

# Способы добыивания ОГНЯ

выполнила учитель ОБЖ МБОУ

«СОШ № 107»

г. Новокузнецка

Кемеровской области

Григорьева М. Е.

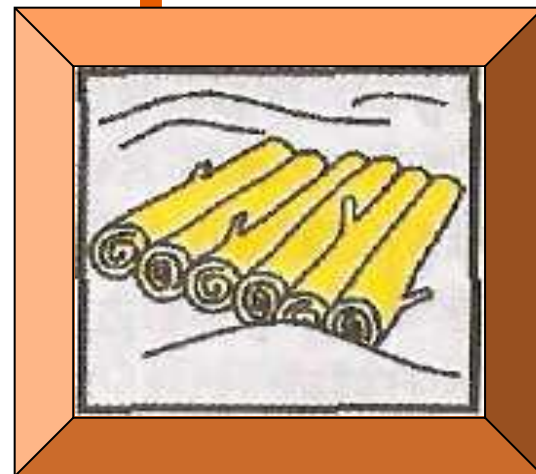
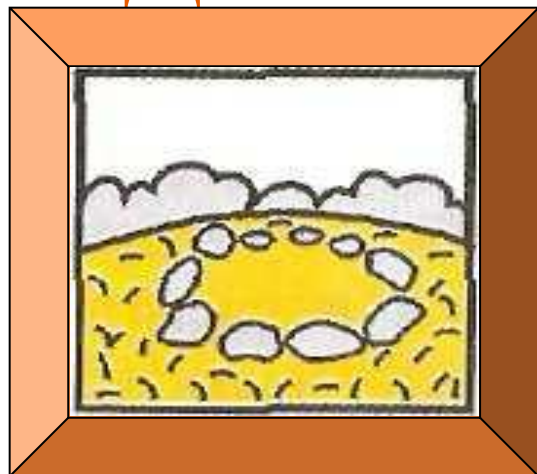
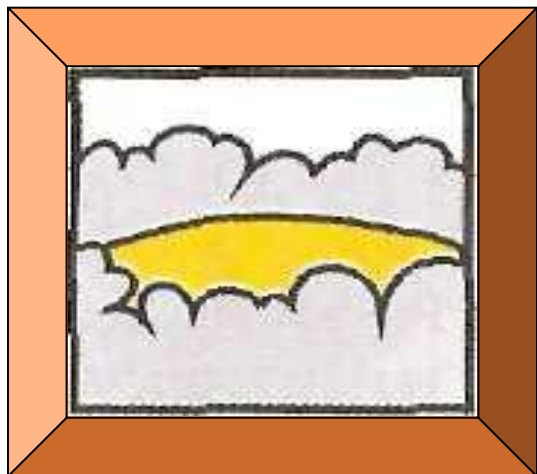


# Цель:

**научиться выбирать  
место для костра и  
правильно его  
разводить.**



# Место для костра



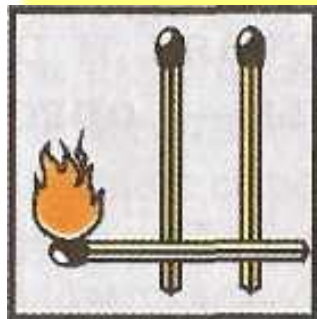
**найти поляну,  
защищенную от  
ветра**

**очистить место для  
костра и обложить  
его камнями**

**на глубоком снегу,  
болоте сделать  
настил**



# ТАЗВЕДИШЕ КОСТРА



- заготовить растопку;
- положить растопку на землю;
- поджечь костёр двумя-тремя спичками;
- положить на растопку ветки потолще;
- соблюдать правила пожарной безопасности.



# Что нельзя делать, разводя костёр



**не разводить костёр возле деревьев**



**не использовать для костра живые  
деревья**



**не разводить костёр на торфяных  
болотах**



**не оставлять без присмотра горящий  
костёр**

# КОСТРА

**приготовление  
пищи**

**сушка  
одежды**

**освещение**

**обогрев**

**отпугивание  
насекомых и  
зверей**

**подача  
сигнала**

# Виды костров

## Пламенные

для приготовления  
пищи, просушки  
вещей,  
для обогрева.

## Жаровые

для приготовления  
пищи, просушки  
вещей, для обогрева.

## Дымовые

для отпугивания комаров  
(мошкары),  
подачи сигнала о своем  
месторасположении.



