# Антитеррор. Школа безопасности

- ✓ Что такое терроризм ?
- ✓ Классификация Самодельных Взрывных Устройств.
- ✓ Действия при обнаружении самодельного взрывного устройства.

Пашков Д.Ю.

## TEPPQPU3M

Политика, основанная на систематическом применении террора Синонимами слова «террор» (от лат. terror — «страх», «ужас») являются слова «насилие», «запугивание», «устрашение».

Этот термин стал распространённым в различных странах после «Эпохи террора» периода Великой французской революции.

Несмотря на юридическую силу термина «терроризм», у него нет однозначного определения. Но специалисты сходятся во мнении, что лучшее определение терроризма является: Терроризм — достижение насильственным путём политических, идеологических, экономических и религиозных целей.

В праве России терроризм определяется — как идеология насилия и практика воздействия на общественное сознание, на принятие решений органами государственной власти, органами местного самоуправления или международными организациями, связанная с силовым воздействием, устрашением мирного населения и иными формами противоправных насильственных действий.

# По характеру субъекта террористической деятельности терроризм делится

- \*Неорганизованный или индивидуальный (терр оризм одиночек) в этом случае теракт (реже, ряд терактов) совершает один-два человека, за которыми не стоит какая-либо организация.
- \*Часто такие теракты совершают психически нездоровые люди под влиянием только им понятных мотивов;

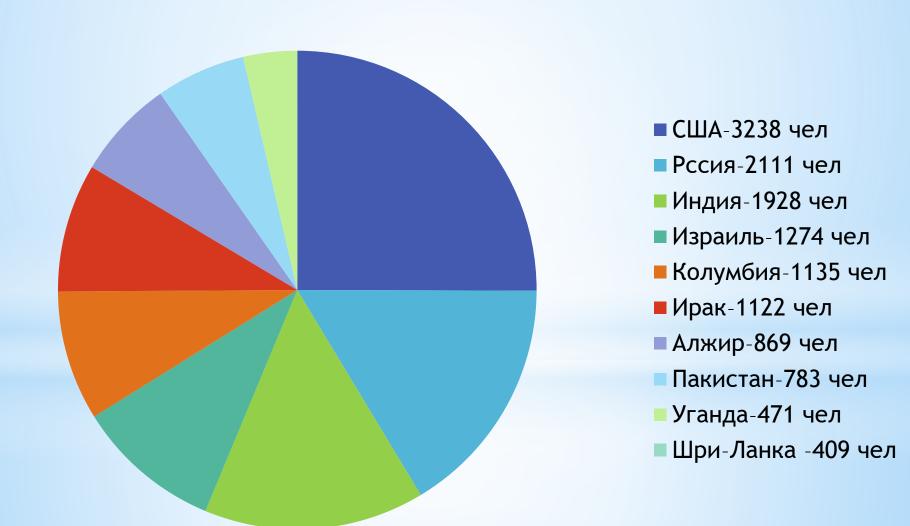
- \*Организованный, коллективный террористическая деятельность планируется и реализуется некой организацией.
- \*Аль-Каида, ИГИЛ, белый террор, Красный террор.
- \* Организованный терроризм наиболее распространённый в современном мире.

#### \* По целенаправленности терроризм делится на:

- 1 Национальный преследует сепаратистские или национальноосвободительные цели
- 2 Религиозный -может быть связан с борьбой приверженцев религии между собой (индуисты и мусульмане, мусульмане и иудеи), и внутри одной веры (католики и протестанты, сунниты и шииты), и преследуют цель подорвать светскую власть и утвердить власть религиозную
- 3 Идеологически заданный, социальный преследует цель коренного или частичного изменения экономической или политической системы страны, привлечения внимания общества к какой-либо острой проблеме. Иногда этот вид терроризма называют революционным. Примером идеологически заданного терроризма служат эсеровский, фашистский, европейский «левый», Красный террор, Белый террор, экологический терроризм и др

Это деление терроризма условно и сходства можно найти во всех его видах.

