

О Г Л А В Л Е Н И Е

ПРЕДИСЛОВИЕ.....	3
ЭКСПЕРТИЗЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ В ЭКСПЕРТНО-КРИМИНАЛИСТИЧЕСКИХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯХ ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ.....	7
1. Автороведческая экспертиза	7
2. Автотехническая экспертиза	7
3. Баллистическая экспертиза.....	9
4. Биологическая экспертиза тканей и выделений человека, животных	13
6. Видеотехническая экспертиза	17
7. Взрывотехническая экспертиза	18
8. Геммологическая экспертиза.....	19
9. Дактилоскопическая экспертиза	20
10. Компьютерно-техническая экспертиза.....	22
11. Медико-криминалистическая экспертиза	24
12. Пожарно-техническая экспертиза	27
13. Портретная экспертиза.....	32
14. Почерковедческая экспертиза	33
15. Судебно - ботаническая экспертиза.....	35
16. Судебно-бухгалтерская экспертиза	36
17. Судебно-почвоведческая экспертиза.....	47
18. Техничко-криминалистическая экспертиза документов	48
19. Трасологическая экспертиза.....	54
20. Фоноскопическая экспертиза	58
21. Фототехническая экспертиза.....	60
22. Экспертиза материалов, веществ и изделий	62
23. Экспертиза пищевых продуктов	68
24. Экспертиза холодного оружия	73
ЭКСПЕРТИЗЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ МИНИСТЕРСТВОМ ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	76
1. Взрыво-технологическая экспертиза	76
2. Инженерно-экономическая экспертиза	76
3. Искусствоведческая экспертиза	76
4. Исследование бытовых электроприборов, технических устройств и систем	77
5. Психологическая экспертиза.....	77
6. Строительно-техническая экспертиза	77
7. Товароведческая экспертиза.....	77
8. Финансово-кредитная экспертиза	77
9. Финансово-экономическая экспертиза.....	77
10. Экспертиза информационных технологий	77
11. Экспертиза по технике безопасности труда.....	77
12. Экспертиза по ценам и ценообразованию.....	77
ЭКСПЕРТИЗЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ МИНИСТЕРСТВОМ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	80
1. Экспертиза потерпевших, обвиняемых и других лиц	80
СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ЭКСПЕРТНЫМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ..	81
1. Экспертиза трупа.....	82
2. Судебно-химическая экспертиза.....	83
3. Судебно-медицинские микробиологические экспертизы (экспертизы микрообъектов и следов веществ).....	84
4. Судебно-биологическая экспертиза.....	85
5. Молекулярно-генетическая экспертиза.....	86
6. Медико-криминалистические экспертиза отождествления личности.....	87
8. Судебно-психиатрическая и судебно-психологическая (психолого-психиатрическая) экспертиза.....	88
ОТДЕЛЫ ЭКСПЕРТНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ МИНЮСТА РОССИИ.....	91
ОБРАЗЦЫ ПРОЦЕССУАЛЬНЫХ ДОКУМЕНТОВ	96

Редакционная коллегия:

Карлин И.П., Статкус В.Ф., Толстов В.Ф., Никитина И.Э.

В справочнике приведены экспертизы, которые могут быть назначены лицами, производящими дознание, следователями, прокурорами в процессе расследования преступлений.

Справочник предназначен для следователей, экспертов, сотрудников ФСБ, таможенной и налоговых служб, а также использоваться в качестве учебно-методического пособия для слушателей образовательных учреждений, готовящих сотрудников для правоохранительных органов.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Достижения современной науки и техники оказывают существенное влияние на развитие, совершенствование и применение криминалистических средств и методов в предупреждении, раскрытии и расследовании преступлений.

Вместе с тем, следует с сожалением отметить, что эти новые возможности, реализуемые в значительной части через деятельность экспертно-криминалистических подразделений органов внутренних дел, используются еще не достаточно эффективно. Объясняется это во многих случаях, отсутствием информации о видах выполняемых экспертными учреждениями экспертиз и исследованиях. Чтобы устранить этот недостаток Экспертно - криминалистическим центром МВД России было издано пособие «Криминалистические экспертизы, выполняемые в органах внутренних дел». Однако со времени выхода в свет этого пособия прошло почти десять лет.

За прошедшее время в экспертно – криминалистических подразделениях органов внутренних дел Российской Федерации организовано производство генотипических, бухгалтерских, компьютерно – технических и ряда других видов экспертиз. Следует также иметь в виду, что за последнее время существенно увеличилась штатная численность следователей и экспертов, а также и то, что на службу в органы внутренних дел пришло много молодых сотрудников.

При подготовке данного издания высказывались пожелания включать в него сведения об экспертных учреждениях системы Министерства юстиции Российской Федерации. Подобные просьбы обосновывались тем, что иногда необходимо назначать, например, комиссионные экспертизы, прибегая к помощи экспертов других ведомств. Потребность в таком решении может возникать и при назначении повторных экспертиз. Данное пожелание было учтено. Вместе с тем, сведения об экспертных учреждениях Министерства юстиции, включенные в настоящий справочник, ограничены их адресами и кратким перечнем производимых ими экспертиз, поскольку в основном они аналогичны тем, которые выполняются в экспертных подразделениях органов внутренних дел.

Кроме того, в справочник включены также краткие сведения об экспертизах, выполняемых в учреждениях Министерства здравоохранения и Министерства обороны Российской Федерации.

Одновременно в справочнике, в сжатой форме изложены рекомендации по всем видам экспертиз, выполняемых в экспертных подразделениях органов внутренних дел Российской Федерации и основные вопросы, решаемые в ходе экспертного исследования. По ряду позиций эти вопросы сгруппированы либо в соответствии с задачами исследования, либо по объектам. Понятно, что перечень типичных вопросов не является исчерпывающим, а сами вопросы не

могут охватить все многообразие возникающих ситуаций. При этом следует учитывать, что проведение некоторых экспертиз может быть затруднено или вообще невозможно из-за отсутствия специалистов нужного профиля либо необходимой технической базы. В этих случаях материалы для производства экспертизы следует направлять в экспертно – криминалистические подразделения, которые имеют соответствующие условия для их выполнения.

Особо сложные экспертизы производятся в Экспертно – криминалистическом центре Министерства внутренних дел Российской Федерации (125130, Москва, ул. З. и А. Космодемьянских, д.5, код 095).

При назначении экспертиз следует соблюдать следующие общие правила:

1. Решая вопрос о необходимости и целесообразности назначения криминалистической экспертизы, следователь должен выяснить, не рациональнее ли данный факт установить при помощи иных источников доказательств. Назначая ту или иную экспертизу необходимо исходить из действительной целесообразности получения фактических данных с помощью специальных познаний с учетом сложившейся обстановки, тактических соображений, существенности обстоятельств, подлежащих установлению. Это назначение должно быть оправдано с точки зрения оперативности расследования.
2. Приняв решение о назначении экспертизы, следователь должен правильно определить ее вид, сформулировать вопросы, требующие разрешения в соответствии с обстоятельствами расследуемого события, и обеспечить предоставление эксперту надлежащих вещественных доказательств и материалов дела.
3. Вещественные доказательства с момента их изъятия и до предоставления на экспертизу должны храниться с соблюдением правил, исключающих их изменение, повреждение или утрату. При этом сроки хранения объектов биологического происхождения, пищевых продуктов и т.п. должны быть минимальными.
4. В распоряжение эксперта должны быть представлены в необходимом объеме доброкачественные сравнительные образцы, соответствующие исследуемым объектам по возможно большему количеству свойств, включая время, условия происхождения и т.п.
5. При формулировании вопросов, которые предстоит решить эксперту, их следует конкретизировать наряду с объектами исследования, не допуская вопросов, не вытекающих из обстоятельств дела.
6. В материалах, направляемых на экспертизу, должны содержаться сведения, касающиеся обстоятельств обнаружения, фиксации и изъятия исследуемых объектов и образцов, а также иные данные, относящиеся к предмету экспертизы. В необходимых случаях в распоряжение эксперта могут быть представлены копии протоколов

следственных действий или непосредственно уголовное дело.

7. При направлении вещественных доказательств и других материалов дела на экспертизу должны быть соблюдены все правила упаковки и пересылки, обеспечивающие их сохранность, целостность и доставку в экспертно-криминалистическое подразделение в неизменном виде. На упаковке делаются пояснительные надписи. Затем она опечатывается.
8. Если в материалах уголовных дел в качестве вещественных доказательств фигурируют поддельные деньги (металлические или бумажные), документы, изготовленные полиграфическим способом, пули, гильзы, патроны со следами оружия, изъятые с мест преступлений, нарезное огнестрельное оружие, следователь обязан в установленном порядке направить их для проверки и постановки на соответствующие криминалистические учеты.
9. При возникновении затруднений в назначении экспертизы и оформлении необходимых для ее производства материалов следователь может получить консультацию в соответствующем экспертно-криминалистическом подразделении по месту службы.

Сведения, содержащиеся в настоящем кратком справочнике, помогут следователям при формулировании вопросов при назначении экспертизы, представлении всех необходимых материалов и образцов для сравнительного исследования. Данный справочник необходим и экспертам-криминалистам, надеемся, он окажется полезным и сотрудникам оперативных подразделений. Это справочное пособие представляет интерес и для прокуроров-криминалистов, судебных работников.

Специально хотелось бы обратить внимание всех, кто будет пользоваться настоящим справочником на следующее.

В 2000 году Экспертно-криминалистическим центром МВД Российской Федерации издан краткий справочник "Следы на месте происшествия", который, по сути, в значительной мере связан с настоящим изданием, так как именно следы найденные на месте происшествия, в подавляющем большинстве случаев и являются теми объектами - вещественными доказательствами, которые направляются на экспертные исследования. Это обстоятельство позволяет сделать важную рекомендацию - изучать и пользоваться этими двумя справочными пособиями полезно совместно, используя методически обоснованный переход от того, какие следы найдены на месте происшествия, и какому соответствующему экспертному исследованию они должны быть подвергнуты в последующем.

В заключение хотелось бы еще раз подчеркнуть, что новые возможности современных технико-криминалистических средств и методов в решении задач раскрытия, расследования и предупреждения преступлений требуют систематического информирования заинтересованных специалистов и

организаций. Экспертно-криминалистический центр МВД России проводил и в будущем намерен осуществлять такую работу, свидетельством чего, и является предлагаемый вниманию специалистов краткий справочник «Экспертизы на предварительном следствии».

Редакционная коллегия

Э К С П Е Р Т И З Ы,
выполняемые в экспертно-криминалистических
подразделениях органов внутренних дел.

ЭКСПЕРТИЗЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ В ЭКСПЕРТНО-КРИМИНАЛИСТИЧЕСКИХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯХ ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ

1. Автороведческая экспертиза

Задачей автороведческой экспертизы является установление автора документа на основе признаков письменной речи.

Производство автороведческой экспертизы в полном объеме организовано в ЭКЦ МВД России, а также в экспертных учреждениях, где имеются эксперты - автороведы.

Вопросы, решаемые автороведческой экспертизой:

1. Является ли автором текста документа конкретное лицо?
2. Является ли автором текстов нескольких документов (или нескольких фрагментов текста одного документа) одно лицо?
3. Выполнен ли текст документа с намеренным искажением письменно - речевого навыка?
4. Исполнен ли представленный на исследование текст документа с намеренным подражанием письменно - речевым навыкам автора?
5. Каковы характеристические данные автора текста: родной или преобладающий язык, место формирования его речевых навыков, уровень грамотности, профессия?

