

# Сосновые леса





# Сосна обыкновенная – господство сосновых лесов!

- Она достигает возраста 300-350 лет
- Ее высота – 30-40 метров
- Диаметр ствола этой сосны доходит 1 метра



- Наиболее крупные лесные массивы – Усманский бор, Куликовский лес
- Сосняки занимают около 38% лесопокрытой площади области



# Типы сосняков

- Сосняки шпайниковые
- Кустарниково-степные
- Зеленомошныя боры
- Долгомшишковые боры
- Сфагновые сосняки
- Сосновые леса с примесью лиственных пород

# **Животный мир сосновых лесов**

**Животный мир области очень разнообразен. Поскольку область расположена в лесостепной зоне, животный мир ее представлен лесными и степными видами. На территории области обитает свыше 60 видов млекопитающих, более 250 видов различных птиц, 30 видов рыб, 8 видов пресмыкающихся и 8 видов земноводных.**

# Хищники

- Большинство млекопитающих хищников живут в лесах. Из хищных воюющих млекопитающих, хорьки, енотовидные собаки и рекакушцы, барсуки встречается выдра.



# ПТИЦЫ

- Разнообразие и многообразие птиц пернатых. Постоянно у нас обитает около 30 видов. К ним относятся домовый воробей, галка, сорока, ворона, серый голубь, тетерев, чижик, домовый сыч, тетеревятник, хохлатый жаворонок. Сюда же можно отнести ворону, серую куропатку, полевую воробья, сойку, большинство видов дятлов и обыкновенную овсянку.



# ПТИЦЫ



# грызуны

**В небольшом количестве водятся белки, по берегам рек притоков Воронежа живут бобры. Из копытных животных в лесах водятся лоси. Косуль и кабанов в лесах встречается очень мало. Особенно большое распространение имеют грызуны - суслики, мыши, полевки, зайцы, хомяки и тушканчики.**





# пресмыкающиеся

**В реках и озерах обитают различные рыбы: окунь, щука, голавль, язь, плотва, сом, лещ, судак, красноперка, линь, карась, ерш, сазан. В водоемах обитают также раки, моллюски, земноводные. Из пресмыкающихся водятся ужи, гадюки, ящерицы.**

# пресмыкающиеся



# Насекомые

Мир насекомых отличается большим разнообразием. В области водятся многочисленные виды жуков, бабочек, прямокрылых, а также пчелы, осы, шмели



# Заповедник «Галичья гора»



# В заповеднике

