



Кафедра судебных экспертиз и криминалистики

**Основы работы на месте
происшествия.**

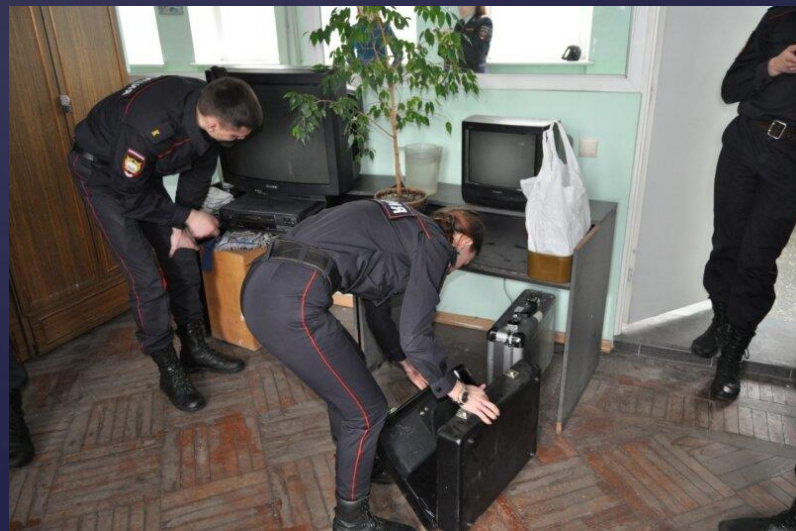
**Мобильный криминалистический
набор и его применение в работе
криминалиста**

Наиболее распространенные следственные действия, которые проводятся с участием специалистов в области криминалистики при расследовании преступлений:

**осмотр места
происшествия**



обыск



Осмотр места происшествия:

следственное действие по восприятию, изучению всеми его участниками следов преступления и любых имеющихся фактических данных, позволяющих в совокупности с другими доказательствами выяснить обстоятельства, имеющие значение для установления истины.



Целями следственного осмотра могут являться:

- 1. Непосредственное изучение следователем обстановки места происшествия и других объектов, имеющих отношение к расследуемому событию.**
- 2. Обнаружение, фиксация, изъятие и оценка следов преступления и иных вещественных доказательств.**
- 3. Получение исходной информации для выдвижения версий.**
- 4. Получение данных для организации розыска преступника "по горячим следам".**
- 5. Установление причин и условий, способствовавших совершению данного преступления.**

Первоначальный - это первый осмотр следователем данного места происшествия.

Повторный - любой последующий осмотр МП, который ранее уже подвергался следственному осмотру.

Дополнительный осмотр - это осмотр отдельных элементов МП, который прежде уже был осмотрен целиком.

Местом происшествия принято именовать тот участок местности или помещение, в пределах которого обнаружены следы совершенного преступления.



В отличие от места происшествия *местом преступления* считается район совершения преступления или наступления преступного результата, хотя следы его могли быть обнаружены и вне данного района.



Осмотр места происшествия производится в присутствии понятых.



