

Сегодня на тушение лесных пожаров тратятся огромные по масштабам современной России средства. В самые «горячие» месяцы практически все организации лесной сферы страны переключаются на борьбу с пожарами и вынужденно оставляют все остальные дела.

Казалось бы, что тут можно сделать, ведь стихийные пожары мало зависят от воли человека? Однако это совсем не так. Дело в том, что именно люди – причина подавляющего большинства возгораний в лесах и на торфяниках. Так, на Дальнем Востоке **человек становится причиной 9 из 10 случающихся пожаров**. И именно неосторожность людей – главная причина всех тех бедствий, которые приносят пожары. А значит, в первую очередь надо бороться с неосторожностью людей и умышленными поджогами.

Самая распространённая причина возникновения природного пожара – **травяные палы**. Травяные палы быстро распространяются, особенно в ветреные дни, и остановить хорошо разгоревшийся пожар бывает очень непросто. Иногда траву поджигают специально – из баловства, иногда – из-за поверья, что после пала новая трава вырастает быстрее. Последнее верно лишь отчасти: действительно, на прогретой палом земле трава начинает расти быстрее, но потом ее рост замедляется, поскольку пожаром в почве уничтожается часть органических веществ, необходимых для её плодородия.

Ещё одним из основных потенциальных источников природных пожаров является **непотушенный костёр**. Нередко природный пожар разгорается в результате сжигания вблизи лесных массивов собранной старой травы или мусора. Возгорание в лесу может возникнуть и по другим причинам: непотушенная сигарета или спичка, тлеющий пыж после выстрела, масляная тряпка или ветошь, стеклянная бутылка, преломляющая лучи солнечного света, искры из глушителя транспортного средства. В ряде случаев природные пожары становятся следствием умышленного поджога, техногенной аварии или удара молнии.

Даже небольшой огонь быстро распространяется по траве, выходит из-под контроля, разгорается и начинает уничтожать всё на своём пути. Загораются хворост, валежник, сухостой, вспыхивают стланик, молодые елочки и сосенки, выгорают ягодники, повреждаются стволы деревьев – это **лесной низовой (надземный) пожар**. Высота пламени такого пожара может достигнуть 2 метров. В ветреную погоду от низового пожара нередко летит огромное количество искр, огонь быстро перебрасывается на низко опущенные ветви низкорослых елей и может подняться до самых вершин деревьев. Так начинается **верховой (повальный) пожар** – самый страшный и трудно тушимый, охватывающий громадные территории и распространяющийся со скоростью до 50 км/ч.

Природные пожары ещё бывают **торфяными (подземными)**. Торфяные пожары возникают на осушенных или естественных торфяных болотах. Они характеризуются длительным тлением торфа и возникновением сильного задымления воздуха. Торф – легковоспламеняющийся материал, поэтому такие пожары очень опасны.

Что делать, чтобы не допустить лесной пожар?

Чтобы избежать возникновения пожаров, необходимо соблюдать правила поведения в лесу.

При посещении лесов запрещается:

- бросать в лесу **горящие спичи**, окурки, тлеющие тряпки;
- разводить **костёр** в густых зарослях и хвойном молодняке, под низковисающими кронами деревьев, рядом со складами древесины, торфа, в непосредственной близости от лесного массива;
- оставлять в лесу **самовозгораемый материал**: тряпки и ветошь, пропитанные маслом или бензином, стеклянную тару и посуду, которая в солнечную погоду может сфокусировать солнечный луч и воспламенить сухую растительность;
- выжигать **сухую траву** на лесных полянах, в садах, на полях, под деревьями;
- поджигать **камыш**;
- разводить костёр с помощью **легковоспламеняющихся жидкостей** или в **ветреную погоду**;
- оставлять костёр **без присмотра** или **непотушенным** после покидания стоянки или места отдыха.

Если в конкретной местности введён **особый противопожарный режим**, категорически **запрещается посещение лесов до его отмены**.

Что делать, если начался лесной пожар?

Если вы обнаружили в лесу пожар, немедленно **сообщите об этом в службу спасения**, в администрацию городского округа или в лесничество. Запомните два номера, на которые следует звонить в случае лесного пожара: **01** и **112** (только для мобильных телефонов).

Если обнаруженный вами пожар ещё не набрал силу, **примите меры по его тушению** с помощью воды, земли, песка, веток лиственных деревьев, плотной одежды. Наиболее эффективный способ тушения лесного пожара – забрасывание крошки пожара землёй.

При тушении очага лесного пожара **не отходите далеко от дорог и просек**, поддерживайте связь с остальными участниками тушения пожара с помощью зрительных и звуковых сигналов.

Если огонь разгорелся слишком сильно и вы не в силах его остановить, **срочно покиньте место происшествия**.

При лесном низовом пожаре нужно **двигаться перпендикулярно к направлению огня**, по просекам, дорогам, берегам рек или полянам.

При лесном верховом пожаре передвигайтесь по лесу, **пригнувшись к земле и прикрыв дыхательные пути** влажной тряпкой.

Если у вас нет никакой возможности выйти из опасной зоны, постарайтесь **отыскать в лесу какой-нибудь водоём** и войдите в него.

