



Тема 16.

Действия сотрудников ОВД


при

обнаружении взрывных

Учебный материал в лекции

подготовил доцент кафедры

Прудников В.Н.

The background features a dark, almost black, space filled with vibrant, flowing light streaks. On the left, a thick, bright blue streak curves downwards. On the right, a thick, bright green streak curves downwards. Several thin, faint lines in various colors (blue, green, red) crisscross the scene. A single, prominent dark red circle is located in the upper right quadrant. The overall effect is dynamic and futuristic.

K.N.O.T.
distribution

Учебные вопросы

1. Алгоритм поиска взрывных устройств на местности, в помещении, в автомобиле.

2. Средства и способы поиска.

3. Действия сотрудников ОВД по локализации угрозы взрыва в различных условиях оперативной обстановки. Меры безопасности.

Список литературы

- 1. Протокол о запрещении или ограничении применения мин, мин-ловушек и других устройств с поправками (Протокол II с поправками) к Конвенции о запрещении или ограничении применения конкретных видов обычного оружия, которые могут считаться наносящими чрезмерные повреждения или имеющими неизбирательное действие 1996 год**
- 2. Конвенция о запрещении или ограничении применения конкретных видов обычного оружия, которые могут считаться наносящими чрезмерные повреждения или имеющими неизбирательное действие (1980)**
- 3. Конвенция о запрещении применения, накопления запасов, производства и передачи противопехотных мин и об их уничтожении [Оттавская конвенция] 1997 год**

4. Протокол о запрещении или ограничении применения мин, мин-ловушек и других устройств с поправками (Протокол II с поправками) к Конвенции о запрещении или ограничении применения конкретных видов обычного оружия, которые могут считаться наносящими чрезмерные повреждения или имеющими неизбирательное действие 1996 год

5. Уголовный Кодекс РФ. – М., 2004.

6. Постановление Правительства РФ от 12 июля 2000 г. № 513 «О мерах по усилению государственного контроля за производством, распространением и применением взрывчатых веществ и отходов их производства, а также средств взрывания порохов промышленного назначения и пиротехнических изделий в Российской Федерации».

7. Поиск и обезвреживание взрывных устройств.

Ивлев С.А., Майстренко Н.З. М.: Фонд «За экономическую безопасность», 1996г.

1. Военно-инженерная подготовка. Учебное пособие. – М.: Воениздат, 1982. Мина-ловушка МЛ-7.

Инструкция по материальной части и применению.- М.: Воениздат. - 1985.

8. Меры обеспечения безопасности сотрудников полиции при несении службы в различных условиях и поддержания психологической устойчивости в условиях чрезвычайных ситуаций, связанных с применением и использованием оружия. // Методические рекомендации ГУК МВД России № 1/2511–1999.

Вопрос 1.

Алгоритм поиска взрывных устройств
на местности, в помещении, в
автомобиле.

ПЧК

Вечерние НОВОСТИ





1.1. Общие признаки, указывающие на отнесение обнаруженных предметов к взрывоопасным и внешние признаки компонентов взрывных устройств

- **Обнаружение в общественных местах и транспорте бесхозных портфелей, чемоданов, сумок, пакетов, свертков, коробок, ящиков и неопознанных предметов.**
- **Наличие у предмета характерного вида штатных боеприпасов.**
- **Исходящий от предмета резкий запах ГСМ, растворителей, наличие дыма.**
- **Наличие звука работающего часового механизма.**
- **Наличие светодиодной индикации.**
- **Наличие у предмета элементов (деталей), не соответствующих его прямому назначению.**
- **Наличие связей предмета с объектами окружающей обстановки в виде растяжек, прикрепленной проволоки.**
- **Значительная масса при небольших размерах.**

Общие признаки, указывающие на возможное отнесение почтовой корреспонденции к взрывоопасной:

