

Окружающий мир 4 класс

# Растения и животные леса

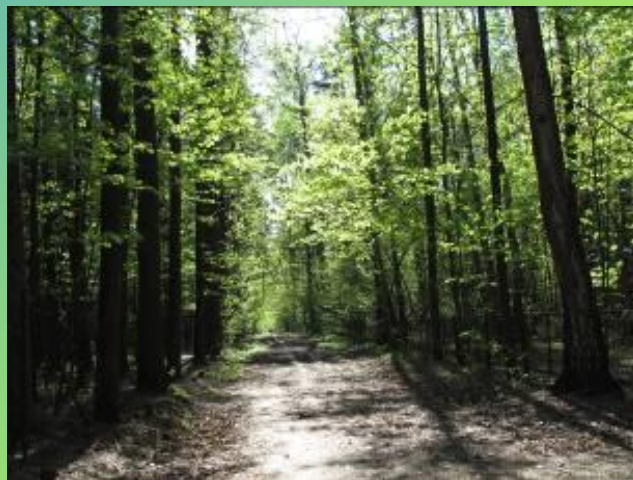
- Подготовила учитель начальных классов
- Капранова Лариса Геннадиевна



# Растения и животные леса.



**Лес**-это обширная территория, покрытая деревьями и кустарниками.





- Хвойные деревья.



- Лиственные деревья.



- У хвойных деревьев вместо листочков хвоинки, которые сменяются постепенно в течение нескольких лет и поэтому деревья всегда зелёные, а у лиственных деревьев листочки, которые деревья сбрасывают осенью.



**ХВОЯ**



**ЛИСТЬЯ**

# Леса в которых растут только лиственные деревья.

- **Лиственные леса.**



# Леса в которых растут только хвойные деревья.

- Хвойные леса.





# Леса в которых растут хвойные и лиственные деревья.

- Смешанные леса.



# Растения растущие в лесу .



крапива



ландыш



**МОХ**



**малина**



**земляника**



**брусника**

**Растения можно разделить на группы.**



## Травянистые растения.



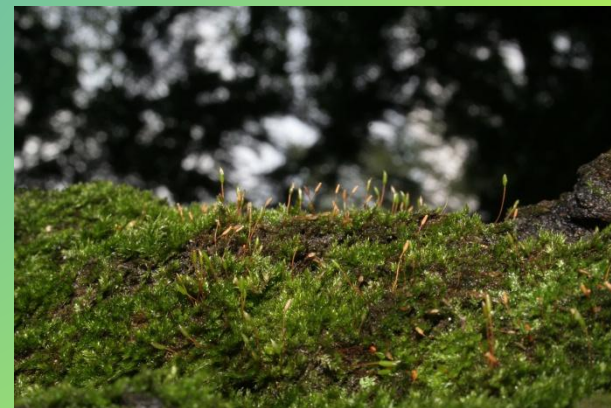
## Кустарники и



## кустарнички.



## Мхи.



# Растения растущие в лесу.



деревья



кустарники



травянистые  
растения



мхи

# Ярусы леса.

Все растения, образующие лес, располагаются в лесу ступенями, или **ярусами**.

Некоторые леса имеют даже больше пяти ярусов.

**Первый ярус** – деревья. Его высота доходит до тридцати и более метров.

**Второй ярус** – кустарники.

**Третий ярус** – кустарнички (например, брусника).

**Четвёртый ярус** – травянистые растения.

**Пятый ярус** – мхи и лишайники.



# Лекарственные растения.



папоротник  
мужской



крапива



голубика



белена чёрная



чистотел большой



одуванчик  
лекарственный



золототысячник  
обыкновенный



пижма

# Обитатели леса.



сова



лисица



соболь



дятел



кабан



кукушка



белка



ёж



лось



заяц



медведь

# Охрана лесов.

Велико значение леса в нашей жизни.

- Лес даёт древесину.
- В лесах живут промысловые звери и птицы, растут грибы, ягоды и дикие плодовые деревья.
- Почва, покрытая лесами, хорошо сохраняет влагу.
- Леса поддерживают полноводность рек, предохраняют почву от разрушения, предупреждают обвалы в горах.
- Леса защищают поля от суховеев и пыльных бурь.
- Леса украшают землю и очищают воздух.

Поэтому леса надо беречь и охранять от пожаров, от вырубки.

Создавать заповедники для редких видов растений.

**Народная мудрость гласит: «Человек не напрасно прожил жизнь, если он вырастил хотя бы одно дерево.»**