

## СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Лесные пожары** в зависимости от сферы распространения огня подразделяются на низовые и верховые.

**Низовой пожар** распространяется по земле и по нижнему ярусу леса. Горит надпочвенный покров, подлесок и нижние части стволов деревьев. Высота пламени доходит до 1,5–2 м., а скорость распространения огня обычно не превышает 3 м/мин, температура огня в зоне пожара составляет 400–900 °С.

**Верховой пожар** — огонь распространяется по кронам деревьев. Скорость распространения пожара в безветренную погоду достигает 3–4 км/ч, а при наличии ветра — от 25 до 30 км/ч и более. Температура в зоне огня может составлять 1100 °С.

**Основные причины возникновения лесных пожаров:**

- нарушение правил обращения с огнем и при разведении костров в лесу
- сжигание мусора, сухой травы в непосредственной близости к лесному массиву
- попадание молнии в дерево

Основными поражающими факторами лесных пожаров являются:

- высокая температура, вызывающая возгорание всего, что окажется в районе пожара
- задымление больших районов, оказывающее раздражающее воздействие на людей и животных, а в некоторых случаях и отравление их окисью углерода
- ограничение видимости
- устрашающее психологическое воздействие на людей

Основными последствиями лесных пожаров являются:

- уничтожение имущества, гибель людей
- уничтожение лесных массивов
- гибель домашних и диких животных

Основными видами поражений при лесных пожарах являются ожоги и отравления угарным газом.

## ПРАВИЛА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ЛЕСУ

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- бросать в лесу горящие спички, окурки, тлеющие тряпки
- разводить костёр в густых зарослях и хвойном молодняке, под низковисающими кронами деревьев, рядом со складами древесины, торфа, в непосредственной близости от созревших сельскохозяйственных культур
- разводить костёр в ветреную погоду и оставлять его без присмотра
- оставлять костёр горящим после покидания стоянки
- оставлять в лесу самовозгораемый материал: тряпку и ветошь, пропитанные маслом, бензином, стеклянную посуду, которая в солнечную погоду может сфокусировать солнечный луч и воспламенить сухую растительность
- выжигать сухую траву на лесных полянах, в садах, на полях, под деревьями
- поджигать камыш

**Граждане при пребывании в лесах обязаны:**

- а) соблюдать требования пожарной безопасности в лесах
- б) при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них органы городской власти или органы местного самоуправления
- в) принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения
- г) оказывать содействие органам городской власти и органам местного самоуправления при тушении лесных пожаров.

## ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ НА ПРИРОДЕ

В московских парках и скверах можно устраивать пикники на всей территории, кроме заповедных и коммерческих участков.

Но разжигать костер или использовать мангал можно только в специальных пикниковых зонах.

В каждой такой зоне отдыха есть комплект мебели, противопожарный мангал, ящики для мусора и информационные щиты с правилами использования зоны. В некоторых точках — навесы и беседки. На многих есть пункты проката оборудования, кафе, туалеты и бесплатный Wi-Fi.

## ПОМНИТЕ!

Любой лесной пожар, кроме возникшего от молнии, начинается с маленького очага.

## БЕЗОПАСНЫЙ КОСТЕР

**Основные правила разведения костра в лесу**

- разжигать костер нужно только в специально отведенных местах
- предназначенное под костёр место очистите от сухой травы, листьев, веток и другого горючего материала
- исключите возгорание сухой травы и веток вблизи кострища
- покидая место привала, убедитесь, что кострище полностью потушено

**Выбор места для костра**



Найдите поляну, защищенную от ветра



Очистите место от сухой травы и листьев, (зимой — от снега), обложите камнями

**Где нельзя разводить костер**



Под деревом



На торфяном болоте



В зарослях сухого камыша



Среди сухостоя

## ЗАПРЕЩЕНО



Поджигать сухое стоящее дерево



Приближаться в синтетической одежде



Лить в костер горючие жидкости



Находиться у костра с распущенными волосами



Оставлять костер непотушенным

## ЧТО ДЕЛАТЬ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ЛЕСНОГО ПОЖАРА

**При обнаружении пожара:**

- проанализируйте обстановку, постарайтесь выявить направление и примерную скорость распространения огня
- для защиты органов дыхания используйте простейшие средства (тряпку, платок и т.п.) смоченные водой
- определите путь эвакуации: двигаться следует перпендикулярно к направлению распространения огня. Выберите маршрут по просекам, полянам, берегам ручьев. Выходить нужно на дорогу, широкую просеку, опушку леса, к водоему
- после выхода из зоны пожара сообщите о его месте в администрацию населенного пункта, лесничество или противопожарную службу

**В очаге пожара:**

- сохраняйте спокойствие
- очистите вокруг себя как можно большую площадь от горючего материала (листья, травы, веток и т.п.)
- избавьтесь от горючего и легковоспламеняющегося снаряжения и одежды
- голову и открытые участки тела обмотайте любым негорючим материалом, но таким образом, чтобы при возгорании его можно было быстро снять

