

Памятка №1.

**ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ТЕРРОРИСТИЧЕСКИХ АКТОВ**

*В современный период наиболее распространены следующие виды и формы террористических действий:*

- взрыв или угроза его осуществления;
- применение или угроза применения химических, биологических, токсических, отравляющих, ядовитых, ядерных, радиоактивных веществ;
- уничтожение, повреждение или захват транспортных средств и других объектов;
- поджог различных объектов;
- посягательство на жизнь государственного, общественного деятеля, иного заметного в обществе человека, представителя национальных, этнических, религиозных и других социальных групп населения;
- захват заложников и похищение человека или группы людей;
- создание опасности причинения вреда здоровью и жизни людей либо их имуществу посредством создания условий для аварий и катастроф техногенного характера или угрозы создания таких условий;
- распространение угроз террористического характера в любой форме и любыми путями и средствами.

## Памятка №2.

### СРЕДСТВА И СПОСОБЫ СОВЕРШЕНИЯ ТЕРАКТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОРУЖИЯ, ВЗРЫВНЫХ И ЗАЖИГАТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ

- устройства с замедленным срабатыванием (с установкой на определенное время, на заданный режим срабатывания взрывного механизма);
- устройства с дистанционным управлением по радиоканалу (или по проводам);
- устройства, срабатывающие при изменении атмосферного давления (при подъеме на высоту с барометрическими датчиками), скорости движения объекта и т.д.;
- устройства, установленные в транспортных средствах и срабатывающие при соударении с объектом атаки террористов;
- устройства в транспорте, срабатывающие при запуске двигателя или включении электросистемы транспорта;
- устройства, расположенные на теле камикадзе или в его ручной клади и срабатывающие по его команде;
- устройства-мини-ловушки, срабатывающие при их поднятии, переворачивании, другом перемещении (натяжного, напольного и т.п. действия);
- устройства-«сюрпризы», помещенные в почтовые отправления (письма, бандероли, посылки и т.д.), в багаж, ручную кладь пассажирского и грузового транспорта, в бытовые электроприборы, урны, туалеты, пакеты, ящики и т.п.;
- зажигательные и пиротехнические средства, порох, бинары, в том числе вещества, воспламеняющиеся при соприкосновении с кислородом воздуха;
- гранаты, гранатометы, ракеты, минометы, мины, стрелковое оружие, снаряды и артиллерия, авиация и ее арсенал вооружения.

### Памятка №3.

## СТЕПЕНИ ОПАСНОСТИ ВЗРЫВООПАСНЫХ ПРЕДМЕТОВ

### **Первая:**

ракеты, авиационные бомбы, реактивные снаряды систем залпового огня, выстрелы и снаряды полевой, самоходной и зенитной артиллерии, минометные выстрелы и снаряды, боеприпасы противотанковых ракетных комплексов и гранатометов, инженерные и другие боеприпасы без взрывателей или с ними, но без следов прохождения через канал ствола орудия, через направляющее или пусковое устройство (без нарезов на ведущих поясах или наколов капсюлей-воспламенителей, со сложенным «оперением»), взрывчатые материалы без средств взрывания.

### **Вторая:**

боеприпасы всех типов со следами прохождения; боеприпасы, «зависшие» при боевом применении (т.е. не вышедшие из канала ствола, не сошедшие с направляющей и т.д.); инженерные боеприпасы и ручные гранаты со взрывателями без предохранительных чек; самодельные взрывные устройства без элементов неизвлекаемости и необезвреживаемости; взрывные сети со вставленными в заряды средствами инициирования; боеприпасы всех типов с акустическими, магнитными, сейсмическими и другими неконтактными взрывателями с источниками питания, не приведенными в боевое положение; боеприпасы со следами механического, термического, химического и других видов воздействия.

### **Третья:**

взрывные устройства и боеприпасы всех типов, видов, установленные в не извлекаемое или не обезвреживаемое положение; боеприпасы с акустическими, магнитными, сейсмическими и другими неконтактными взрывателями с источниками питания, переведенные в боевое положение; самодельные взрывные устройства с элементами необезвреживаемости и неизвлекаемости; взрывоопасные предметы, не поддающиеся диагностике.

### **Четвертая:**

химические и специальные боеприпасы и боеголовки (в том числе и на основе объемно-детонирующих систем) в любом состоянии.

