

Учебно-методический комплекс КазНУ им. Аль-Фараби

Направление: Судебная экспертиза

Шифр: 6М030500

Дисциплина: Современное состояние криминалистической техники
и криминалистической тактики

А

Автороведческая экспертиза – вид криминалистической экспертизы документов (рукописных, машинописных, полиграфических) по установлению автора текста. Решает идентификационные (является ли определенное лицо автором документа) и диагностические (пол, возраст, образовательный уровень, родной язык, наличие заболеваний и т.д.) задачи.

Автотехническая экспертиза – вид технической экспертизы, исследующей механизм и обстоятельства дорожно-транспортных происшествий, техническое состояние транспортных средств, их узлов и деталей, а также действия водителя и других участников дорожного движения.

Адгезия (от лат. adhaesio - прилипание) – сцепление поверхностей различных предметов. Учитывается при разработке и выборе дактилоскопических пленок.

Айденити-кит (identi Kit) – идентификационный комплект для изготовления синтетических портретов путем наложения друг на друга прозрачных пленок с изображением элементов внешности (лица) человека.

Альтернативный вывод эксперта – строго разделительное суждение специалиста, указывающее на возможность существования взаимоисключающих фактов. Предполагает необходимость выбора следователем или судом одного из суждений и исключения другого суждения как ложного при установленных обстоятельствах исследуемого события (явления, процесса).

Аналогия (от греч. analogia – сходство) – соответствие, сходство предметов (явлений, процессов). Метод аналогии используется при построении криминалистических версий, разработке частных криминалистических методик и т.д.

Аналогия наркотических средств и психотропных веществ – запрещенные для оборота в Российской Федерации вещества синтетического или естественного происхождения, не включенные в Перечень наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации, химическая структура и свойства, которых сходны с химической структурой и со свойствами наркотических средств и психотропных веществ, психотропное действие которых они воспроизводят.

Антропометрия (от греч. anthropos – человек, metreo – измеряю) – система уголовной регистрации преступников, состоящая в измерении частей тела и занесении результатов в регистрационную карту. Разработка антропометрического метода осуществлена сотрудником парижской полиции А. Бертильоном в 1879 г. А. система регистрации введена в России в 1890 г. Ввиду сложности и трудоемкости А. система регистрации заменена дактилоскопической.

Аргенторат – порошок алюминия, используемый для выявления следов пальцев рук на темных поверхностях.

Асфиксия (букв. с греч. - отсутствие пульса) – удушье, обусловленное кислородным голоданием. Одна из причин смерти при убийствах (самоубийствах) путем сдавливания петель, руками и другими предметами.

Б

Баллистика судебная (от нем. ballistik, от греч. ballo – бросаю) – отрасль криминалистической техники, изучающая огнестрельное оружие, боеприпасы, следы их

действия, средства и методы собирания и исследования этих объектов.

Баллистическая экспертиза – вид криминалистической экспертизы по установлению фактов, связанных с применением огнестрельного оружия. В ходе б. э. решаются задачи по установлению групповой принадлежности оружия и боеприпасов, их идентификации, определению направления и дистанции выстрела, возможности и времени производства выстрела и т.д.

Баллистические характеристики – основные данные, характеризующие конструктивные особенности, калибр оружия, механизм выстрела, массу заряда, начальную скорость пули и др.

Белые линии – в дактилоскопии мелкие складки кожи, пересекающие папиллярные линии. Используются в качестве дополнительных идентификационных признаков.

Биноклярная лупа – оптическое приспособление для рассматривания обоими глазами мелких объектов. Используется в при производстве судебных экспертиз.

Биологические экспертизы – класс судебных экспертиз, исследующих объекты растительного и животного происхождения. Указанные объекты исследуются в целях установления принадлежности частей растения (животного) к определенному типу, роду, виду, конкретной особи либо их группе. К б. э. относят зоологическую, ботаническую, ихтиологическую, орнитологическую экспертизы, экспертизу продуктов животного происхождения.

Биноклярный микроскоп – микроскоп с двойным окуляром.

Биологический микроскоп – микроскоп, предназначенный для микроскопии биологических объектов.

Близкого выстрела следы – дополнительные следы выстрела в баллистике: штанцмарка (след переднего среза ствола, следы термического воздействия, отложения копоти, не полностью сгоревшие порошинки, поясok обтирания, пятна смазки). Используются для установления дистанции выстрела.

Боевое ручное огнестрельное оружие – оружие, предназначенное для решения боевых и оперативно-служебных задач, принятое в соответствии с нормативно-правовыми актами Правительства Российской Федерации и состоящее на вооружении воинских формирований и ряда государственных военизированных формирований.

В

Вещественное доказательство – материальный объект, свойства или состояние которого несут доказательственную информацию об обстоятельствах, входящих в предмет доказывания. В процессуальном смысле объект становится в. д. после его осмотра, описания в протоколе и приобщения к делу. В. д. – носители определенной криминалистически значимой информации.

Взлом – способ проникновения в помещение, хранилище, сейф и другие объекты с целью похищения ценностей. В качестве инструментов взлома используются различные слесарные инструменты, приспособления, взрывчатые вещества. Следы взлома несут криминалистически значимую информацию о событии преступления и личности преступника.

Взрыв – освобождение большого количества энергии в ограниченном объеме за короткий промежуток времени. В. осуществляется чаще всего за счет освобождения химической энергии взрывчатых веществ. В. сопровождается разрушением твердых предметов и массивным повреждением окружающей обстановки.

