

ВЗРЫВООПАСНЫЕ ПРЕДМЕТЫ

Под взрывоопасными предметами следует понимать любые устройства, средства, подозрительные предметы, которые способны при определенных условиях воздействия на них взрываться.

К взрывоопасным предметам относятся:



Взрывчатые вещества – химические соединения или смеси, способные под влиянием определенных внешних воздействий (нагревание, удар, трение, взрыв другого ВВ) к быстрому самораспространяющемуся химическому превращению с выделением большого количества энергии и образованием газов.

Для взрывчатых веществ характерны два режима химического превращения –

детонация и горение.

Детонация – распространение со сверхзвуковой скоростью зоны быстрой реакции в результате передачи энергии посредством ударной волны. Материалы, находящиеся в контакте с зарядом детонирующего ВВ, сильно деформируются и дробятся (местное или бризантное действие взрыва), а образующиеся газообразные продукты при расширении перемещают их на значительное расстояние (фугасное действие).

Горение – физико-химический процесс, при котором превращение вещества сопровождается интенсивным выделением энергии, тепло- и массообменом с окружающей средой.



Боеприпасы – изделия военной техники одноразового применения, предназначенные для поражения живой силы противника.

К боеприпасам относятся:

- боевые части ракет;
- авиационные бомбы;
- артиллерийские боеприпасы (снаряды, мины, выстрелы);
- инженерные боеприпасы (противотанковые и противопехотные мины);
- ручные гранаты;

– стрелковые боеприпасы (патроны к пистолетам, карабинам, автоматам, пулеметам).



Пиротехнические средства:

- патроны (сигнальные, осветительные, имитационные, специальные);
- взрывпакеты;
- ракеты (осветительные, сигнальные);
- гранаты (дымовые, светозвуковые);
- дымовые шашки;
- фальшвейеры.



Самодельные взрывные устройства –

это устройства, в которых применен хотя бы один из элементов конструкции самодельного изготовления: самодельные мины-ловушки; мины сюрпризы, имитирующие предметы домашнего обихода или вещи, привлекающие внимание.

Основная причина несчастных случаев – грубое нарушение элементарных правил безопасности при обращении с взрывоопасными предметами (например, попытки разобрать их и извлечь взрывчатое вещество и взрыватели, сжигание боеприпасов на костре, нанесение ударов, сдвигание и перенос боеприпасов на другое место).

Запомните, при обнаружении взрывоопасного предмета (ВОП) или подозрительного предмета неизвестного происхождения:

Запрещается:

1. Брать его в руки; – сдвигать с места; разряжать, бросать или ударять по нему; приносить домой, в лагерь и другие места, где он может попасть в руки детям и посторонним.

2. Необходимо прекратить все виды работ в районе обнаружения ВОП.

3. Обозначить место обнаружения шестом с опознавательным знаком (куском материи, бинта и др.).

3. Сообщить в ближайший военный комиссариат, отдел внутренних дел или сельскую администрацию о находке.

Помните! Разминированием, обезвреживанием или уничтожением взрывоопасных предметов занимаются только подготовленные специалисты-саперы, допущенные к этому виду работ.