*Примечание: все обнаруженные взрывоопасные предметы до окончания диагностики считаются предметами третьей группы опасности.*

#### Памятка №4.

### **ВЗРЫВЧАТЫЕ ВЕЩЕСТВА**

Взрывчатые вещества - это химические соединения или их смеси, способные взрываться под воздействием внешнего импульса (удара, накола, трения, нагрева и т.п.). Они различаются скоростью взрывчатого превращения (скоростью детонации), количеством выделяющегося тепла при взрыве, объемом и составом газообразующих продуктов, их максимальной температурой, чувствительностью к тепловым и механическим воздействиям, химической и физической стойкостью, а также бризантностью, работоспособностью (фугасностью).

**По своему составу** они делятся на:

- взрывчатые химические соединения;
- взрывчатые смеси.

**По назначению** они делятся на:

- инициирующие (первичные);
- бризантные (вторичные).

**Инициирующие вещества** - это: гремучая ртуть, азид свинца, тетразен, тиурс (ТНРС).

**Бризантные вещества** - это: гексоген (белый кристаллический водоустойчивый порошок), октоген, ТЭН, тетрил, пикриновая кислота, некоторые типы аммоналов и аммонитов, пластичные смеси бризантного взрывчатого вещества (гексогена, тетрила и др.) с пластифицированными добавками.

В состав **зажигательных устройств** входят воспламеняющиеся и самовоспламеняющиеся вещества с большой температурой горения (бензины, масла, магнезии, фосфоросодержащие соединения и т.д.). При взаимодействии они вызывают реакцию горения (а не взрыва).

**Пиротехнические средства**, предназначенные для создания светового, дымового и звукового эффектов, представляют собой механическую смесь веществ: окислителей и горючих.

Для сравнительной оценки взрывных свойств взрывчатых веществ используют понятие «*Тропиловыи эквивалент*». Он равен отношению теплоты взрывчатого превращения данного вещества к аналогичной характеристике заряда тротила.

## Памятка №5.

### ТЕРАКТЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОРУЖИЯ МАССОВОГО ПОРАЖЕНИЯ

Из оружия массового уничтожения (ядерного, химического, биологического) наибольшую опасность и вероятность применения с точки зрения легкой доступности изготовления, хранения и транспортировки и масштабы последствий представляет биологическое и химическое оружие.

**При этом применение бактериологического (биологического) оружия может быть обнаружено по следующим видимым внешним признакам:**

- образование аэрозольного облака после взрыва боеприпасов или при срабатывании генераторов;
- наличие остатков специальных контейнеров, боеприпасов и других видов вооружения;
- наличие большого количества насекомых, клещей, грызунов, не известных и не типичных для данной местности;

Необходимо учитывать, что болезнетворные микробы не могут быть обнаружены органами чувств человека. Это возможно лишь с помощью технических средств неспецифической бактериологической (биологической) разведки.

## Памятка № 6.

### ДЕМАСКИРУЮЩИЕ ПРИЗНАКИ ВЗРЫВНЫХ УСТРОЙСТВ

И по принципу действия, и по внешнему виду, и по ряду других характеристик взрывные устройства весьма разнообразны. Они могут быть, например, замаскированы под чемодан, сумку, кейс и взорваться при первой же попытке их передвижения, при поднятии или открывании. Распространение получили взрывные устройства, срабатывающие при включении радиоприемников, телевизоров, других предметов электробытовой техники, работающих от электрической сети, аккумуляторов, батареек. Включением этих устройств замыкается электровзрывная цепь, в результате чего срабатывает электродетонатор и происходит взрыв заряда.

В автомобиле взрывное устройство может сработать при повороте ключа зажигания или даже в момент вставления ключа в замок зажигания.

Преступниками могут использоваться взрывные устройства с часовым механизмом от механических, электромеханических, электронных часов. Такие устройства в состоянии срабатывать в установленное заранее время.

Для воздействия на взрыватель используются также натяжные, обрывные, разгрузочные, вибрационные и другие элементы. Есть взрыватели, которые срабатывают от изменения магнитного поля Земли, акустического сигнала, характерного запаха человека или животного...

