

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДЕТСКИЙ САД № 482

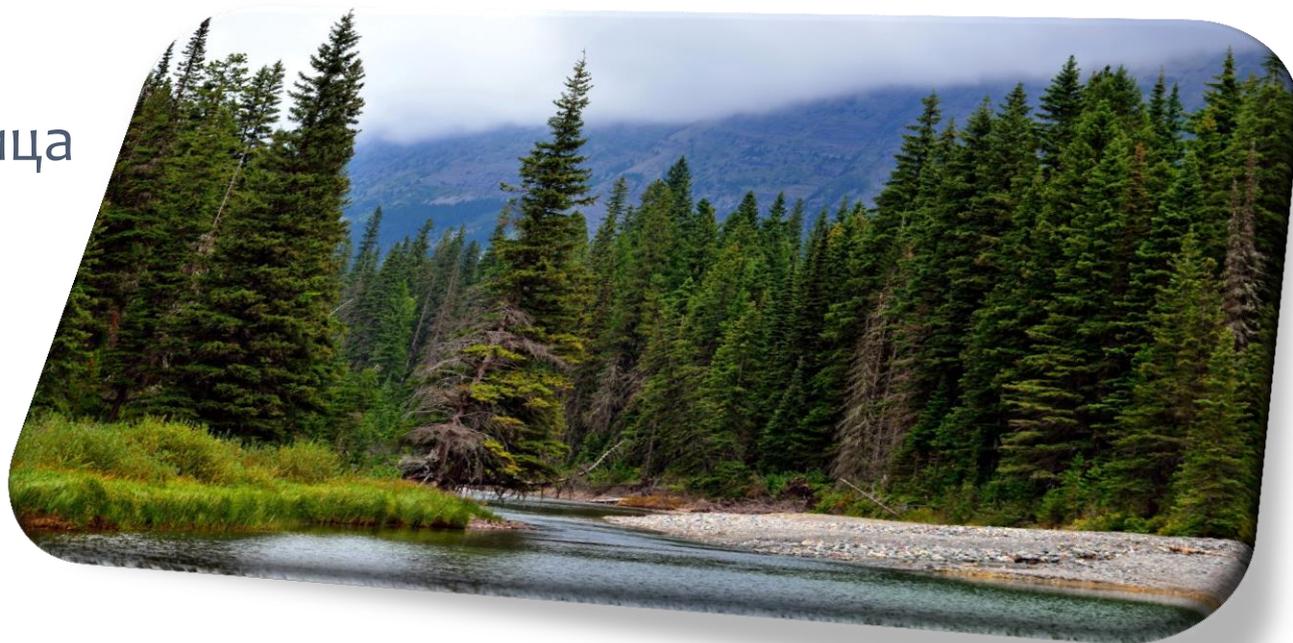


## Деревья Урала

Выполнила воспитатель Исакова Е.П.

