

**ЗАПОВЕДНАЯ
МОРДОВИЯ**



ВИДЫ КОСТРОВ

2020

Типы костров

ПЛАМЕННЫЕ



Пламенные костры — те, у которых процесс горения идёт максимально быстро, что даёт хорошее, яркое пламя. Обеспечивается это абсолютно сухими дровами и особой укладкой дров, благодаря которой имеет место интенсивная подача воздуха (в основном за счёт естественной тяги). Назначение данного типа костров — освещение и готовка пищи. В особых случаях пламенный костёр может использоваться как сигнальный. Для длительного обогрева они не подходят, ибо быстро прогорают.

ЖАРОВЫЕ



Жаровые костры — те, у которых наоборот — процесс горения замедлен или вовсе представляет собой тление. Для этого подача воздуха ограничена — опять же при помощи особой конструкции. Подобные костры мало светят, но тепла (в виде инфракрасного излучения) выделяют порядком. На них сушат одежду, готовят еду (в том числе посредством запекания на углях), и используют для длительного обогрева.

ДЫМОВЫЕ



Дымовые костры — как следует из названия, предназначены для получения больших объёмов дыма.

PS. В зависимости от погодных условий, имеющихся в наличии дров, и текущих возможностей туриста — под каждый тип костра есть несколько готовых вариантов.

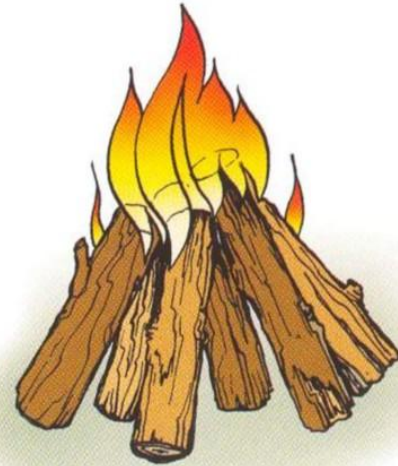
«Таёжный»

Самый простой вариант костра: «таёжный». Разнокалиберные дрова плотно уложены параллельно друг дружке. Впоследствии — по мере прогорания, их можно ворошить и слегка перекрещивать — дабы оптимизировать процесс горения.



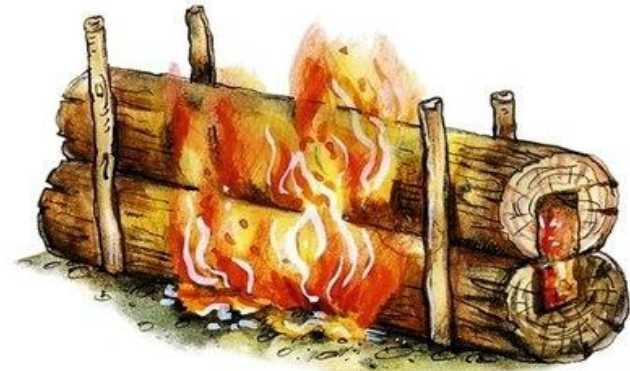
«Шалаш», он же «конус»

Быстро разгорается, не менее быстро прогорает. Костёр с ускоренным процессом горения — обеспечивается за счёт характерной конструкции, благодаря которой возникает хорошая тяга.



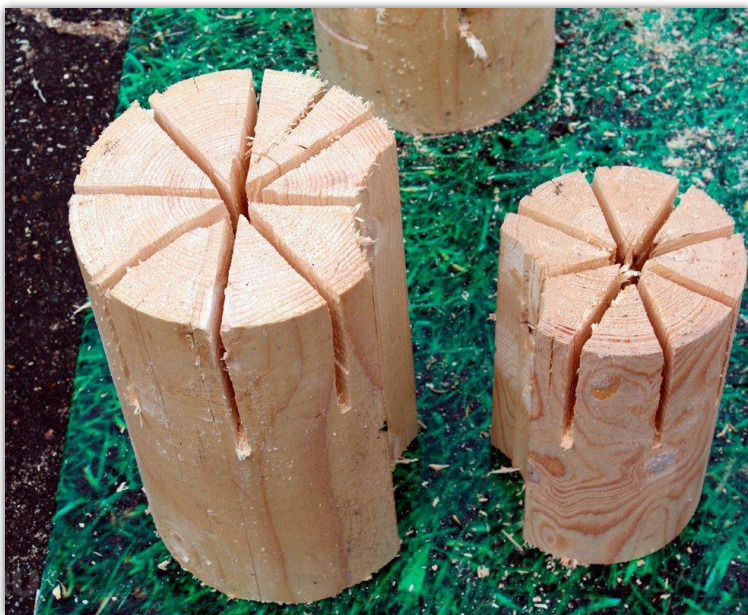
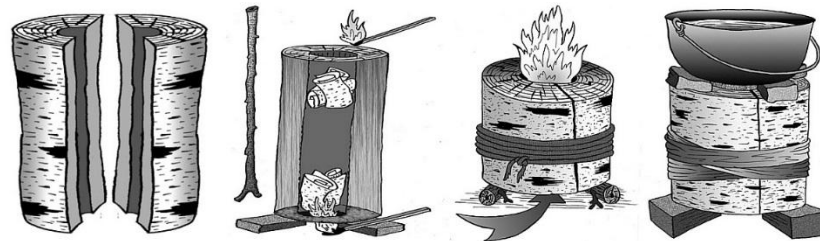
«Нодья»

Классическая «нодья» из трёх брёвен. Обратите внимание — заднее нижнее бревно (крайнее слева) чуток больше остальных по диаметру. Это необязательное условие, тем не менее — позволяет несколько оптимизировать отдачу тепла в одну сторону (вправо).



