

# Лесные и торфяные пожары

# Мы должны узнать:

- Причины возникновения.
- Виды лесных пожаров.
- Последствия лесных пожаров.

**Лесной пожар** - это неконтролируемое горение растительности, распространяющееся по лесной территории.

**Пожароопасный сезон** - это период времени года с момента таяния снегового покрова до наступления устойчивой дождливой осенней погоды или до образования снегового покрова

Горючее вещество

Воздух (кислород)

Сухая трава,  
деревья, пни,  
кустарники, торф

**Пожар**

Источник воспламенения

Человек

Природа

Брошенная горящая спичка,  
не затушенный костер,  
небрежное обращение с  
огнем в лесу, утечка  
горючего из автомобиля,  
осколки стекла.

Молния

Верховой	Низовой	Торфяной

Верховой		Низовой		Торфяной
Беглый	Устойчивый	Беглый	Устойчивый	

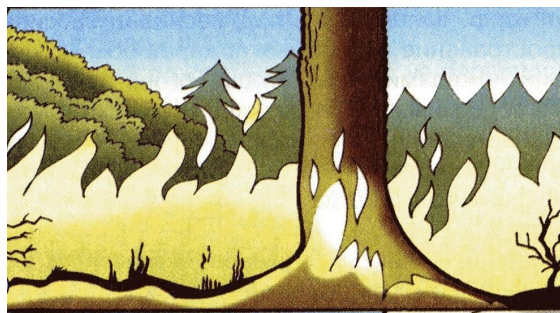
## Верховой

Охватывает полог леса. Огонь распространяется по кронам деревьев, при этом сгорают хвоя, листья, мелкие и крупные ветки деревьев.



## Низовой

Огонь распространяется по нижним ярусам лесной растительности, опавшим листьям и веткам деревьев и валежника.



## Торфяной

Горит торф, залегающий под лесными массивами. Распространение связано с низовыми пожарами, когда огонь проникает в слой торфа.



Верховой		Низовой		Торфяной
Беглый	Устойчивый	Беглый	Устойчивый	
<p>Огонь продвигается по пологу леса «скачками», опережая фронт низового пожара. Ветер разносит искры, создавая новые очаги пожаров.</p>	<p>Огонь распространяется по кронам деревьев по мере продвижения кромки низового пожара.</p>	<p>Сгорают опавшие листья, хвоя, обгорает кора нижних частей деревьев, хвойный подрост и подлесок. Распространяется с большой скоростью, обходя места с повышенной влажностью.</p>	<p>Прогорают лесная подстилка, сильно обгорают корни и кора деревьев, полностью сгорают подрост и подлесок.</p>	<p>Горит торф, залегающий под лесными массивами. Распространение связано с низовыми пожарами, когда огонь проникает в слой торфа.</p>



# Последствия лесных пожаров

## Для природной среды:

Уничтожение растительности.  
Гибель диких животных.  
Задымление и загазованность атмосферы.

## Для населения:

Опасность получения ожогов при попадании в очаг лесного пожара.  
Уничтожение огнем населенных пунктов, расположенных в лесных массивах.

## Для экономики:

Уничтожение объектов экономики, расположенных в лесных массивах.  
Прекращение движения по автомобильным и железным дорогам, отмена авиарейсов.



**1.В**

**2.А**

**3.Б**

**4.В**

**5.А**

**6.Б**

## Критерии оценки:

**0 ошибок – «5»**

**1 ошибка – «4»**

**2-3 ошибки – «3»**

**4 и более – «2»**

# Домашнее задание

- Составить памятку для туристов.
- Нарисовать знаки для предотвращения лесного пожара.