# СТРАНЫ НАИБОЛЕЕ ПОСТРАДАВШИЕ ОТ ТЕРРОРИЗ/ Число погибших в терактах с 1994 по 2005 гг.



# НЕОНАЦИЗМ

(др.-греч. νέος — новый + нацизм) — общее название идеологий политических или общественных движений, возникших после Второй мировой войны, исповедующих национал-социалистические или близкие к ним взгляды либо объявляющих себя последователями Национал-социалистической немецкой рабочей партии (NSDAP)

Неонацизм заимствует элементы от нацистской доктрины, в том числе шовинизм, фашизм, расизм, ксенофобию, гомофобию и антисемитизм. Отрицание

Холокоста является его характерной чертой, так же как, например, использование нацистской символики ивосхваление Адольфа Гитлера. Это связано с подъёмом движений НС-скинхедов во многих странахмира: «захватом мира». В некоторых европейских и латиноамериканских странах приняты законы, запрещающие публичное высказывание пронацистских, расистских, антисемитских и антигомосексуальных взглядов. Использование нацистской символики законодательно запрещено в странах Европы в целях борьбы с неонацизмом.

Некоторые неонацисты выработали более широкое, чем раньше, определение «арийцев», согласно которому ближайшими потомками древних «арийцев» являются народы Западной Европы, а «нордические» и германские народы считаются наиболее «расово чистыми».

# \*ЗАПАДНЫЙ ИМПЕРИУМ

Несмотря на то, что предметом озабоченности современных неонацистов является растущая численность «цветных» рас, главными противниками они продолжают считать евреев (см.: «Теория жидомасонского заговора»). Евреи рассматриваются в качестве «архитекторов» мультирасового мирового порядка, где исчезают все нации и традиции перед финальным

Многие неонацисты желают создать автократическое государство по образцу нацистской Германии, которое будет называться «Западным империумом». Считается, что это государство сможет достичь мирового господства, объединив под единым военным командованием ядерные арсеналы четырёх главных «арийских» мировых держав, США, Великобритании, Франции и России Это государство должна возглавить фигура, наподобие фюрера, называемая «vindex» («спаситель», «каратель»). Территория государства будет включать все регионы, населённые «арийской расой», как её понимают неонацисты. Полноправными гражданами государства станут только представители «арийской расы». «Западный империум» приступит к реализации динамичной программы освоения космоса, за которой последует создание с помощью генной инженерии «суперрасы» «Homo Galactica». Идея «Западного империума» основана на концепции «Империума», изложенной в книге 1947 года «Империум: философия истории и политики» Фрэнсиса Йоки. В начале 1990-х годов эта концепция была дополнена, расширена и уточнена в брошюрах, опубликованных Дэвидом Мьяттом



## САМОДЕЛЬНЫЕ ВЗРЫВНЫЕ УСТРОЙСТВА

Под самодельным взрывным устройством (далее — СВУ) понимается взрывное устройство, у которого один или несколько элементов конструкции изготовлены либо собраны самодельным способом.

Самодельные взрывные устройства нередко используются для совершения преступлений, в хулиганских и браконьерских целях, при совершении убийств и покушений на жизнь, диверсий и торрористических актор, для процицион



и террористических актов, для проникновения в хранилища в целях хищения.

Среди них могут встретиться как примитивные образцы, так и устройства, выполненные на высоком профессиональном уровне. Как правило, изготовители стараются копировать известные промышленные варианты, например, ручные гранаты, однако некоторые изделия отличаются оригинальной конструкцией и даже отдаленно не напоминают распространенные типы взрывных устройств промышленного производства.

Обычно изготавливают самодельные взрывные устройства осколочного действия, осколочно-фугасного или фугасного, реже — зажигательного.

#### Классификация самодельных взрывных устройств

Применяемые на практике самодельные взрывные устройства

подразделяют на несколько видов:

Полностью самодельные, с использованием отдельных элементов конструкции взрывных устройств промышленного изготовления;

- 2. Самодельно собранные из частей взрывных устройств промышленного производства
- 3. Переделанные из взрывных устройств промышленного изготовления
- устройства.

4. Приспособленные самодельные взрывные Последние чаще всего получают путем усиления поражающего фактора имитационных средств. Для этого их помещают в специально приготовленный корпус или в подходящий для таких целей предмет (например, консервную банку), могут добавить мелкие предметы (дробь, картечь, гальку и т. д.).