При этом существует ряд известных признаков, которые указывают на взрывоопасность замаскированных взрывных устройств и по которым их можно обнаружить, если быть бдительным. Они таковы:

- наличие взрывчатых веществ в конструкции устройства;
- наличие антенны с радиоприемным устройством у радиоуправляемого устройства;
- наличие часового механизма или электронного таймера (временного взрывателя);
- наличие проводной линии управления;
- наличие локально расположенной массы металла;
- неоднородность вмещающей среды (заметна по нарушениям поверхности грунта, дорожного покрытия, стены здания, по нарушению цвета растительности или снежного покрова и т.д.);
- наличие теплового контраста между местом установки устройства и окружающим фоном;
- характерная форма взрывного устройства, знакомая вам по фильмам, книгам, картинкам и т.д.

Основные места минирования в автомобиле - сиденье водителя, днище под передними сиденьями, бензобак, капот. Мина может быть установлена рядом с автомобилем (в мусорном баке, в каких-либо ящиках, чемодане, в соседнем автомобиле и т.д.). **Настораживающими вас признаками должны служить:**

- появление какой-либо новой детали внутри или снаружи вашего автомобиля;
- остатки упаковочных материалов, изоляционной ленты, обрезков проводов рядом с автомобилем или внутри его салона;
- натянутые проволока, леска, веревка, шнур, прикрепленные к какой-либо части автомобиля;
- неизвестно откуда появившиеся чужие вещи в салоне или в багажнике (коробка конфет, портфель, сумка, пакеты сока);
- появившиеся после парковки пакеты из-под соков, молока, вина, консервные банки, коробки и т.п. предметы возле автомобиля.

Для покушения на человека может быть использован и почтовый канал. Взрывные устройства при этом помещаются в посылки, бандероли, конверты. Взрыватели мгновенного действия срабатывают при нажатии, ударе, прокалывании, снятии нагрузки, разрушении элементов конструкции (проще говоря, при вскрытии), при просвечивании ярким светом... Некоторые взрывные устройства, замаскированные под почтовое отправление, могут снабжаться взрывателями замедленного действия.

**При получении опасных почтовых отправлений вас должны насторожить такие признаки:**

- толщина письма от трех мм и больше, особенно если в нем есть утолщения;
- смещение центра тяжести письма или пакета;
- наличие в конверте, пакете металлических или пластмассовых предметов;
- наличие на конверте масляных пятен, металлических кнопок, проколов, полосок и т.д.;
- необычный запах от корреспонденции (миндаля, марципана, жженой пластмассы и других);
- тиканье часового механизма в бандеролях и посылках, шорох пересыпающегося порошка в конверте, бандероли, посылке;

Обратите также внимание на косвенные вспомогательные признаки наличия нежелательной начинки почтового отправления, получаемого вами. Это:

- особая тщательность при запечатывании писем, бандеролей, посылок (липкой лентой, бумажными полосами и т.п.);
- наличие надписей «Лично в руки», «Вскрыть только лично», «Секретно», «Руководителю» и т.д.
- отсутствие обратного адреса или фамилии отправителя, неразборчивое их написание, явно вымышленный адрес;
- самодельная нестандартная упаковка.

## Памятка №7.

### **ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ МЕРЫ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ, В УЧРЕЖДЕНИЯХ, ОРГАНИЗАЦИЯХ**

***Данные требования и рекомендации должны быть исполнены руководителями трудовых, учебных и иных коллективов. В целях предупреждения террористических актов и смягчения их последствий им необходимо:***

- ужесточить режим пропуска на территорию вверенную им объекта разными методами (в том числе путем установки систем видеонаблюдения и сигнализации);
- осуществлять ежедневный обход и осмотр территории и помещений с целью обнаружения подозрительных предметов;
- внимательно проверять поступающие имущество, оборудование, товары на предмет соответствия необходимым характеристикам и состояния их упаковки;
- проводить тщательный подбор сотрудников в подразделения охраны и безопасности, обслуживающего аппарата (дежурных, ремонтников, уборщиков и пр.); составить план эвакуации людей с территории объекта; иметь средства быстрого оповещения персонала и посетителей;
- оснастить службы охраны портативной радиоаппаратурой для вызова резерва и правоохранительных органов; обеспечить службы охраны инструкциями с конкретными задачами на случай эвакуации людей; чётко определить функции сотрудников администрации при сдаче части помещений или территории в аренду другим организациям; при сдаче помещений и территории в аренду предусматривать в договоре право проверки со своей стороны сдаваемого в аренду;
- организовывать подготовку сотрудников к их действиям при угрозе теракта и проводить соответствующие инструктажи;
- организовать места парковки автомобилей не ближе 100 м от скопления людей;
- подготовить необходимое количество планов осмотра объекта, в которых указать пожароопасные места, порядок и сроки контрольных проверок мест временного складирования, контейнеров-мусоросборников, урн и т.д.;
- освободить от лишних предметов служебные и технические помещения, лестничные клетки, проходы, коридоры и холлы;
- регулярно удалять из здания объекта отходы, освободить территорию от строительных лесов сразу же по окончанию стройработ, от металлического мусора; контейнеры-мусоросборники по возможности установить за пределами зданий объекта;
- довести до сведения членов коллектива номера телефонов, по которым они сообщат об обнаружении подозрительных предметов или о признаках угрозы теракта (в том числе развесить соответствующие таблички).