# ТИПЫ КОСТРОВ

## КОЛОДЕЦ

- Два полена кладут параллельно друг на друга, на некотором расстоянии; поперек них — еще два.
- Такая конструкция обеспечивает хороший доступ воздуха к огню, и поленья равномерно будут гореть по всей длине. Этот костер хорош и в сырую погоду.





# ЗВЕЗДНЫЙ

- ❑ Поленья кладут по радиусу от центра.
- ❑ Горение происходит преимущественно в центре, и по мере сгорания дров необходимо подвигать их к середине.
- ❑ Этот тип костра требует постоянного присмотра, иначе он погаснет.



# ШАЛАШ

- Короткие сухие дрова укладываются наклонно к центру, они частично опираются друг на друга.
- При такой конструкции дрова выгорают в основном сверху, а пламя получается жарким.
- Этот тип костра удобен, если нужно вскипятить воду или что-то приготовить в одном ведре или кастрюле



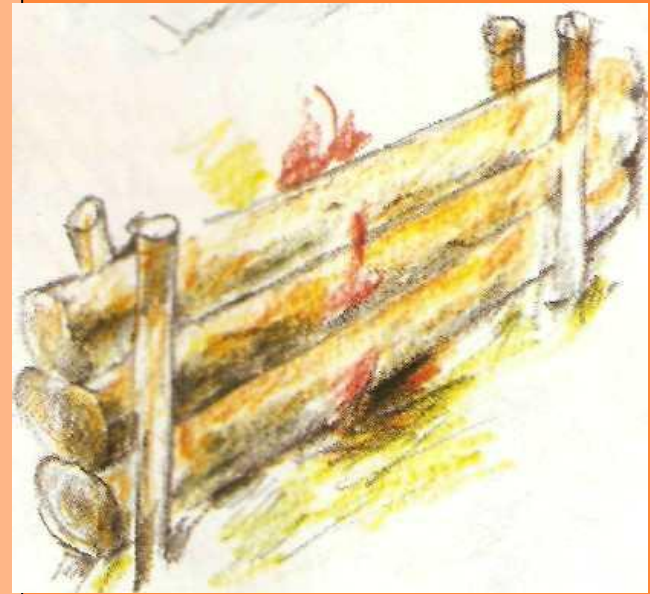
# ТИШЫ КОСТРОВ



**таёжный**



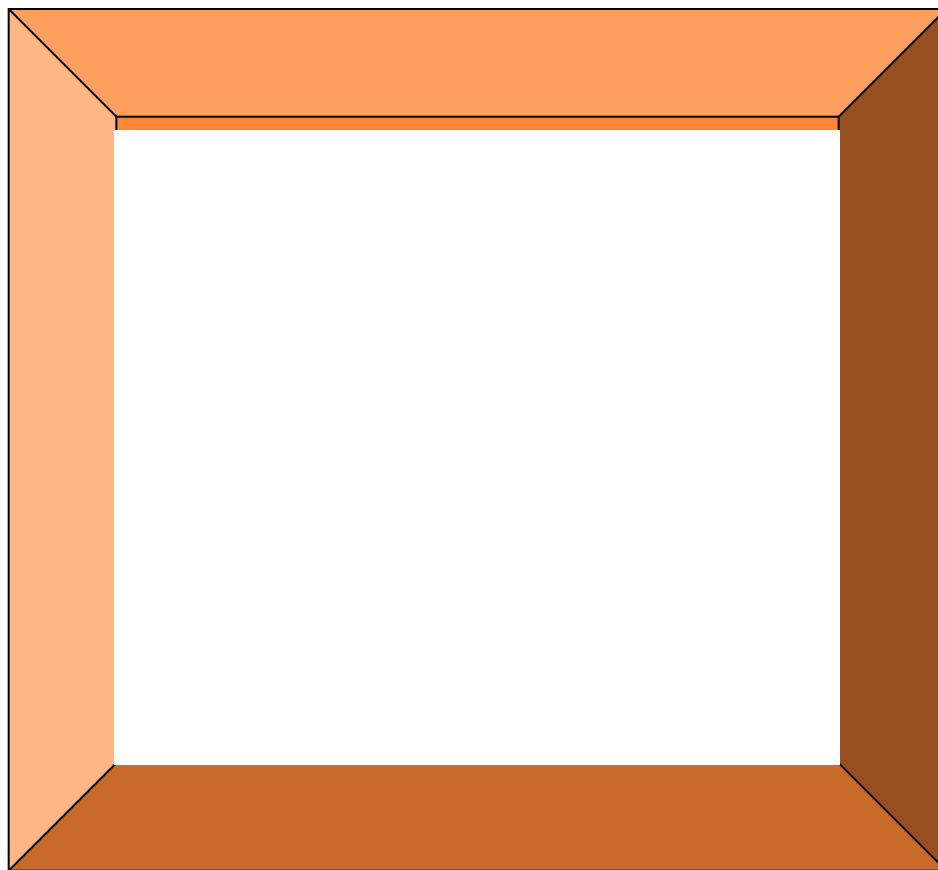
# ТИШЫ КОСТРОВ



**НОДЬЯ**



# СПОСОБЫ ДОБЫВАНИЯ ОГНЯ

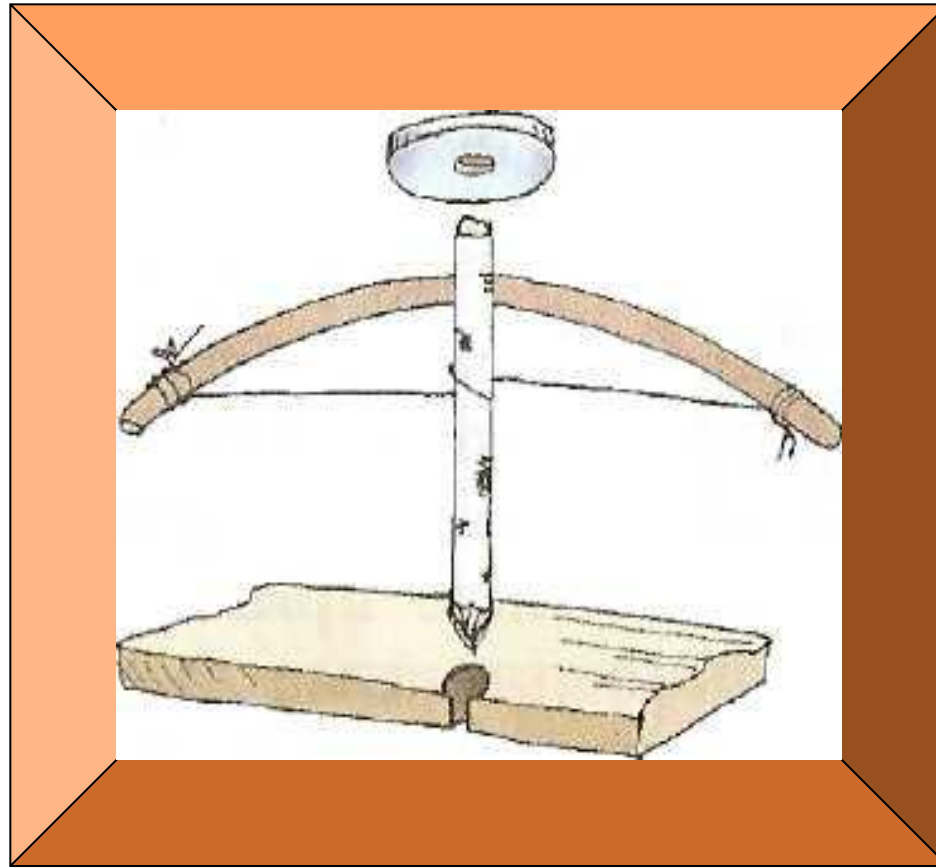


**при помощи кремня и стали**





# СПОСОБЫ ДОБЫВАНИЯ ОГНЯ



**при помощи лука и палочки**



# ДОБЫВАНИЕ ОГНЯ С ПОМОЩЬЮ ВАТНОГО ВАЛИКА И ДВУХ ДОЩЕЧЕК

Надергать вату из спального мешка или ватника, скатать ее в шарик. Раскатывать между двух сухих дощечек, постепенно наращивая скорость движения и нажим. Когда запахнет паленым и покажется дымок, надо быстро схватить побуревший шарик, разорвать его пополам и помахивать им в воздухе до тех пор, пока место разрыва не покраснеет и не задымится.

После этого тлеющую вату нужно приложить к труту и попытаться

раздуть

ОГОНЬ.