- 1. Использование самодельного конверта или конверта необычной формы и размер, нестандартный способ изготовления (забивки) посылочного ящика.**
- 2. Значительная масса при небольших размерах.**
- 3. Наличие выпуклых деталей и неоднородность содержимого, несоответствие центра тяжести посылки ее геометрическому центру, использование плотной бумаги, особо тщательная упаковка, пересыпание вещества внутри, наличие маслянистых пятен и резких запахов.**
- 4. Неразборчивый адрес отправителя, отсутствие штампов почтового ведомства, несоответствие штампов дате и времени отправления, несколько различных штампов.**
- 5. Наличие особых пометок типа: «лично в руки», «конфиденциально».**

При поиске на местности (железнодорожное полотно, тропы, дороги и т. д.) по демаскирующим признакам:

-обнаружение нарушения поверхностного слоя почвы (пожухлая трава, проседание почвы, неестественные кочки, отверстия в снегу или болоте, свежевскопанная земля);

-выявление взрывных устройств, расположенных на поверхности;

-поиск выступающих штырей, концов проволоки, различных «усиков», которые могут являться частью взрывного механизма;

-выявление растяжек различного типа и на разной высоте;

-обнаружение предметов, которые не должны находиться на данной местности (необычные предметы, обертки от снаряжения, части вооружения, снаряда, укупорки от боеприпасов, обрывки проволоки, огнепроводного шнура или проводов, и т. д.).

При осмотре и проверках коммуникаций:
осматриваются элементы управления
коммуникациями;

осматриваются путепроводы коммуникаций и
элементы обеспечения их функционирования;
проверяются места соединений коммуникаций
на их целостность; выявляются
посторонние предметы, дополнительные
элементы соединений, перепрограммирование
работы элементов управления
коммуникациями.

При поиске на транспортном средстве по выработанным правилам (на примере автомобиля)

сначала производится внешний осмотр салона. Не прикасаясь к элементам конструкции автомобиля следует тщательно и последовательно осмотреть кузов, бамперы, двигатель, наружные зеркала, хромированные части, осветительные приборы и дверные ручки, обратив внимание на возможные следы рук, царапины, концы проволоки или веревки; осмотреть ходовую часть, крылья, поверхности впереди и сзади колес, днище.

После окончания внешнего осмотра транспортного средства приступают к «зрительному» осмотру салона:

- **со всех приемлемых точек обследуется обстановка внутри салона, особое внимание уделяя посторонним предметам (сверткам, книгам, растяжкам и т. д.);**
- **по периметру осматриваются двери автомобиля в поисках возможных замыкателей электрических цепей ВУ (концы проволоки растяжки и т. д.).**

Зрительный осмотр салона:

- со всех приемлемых точек обследуется обстановка внутри салона, особое внимание уделяя посторонним предметам (сверткам, книгам, растяжкам и т. д.);
- по периметру осматриваются двери автомобиля в поисках возможных замыкателей электрических цепей ВУ (концы проволоки растяжки и т. д.).

Внутренний осмотр салона, моторного и багажного отсеков.

Сначала необходимо, с небольшим зазором, приоткрыть переднюю дверь пассажира и осмотреть её внутреннюю часть, на предмет обнаружения замыкателей. В таком же порядке необходимо открыть остальные двери. Для открывания капота и крышки багажника целесообразно использовать «кошки» с длиной веревки не менее 30 метров.

После открывания дверей осматриваются все приборы панели, кресла, пространство под сидениями, рулевая колонка, рычаг переключения передач (при осмотре запрещается надавливать на сидения и спинки кресел). Затем осторожно приоткрываются капот и крышка багажника и внимательно осматриваются на предмет обнаружения замыкателей или растяжек. Открывают

При обнаружении признаков минирования или установления взрывных устройств необходимо учитывать, что среди взрывных устройств имеются две категории:

- взрывные устройства не способные к самопроизвольному взрыву после извлечения взрывателя и пригодные к транспортировке (обычные мины, гранаты, средства ближнего боя);

- взрывные устройства способные к самопроизвольному взрыву, т.е. установленные на неизвлекаемость и исключающие транспортировку.

