The background of the slide is decorated with various shades of green leaves, some overlapping and some scattered, creating a natural and fresh aesthetic.

# **«Виды и типы костров»**

**Выполнила  
ученица 10В класса  
Биктулова Эмилия**

# Таежный костёр



Таежный костёр прост в исполнении. Для него потребуется одно толстое бревно и три длинных, но тонких. В вершине они соприкасаются, а концы разведены. Горение происходит в месте соприкосновения. Падающие вниз угли создают и отражают тепло от земли, обогревая путника и его группу.



# Шалаш



Его очень просто сложить: дрова укладываются под наклоном к центру. С подветренной стороны надо оставить небольшую щель, которая обеспечит поток кислорода для поддержания огня. Все тепло при горении сосредотачивается в одной точке, что не дает возможности согреться.



# Колодец

Поленья складывают в виде сруба, то есть два полешка располагают друг напротив друга, а сверху еще два кладутся поперек. Так конструкция выкладывается до нужной высоты. Его пламя низкое, широкое. Главные достоинства — это экономичность и возможность приготовления на нескольких уровнях.

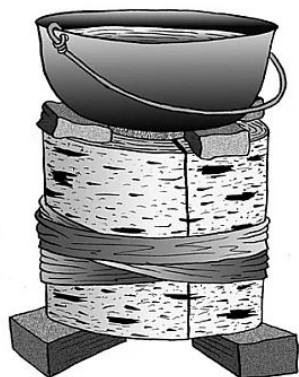


«Колодец»

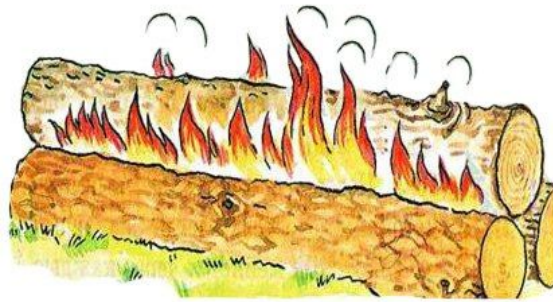


# Финская свеча

Для создания понадобится одно полено. Верхняя часть разрубается на восемь равных частей. В середину кладется трут с поленьями и заготовка зажигается. Период горения достигает 8 часов. Главный плюс — безопасность для лесов, полей и природы в целом.



# Нодья



Подготовьте три бревна длиной от 2 до 3 метров. Для розжига зачастую используются угли от простого костра. Одно полено зарывают немного в землю, а сверху укладывают опилки и мелкие сучки. Когда огонь будет стабильным, то по обе стороны от первого бревна выкладываются еще два.

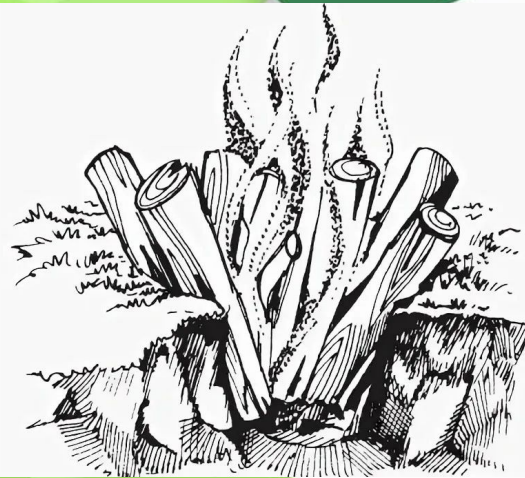
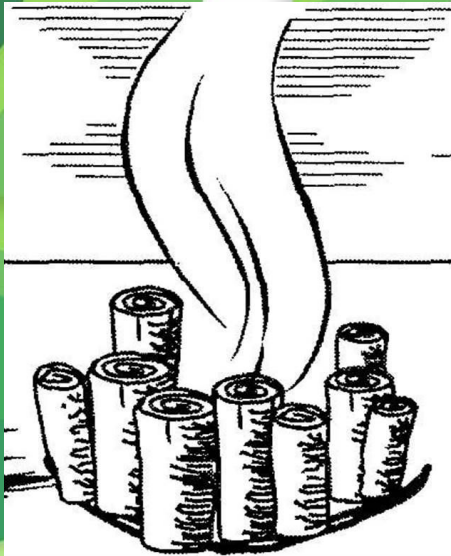
# Камин

Четыре бревна выкладываются в виде полена, а с одной стороны под наклоном, ставятся еще два в виде наклонной стенки, на которую выкладываются бревна. Внутри колодца разжигается огонь, задействующий первое, самое нижнее бревно. Как только оно прогорит — вниз скатится следующее.



