Меры безопасности и правила поведения в лесу  
  
  
 Человеческий фактор является одним из распространенных причин возникновения природных пожаров. Чтобы избежать случайного возгорания леса и развития стихийного пожара в лесу, следует соблюдать меры безопасности:  
 - Не бросать на землю горящие спички или непотушенные окурки.  
 - Не разводить костры в пожароопасный период.  
 - Не сжигать мусор в лесу.  
 - Не использовать во время охоты пыжи из тлеющих материалов.  
 - Не оставлять в лесу мусор, особенно обтирочный материал, пропитанный маслом, бензином или другим горючим материалом.  
 - Не оставлять в лесу стеклянные бутылки или осколки стекла.  
  
**Необходимо выполнять правила:** Разжигать костер только в специально отведенных местах. Если таких мест нет, то самостоятельно подготовить площадку для его разведения, очистив ее от травы, листьев и веток до самого грунта.  
 Перед уходом со стоянки костер должен быть полностью потушен. Покидать место привала, только убедившись, что ни одно полено или ветка больше не тлеет.  
 В случае опасного возгорания тушите очаг возгорания с помощью воды или, забрасывая его землей, можно сбивать огонь ветками лиственных деревьев.

**Предупредительные мероприятия в борьбе с природными пожарами.**  
  
 При угрозе сильного пожара в лесу силами населения организуется дежурство для наблюдения за ситуацией у границы населенного пункта. Следует проверить состояние колодцев и дополнительных водоемов, которые также могут быть задействованы в случае возникновения опасности. Населению рекомендуется подготовить ватно-марлевые повязки, респираторы или другие средства защиты органов дыхания. В засушливое время года вводятся запрет или ограничения посещений лесного массива, особенно на автомо-билях с двигателем внутреннего сгорания.

**Пожары в лесу. Низовой и верховой лесной пожар.**  
  
 Наиболее часто в лесу возникают низовые пожары, при которых горит и тлеет нижний покров леса: трава, кустарник, подлесок, корневища деревьев. Низовой пожар распространяется достаточно медленно – со скоростью 0,1–3 м/мин. Засушливая погода и сильный ветер могут быть причиной возникновения и распространения верховых пожаров, при которых огнем охватываются деревья от корней до кроны, особенно деревья хвойных пород. Скорость распространения верхового пожара может увеличиваться под воздействием ураганного ветра и достигать 80 м/мин.  
  
 Если верховой пожар опасен быстротой распространения, то низовой пожар представляет опасность тем, что при горении лесной подстилки, корневищ деревьев могут возникать подземные пожары, которые распространяются во все стороны сразу. Поскольку торф является хорошим горючим материалом, то он может не только самовозгораться, но и гореть под землей практически без доступа воздуха и в том числе под водой. По этой причине тлеющие торфяники достаточно трудно потушить полностью. Над уже горящими торфяниками может образовываться облако искр и торфяной золы, которое переносится сильным ветром на очень большие расстояния, способствуя возгораниям в других районах, охватывая пожаром всё новые и новые территории. Кроме того, эта горящая пыль вызывает ожоги у животных и людей.

**Правила поведения при пожаре в лесу**  
  
 Правильные действия при лесном пожаре помогут быстрее справиться с чрезвычайной ситуацией и спасти лесной массив, строения, имущество и, возможно жизни людей. Если вы случайно оказались вблизи очага возгорания и не в силах самостоятельно справиться с его локализацией и тушением, немедленно предупредите об опасности всех, кто находится поблизости. Люди должны незамедлительно покинуть опасную зону. Желательно выйти на дорогу, просеку, широкую поляну или к водоему. Выходить из зоны пожара следует перпендикулярно направлению ветра и движения огня. В случае, если уйти невозможно, следует войти в водоем или накрыться мокрой одеждой. Если вам удалось выйти на открытое пространство, убедитесь в своей безопасности, сядьте на землю и дышите, прикрывая рот тряпкой или ватно-марлевой повязкой – воздух около земли менее задымлен.  
  
 После выхода из зоны возгорания сразу сообщите в пожарную службу о пожаре. Назовите точное место возгорания и его примерные размеры. Желательно также знать местные сигналы оповещения населения о приближении пожара и подать такой сигнал, чтобы люди начали принимать противопожарные меры у себя дома или на окраине населенного пункта.  
  
 По возможности, примите участие в мероприятиях по тушению пожара. Существуют различные способы тушения лесных пожаров, однако нужно четко выполнять распоряже-ния пожарных, которые оказались рядом. При низовом пожаре пламя можно сбивать при помощи веток лиственных деревьев, заливать водой, забрасывать землей или затаптывать ногами. При тушении пожара следует быть очень осмотрительным и осторожным. Скорость развития пожара очень высока. Не удаляйтесь далеко от других спасателей, постоянно поддерживайте между собой связь, не уходите далеко от просеки или дороги.