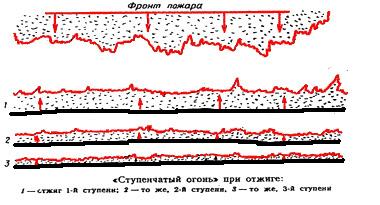
**Тушение лесного пожара отжигом.**

**Отжиг** - это искусственное выжигание лесных горючих материалов (ЛГМ) между опорной полосой (минполоса, естественный барьер) и кромкой лесного пожара с целью усиления и расширения опорной полосы.  
При проведении используются:  
[Аппарат зажигательный АЗ-4 "Ермак"](http://airbase23.ru/node/36),  
[лопата](http://airbase23.ru/node/737),  
[Вилы трехрожковые с загнутыми концами](http://airbase23.ru/node/737),  
[ветки](http://airbase23.ru/node/737),  
[Воздуходувка](http://airbase23.ru/node/737),  
[РЛО](http://airbase23.ru/node/35),  
Рекомендуется проводить в утренние и вечернии часы, когда интенсивность горения спадает и легче держать отжиг под контролем.  
Как правило отжиг пускается против ветра, а в горах сверху вниз по склону.  
Отжиг удаляет опасные ЛГМ между минполосой и кромкой лесного пожара, и применяется когда нет людей между опорной полосой и пожаром, отжиг должен отойти на расстояние при котором при схождении с кромкой лесного пожара не произошел переброс через минполосу горящих горючих материалов(сучья, шишки, береста)  
**-**Зажигание напочвенного горючего материала следует производить от надежных полос (дорога, тропа, ручей, река, минерализованная полоса) и от якорной точки(не действующая кромка лесного пожара, озеро и т.д.);  
**-**опорная полоса должна быть замкнутой;  
**-**зажигание производить у самого края опорной полосы без пропусков;  
**-**у опорной полосы должны отсутствовать подрост и подлесок;  
**-**вдоль всей опорной полосы должно быть организовано наблюдение.

**Виды отжигов**

**ступенчатый отжиг**



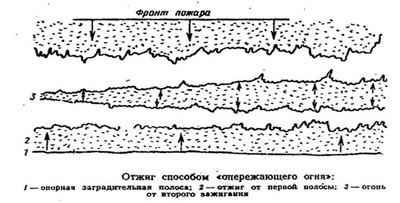


Поджигание напочвенного горючего материала ведут от 2-3 опорных полос, проложенных параллельно на расстоянии 15 -30 метров друг от друга, начиная с ближайшей к пожару;  
**способ гребенки**





поджигание покрова ведется вдоль опорной линии и перпендикулярно к ней через каждые 6-8 м при длине перпендикуляров 5-6 м;  
**способ опережающего огня**





первое поджигание проводят от опорной полосы, следующее после того, как первая выжженная полоса достигнет 2-3 м, отступив от нее на 4-6 м. Лучше поджигание проводить одновременно нескольких полос. Первая полоса поджигается ближайшая к пожару одним пожарным, следующая параллельно ей вторым, но уже он должен находиться на некотором удалении от первого. Последняя линия поджигания должна осуществляться от опорной полосы.  
**Выжженная полоса к подходу верхового пожара должна быть не менее 200-300 м, низового -несколько десятков метров.**