Взрывотехническая экспертиза – род инженерно-технических экспертиз, предметом исследования которых являются взрывные устройства, взрывчатые вещества и обстоятельства взрыва.

Взрывчатые вещества – химические соединения или их смеси, способные под воздействием внешнего импульса (удара, накола, нагрева, детонации и др.) взрываться.

Вид экспертизы – элемент рода экспертизы, отличающийся особенностью предмета исследования в общем для рода объекте. Например, в технической экспертизе документов различают экспертизы реквизитов документов, экспертизы материалов документов, экспертизы оттисков печатей и штампов.

Видеозапись судебная – один из способов наглядной фиксации доказательств, действий, событий, фактов путем видеоманитофонной записи. Используется как дополнительное средство фиксации следственных действий, чаще всего при осмотре места происшествия, допросе, следственном эксперименте, обыске, опознании.

Визирование – в судебной баллистике способ визуального или инструментального определения траектории полета снаряда (пули) относительно окружающей местности.

Выборка одорологическая – совокупность технических и тактических приемов использования служебно-розыскных собак для обнаружения объектов со следами запаха. (см. Одорология).

Вывод эксперта – завершающая часть заключения эксперта, в которой содержатся ответы на вопросы следователя или суда.

Выработанность почерка – в почерковедении один из общих двигательных признаков письма.

Г

Габитоскопия (от лат. habitus – внешность, конституция, телосложение человека и греч. skopeo – наблюдать, рассматривать) - отрасль криминалистической техники, изучающая внешний облик человека, закономерности его формирования, средства и методы использования свойств внешности в целях установления и розыска лиц. Под внешним обликом человека понимается совокупность зрительно воспринимаемых внешних данных. Различают общефизические, анатомические, функциональные признаки, сопутствующие элементы, особые и бросающиеся приметы.

Генотипоскопическая экспертиза – современный метод идентификации личности, основанный на изучении генетического кода клетки живого организма – молекул ДНК – носителей генетической информации.

Глазок (кольцо) – деталь папиллярного узора, используемая для описания и идентификации отпечатков пальцев в дактилоскопических исследованиях.

Голография (греч. holos – весь, полный и grapho – пишу) – метод съемки объекта, основанный на интерференции волн. Позволяет получать на фотопластинку объемное изображение объекта. Как метод исследования используется в судебной экспертизе, ведутся разработки по использованию голографии в целях криминалистической регистрации.

Графология (от греч. grapho – пишу и logos – слово, букв. – учение о письме) – учение об определении пола, возраста, состояния и характера человека по почерку. Почерковеды используют некоторые методы графологии для проведения почерковедческих экспертиз.

Графометрия (от греч. grapho – пишу и metreo – измеряю) – в почерковедении метод исследования рукописных документов путем измерения букв. В современной практике не используется.

Д

Дактилоскопирование – получение отпечатков пальцев и ладонной поверхности рук живых лиц и трупов. Отпечатки изготавливаются с помощью типографской краски или специальных составов, наносятся на регистрационные карты, в которых выводятся основная и дополнительная дактилоскопические формулы.

Дактилоскопическая лупа – специальная лупа, приспособленная для исследования папиллярных узоров и их признаков.

Дактилоскопическая криминалистическая регистрация – способ фиксации в учетных документах идентификационных сведений о задержанных, арестованных и осужденных к лишению свободы с использованием отпечатков пальцев рук данных лиц. Д.к. используется для отождествления личности задержанных и арестованных, неопознанных трупов, розыска без вести пропавших, получения информации о состоявшемся ранее дактилоскопировании, а также в целях установления личности виновных, оставивших следы рук на месте происшествия.

Дактилоскопическая экспертиза – разновидность трасологической (следоведческой) экспертизы, предметом исследования которой являются следы рук. Производится в целях идентификации изъятых следов рук.

Дактилоскопические порошки – специальные порошки (простые и сложные, светлые и темные) для выявления потожировых следов рук. Д.п. изготавливаются из восстановленного водородом железа, окиси меди, цинка, аргентората, графита, сажи, люминесцирующих веществ и др. Наносятся с помощью флейцевой или магнитной кисти, пульверизатора, насыпаются.

Дактилоскопия (от греч. *daktilos* – палец и *skopeo* – смотрю) – раздел трасологии, изучающий свойства и характеристики кожных узоров в целях криминалистической регистрации и идентификации человека.

Дельта папиллярного узора – элемент папиллярного узора, образуемый сближением трех потоков папиллярных линий, напоминает фигуру в виде треугольника. Используется для классификации при выведении дактилоскопической формулы, а также при сравнительном исследовании.

Детали папиллярного узора морфологические – особенности строения папиллярных узоров (начало и окончание папиллярной линии, вилка, мостик, глазок, островок, крючок и др.). Используются для идентификации при сравнительном исследовании следов рук.

Диагностика криминалистическая – научный метод познания, сущность которого состоит в распознавании механизма преступного действия, причинно-следственных и пространственно-временных связей, процессов и отношений объектов. Д. к. основывается на изучении закономерностей механизма типичных ситуаций. Экспертная д.к. позволяет устанавливать фактические обстоятельства преступления на основе изучения материальных объектов, их следов и иных отображений физических процессов.

Динамический след – возникает при смещении поверхности следообразующего объекта по следовоспринимающей плоскости другого.