При осмотре зданий существует следующий порядок обследования:

- осматриваются внешние стороны объекта, входы и выходы;
- общественные места (фойе, коридоры, туалеты); осматриваются лестничные пролеты, лифтовые шахты, кабины, подвалы, чердаки;
- осматриваются места складирования имущества, камеры хранения багажа, автоматические камеры хранения, столы упаковки; предприятия питания;
- припаркованные рядом автомобили.

При осмотре зданий необходимо обращать особое внимание на урны, различные емкости, «беспризорный» багаж.

При обследовании помещение «делится»:

на четыре части – по площади;

три части - по высоте.

Обследование сначала проводится (по высоте) на первом уровне – по часовой стрелке всех четырёх частей помещения, в первую очередь визуальным осмотром, прослушиванием и собаками, а затем другими средствами.

После этого обследуются средний и верхний уровни – визуальным осмотром, прослушиванием и средствами.

К основным местам, заложения взрывных устройств в помещении, относятся:

- карнизы;**
- батареи;**
- санитарно-технические шахты,**
- вентиляционные люки;**
- ёмкости под ваннами;**
- плоскости и ёмкости под матрацами;**
- шкафы, телефоны;**
- технические средства.**

Вопрос **2.**

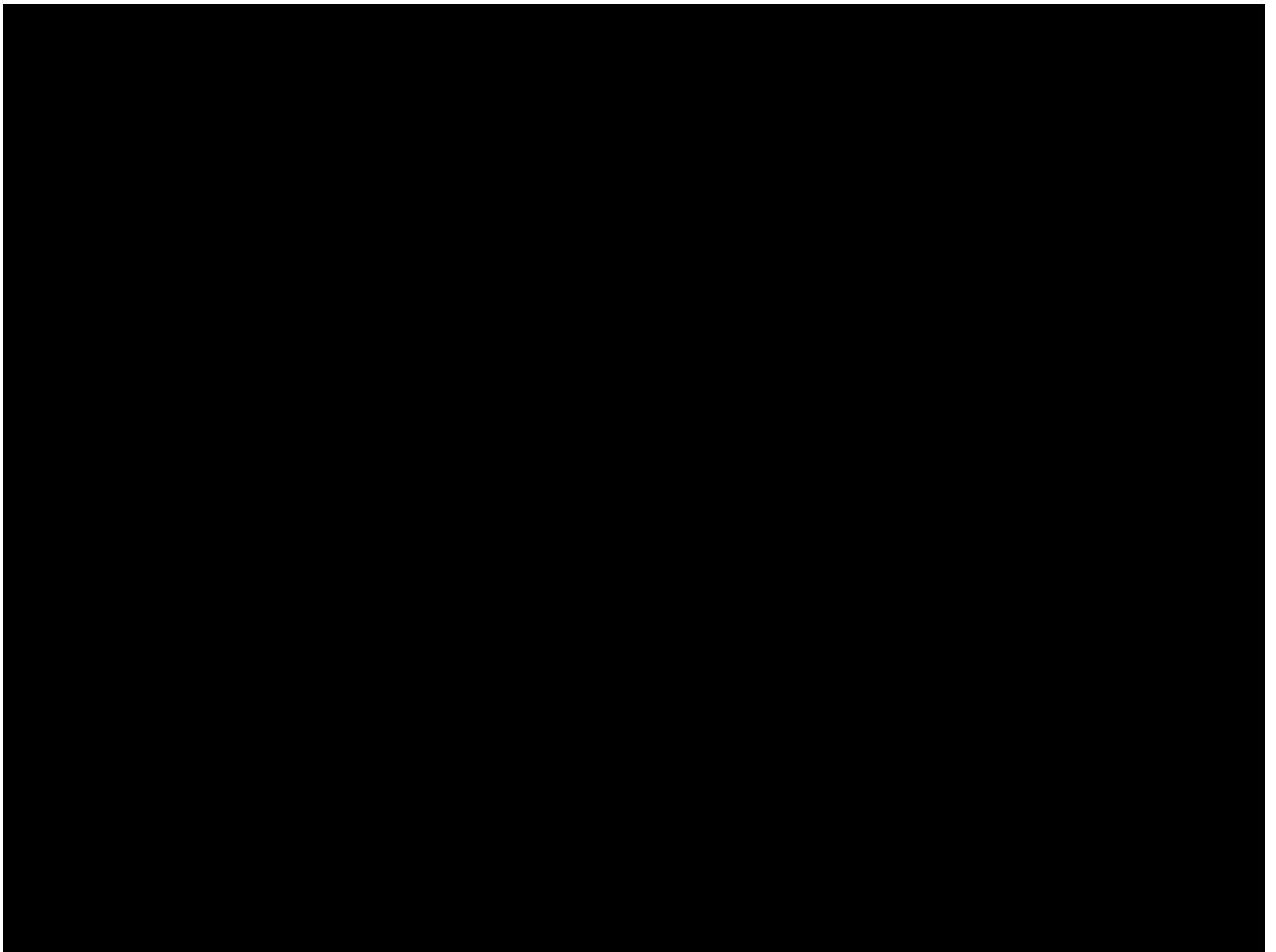
Средства и способы поиска

БА-БАХ!

CARICATURA.RU

Vova





Оснащение подразделений ОВД по ликвидации угрозы взрыва

- **Индивидуальная защита сотрудников**
- **Диагностическое оборудование**
- **Средства разрушения ВОП**
- **Средства эвакуации ВОП**
- **Фото и видео аппаратура**
- **Вспомогательное оборудование**



Газоанализатор «МО-2М»



Детектор полей «Анкер-4»



Детектор металла



Автомобиль для поиска и обезвреживания взрывных устройств «АРАКС»