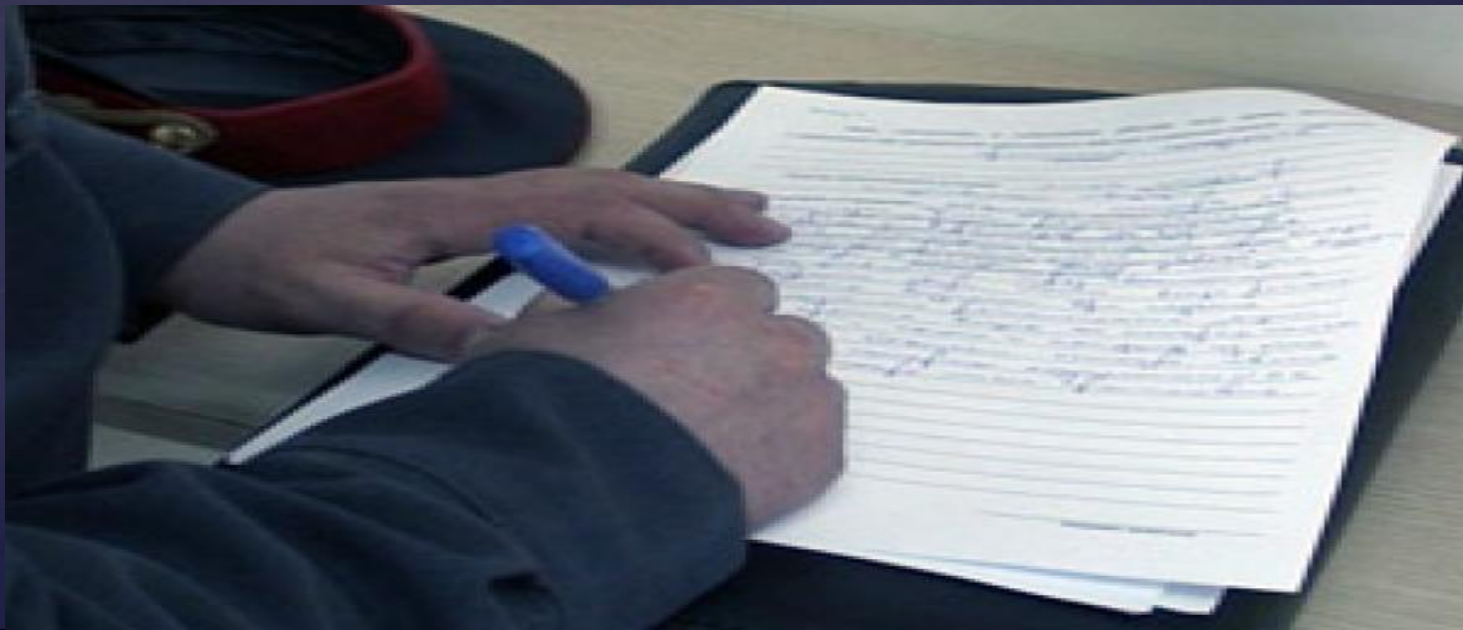
Следователь вправе привлечь к осмотру места происшествия подозреваемого, обвиняемого, свидетеля.



Следователь может пригласить для участия в осмотре места происшествия лицо, обладающее специальными знаниями (специалиста), который не имеет права отказаться от участия в осмотре.



Осмотр всех обнаруженных в ходе осмотра места происшествия объектов производится по месту его проведения, и результаты их осмотра записываются в протокол.



В процессе проведения этих следственных действий сотрудники экспертно-криминалистических подразделений правоохранительных органов (МВД, ФСБ), а также СК РФ, применяют разнообразные технико-криминалистические средства для работы со следами преступлений. Может осуществляться и предварительное исследование различных следов и объектов.

Технико-криминалистические средства: оборудование, приборы и иные технические средства, используемые для работы со следами, объектами и иными доказательствами при раскрытии и расследовании преступлений.



Следы преступлений бывают разнообразны



следы рук



следы обуви



следы биологических тканей человека и животных



следы химических веществ



следы термического воздействия



следы взрыва и другие

Мобильные комплекты технико-криминалистических средств



средств



© Vitaly V. Kuzmin

переносные

для удобства переноски наиболее часто укомплектовываются вместительным чемоданом или прочной сумкой

возимые

например, передвижные криминалистические лаборатории на базе автотранспортных средств

Унифицированный криминалистический чемодан «Криминалист»



Предназначен для фиксации обстановки места практически любого происшествия; выявления, изъятия и упаковки распространенных следов и других вещественных доказательств, проведения несложных предварительных исследований на месте происшествия.

Криминалистический чемодан «Калибр»



Предназначен для осмотра места преступлений, совершенных с применением огнестрельного оружия, обнаружения, фиксации и изъятия объектов и фиксации следов для последующего проведения баллистических и трасологических экспертиз и исследований.

Комплект «Плутон»



Предназначен для фотовидеосъёмки места происшествия при проведении следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий, проверки и регистрации изъятых следов по системе криминалистических учетов, обнаружения, фиксации и изъятия вещественных доказательств.