Свободные образцы письменной речи предполагаемого автора (авторов) представляются в объеме не менее 10—15 листов в виде текстов документов (писем, дневников, автобиографий, докладных и объяснительных записок, черновых записей), составленных до возбуждения уголовного дела. Образцы должны соответствовать исследуемому документу по времени исполнения, языку, функциональному стилю речи.

В качестве экспериментальных образцов представляются сочинения предполагаемого автора, написанные на тему, избранную им самим, а также на тему, предложенную следователем. Отбор экспериментальных образцов производится в несколько этапов на одну и ту же или сходные темы. Их общий объем должен быть не менее 20—25 листов.

2. Автотехническая экспертиза

Автотехническая экспертиза проводится в целях установления технического состояния автотранспорта, механизма дорожно-транспортных происшествий (ДТП), транспортных средств (ТС), причастных к совершению

ДТП, и других обстоятельств, связанных с ДТП.

Объектами данной экспертизы являются: автомашины и их узлы, агрегаты, автотранспортные средства (АТС).

Производство автотехнических экспертиз организовано в экспертно-криминалистических подразделениях МВД, ГУВД, УВД, ГРОВД.

Вопросы, решаемые автотехнической экспертизой:

Исследование транспортных средств:

1. Исправно ли данное транспортное средство (механизм, узел, деталь)? Если нет, то в чем заключается неисправность?
2. Могла ли обнаруженная неисправность повлиять на возникновение данного ДТП? Если да, то, каким образом?
3. Не находится ли установленная техническая неисправность (повреждение) в причинной связи с событием ДТП?
4. Какова техническая причина разрушения (излома) представленной детали (узла)?
5. Когда возникла данная техническая неисправность (до ДТП, в момент ДТП, или после него)?
6. Каково влияние данной технической неисправности на управляемость транспортного средства?
7. Каким способом нанесена маркировка на представленные детали ТС? В каких условиях она могла быть выполнена (на заводе, вне завода)?
8. Какова первоначальная маркировка данной детали (узла) ТС?

Установление механизма дорожно-транспортного происшествия:

1. Каковы траектория и характер движения ТС и других причастных к ДТП объектов?
2. Где находилось место столкновения, удара ТС?
3. Каков механизм данного ДТП?
4. Соответствует ли характер обнаруженных следов (на ТС, дорожном покрытии и т. п.) механизму ДТП?
5. Имел ли водитель ТС техническую возможность предотвратить данное ДТП?

Установление обстоятельств ДТП, если водитель ТС скрылся:

1. ТС какой марки оставлены следы, обнаруженные на месте происшествия?
2. Каковы индивидуализирующие особенности ТС, оставившего следы?
3. Какие повреждения (следы) могли образоваться на ТС в результате данного ДТП?
4. Каковы возможные способы сокрытия повреждений, затраты времени на их устранение, признаки, позволяющие установить факт сокрытия

- повреждений (следов)?
5. Являются ли частицы, изъятые с места ДТП, частицами лакокрасочного покрытия ТС? Если да, то возможно ли по ним определить цвет ТС, его тип? Перекрашивалось ли ТС, сколько раз и чем?
 6. Являются ли осколки стекла (пластмассы) частями рассеивателя; на каких ТС он устанавливается?
 7. Не являются ли представленные объекты частями (обломками) деталей ТС? Если да, то какими именно?

Установление транспортного средства, подозреваемого на причастность к ДТП:

1. Имеются ли на данном ТС следы, характерные для ДТП?
2. Каков механизм образования имеющихся следов?
3. Оставлены ли данные следы объектами, поврежденными при ДТП? Если да, то какими?

Для производства экспертизы, должны быть представлены следующие материалы: постановление, материалы уголовного дела; автотранспортные средства, узлы и агрегаты ТС; следы ТС на объектах, осколки, части, обломки узлов и агрегатов ТС; схемы с расположением травм пострадавших.

Неисправные агрегаты и узлы представляются без разборки, по возможности с сопряженными деталями.

3. Баллистическая экспертиза

Баллистическая экспертиза проводится в целях установления относимости предметов к огнестрельному оружию; определения исправности оружия и патронов, и их пригодность к производству выстрела(ов); определения вида, системы, модели оружия; отождествления его по следам на снарядах (пулях, дроби, картечи) и гильзах; обстоятельств выстрела (направление и расстояние выстрела, местонахождение стрелявшего и др.), относимости повреждений к огнестрельным, а также решения ряда иных вопросов, связанных с огнестрельным оружием и следами его применения.

В зависимости от объектов исследования различают следующие основные баллистические экспертизы:

- огнестрельного оружия промышленного и кустарного производства;
- самодельного огнестрельного оружия, стреляющих устройств, а также предметов, имеющих отдельные конструктивные признаки огнестрельного оружия или сходных с ним по внешнему виду;
- газового оружия;
- пневматического оружия;
- сигнальных пистолетов, револьверов и устройств;
- макетов оружия;

- хозяйственно-бытовых устройств и инструментов, а также объектов специального назначения, имеющих признаки оружия;
- огнестрельных повреждений и следов выстрела на отдельных преградах;
- патронов.

Производство баллистических экспертиз организовано во всех экспертно-криминалистических подразделениях МВД, ГУВД, УВД, УВДТ, ГРОВД.

Вопросы, решаемые при исследовании огнестрельного оружия (его материальной части, баллистических характеристик):

1. Относится ли представленный предмет к огнестрельному оружию? Если да, то к какому виду, образцу (модели)?
2. Где и когда (предприятие-изготовитель, фирма, год выпуска) изготовлено представленное оружие?
3. Какому виду, образцу (модели) оружия принадлежат представленные детали (части); не являются ли они деталями конкретного экземпляра оружия (оружия с определенным номером либо оружия, представленного вместе с деталями)?
4. Исправно ли представленное оружие? Если неисправно, то в чем состоят неисправности, какова причина их возникновения, как они влияют на возможность использования оружия (при стрельбе, других операциях)?
5. Пригодно ли оружие к стрельбе?
6. Каким способом (промышленным, самодельным) изготовлено оружие (его отдельные детали)?
7. Не внесены ли изменения в конструкцию представленного оружия? Если да, то какие именно, с какой целью, каким способом (промышленным, самодельным)?
8. Какие материалы, предметы использованы при изготовлении самодельного оружия или при изменениях устройства оружия промышленного изготовления, какие технические средства, инструменты при этом применялись?
9. Судя по признакам изготовления самодельного оружия, какими могли быть квалификация, профессиональные навыки лица, его изготовившего?
10. Возможны ли из представленного оружия выстрелы без воздействия на спусковой крючок (при определенных условиях либо при различных возможных условиях)?
11. Каковы тактико-технические и баллистические характеристики представленного оружия (основные либо отдельные из них)?
12. Каким снарядом (пулей, дробью, картечью) произведен последний

- выстрел из гладкоствольного ружья?
13. Производился ли выстрел из оружия после последней чистки канала ствола?
 14. Каким порохом (вид, марка) произведен последний выстрел из оружия?
 15. Каково первоначальное содержание уничтоженных (спиленных, забитых и т. п.) маркировочных обозначений (номера), имевшихся на оружии?

Вопросы, решаемые при исследовании боеприпасов (патронов), их элементов (материальной части, технического состояния, баллистических характеристик):

1. К какому виду (типу, образцу и т. п.) относятся представленные патроны; для стрельбы из какого оружия они предназначены?
2. Каким способом (промышленным, самодельным) изготовлены представленные патроны или их отдельные элементы?
3. К патронам какого вида (типа, образца, назначения и т. п.) относятся представленные элементы (пули, гильзы, пыжи, капсюли)?
4. Не внесены ли в устройство патронов (размер, форма и др.) или их отдельных элементов (пуль, гильз) изменения с целью использования их для стрельбы из оружия, для которого они не предназначены; в чем эти изменения состоят; для стрельбы из какого оружия могут применяться эти патроны после внесенных изменений?
5. Пригодны ли представленные патроны для стрельбы?
6. Каковы технические и баллистические характеристики представленных патронов (основные либо отдельные из них), соответствуют ли они нормам, установленным для патронов данного типа. Если нет, то каковы возможные причины этого?
7. Где и когда (предприятие-изготовитель, фирма, год изготовления) изготовлены патроны (или их гильзы)?
8. Не изготовлены ли представленные патроны (их элементы) с использованием однотипных или одних и тех же материалов, технических средств, инструментов, технологических операций?
9. Не изготовлены ли патроны (их элементы) с применением материалов, инструментов, изъятых в определенном месте (у определенного лица)?

Вопросы, решаемые при исследовании следов выстрела (следов оружия на пулях, гильзах и других элементах боеприпасов; следов выстрела на пораженных объектах):

1. Из оружия какого вида (образца, калибра) выстрелена пуля, представленная на исследование?

2. Из оружия какого вида (образца, калибра) произведен выстрел патроном, гильза которого представлена на исследование?
3. Из гладкоствольного оружия какого калибра выстрелена дробь (картечь), представленная на исследование?
4. Не выстреляны ли представленные пули из одного экземпляра оружия?
5. Не стреляны ли представленные гильзы в одном экземпляре оружия?
6. Не выстрелена ли представленная пуля (дробь, картечь) из представленного оружия?
7. Не стреляна(ны) ли представленная(ные) гильза(ы) в представленном экземпляре оружия?
8. Не выстрелена ли представленная пуля из оружия несоответствующего (большого или меньшего) калибра, либо оружия с измененным устройством, техническими дефектами?
9. Не использован ли патрон, гильза которого представлена на исследование, для выстрела из оружия, предназначенного для стрельбы патронами иного типа (калибра), либо оружия с измененным устройством, техническими дефектами?
10. Не составляли ли до выстрела единый патрон представленные на исследование пуля и гильза?
11. Какая из представленных пуль (выстрелянных из одного экземпляра оружия) выстрелена первой?
12. Является ли представленный предмет элементом патрона (пулей, дробью, пыжом, их частью), использованного при выстреле? Если да, то к патрону какого типа (калибра и т.п.) он принадлежал?
13. Какова причина деформации (разделения на части, изменения формы) пули, представленной на исследование?
14. Не рикошетировала ли, не проходила ли через преграды представленная пуля до попадания в пораженный объект? Если да, то каким мог быть вид (материал и т. п.) этой преграды?
15. Является ли повреждение на пораженном объекте огнестрельным?
16. Выстрелом из оружия какого вида, снарядом какого вида (калибра, устройства, назначения) образовано огнестрельное повреждение?
17. Каким количеством выстрелов образованы огнестрельные повреждения на представленном объекте?
18. Какова очередность образования нескольких огнестрельных повреждений?
19. Какие из огнестрельных повреждений на объекте являются входными и выходными?
20. Каково направление огнестрельного канала (каналов) в пораженном объекте (в горизонтальной и вертикальной плоскостях, по отношению к окружающей обстановке и т. п.)?
21. Какими могли быть (с учетом признаков следов выстрела, других

- обстоятельств) взаимное расположение потерпевшего и стрелявшего, поза потерпевшего?
22. Имеются ли на представленном объекте следы близкого выстрела?
23. С какого расстояния произведен выстрел, которым образовано повреждение на объекте?
24. С какого места (участка местности, участка места происшествия) был произведен выстрел?
25. Какова давность выстрела патроном, гильза которого представлена на исследование?

При назначении баллистической экспертизы в распоряжение экспертов представляется следующее:

- пули, гильзы и патроны со следами оружия, обнаруженные на месте происшествия;
- огнестрельное оружие и объекты с огнестрельными повреждениями;
- протоколы осмотра и схемы с указанием места обнаружения пуль, гильз, огнестрельного оружия, объектов с огнестрельными повреждениями;
- боеприпасы и огнестрельное оружие, изымаемые у подозреваемых лиц;
- акт судебно-медицинского исследования трупа;
- одежда потерпевшего с огнестрельными повреждениями;
- материалы, инструменты и приспособления, изымаемые у подозреваемых лиц.