рючим материалом, но таким образом, чтобы при возгорании его можно было быстро снять

• рот и нос прикройте ватно-марлевой повязкой или полотенцем

**Тушение мелких возгораний:**

- при небольшом возгорании заливайте огонь водой из ближайшего водоема или засыпайте его землей
- сметайте пламя 1,5-2-метровым пучком из веток лиственных деревьев, мокрой одеждой, плотной тканью
- небольшой огонь на земле затопывайте, не давайте ему перекинуться на деревья

## ЗАПОМНИТЕ!

- по возможности смочите свою одежду и средства защиты органов дыхания
- укрыться от пожара можно: в реке, на отмелях, расположенных посреди больших озёр, на оголённых участках болот, на скальных вершинах хребтов, расположенных выше уровня леса, на ледниках

## ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ УГРОЗЕ ЛЕСНОГО ПОЖАРА

Если лесной пожар угрожает вашему дому, по возможности эвакуируйтесь в безопасное место всех членов семьи, которые не смогут вам оказать помощь по защите дома от пожара. Также следует эвакуировать домашних престарелых граждан и инвалидов из соседних домов.

- слушайте передачи местных средств массовой информации о пожаре.

- уберите все горючие предметы со двора. Ценное имущество укройте в заглубленных помещениях или цельнокаменных зданиях. Приготовьте необходимые вещи для эвакуации
- закройте все вентиляционные отверстия снаружи дома
- закройте все наружные окна и двери
- в доме: наполните водой ванны и другие емкости. Снаружи: наполните бочки и ведра водой
- приготовьте мокрые тряпки — ими можно будет затушить угли

- или небольшое пламя
- при приближении огня обливайте крышу и стены дома водой, но расходуйте воду экономно. Начинайте обливать крышу, когда начнут падать искры и угли
- постоянно осматривайте территорию дома и двора с целью обнаружения углей или огня
- окажите помощь подразделениям пожарной охраны по защите вашего населенного пункта от лесного пожара

- при поступлении сигнала об экстренной эвакуации из населенного пункта (электрические сирены, сирены пожарных машин, спецмашин милиции, удары колокола) следуйте строго по маршруту в место определенное главой городского, сельского поселения или старостой населенного пункта

## ЧТО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ ВЫ ОКАЗАЛИСЬ В ЗОНЕ ЛЕСНОГО ПОЖАРА



Быстро уходите в безопасное место



Двигайтесь навстречу ветру, перпендикулярно к направлению распространения огня



Выбирайте маршрут по просекам, дорогам, полянам, берегам ручьев и рек



Прикройте мокрой тряпичной повязкой рот и нос



Двигайтесь предпочтительно вниз по склону



Учитывайте изменения скорости и направления ветра



При торфяных пожарах прощупывайте почву перед собой палкой



Направление ветра

## ЧТО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ ПУТИ ВЫХОДА ИЗ ЗОНЫ ЛЕСНОГО ПОЖАРА ОТРЕЗАНЫ



Сообщите по телефону «112» о том, что случилось



Оповестите близких, знакомых



Намочите одежду, накройте ей



Прикройте мокрой тряпичной повязкой рот и нос

**Укройтесь в самом защищенном месте:**



в водоёме



в овраге



в русле пересохшего ручья



на выгоревшем участке леса

## КАК ПЕРЕЖИТЬ СМОГ ОТ ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ



ограничьте физические нагрузки



чаще пейте подсоленную и минеральную щелочную воду, молочнокислые напитки



вентилляционные отверстия, оконные и дверные проемы в помещении завесьте влажной тканью



в помещениях проводите ежедневные влажные уборки

## ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ УГАРНЫМ ГАЗОМ

Основными признаками отравления угарным газом являются: общая слабость и сонливость, головная боль, одышка, слезотечение, тошнота, рвота, головокружение, сухой кашель и боль в груди, в некоторых случаях у пострадавших могут возникать зрительные и слуховые галлюцинации, может развиваться паралич мышц.

При тяжёлом отравлении человек теряет сознание, у него возникают судороги, а затем происходит остановка дыхания.

**Первая помощь:**

- вынесите пострадавшего на свежий воздух, при невозможности это сделать — проветрите помещение, где он находится
- вызовите «скорую помощь»

**Если пострадавший находится без сознания:**

- проверьте проходимость дыхательных путей, очистите ротовую полость
- уложите пострадавшего в устойчивое боковое положение, которое позволит ему свободно дышать и предотвратит попадание рвотных масс в дыхательные пути, контролируйте состояние пострадавшего до приезда бригады скорой помощи
- если у пострадавшего отсутствует дыхание и пульс необходимо немедленно приступить к проведению сердечно-легочной реанимации