

Разведение огня

Развести огонь самостоятельно не всегда просто, даже если у вас есть спички.

Для того чтобы он занялся с первой спички, необходима подготовительная работа: собрать для растопки сухой мох, траву, листья, бересту, тонкий и сухой хворост. Если огонь устраивается на новом месте, то следует снять слой дерна с выбранного участка, окопать его или обложить камнями, сделав очаг, и отгрести сухие ветки, листья, хвою и мусор на 1-1,5 метра. Чтобы отогнать мошку в костер можно кинуть молодые шишки хвойных растений, дым отгонит кровососущих.

Огонь можно развести и другими способами - трением и без спичек.

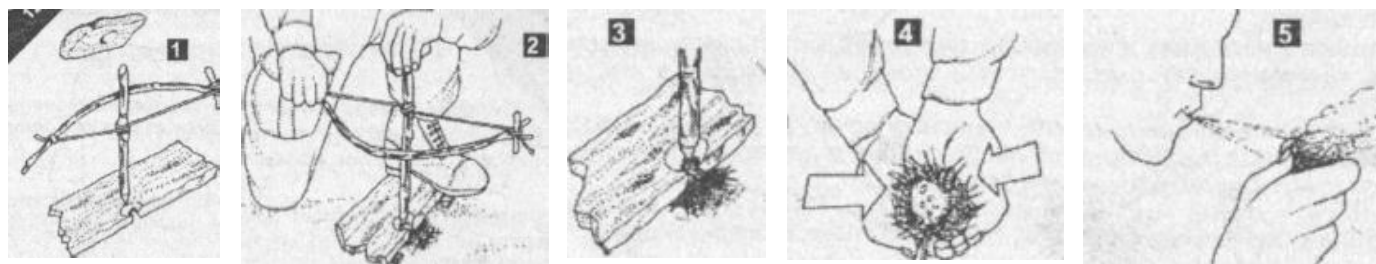
Способ №1. Химическая реакция.

Огонь можно развести в результате реакции перманганата калия (марганцовка) и глицерина, либо же при помощи растирания все той же марганцовки и сахара. Причём, в первом случае огонь будет вначале желтого цвета, но потом станет обычного (начнётся взаимодействие с кислородом). Способ несколько странный, но он работает, а у многих в носимом аварийном запасе есть марганцовка (она отличное средство для обеззараживания воды и много для чего другого).

Способ №2. Огонь при помощи трения.

Эффективно можно получить огонь при помощи т.н. «ручной дрели». Изготовьте лук, привязав к концам палки веревку либо шнурок. При помощи лука и палочки, которую вы будете вращать этим луком, начинайте как бы сверлить отверстие в куске древесины. В результате трения будет эдакая чёрного цвета труха, похожая на мелкодисперсный уголь. Когда этот порошок начнёт тлеть (из-за трения), его надо перенести на заготовленный заранее трут. Важно, чтобы трут и древесина были сухие, иначе ничего не получится.

Подробнее смотрите на рисунке.



Способ №3. Огонь при помощи автомобильного аккумулятора.

Впрочем, можно использовать любой другой аккумулятор. Закоротите два проводка, идущих от минусовой и плюсовой клеммы. От получившейся электрической дуги подожгите трут.

Способ №4. Разведения огня при помощи самодельной линзы из презерватива.

Для того чтобы развести огонь презервативом необходимо наполнить его водой (к слову, дело это не простое, лучше наполнять его из какой-то емкости, либо

«зачерпывать» им воду, но много воды в него наливать не нужно), дабы получить некое подобие линзы. Свет солнца, проходящий через «линзу», нужно сфокусировать на легко воспламеняющемся труте и, таким образом, развести огонь. Способ проверенный, а презерватив, как думается, есть в кармане каждого мужчины. Нужно лишь яркое солнце, что зачастую является проблемой, но способ работает.

Костёр также можно разжечь при помощи фабричной линзы (например, в лупе, или фотоаппарате), самодельной линзы из стёкол механических часов (соединить их вместе, чтобы получилась линза, и заполнить водой. Соединить можно при помощи изоленты, либо промазав глиной), либо при помощи линзы, сформированной из куска льда.



Способ №5. Огонь при помощи фонарика.

Здесь есть два варианта.

Вариант №1.

Аккуратно разбейте стеклянную часть лампочки фонарика, дабы оголилась электрическая дуга. Разместите рядом с дугой кусок трута и при помощи этой дуги подожгите его. Недостаток способа - придётся пожертвовать лампочкой, иначе ничего не выйдет.

Вариант №2.

Здесь разбивать ничего не нужно. При помощи отражателя фонарика сфокусируйте огонь на труте и разожгите таким образом костёр.

Способ №6. Огонь при помощи катания ваты.

Старый тюремный способ. Делается плотный валик из ваты, и полученный валик катается по деревянной поверхности (чего-чего, а дерева в лесу полно). Вскоре валик начнёт тлеть, вата раздувается (насыщаясь воздухом, а воздух, как известно - катализатор реакции окисления) и при помощи её поджигается огонь.

Можно подвести итоги. Разжечь огонь без традиционных способов розжига можно и способов масса. Но все они требуют усилий, практики и хорошего, сухого трута.