Носимый комплект пожарно-технического эксперта «Антрацит»



Предназначен для работы по фото-видеофиксации обстановки на месте пожара, проведения предварительного исследования объектов и следов, изъятых с места пожара с целью установления очага и источника возгорания, оценки состояния строительных конструкций объекта после пожара, отбора и упаковки следов различной природы для последующего исследования их в лабораторных условиях.

Передвижные криминалистические лаборатории, оснащенные возимыми комплектами технико- криминалистических средств



Кузов таких автомобилей полностью переделывается на предприятии-изготовителе и внутри него создаётся миниатюрная экспертно-криминалистическая лаборатория необходимого профиля.

Передвижные криминалистические лаборатории, оснащенные возимыми комплектами технико- криминалистических средств



Вариант исполнения передвижной пожарно-технической лаборатории на базе автомобиля «Peugeot» и ее комплектация.

Передвижные криминалистические лаборатории, оснащенные возимыми комплектами технико- криминалистических средств



Вариант исполнения передвижной криминалистической лаборатории на базе автомобиля «Ford» и ее комплектация.

Передвижные криминалистические лаборатории, оснащенные возимыми комплектами технико- криминалистических средств



Вариант исполнения передвижной криминалистической лаборатории на базе автомобиля «Fiat» и ее комплектация.

Передвижные криминалистические лаборатории, оснащенные возимыми комплектами технико- криминалистических средств



Типовая передвижная криминалистическая лаборатория комплектуется необходимыми техническими средствами для выезда экспертов различных профилей специализации на место происшествия для его квалифицированного осмотра, либо для проведения обыска.





Передвижные криминалистические лаборатории оснащаются криминалистическими чемоданами, число которых может достигать до 6-8



Комплект магнитного инструмента КРЕСТ(грабли), сита.



В стандартную комплектацию криминалистического чемодана входят различные технико-криминалистические средства

Осветитель ультрафиолетовый портативный



Осветитель предназначен для обнаружения на поверхностях различных объектов наслоений веществ, имеющих люминесценцию в УФ-лучах.

В стандартную комплектацию криминалистического чемодана входят различные технико-криминалистические средства

Осветитель ультрафиолетовый портативный

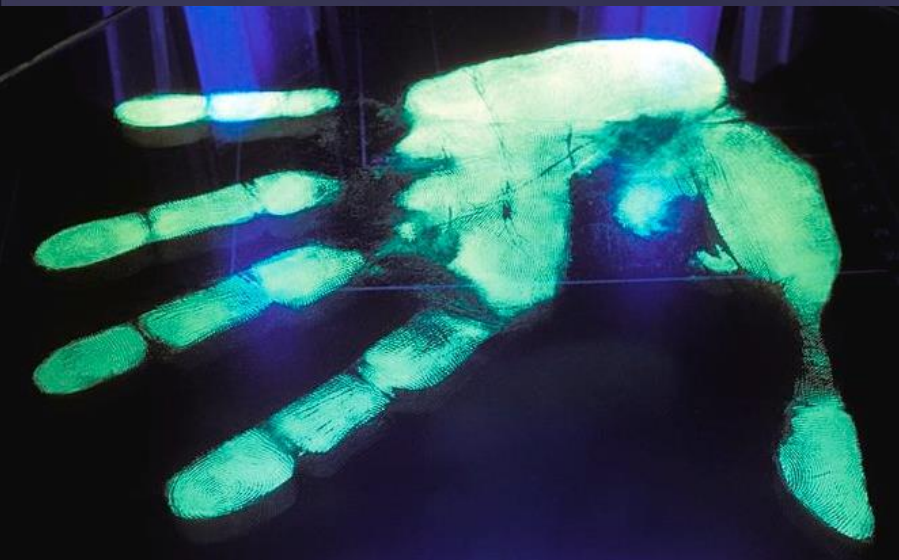


Фото следов рук, обнаруженных на металлической магнитной поверхности при помощи люминесцирующего дактилоскопического порошка, в лучах ультрафиолетовой лампы

