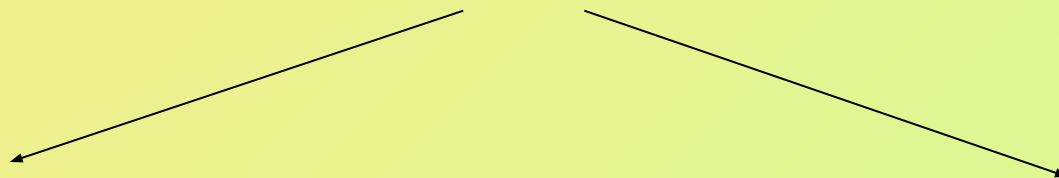


A photograph of a forest fire. In the foreground, several dark tree trunks stand against a backdrop of intense orange and yellow flames. A large, vertical column of fire rises from the ground, reaching towards the top of the frame. The sky is a hazy, greyish-brown color, suggesting smoke or overcast conditions. The overall scene is dramatic and depicts a significant fire event.

# *Лесные пожары*

**Лесной пожар** — это стихийное, неуправляемое распространение огня по лесным площадям.

- **Причины возникновения пожаров в лесу**



**естественные**

*(молния и засуха)*

**антропогенные**

*(человек)*

В зависимости от того, где распространяется огонь, пожары делятся на **низовые, верховые и подземные.**



**Низовой пожар** : сгорает лесная подстилка, лишайники, мхи, травы, опавшие на землю ветки и т. п. Скорость движения пожара по ветру 0,25—5 км/ч.

**Высота пламени до 2,5 м. Температура горения около 700 °**





**Верховой пожар:** охватывает листья, хвою, ветви, а в случае падения горящих деревьев и травяно-моховой покров почвы и подрост. Скорость распространения от 5—30 км/ч.

**Температура от 900 °С до 1200 °С**



# Верховой пожар тушат с помощью авиации





**Подземные (почвенные) пожары** : чаще всего связаны с возгоранием торфа. Распространяется со скоростью до 1 км в сутки. Могут быть малозаметны и уходить на глубину до нескольких метров, поэтому представляют дополнительную опасность и крайне плохо поддаются тушению.

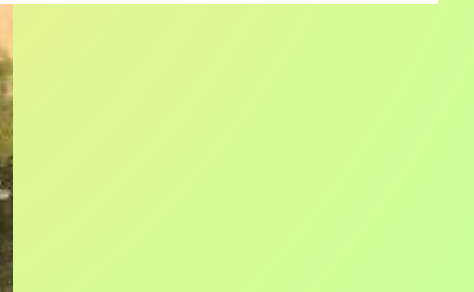
(Торф может гореть без доступа воздуха и даже под водой)

**Температура горящего торфа около 600 °С**





**Особая опасность лесного пожара - это близость леса к населенным пунктам людей...**





# Поведение при пожаре

1. проанализировать обстановку
2. запоминать места «относительной безопасности»
3. малые очаги— необходимо тушить немедленно
4. уходить необходимо только в наветренную сторону
5. укрываться следует на островах и отмелях озер и т. д.
6. при приближении пожара обильно смочить одежду
7. оказавшись в очаге пожара, периодически поворачивайтесь, смачивая высохшие участки материала одежды
8. сделать многослойную повязку для лица
9. При попадании в очаг пожара необходимо снять всю плавящуюся одежду.















# Тушение лесного огня пожарными МЧС











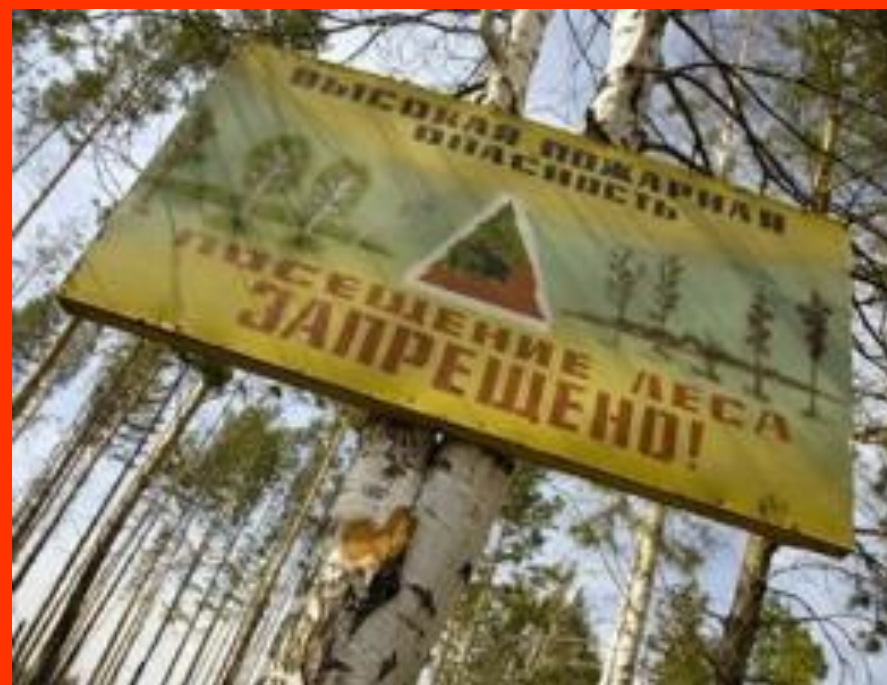
# МЧС предупреждает : Берегите наши леса от пожара!







**Из одного дерева  
можно сделать  
тысячу спичек, а  
одной спичкой  
можно уничтожить  
тысячу деревьев.**





Предупреждения  
об опасности  
огня в лесу  
размещают и на  
коробках со  
спичками...