Учебная работа с кинологами

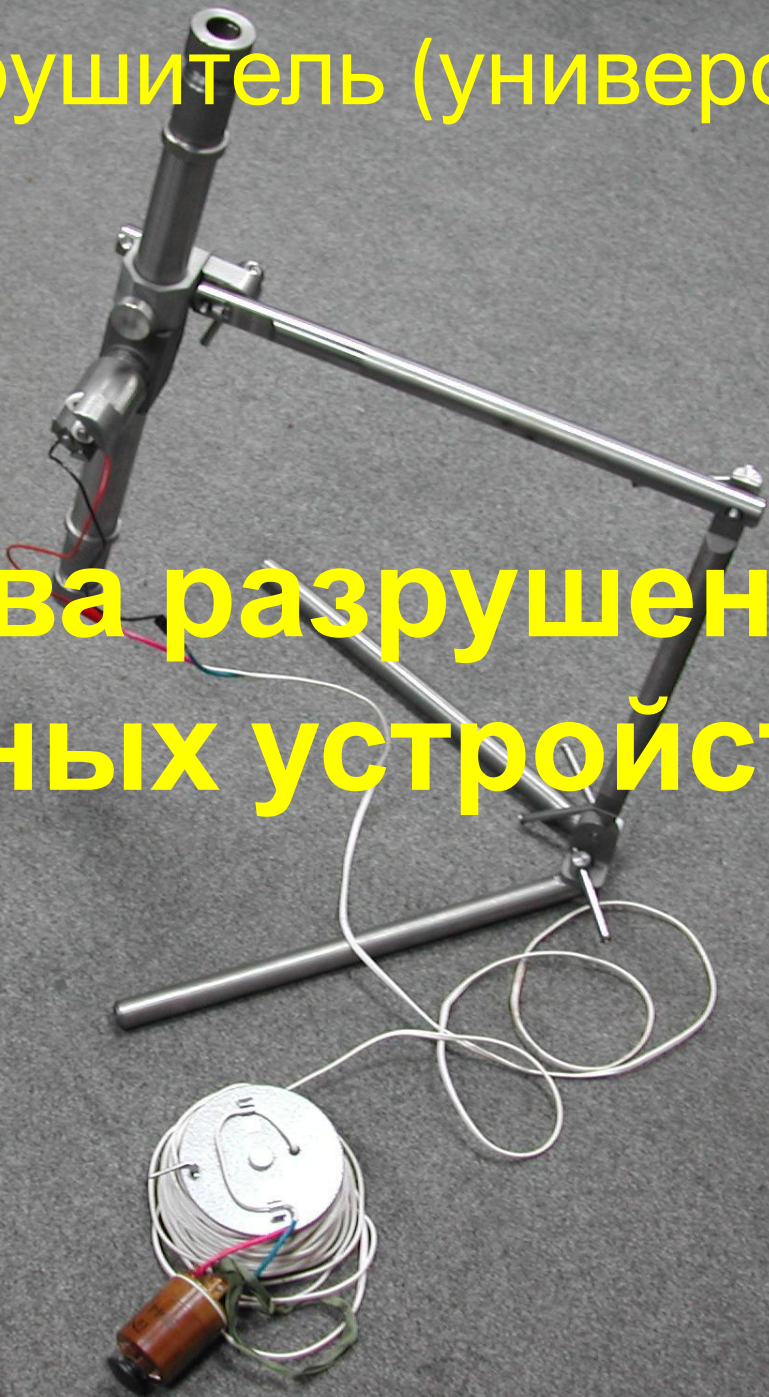






Ствольный разрушитель (универсальный)

Средства разрушения
взрывных устройств



Кумулятивный разрушитель «Тайфун»

