



# КАК НЕ ДОПУСТИТЬ ПОЖАР В ЛЕСУ

## В ЛЕСУ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:



Бросать горящие  
спички, окурки



Оставлять стеклянные  
предметы (бутылки)



Парковать транспортные  
средства вне отведенных  
мест



Оставлять промасленные  
или пропитанные горючими  
веществами материалы

## НЕ РАЗВОДИТЕ КОСТРЫ



В хвойных молодняках



В местах с подсохшей травой



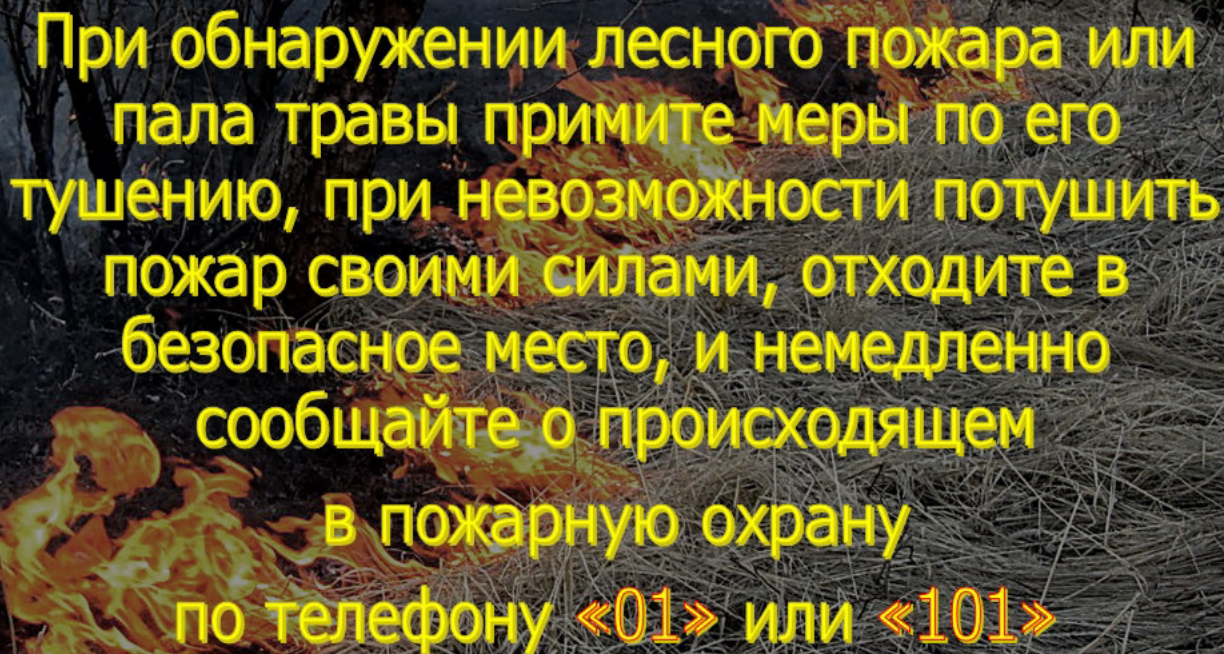
На торфяниках



Под кронами деревьев



На участках поврежденного леса



При обнаружении лесного пожара или пала травы примите меры по его тушению, при невозможности потушить пожар своими силами, отходите в безопасное место, и немедленно сообщайте о происходящем в пожарную охрану по телефону «01» или «101»

# ПОРЯДОК ТУШЕНИЯ ЛЕСНЫХ И ТОРФЯНЫХ ПОЖАРОВ

## Тушение лесных пожаров водой

Использование насосных установок пожарных автоцистерн, пожарных мотопомп, лесных огнетушителей. Для тушения удаленных, быстро распространяющихся лесных пожаров применяются самолеты и вертолеты.



### Зысыпка кромки пожара грунтом

На легких песчаных и ступенчатых почвах сбивают пламя грунтом, а затем засыпают им тлеющую кромку сплошной шириной 40-60 см, толщиной 6-8 см.



### Заградительные и опорные минерализованные полосы и канавы

Прокладывают на некотором удалении от кромки пожара без предварительной остановки огня. Они должны упираться в естественные или искусственные противопожарные барьеры - дороги, ручьи, минерализованные полосы и др.



### Захлестывание (сбивание) пламени по кромке пожара

Тушение огня пучком веток лиственных пород, срубленным деревом длиной 1,5 - 2 м, другими подручными средствами - мешковиной, прорезиненной тканью или другой материей, прикрепленной к палке.



### Отжиг

Направленное зажигание напочвенного покрова в сторону лесного пожара от естественных или искусственно созданных преград - дорог, троп, ручьев, минерализованных пород и т. п. Расстояние отжига до кромки низового пожара от 10 - 100 м. Расстояние отжига до границы верховного пожара от 100 - 200 м.

## Торфяные пожары

Скорость движения пожара - до нескольких метров в сутки

Распространение пожара в глубину ограничивается глубиной залегания минерального грунта или грунтовых вод

Толщина торфяного слоя может достигать 10-15 м



Дерн

Уровень грунтовых вод

Минеральный грунт

## Причины возгорания



Неправильное обращение с огнем



Разряд молнии



Самовозгорание (происходит при температуре выше 50 C)



Лесные пожары

## Порядок тушения



1. Окапывание горячей территории торфа оградительными канавами.

Канавы копают шириной 0,7 - 1,0 м и глубиной до минерального грунта или грунтовых вод.



При возможности канавы наполняют водой.

2. Перекапывание горящего торфа с последующей заливкой большим количеством воды



# ПОСЛЕДСТВИЯ ПАЛА ТРАВЫ



Зола не проникает в почву, оставаясь на поверхности или смываясь дождем в реки и водоемы.



Огонь повреждает молодые побеги травы, уничтожает почки и семена растений.



Гибель полезных микроорганизмов, насекомых, червей, мелких млекопитающих, гнездовий и кладок птиц.



Преобразование травяных палов в торфяные и лесные пожары.



Уничтожение молодой древесной поросли.



Загрязнение воздуха углеводородами, золой, углекислым и угарным газами.



Почва истощается: сгорает органическое вещество, образующееся из отмерших растений.

**30 км/ч**

с такой скоростью  
пламя может  
бежать по траве




**Остановись.  
Не поджигай  
траву**



**ОСТАНОВИ ОГОНЬ!**

ФЕДЕРАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ  
ПРОТИВОПОЖАРНАЯ КАМПАНИЯ

При пожаре звони  
101 или 01



МЧС РОССИИ НАПОМИНАЕТ:  
**ОТКРЫТЫЙ ОГОНЬ**  
НА **ОДНОМ** БАЛКОНЕ  
ОПАСЕН ДЛЯ **ВСЕГО** ДОМА