#### Самодельные взрывные устройства условно разделяют:

- По типу поражающих элементов (фугасные, осколочные, кумулятивные, осколочно-фугасные);
- По типу взрывателя (нагрузочный, разгрузочный, часовой, инерционный, натяжной, оптический, замедленного действия, магнитный, акустический);
- По способу взрывания (огневой, электрический, механический, химический).
- Самодельные взрывные устройства с
  электровзрывателем могут управляться по радио или по проводам;
- По типу конструкции (фугас, мина, ручная граната, мина-ловушка);
- По целевому назначению (поражение техники, поражение людей, разрушение преград, имитация взрыва, сигнальные);
- По типу взрывчатого вещества (конденсированное BB, порох, смесевые составы, жидкое BB, топливо-воздушная смесь и др.);
- По типу поражающих осколочных элементов (естественное дробление, заданное дробление, готовые поражающие элементы).



# Конструктивные особенности самодельных взрывных устройств

Боевая часть (далее — БЧ) и Средство взрывания (далее — СВ) являются основными элементами взрывных устройств (далее — ВУ).

Боевая часть взрывного устройства является основным элементом взрывного устройства, обеспечивающая поражение цели. Боевая часть может включать в себя корпус, заряд взрывчатого вещества, а также вспомогательные элементы.

БОЕВАЯ ЧАСТЬ САМОДЕЛЬНОГО ВЗРЫВНОГО УСТРОЙСТВА



# Корпус имеется у большинства встречающихся в практике ВУ и может выполнять ряд функций:

- Создание замкнутого объема для обеспечения взрыва (в том числе взрыва на основе химической реакции, горения ВВ, метательного действия);
- Обеспечение поражающего осколочного действия;
- Придание определенной формы заряду сыпучего, пластичного или жидкого взрывчатого вещества;
- Компоновка, соединение частей ВУ;
- Защита взрывчатого вещества от внешних воздействий;
- Маскировка;
- Транспортировка и крепление на объекте поражения (минирования).

Взрывное устройство может иметь несколько оболочек каждая из которых способна выполнять одну или несколько функций.

Практика расследования преступлений, связанных со взрывом или угрозой его осуществления, показывает, что для ВУ типовыми являются фугасные, осколочные и осколочно-фугасные боевые части.

Фугасные боевые части могут иметь корпус из различных материалов (пластмасса, дерево, картон, листовой металл толщиной менее 0,5 мм), как правило, не образующих при взрыве эффективных осколочных поражающих элементов. Поражающий эффект фугасных боевых частей достигается за счет действия ударной волны, в том числе в ближней зоне от места взрыва за счет бризантного действия.

В практике встречаются бескорпусные заряды боевых частей, там, где используются ВВ в штатной укупорке (например, тротиловая шашка или брикет пластичного ВВ).

Как правило, корпус фугасного заряда служит укупоркой ВВ в целях его переноски, придания ему формы и маскировки. Такая форма фугасного заряда, как куб, шар, параллелепипед (кроме удлиненных зарядов), существенно не сказывается на мощности взрыва. Форма заряда чаще всего зависит от места (ниша, письменный стол, вентиляционная труба и т. п.), куда фугасный заряд закладывается.

Маскировка заряда взрывного устройства может достигаться помещением заряда в труднодоступные места (силовые щиты, лифтовые и вентиляционные шахты и т. п.). Заряды могут находиться в предметах бытовой необходимости, не вызывающих подозрения (термос, корпус радиоприемника, банка для красок, урна для мусора и т. п.).

## ОСКОЛОЧНЫЕ БОЕВЫЕ ЧАСТИ

Если у фугасных зарядов в качестве основного фактора поражения выступает ударная волна (иногда она сопровождается образованием вторичных осколков от окружающих предметов, например, осколков от корпуса и деталей радиоприемника), то осколочные боевые части конструктивно ориентированы на поражение осколками.



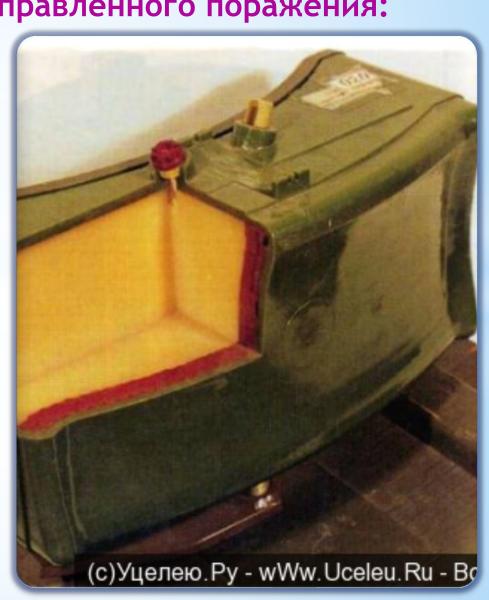
#### Осколочное поражение характеризуется тремя показателями:

- Кинетическая энергия осколка, т. е. проникающая способность или мощность каждого осколка при соударении или взаимодействии с целью, преградой;
- Дальность действия осколка убойная дальность полета осколка, до которой сохраняется его энергия, достаточная для поражения объекта, цели;
- Координатный закон направлений разлета осколков, определяющий влияние количества осколков в боевой части и характер их распределения в пространстве на вероятность поражения цели.

