

# Что такое ХВОИНКИ?

Презентация к уроку окружающего мира  
(1 класс, УМК «Школа России»)  
Выполнила учитель начальных классов  
МОУ «Рыбачьевская школа» г. Алушта  
Бышук Вера Владимировна,  
высшая категория



Чтоб природе другом  
стать,  
**Тайны** все её узнать,  
Все загадки разгадать,  
Научитесь наблюдать,  
Будем вместе развивать  
у себя **внимательность**,  
А поможет всё узнать  
наша **любопытность**



**Опавшей листвы  
Разговор еле слышен:**

**— Мы с кленов...**

**— Мы с яблонь...**

**— Мы с вязов...**

**— Мы с вишен...**

**— С осинки...**

**— С черемухи...**

**— С дуба...**

**— С березы...**

**Везде листопад:**

**На пороге — морозы!**

***Ю. Капотов***















**всегда в лесу  
найдешь.**

**ойдем гулять  
и встретим:**

**колючая, как еж,  
мою в платье  
летнем.**





У меня длинней иголки,  
Чем у елки.  
Очень прямо я расту  
В высоту.  
Если я не на опушке,  
Ветви — только  
на макушке.







Эти деревья  
называют  
**ХВОЙНЫМИ.**



А что такое  
**ХВОИНКИ?**

**Хвоинки** - это тоже листья, только особой формы – длинные и узкие. Они способны пережить зиму, потому что достаточно прочны. Восковая кожица не даёт хвоинкам пересохнуть. Хвоинки и зимой обеспечивают дерево небольшим количеством пищи.

Хвоинка  
ели



Хвоинки  
сосны



Эти листья живут  
несколько лет. Затем они  
буреют и опадают. Но не  
все сразу, так что на дереве  
всегда сохраняется листва.  
Вот отсюда и название  
**«вечнозелёные».**



# физминутка





У ели хвоинки  
короткие и  
прикрепляются  
к веточке **по одной**,  
шишки  
продолговатой  
формы.



У сосны хвоинки  
длинные и  
прикрепляются  
к веточке **по две**,  
шишки округлой  
формы.



**Мы изучили два  
дерева — сосну  
и ель. Что же у них  
общего?  
А чем отличаются?**

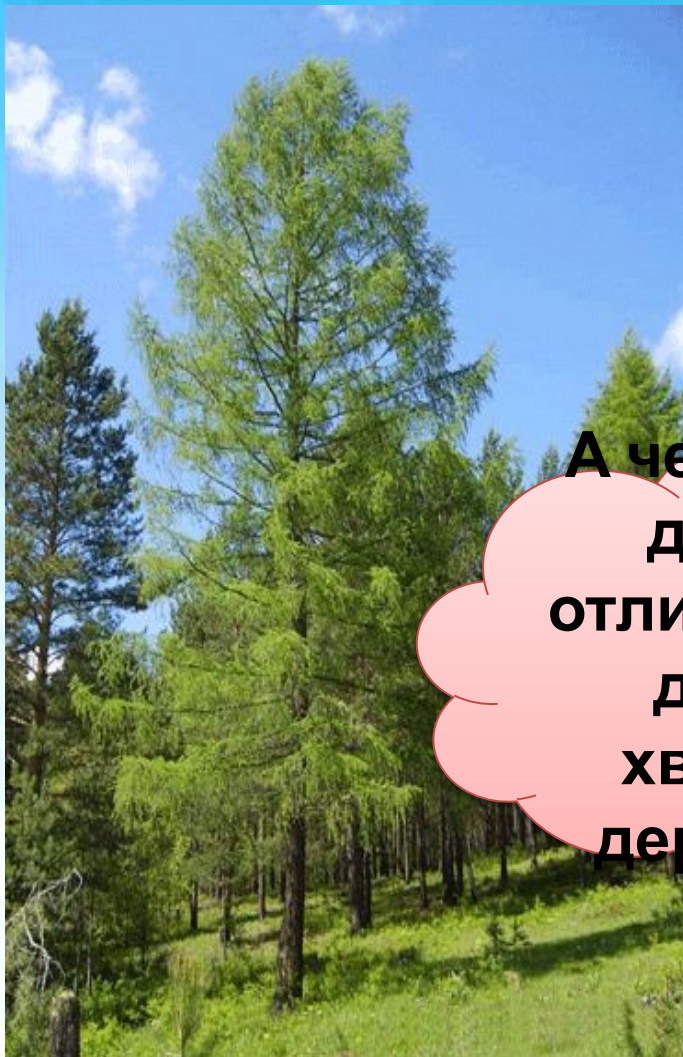


**Знаете ли вы  
это дерево?  
Можно ли его  
отнести к  
хвойным  
деревьям?**



**Как  
расположен  
ы хвоинки?**





**А чем же это  
дерево  
отличается от  
других  
хвойных  
деревьев?**





**Есть**  
**у родственницы**  
**елки**  
**Неколючие иголки.**  
**Но, в отличие**  
**от елки,**  
**Опадают те иголки.**



**Это –**  
***лиственница.***  
**Осенью она желтеет**  
**и сбрасывает хвою**



**Даже елки мы вначале  
От сосны не отличали:  
Раз торчат иголочки —  
Значит, это елочки.  
А когда на ветку ели  
Мы получше  
посмотрели,  
Оказалось, что она  
Не такая, как сосна.**







**Что же такое хвойники?**

**Как называют деревья, у которых листья в виде иголок?**

**Какие хвойные деревья вы запомнили?**



# Самооценка



СПАСИБО