## Памятка № 8.

### ЧТО ДОЛЖНЫ ЗНАТЬ ВСЕ ЧЛЕНЫ КОЛЛЕКТИВА

*Организационная профилактическая работа в любом коллективе в данном вопросе должна привести к тому, что все члены коллектива должны четко знать и понимать:*

- кто в таких случаях является старшим (чьи распоряжения в критической ситуации не оспариваются и обязательно выполняются). Как правило, подобные функции берет на себя руководитель, отвечающий за безопасность, или кто-то из первых лиц коллектива;

- пути эвакуации людей, выноса оборудования, ценностей. При этом должна предусматриваться последующая охрана их в месте сосредоточения.

- порядок оповещения членов коллектива и органов власти обеспечения правопорядка. Телефоны аварийных служб должны находиться у дежурного, в службе охраны, у секретаря. Не обходимо проводить соответствующие тренировки.

## Памятка № 9.

### В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ

***Для усиления бдительности, обеспечения безопасности жизни и здоровья учащихся и сотрудников учреждения руководитель обязан:***

- в качестве инструкции изучить руководящие документы по предупреждению диверсионно-террористических актов - Федеральный закон «О борьбе с терроризмом», постановление Правительства РФ от 15.09.1999 г. №1040 «О мерах по противодействию терроризму», письма Министерства образования РФ от 21.09.1999 г. №38-55-45/38-02, от 28.10.1999 г. №01-50-1499/38/6, от 01.02.2000г. №38-51-02/38-06 и другие);
- лично контролировать организацию антитеррористической и противодиверсионной защиты учреждения, вести разъяснительную работу среди учащихся, их родителей, учителей, направленную на усиление бдительности, готовности к действиям в чрезвычайных ситуациях;
- провести комплекс предупредительно-профилактических мероприятий по повышению бдительности, направленной на обеспечение безопасности учащихся и учителей;
- постоянно поддерживать оперативное взаимодействие с местными органами ФСБ, МВД, прокуратуры, военным комиссариатом;
- усилить пропускной режим на объекте, исключить бесконтрольное пребывание на нем посторонних; исключить нахождение бесхозных транспортных средств на территории и в непосредственной близости от объекта;
- усилить охрану территории. В случае ее отсутствия организовать дежурство преподавательского и обслуживающего персонала;
- не допускать к ведению ремонтных и иных работ рабочих, на имеющих постоянной или временной регистрации;
- обеспечить контроль за вносимыми и ввозимыми грузами, предметами ручной клади и своевременный вывоз твердых бытовых отходов;
- ежедневно проводить проверку чердаков, подвалов, подсобных помещений, держать их закрытыми на замок и опечатанными, проверять состояние решеток и ограждений;
- обеспечить, чтобы входные двери были в закрытом состоянии;
- контролировать освещенность территории в темное время суток;
- проверять наличие и исправность средств пожаротушения, тренировать внештатные пожарные расчеты; систематически корректировать схему оповещения сотрудников учреждения об угрозах теракта; обеспечить предупредительный контроль мест массового скопления людей: классов, аудиторий, помещений, где будут проводиться занятия, собрания, совещания и другие мероприятия;
- иметь и знать телефоны местных отделов ФСБ, МВД, прокуратуры,

военного комиссариата, скорой помощи и аварийных бригад различных ведомств. Туда же докладывать о случаях вскрытия предпосылок к возможным террористическим актам, о чрезвычайных происшествиях.