Дистанция выстрела – расстояние от дульного среза ствола до поражаемого объекта. При выстреле с близкого расстояния д. в. определяется посредством исследования дополнительных факторов выстрела.

Дифференциация (от лат. *differentia* – разновидность, различие) – выявление и оценка признаков и свойств различия между объектами, принадлежащими к одной или разным группам (родам).

Длина шага – в трасологии расстояние между одноименными точками (крайними задними точками каблуков) последовательных следов правой и левой ног.

Документ – зафиксированная на материальном носителе информация с реквизитами, позволяющими ее идентифицировать. Документ может быть письменным и вещественным доказательством. Различают подлинные и поддельные документы, официальные и частные, открытые и кодированные, копии и оригиналы, анонимные документы.

Допечатка – способ подделки документа, состоящий во внесении новых знаков на свободные места в машинописном тексте.

Дописка – способ подделки документа, состоящий во внесении новых знаков на свободные места в рукописном тексте.

Дополнительная экспертиза – назначается в случаях недостаточной ясности и неполноты выводов эксперта первичной экспертизы, а также в целях разрешения новых

вопросов путем исследования тех же объектов, которые изучались первичной экспертизой.

Дорожка следов – в трасологии система следов ног человека, состоящая из последовательно расположенных отпечатков обуви или босых ног.

Дуговой узор – см. Папиллярный узор. Следы рук.

З

Завитковый узор – см. Папиллярный узор. Следы рук.

Заключение эксперта – письменный документ, предусмотренный процессуальным законом, в котором отражаются основания и условия проведения экспертизы, вопросы и объекты экспертизы, используемые методики, установленные экспертом фактические данные и выводы эксперта.

Замена частей (листов) документа – вид подделки документов.

Запаховый след – в одорологии информация, переносимая при испарении от запахообразующих предметов на объекты вещной обстановки.

И

Идентификация криминалистическая (от лат. *identifiko* – отождествляю) – процесс установления тождества объекта или личности по совокупности общих и частных признаков. В криминалистике научный способ получения доказательств, подтверждающий или отрицающий тождество индивидуально-определенных объектов, имеющих значение для дела. Современная теория идентификации – одна из наиболее разработанных частных криминалистических теорий.

Индивидуальность почерка – неповторимость совокупности признаков конкретного почерка, используемых для идентификации.

Инженерно-технические экспертизы – класс экспертиз, основанных на инженерных знаниях (строительно-техническая, пожарно-техническая, взрывотехническая экспертизы).

Инженерно-технологические экспертизы – класс экспертиз, исследующих технологические процессы и производства (технологическая, товароведческая, материаловедческая экспертизы).

Инженерно-транспортные экспертизы – класс экспертиз, использующих данные технических наук о транспортных средствах и дорожных условиях (автотехническая, авиационно-техническая, водно-техническая, железнодорожно-техническая экспертизы).

Йодная трубка – устройство для выявления потожировых следов рук парами йода.

К

Каллиграфия (*kalligraphia* – красивый почерк) – в прошлом (конец XVIII – начало XIX в.) применялся каллиграфический метод исследования письма, основанный на поверхностном сличении очертания букв. В настоящее время этот метод не используется.

Канал ствола оружия – в баллистике внутренняя полость ствола, состоящая из патронника, пульного входа, нарезной или гладкой части.

Кастет – холодное оружие в виде металлической пластины с выступающими частями, надеваемой на пальцы руки.

Категорический вывод эксперта – достоверный и однозначный ответ на поставленные вопросы об исследуемом объекте.

Качественный признак – признак, отражающий наличие или отсутствие у объекта какого-то индивидуального свойства.

Кинолог – специалист по обучению (дрессировке) и использованию служебно-розыскных

собак.

Кисть магнитная – приспособление для обработки следов пальцев рук ферромагнитным порошком (из восстановленного водородом железа).

Колея автотранспортного средства – расстояние между средними линиями беговых дорожек одинарных колес или средними линиями промежутков спаренных колес.

Количественный признак – числовое выражение свойства исследуемого объекта экспертизы.

Комиссионная экспертиза – исследование, проводимое несколькими экспертами одной специальности. По его результатам составляется единый акт экспертизы. Если один из экспертов не согласен с остальными, то он дает самостоятельное заключение.

Комплексная экспертиза – исследование, проводимое специалистами разных отраслей знания. По результатам составляется единый акт экспертизы. Если один из экспертов не согласен с остальными, то он дает самостоятельное заключение.

Композиционный портрет – схема лица, которая по типу (типажно) напоминает лицо описываемого человека.

Контактная поверхность (следовой контакт) – часть поверхности следообразующего и следовоспринимающего объектов в месте их непосредственного соприкосновения.

Криминалистические средства и методы – разрабатываемые криминалистикой специальные аппаратура, материалы, инструменты, способы действий, рекомендации и др. для производства судебного исследования и предупреждения преступлений.

Криминалистическая техника – раздел криминалистики, включающий систему научных положений и рекомендаций по разработке и применению технических средств в целях собирания, исследования и использования доказательств.

Криминалистическая экспертиза – класс судебных экспертиз, научной основой которых служат положения ряда частных криминалистических теорий (см. Частные криминалистические теории).