По форме зоны разлета осколков боевые части бывают со сферической зоной поражения, направленного и кругового поражения.

#### Осколочные боевые части направленного поражения:

Имеют зону разлета осколков, ограниченную горизонтальным и вертикальным углами. Боевая часть представляет собой заряд ВВ в виде пластины, с одной стороны плоскости которой размещены осколочные элементы или металлическая пластина, дробящаяся на осколки в момент взрыва. Особенностью установки таких боевых частей является необходимость их строгой ориентации в направлении предполагаемой цели.



#### БОЕВЫЕ ЧАСТИ КРОГОВОГО ПОРАЖЕНИЯ

Имеют, как правило, цилиндрическую форму, по образующей поверхности которой расположена осколочная оболочка. В качестве оболочки и одновременно корпуса иногда используется отрезок металлической трубы или готовые осколки. Осколочные боевые части имеют круговую горизонтальную зону поражения с ограниченным от 8 до 36° вертикальным углом разлета осколков. При их использовании требуется предварительная, чаще всего, вертикальная ориентация боевой части.



ОСКОЛОЧНЫЕ БОЕВЫЕ ЧАСТИ СО СФЕРИЧЕСКОЙ ЗОНОЙ РАЗЛЕТА ОСКОЛКОВ

Имеют форму, близкую к форме шара или эллипсоида, по типу гранат Ф-1 или РГД-5. Вертикальный и горизонтальный угол разлета осколков у такого типа боевых частей равен 360°.

В осколочно-фугасных боевых частях реализуется комплексное поражение ударной волной и осколками. При этом дальность осколочного поражения многократно превышает зону поражающего воздействия ударной волны взрыва.



### ОСНОВНЫЕ СПОСОБЫ УСТАНОВКИ САМОДЕЛЬНЫХ ВЗРЫВНЫХ УСТРОЙСТВ:

Взрывные устройства всегда использовались террористами. Можно заранее, в безопасный для себя момент, заложить взрывчатку, уйти незамеченным, выполнить задачу, остаться в живых и при этом быть неизвестным, получив деньги.

Очень распространены покушения с применением взрывных устройств на бизнесменов, государственных чиновников, криминальных авторитетов и т. д.

### По предназначению способы установки СВУ классифицируются на:

- 1) закладки, т. е. СВУ, подложенные на объект заранее. Установка их требует от преступника предварительного проникновения на объект. Закладки бывают очевидные и закамуфлированные. Закладки второго типа могут маскироваться под любой обычный предмет (огнетушитель, видеокассета, магнитофон, мешок сахара и т. д.);
- 2) почтовые отправления СВУ, закамуфлированные под привычный предмет (письмо, посылка, пакет, книга, портфель и т. д.). Взрыв происходит во время открывания. Такие отправления могут доставляться по почте, с рассыльным или же подбрасываются адресату;
- 3) транспортные СВУ, т. е. так или иначе они связаны с транспортом. Могут устанавливаться:
  - Под средство передвижения;
  - По маршруту следования;
  - В транспортное средство.



#### СПОСОБЫ ОБНАРУЖЕНИЯ СВУ

Демаскирующие признаки взрывного устройства обусловлены следующими факторами:

- наличием ВВ в конструкции взрывного устройства;
- наличием антенны с радиоприемным устройством у радиоуправляемого ВУ;
- наличием часового механизма или электронного таймера (временного взрывателя);
- наличием проводной линии управления;
- наличием локально расположенной массы металла;
- неоднородностью вмещающей среды (нарушение поверхности грунта, дорожного покрытия, стены здания, нарушение цвета растительности или снежного покрова и т. д.);
- наличием теплового контраста между местом установки и окружающим фоном;
  - характерной формой ВУ



## КАК ВЫЯВИТЬ ТЕРРОРИСТА?

Деятельность террористов не всегда бросается в глаза. Будьте внимательней, как правило, особенностью поведения является заметное возбуждение которое может сопровождаться обильным выделением пота. Человек производит резкие движения, повороты головы, оглядывается назад, как бы опасаясь преследования, облизывает губы.