В стандартную комплектацию криминалистического чемодана входят различные технико-криминалистические средства

Осветитель ультрафиолетовый портативный



Специальное химическое люминесцирующее вещество (вид в ультрафиолетовых лучах) на руках преступника и купюрах



Специальное химическое люминесцирующее вещество на голове и одежде преступника (вид в ультрафиолетовых лучах), попытавшегося совершить хищение ценностей из ювелирного магазина

Средства фото- и видеофиксации хода и результатов следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий



Цифровые камеры с высоким разрешением (фото, видео)



Средства разметки места происшествия

Средства фото- и видеофиксации хода и результатов следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий

Криминалистическая фотография



Пример ориентирующей фотосъёмки части улицы, выполненной способом круговой панорамы

Средства фото- и видеофиксации хода и результатов следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий

Криминалистическая фотография



Пример обзорной фотосъёмки лифтовой площадки многоэтажного здания



Пример узловой фотосъёмки содержимого ящика в верхней части кухонного стола

Средства фото- и видеофиксации хода и результатов следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий

Криминалистическая фотография



Пример детальной фотосъемки пистолета и магазина



Пример сигналетической (опознавательной) съемки живого человека

Фонари с питанием от аккумуляторных батарей



Обнаружение следов обуви
на полу в косопадающем
освещении



Линейка масштабная (с делениями до 10-15 см) пластиковая с надписью «Экспертно-криминалистический центр»

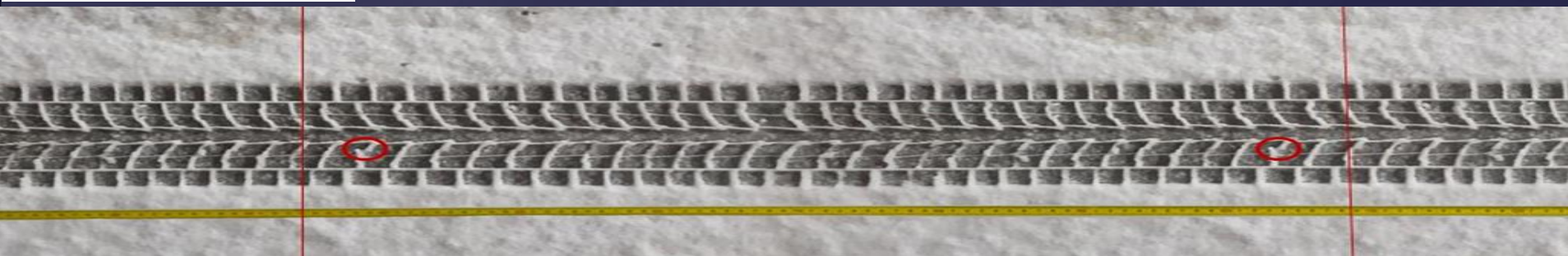


Увеличенное изображение следов рук, обнаруженных на боковой поверхности бутылки (детальное фото, выполненное методом измерительной фотосъёмки)