КЭМВИ – криминалистическая экспертиза материалов, веществ и изделий. Основными задачами данной экспертизы являются: определение состава исследуемого вещества, установление однородности или неоднородности материала нескольких образцов, установление названия, групповой принадлежности какого-либо вещества, обнаружение ядов в остатках пищи, напитках, на тех или иных предметах, установление вида и происхождения различных изделий.

Л

Ложные следы – материальные изменения на месте преступления, на орудии и жертве, которые вызваны посторонним лицом, не участвовавшим в преступлении или иной силой, не связанной с данным событием. Их следует отличать от фальсифицированных следов, сопряженных с инсценировкой преступления.

Лофоскопия (от греч. *lophos* – пучок, гребень) – синоним дактилоскопии. Термин не используется.

Люминесцентный метод исследования – метод, основанный на использовании свойств некоторых веществ светиться под воздействием внешнего излучения (напр., при облучении ультрафиолетовым спектром излучения).

М

Масштабная фотосъемка – фотосъемка объектов с расположенным в одной плоскости масштабом (линейкой), что позволяет по фотоснимку определить размеры запечатленных объектов.

Материаловедческие экспертизы – класс экспертиз, в котором задачи решаются путем исследований физической и химической природы объектов (веществ).

Место преступления – участок местности или помещения, где было совершено преступление.

Место происшествия – участок местности или помещение, где обнаружены следы преступления. Место происшествия может совпадать с местом преступления, если следы обнаружены там же, где было совершено преступление.

Методы криминалистики – способы изучения, применяемые для познания предмета криминалистики и различных объектов, связанных с совершением и раскрытием преступления. Система методов состоит из трех уровней. Базовый уровень образует материалистическая диалектика. Второй уровень включает общенаучные методы (наблюдение, описание, измерение, сравнение, эксперимент, моделирование, прогнозирование, математические методы и др.). Третий уровень составляют специальные методы криминалистики, которые подразделяются на собственно криминалистические методы (методы баллистики, дактилоскопии, почерковедения, судебной фотографии и др.) и используемые криминалистикой методы других наук (физики, химии, медицины и др.).

Метрическая (измерительная) фотосъемка на месте происшествия – фотосъемка с использованием технических средств (глубинного масштаба, метрической сетки, стереокамеры), позволяющая установить по фотоснимку размеры и взаиморасположение объектов.

Механизм преступления – сложная динамическая система, составляющая содержание преступления. Включает в себя: субъекта преступления, его отношение к своим действиям, предмет посягательства, способ и обстановку преступления, действия других лиц, причинную связь между действиями участников преступления и результатом, а также обстоятельства, способствующие совершению преступления.

Механизм слеодообразования – в трасологии процесс образования следа. Элементами этого процесса являются: слеодообразующий и следовоспринимающий объекты, результаты взаимодействия – следовой контакт и вещество следа.

Механогомоскопия – подраздел трасологии, изучающий следы, отображающие свойства и признаки тела человека (следы ног, рук, зубов, одежды, обуви, протезов).

Механоскопия – подраздел трасологии, изучающий следы орудий, инструментов и механизмов.

Микрообъекты – в трасологии маловидимые или невидимые невооруженным глазом объекты, не превышающие во всех измерениях 2 мм. Различают микроследы, микрочастицы и микроколичества вещества. Исследованием микрочастиц занимается микротрасология.

"Минус" ткани – в баллистике отсутствие (дефект) части материала, образуемый при воздействии снаряда (пули).

Моделирование – один из общенаучных методов криминалистики, заключающийся в построении и изучении моделей каких-либо процессов, явлений или систем объектов для их детального изучения.

Модель стрелкового оружия – в баллистике оружие определенного вида и системы, отличающееся конструкцией, баллистическими характеристиками и внешним видом.

Модель транспортного средства – конструкция транспортного средства в зависимости от исполнения, назначения, компоновки и других характеристик.

Монодактилоскопия – регистрация в дактилоскопии с использованием признаков отдельных пальцев рук, которая ведется с целью идентификации лиц, оставивших их на месте преступления. На каждый след заводится карта и осуществляется классификация.

Морфологические признаки – признаки, отображающие внешнее и внутреннее строение объекта (напр., папиллярный узор ладони).

Н

Наблюдение – один из общенаучных методов исследования, заключающийся в

целенаправленном восприятии объектов, явлений и процессов.

Наложение – технический прием идентификационных исследований, заключающийся в сравнении фотоизображений, выполненных в одном масштабе.

Наркотические средства – вещества синтетического и естественного происхождения, препараты, растения, включенные в перечень наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации, в соответствии с законодательством в Российской Федерации, международными договорами Российской Федерации, в том числе Единой конвенцией о наркотических средствах 1961 г. В криминалистике объектами экспертного исследования наиболее часто бывают: наркотикосодержащие растения (мак, конопля, псилоцибинсодержащие грибы); кустарно изготовленные н.с. растительного происхождения (гашиш, марихуана, маковая солома, экстракционный опий и др.); кустарно изготовленные н.с. полусинтетического происхождения (ацетилированный опий, героин и др.); н.с. синтетического происхождения, запрещенные для применения на людях (3-метилфентанил, фенциклидин, 3,4-метилendioксиамфетамин и др.); н.с., выпускаемые медицинской промышленностью (кодеин, морфин, омнопон и др.); н.с., выделенные из растительного сырья (кокаин).

Наслоение - в трасологии перенос частиц вещества со следообразующего на следовоспринимающий объект при их контакте.

