

# Эпиграф

Не стоит никому на свете  
Шутить с огнём, играть с  
огнём!

# Тема. Лесные и торфяные пожары



# Цель урока:

- Познакомить учащихся с происхождением и классификацией лесных и торфяных пожаров
- Способами оповещения о лесных и торфяных пожарах
- Узнать о действиях по защите от лесных и торфяных пожаров
- Выяснить последствия лесных и торфяных пожаров
- Познакомить учащихся со способами тушения лесных и торфяных пожаров

# По характеру распространения лесные пожары подразделяют:

**Низовые** - загорается  
сухой травяной  
покров или сухая  
подстилка.

**Верховые** -  
охватывает верхний  
полог леса. Наиболее  
опасный для леса.

**Подземные  
(торфяные)** -  
возникают на  
торфянистых  
почвах.



● Низовые



● Верховые



● Подземные (торфяные)



## ПОСЛЕДСТВИЯ ЛЕСНЫХ И ТОРФЯНЫХ ПОЖАРОВ

Повреждение и гибель  
деревьев и другой  
растительности

Снижаются защитные  
(полезные) свойства  
леса

Выжигание из  
почвы перегноя

Гибель  
животных

Нарушается  
использование  
лесных ресурсов

Уничтожение отдельных  
строений, деревней и  
поселков, ЛЭП

Поражение  
и  
гибель людей

Ухудшение экологической  
обстановки в городах  
и поселках

# Основные поражающие факторы пожаров:

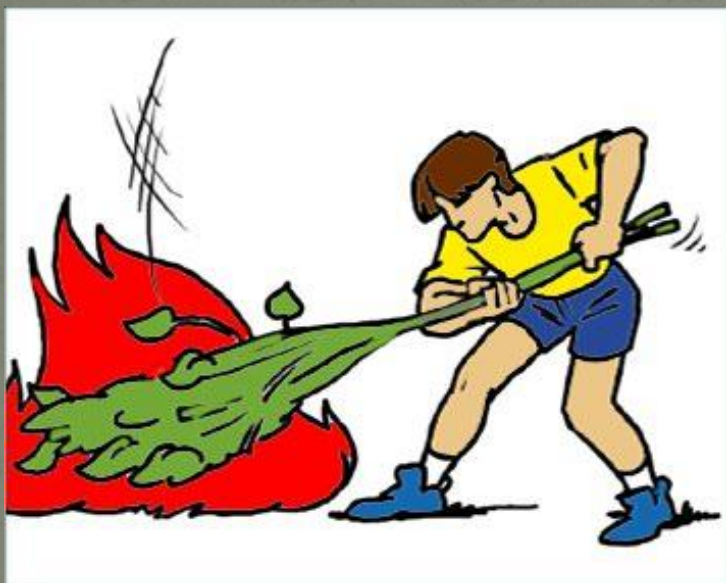
- Огонь
- Высокая температура
- Вторичные факторы поражения (задымление, выгорание кислорода)

# Способы тушения лесных и торфяных пожаров:

- *Непосредственное тушение огня*
- *Косвенное тушение огня*



# Непосредственное тушение огня



# Косвенное тушение пожаров

- Искусственное вызывание осадков
- Применение химикатов для создания негорючих полос
- Искусственный отжиг в сторону действующего пожара



*В пожароопасный сезон в лесу  
запрещено:*



# Правила безопасного поведения в зоне лесного пожара и его тушения



# Проверь себя

1. Неконтролируемое горение растительности, стихийно распространяющееся по лесной территории, это

1. Стихийный пожар
2. Природный пожар
3. Лесной пожар

# Проверь себя

2. По характеру распространения лесные пожары подразделяются на:

1. Низовые
2. Наземные
3. Верховые
4. Подземные

**Найди неверный ответ.**

# Проверь себя

**3. К тушению лесных пожаров не допускаются лица моложе:**

- 1.** 14 лет
- 2.** 16 лет
- 3.** 18 лет
- 4.** 20 лет



# Проверь себя

**4. Что необходимо сделать, если вы оказались в лесу где возник пожар? Найди неверный ответ.**

- 1. Кричать «караул»**
- 2. Определить направление ветра**
- 3. Быстро выходить из леса в наветренную сторону**
- 4. Определить направление распространения огня**

# Проверь себя

5. Что запрещается делать в лесу в пожароопасный сезон?

1. Разводить костёр
2. Петь песни
3. Пользоваться открытым огнём
4. Оставлять на освещённой поляне бутылки и осколки стекла
5. Собирать ягоды

# Правильные ответы

1. Неконтролируемое горение растительности, стихийно распространяющееся по лесной территории, это

3) лесной пожар

2. Найди неверный ответ.

По характеру распространения лесные пожары подразделяются на:

2) наземные

3. К тушению лесных пожаров не допускаются лица моложе:

3) 18 лет

4. Что необходимо сделать, если вы оказались в лесу где возник пожар?  
Найди неверный ответ.

1) кричать «Караул»

5. Что запрещается делать в лесу в пожароопасный сезон?

1) разводить костёр

3) пользоваться открытым огнём

4) оставлять на освещённой поляне бутылки и осколки.

Я и ты за всё в ответе,  
Так не забудьте об одном:  
Не стоит никому на свете  
Шутить с огнём, играть с огнём!

# Домашнее задание

# словарь

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

**Локализация пожара** - действия, направленные на предотвращение дальнейшего распространения горения и создание условий для его успешной ликвидации.

**Обеспечение пожарной безопасности** - принятие и соблюдение нормативных правовых актов, правил и требований пожарной безопасности, а также проведение противопожарных мероприятий.

**Эвакуация людей при пожаре** - организованный процесс удаления людей из зоны, где имеется возможность воздействия на них опасных факторов пожара.