## ПОМНИТЕ!!!

ПРИ ВЫЯВЛЕНИИ ВОЗМОЖНОГО ТЕРРОРИСТА НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕЛЬЗЯ ПЫТАТЬСЯ ОБЕЗВРЕДИТЬ ЕГО: ПОЧУВСТВОВАВ ОПАСНОСТЬ ТЕРРОРИСТ НЕЗАМЕДЛИТЕЛЬНО МОЖЕТ ПОДОРВАТЬ СЕБЯ ПОЭТОМУ, СОБЛЮДАЯ СПОКОЙСТВИЕ И НЕ ПРИВЛЕКАЯ ВНИМАНИЯ ПОДОЗРИТЕЛЬНОГО ЧЕЛОВЕКА, ВЫЙТИ ИЗ ПРЕДПОЛАГАЕМОЙ ЗОНЫ ПОРАЖЕНИЯ, СООБЩИТЬ ОБ ОПАСНОСТИ В СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ОРГАНЫ ПО ВОЗМОЖНОСТИ НАХОДЯСЬ НА БЕЗОПАСНОМ РАССТОЯНИИ, ДЕРЖАТЬ ТЕРРОРИСТА В ПОЛЕ ЗРЕНИЯ, ЧТО БЫ УКАЗАТЬ НА НЕГО ПРИБЫВШИМ НА МЕСТО ОПЕРАТИВНЫМ СОТРУДНИКАМ.

#### ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ПРЕДМЕТА С ПРИЗНАКАМИ ВЗРЫВНОГО УСТРОЙСТВА

## КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- ТРОГАТЬ, ПОДХОДИТЬ, ПЕРЕДВИГАТЬ, ЗАЛИВАТЬ, ЗАСЫПАТЬ И НАКРЫВАТЬ ЧЕМ-ЛИБО

- КУРИТЬ, ИСПОЛЬЗОВАТЬ СРЕДСТВА РАДИОСВЯЗИ, В ТОМ ЧИСЛЕ И МОБИЛЬНЫЕ, ВБЛИЗИ ДАННОГО ПРЕДМЕТА



## ДЕЙСТВИЯ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ СВУ:

Немедленно сообщить об обнаружении подозрительного предмета (точное время и место обнаружения, внешние ВИД предмета, особенности (торчат провода, издает звуки или резкие запахи сероводорода, хлора, т.п.)) И миндаля правоохранительные органы руководству согласно схеме оповещения.



Приступить к немедленной эвакуации посетителей и медлерсонала в безопасную зону. До прибытия руководства, регулировать эвакуацию самостоятельно, говорить спокойным, твердым голосом, выдавая четкие, громкие и простые команды не допуская панику.



## КАК РАСПОЗНАТЬ ПАНИКУ?

БОЛЬШИНСТВО ДАЖЕ НЕ БУДЕТ ЭТО СКРЫВАТЬ ГЛАВНЫЕ КРИТЕРИИ - РАСШИРЕННЫЕ ЗРАЧКИ, БЫСТРЫЕ ДВИЖЕНИЯ ГЛАЗ, ЧАСТОЕ МОРГАНИЕ ДРУГИЕ ЛЮДИ БУДУТ ПРЯТАТЬ ЛИЦО, ЗАКРЫВАТЬ ГОЛОВУ РУКАМИ ИЛИ ВООБЩЕ ПРЯТАТЬСЯ ПОД СТОЛОМ ИЛИ ДРУГИМИ «НАДЕЖНЫМИ УКРЫТИЯМИ».

**ЕСЛИ ПРЕДМЕТ ПЕРЕКРЫВАЕТ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ВЫХОД**:

- Эвакуация производиться через запасные эвакуационные выхода или через альтернативные: окна и балконы по приставным лестницам и трапам.
- Встретить сотрудников Оперативных служб и руководство, доложить о положении текущей обстановке, выполненных действиях, пострадавших и ущербе.
- Строго и четко выполнять указания сотрудников оперативных служб и руководства.





# БУДЬТЕ БДИТЕЛЬНЫ, спасибо за внимание!