Рулетки карманные с фиксаторами, длиной 5 и 10 м

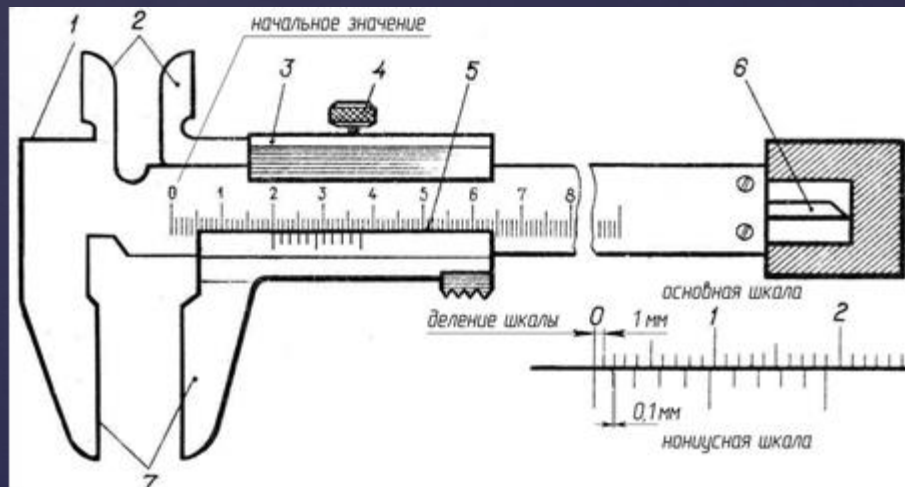


Дорожка следов обуви, зафиксированная методом линейной панорамы с масштабом – полотном рулетки



След протектора шины, оставленный в результате полного оборота колеса, зафиксированный методом линейной панорамы с масштабом – полотном рулетки

Штангенциркуль с глубиномером, имеющий диапазон измерения от 1 до 125 мм, с ценой деления 0,1 мм

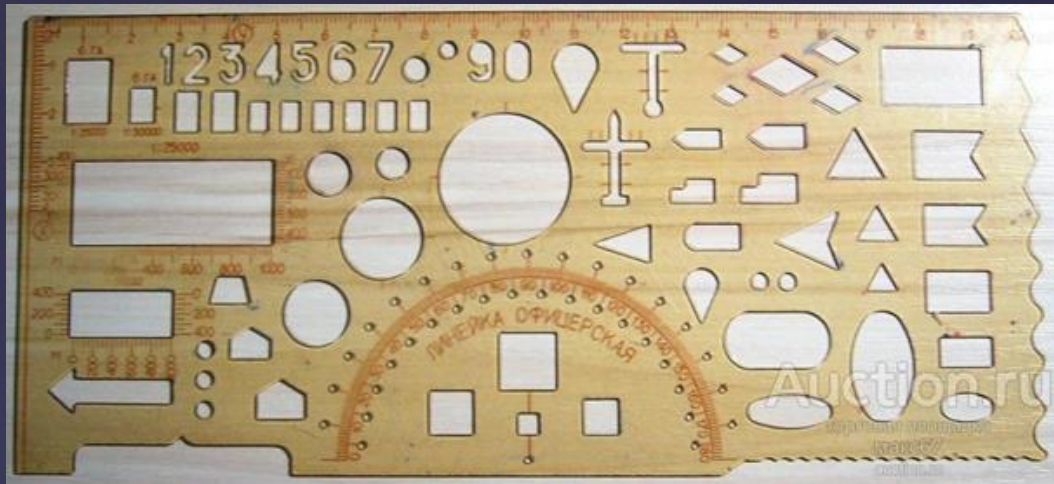


Строение штангенциркуля ШЦ-I



Измерение линейных размеров патрона при помощи штангенциркуля – сложного средства измерения

Линейка офицерская и криминалистическая



Компас



Криминалист определяет стороны света компасом на месте происшествия

«Полевая криминалистика»: технико-криминалистические средства и методы работы с доказательствами, которые используются или могут быть использованы не в кабинете следователя или в лаборатории эксперта, а непосредственно в «полевых» условиях - на месте происшествия при его осмотре или производстве на этом месте иных следственных действий или исследовательских экспертных операций»