«Финская свеча»

Разновидностей «финской свечи» существует несколько, но почти у всех их смысл сводится к тому, чтобы создать внутри короткого бревна «камеру сгорания» и запалить в ней огонь. Для этого бревно раскалывается на две и более частей, после чего они прикладываются друг к дружке.



«Пушка»

По сути — представляет из себя «таёжный», сложенный из длинных жердей или брёвен, которые опираются горящим концом на лежащее поперёк полено.



«Полинезийский»

Представляет из себя банальный «таёжный» костёр, в специально выкопанную ямку глубиной сантиметров 30. Благодаря этому — хорошо светит и быстрее прогорает.



«Колодец»

Этот вид костра весьма популярен у некоторых туристов, но у нас не прижился. Причина — необходимость колоть дрова вдоль (требуется для обеспечения устойчивости конструкции).



«Камин»

Представляет из себя в некоторой степени гибрид «таёжного» костра (в вариации «очаг охотника») и ноды.



«Звезда»

Несколько брёвен кладутся в форме звезды, и посерединке между ними разводится пламя. По мере того как брёвна прогорают — их следует сдвигать к центру.



АЗБУКА безопасности:

правила поведения В ЛЕСУ при пожаре

Заведующая организационно-методическим отделом БУ "ЛГБ" - О.С.САЮТИНА

Находясь в лесу,
не нарушайте требования
пожарной безопасности!

Лесные пожары представляют
серьёзную опасность для всего,
что может встретиться на их пути!



НЕ КУРИТЕ В ЛЕСУ. НЕ БРОСАЙТЕ
НЕЗАТУШЕННЫЕ СПИЧКИ И ОКУРКИ.
НЕ ВЫЖИГАЙТЕ СУХУЮ РАСТИТЕЛЬНОСТЬ.



НЕ ПАРКУЙТЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА
ВНЕ ОТВЕДЁННЫХ МЕСТ. НЕ ЗАПРАВЛЯЙТЕ
ТОПЛИВНЫЕ БАКИ ПРИ РАБОТЕ ДВИГАТЕЛЕЙ



НЕ СОРИТЕ В ЛЕСУ! НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ
СТЕКЛЯННЫЕ ПРЕДМЕТЫ, БУТЫЛКИ,
ПРОПИТАННУЮ БУМАГУ, ДРУГОЙ МУСОР.



НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ ПРОМАСЛЕННЫЕ, ПРОПИ-
ТАННЫЕ ГОРЮЧИМИ ВЕЩЕСТВАМИ МАТЕР-
ИАЛЫ. НЕЛЬЗЯ ПРИМЕНЯТЬ ДЛЯ РАЗЖИГА-
НИЯ КОСТРА БЕНЗИН, ГОРЮЧИЕ ВЕЩЕСТВА.



НЕ РАЗЖИГАЙТЕ КОСТРОВ: В ХВОЙНЫХ МО-
ЛОДНЯКАХ; НА УЧАСТКАХ ПОВРЕЖДЁННОГО
ЛЕСА; В МЕСТАХ С ПОДСОХШЕЙ ТРАВой; НА
ТОРФЯННИКАХ; ПОД КРОНАМИ ДЕРЕВЬЕВ.



НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ
БЕЗ ПРИСМОТРА
КОСТЁР,
ОСОБЕННО В
ВЕТРНЕННУЮ
ПОГОДУ. УХОДЯ
ИЗ ЛЕСА, ЗАТУШИТЕ
КОСТЁР, ЗАЛЕЙТЕ
ЕГО ВОДОЙ ИЛИ ПРИСЫПЬТЕ ЗЕМЛЁЙ.

Как не допустить пожар в лесу

Уважаемые граждане!

В ЛЕСАХ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:



РАЗВОДИТЬ КОСТРЫ,
ЖАРИТЬ ШАШЛЫКИ



ИСПОЛЬЗОВАТЬ
ПРИ ОХОТЕ ГОРЮЧИЕ
МАТЕРИАЛЫ



КУРИТЬ, БРОСАТЬ
ОКУРКИ И ГОРЯЩИЕ
СПИЧКИ



ИСПОЛЬЗОВАТЬ МАШИНЫ
С НЕИСПРАВНОЙ
ТОПЛИВНОЙ СИСТЕМОЙ
ДВИГАТЕЛЯ



ВЫЖИГАТЬ СУХУЮ
РАСТИТЕЛЬНОСТЬ



МУСОРИТЬ И ОСТАВЛЯТЬ
ПРОМАСЛЕННЫЕ
ИЛИ ПРОПИТАННЫЕ
ГОРЮЧИМИ ВЕЩЕСТВАМИ
МАТЕРИАЛЫ

СПОСОБЫ И МЕТОДЫ БОРЬБЫ С ЛЕСНЫМИ ПОЖАРАМИ



ЗАСЫПКА КРОМКИ ПОЖАРА ГРУНТОМ

На легких песчаных и супесчаных почвах сбивают пламя грунтом, а затем засыпают им тлеющую кромку.



ЗАХЛЕСТЫВАНИЕ ПЛАМЕНИ ПО КРОМКЕ ПОЖАРА

Тушение огня пучками веток лиственных пород, срубленным деревцем, другими подручными средствами – мешковиной, прорезиненной тканью или другой материей, прикрепленной к палке.



МИНЕРАЛИЗОВАННЫЕ ПОЛОСЫ И КАНАВЫ

Прокладывают на некотором удалении от кромки пожара без предварительной остановки огня. Они должны упираться в противопожарные барьеры – дороги, ручьи и др.

Если вы обнаружили очаг возгорания в лесу – звоните 8 800 100 9400

До прибытия пожарной охраны примите меры по спасению людей и тушению огня