

A photograph of a forest fire. In the foreground, several dark, charred tree trunks stand against a backdrop of intense orange and yellow flames. The fire is thick and appears to be consuming the forest floor and lower branches. The sky is a hazy, greyish-brown color, suggesting a lot of smoke. The overall scene is dramatic and depicts a natural disaster.

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)

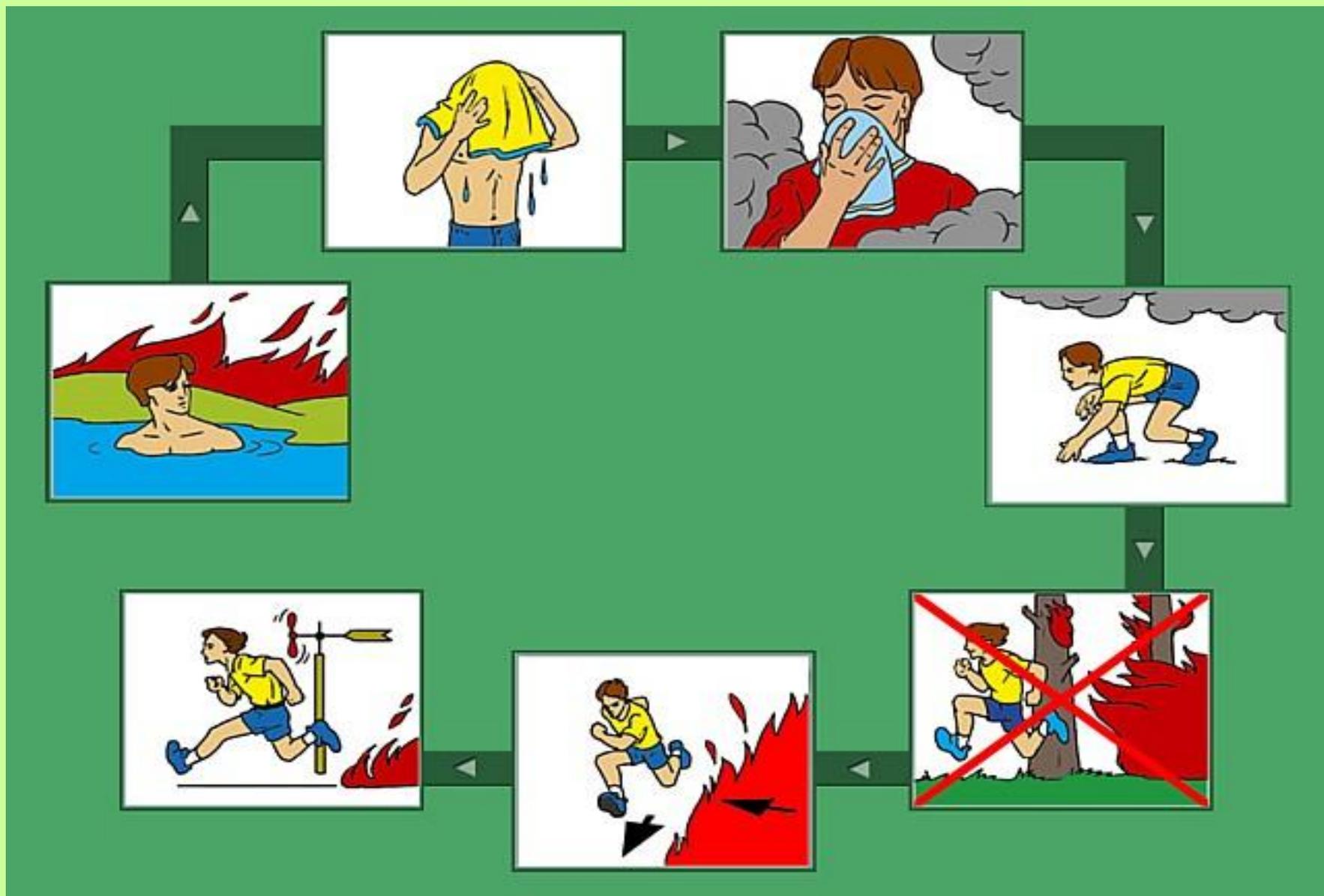
Температура горящего торфа около 600 °С



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



Правила спасения при лесном пожаре











Тушение лесного огня пожарными МЧС







МЧС предупреждает : Берегите наши леса от пожара!





**Лес всегда рад
помочь человеку.**

**Он согреет,
накормит, удивит,
научит...**

A photograph of a forest with tall, thin trees and a grassy floor. The text is overlaid in the center in a large, bold, orange font.

**Человек,
береги своего
«зеленого» друга
от пожара!**