



Интересные факты по пожарной безопасности для детей

Узнайте, для чего нужен огонь, как горит пламя свечи, насколько опасен огонь, как потушить пожар и многое другое. Читайте и получайте удовольствие от изучения огня!

- Огонь является химической реакцией, которая освобождает свет и тепло.
- Пожару требуется топливо, кислород и тепло.
- Различные виды топлива содержат уголь, нефть и древесину.
- Языки пламени являются частью огня, который мы можем видеть, и они могут быть разных цветов в зависимости от вещества которое горит.
- Пламя свечи, как правило, горит при температуре около 1000 градусов по Цельсию (1800 по Фаренгейту).
- Огонь очень опасен для человека, так как он может легко оставлять ожоги, которые провоцируют образованию волдырей на коже.
- Огонь также очень полезен для людей в качестве освещения, отопления, приготовления пищи и многим другим.

- Ученые считают, что люди начали использовать огонь для приготовления пищи контролируемым образом около 1 миллиона лет назад.
- Лесные пожары могут быть чрезвычайно разрушительными и опасными для человека и дикой природы.
- Пожары могут быть остановлены тремя различными способами: удалением топлива, его истощением или полным сжиганием; удалением кислорода; удалением тепла, поглощая его огнетушащим веществом.
- Огнетушители часто используются для контроля над пожаром с помощью сбрасывания воды, пены, двуокиси углерода, порошкообразных химикатов или других веществ.