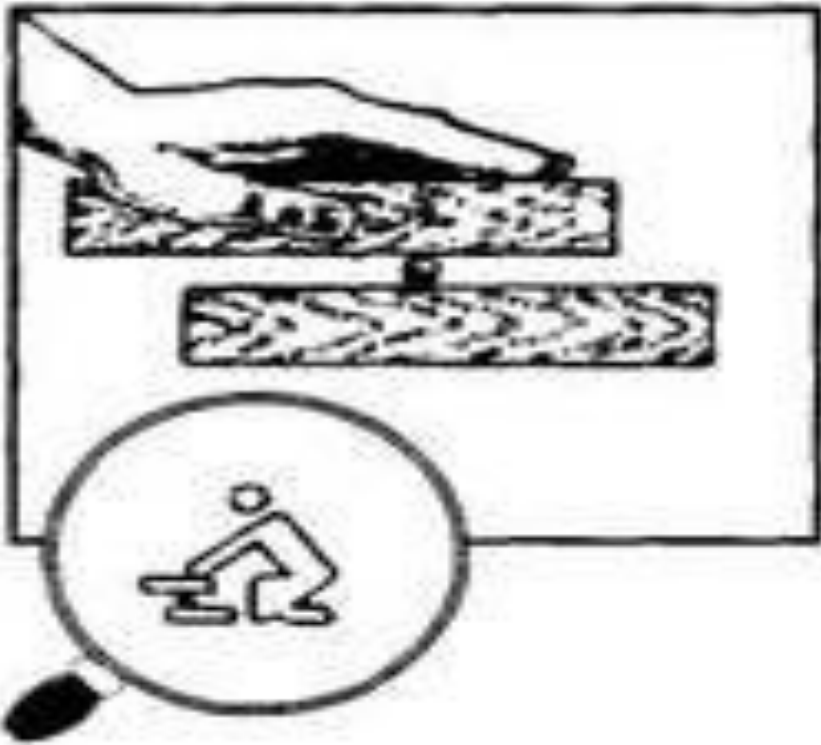
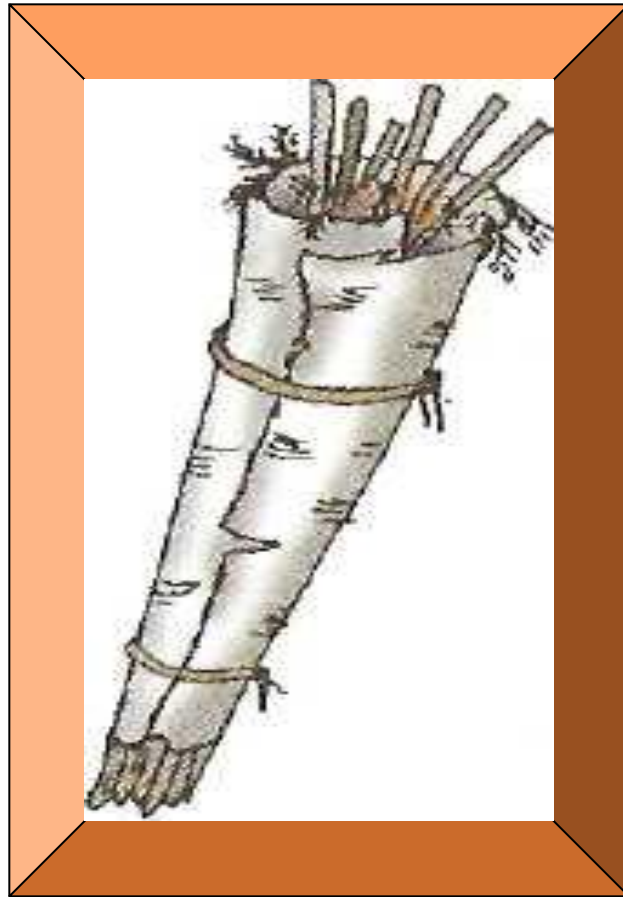


Рис. 259



# СОХРАНЕНИЕ ОГНЯ



**факел**



# ВОПРОСЫ ДЛЯ ЗАКРЕПЛЕНИЯ

Дополните предложения.

1. При разведении костра выберите поляну..... .
2. Очистите место и ..... .
3. На глубоком снегу, болоте..... .
4. Не разводите костер..... .
5. Не используйте..... .
6. Не оставляйте..... .



**СПАСИБО  
ЗА  
ВНИМАНИЕ!**

