

Лес – храм природы

Автор: Немигалова Ксения

ученица 4 класса

МОУ Давыдковская СОШ

Руководитель: Гусарова Н. В. 

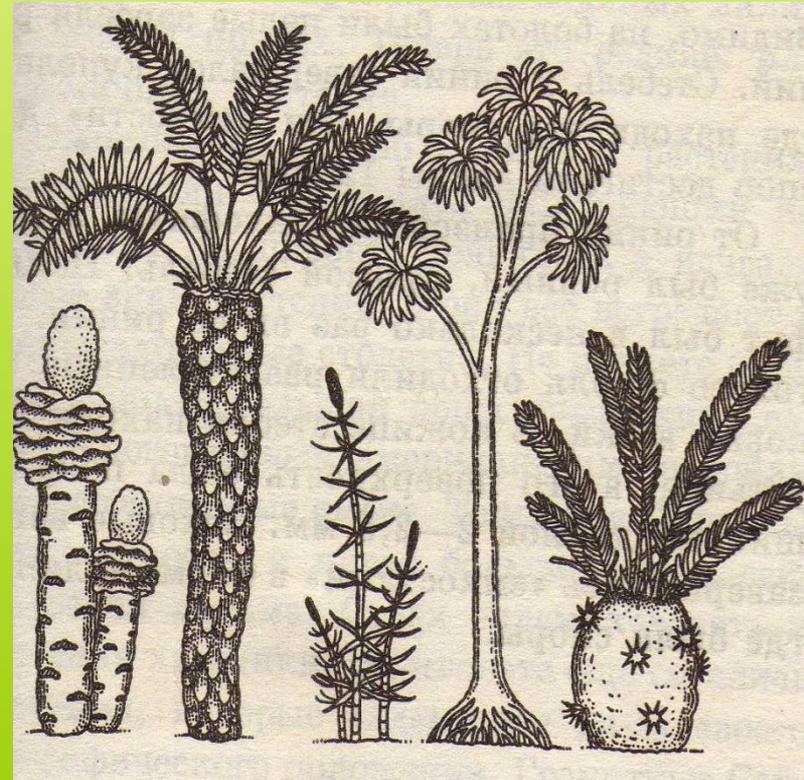
Введение

Цель: узнать, почему лес назван храмом природы.

- Задачи:**
1. Изучить значение непонятных слов;
 2. Узнать, когда появились растения на Земле;
 3. Познакомиться с деревьями нашего леса;
 4. Собрать гербарий растений нашего леса.

Оказывается:

- Первые растения появились более **2 миллиардов** лет назад
- Первые деревья около **400 млн лет**
- Сосны и другие хвойные - **300 млн лет**
- Цветущие растения - **150 млн лет**



Первые деревья

Д е р е в ь я

ХВОЙНЫЕ



Сосна, пихта, кедр,
ель, лиственница



ЛИСТВЕННЫЕ



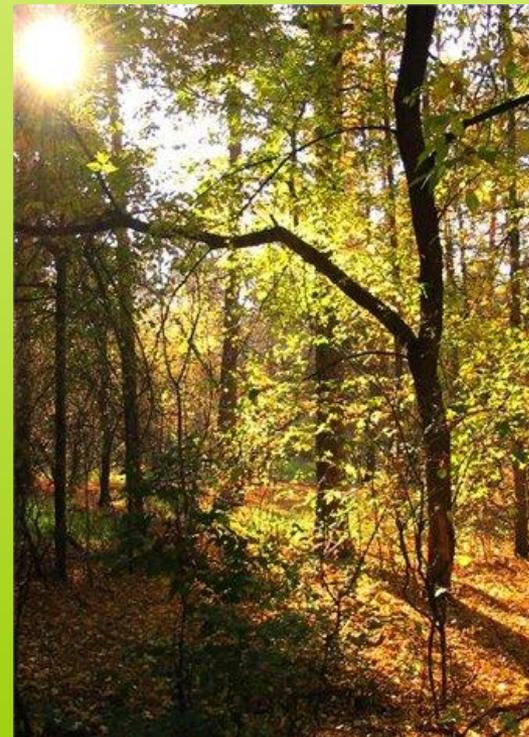
дуб, береза, клен,
осина, липа и др.

Л е с

ХВОЙНЫЙ

СМЕШАННЫЙ

ЛИСТВЕННЫЙ



Лесные ресурсы



Общая площадь леса на **Земле** - 38 000 000 км²

Площадь леса в **России** - 8 000 000 км²

Площадь леса в **Нижегородской области** - 3992,7 тыс. га
или 53% территории

Общая площадь лесов **Сосновского района** - 72 800 га
или 62,2 % территории



Лес - это

- Легкие планеты
- Источник питания
- Источник древесины
- Источник тепла
- Место отдыха
- Наш защитник



Лесной календарь

Дерево

Дата рождения



Береза

24 декабря - 20 января

Рябина

21 января - 17 февраля

Ясень

18 февраля - 17 марта

Ольха

18 марта - 14 апреля

Ива

14 апреля - 12 мая

Боярышник

13 мая - 9 июня

Дуб

10 июня - 7 июля

Остролист

8 июля - 4 августа

Лещина

5 августа - 1 сентября

Виноград

2 сентября - 29 сентября

Плющ

30 сентября - 27 октября

Калина

28 октября - 24 ноября

Бузина

25 ноября - 22 декабря

Тис

23 декабря





Это интересно



Уникальные деревья:

- **австралийский гигантский эвкалипт**, высота его до 100-200 м;
- **баньян**, или **дерево-роща**, количество стволов доходит до 400;
- **молочное дерево** или **дерево-корова**, в Бразилии, чтобы его «подойти», надо надрезать кору;
- **железное дерево** – **самшит**, растущее на Кавказе, кора его настолько твердая, что нож не берет;
- **хлебное дерево**, его плод от 16 до 30 кг, из муки пекут лепешки;
- **колбасное дерево**, плоды похожи на колбасу, но не съедобны;
- **конфетное дерево** – в Индии, Китае, Японии, на Кавказе, в Крыму, его плоды подсушивают и вкус напоминает конфеты;
- **баобаб** людей и поит, и кормит, и одевает, листья едят, из плодов готовят напиток, а кора служит кладовками, складами и жилищем для людей и животных;
- **слоновое дерево**, **дерево-фляга**, или **моринга** растут в тропиках;
- **сейба** – дерево с подпорками, похожее на раскрытый зонт, его корни – подпорки напоминают доски, растет в Африке;
- **пробковый дуб** интересен тем, что его кору используют для изготовления пробок.

Заключение

- Лес – это Храм, где человек отдыхает и душой, и телом, черпает энергию природы, набирается силы жизни.

Шуми, шуми, зеленый лес!
Знаком мне шум твой величавый.
И твой покой, и блеск небес
Над головой твоей кудрявой.

«Мы не унаследовали землю у наших отцов. Мы взяли её в долг у наших детей».



Нам жить в одной семье,
нам жить в одном кругу.
Идти в одном строю,
лететь в одном полете...
Давайте сохраним
ромашку на лугу,
Кувшинку на реке
и клюкву на болоте!

Н. Старшинов.





































СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