Основные причины пожара.

Причины возникновения пожаров могут лежать в самых разных плоскостях: природной, техногенной, социальной.

Основные причины пожаров чаще всего связаны с халатностью, легкомыслием, пренебрежением элементарными правилами пожарной безопасности и безграмотностью, К ним относятся:

-нарушение правил использования электроприборов, пользование неисправными приборами;

-неисправность электропроводки;

-нарушение правил хранения горючих и легковоспламеняющихся материалов, в результате чего может произойти самовозгорание;

-нарушение правил монтажа отопительных систем, газового оборудования, электросетей;

-отсутствие дома противопожарного оборудования: огнетушителей, централизованных пожарных систем;

-неосторожное обращение с огнем на природе. Плохо затушенный костер, непотушенная сигарета могут стать причиной больших лесных пожаров;

-нередки случаи, когда пожары происходят из-за солнечных лучей, которые концентрируются случайными оптическими системами;

-поджог.

Есть целая категория пожаров, так или иначе связанных с деятельностью человека. К ним относятся эндогенные пожары, то есть возникшие по причине самопроизвольного возгорания угля, торфа, горючих материалов на складе нефтепродуктов. Для возникновения таких пожаров необходимо выполнение нескольких условий:

-высокая концентрация горючих веществ в одном месте;

-достаточный приток воздуха;

-высокая температура.

Иногда приходится иметь дело с целыми пластами горящих горных пород. Такие пожары продолжаются десятки лет. Причины возгорания горных пород могут существенно различаться. Залежи угля могут загореться из-за взрыва газа. Торфяные пожары чаще всего возникают из-за поджога сухой травы. Отходы целлюлозно-бумажного производства тлеют на большой глубине и огонь может вырваться наружу.

Причины возгорания могут быть вызваны и природными факторами, такими как грозовые разряды.

Отдел надзорной деятельности и профилактической работы

Бокситогорского района