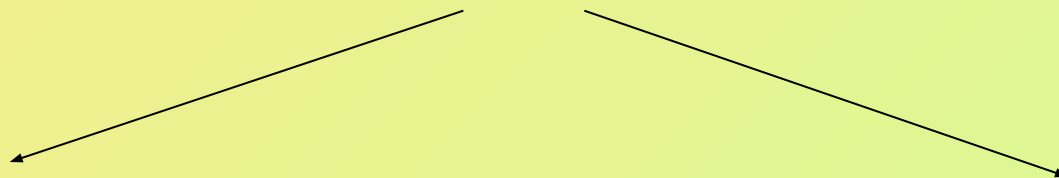


A photograph of a forest fire. A large, intense fire column rises from the ground, reaching high into the sky. The fire is bright orange and yellow. In the foreground, several tree trunks are visible, some of which are charred. The background shows a hazy, smoke-filled sky.

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)

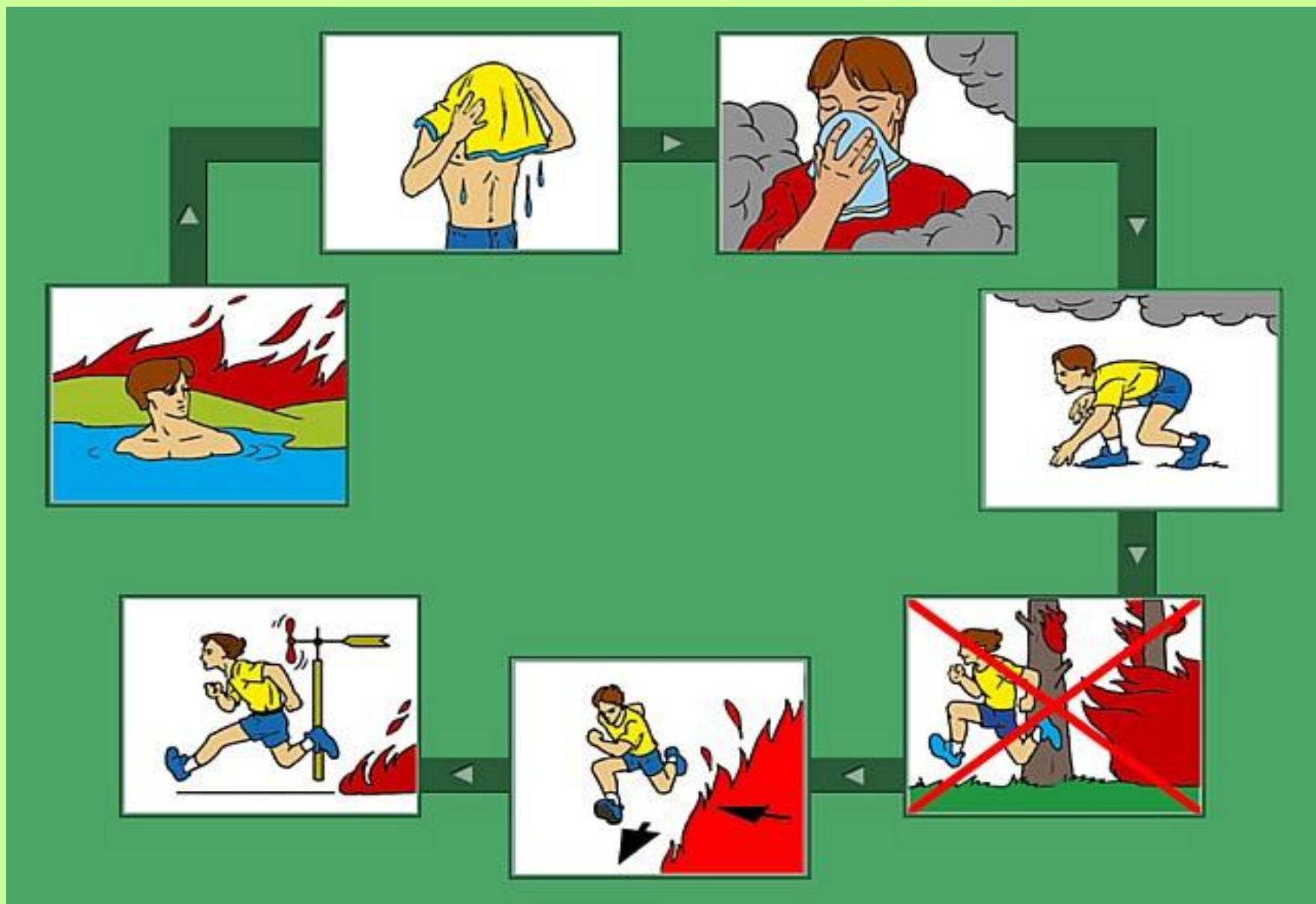
Температура горящего торфа около 600 °С



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!**