Начальная скорость – в баллистике скорость движения снаряда (пули) у дульного среза ствола огнестрельного оружия.

Непригодность объекта экспертизы – невозможная недостаточность признаков для исследования и дачи экспертного заключения.

Нингидрин – химическое вещество, используемое в дактилоскопии для выявления невидимых потожировых следов большой давности.

О

Образцы для сравнительного исследования – в экспертных исследованиях объекты, представляемые для сравнения с идентифицируемыми или диагностируемыми объектами. В отличие от вещественных доказательств они не связаны непосредственно с расследуемым событием. Различают экспериментальные образцы (специально полученные для данной экспертизы) и свободные (созданные вне связи с расследуемым делом).

Образцы условно-свободные – в почерковедении рукописи, выполненные предполагаемым исполнителем исследуемого текста после возбуждения уголовного дела. Могут выполняться в связи и вне связи с данным уголовным делом. Исполнитель может предполагать о возможном их использовании для целей экспертного исследования.

Общий признак – признак, характеризующий объект в целом (всем элементам текста, следу, предмету).

Объект экспертного исследования – материальный объект, содержащий информацию, необходимую для решения экспертной задачи (вещественные доказательства, образцы для сравнительного исследования).

Огнестрельное оружие – оружие, предназначенное для механического поражения цели на расстоянии снарядом за счет кинетической энергии порохового или иного заряда.

Одорологическая экспертиза – экспертиза, использующая в качестве биодетектора запахов обоняние служебно-розыскной собаки. В силу отсутствия общепризнанной теории запахов и невозможности инструментальной проверки достоверность результатов ставится под сомнение.

Описание – один из общенаучных методов познания, который заключается в указании признаков объекта, напр., словесный портрет.

Опознавательная (сигналетическая) фотосъемка – фотосъемка людей и трупов по специальным разработанным правилам в целях регистрации, розыска или идентификации.

Фотосъемка производится в масштабе 1:7, в фас, правый профиль и в полный рост, при необходимости фотографируется левый профиль и лицо с поворотом головы вправо на 3/4.

Органолептические свойства – признаки объектов, выявляемые с помощью органов чувств (запах, вкус, цвет и др.).

Орудия преступления – предметы, вещества, инструменты, используемые для достижения преступного результата. По предмету посягательства различают орудия убийства, орудия взлома, орудия поджога и др. По функциональному назначению различают специально изготовленные или приспособленные, применяемые в быту или иной деятельности. По природе и характеру воздействия различают орудия механического, термического, химического, биологического, электрического, взрывного действия.

Оружие – устройства, предназначенные для поражения живой или иной цели. Различают огнестрельное, холодное, метательное, пневматическое, газовое оружие.

Особые приметы – в габитоскопии особенности (признаки), отличающиеся большой наглядностью и индивидуальностью (напр., татуировка, физические аномалии). Иногда именуется броскими приметами.

Отмычка – предмет, предназначенный специально для отпираания замков. Является орудием преступления. В связи с конструктивной сложностью современных замков почти не используется.

Отождествление – см. Идентификация.

Отслоение – в трасологии отделение частиц вещества с поверхности объекта.

Оттиск – в трасологии объемное либо поверхностное отображение строения контактной поверхности слеодообразующего объекта.

П

Папиллярные линии – детали кожного рельефа ладонной поверхности рук и подошвы стопы, образуемые валикообразными выступами кожи.

Папиллярный узор – узор, образуемый папиллярными линиями. Различают три основных типа узоров: дуговые, завитковые (круговые), петлевые (ульнарные и радиальные).

Переклейка фотографии – способ подделки документа, состоящий в полной или частичной замене фотографии владельца фотоснимком другого лица.

Письменно двигательный навык – в почерковедении сформировавшаяся в результате обучения и письменной практики устойчивая система движений при исполнении рукописного текста.

Письмо – средство запечатления мысли человека с помощью языка и специально созданной системы условных обозначений (письменных знаков, письменности).

Пищевая экспертиза – род судебной экспертизы, исследующей пищевые продукты, сырье, полуфабрикаты с целью решения вопросов об их качестве и соответствии нормативам.

Пленка дактилоскопическая – липкая двухслойная лента со светлой или темной подложкой для копирования опыленных порошком потожировых следов рук.

Поверхностные следы – следы, возникающие в результате поверхностных изменений следовоспринимающего объекта и дают двухмерное представление о нем. Могут быть следами наслоения или отслоения. См. Наслоение. Отслоение

Подготовка материалов для экспертизы – система процессуальных, тактических и технических действий по собиранию, подготовке и оформлению необходимых для проведения экспертизы материалов (вещественных доказательств, образцов, процессуальных документов).

Подделка документов – изготовление фальшивых документов. Подделка всего документа называется полной, а когда внесены изменения – частичной. Подлог может

быть материальным (изготовление фальшивого документа ненадлежащим лицом) и интеллектуальным (внесение уполномоченным лицом во внешне правильный документ ложных сведений).

Подчистка – способ изменения первоначального содержания документа путем удаления знаков и слов механическим способом.

Поисковые приборы – приборы, оборудование, предназначенные для обнаружения следов и других объектов, имеющих отношение к расследуемому событию.

Полиграф – многоканальный прибор для одновременной записи различных функций организма человека (дыхания, кровообращения, электропроводимости кожи и других реакций), регистрирующий эмоциональное состояние испытуемого при воздействии на него словесным раздражителем (тестами). Используется для установления факта обладания испытуемым определенной информацией о расследуемом преступлении, в том числе для диагностики дачи ложных показаний. В последнее время предпринимаются попытки использования полиграфа в деятельности правоохранительных органов России.