Оружие на исследование направляется в том состоянии, в каком обнаружено. Заряженное оружие необходимо разрядить, указав об этом в постановлении о назначении экспертизы. Объекты со следами выстрела (одежда, части пораженных выстрелом предметов) должны быть упакованы таким образом, чтобы максимально уберечь их от различных посторонних воздействий (трения, изгибания). Сами следы следует защитить дополнительными средствами (прокладками, обшивкой тканью). Объекты с повышенной влажностью должны быть предварительно просушены без применения нагревательных приборов.

4. Биологическая экспертиза тканей и выделений человека, животных.

Биологическая экспертиза тканей и выделений проводится в диагностических и идентификационных целях по следам крови, спермы, слюны, пота, волосам, фрагментам тканей человека и запаховым следам, изымаемым с мест совершения тяжких преступлений против жизни, здоровья и половой неприкосновенности граждан. При этом используются криминалистические и судебно-медицинские методы исследований, анализ ДНК (генотипоскопия), биодетекция запаховых следов. Экспертное исследование волос животных

позволяет установить их систематическую принадлежность, а в отдельных случаях и происхождение от конкретной особи. С учетом решаемых задач и исследуемых объектов выполняются следующие виды биологической экспертизы:

- изосерологических и ферментных систем тканей и выделений человека (иммунологические, электрофоретические и биохимические методы);
- генотипоскопическая (криминалистический ДНК-анализ);
- волос человека и животных (морфологические методы);
- запаховых следов человека (метод зоопсихологической детекции пахучих веществ).

Производство судебно-биологических экспертиз организовано в ГУ ЭКЦ МВД России и в 53 лабораториях ЭКП субъектов Российской Федерации. Потребность оперативно-следственного аппарата в экспертизах данного вида постоянно растет. Экспертиза запаховых следов человека, кроме ГУ ЭКЦ МВД России, выполняется в МВД Республики Татарстан, УВД Волгоградской области, ГУВД Алтайского края.

Вопросы, решаемые биологической экспертизой при исследовании тканей и выделений человека:

А. Кровь:

1. Имеются ли следы крови на представленных предметах?
2. Принадлежит кровь человеку или животному?
3. Если кровь принадлежит человеку, то какова группа этой крови (по системе АВ0 и другим изосерологическим, полиморфным белковым и ферментным системам)?
4. Какова половая принадлежность крови?
5. Происходит ли представленная кровь от конкретного человека?
6. Могут ли проверяемые лица быть родителями ребенка (в случаях кражи, подмены, обнаружения останков детей)?
7. Происходят ли запаховые следы, извлеченные из пятен крови, от конкретного человека?

Б. Выделения (слюна, сперма, пот, моча, запаховые следы):

1. Имеются ли на представленных на исследование объектах следы слюны, спермы, мочи, пота, запаха?
2. Какова групповая принадлежность исследуемых объектов (слюны, спермы, пота, мочи)?
3. Какова половая принадлежность слюны?
4. Принадлежит ли сперма конкретному человеку?
5. Если след спермы произошел путем смешения ее от нескольких мужчин, то могли ли ими быть конкретные лица?
6. Происходят ли запаховые следы с телефонной трубки, ручки ножа и

т.п. от конкретного человека?

В. Потожировые следы рук и губ:

1. Какова групповая принадлежность следов (рук, губ) по системе АВ0?
2. Не оставлены ли они конкретным человеком (по признакам групповой принадлежности)?
3. Какова половая принадлежность данных следов губ?

Г. Волосы:

1. Являются ли представленные объекты волосами человека?
2. Каков механизм отделения волос?
3. Каково региональное происхождение волос (с какой части тела они произошли)?
4. Подвергались ли волосы каким-либо воздействиям (механические повреждения, косметическая обработка, действие агрессивных сред)?
5. Имеются ли на представленных волосах признаки заболеваний волос?
6. Какова давность стрижки, искусственной окраски, обесцвечивания волос?
7. Какова групповая принадлежность волос по системе АВ0?
8. Какова половая принадлежность вырванных волос (решается при наличии волосяного фолликула)?
9. Не произошли ли волосы, изъятые с места происшествия, от конкретного человека?
10. Происходят ли запаховые следы, собранные с волос, от конкретного человека?

Д. Фрагменты мышц, костей и других тканей:

1. Произошла ли мышечная ткань (кости и т.п.) от человека или животного?
2. Какова групповая принадлежность представленного на исследование объекта (по системе АВ0 и другим системам)?
3. Не совпадают ли кость, мышца и т. д. по групповой принадлежности с группой крови конкретного человека?
4. Относятся ли части расчлененного трупа к одному человеку?

Вопросы, решаемые биологической экспертизой при исследовании тканей животных:

А. Кровь:

1. Является ли исследуемый объект кровью? Если да, то от какого вида животного она произошла?
2. Произошла ли данная кровь от конкретного животного?

Б. Волосы:

1. Является ли данный объект волосом?
2. Принадлежит волос человеку или животному?
3. Является ли данный волос натуральным или модифицированным, т. е.

происходит из волосяного покрова животного или необработанной шкуры, или из мехового изделия?

4. Каков механизм отделения волос?
5. Какому животному принадлежат данные волосы (указать систематическое положение (вид, род животного))?

Вопросы, решаемые экспертизой запаховых следов человека:

1. Имеются ли в представленных пробах (или на предметах) запаховые следы человека?
2. От одного или нескольких лиц (мужчины либо женщины) происходят запаховые следы человека с представленного объекта?
3. Имеются ли на данном объекте запаховые следы конкретного подозреваемого (обвиняемого), потерпевшего, чьи сравнительные образцы представлены на экспертизу?
4. Характеризуются ли следы крови, пота с данных предметов индивидуальным запахом конкретного лица, чьи сравнительные образцы представлены на экспертизу?
5. На каких предметах (из представленных) имеются запаховые следы подозреваемого или иных лиц (чьи сравнительные образцы представлены на экспертизу)?
6. Характеризуются ли индивидуальным запахом данного лица пробы со следов рук, ног (ношенной обуви), выявленные на месте происшествия, при обыске в квартире, при других обстоятельствах?
7. На каком из изъятых предметов имеются запаховые следы проверяемых лиц, чьи сравнительные запаховые образцы представлены на исследование?
8. Происходят ли запаховые следы человека с разных предметов или с фрагментов одного из них от проверяемого лица?

На экспертизу предоставляется следующее:

- при исследовании крови - предмет (соскоб) со следами, похожими на кровь; образцы крови (в высушенном или жидком виде без консерванта в количестве не менее 5 мл) потерпевших и других лиц, проходящих по делу;
- при исследовании выделений - предметы со следами, похожими на выделения, образцы крови и слюны (в жидком или высушенном виде);
- при исследовании потожировых следов - предметы с потожировыми следами (образцы крови) потерпевших и лиц, проходящих по делу;
- при исследовании волос - волосы, изъятые с места происшествия, и образцы волос с 5 областей головы (лобная, правая и левая височные, теменная, затылочная), не менее 20 волос с каждой области; при необходимости - волосы с различных участков тела (образцы волос

упаковывают отдельно в бумажные пакеты и сопровождают соответствующими надписями), а также образцы крови (в жидком или высушенном виде) потерпевших и лиц, проходящих по делу;

- при исследовании фрагментов костей и тканей - исследуемые объекты и образцы крови потерпевших в жидком или высушенном виде;
- при исследовании волос животных - обнаруженные волосы и образцы волос волосяного покрова или шкурки животных, взятые с 10 участков тела (спина, крестец, брюхо, передние и задние конечности, верхняя и нижняя части шеи, голова), не менее 20 волос с каждого участка;
- при исследовании запаховых следов человека - предметы, носители запаховых следов и (или) собранные с них запаховые пробы (упаковывают в стеклянные банки или заворачивают в алюминиевую фольгу), а также высушенные на марле образцы крови проверяемых лиц.

Образцы для сравнения могут изыматься при участии специалиста, в порядке, предусмотренном уголовно-процессуальным законодательством.

6. Видеотехническая экспертиза

Видеотехническая экспертиза проводится в целях идентификации видеоаппаратуры, а также проверки экспертным путем подлинности и достоверности видеogramм, приобщаемых к материалам уголовного дела в качестве вещественных доказательств, полученных как в ходе оперативно-розыскных мероприятий, следственных действий, так и иным путем. При этом устанавливаются конкретные видеоаппараты, на которых изготовлялась видеogramма, факты монтажа, копирования, стирания, прерывания видеogramмы.

Производство технических исследований видеogramм организовано в экспертно-криминалистических подразделениях МВД, ГУВД, УВД.

Вопросы, решаемые видеотехнической экспертизой:

1. В каком формате, системе цветного телевидения (ЦТВ), режиме записи выполнена видеogramма на представленной видеокассете?
2. Имеются ли признаки механического монтажа представленной видеозаписи?
3. Имеются ли признаки прерывания представленной видеogramмы?
4. Оригиналом или копией является представленная видеogramма?
5. Каков порядковый номер копии представленной видеogramмы?
6. Имеются ли признаки электронного монтажа представленной видеogramмы?
7. Имеются ли признаки стирания части представленной видеogramмы?
8. Все ли фрагменты, представленной видеogramмы, выполнены одним и

тем же видеозаписывающим аппаратом?

9. Имеются ли признаки несоответствия видеogramмы на видеокассете №1 и видеogramмы на видеокассете №2 по продолжительности записи, качеству изображения, ракурсу съемки, порядковому номеру копии и т.д.?

10. На каком из представленных на исследование видеоаппаратов производилась видеозапись на данную видеокассету?

11. Каковы размеры объектов внутри кадра?

При назначении видеотехнической экспертизы следует иметь в виду, что понятие «оригинал» может быть применено только к тем видеogramмам, которые получены при непосредственной записи через объектив видеокамеры какого-либо события.

Производятся работы по улучшению исходных видеоизображений в целях их дальнейшего использования в различных идентификационных экспертизах.

При этом используется следующая аппаратура:

- компьютерный комплекс обработки видеоизображения;
- прецизионная измерительная техника для исследования видеосигнала.

7. Взрывотехническая экспертиза

Взрывотехническая экспертиза проводится в целях установления относимости материалов, веществ и изделий к взрывчатым веществам и боеприпасам, выяснения обстоятельств взрыва, определения его природы, а также решения иных вопросов, связанных с применением взрывных устройств и взрывчатых веществ.

Производство взрывотехнических экспертиз организовано в экспертно-криминалистических подразделениях МВД, ГУВД, УВД России.

Вопросы, решаемые при исследовании объектов на принадлежность к взрывчатым веществам и взрывным устройствам:

1. Является ли представленное на исследование вещество взрывчатым? Если да, то каким именно?
2. Какова область применения и целевое назначение представленного на исследование взрывчатого вещества?
3. Каков способ изготовления данного взрывчатого вещества (промышленный или самодельный)?
4. Содержит ли представленное устройство заряд взрывчатого вещества? Если да, то какого именно?
5. Является ли представленный на исследование предмет взрывным устройством, каков способ его изготовления (промышленный или самодельный)?
6. Является ли представленный на исследование предмет боеприпасом?

Если да, то каким именно?

7. Если представленное устройство является самодельным, то аналогом какого взрывного устройства промышленного изготовления, оно является?
8. Каковы способ подрыва взрывного устройства и последовательность его осуществления?