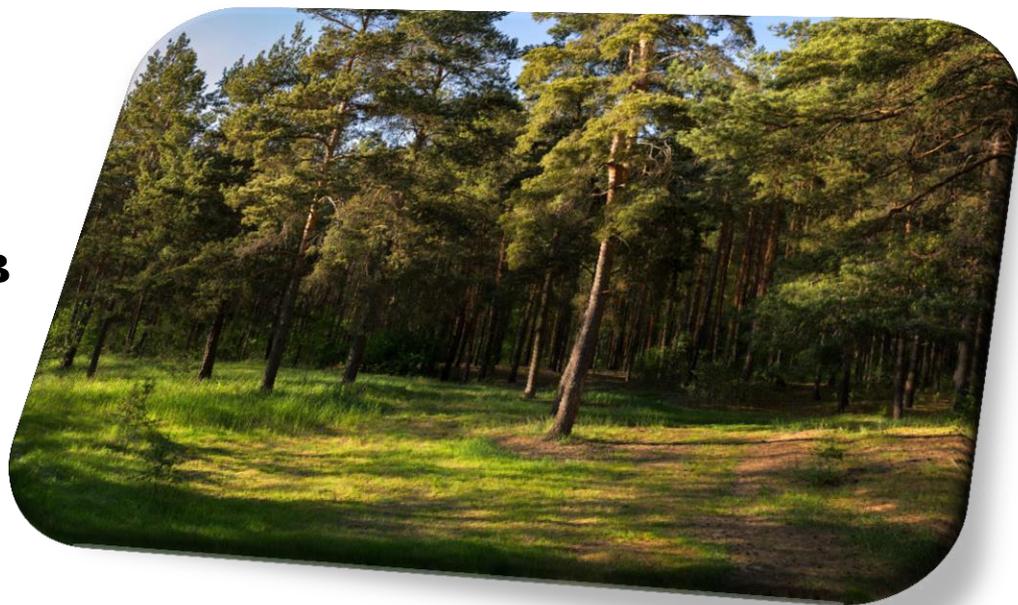
# Хвойные деревья

- \* Ель
- \* Пихта
- \* Лиственница
- \* Сосна



# Сосна

**Сосна обыкновенная (по-другому, сосна лесная) – вид хвойного дерева со специфическим и освежающим ароматом. Корневая система пластичная, формируется в зависимости от структуры и состава грунта. Максимальная высота сосны – 35-40 м., встречаются экземпляры до 50 м.**



# Ель

Дерево имеет конусовидную крону (если ее искусственно не искривлять), которая остается острой всю жизнь растения.

Побеги светло-бурые или желтовато-бурые.

Кора грубая, серого цвета слоится, имеет глубокие трещины по все поверхности.

Почки небольшие, длиной всего 3-4 см.

Хвоя короткая, четырехгранная, длина колючек 1-2 см. Цвет – бледно или темно-зеленый.

Длина шишек доходит до 15-17 см при диаметре 4-5 см.

Шишки начинают созревать поздней осенью, а полностью раскрываются лишь в середине зимы.



# Пихта

Пихта – это голосеменное растение семейства Сосновые. Формирует полог леса, составляя главный ярус древостоя. Главная особенность пихты заключается в шишках, которые направлены вверх, распадаются еще на ветках. Кроме того, на одном дереве могут быть разных полов (мужские и женские).



# Лиственница

**Лиственница** —  
чрезвычайно  
светлюбивое дерево.  
Возобновляется и растёт  
лучше всего при полном  
солнечном освещении.  
Образует древостои  
преимущественно  
неввысокой сомкнутости,  
через полог которых  
легко проникает  
солнечный свет



# Широколиственные деревья

- \* Осина
- \* Тополь
- \* Липа
- \* Береза
- \* Яблоня
- \* Черемуха



# Осина

Осина напоминает тополь, особенно листьями округлой формы, с мелкими резными краями, верхушка заостренная, размер листа достигает 7 см. Черешки длинные, сплюснутые. Весной и летом окрас листьев зеленого цвета с блестящей гладкой поверхностью, в осенний период окрашивается в желтый, оранжевый и красный оттенки.



# Тополь

**Тополь** (*Populus*) - род быстрорастущих листопадных деревьев семейства ивовых. Растения рода **тополь** достигают огромных размеров, произрастают в разных климатических зонах Северного полушария, северная граница распространения **тополя** совпадает с северной границей произрастания древесной растительности.



# Липа

Листья липы имеют разную форму: косо-овальную, сердцевидную, косо-сердцевидную. Их края – пильчатые, жилкование – дуговидное. При распускании почек у черешков листьев появляются прилистники, рано опадающие. В основании листовой пластины часто есть нектарник. Летом листва зеленая или темно-зеленая, а осенью липа становится золотисто-желтой.



# Береза

**Береза** – наиболее часто встречающаяся лиственная порода в Северном полушарии. Различные виды **березы** (их около 120) распространены от субтропиков до тундры. **Береза** – красивое дерево высотой 30-45 м или кустарник с ажурной кроной. Главная отличительная особенность **березы** – покрытый берестой белый, желтоватый или розоватый ствол



# Яблоня

**Яблоня** — род листопадных деревьев и кустарников семейства Розовые (Rosaceae) с шаровидными сладкими или кисло-сладкими плодами.



# Черемуха

**Черемуха** обыкновенная - высокий кустарник или дерево высотой до 10 м высоты, с густой, удлиненной кроной и с матовой, растрескивающейся темно-серой корой, на которой четко выделяются белые чечевички (или ржаво-бурые

