**Какие средства наиболее часто используют террористы при подготовке взрывов?**

В преступных целях, террористами, как правило, используются типичные взрывчатые вещества заводского и самодельного изготовления, а также иные опасные вещества и смеси, способные к взрыву при определенных условиях.

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

|  |  |
| --- | --- |
| kz-6-1.gif (7527 bytes)blade-2.gif (7662 bytes) | elastit-1.jpg (7700 bytes) |
| а) кумулятивный заряд | б) эластит |
|  | |
| в) тротиловая шашка | |
| Рис. 1 – Внешний вид некоторых взрывчатых веществ | |

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

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| а) взрыватели | |
| sv-5.gif (826 bytes)  б) электродетонатор  Рис. 2 – Взрыватели и электродетонатор | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | | | | | |
| а) артиллерийский снаряд | б) авиационные снаряды | | | | | |
|  | |  | | | | |
| в) ручные гранаты | | | | | | |
|  | | |  | | | |
| г) авиационные бомбы | | | | | | |
| M-19.gif (11350 bytes)tm-57.gif (9218 bytes) | | | | m70m73.gif (6701 bytes)m21-1.jpg (5848 bytes) | | |
| ptm-1-1.gif (11600 bytes)tm-62d-1.gif (7838 bytes) | | | | | | klassif-5.jpg (4109 bytes)tm-62p-1.jpg (11546 bytes) |
| д) противотанковые мины | | | | | | |
| m-67-1.jpg (7909 bytes)istoria-min-998.gif (3572 bytes) | | | | | istoria-min-93.jpg (3039 bytes)m-16a1.jpg (7277 bytes)m18.gif (4113 bytes) | |
| m-2-2.gif (8535 bytes)m-225-2.jpg (5312 bytes) | | | | | m-74-1.gif (5463 bytes)m86-1.gif (5190 bytes) | |
| е) противопехотные мины | | | | | | |
| srm-1.gif (14308 bytes) | | | | | klassif-9.jpg (5130 bytes) | |
| ж) объектные мины | | | | | | |
| Рис.3 - Внешний вид некоторых боеприпасов | | | | | | |

Пиротехнические средства: патроны (сигнальные, осветительные, имитационные, специальные), взрывпакеты, ракеты (осветительные, сигнальные), гранаты (дымовые, светозвуковые), дымовые шашки и пр.

Террористы активно используют и различные самодельные взрывные устройства: самодельные мины-ловушки; мины сюрпризы, имитирующие предметы домашнего обихода или вещи, привлекающие внимание.



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | |  |
|  | | |
|  | | |
|  | klassif-92.gif (5257 bytes) | |
| Самодельные взрывные устройства с использованием мин – ловушек, закомуфлированных под игрушки и бытовые предметы. | |
| Рис. 4 – внешний вид некоторых самодельных взрывных устройств. | | |

Скрытый пронос под одеждой и в ручной клади является самым распространенным способом доставки террористических средств к месту проведения террористической акции. Наиболее часто этот канал используется для доставки огнестрельного оружия. Огнестрельное оружие в собранном и разобранном виде имеет хорошо известные, достаточно специфичные и узнаваемые формы узлов, деталей и механизмов. Под одеждой и в ручной клади могут доставляться также взрывные устройства и радиоактивные вещества. Проносимые взрывные устройства, как штатные (т.е. промышленного изготовления), так и самодельные, могут камуфлироваться под бытовые предметы. В практике встречались начиненные взрывчаткой электрические фонари, фены, вентиляторы, светильники, радиоприемники и магнитофоны, электробритвы, банки с кофе, консервы, термосы и т.п.







Рис. 5 Элементы «экипировки» террористов, захвативших Культурный центр на Дубровке в 2002 г.

Не только специалистам, но и обычным гражданам в интересах собственной безопасности следует знать рекомендуемые среднерасчетные дистанции безопасного удаления, которые необходимо соблюдать **при обнаружении взрывного устройства или предмета, похожего на взрывное устройство:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Взрывные устройства или подозрительные предметы, которые могут быть начинены взрывчатым веществом** | **Дистанция безопасного удаления** |
| Граната РГД-5 | Не менее 50 м |
| Граната Ф-1 | Не менее 200 м |
| Тротиловая шашка массой 200 гр | 45 м |
| Тротиловая шашка массой 400 гр | 55 м |
| Пивная банка 0,33 литра | 60 м |
| Чемодан (кейс) | 230 м |
| Дорожный чемодан | 350 м |
| Автомобиль типа "Жигули" | 460 м |
| Автомобиль типа "Волга" | 580 м |
| Микроавтобус | 920 м |
| Грузовая машина (фургон) | 1240 м |