Вопросы, решаемые при исследовании следов взрыва:

1. Имел ли место взрыв взрывчатого вещества? Если да, то какого именно? Какого его назначение и область применения?
2. Каковы конструкция и способ изготовления (самодельный, промышленный) взорванного устройства и его основных элементов?
3. Каков способ подрыва взорванного взрывного устройства и механизм его осуществления?
4. Каковы поражающие свойства взорванного устройства?
5. Являлось ли взорванное устройство боеприпасом? Если да, то каким именно?
6. Если взорвано самодельное устройство, то аналогом какого взрывного устройства промышленного изготовления, оно являлось?

Для производства взрывотехнической экспертизы необходимо представить следующие материалы дела:

1. Вещественные доказательства:

- вещества, устройства (в демонтированном виде), в отношении которых предполагается, что они относятся к взрывоопасным объектам;
- устройства, предметы (объекты) вещной обстановки места взрыва, в отношении которых предполагается, что они относятся к остаткам взрывных устройств и их элементам;
- предметы (части) вещной обстановки - носители следов воздействия взрыва (осколочных повреждений, опалений, закопчений, деформаций и т. п.) и предполагаемые носители остатков взрывчатых веществ и продуктов их взрыва (горения);
- грунт и образцы вещества на месте наибольших разрушений (воронок, выбоин, сколов, разломов);
- соскобы и смывы (ацетоновые и водные) с мест наибольших закопчений и опалений;
- рисунки, схемы, чертежи взрывных устройств, выполненные по-дозреваемым;
- возможные образцы для сравнения (вещества, устройства, грунт и т.п.).

2. Процессуальные документы:

- протоколы следственных и судебных действий - протоколы осмотров мест происшествия с фототаблицами, видеозаписями, протоколы

допросов потерпевших (пострадавших), свидетелей (очевидцев) события происшествия, специалистов, участвующих в демонтаже взрывных устройств, и т. д.;

- заключения других экспертов (судебных медиков, автотехников и т.д.), которые могут содержать исходные данные для производства взрывотехнической экспертизы.

8.Геммологическая экспертиза

Геммологическая экспертиза проводится с целью установления названия и природы камня, отнесения его к драгоценным или поделочным камням, определения стоимости в соответствии с действующими прейскурантами и в некоторых случаях определения месторождения.

Объекты геммологической экспертизы:

- бриллианты;
- изумруды;
- сапфиры;
- александриты;
- натуральный жемчуг;
- полудрагоценные и поделочные камни;
- искусственные и синтетические камни.

Производство геммологической экспертизы без определения стоимости драгоценных камней проводится в ЭКУ ГУВД Свердловской, Волгоградской, Новосибирской областей.

Оценка стоимости драгоценных камней проводится в настоящее время только в ГУ ЭКЦ МВД России.

Вопросы, решаемые геммологической экспертизой:

1. Как называются представленные на исследование камни?
2. Являются ли представленные на исследование камни природными?
3. Являются ли представленные на исследование камни драгоценными?
4. Какова масса камней, представленных на исследование?
5. Какова стоимость камней, представленных на исследование?
6. На каком месторождении добыты представленные на исследование камни?

Упаковка каждого представленного на исследование объекта проводится отдельно; она должна исключать возможность повреждения драгоценных камней и контакта их с металлами.

9.Дактилоскопическая экспертиза

Дактилоскопическая экспертиза является разновидностью трасологической. Проводится следователем, дознавателем или судом в целях

идентификации человека по следам и отпечаткам его внутренних поверхностей пальцев и ладоней рук, а также пальцев и подошв ступней ног. Дактилоскопическая экспертиза также позволяет решать диагностические и ситуационные вопросы.

В зависимости от обстоятельств дела, объектов исследования и круга вопросов, требующих разрешения, дактилоскопические экспертизы проводят в целях:

- исследования предметов, для обнаружения следов рук (ног);

Обычно для исследования направляются предметы, обнаруженные и изъятые при осмотре места происшествия, обыске и т.п.

- исследование следов рук (ног) для установления вероятного возраста, роста, анатомических особенностей строения отобразившихся частей рук или ног человека, оставившего эти следы;

Эти диагностические исследования проводятся для получения розыскной информации.

- сравнение следов рук (ног) с образцами отпечатков рук (ног) проверяемых лиц для их отождествления;

Такие сравнительные исследования проводятся для установления факта оставления конкретных следов конкретным человеком.

- сравнение отпечатков рук человека с образцами отпечатков рук конкретных людей (личность которых установлена) для их отождествления.

Встречаются редко, позволяют установить личность человека, который называется другим именем или не сообщает о себе никаких данных. Для этого используются отпечатки рук, полученные ранее, например, копия дактилокарты из ИЦ (ГИЦ) МВД России.

Производство дактилоскопических экспертиз организовано в экспертно-криминалистических подразделениях МВД, ГУВД, УВДТ, УВД, ГРОВД.

Вопросы, решаемые при исследовании следов рук и босых ног:

1. Имеются ли на представленных предметах, изъятых по уголовному делу № следы рук? Если да, то имеются ли среди них пригодные для идентификации личности и проверке по дактилоскопическим учетам?
2. Не оставлены ли следы рук конкретным лицом (лицами)?
3. Не оставлены ли следы рук, изъятые при осмотре нескольких мест происшествий, одним и тем же лицом?
4. Какой рукой и какими пальцами оставлены следы?
5. Каким участком ладонной поверхности оставлены следы?
6. Какие особенности отобразились в следах рук человека (шрамы, мозоли, рубцы, кожные заболевания, отсутствие и деформация пальцев, наличие колец, повязок и т. п.)?

7. Не оставлены ли следы босых ног, изъятых по уголовному делу №, конкретным человеком, образцы отпечатков подошв которого представлены на экспертизу?

Предметы (объекты) должны быть упакованы, опечатаны и снабжены соответствующими сопроводительными надписями.

На дактилоскопическую экспертизу следует направлять предметы со следами рук или предметы, на которых предполагается наличие таких следов. В случаях, когда невозможно изъять сами предметы, на экспертизу направляются перекопированные на дактилоскопическую пленку следы либо полученные по правилам судебной фотографии фотоснимки, а также слепки с объемных следов рук.

Упаковка предметов (объектов) должна исключать возможность соприкосновения стенок упаковки с объектами.

В качестве сравнительных образцов представляются отпечатки рук на дактилоскопических картах или чистых листах бумаги с контрольными оттисками всех десяти пальцев, а при необходимости и ладоней. В первую очередь и в обязательном порядке представляются отпечатки рук лиц, имевших доступ к объектам, на которых обнаружены следы. Отпечатки папиллярных узоров должны быть четкими, без смазанных, слаборазличимых или сплошь покрытых типографской краской папиллярных линий.

Если необходимо провести порошкопическое исследование, отпечатки пор для сравнения представляются в виде бесцветных потожировых отпечатков на стеклянной пластинке либо слабоокрашенных отображений на белой плотной глянцевой бумаге.

10. Компьютерно-техническая экспертиза

Компьютерно-техническая экспертиза (КТЭ) относится к классу инженерно-технических экспертиз, проводится в целях: определения статуса объекта как компьютерного средства, выявления и изучения его роли в расследуемом преступлении, а также получения доступа к информации на носителях данных с последующим всесторонним её исследованием.

Чаще всего при производстве КТЭ решаются следующие задачи:

- поиск на жестком диске представленного ПК или иных носителях данных информации определенного содержания (графических файлов с изображениями денежных знаков, которые могли бы использоваться при производстве поддельных купюр, текстовых файлов, содержащих образы поддельных документов и т.д.);
- поиск на представленных магнитных или иных носителях информации программ, заведомо приводящих к несанкционированному уничтожению, блокированию, модификации либо копированию информации, нарушению работы ЭВМ, локальной вычислительной

сети ЭВМ, принципов и результатов их действия;

- задачи, связанные с использованием сети ИНТЕРНЕТ для совершения противоправных действий.

На нынешнем этапе типовыми объектами КТЭ являются:

- системные блоки персональных компьютеров, жесткие диски, флоппи-диски (5.25'' и 3.5''), CD-ROMы, магнитооптические диски и другие накопители данных;
- серверы (на платформе Intel-процессов, либо совместимых с ними);
- RAID-массивы;
- системные и прикладные программные средства;
- файлы, подготовленные с использованием различных программных средств.

Производство КТЭ организовано в ГУ ЭКЦ МВД России, ЭКП ОВД Белгородской, Калининградской, Свердловской, Томской, Челябинской и Ярославской областях.

Вопросы, решаемые компьютерно - технической экспертизой:

1. Относится ли представленный объект к объектам КТЭ?
2. Является ли объект экспертизы компьютерной системой либо представляет какую-либо его компоненту (аппаратную, программную, информационную)?
3. Каковы тип (марка, модель), конфигурация и общие технические характеристики представленной компьютерной системы (либо ее части)?
4. Решаются ли с помощью представленной компьютерной системы определённые (указываются конкретно какие) функциональные (потребительские) задачи?
5. Находится ли компьютерная система в рабочем состоянии? Имеются ли какие-либо неисправности в ее работе?
6. Имеются ли признаки (указывается интересующий перечень конкретных признаков) нарушения правил эксплуатации компьютерной системы?
7. Реализована ли в компьютерной системе какая-либо система защиты доступа к информации? Каковы возможности по её преодолению?
8. Какие носители данных имеются в представленной компьютерной системе?
9. Какой вид (тип, модель, марку) и какие параметры имеет представленный носитель данных?
10. Какое устройство предназначено для работы с представленным носителем данных? Имеется ли в составе представленной компьютерной системы устройство, предназначенное для работы

- (чтение, запись) с указанным носителем данных?
11. Какую общую характеристику и функциональное предназначение имеет программное обеспечение представленного объекта?
 12. Каковы реквизиты разработчика, правообладателя представленного программного средства?
 13. Имеет ли программное средство признаки (указывается интересуемый перечень конкретных признаков) контрафактности?
 14. Имеется ли на носителях данных программное обеспечение для решения конкретной (потребительской) задачи?
 15. Каково функциональное предназначение представленной прикладной программы?
 16. Имеются ли программы с признаками (указывается интересуемый перечень конкретных признаков) вредоносности?
 17. Какая информация, имеющая отношение к обстоятельствам дела (указывается интересуемый перечень конкретных данных, либо ключевых слов), содержится на носителе данных? Каков вид ее представления (явный, скрытый, удаленный, архивный)?
 18. Имеется ли на носителе данных информация, аутентичная по содержанию представленным образцам? Каков вид ее представления (явный, скрытый, удаленный, архивный)?
 19. К какому формату относятся выявленные данные (текстовые документы, графические файлы, базы данных и т.д.) и с помощью каких программных средств они могут обрабатываться?
 20. Имеются ли в компьютерной системе признаки (указывается интересуемый перечень конкретных признаков) неправомерного доступа к данным?
 21. Какие сведения о собственнике (пользователе) компьютерной системы (в т.ч. имена, пароли, права доступа и пр.) имеются на носителях данных?
 22. Имеются ли признаки функционирования данного компьютерного средства в составе локальной вычислительной сети? Каково содержание установленных сетевых компонент?
 23. Имеются ли признаки работы представленного компьютерного средства в сети Интернет? Каково содержание установок удаленного доступа и протоколов соединений?

11. Медико-криминалистическая экспертиза

Медико-криминалистическая экспертиза проводится в целях установления личности по неопознанному труп.

Основными видами экспертиз и исследований, выполняемыми медиками-криминалистами являются:

1. реконструкция (восстановление внешнего облика) лица по черепу;
2. идентификация личности по черепу;
3. портретная идентификация неопознанного трупа;
4. дактилоскопирование гнилостно измененных трупов.

Объектами исследования в лабораторных условиях являются:

- черепа и кости скелета человека;
- кисти рук трупа;
- опознавательные снимки неопознанного трупа и разноракурсные прижизненные фотоснимки предполагаемого погибшего;
- рентгеновские снимки;
- медицинские документы (медицинские карты амбулаторного больного, медицинские карты стационарного больного, стоматологические медицинские карты).

