

Природный пожар – неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде (ГОСТ Р 22.0.03–95).

Основные причины возникновения природных пожаров:

Естественные - разряд молнии, самовозгорание, трение деревьев;

Человеческий фактор - непотушенная сигарета, костер, горящая спичка, масляные тряпки или ветошь, стеклянная бутылка, преломляющая лучи солнечного света, искры из глушителя транспортного средства, сжигание сухой травы, мусора вблизи леса или торфяника, расчистка с помощью огня лесных площадей для сельскохозяйственного использования или обустройство лесных пастбищ);

Умышленный поджог;

Техногенная авария или катастрофа.



Поражающие факторы и последствия.

Основным поражающим фактором природных пожаров является непосредственное воздействие огня и высокая температура.

Природные пожары приводят к уничтожению лесных массивов, гибели животных и растений, нарушению теплового баланса в зоне пожара, загрязнению атмосферы продуктами горения, эрозии почвы.

Характерные травмы у людей при возникновении природных пожаров:

1. Гибель людей.
2. Люди получают термические и механические травмы, ожоги верхних дыхательных путей, тела.

Правила поведения во время возникновения пожара.

Правила поведения в сухое время года и в пожароопасных местах при разведении костра в лесу:

1. Предназначенное под костер место очистите от сухой травы, листьев, веток и другого лесного мусора.
2. Не разводите огонь вблизи нависающих крон деревьев, в хвойных молодняках, среди сухостойного камыша, на торфянике.
3. Не оставляйте костер без присмотра.
4. Не покидайте место привала, не убедившись, что костер полностью потушен.

5. При возникновении небольших очагов возгорания их необходимо немедленно тушить: залейте водой, засыпьте песком, землей, накройте кусками брезента, прикрывая доступ кислорода, затапывайте и сбивайте мокрыми тряпками.

6. Никогда не поджигайте лес с целью подачи сигнала бедствия!

При обнаружении пожара:

1. Не поддавайтесь панике.
2. Проанализируйте обстановку, определите путь эвакуации: поднимитесь на возвышенную точку на местности или заберитесь на высокое дерево и внимательно осмотритесь по сторонам. Выявите границы пожара, пути отхода.

Нередко природные пожары являются причиной травмирования и заболеваний.

3. Укрывайтесь от пожара на отмелях, расположенных посреди больших озер, на оголенных участках болот, на скальных вершинах хребтов, расположенных выше уровня леса, на ледниках.

4. Уходите от пожара в наветренную сторону (на ветер), в направлении, перпендикулярном распространению огня, стараясь обойти очаг пожара сбоку. Идти лучше по берегу реки, по дороге или просеке.

5. Для защиты, органов дыхания, используйте простейшие средства (тряпку, платок и т.п.).

6. После выхода из зоны пожара сообщите о его месте, размерах и характере в противопожарную службу.

В очаге пожара:

1. Очистите вокруг себя как можно большую площадь от листвы, травы и веток.

2. Снимите всю плавящуюся одежду, избавьтесь от горючего и легковоспламеняющегося снаряжения. Если есть возможность, обильно смочите одежду. Голову и открытые участки тела обмотайте любым негорючим, влажным материалом, но не очень плотно, чтобы при возгорании его можно было мгновенно снять.

3. Рот и нос прикройте мокрой ватно-марлевой повязкой или полотенцем. Периодически смачивайте высохшую одежду.

4. Если поблизости есть водоем, то войдите в него.



Способы тушения небольших очагов пожара:

1. Самым простым и вместе с тем достаточно эффективным способом тушения небольших пожаров является захлестывание кромки пожара. Для этого используют ветки лиственных пород деревьев. Группа из 3 - 5 человек за 40 - 50 минут способна погасить захлестыванием кромку пожара протяженностью до 1000 метров.

Когда захлестывание огня не дает должного эффекта, можно забрасывать кромку пожара рыхлым грунтом. Один человек, с использованием лопаты, за полчаса может засыпать около 20 метров кромки пожара.

2. Если нет возможности своими силами потушить пожар, то немедленно предупредите всех находящихся поблизости людей об опасности и необходимости выхода из опасной зоны.

3. Как бы ни напугал Вас лесной пожар, не стойте на месте! Немедленно начинайте действовать: от того, насколько быстро Вы отреагируете на сложившуюся ситуацию, зависит Ваша жизнь и жизнь окружающих Вас людей.

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПРИРОДНЫХ ПОЖАРОВ



**01 – ЕДИНАЯ СЛУЖБА СПАСЕНИЯ
112 – для абонентов мобильной связи**