Портретная экспертиза – вид криминалистической экспертизы по установлению тождества личности по фотоизображениям, кино- и видеокадрам, черепу, посмертным маскам, скульптурным портретам, рентгеновским снимкам.

Почвоведческая экспертиза – род судебной экспертизы, предметом которой служит факт нахождения человека, транспорта, предметов на определенном участке местности. Объектом исследования является состав почвы.

Почерк – индивидуальный динамически устойчивый зрительно-двигательный стереотип графической техники письма, получающий реализацию помощью системы движений в рукописях.

Почерковедческая экспертиза – вид криминалистической экспертизы, предметом которой являются факты, связанные с исполнением рукописных текстов. Решает идентификационные и диагностические задачи по установлению исполнителя текста, факта изменения почерка, пола и возраста исполнителя, состояния, в котором он находился и др.

Поясок обтирания – в баллистике след контакта пули с краями образованного ею повреждения. Содержит следы металла, смазку, продукты сгорания пороха.

Прибор для отбора запаха (ПОЗ) – в одорологии приспособление для всасывания воздуха с молекулами запаха (шприц, резиновая груша).

Признак – выражение свойства объекта.

Признаки общие – признаки, характеризующие объект в целом.

Признаки частные – признаки, характеризующие части, детали объекта.

Признаки внешности – воспринимаемые зрительно характеристики внешнего облика человека, с помощью которых можно его описать. Различают общефизические, анатомические, двигательные (Функциональные), сопутствующие и броские (особые) приметы.

Признаки приобретенные – в экспертных исследованиях признаки, возникшие в результате воздействия на объект.

Признаки случайные – признаки, не определяющие по существу качественную характеристику изучаемого объекта и не влияющие на его свойства.

Признаки собственные – в экспертных исследованиях признаки, свойственные по природе данному объекту.

Приметоописательный метод исследования почерка – идентификация почерка по наиболее значимым приметам почерка (предложен А. Бертильоном). В силу ненадежности в настоящее время не используется.

Проверка личности – деятельность по установлению анкетных данных субъекта.

Психотропные вещества – вещества синтетического или естественного происхождения, препараты, природные материалы, включенные в Перечень наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации, в соответствии с законодательством Российской Федерации, международными договорами

Российской Федерации, в т. ч. Конвенцией о психотропных веществах 1971 г.

Пятипальцевая дактилоскопическая картотека – вид дактилоскопического учета, в котором содержатся отпечатки папиллярных узоров одной руки. В настоящее время не используется.

Р

Регистрация криминалистическая – подсистема криминалистического учета определенных объектов, используемая для раскрытия и расследования преступлений. По способу обработки и выдачи регистрируемых данных различают ручные, механизированные и автоматизированные системы учета. По форме учета – картотеки, списки, альбомы, коллекции. По способу учета – алфавитные, дактилоскопические, по признакам внешности, по способу совершения преступления, по описанию и вещественным отображениям регистрируемых объектов. По виду учетов подразделяются на оперативно-справочные, оперативно-розыскные системы и коллекции. В настоящее время широкое применение находят автоматизированные информационно-поисковые системы (АИПС). Условно термин «криминалистическая регистрация» иногда употребляется для обозначения всей совокупности криминалистического учета.

Реквизиты документа – совокупность обязательных элементов и данных документа, отсутствие которых лишает документ юридической силы.

Репродукционная съемка – способ специальной фотосъемки документов, чертежей и других плоских предметов. Чаще всего используется при экспертизе документов.

Ригель – деталь замка, представляющая засов, который при запираии замка связывает между собой створку и коробку двери. Следы на ригеле могут быть использованы для идентификации и диагностики орудия взлома.

Родовой признак (групповой) – признак, присущий объекту, входящему в некоторое множество (род или группу).

Розыск – деятельность органов дознания и следствия по обнаружению (установлению) готовящихся и совершенных преступлений, виновных лиц, вещей, предметов, ценностей и других объектов, имеющих значение для дела.

С

Самодельное огнестрельное оружие – в баллистике оружие произвольной конструкции, детали и механизм которого изготовлены без соблюдения соответствующих технических условий и требований.

Сведущее лицо (специалист) – лицо, обладающее специальными познаниями в какой-либо отрасли знаний или деятельности. Привлекаются следователем в непроцессуальной форме для дачи консультаций по каким-либо специальным вопросам.

Ситуационная (ситуалогическая) экспертиза – вид экспертизы, устанавливающей механизм преступления по его следам, объектам и обстановке. Чаще всего реализуется в рамках комплексных исследований.

След (в трасологии) – отображение морфологических особенностей внешнего строения объекта, имеющего устойчивые пространственные границы, образующиеся в результате взаимодействия, сопряженного с событием преступления.

Следовой контакт – в трасологии непосредственное соприкосновение следообразующего и следовоспринимающего объектов, вызывающее появление следа.

Следственный чемодан (портфель) – комплект технико-криминалистических средств для обнаружения, изъятия и предварительного исследования доказательств во время осмотра на месте происшествия и при проведении иных следственных действий. С.ч. состоит из отделов: для работы со следами, фотографического, технических средств и документального.