Производство медико-криминалистических экспертиз организовано в экспертно-криминалистических подразделениях МВД, ГУВД, УВД.

I. Основной задачей реконструкции лица по черепу является получение диагностических данных о признаках внешнего облика погибшего (умершего) в случаях обнаружения гнилостно измененных и скелетированных трупов при отсутствии версии о личности погибшего.

Вопросы, решаемые при производстве реконструкции лица по черепу:

1. Каков пол, возраст и расовый тип погибшего (умершего)?
2. Каково состояние зубного аппарата (с указанием больных зубов, зубов, подвергшихся лечению, протезированию, прижизненно удаленных)?
3. Имеются ли прижизненные (возникшие задолго до наступления смерти) заболевания, повреждения, следы врачебного вмешательства, которые могли отразиться на прижизненном облике?
4. Какими были признаки внешности, а также индивидуальные особенности погибшего (умершего)?

Для производства реконструкции лица по черепу эксперту представляются следующие материалы:

- череп, включая нижнюю челюсть, а также все зубы и зубные протезы, найденные на месте обнаружения трупа;
- образцы волос с головы;
- копии протокола осмотра места обнаружения трупа, заключений судебно-медицинской экспертизы;
- фотоснимки, сделанные на месте обнаружения и в морге, отображающие особенности состояния трупа и его частей;
- фотоснимки и описания головного убора, очков, одежды верхней части

туловища.

Череп в обязательном порядке должен быть обработан путем мацерации, обезжирен и высушен. Эта работа по разовому письменному поручению выполняется в судебно-медицинском морге.

Для восстановления внешнего облика в криминалистической практике в основном применяют два метода: графическую реконструкцию (изготовление рисованного портрета) и комбинированный графический метод (КГМ) – изготовление портрета с использованием типовых рисунков элементов внешности на прозрачных пленках с помощью приборов типа «ИКР» и дорисовкой индивидуальных особенностей лица погибшего. В последнее время, при выработке необходимых элементов лица чаще используют компьютерную технику.

Череп после выполненных исследований и восстановления внешнего облика, как правило, остается в распоряжении экспертов, где по нему в последующем выполняется идентификационная экспертиза отождествления личности.

II. Основной задачей идентификации является отождествление личности. Идентификация личности по черепу выполняется методами:

1. Фото- и телесовмещения (при наличии разноракурсных фотоизображений без вести пропавшего устанавливаемого лица);
2. Методом сравнительного исследования зубного аппарата (при наличии сведений по зубному аппарату устанавливаемого лица);
3. Методом сравнительного исследования рентгенограмм (при наличии прижизненной рентгенограммы головы устанавливаемого лица).

Вопросы, решаемые экспертом при идентификации личности:

1. Принадлежит ли данный череп лицу, изображенному на фотоснимке?
2. Соответствуют ли индивидуализирующие признаки, выявленные по рентгенограмме головы и по исследуемому черепу?
3. Соответствуют ли индивидуализирующие признаки, выявленные по медицинским картам амбулаторного больного, медицинским картам стационарного больного, стоматологическим медицинским картам и по исследуемому черепу?

Для идентификации личности необходимы те же материалы по черепу, что и для выполнения реконструкции лица. Дополнительно необходимы следующие материалы по устанавливаемому без вести пропавшему лицу:

- Все имеющиеся фотоснимки устанавливаемого лица (из паспортного стола, семейного альбома и других возможных источников). Большую ценность для идентификации имеют фотоснимки, на которых отображены индивидуализирующие особенности (зубы, повреждения и т.д.);

- Все имеющиеся медицинские документы устанавливаемого лица (медицинские карты амбулаторного больного, медицинские карты стационарного больного, стоматологические карты, рентгенограммы головы и др.). Чем больше сравнительных материалов имеется в распоряжении эксперта, тем надежнее и категоричнее будет полученный вывод.

Вывод может быть категорический положительный, категорический отрицательный и вероятностный (промежуточный), когда на пропавшего без вести представлено мало объективной идентификационной информации. В таких случаях необходимо изыскать возможность предоставления дополнительных материалов, определяемых в каждом случае конкретно.

Практика показывает, что категорический вывод при идентификации личности по черепу чаще всего может быть сделан при наличии одного или нескольких ниже перечисленных материалов:

- прижизненных рентгенограмм головы устанавливаемого лица;
- документально подтвержденных сведений (записи в медицинской карте) о лечении (удалении, протезировании и т.д.) трех и более зубов устанавливаемого лица;
- двух и более разноракурсных фотоснимков хорошего качества устанавливаемого лица (снимок хорошего качества – достаточно резкий, среднеконтрастный, с размерами изображения головы от 2 до 10 см по высоте, с хорошо различимыми особенностями признаков внешности, без ретуши и повреждений). При этом на одном из снимков голова должна быть изображена в анфас или близком к нему положении, на другом в профиль или s.

Совмещение изображений лица или головы на прижизненных фотоснимках пропавшего без вести и черепа неопознанного трупа может выполняться как с помощью традиционного метода (фотосовмещения), так и на основе использования компьютерной и телевизионной техники (телесовмещение). В последнем случае в качестве иллюстраций представляются высококачественные распечатки изображений, изготовленных на лазерном принтере.

III. Портретная идентификация неопознанного трупа осуществляется по опознавательным снимкам неопознанного трупа и разноракурсными фотоснимками предполагаемого лица, сделанными при жизни. В качестве сравнительных образцов представляются фотоснимки со сходным поворотом головы.

В ходе исследования экспертом решается вопрос: «Принадлежат ли фотоснимки трупа и фотоснимки живого человека одному лицу?»

Методы исследования по данному виду экспертизы аналогичны применяющимся при производстве фотопортретной экспертизы, с учетом

знаний специалиста о характере посмертных изменений трупа.

IV. Целью применения специальных методик при дактилоскопировании гнилостно измененных трупов, в том числе мумифицированных, а также трупов при отсутствии эпидермиса (длительное время находившихся в воде) является получение пригодных для идентификации пальцевых и ладонных отпечатков.

При этом экспертом решается вопрос: «Получить с кистей рук трупа пригодные для идентификации дактилоскопические отпечатки».

12. Пожарно-техническая экспертиза

Пожарно-техническая экспертиза (ПТЭ) проводится в целях установления места возникновения пожара, технической причины и обстоятельств его возникновения и развития.

Основными задачами пожарно-технической экспертизы являются:

- определение места возникновения первоначального горения (очага пожара);
- характеристика динамики пожара во времени и пространстве;
- определение вида теплового источника и установление механизма первоначального горения;
- выявление условий и обстоятельств, способствующих развитию пожара.
- выявление обстоятельств, связанных с нарушением правил пожарной безопасности и действий (бездействий) участников тушения пожара и проведения аварийно-спасательных работ, способствовавших получению вреда здоровью человека (смерть человека) или иных тяжких последствий.

Основными объектами ПТЭ выступают: место пожара, обгоревшие и обуглившиеся конструктивные элементы и части зданий, сооружений, средств транспорта; остатки частично или полностью сгоревших предметов; вещества и материалы, механизмы, оборудование или узлы, детали с места пожара, в прилагаемых к нему схемах и иллюстрациях, в протоколах следственных экспериментов; сведения из технической документации и актов проверки состояния оборудования, объектов и т.п.

Производство пожарно-технических экспертиз организовано в экспертно-криминалистических подразделениях МВД, ГУВД, УВД субъектов Российской Федерации.

Вопросы, решаемые пожарно-технической экспертизой:

А. Установление очага пожара:

1. Где находился очаг пожара?
2. Является ли данный участок местности (часть помещения, обстановки)

местом возникновения пожара (очагом пожара)?

3. Сколько имелось очагов пожара, какова их взаимосвязь, последовательность возникновения?

Б. Установление особенностей развития пожара:

1. Каковы пути распространения огня?
2. Какие условия способствовали развитию пожара?
3. Чем объясняются отмеченные на пожаре вспышки, звуковые эффекты, интенсивное дымовыделение и другие явления?
4. Чем объясняется наибольшая степень термического воздействия (выгорание, деформация, разрушение) конструктивных элементов, предметов вещной обстановки, материалов и т.п. в данном месте?

В. Установление продолжительности горения:

1. В течение какого времени происходило выгорание, переугливание данных конструкций, предметов и т.п.?
2. За какой промежуток времени воздействие представленных источников зажигания может вызвать воспламенение данных веществ, материалов, конструкций, предметов?
3. В течение какого времени, возможно, разрушение данной конструкции, устройства, материала и т.п. в условиях конкретного пожара?

Г. Установление технической причины (механизма) возникновения пожара:

1. Какова непосредственная техническая причина (тепловой источник) возникновения пожара?
2. Возник ли пожар в результате самовозгорания данного вещества, материала под действием источников зажигания указанного вида в следующих условиях?
3. Возник ли пожар в результате самовозгорания данных веществ, материалов в следующих условиях?
4. Имеются ли на представленных объектах признаки аварийных электрических процессов: короткого замыкания, токовой перегрузки, других аварийных явлений электрической природы? Каковы причины их возникновения? Имеются ли на токоведущих элементах электросети (электроустановки) оплавления металла, если да, то какова природа их образования (электрический процесс или внешнее термическое воздействие)? Каков механизм возникновения и развития аварийного режима в данной электроустановке (электросети)? Соответствует ли устройство электросети (подбор элементов и условия монтажа) требованиям Правил устройства электроустановок (ПУЭ)?
5. Имеются ли на представленных объектах следы легковоспламеняющихся жидкостей (ЛВЖ) или горюче-смазочных материалов (ГСМ)? Если да, то каких? Имеются ли на окружающих

предметах, зафиксированных на фотоснимках (рисунках) признаки горения легковоспламеняющихся и горючих жидкостей? Возможно ли образование в помещении указанных размеров пожаро- и взрывоопасных концентраций газа или паров горючих жидкостей при определенных условиях (указать каких) истечения газа или испарения жидкости в течение определенного промежутка времени?

6. Относятся ли вещества и материалы (указать какие) к группе самовозгорающихся или самовоспламеняющихся? Возможно ли химическое, микробиологическое или тепловое самовозгорание этих веществ в определенных (указать каких) условиях?
7. Возможно ли возгорание (воспламенение, тление) при контакте малокалорийного источника зажигания (расплавленные частицы металла определенной природы происхождения, горящие частицы твердых веществ, тлеющие табачные изделия и т.п.) с конкретным горючим материалом или веществом (указать вид материала, количество и особенности расположения)?

Д. Техническая оценка средств поджога:

1. Свидетельствует ли характер обгорания предметов, наблюдаемые очевидцами особенности развития горения или признаки (указать какие) о создании условий, способствующих интенсификации распространения горения?
2. Может данное устройство быть применено в качестве поджигающего, является ли оно самодельным и каков принцип его работы?
3. Обеспечит ли данное устройство зажигание определенного вещества, предмета в следующих условиях (указать конкретное вещество и условия)?

Для производства пожарно-технической экспертизы представляются следующие исходные данные и объекты:

- устройства для зажигания веществ и материалов;
- предметы и их остатки со следами легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, других химических веществ;
- отрезки электрических проводов и кабелей с оплавлениями жил (при прокладке в трубах – вместе с трубами) с указанием места их изъятия;
- устройства электрозащиты (плавкие предохранители, автоматические выключатели), электрокоммутирующие устройства с признаками аварийных режимов;
- электронагревательные приборы вместе со шнурами;
- остатки поврежденных электроламп накаливания и люминесцентных светильников с признаками аварийных режимов;
- предметы с локализованными признаками термического воздействия, несущие информацию об их происхождении от определенного

теплового источника;

- образцы горючих материалов и веществ для сравнительного исследования и проведения экспериментов.