Указатель лазерный

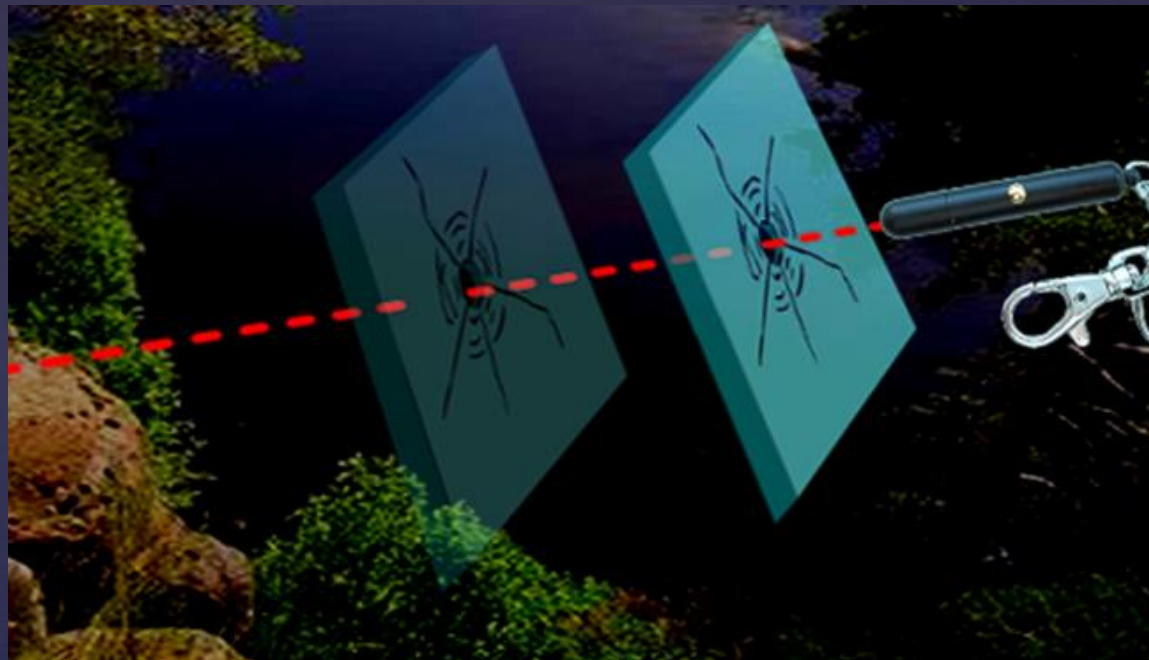
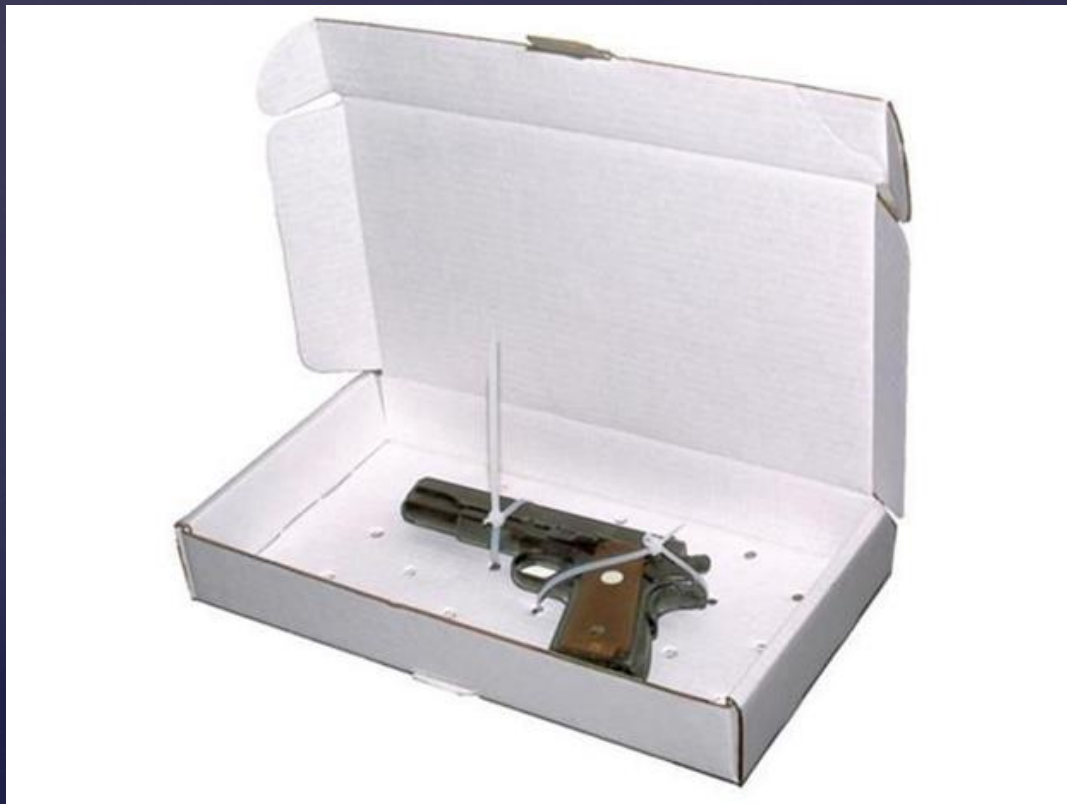


