



«УТВЕРЖДЕНО»

Директор МОУ «СШ № 1

имени В.А. Фелорова»

Л.А. Куликова

приказ №7/1 от 23.01.2024 г.

Инструкция ТБ-04

Правила пожарной безопасности в лесу в пожароопасный период

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Лес – одно из основных национальных богатств, и святая обязанность каждого гражданина относиться к этому богатству бережно, обращаться по-хозяйски.

Лесные пожары начинаются от внешней причины, т.к. источника зажигания среди деревьев не существует. Причины пожаров в лесу:

- разряды атмосферного электричества (молнии);
- низкокалорийный источник зажигания (сигарета, папироса, спичка);
- выстрел с горением пыжа;
- оставление в лесу промасленного или пропитанного ЛВЖ материала (ветошь, ткань), курение при операциях по заправке транспортных средств или моторизованного ручного инструмента топливом;
- разведение костров;
- выжигание травы;
- осколки стекла, фокусировка солнечных лучей;
- хозяйственные работы (корчевка, сжигание мусора).

В зависимости от того, в каких частях леса распространяется огонь, лесные пожары принято подразделять на низовые, верховые и подземные (почвенные).

В лесных массивах наиболее часто возникают низовые пожары, выжигающие лесную подстилку, подрост и подлесок, травянисто-кустарничковый покров, валежник, корневища деревьев и т.п.

В засушливый период при ветре представляют опасность верховые пожары, при которых огонь распространяется также и по кронам деревьев, преимущественно хвойных пород. Скорость низового пожара — от 0,1 до 3 м/мин, верхового — до 100 м/мин по направлению ветра.

При горении торфа и корней растений существует угроза возникновения подземных пожаров, распространяющихся в разные стороны. Способность торфа самовозгораться и гореть без доступа воздуха и даже под водой представляет большую опасность. Над горящими торфяниками возможно образование «столбчатых завихрений» горячей золы и горячей торфяной пыли, которые при сильном ветре переносятся на большие расстояния и вызывают новые загорания.

Большинство пожаров возникает в местах пикников, сбора грибов и ягод, во время охоты, от брошенной горячей спички, непотушенной сигареты и прочее.

Обязанность лиц, находящихся в лесу – исключить возникновение внешних источников зажигания.

Правила поведения в лесу:

- Никогда не поджигайте высохшую траву на любой природной территории;
- Не разводите огонь в сухом лесу или на торфянике. Размещайте костер на песке или глине. Прежде чем развести огонь, снимите пласт земли с травой с кострища и вокруг него в радиусе одного метра;
- Хорошо залейте костер водой или забросайте его песком, землей перед уходом. После этого разгребите золу и убедитесь, что под ней не сохранилось тлеющих углей, если

костер еще не потушен – залейте его еще раз. Не уходите от залитого костра, пока от него идет дым или пар. Приготовьте воду для заливки костра заранее.

- Не бросайте тлеющие спички или сигареты, не пользуйтесь в лесу различными пиротехническими изделиями: петардами, бенгальскими огнями, свечами и т.п.

- Не оставляйте на освещенной солнцем лесной поляне, бутылки, осколки стекла, другой мусор;

- Не засоряйте лес бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

- Не сжигайте мусор, вывозимый из населенных пунктов. В период пожароопасного сезона сжигание мусора ЗАПРЕЩЕНО!

- Не заезжайте в лес на автомобилях и особенно мотоциклах. Искры из глушителя могут вызвать пожар, особенно в сухом лесу с лишайниковым покровом;

- Не оставляйте в лесу промасленный или пропитанный бензином, керосином и иными горючими веществами обтирочный материал;

- Не заправляйте топливом баки работающих двигателей внутреннего сгорания, выводить для работы технику с неисправной системой питания двигателя, а также пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых топливом;

- На участках дорог общего и необщего пользования, проходящих через лесные массивы, не выбрасывайте горящие окурки и спички из окон и дверей автотранспорта;

- Объясните вашим друзьям и знакомым, что их неосторожность может послужить причиной пожаров.

- **НАХОДЯСЬ В ЛЕСУ, ПОМНИТЕ ОБ ОСТОРОЖНОМ ОБРАЩЕНИИ С ОГНЁМ! СОБЛЮДАЙТЕ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ! ПОМНИТЕ! ОСТОРОЖНОСТЬ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ВОЗГОРАНИЯ - САМЫЙ ДЕЙСТВЕННЫЙ СПОСОБ БОРЬБЫ С ЛЕСНЫМИ ПОЖАРАМИ.**

ЕСЛИ ВЫ ОКАЗАЛИСЬ В ЗОНЕ ЛЕСНОГО ПОЖАРА?

Основную (наибольшую) опасность для людей, попадающих в зону пожара, представляют следующие **ОПАСНЫЕ ФАКТОРЫ ПОЖАРА**:

- потеря видимости;

- пламя и искры при непосредственном контакте с фронтом пламени;

- тепловое излучение;

- повышенная концентрация окиси углерода (угарный газ): 0,1 % опасно, 0,5 % смертельно опасно.

ДЕЙСТВИЯ ПРИ ЛЕСНОМ ПОЖАРЕ

1. При возникновении небольшого загорания сбивать пламя подручными средствами: деревцем, мешком, веником, куском брезента или одеждой. Эффективное средство – забрасывание пламени землей с помощью лопат. Небольшие очаги пожара возможно затаптывать ногами.

2. Потушив небольшой пожар, не уходите, не убедившись, что огонь не разгорится снова.

3. Если Вы оказались вблизи очага пожара в лесу, и у Вас нет возможности его потушить, Срочно сообщите о пожаре пожарную охрану по номеру 112. Оповестите, находящихся рядом людей о необходимости выхода из опасной зоны. Выходить надо быстро перпендикулярно к направлению движения огня. Для движения максимально использовать просеки, поляны, берега ручьев и рек.

4. Немедленно покиньте зону задымления с радиусом видимости менее 10-15м или при отсутствии возможности борьбы с пожаром. Следует помнить, что скорость распространения верхового пожара, как правило, превышает скорость движения человека,

особенно в местах затруднения свободного движения из-за растительности. Укрыться от пожара можно, используя острова в водоемах, отмелях, оголенных участках болот.

5. При движении избегайте торфяников.
6. Если невозможно уйти от пожара, войдите в водоем или лягте на землю, накрывшись мокрой одеждой.
7. Прикройте любой тканью, сложенной в несколько слоев;
8. При сильном задымлении используйте полотенца, части одежды для защиты органов дыхания от дыма (диспергированных частиц продуктов неполного сгорания). При этом дышать лучше возле земли. От угарного газа и иных газообразных вредных продуктов сгорания указанная мера не помогает.
9. При необходимости пересечения фронта пламени задержать дыхание, двигаться бегом с максимальной скоростью, чтобы исключить или минимизировать ожоги дыхательных путей.

ПОМНИТЕ! Лица, виновные в нарушении требований настоящих Правил, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Инструкцию составил зам. по безопасности _____  Е.А. Соколова