

Окружающий мир 4 класс

Растения и животные леса

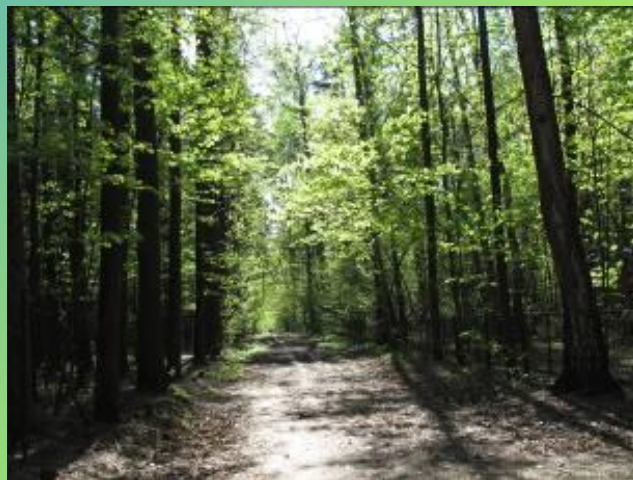
- Подготовила учитель начальных классов
- Капранова Лариса Геннадиевна



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.



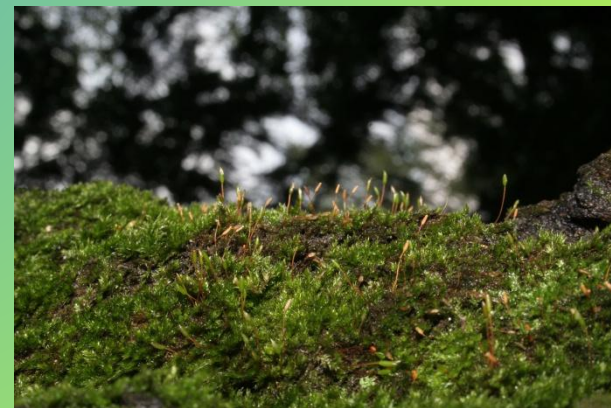
Кустарники и



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 достигает 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.»