Схема установления месторасположения стрелявшего по двум повреждениям методом визирования при помощи лазерного указателя

Различные упаковочные материалы (бумага упаковочная, коробки и специальные пакеты различных типоразмеров, конверты почтовые)



Вариант упаковки
пистолета в картонную
коробку при помощи
пластиковых хомутов

Лупы с различным увеличением (4×, 8×) и типами подсветки (белая, ультрафиолетовая)



Лупы применяются при изучении (предварительном исследовании) различных объектов

Комплект зеркал смотровых телескопических



Внешний вид комплекта смотровых зеркал

Комплект инструментов для работы по изъятию и упаковке различных следов и объектов



Диагностические тесты для проведения предварительных исследований следов крови и других биологических объектов, наркотиков и психотропных веществ



Drugs of Abuse Rapid Test



Плѐнка для сбора и транспортировки микрочастиц



Осуществляется изъятие микрочастиц текстильных волокон и образцов тканей

Средства дактилоскопирования



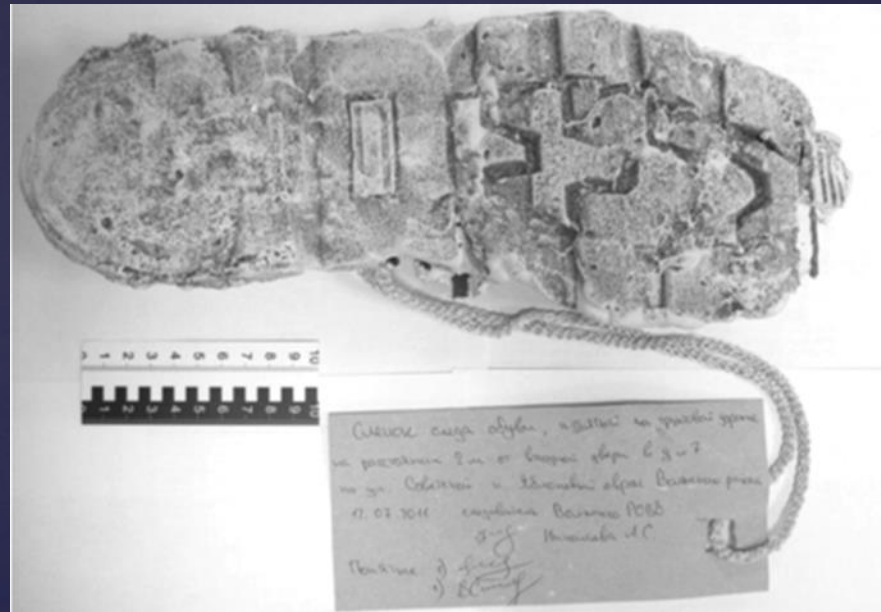
Краска дактилоскопическая, валик резиновый
дактилоскопический, стекло для раскатки краски,
планшет с зажимом

Средства работы со следами рук, кожи и пылевых следов обуви



Внешний вид комплекта для работы со следами рук, кожных покровов и обуви

Средства для работы с объёмными следами



Внешний вид объёмного следа обуви, изъятая с места происшествия в виде слепка

Комплект магнитов на телескопических ручках применяется для собирания следов металлов



 Forceberg

Набор для неразрушающего отделения липкой ленты от различных поверхностей



Набор предназначен для изъятия слепшегося скотча таким образом, чтобы сделать возможным обнаружение на нём, фиксацию и изъятие следов рук

Канцелярские принадлежности



Персональный мобильный компьютер





Кафедра судебных экспертиз и криминалистики

**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**

2022