Иногда пожар может превратиться в настоящее стихийное бедствие, с которым не сразу удаётся справиться даже специальным службам. Если огонь начал подбираться к населённому пункту, необходимо **принять коллективные меры по его тушению**. Самая крайняя мера – **немедленная эвакуация жителей этого населённого пункта**. В этом случае вы должны беспрекословно слушаться работников спасательных служб. Не поддавайтесь панике и ждите оказания помощи. При невозможности забрать с собой личное имущество закопайте его в землю. Ждать помощи лучше всего на больших открытых пространствах или в специальных укрытиях.

Что делать при сильном задымлении?

С природными пожарами в атмосферу выбрасывается огромное количество дыма, содержащего такие опасные загрязнители как углекислый газ, угарный газ и окись азота. Сильный дым нередко ветром относит к населённым пунктам. В результате, дымовая завеса накрывает целые города или сёла, ухудшается видимость, становится трудно дышать.

Поэтому при появлении задымления главное – **оградить себя от вдыхания сажи, находящейся в воздухе**. Для этого следует придерживаться следующих правил:

- Необходимо **минимизировать своё пребывание на улице**, без острой необходимости не стоит покидать помещение.

- Если есть необходимость передвижения по улице, то **не выходите на открытый воздух в часы наибольшего задымления**.

- При выходе на улицу **используйте специальные маски**, лучше всего подойдёт сложенная в пять слоёв марля, которую можно увлажнить.

- Автомобилистам **стоит быть особенно внимательными!** При задымлении снижается видимость, замедляется реакция, причём человек может этого не заметить!

- Дома по возможности **держите окна плотно закрытыми**, хотя бы ночью и рано утром, когда задымление достигает своего максимума.

- Вывешивайте **на окна мокрые простыни**, пейте больше воды, чаще делайте влажную уборку помещений и принимайте душ.

- **Не пылите и не дымите дома** дополнительно!

- Снижайте до минимума количество выкуриваемых сигарет.

- **Не перенапрягайтесь физически**. Физическая активность заставляет вас дышать чаще и глубже, что сильно и надолго вредит вашему здоровью в условиях задымленности. Никаких пробежек по утрам и велосипедов! Если ваш труд связан с физическими нагрузками, при таком задымлении требуйте от работодателя сокращенного рабочего дня.

- В часы максимального задымления **будьте осторожны с кондиционерами**. Кондиционеры, забирающие воздух снаружи, можно использовать только, если только они оснащены специальными фильтрами (типа HEPA). Сплит-кондиционеры при пиковом загрязнении также лучше отключить, поскольку снижение температуры в помещении вызовет дополнительное подсасывание смога с улицы так, что внутри взвесей окажется больше, чем снаружи. Если жара нестерпима, снижайте температуру умеренно (не более, чем на 5 С).

- **Повышенного внимания требуют пожилые люди**, а также люди, у которых есть проблемы с верхними дыхательными путями, с сердечно-сосудистыми заболеваниями, с лишним весом, болеющим сахарным диабетом. Им необходимо усиленно соблюдать рекомендации врачей (регулярно измерять давление и при необходимости пересматривать дозировки лекарств). Кроме этого, не стоит выходить из дома без марлевых повязок, нельзя пользоваться общественным транспортом, где очень душно. Поэтому лучше позаботиться о пожилых родителях или родственниках и привезти их домой всё необходимое.

- Также **стоит оградить от дыма детей**, особенно дошкольного возраста. Детям желательно быть всё время дома. Если есть возможность, то лучше всего просто вывезти их за город в незадымлённые места.

Если вы увидите, что у кого-то из окружающих проявляются **признаки отравления** угарным газом, то нужно срочно вызвать скорую помощь. К таким признакам относятся: речь и поведение, как у пьяного человека, могут быть периоды перевозбуждения, зрачки расширены, повышенное сердцебиение, артериальное давление повышено, а при потере сознания может быть резкое понижение, потеря сознания, судороги, нарушение дыхания.

ВНИМАНИЕ, ЭВАКУАЦИЯ!

Как действовать при эвакуации?

Как правило, **сигнал об эвакуации звучит с помощью специальных устройств системы оповещения**: сирены, «ревуна», громкоговорящих установок. Причины для объявления эвакуации могут быть разные: химическая авария, наводнение, катастрофический пожар, военные действия и т.п.

Поэтому **если вы находитесь в городе**, немедленно включите любой радиоприёмник или телевизор, настройте на центральные каналы и слушайте экстренное сообщение. Если нет возможности прослушать сообщение или вы находитесь на улице, обратитесь к любому сотруднику спасательной службы или полиции.

Если вы находитесь в селе, немедленно соберите вещи, покиньте помещение и двигайтесь к зданию местной администрации.

Готовясь к эвакуации, сложите в чемодан или рюкзак одежду и обувь по сезону, однодневный запас продуктов, аптечку, нижнее белье, возьмите документы, деньги и другие необходимые вещи. При возможности оберните чемодан (рюкзак) полиэтиленовой пленкой.

Покидая при эвакуации квартиру, отключите все электро- и газовые приборы, вынесите в мусоросборник быстро портящиеся продукты, а на дверь прикрепите объявление «В квартире №__ никого нет».

Прибыв на эвакуопункт, зарегистрируйтесь у представителя эвакукомиссии. Далее следуйте указаниям представителей власти, сотрудников спасательной службы или полиции.

Территориальный отдел надзорной деятельности Охинского района

УНД и ПР ГУ МЧС России по Сахалинской области