Помимо объектов, для проведения исследований эксперту необходимы следующие основные исходные данные и документы:

- дата, время суток и место обнаружения пожара; акт о пожаре, описание пожара;
- вид объекта, его исходные строительные и планировочные характеристики с пространственной ориентацией по сторонам света; данные о материалах и огнестойкости конструкций;
- виды, количество, места и способы размещения горючих материалов на объекте;
- схемы наружного (от трансформаторной подстанции) и внутреннего электроснабжения объекта; вид, количество и места размещения осветительного и силового электрооборудования; марка и длина участков проводов и кабелей;
- характеристики систем отопления, автоматического обнаружения и тушения пожара и т.п.;
- сведения о событиях и обстоятельствах, предшествовавших и сопровождавших пожар, которые могли иметь с ним связь;
- условия обнаружения пожара и признаки, по которым он был обнаружен; особенности развития пожара и признаки, по которым он был обнаружен; особенности развития пожара, трудности при его тушении, общая продолжительность и основные последствия;
- протокол следственного осмотра места пожара с фототаблицами, схемами, видеоматериалами, перечнем изъятых вещественных доказательств с указанием на схеме мест их изъятия;
- строительная документация на объект (из архивов или БТИ); различные фото и видеоматериалы, отснятые как в период предшествовавший пожару, так и в ходе развития и тушения пожара.

Кроме указанных выше вопросов в рамках пожарно-технической экспертизы решаются и другие вопросы (Е, Ж, З). В настоящее время в системе экспертно-криминалистических подразделений МВД России перечисленные ниже вопросы не решаются. Рекомендуется назначать экспертизы в другие организации (ВНИИПО МЧС России, специальные кафедры гражданских ВУЗов и образовательных учреждений МВД России, экспертные организации других Министерств и ведомств).

Е. Установление обстоятельств, связанных с нарушением правил пожарной безопасности, способствовавших получению вреда здоровью человека (и или смерть человека) при пожаре:

1. Имеются на данном объекте несоответствия требованиям Правил

- пожарной безопасности, находящиеся в причинно-следственной связи с возникновением пожара или способствовавшие быстрому распространению горения, если да, то в чем они состоят?
2. Имеются на данном объекте несоответствия требованиям Строительных норм и правил, находящиеся в причинно-следственной связи с возникновением пожара или способствовавшие быстрому распространению горения, если да, то в чем они состоят?
 3. Соответствуют ли эвакуационные пути и выходы (в том числе наружные и незадымляемые лестницы) объекта пожара требованиям пожарной безопасности? В чем конкретно заключаются несоответствия эвакуационных путей и выходов нормативным требованиям, могли ли данные отступления (нарушения) от требований пожарной безопасности находится в причинно-следственной связи с получением травм или гибелью человека (людей) при пожаре?
 4. Подлежал ли объект пожара защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической сигнализации?
 5. Подлежал ли объект пожара оборудованию системами оповещения и управления эвакуацией людей, а также системами противодымной защиты?
 6. Выполнили ли данные автоматические системы защиты (установки пожаротушения и автоматической сигнализации, системы противодымной защиты) объекта пожара свою задачу (в том числе, сработали ли они)?
 7. Находится ли отсутствие системы защиты автоматическими установками пожаротушения и автоматической сигнализации на объекте пожара в причинно-следственной связи с получением травм или гибелью человека (людей) при пожаре? Находится ли отсутствие системы оповещения и управления эвакуацией людей о пожаре на объекте пожара в причинно-следственной связи с получением травм или гибелью человека (людей) при пожаре?
 8. Соответствовали ли обрушившиеся конструкции здания объекта пожара требованиям пожарной безопасности по степени огнестойкости?

Ж. Установление обстоятельств, связанных с нарушением правил пожарной безопасности, способствовавших наступлению иных тяжких последствий при пожаре:

1. Соответствовало ли сгоревшее здание по уровню противопожарной защиты требованиям действующих Правил пожарной безопасности, СНиП и других нормативных документов. Если нет, то как отразилось это несоответствие на динамике развития пожара и тяжести его последствий?
2. Невыполнение каких пунктов предписания Государственного

пожарного надзора обследования здания способствовало быстрому распространению горения и блокированию путей эвакуации людей из здания?

3. Соответствуют ли объемно-планировочные и конструктивные решения объекта пожара (в том числе степень огнестойкости, геометрические параметры, размещение помещений, конструктивные решения, противопожарные преграды и др.) требованиям пожарной безопасности?
4. Находятся ли отступления (нарушения) от требований пожарной безопасности объемно-планировочных и конструктивных решений объекта пожара в причинно-следственной связи с быстрым распространением горения и наступлением тяжких последствий?
5. Находятся ли согласованные в установленном порядке отступления от требований пожарной безопасности объемно-планировочных и конструктивных решений объекта пожара в причинно-следственной связи с быстрым распространением горения и наступлением тяжких последствий?
6. Подлежал ли объект пожара защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической сигнализации?
7. Выполнила ли автоматическая система защиты (установки пожаротушения и автоматической сигнализации) объекта пожара свою задачу (сработала ли она?) Находится ли отсутствие системы защиты автоматическими установками пожаротушения и автоматической сигнализации на объекте пожара в причинно-следственной связи с наступлением тяжких последствий при пожаре?
8. Соответствовала ли категория помещений (наружных установок) объекта пожара по взрыво-, пожароопасности требованиям пожарной безопасности? Находится ли несоответствие категории помещений (наружных установок) объекта пожара по взрыво-, пожароопасности требованиям пожарной безопасности в причинно-следственной связи с наступлением тяжких последствий при пожаре?

3. Установление обстоятельств, связанных с нарушением действующего Законодательства и нормативных актов участников тушения пожара и проведения аварийно-спасательных работ:

1. Какие пункты правил пожарной безопасности нарушены в период от обнаружения пожара до прибытия первых пожарных подразделений, если нарушены, то находятся ли они в причинной связи с последствиями пожара?
2. Какие пункты Устава противопожарной службы нарушены в период от поступления сообщения до ликвидации пожара, если нарушены, то находятся ли они в причинной связи с последствиями пожара?
3. Какие пункты нормативных документов нарушены должностными

лицами в период от поступления сообщения до ликвидации пожара по управлению силами и средствами на пожаре, если нарушены, то находятся ли они в причинной связи с последствиями пожара?

13. Портретная экспертиза

Портретная экспертиза проводится для отождествления человека по признакам внешности и для изготовления субъективных портретов.

При этом используются:

1. комплекс программного обеспечения для составления субъективных портретов ФРС – 2;
2. автоматизированная габитоскопическая система «Облик», предназначенная для учета, хранения и поиска фотографических изображений по признакам внешности.

Производство портретных экспертиз организовано в экспертно-криминалистических подразделениях МВД, ГУВД, УВД, ГРОВД.

Вопросы, решаемые портретной экспертизой:

1. Одно или разные лица изображены на фотоснимках?
2. Одному или разным людям принадлежат изображенные на представленных фотоснимках части головы, лица, тела?
3. Одно или разные лица изображены на кино-, видео-, фотокадрах?

Для экспертного отождествления необходимо направлять оригиналы фотоснимков и, если есть возможность, их негативы. Копии отображений направляются только при отсутствии оригиналов. На исследование желательно направлять снимки подлежащих сравнению лиц приблизительно одного возраста. Если лица сфотографированы со значительным разрывом во времени, то необходимо предоставить снимки, отображающие этих лиц в различные возрастные периоды. Время изготовления сравниваемых фотоснимков должно быть известно. Снимки сравниваемых лиц должны быть исполнены в одном и том же или близком ракурсе, в примерно одинаковых условиях освещения.

Желательно, чтобы фотографии были: нормальными по контрастности; отображающими все мелкие особенности лица (морщины, складки, родимые пятна); лишены дефектов, затрудняющих восприятие и анализ признаков внешности. Если на снимке видны следы ретуши (или это известно из обстоятельств изготовления), желательно получить негатив, с которого печатался этот снимок, и направить его эксперту вместе с фотоснимком.

Фотоснимки на оборотной стороне надписываются, заверяются подписью следователя и печатью учреждения. Негативы и фотоснимки упаковываются в пакеты и соответственно удостоверяются.

14. Почерковедческая экспертиза

Судебное почерковедение – один из видов криминалистической идентификации личности. Идентификационные задачи почерковедения состоят в установлении факта выполнения конкретным лицом данного текста, различных текстов или фрагментов текстов, либо исполнителя подписи. Целями диагностических исследований рукописей являются: установление факта письма в необычных условиях либо при необычном состоянии писавшего, а также определение пола, возраста и других сведений об исполнителе текста.

Производство почерковедческих экспертиз организовано в экспертно-криминалистических подразделениях МВД, ГУВД, УВД, ГРОВД.

Основные идентификационные вопросы, решаемые при установлении исполнителя рукописных текстов:

1. Кем из числа проверяемых лиц выполнен рукописный текст (фрагмент текста, запись, подпись и т.п.) в исследуемом документе?
2. Одним или разными лицами выполнены рукописные тексты (фрагменты текста, записи, подписи и т.п.) в исследуемых документах?

Основные диагностические вопросы, решаемые при установлении данных об исполнителе и обстоятельствах выполнения рукописного текста:

1. Лицом, какого пола выполнен рукописный текст?
2. К какой возрастной группе относится исполнитель рукописного текста исследуемого документа?
3. Не выполнена ли рукопись в каком-то необычном психофизическом состоянии либо в необычных условиях?
4. В какой позе писавшего (стоя, сидя, лежа) выполнена исследуемая рукопись?
5. Не выполнен ли текст (подпись, запись) с подражанием почерку конкретного лица?
6. Не выполнен ли рукописный текст (подпись, запись) намеренно измененным почерком?
7. Не выполнен ли рукописный текст (подпись) непривычно пишущей рукой?
8. Пригодна ли подпись (запись, надпись) для идентификации личности?

При назначении почерковедческой экспертизы исследуемый документ следует предоставлять эксперту в оригинале. Лишь в особых случаях (например, надпись на стене, мебели, отсутствие оригинала) допустимо предоставление фотоснимка или ксерокопии текста (подписи).

В качестве сравнительного материала в распоряжение эксперта необходимо предоставить образцы письма предполагаемого исполнителя.

Различают свободные, условно - свободные и экспериментальные образцы.

Свободные образцы - это рукописные тексты и подписи, выполненные вне связи с делом, по которому проводится экспертиза. Свободные образцы должны, по возможности, соответствовать исследуемой рукописи по содержанию, целевому назначению, времени исполнения; они должны быть выполнены на том же языке, однотипным пишущим прибором и на таком же материале.

Условно - свободные образцы - это рукописи и подписи, выполненные в связи с расследуемым событием после возбуждения уголовного дела (объяснения, протоколы допросов, жалобы по данному делу или выполненные в других документах в это время).

Экспериментальные образцы - это рукописи и подписи, выполненные предполагаемым исполнителем по предложению следователя в связи с производством экспертизы. Их выполняют под диктовку либо предлагают лицу самостоятельно написать какой-либо документ (автобиографию, объяснение, собственноручные показания по делу).

Если исследуемый текст выполнен с переменной пишущей руки или буквами печатной формы, или в непривычных условиях, то пишущему дополнительно предлагают исполнить образцы соответствующим образом.

