в некоторых местах достигает 1 км. Русло реки слабоизвилистое.
- Река Ивница берет начало на территории заповедника и до самого устья проходит по его территории. Река имеет извилистое песчаное русло и невысокие пологие берега. Ее ширина составляет от 3 до 6 м, глубина до 2,5 м. В пойме нижнего течения расположено большое болото –



# Климат

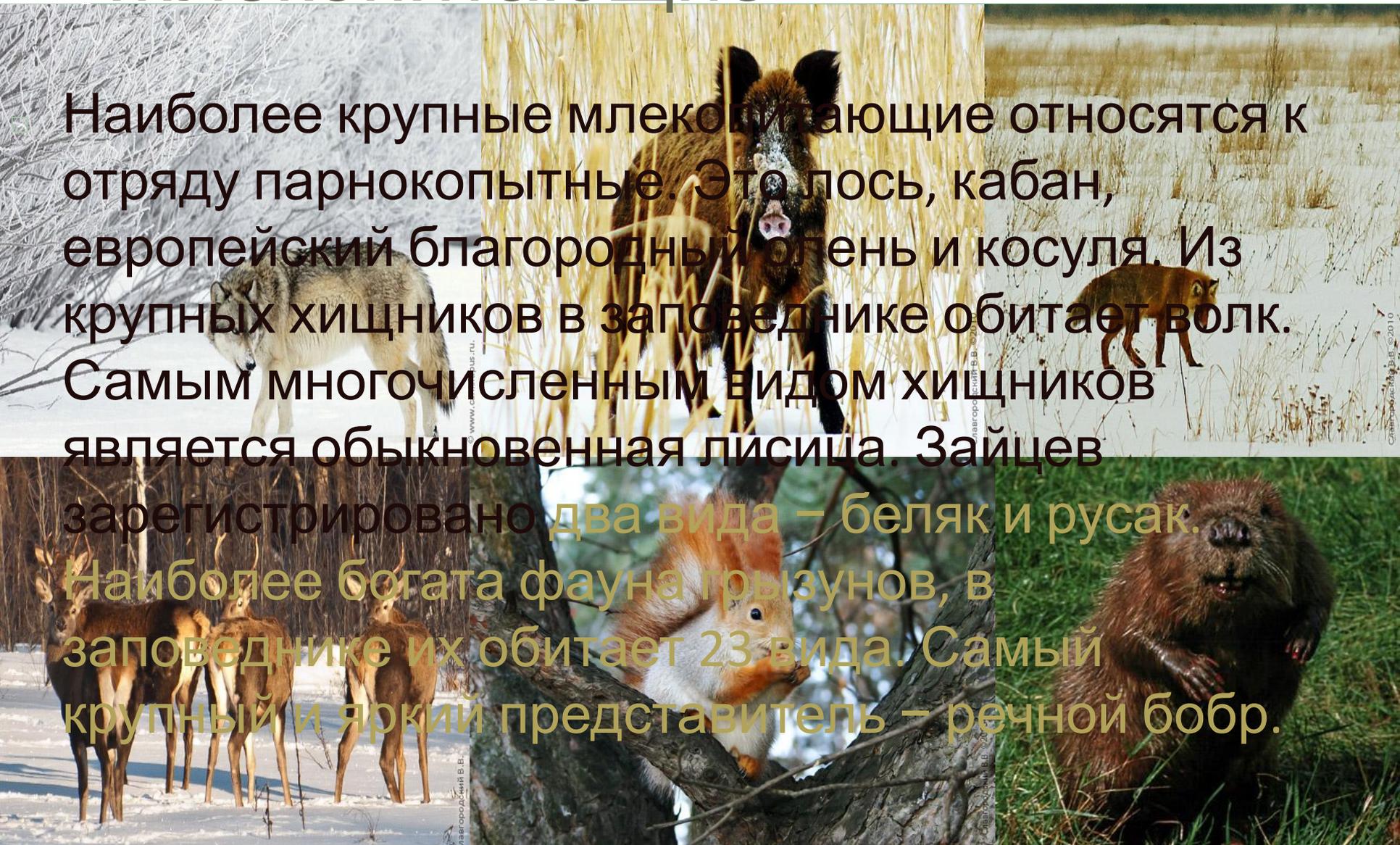


- Заповедник испытывает влияние воздушных масс с Атлантического океана. В связи с этим, климат заповедника умеренно континентальный с относительно жарким летом и умеренно холодной зимой. Средняя температура июля  $19,5^{\circ}\text{C}$ , января  $-9,9^{\circ}\text{C}$ , средняя годовая температура  $5,3^{\circ}\text{C}$ . Среднегодовое количество осадков – 653мм.
- По климатическим условиям территория Воронежского заповедника соответствует лесостепи, хотя по некоторым показателям (продолжительность снежного покрова, его мощность) приближается к условиям лесной зоны.