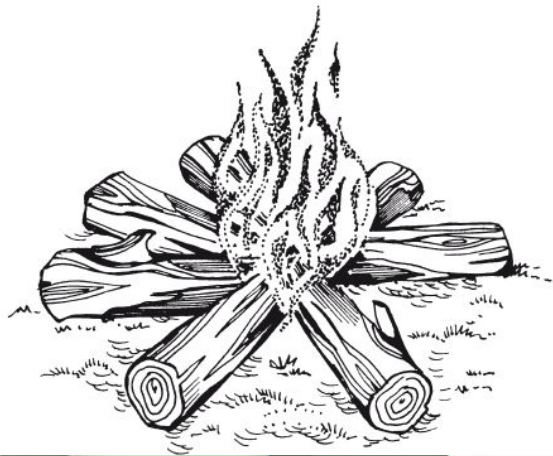
# Полинезийский

Сначала выройте яму глубиной около 30 см. Стенки надо выложить камнями либо бревнами. На дне разводится огонь, а в него вертикально укладываются поленья. Этот метод довольно экономичен и безопасен. Внутри образуется большое количество углей, которые надолго сохраняют жар.





# Звезда



Если туристическая группа ограничена в дровах, то этот вариант поможет обеспечить всех теплом и светом на довольно долгое время. Бревна укладываются в форме звезды, а в центре разводится огонь. По мере выгорания центральной части бревна надо пододвинуть. Костер горит медленно, но за ним нужен постоянный контроль.

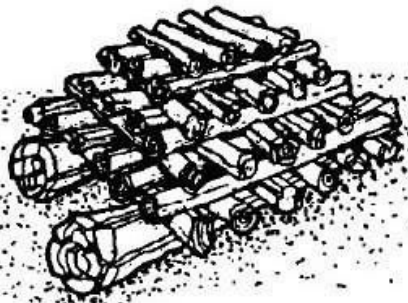
# Пушка



Для его приготовления используются угли, которые выкладываются вокруг одного бревна. На него укладываются пирамидкой еще три бревна. При этом один конец лежит на земле, а второй — на первом бревне. По мере сгорания можно положить новые поленья. Период горения достигает от 6 до 8 часов.

# Пирамида

Для построения на землю кладутся два довольно больших бревна. Сверху, поперёк них, кладутся ещё несколько больших. Следующий уровень строится при помощи поленьев меньшей длины, они кладутся поперёк. Соблюдая принцип уменьшения на каждом ярусе надо выстроить конструкцию, на вершине которой будут мелкие веточки и хворост.



# Траншея

Этот вид костра разводится в заранее вырытой яме. Главное преимущество — возможность использовать во время сильного ветра. Чтобы кислород мог беспрепятственно поступать к очагу — яму вырывают прямоугольной формы, а в одном из концов выстраивают основу для будущего костра





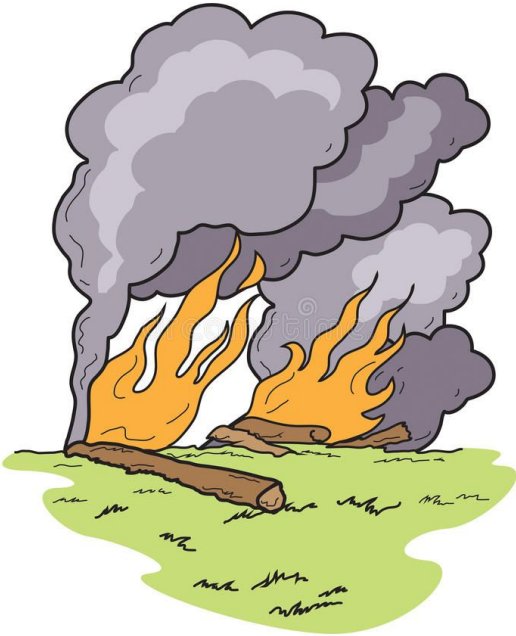
# Пионерский



Сигналом этого костра служит яркое пламя. Конструкция выстраивается следующим образом: на землю ставятся три высоких бревна в форме шалаша, то есть они опираются друг на друга; по бокам треноги укладываются сучья; для создания дыма внутрь можно положить хворост и листву.

# ДЫМОВОЙ

Этот вид используется для подачи сигнала путём выделения большого количества дыма. Основа для костра складывается по принципу шалаша. Однако сверху выкладываются еловые ветви или спустя с густой листвой. Густой и сильный дым будет заметен с дальнего расстояния самолетам и вертолетам.





Спасибо за  
внимание!