Экспериментальные образцы подписей следует отбирать в несколько приемов на разных листах бумаги с соблюдением условий, близких к условиям выполнения спорной подписи (бланк, площадь для размещения подписи, пишущий прибор). Если спорная подпись выполнена от имени определенного лица, то на экспертизу направляются образцы письма в виде рукописного текста и подписей данного лица, а также подозреваемого. Последние включают образцы собственных подписей подозреваемого, экспериментальные образцы в виде фамилии лица, от имени которого выполнена спорная подпись, а также свободные и экспериментальные образцы рукописей подозреваемого.

Для производства экспертизы необходимо направить: свободные образцы рукописного текста на 5 - 10 листах; экспериментальные образцы рукописного текста на 5 - 12 листах; 8 - 10 свободных и 15 - 20 экспериментальных образцов подписи.

15. Судебно - ботаническая экспертиза

Судебно - ботаническая экспертиза проводится с целью установления обстоятельств, свидетельствующих о пребывании субъекта, предмета или орудия преступления на конкретном участке, а также для диагностики некоторых обстоятельств, связанных с расследованием: установление природы и конкретной родовой (видовой) принадлежности объектов растительного происхождения.

Объектами ботанической экспертизы:

- части растений и целые растения;
- частицы древесины, коры и изделия из них;
- измельченные и измененные растительные частицы;
- зерно;
- споры и пыльца;
- табак, махорка, табачные изделия и др.

Производство судебно-ботанических экспертиз организовано в ЭКЦ МВД России, а также в ЭКУ УВД Челябинской области, ЭКУ ГУВД Самарской области, ЭКУ УВД Владимирской области, ЭКУ УВД Липецкой области, ЭКУ УВД Белгородской области, ЭКУ УВД Амурской области, ЭКУ УВД Псковской области, ЭКУ УВД Иркутской области, ЭКУ УВД Свердловской области, ЭКО УВД Камчатской области, ЭКУ УВД Волгоградской области; ЭКУ УВД Воронежской области, ЭКУ ГУВД Алтайского края, ЭКУ ГУВД Ставропольского края.

Вопросы, решаемые ботанической экспертизой:

1. Имеются ли на объектах-носителях растительные частицы? Какова природа объектов, представленных на исследование?
2. Имеют ли растительные частицы, изъятые с объекта-носителя, и растительные частицы (или целые растения), изъятые с места происшествия, общую родовую (групповую) принадлежность?
3. Являются ли растительные частицы, изъятые с субъекта-носителя, частью конкретного растения, изделия или смеси растительного происхождения?
4. Какому виду (роду) растений принадлежат представленные на экспертизу объекты?
5. К какой форме мака (опийной, масличной, декоративной или дикорастущей) относится растение, изъятое на приусадебном участке гр.М.?
6. Каков компонентный состав представленных на исследование объектов (смесей растительных объектов)?

Растительные объекты упаковывают в отдельные бумажные пакеты, исключая при этом возможный контакт между растениями, изъятыми с места происшествия и с объекта-носителя.

16. Судебно-бухгалтерская экспертиза

Судебно-бухгалтерская экспертиза проводится с целью выяснения фактических данных и обстоятельств, имеющих доказательственное значение, в связи с расследованием и рассмотрением уголовных и гражданских дел.

Предметом судебно-бухгалтерской экспертизы являются данные

бухгалтерского учета, отражающие хозяйственные операции, в связи с которыми в ходе расследования или судебного разбирательства перед экспертом-бухгалтером поставлены вопросы, требующие специальных познаний в области бухгалтерского учета. Основу предмета судебно-бухгалтерской экспертизы составляет исследуемый экспертом способ ведения бухгалтерского учета, установления необычных условий и приемов совершения учетных операций и записей (искажающие факторы), места, времени, механизма, способа, качественной и количественной характеристик искажения учетных данных.

Объектами судебно-бухгалтерской экспертизы являются документы бухгалтерского оформления (учетные регистры, финансовые отчеты), а также первичные документы. В ряде случаев при даче заключения эксперты используют информацию из иных материалов дела (протоколов допросов, протоколов осмотра, заключений специалистов других отраслей знаний, деловой переписки, справок и т.п.).

К числу основных задач судебно-бухгалтерской экспертизы можно отнести:

- выявление фактов искажения учетных данных и определение их характера, а также степени влияния на интересующие следствие (суд) финансово-экономические показатели деятельности предприятия (организации);
- определение тождественности экономической сущности и характера «Черновых записей» и данных официального «Белого» учета предприятия;
- создание модели (реконструкция) отсутствующих или искаженных величин, записей, форм бухгалтерской отчетности на основе предоставленных в распоряжение эксперта объектов исследования и т.д.;
- определение и анализ недостатков в системе бухгалтерского учета и отчетности.

Эксперт-бухгалтер может решать также и другие задачи, связанные с несоблюдением требований бухгалтерского учета и контроля, финансовой, кассовой и расчетной дисциплины, если для этого необходимо применение его специальных познаний.

Производство судебно-бухгалтерских экспертиз организовано в экспертно-криминалистических подразделениях МВД, ГУВД, УВД, УВДТ и их подразделениях.

До назначения судебно-бухгалтерской экспертизы в процессе расследования уголовного дела должны быть выявлены конкретные факты (операции), которые в совокупности составят характеристику преступного

деяния и позволят дать его экономическую и стоимостную оценку. Для выявления и конкретизации подобных фактов требуется подробный анализ и проверка финансовой документации предприятия или аудита. Причем по многим категориям уголовных дел документальная ревизия (аудиторская проверка) должна носить комплексный характер, предполагающий участие в анализе документов не только бухгалтера-ревизора, но и финансистов, технологов, товароведов, специалистов по ценообразованию и т.п.

Правильно и подробно сформулированное задание, поставленное перед ревизорами (аудиторами), позволяет максимально точно определить последующий круг вопросов экспертизы, систематизировать документы, которые в последствии явятся объектами экспертного исследования.

Следует отметить, что предлагаемый перечень вопросов не является исчерпывающим, поэтому, решая вопрос о назначении того или иного вида экспертизы в рамках расследования конкретного уголовного дела, необходимо исходить из существа выявленных ревизором (аудитором) фактов.

Примерный перечень вопросов, подлежащих рассмотрению при производстве судебно-бухгалтерской экспертизы:

1. Определить за счет каких источников отражено в бухгалтерском учете финансирование инвестиционной программы, обусловленной договором № ... от ... за период с ... по ... по перечислению средств в адрес (наименование фирм).
2. Соответствуют ли записи на счетах бухгалтерского учета (наименование организации) о расходах на выполнение обязательств перед вкладчиками за период с ... по ... данным, указанным в первичной документации? Если нет, привели ли указанные отклонения к завышению или занижению суммы произведенных расходов?
3. Соответствуют ли данные синтетического учета и отчетности (наименование организации) за период с ... по ... первичным документам по оприходованию денежных средств? Если нет, на какую сумму допущено искажение показателей отчетности об объемах привлеченных денежных средств?
4. Соответствуют ли записи в счетах бухгалтерского учета (наименование организации) об оприходовании денежных средств, полученных от вкладчиков в период с ... по ... по договорам №№ ... данным, указанным в первичной документации? Если нет, привели ли указанные отклонения к завышению или занижению суммы оприходованных денежных средств?
5. Отражены ли в учете склада (№, наименование предприятия, наименование материалов) материальные ценности, поступившие по (наименование документов, дата)?

6. Соответствуют ли данные складского учета (наименование материалов) данным бухгалтерского учета?
7. Определить размер недостачи материалов на складе предприятия (наименование) по состоянию на (дата инвентаризации), с учетом фактов неоприходования материалов по накладным №№ (даты) от фирмы (наименование).
8. Как изменится результат взаиморасчетов фирмы (наименование) с предприятием (наименование) с учетом поставок материалов, оформленных вышеперечисленными накладными? Каковы экономические последствия недостачи (изъятия из оборота фирмы) ценностей?
9. Подтверждается ли документально размер недостачи денежных средств в кассе (наименование организации), образовавшейся в результате неоприходования полученных в банке денежных средств по чекам №№ от ... и необоснованного завышения в расходных кассовых ордерах №№ (даты) сумм оплаты ГСМ за период ...
10. Имеется ли задолженность (наименование организации) перед поставщиками, в какой сумме и за какой товар? В чем она выразилась, какими документами подтверждается, период?
11. Определить по документальным данным и с учетом материалов следствия размер недостачи товарно-материальных ценностей в результате неоприходования их в (наименование организации) в период (по эпизодам), выявленным и указанным в акте ревизии?;
12. Соответствует ли Правилам ведения бухгалтерского учета оформление операций по расходованию денежных средств со счетов (наименование организации), произведенное по следующим платежным поручениям (№, дата)?
13. Соответствуют ли в (наименование организации) постановка учета товарно-материальных ценностей установленному порядку? Если нет, то оказало ли это влияние на образование недостачи и если да, то как именно?
14. Оформлялись ли отчетные документы по привлечению и выплате денежных средств в (наименование организации) с соблюдением установленных правил? Если нет, каким нормативным актам они противоречат?
15. Какие требования Правил ведения бухгалтерского учета не были выполнены (наименование организации) при оприходованию и выплате денежных средств по следующим документам?
16. Соблюдалась ли в (наименование организации) надлежащая методика ведения бухгалтерского учета при проведении хозяйственных операций, оформленных следующими документами (номер, дата)?
17. Соответствует ли постановка учета и отчетности в (наименование

организации) требованиям Правил ведения бухгалтерского учета? Обеспечивает ли она действенный и своевременный контроль за движением материальных ценностей и денежных средств? Если нет, какие отступления от Правил затрудняют выявление недостачи или делают это невозможным?

18. Правильно ли организована постановка бухгалтерского учета (наименование организации) и в какой мере она достоверна?
19. Соответствует ли Правилам ведения бухгалтерского учета оформление движения денежных средств в сумме ... переведенных (наименование организации) платежным(и) поручением(ями) (номер, дата) во исполнение договора (номер, дата)?
20. Соответствует ли Правилам ведения бухгалтерского учета оформление операций по расходованию денежных средств со счетов (наименование организации)?
21. Имелись ли несоответствия в постановке учета материальных ценностей и денежных средств в (наименование организации)? Если имелись, то какие именно, чем они вызваны, не оказали ли они влияния на отражении данных бухгалтерского учета при исследовании сумм, подлежащих налогообложению?
22. В соответствии ли с Правилами ведения бухгалтерского учета отражены финансовые операции (наименование организации), связанные с формированием денежных средств в сумме ... на счетах данной организации в (наименование банка) и перечислением этих средств в (наименование организации получателя), для финансирования строительства (наименование объекта)?
23. Какие несоответствия бухгалтерского учета и налогового законодательства способствовали сокрытию объектов налогообложения и уклонению от уплаты налогов в (наименование организации)?
24. Соблюдались ли в (наименование организации) требования действующих нормативных актов, регламентирующих ведение бухгалтерского учета при оформлении реализации товаров в период ...?
25. В соответствии ли с Правилами ведения бухгалтерского учета оформлены и отражены операции, связанные с получением денежных средств (наименование организации) от (наименование банка) по строительному объекту (наименование), в соответствии с договором (номер, дата)?
26. Какие несоответствия были допущены в (наименование организации) при организации учета реализованной продукции, оформлении расчетных операций и контроле за денежной наличностью?
27. Соблюдались ли требования действующих нормативных актов,

регламентирующих ведение бухгалтерского учета при реализации товаров в (наименование организации) в период ...? Если нет, то, какие нормативные акты и кем не соблюдены?