***При обнаружении взрывчатых веществ или устройств, радиоактивных, химических и иных предметов, представляющих опасность для жизни и здоровья учащихся и сотрудников, необходимо:***

- немедленно доложить дежурному ОВД (служба «02»);
- организовать эвакуацию учащихся и сотрудников в безопасную зону;
- принять меры к оцеплению опасной зоны и недопущению прохода в нее людей;
- по прибытию на место оперативной группы действовать в соответствии с указаниями старшего группы;
- доложить о случившемся в районный отдел (управление) образования, в структуру ГО и ЧС района.

## Памятка № 10.

### ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ ОСМОТР ТЕРРИТОРИИ И ПОМЕЩЕНИЙ

При его проведении следует помнить, что:

- осмотр должен быть регулярным;  
его должны проводить как минимум два человека (что пропустит один, то заметит другой);
- по возможности лучше не пользоваться радиопереговорными устройствами, чтобы исключить случайное срабатывание радиоуправляемого взрывного устройства;
- на открытой территории в обязательном порядке должны осматриваться мусорные урны, канализационные люки, сливные решетки, цокольные и подвальные ниши, мусорные контейнеры и ящики, закрытые киоски, сараи, посторонние автомобили, распределительные телефонные и электрические щиты, водосливные трубы. Необходимо обращать внимание на деревья, столбы, стены зданий;
- при осмотре необходимо иметь план помещений, комплект ключей от помещений, шкафов, ящиков и т.д. Перед досмотром желательно обесточить внешнее электропитание или стараться не включать досматриваемое оборудование;
- если есть подозрение о наличии взрывного устройства, надо открыть окна и двери в осматриваемых помещениях для рассредоточения возможной взрывной волны. Необходимо ограничить необдуманные движения дверей, полок, нажатие выключателей и т.д.
- в помещениях особое внимание надо уделить подвесным потолкам, вентиляционным шахтам, внутренним электрощитовым и распределительным коробкам, батареям отопления, осветительным плафонам, поддонам мусоропроводов, мусоросборникам, лифтам, лестничным клеткам;
- обязательно нужно осматривать места хранения пожарного инвентаря, ниш для хранения уборочного инвентаря, мест, где проходят силовые и коммуникационные линии.

**Примечание:** вентиляционные шахты, водосточные трубы можно заделать решетками, ограничивающими доступ к ним, на дверцы ниш, шкафов, чердаков, подвалов, щитовых надо навесить замки и опечатать их.

Наибольшую опасность представляют места постоянного скопления людей, особенно те, где могут оказаться случайные посетители - торговые залы, секретарские комнаты, курительные комнаты, туалеты, комнаты отдыха, залы ожидания, помещения и места, где находится особо ценное оборудование, лакокрасочные материалы, GSM, другие легковоспламеняющиеся и взрывоопасные материалы и вещества.

## Памятка №11.

### ДОСТУПНЫЕ ДЕТЕКТОРЫ ВЗРЫВНЫХ УСТРОЙСТВ

*Распознавание взрывного устройства должно производиться подготовленными минерами-подрывниками и другими специалистами, а лучшим его детектором является нос служебной собаки. Однако в принципе его можно обнаружить путем регистрации газообразных испарений продуктов медленного разложения или испарения взрывчатого вещества, если оно имеется в подозрительном предмете.*

Взрывчатое устройство содержит, как правило, от нескольких десятков граммов до нескольких килограммов этого вещества. Регистрация испарений может осуществляться с помощью химического, спектрометрического и других способов.

К спецсредствам, реагирующим на присутствие взрывчатых веществ, относятся газоанализаторы - семейство приборов, сходных по своему устройству и принципу действия с войсковым прибором химической разведки (ВПХР), который применяется для обнаружения отравляющих веществ. Газоанализаторы позволяют достаточно успешно выявлять взрывчатые вещества на местности, в помещениях, в скрытых объемах по следам паров в воздухе.

Сегодня имеются стационарные модели с автономным пробоотборником и портативные автономные модели. Отечественные портативные газоанализаторы - ВВ М-01, М-02 и другие.

Появились и нейтронные дефектоскопы (типа «Истока-Н»). Они - из области приборов непосредственного обнаружения взрыввеществ. Основаны на том, что данные вещества выявляются как объект с повышенным содержанием атомов водорода.