ТАЙФУН

ЭТЦ45.01.130 №575
11.00

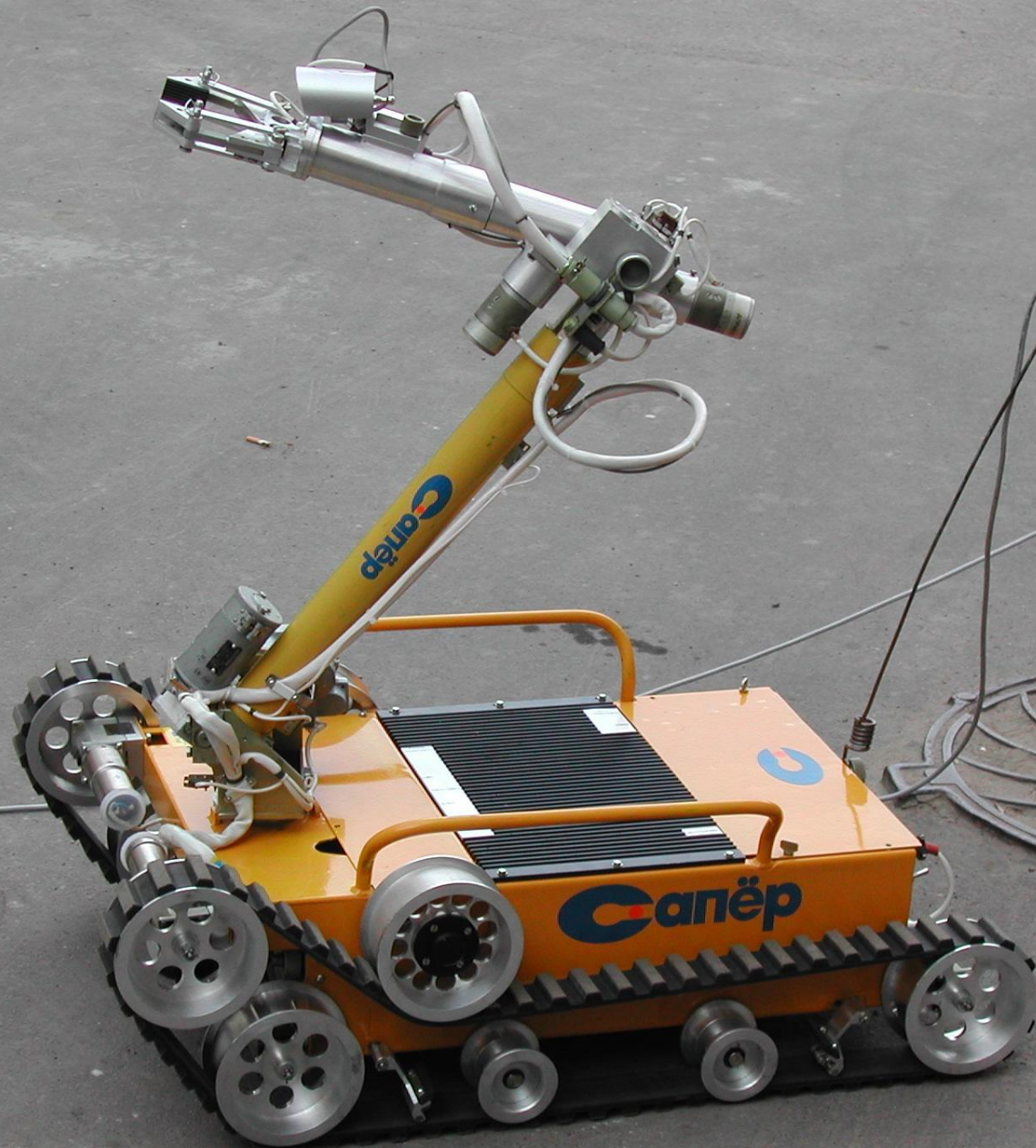


Постановщик радиопомех «Камыш»

Вспомогательное оборудование
применяемое при обследовании
взрывоопасных предметов



Робототехнический комплекс



Робототехнический комплекс

Сапёр



Вопрос 3.

Действия сотрудников ОВД по локализации угрозы взрыва в различных условиях оперативной обстановки. Меры безопасности.



Основные задачи сотрудника ОВД при обнаружении предмета похожего на ВУ:

- 1. Сообщение в дежурную часть**
- 2. Блокирование района, зоны и очага ВВ, ВУ или СВУ.**
- 3. Организация эвакуации людей и материальных ценностей из блокированного района.**
- 4. Охрана очага (обнаруженного предмета) от посторонних воздействий.**
- 5. Оказание помощи специалистам при обезвреживании ВВ, ВУ и СВУ.**

При взрыве:

- охрана места происшествия;**
- устраняется возможность повторных взрывов (саперы);**
- фиксируется обстановка (группа документирования, эксперты – криминалисты, оперативники);**
- проводятся аварийно – спасательные работы, эвакуация пострадавших и материальных ценностей, оказание медицинской помощи (приданные силы);**
- составляются планы – схемы места происшествия (следователь и криминалист);**

-проводится опрос свидетелей с целью выяснения времени и характера взрыва, обстановки до взрыва (СОГ);