# Животный мир.

## Млекопитающие

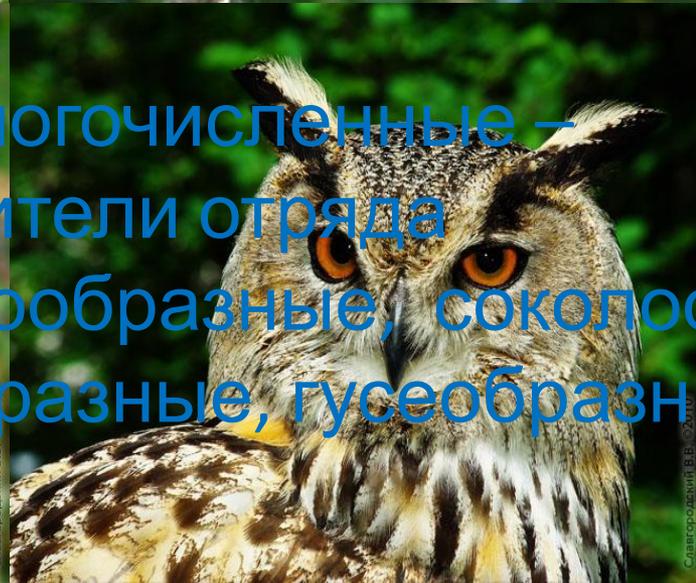
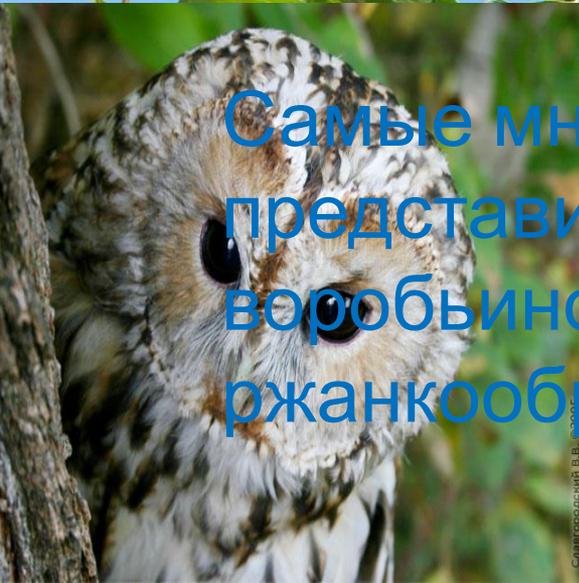
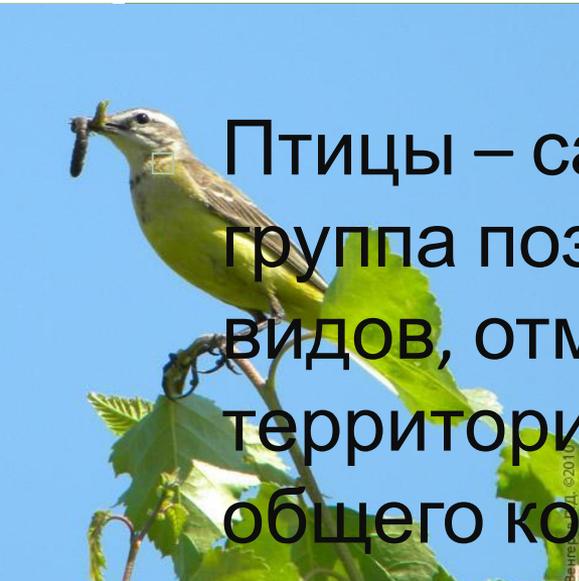
Наиболее крупные млекопитающие относятся к отряду парнокопытные. Это лось, кабан, европейский благородный олень и косуля. Из крупных хищников в заповеднике обитает волк. Самым многочисленным видом хищников является обыкновенная лисица. Зайцев зарегистрировано два вида – беляк и русак. Наиболее богата фауна грызунов, в заповеднике их обитает 23 вида. Самый крупный и яркий представитель – речной бобр.