Следы вдавленные – объемные следы, которые возникают при воздействии следообразующего на деформирующийся следовоспринимающий объект.

Следы борьбы – обстановка, совокупность видимых следов, свидетельствующих о борьбе между преступником и жертвой. С.б. могут свидетельствовать об интенсивности и ходе борьбы, примененных орудиях и мотивах преступления. С.б. могут быть также на теле и одежде преступника и потерпевшего.

Следы отпечатки – следы, повторяющие форму следообразующего объекта в месте соприкосновения (контакта) со следовоспринимающим объектом. Возникают при переносе частиц вещества, относятся к поверхностным следам.

Следы скольжения – следы, возникающие при движении под нажимом следообразующего и менее твердого следовоспринимающего объекта.

Следы преступления – любые материальные изменения обстановки, возникшие в результате происшествия. Эти следы также могут быть отражены как события в сознании участников и очевидцев преступления.

Словесный портрет – в габитоскопии - специальная система описания внешности человека по определенным признакам в целях его розыска и идентификации.

Смывание – способ подделки документа путем вымывания красителя штрихов текста органическими растворителями.

Совмещение – в экспертизе технический прием исследования двух объектов путем сравнения их признаков при непосредственном контакте. Используется чаще всего при проведении трасологических, баллистических, портретных экспертиз.

Сопоставление – в экспертизе технический прием исследования двух объектов путем их сравнения в одном поле зрения.

Составной (синтетический) портрет – составленное по показаниям очевидцев изображение разыскиваемого лица (фоторобот).

Специалист – сведущее лицо, привлекаемое следователем для участия в проведении следственных действий с целью оказания содействия в собирании и исследовании доказательств.

Статический след – след, который возникает при условии, если в момент контакта следообразующий и следовоспринимающий объекты находятся в состоянии относительного покоя (статика). При этом форма и расположение внешних признаков следообразующего объекта будет адекватно (хотя и зеркально) воспроизводиться в следе. К разновидности С.с. относятся следы качения.

Стереоскопическая фотосъемка – способ съемки с использованием стереопары объективов, позволяющий создавать эффект объемности.

Судебное следствие – часть судебного разбирательства уголовного дела, в ходе которой исследование доказательств производится судом при участии подсудимого, потерпевшего, гражданского истца и гражданского ответчика.

Судебная экспертиза – представляет собой процессуальное действие, заключающееся в производстве исследований различных объектов по поручению органа дознания, следователя, суда соответствующими специалистами и даче заключения о результатах этих исследований.

Судебно-экспертные учреждения – организации по производству судебных экспертиз для правоохранительных органов и судов. В Российской Федерации с.э.у. состоят в системе Министерства юстиции, Министерства внутренних дел, Министерства здравоохранения и др. Система с.э.у. включает в себя научно-исследовательские институты судебных экспертиз, федеральные и региональные центры судебных экспертиз, лаборатории судебных экспертиз органов юстиции, экспертно-криминалистический центр, управления, отделы и др. подразделения экспертно-криминалистической службы органов внутренних дел, бюро судебно-медицинской экспертизы и др.

Схема-шахматка – вспомогательный способ планирования расследования по сложным многоэпизодным делам с несколькими обвиняемыми. Позволяет компоновать

информацию по эпизодам и обвиняемым, дает наглядное представление о связях обвиняемого. Облегчает аналитическую работу следователя при составлении постановления о привлечении в качестве обвиняемого и обвинительного заключения.

Т

Темп движения при письме – признак почерка, отражающий скорость выполнения рукописи (привычный, ускоренный, замедленный, неравномерный).

Техника криминалистическая – раздел криминалистики, включающий систему научных положений и разрабатываемых на их основе технических средств, приемов и методик, предназначенных для собирания, исследования и использования доказательств или иных мер раскрытия, расследования и предупреждения преступлений.

Технико-криминалистическое средство – устройство, приспособление или материал, используемые для собирания и исследования доказательств.

Типы и элементы внешности – в габитоскопии каталог различных изображений различных типов лиц и их элементов. Используется при описании внешности и составлении композиционных портретов по показаниям очевидцев.

Типы папиллярных узоров – в дактилоскопии классификация папиллярных узоров на концевых фалангах пальцев рук в зависимости от строения рисунка (дуговые, завитковые и петлевые).

Тождество (идентичность) – равенство двух объектов по совокупности общих (родовых) и частных (индивидуальных) признаков.

Тонкие линии – в дактилоскопии выступы на дне бороздок между папиллярными линиями.

Травление – способ подделки документа путем обесцвечивания текста химическим реактивом, а также способ исследования (напр., перебитых номеров).

Транскрипция – в почерковедении определенная последовательность выполнения элементов подписи. Различают буквенную, штриховую и смешанную виды подписи.

Транспортное средство (в судебной автотехнике) – механические т.с., в которых тяговая сила создается за счет двигателя (автомобиль, мотоцикл и т.д.).

Трасология (от фр. trace – след) – отрасль криминалистической техники, изучающей закономерности образования следов и разрабатывающей средства и методы собирания и исследования следов-отображений.

У

Убойное действие пули – в баллистике способность снаряда(пули) причинить проникающее повреждение человеку.

Узлы и петли – последовательность связывания объектов (веревки, проволоки и т.п.) по делам о некоторых преступлениях (убийства, грабежи, разбой). Различают профессиональные и непрофессиональные узлы и петли. Имеют значение процесса доказывания и выдвижения версий.