-устанавливаются возможные направления отхода преступников с целью блокирования данных направлений (ОВД, СОГ);

-проводится непосредственный осмотр места взрыва (эксперт – взрывотехник).

-проводятся сбор и изъятие вещественных доказательств, составление протокола (следователь, взрывотехник).



Меры безопасности при обращении с взрывчатыми веществами

1. Все работы с минами и взрывными устройствами совершать в одиночку

2. Тщательно проверять грунт и поверхность вокруг мины и взрывного устройства прежде чем начать работать с ними.

3. Никогда не тянуть слабо натянутую проволоку и не перерезать туго натянутую.

4. Электрический провод, скручиваемый вдвое, входящий в мину или взрывное устройство перерезать каждую жилу отдельно.

5. Никогда не применять силы при работе с минами и взрывными устройствами.

6. Помнить, что мина (взрывное устройство) безопасна при разомкнутой подрывной цепи, но что таких цепей может быть несколько.

7. Не двигать мину или взрывное устройство, не поднимать их, если не убедился твердо, что отключил все взрывные цепи у них, в том числе и внутренние. В противном случае мину или взрывное устройство можно сдвигать с места только кошкой с прикрепленным шнуром из укрытия или уничтожать накладным зарядом.

Костюм легкий «Витязь ПМ»



**Индивидуальная защита
сотрудников**

Костюм взрывозащитный «Дублон»