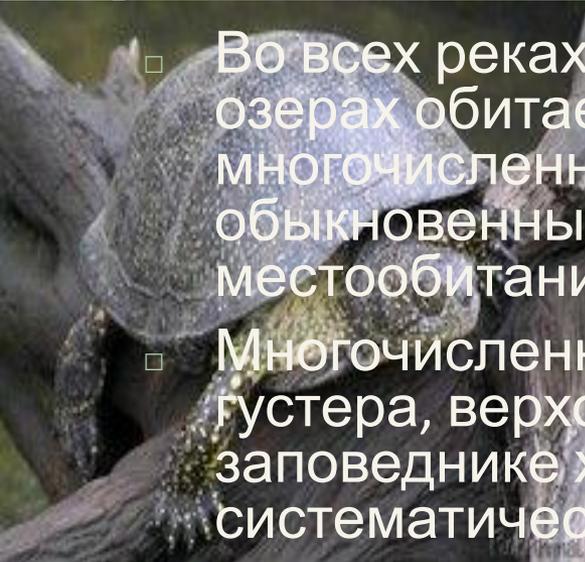
# Животный мир. Птицы

Птицы – самая большая по числу видов группа позвоночных животных. Из 217 видов, отмеченных в заповеднике, на территории гнездятся 137 видов (63% от общего количества).

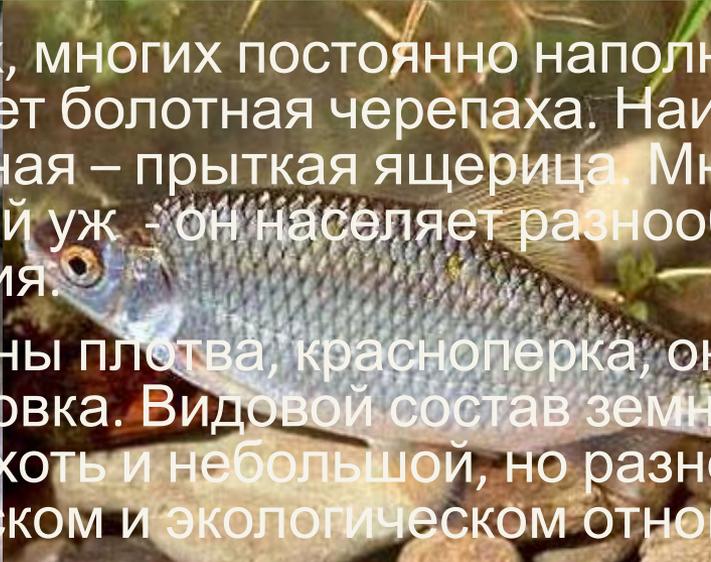
Самые многочисленны – представители отряда воробьинообразные, соколообразные, ржанкообразные, гусеобразные.



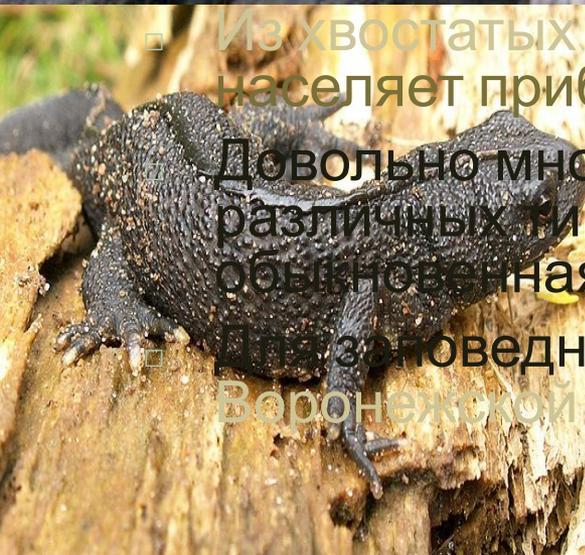
# Пресмыкающиеся. Рыбы. Земноводные



Во всех реках, многих постоянно наполненных водой озерах обитает болотная черепаха. Наиболее многочисленная – прыткая ящерица. Многочислен обыкновенный уж - он населяет разнообразные местообитания.

