

Об опасности разжигания костров и порядке действий в случае пожара



ПРАВИЛА И ДЕЙСТВИЯ ПРИ ЛЕСНОМ ПОЖАРЕ

Пожар — это неконтролируемое распространение огня. Он становится причиной не только разрушения материальных объектов, но и гибели людей. Соблюдайте несколько простых правил поведения, и вы поймете, как действовать в экстренной ситуации.

ТЕОРИЯ ПОЖАРА

Горение лесов представляет собой неуправляемое распространение огня. Сам по себе лес не имеет источников огня. Около 8% возгораний приходится на естественные факторы. Ими может быть молния или сильная засуха. и высота пламени не поднимается выше 2,5м, то пожар носит низовой характер. Если же горят кроны деревьев — верховой. Распространение верхового огня со скоростью до 70км/ч называют верховым ураганным пожаром.

Любой человек, охваченный пожаром, может испытывать сильный недостаток кислорода от задымления. При этом он теряет ориентацию в пространстве и может получить травму от падающих деревьев.

АЛГОРИТМ ДЕЙСТВИЙ

Прежде всего, при возгорании лесного массива и сложившейся ситуации не стоит посещать лес с целью получения сведений о надвигающейся угрозе. И перед любым походом в пожароопасное время года необходимо оценивать ситуацию и возможные риски. Но если всё-таки вас застал пожар в лесу, то давайте рассмотрим возможный алгоритм действий.

во-первых, не поддавайтесь панике и постарайтесь максимально грамотно оценить площадь, место и силу возникшего очага огня;

во-вторых, при небольшом очаге возгорания принять доступные меры к тушению: куртки, веники из зеленых веток. И при наличии инструмента забросать землей кромку пожара.

Важно помнить, что пешеход идет по лесу со скоростью не более 5км/ч, а при наличии препятствий эта скорость еще меньше.

Огонь же распространяется со скоростью более 10км/ч, обогнать распространяющееся бедствие невозможно, поэтому эвакуационные действия нужно начинать своевременно.

если ситуация вышла из под контроля, вам следует оповестить находящихся в лесу всеми доступными способами и собрать группу в относительно безопасном месте. После этого определить направление ветра и выбрать направление движения: против ветра, перпендикулярно к линии огня;

- по возможности ищите выход к реке, в открытое поле, на дорогу или просеку. А при сильном задымлении постарайтесь не потерять ориентацию, контролировать состав группы и следить за отстающими;
- может случиться, что в какой-то момент времени полоса огня станет достаточно узкой для прохождения. Постарайтесь преодолеть её, накрыв голову и тело влажной одеждой;
- после выхода из зоны, охваченной огнем, сообщить органам МЧС, предупредить местную администрацию и лесничество.

ЕСЛИ УБЕЖАТЬ НЕВОЗМОЖНО

Но бывают такие ситуации, когда выход из огненного кольца не представляется возможным. И понятно только одно — придется остаться в огненном кольце до прохождения пожара.

В этой ситуации лучше всего найти водоём и войти в него, или просто найти низменное место. При этом надо **максимально очистить пространство от горючих предметов и лечь на землю. По возможности найти естественное углубление, накрыв голову одеждой, постараться переждать прохождение огня.**

При этом надо отбросить от себя все камни, так как они могут раскалиться и причинить ожоги. Постараться спокойно ожидать прибытия помощи, не пытаться выходить из кольца самостоятельно.

ПРОФИЛАКТИКА

. Несколько нехитрых правил помогут избежать большой беды:

- не бросайте окурков, спичек в лесу;
- приводите в порядок место пикника: тушите костер, убирайте мусор, в том числе и разбитые бутылки;
- при производственной деятельности не оставляйте легковоспламеняющегося мусора.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ОТДЫХА В ЛЕСУ

Лес — это зеленая одежда земли и наше самое большое богатство. Самым грозным врагом леса всегда был огонь. В настоящее время в большинстве случаев его возгорания виноват сам человек. Но, выполняя несложные правила пожарной безопасности в лесах, можно сохранить природу и не допустить масштабного бедствия.

Пожары оставляют после себя опустошенную на долгое время территорию. А начинаются они подчас из-за недооценки опасности огня и нарушения правил поведения в лесу. Оброненный окурочок, брошенная после пикника стеклянная посуда и непотушенное кострище — всё это потенциальные источники пожара.

В современном обществе стал очень модным зеленый туризм. Но не все новоявленные туристы владеют даже азами пожарной безопасности на природе. Не задумываясь о последствиях, они раскладывают костер для приготовления пищи под деревьями, около кустарников, не следят за ним.

ВОДИТЕЛЯМ

Если вы выезжаете в лес на машине, обязательно позаботьтесь о мерах пожарной профилактики. Водителям следует помнить...

что нельзя:

- въезжать в лес на неисправной машине;
- заправляться в зеленых массивах;
- курить или раскладывать костер около своего железного коня;
- оставлять всяческий мусор, пропитанный бензином, маслом, керосином.

что можно:

- оборудовать двигатель авто искрогасителем;
- оставлять обтирочную ветошь на специально отведенных местах.

При выполнении таких простых действий наносится минимальный вред нашему зеленому другу — лесу.

КОСТЕР

Огонь в лесу часто бывает жизненно необходим: он согревает, высушивает одежду, дает возможность выпить чай и приготовить. Но нужно знать правила обращения с ним, иметь элементарные практические навыки по разведению и тушению, разбираться в видах и способах его разложения.