Узловая фотосъемка – используется для запечатления наиболее важных участков, объектов, следов преступного действия. У.ф. осуществляется с расстояния меньшего, чем обзорная.

Узнавание – опознание лицом ранее наблюдаемого объекта.

"Уистити" – воровской инструмент для отпираания сувальдных замков. Представляет собой щипцы с удлиненными концами для захвата снаружи конца рожкового ключа.

Ультрафиолетового освещения лампа (УФО) – прибор для испускания ультрафиолетовых лучей. Его применяют для поиска и дифференциации различных веществ и следов. См. Люминесцентный метод исследования.

Универсальные смеси – в дактилоскопии сложные составы порошков, предназначенные

для выявления потожировых следов.

Унитарный патрон – в баллистике патрон, в котором соединены воедино пуля, гильза, пороховой заряд и капсюль.

Установление целого по части – способ идентификации объекта, разделенного (разрушенного) в связи с событием преступления.

Устойчивый признак – признак, присущий объекту на протяжении длительного времени его существования. У.п. определяет длительность идентификационного периода.

Учеты криминалистические – средство борьбы с преступностью, состоящее в регистрации, сосредоточении, систематизации и использовании сведений, необходимых для предупреждения, раскрытия и расследования преступлений.

Ф

Фиксация доказательств – этап собирания доказательств, состоящий в системе процессуальных действий, тактических и технических приемов запечатления фактических данных и их источников, имеющих значение для дела. Различают вербальную (словесную), графическую, предметную, наглядно-образную формы ф.д. Техническими приемами ф.д. являются протоколирование, фотографирование, видео- и звукозапись, составление планов, схем, рисунков, чертежей, изъятие предметов в натуре, изготовление слепков, оттисков и макетов.

Флексорные линии – в дактилоскопии крупные складки на ладонях рук в области межфаланговых сочленений пальцев и сгибов рук.

"Фомка" – воровской инструмент в виде короткого ломика с концом в виде лопатки для взлома дверей и других преград.

Фоноскопическая (вокалографическая) экспертиза – вид криминалистической экспертизы, исследующей магнитофонные записи в целях идентификации и диагностики устной речи по голосу, а также установлении аппаратуры и факта монтажа записи на магнитном носителе.

Фотография криминалистическая – отрасль криминалистики, разрабатывающая фотографические средства, методы и приемы обнаружения, фиксации, исследования и демонстрации доказательств.

Фоторобот – прибор для изготовления фотокомпозиционных портретов. См. Составной (синтетический) портрет.

Фототехническая экспертиза – род криминалистической экспертизы, исследующей фотоснимки (кинофильмы), технические средства их изготовления и фотокиноматериалы.

Функциональные признаки человека – проявляются в процессе жизнедеятельности человека, характеризуя его двигательные и физиологические функции (жестикуляция, мимика и т.п.).

Х, Ц, Ч, Ш, Щ

Хроматография – в экспертизе физико-химический метод разделения и анализа сложных веществ (смесей).

Цветоделение – фотографический метод выявления и усиления различий цветовых оттенков объектов экспертизы. Основан на использовании свойств фотоматериалов и светофильтров.

Чемодан следственный – комплект технико-криминалистических и иных средств (приборов, материалов, инструментов, приспособлений) для работы с доказательствами во время производства осмотров и иных следственных действий. Стандартный с.ч. обычно состоит из четырех отделов: фотографического, отдела составления плана, отдела работы со следами, отдела подсобных технических средств.

Штанцмарка – в баллистике отпечаток дульного среза огнестрельного оружия,

возникающий при выстреле в упор с кожей или одеждой.

Э, Ю, Я

Эджескопия – раздел дактилоскопии, изучающий возможности использования в целях идентификации особенности краев папиллярных линий.

Экологические экспертизы – класс экспертиз по делам о нарушениях природоохранного законодательства.

Экономические экспертизы – класс экспертиз, исследующих экономическую деятельность субъектов. Наиболее распространены судебно-бухгалтерская, финансово-экономическая, экономико-технологическая, планово-экономическая, экспертиза ценообразования.

Эксперимент экспертный – факультативная стадия экспертного исследования, состоящая в производстве опытов с целью установления конкретного факта и причинной связи между фактами, явлениями, выяснения механизма слеодообразования, получения образцов для сравнительного исследования, установления подлежащих учету при экспертизе дефектов исследуемых объектов, исследования свойств следа, установления причин и условий технического характера, способствовавших совершению преступления.

Экспертизы криминалистические – класс судебных экспертиз, научной основой которых служат положения частных криминалистических теорий и раздела криминалистической техники. С учетом объектов экспертного исследования к ним относятся: почерковедческая, автороведческая, судебно-техническая экспертиза документов, фототехническая, баллистическая, портретная, фоноскопическая, экспертиза материалов, веществ и изделий (КЭМВИ), трасологическая, включая дактилоскопическую и др.

Электронно-оптический преобразователь (ЭОП) – прибор для преобразования невидимых инфракрасных лучей в видимое изображение. Применяется в экспертных исследованиях документов, следов выстрела и др.

Язык криминалистики – система общих и частных понятий криминалистики, выражаемых категориями, определениями, терминами, знаками. Для языка криминалистики, как и любой другой науки, характерны строгость и систематизация определений, унификация, расширение и обновление круга употребляемых терминов, их дифференциация и уточнение.