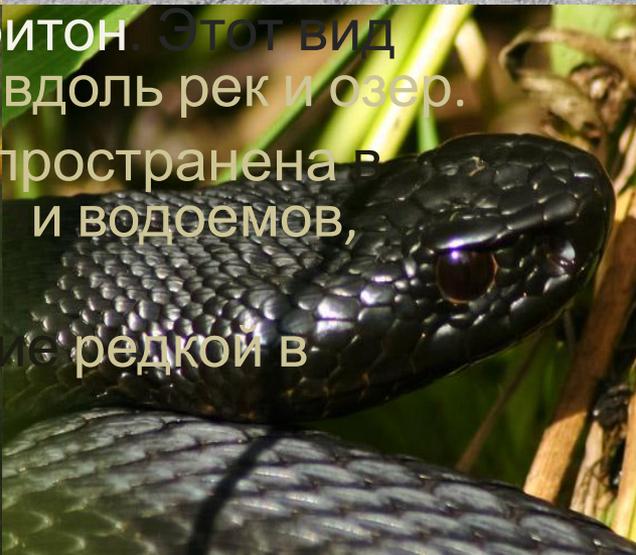


Многочисленны плотва, красноперка, окунь, уклейка, густера, верховка. Видовой состав земноводных в заповеднике хоть и небольшой, но разнообразный в систематическом и экологическом отношении.



Из хвостатых обитает обыкновенный тритон. Этот вид населяет прибрежные лесные биотопы вдоль рек и озер.

Довольно многочисленна и широко распространена в различных типах леса, в основном вблизи водоемов, обыкновенная чесночница.



Для заповедника характерно присутствие редкой в Воронежской области серой жабы.

# Красная книга

## Степной лунь

Редкий в России вид – представитель Ястребиных, в заповеднике иногда отмечается на пролете по степным участкам или на гнездовании. Быстрокрылый сокол с размахом крыльев до 120 см и весом до 600 г. Гнездится у луговых водоемов на кочках, в кладке 3-6 яиц. Питание: мышевидные грызуны, мелкие птицы.



# Красная книга

## Черный аист

В заповеднике редкий пролетный или кочующий летом вид, «краснокнижник» семейства Аистовых. Крупная птица весом до 3 кг и размахом крыльев до 2 м, окраска оперения черная, а клюв и кожа вокруг глаз – красные. Очень осторожный обитатель глухих лесов. Питается рыбой, лягушками, мелкими грызунами, моллюсками, насекомыми.



# Красная книга

## Орлан-белохвост

Редкий вид. Крупный хищник из Ястребиных, в заповеднике кочует в зимнее время. Вес птицы до 7 кг, размах крыльев – до 250 см. Огромные гнезда до 2 м в диаметре сооружает высоко на дереве, используя его много лет, в кладке 2 яйца. Питание – крупная рыба и околородные птицы, молодые цапли, реже грызуны. Во время зимовки в поймах рек питается падалью, остатками трапезы волков.



# Красная книга

## Большой подорлик

Представитель семейства ястребиных. Гнездится в заповеднике вблизи водоемов в ольшанике, в кладке 2 яйца, но обычно выживает один птенец. Крупный орел весом до 2 кг и размахом крыльев до 180 см. Питается грызунами,



# Красная книга

## Большой кроншнеп

Очень редкий в Воронежской области представитель бекасовых. Крупный кулик весом до 1.2 кг и размахом крыльев до 110 см, с изогнутым длинным клювом до 18 см. Питается личинками и взрослыми жуками, червями, ящерицами, лягушками, грызунами, семенами злаков и



# Красная книга

## Балобан

Редкий пролетный вид в заповеднике. Крупный быстроскрылый сокол. Вес до 0.9 кг, размах крыльев до 130 см. Прекрасный охотник с зорким зрением, добычу (суслики, полевки, мыши, вороны, голуби, утки и т.д.) берет с земли или бьет в воздухе.



# Растительность



29% широколиственные  
леса  
32% сосняки  
19% осинники  
5% березняки  
5% ольшанники  
3% луга  
2% болота



# Музей природы



- Музей природы существует в заповеднике с 1934 г. Площадь современной экспозиции - пять больших залов, в которых разместились художественно оформленные диорамы с характерными для заповедника видами животных и растений, информационные стенды и макеты, почвенные монолиты, коллекция рогов благородного европейского оленя, энтомологические коллекции.
- Кроме музея природы, на центральной усадьбе заповедника находятся дендропарк, демонстрационные вольеры с животными, зооуголок, 300-летний «Петровский» дуб, единственный в России экспериментальный бобровый питомник.
- На территории заповедника находится действующий Толшевский Спасо-Преображенский монастырь.

- 
- Презентация подготовлена по материалам сайтов:
  - <http://www.zapovednik-vrn.ru>
  - <http://ru.wikipedia.org>