

A photograph of a forest fire. In the foreground, several dark tree trunks stand against a backdrop of intense, bright orange and yellow flames that rise into a hazy, greyish sky. The fire appears to be consuming the forest floor and lower branches. The overall scene is dramatic and depicts a natural disaster.

# *Лесные пожары*

**Лесные пожары**- это стихийное, неуправляемое распространение огня по лесным площадям. К сожалению, основной причиной возникновения лесного пожара является деятельность человека. Также причинами пожаров в лесах становятся грозовые разряды, самовозгорания торфяной крошки и сельскохозяйственные палы в условиях жаркой погоды, но все же основная причина несчастья – легкомыслие людей.

**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**



# Алгоритм действий при лесном пожаре



**1. Не поддавайтесь панике и постарайтесь максимально грамотно оценить площадь, место и силу возникшего очага огня.**



**2. При небольшом очаге возгорания принять доступные меры к тушению: куртки, веники из зеленых веток. И при наличии инструмента забросать землей кромку пожара.**





Важно помнить, что пешеход идет по лесу со скоростью не более 5 км/ч, а при наличии препятствий эта скорость еще меньше.  
Огонь же распространяется со скоростью более 10 км/ч, обогнать распространяющееся бедствие невозможно,  
поэтому эвакуационные действия нужно начинать своевременно



**3.Если ситуация вышла из под контроля, вам следует оповестить находящихся в лесу всеми доступными способами и собрать группу в относительно безопасном месте. После этого определить направление ветра и выбрать направление движения: против ветра, перпендикулярно к линии огня.**

**4.По возможности ищите выход к реке, в открытое поле, на дорогу или просеку. А при сильном задымлении постарайтесь не потерять ориентацию, контролировать состав группы и следить за отстающими.**

**5.Может случиться, что в какой-то момент времени полоса огня станет достаточно узкой для прохождения. Постарайтесь преодолеть её, накрыв голову и тело влажной одеждой.**

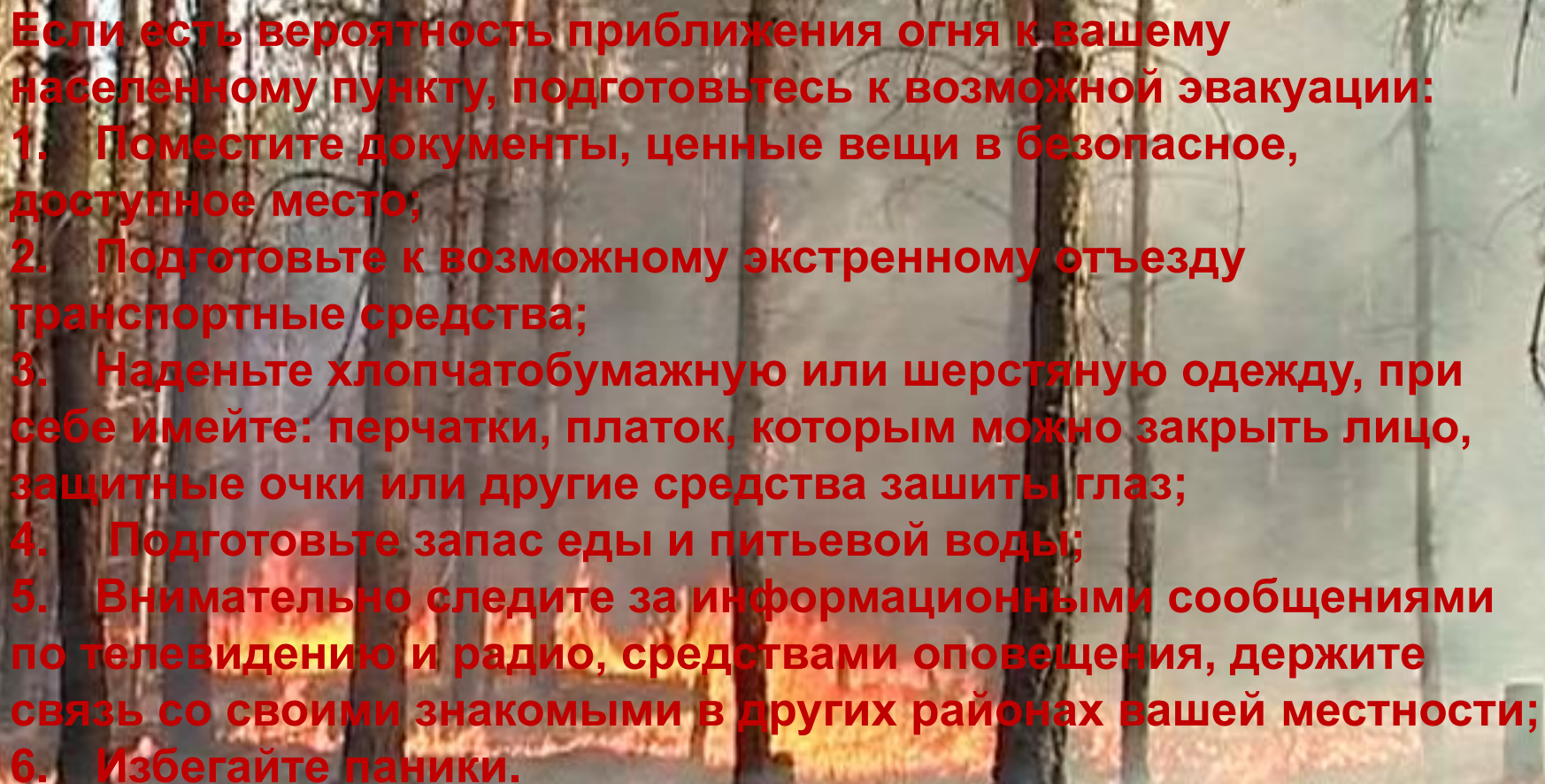
**6.После выхода из зоны, охваченной огнем, сообщить органам МЧС, предупредить местную администрацию и лесничество.**





Но бывают такие ситуации, когда выход из огненного кольца не представляется возможным. И понятно только одно – придется остаться в огненном кольце до прохождения пожара. В этой ситуации лучше всего найти водоём и войти в него, или просто найти низменное место. При этом надо максимально очистить пространство от горючих предметов и лечь на землю. По возможности найти естественное углубление, накрыв голову одеждой, постараться переждать прохождение огня. При этом надо отбросить от себя все камни, так как они могут раскалиться и причинить ожоги. Постараться спокойно ожидать прибытия помощи, не пытайтесь выходить из кольца самостоятельно.



- 
- Если есть вероятность приближения огня к вашему населенному пункту, подготовьтесь к возможной эвакуации:**
- 1. Поместите документы, ценные вещи в безопасное, доступное место;**
  - 2. Подготовьте к возможному экстренному отъезду транспортные средства;**
  - 3. Наденьте хлопчатобумажную или шерстяную одежду, при себе имейте: перчатки, платок, которым можно закрыть лицо, защитные очки или другие средства защиты глаз;**
  - 4. Подготовьте запас еды и питьевой воды;**
  - 5. Внимательно следите за информационными сообщениями по телевидению и радио, средствами оповещения, держите связь со своими знакомыми в других районах вашей местности;**
  - 6. Избегайте паники.**









# МЧС

предупреждает :  
Берегите наши  
леса от пожара!

