

The background features a light green and blue circular motif with stylized leaves and a butterfly. In the top left corner, there are vibrant green leaves with a red ladybug and water droplets. The text is centered in a dark red serif font.

# Исследовательская мастерская

Сравнение хвойных растений

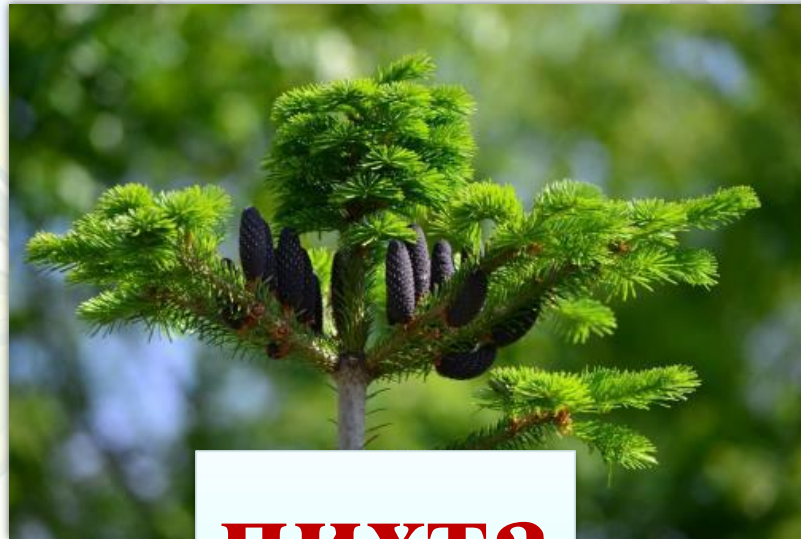
Занятие 2



**ель**



**кедр**



**пихта**

	цвет	размер	твердость хвоинок	колкость хвоинок
ЕЛЬ				
КЕДР				
ПИХТА				

Какие отличительные признаки вы выделили?



**ТЕМА ЗАНЯТИЯ:**

Хвойные деревья (ель, кедр, пихта).  
Расположение хвоинок.



## Вспоминаем, то что знаем

Какие деревья называют хвойными?  
Почему их так назвали?

Чем хвойные деревья отличаются от лиственных?





## Вспоминаем то, что знаем



Название "хвойные" происходит от слова "хвоя". Хвои называют видоизмененные листья растений, имеющие вытянутую узкую форму и заостренный конец.

Хвойные растения - вечнозеленые. Некоторые из них сбрасывают листву (например, лиственница) раз в год. Некоторые растения, в то же время, меняют свои листья один раз в пятьдесят лет.

Еще одним уникальным признаком хвойных служит наличие шишки, в которой созревают семена.



## Организуем работу в группах

**Ель**



**Кедр**

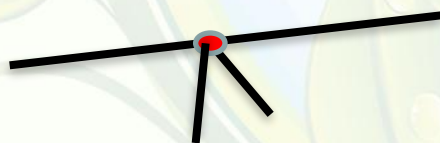


**Пихта**



## Работаем с таблицей

	Число хвоинок, растущих из одной точки	Длина
<b>ЕЛЬ</b>		
<b>КЕДР</b>		
<b>ПИХТА</b>		



По каким признакам будем сравнивать хвоинки?

Результаты наблюдения нужно зарисовать.



## Правила работы в группах

- Работаем вместе и дружно
- Работает каждый
- Говорим только по делу
- Помогаем друг другу
- Работаем аккуратно
- Получаем результат







**Презентация своих результатов**



**Подводим итог**

**Чем занимались на занятии?**

**Что узнали?**