ВИДЫ КОСТРА:

- шалаш (в виде домика, внутри которого растопка), удобен для приготовления еды, ночной подсветки, требует мало дров;
- колодец (в виде деревянного сруба, квадратный, растопка внутри), пригоден для готовки, имеет широкое, низкое пламя;
- звезда (крестообразно сложенные толстые сучья), подходит для ночного костра, не требует непрерывного внимания, достаточно двигать полешки к центру;
- таежный (мощный костер из толстых бревен, сложенных друг на друга с прокладкой из щепок), хорошо горит до 10 часов, обогревает, отпугивает зверье;
- охотничий (три средних бревна на подкладке), горит до 8 часов, не требует особого присмотра;
- полинезийский (или ямочный), самый безопасный костер, дает много золы, экономный;
- надья (из 3 толстых и длинных бревен, лежащих буквой Н), дает много тепла, которое регулируется сдвиганием бревен.

РАЗВЕДЕНИЕ

Чтобы умело развести костер в лесу надо запомнить для себя несколько основных шагов:

- должен быть проведен тщательный подбор места разведения;
- обязательная подготовка площадки;
- заготовка топлива и растопки.

Любая оплошность при обустройстве костра может разрушить экологическое равновесие. Например, жар огня вблизи деревьев сильно нагреет их кору и живые ткани. Дерево может погибнуть. Нагретая до высоких температур почва спекается и становится безжизненной.

Существует ряд правил для «безопасного костра»:

1. в сухую погоду разжигайте костер только на песке или камне, по берегам водоемов, на полянках с зеленой травой;
2. убирайте от огня все горючие предметы на расстояние более полуметра;
3. для экстренного тушения костра держите вблизи несколько емкостей с водой;
4. положите рядом пучок нарезанных веток для захлестывания огня;
5. никогда не разводите огонь около смолистых деревьев, у деревьев с дуплами, на старых вырубках;
6. густая трава, мох, лишайник могут стать причиной возгорания окрестных деревьев;
7. не разводите высоких и больших костров: несколько маленьких могут принести вам больше пользы;
8. если вы увидели старое кострище — воспользуйтесь им;
9. если не нашли подходящего места, снимите верхний слой почвы с дерном и разожгите костер на земле без органической подложки.
10. разводите костер не меньше чем в трех метрах от палаток с подветренной стороны. Не забудьте, если вы находитесь в заповедном лесу, то в нем обязательно устроена площадка для костра. Самовольное ее перенесение наказывается по закону.

ВЫБОР ТОПЛИВА

Перед походом в лес вы вряд ли задумываетесь над выбором растопки. Хорошо, если повезёт, и вы быстро получите костер. А всё-таки, что лучше использовать для розжига костра?

Растопка — это легко воспламеняющиеся материалы. Они обязательно должны быть сухими. **Важно помнить, что сухостой горит быстро и ярко, но дымит. А сухая хвоя горит хорошо, но разлетается искрами, что создает пожарную опасность. Свежая же хвоя хоть и горит, но дает много дыма. Это будет вредно для ваших глаз и вашей одежды.**

Лучше всего использовать:

- кусочки сухой древесной коры;
- сухой мусор и бересту;
- сухой камыш, папоротник, лишайник, мох и трава, свёрнутая в жгут;
- мелкие веточки и сучки;
- пух растений и птиц;
- сухие гнилушки, пеньки.

ОСТАВЛЕННОЕ МЕСТО

Вы провели хороший уик-энд в лесу или закончили поход. Позаботьтесь о том, чтобы лес при этом не пострадал. При уходе с места отдыха или стоянки ликвидируйте костер: залейте водой, закидайте влажной землей и притопчите.

Даже если вы тушили костер вечером, утром снова проверьте место: могут остаться тлеющие угольки. Пощупайте пепел и золу — они должны быть холодными. Перекопайте вместе с ними этот участок. После тушения костра не уходите сразу, подождите минут 15–20. Только убедившись, что всё в порядке, можете уйти.

ОБЩИЕ ПРАВИЛА

Только от нашего правильного отношения к огню зависит пожарная безопасность в лесах. Выполняя простые правила поведения на природе, можно существенно убавить количество лесных пожаров. Общие правила пожарной безопасности в лесах:

1. костер в лесу разводите только в случае особой надобности и на специально подготовленных местах;
2. разжигайте костер по четким существующим правилам;
3. ликвидируйте кострище со всей тщательностью;
4. избегайте бездумного бросания непогашенных окурков и спичек;
5. при обнаружении малейших признаков возгорания в лесу, сразу применяйте все меры по их ликвидации;
6. не забывайте известить о происшествии работников леса;
7. если сами не справляетесь с возгоранием, сообщите о нем по единому телефону спасения.

Помимо этих мер существуют определенные запреты на пожароопасный сезон.

В засушливое время года запрещено разводить открытый огонь и сжигать под зелеными насаждениями травяной покров. Ни в коем случае нельзя курить во время прогулки и отдыха и оставлять любую стеклянную тару в лесу.

ЛИКВИДАЦИИ ВОЗГОРАНИЯ

Если вы проявили неосторожность, и возгорание всё же произошло, не теряйте ни минуты. Сразу сообщите по телефону спасения о месте возгорания и приступайте к ликвидации очага пожара.

- если рядом есть вода — заливайте огонь;
- полейте все рядом расположенные растения, это поможет не распространиться пожару;
- можете сделать веник из зеленых веток и захлёстывать кромку пожара сбоку, наклонно к пламени, веник при этом всё время поворачивайте;
- забросайте огонь сырой рыхлой землей, можете попытаться окопать место горения;
- если вам удалось загасить возгорание, не поленитесь сообщить об этом в лесничество;
- если не удастся справиться самостоятельно, не прекращайте попыток и дождитесь службу спасения.

Соблюдая все меры предосторожности при обращении с открытым огнем в лесу, можно с удовольствием отдохнуть на природе, не причиняя ей вреда.