28. В соответствии ли с Правилами ведения бухгалтерского учета отражено в бухгалтерском учете (наименование организации) поступление денежных средств в размере ..., перечисленных от (наименование организации) платежным поручением(ями) (номер, дата)?
29. Израсходованы ли денежные средства в размере ..., перечисленные (наименование организации) в период (наименование организации получателя) по целевому назначению и соответствует ли их отражение в бухгалтерском учете указанных организаций требованиям Правил ведения бухгалтерского учета?
30. В соответствии ли с Правилами ведения бухгалтерского учета оприходованы (наименование организации) товарно-материальные ценности, поступившие в соответствии с договором (№, дата) по первичным документам бухгалтерского учета (№, дата)?;
31. В соответствии ли с Правилами ведения бухгалтерского учета было осуществлено документальное оформление и отражение в бухгалтерском учете (наименование организации) перечисления суммы в размере ... на счет (наименование банка и организации получателя) и счет (наименование банка и организации получателя) по (№ и дата документа)?
32. Соответствует ли в (наименование организации) постановка учета (наименование товарно-материальных ценностей), установленному порядку? Если имеют место отклонения, то оказало ли это влияние на образование недостачи и если да, то как именно? Обеспечивает ли действующая система документации своевременный контроль за поступлением и движением материальных ценностей и денежных средств?
33. Какие суммы денежных средств из представленной эксперту книги оперативного (чернового) учета (наименование магазина) не поступили в кассу (на расчетный счет)?
34. Являются ли представленные журналы (блокноты, распечатки данных ПК) регистрами, содержащими учетные записи? Если да, то имеют ли они тождество с данными официального учета. На что повлияют расхождения между данными о хозяйственных операциях (указывается суть интересующих следствие операций и период их совершения), отраженных в учетных регистрах, и бухгалтерской отчетности предприятия и записями об аналогичных операциях в «черновых документах»?
35. Каким образом повлияет содержащаяся в протоколах допросов

(указываются даты и местонахождение иных материалов дела) информация о фактическом расходе денежной наличности по кассовым ордерам (номера и даты документов) на зарегистрированной в учете задолженности подотчетных лиц (Ф.И.О.) по состоянию на ...?

36. Как изменится объем реализации товаров (наименование организации) с учетом записей, содержащихся в неофициальном учете (тетради № 1, №2 ...) за период с ... по ...?
37. Какова сумма полученного дохода (выручки) (наименование юридического лица или Ф.И.О. гражданина-предпринимателя физического лица) за период с ... по ... от ... вида деятельности?
38. Какова сумма затрат, связанных с полученным доходом (наименование юридического лица или Ф.И.О. гражданина-предпринимателя физического лица) за период с ... по ... от ... вида деятельности?
39. Имела ли возможность организация (индивидуальный предприниматель) своевременно погасить кредит с учетом процентов по нему?
40. Какова динамика изменения кредиторской и дебиторской задолженности организации ... за период с ... по ... (поквартально)?

Основные документы необходимые для производства бухгалтерской экспертизы:

Первичные и сводные учетные документы

Учет кассовых операций

1. Приходный кассовый ордер
2. Квитанция к нему
3. Расходный кассовый ордер
4. Платежная ведомость (расчетно-платежная ведомость на заработную плату)
5. Счет магазина, базы
6. Товарный чек
7. Квитанция на взнос наличных денежных средств в банк для зачисления на расчетный (текущий, валютный) счет
8. Кассовая книга
9. Отчет кассира
10. Книга кассира-операциониста, кассовые чеки или кассовая книга

Учет банковских операций

1. Платежное поручение
2. Требование-поручение

3. Инкассовое распоряжение
4. Чек на получение наличных денег
5. Корешок этого чека
6. Мемориальный ордер банка
7. Аккредитив
8. Выписки банка по расчетным счетам
9. Выписки по валютным счетам
10. Выписки банка по текущим счетам

Учет расчетов

1. Платежное поручение
2. Требование-поручение
3. Инкассовое распоряжение (поручение)
4. Чек
5. Аккредитив
6. Авансовый отчет
7. Акт (накладная) на оценку и прием на баланс вноса в уставный фонд имущества учредителем организации

Учет труда и заработной платы

1. Наряд на выполнение работы
2. Лицевые счета рабочих, инженерно-технических работников и служащих
3. Расчетные книжки
4. Журнал учета поступающих грузов

Учет материалов

1. Приходный ордер
2. Лимитно-заборная карта
3. Акт-требование на замену или дополнительный отпуск материалов
4. Акт о приемке материалов по количеству и качеству
5. Акт на списание материалов на производство, при стихийных бедствиях и др.
6. Накладная на отпуск или внутреннее перемещение материалов
7. Акт (накладная) на оценку и прием на баланс материалов в качестве вноса в Уставный фонд учредителем организации

Учет основных средств

1. Акт (накладная) приемки-передачи (внутреннего перемещения) основных средств
2. Акт на списание основных средств
3. Инвентарная книжка
4. Реестр карточек

5. Акт (накладная) на оценку и прием на баланс основных средств в качестве вноса в Уставный фонд учредителем организации

Учет малоценных и быстроизнашивающихся предметов

1. Накладная
2. Акт приемки
3. Лимитная карта
4. Акт-требование
5. Акт на списание МБП
6. Накопительная ведомость накладных на поступления МБП
7. Накопительная ведомость актов на списание МБП
8. Акт (накладная) на оценку и прием на баланс МБП в качестве вноса в Уставный фонд учредителем организации

Учет затрат на производство

1. Лимитно-заборная карта
2. Акт на переработку сырья и полуфабрикатов
3. Акт выполненных объемов работ
4. Реестр актов на переработку сырья
5. Реестр актов о выполненных объемах работ

Учет готовой продукции и ее реализации

1. Платежное поручение
2. Платежное требование
3. Карточка складского учета
4. Реестр накладных (актов) о выпуске готовой продукции
5. Реестр накладных (актов) об отгрузке продукции

Учет финансовых результатов

1. Расчеты прибыли
2. Расчеты дивидендов
3. Сводные ведомости по первичным документам
4. Расчеты налогов (налоговые декларации) по видам налогов, сборов и иных обязательных платежей в бюджетную систему Российской Федерации и государственные внебюджетные фонды

Регистрация выписки первичного учетного документа

Учет кассовых операций

1. Журнал регистрации выписанных приходных и расходных кассовых ордеров
2. Журнал (книга) регистрации распоряжений (приказов) о проведении инвентаризации ценностей

Учет банковских операций

Книга регистрации банковских документов (платежных поручений на перечисление денежных средств)

Учет расчетов

1. Книга регистрации выписанных счетов-фактур
2. Книга регистрации поступивших счетов-фактур
3. Журнал учета претензионной работы
4. Книга продаж, книга покупок

Учет труда и заработной платы

1. Журнал регистрации выписки нарядов
2. Журнал регистрации табелей учета рабочего времени
3. Журнал регистрации выписки трудовых соглашений (договоров, контрактов) на выполнение работ, оказание услуг

Учет материалов

1. Книга учета выполнения договоров о поставке материалов
2. Книга учета поступления сырья и материалов

Учет основных средств

Опись инвентарных карточек

Учет малоценных и быстроизнашивающихся предметов и нематериальных активов

Опись инвентарных карточек

Учет затрат на производство

Книги учета по перечню первичных документов

Учет готовой продукции и ее реализация

1. Книга учета выполнения договоров о поставке продукции
2. Книга (журнал) учета поступления сырья и продукции

Аналитический учет

По расчетным операциям

1. Оборотные ведомости к Журналам-ордерам 6, 7, 8
2. Ведомость к Журналу-ордеру 11
3. Машинограммы (компьютерные распечатки) их заменяющие

Учет труда и заработной платы

1. Расчетная ведомость
2. Расчетно-платежная ведомость
3. Ведомость выплаты заработной платы
4. Сводные ведомости по категориям работающих
5. Накопительные карточки заработной платы

6. Личная карточка

Учет материалов

1. Карточка о поступлении и отпуске материалов
2. Карточка количественно-суммового учета
3. Оборотная ведомость
4. Сальдовая ведомость
5. Карточка складского учета

Учет основных средств

1. Карточка учета движения основных средств
2. Ведомости 18, 18/1
3. Оборотная ведомость
4. Сальдовая ведомость
5. Машинограммы (компьютерные распечатки) их заменяющие

Учет малоценных и быстроизнашивающихся предметов

1. Опись карточек МБП
2. Оборотная ведомость
3. Сальдовая ведомость
4. Машинограммы (компьютерные распечатки) их заменяющие

Учет затрат на производство

1. Карточки (ведомости) по заказам
2. Ведомости 12, 15, 10, 11
3. Оборотная ведомость
4. Машинограммы (компьютерные распечатки) их заменяющие

Учет готовой продукции и ее реализация

1. Ведомость 16 к журналу-ордеру
2. Машинограмма (распечатка) его заменяющая

Учет финансовых результатов

1. Журнал-орден 15
2. Машинограмма (распечатка) его заменяющая

Синтетический учет

1. Журналы-ордера
2. Машинограммы (распечатки) их заменяющие
3. Ведомости
4. Мемориальный ордер
5. Машинограммы (компьютерные распечатки) их заменяющие

Сводный учет

1. Главная книга
2. Контрольная ведомость
3. Оборотный баланс (при мемориально-ордерной форме)
4. Машинограмма его заменяющая

Контроль

1. Инвентаризационные ведомости (описи), инвентаризационная опись-акт
2. Акт (сличительная ведомость) результатов инвентаризации
3. Протоколы заседания инвентаризационной комиссии
4. Приказы и распоряжения по итогам инвентаризации
5. Описи по учету денежных и материальных ценностей
6. Акты сверки расчетов с поставщиками и покупателями
7. Договоры (кредитные, займа и др.)
8. Акты приемки, списания
9. Кредитное дело (пакет документов для получения кредита)
10. Документы, подтверждающие перечисление, поступление и использование кредитных средств, погашение процентов по ним, а равно как и самих средств как банковские, так и получателя кредита (карточка лицевого ссудного счета, срочное обязательство, мемориальные ордера, платежные поручения, приходные кассовые ордера, ведомости начисления процентов, регистры аналитического учета и др.)

Отчетность

1. Бухгалтерский баланс
2. Отчет о прибылях и убытках Форма № 2
3. Отчет о движении капитала Форма № 3
4. Отчет о движении денежных средств Форма № 4
5. Приложение к бухгалтерскому балансу Форма № 5
6. Расчеты (налоговые декларации) по видам налогов

Прочие материалы дела

1. Протоколы следственных действий
2. Экспертные заключения различных видов судебных и криминалистических экспертиз
3. Техническая документация
4. Устав (Положение) и другие учредительные документы
5. Приказ об учетной политике предприятия
6. Лицензия (лицензии, разрешения) по видам деятельности
7. Отраслевые инструкции, положения
8. Приказы (распоряжения) вышестоящих органов, решения учредителей

- (акционеров, собственников) и хозяйствующего субъекта, информация которого исследуется по вопросам, относящимся к постановке бухгалтерского учета или предмету экспертизы
9. Документы, приобщенные к делу в качестве доказательств и имеющие сведения, относящиеся к предмету экспертизы
 10. Акт документальной ревизии, документальной проверки исполнения налогового законодательства, аудиторское заключение
 11. Черновые записи, журналы и книги (тетради) внутреннего (оперативного, чернового) учета
 12. Протоколы допросов лиц, в которых имеются подробные пояснения об особенностях ведения бухгалтерского учета, либо оперативного (чернового) учета в данной организации либо у гражданина, осуществляющего предпринимательскую деятельность без образования юридического лица (ПБЮЛ)

Следует отметить, что круг вопросов и документов, необходимых для разрешения поставленных задач перед судебно-бухгалтерской экспертизой, отраженный в данных методических рекомендациях, лишь только очерчен и не может включать в себя специфики учета и обстоятельств по каждому конкретному делу. Поэтому, для полноты исследования, расширения доказательственной базы по делу, необходимы предварительные консультации со специалистами, которые помогут грамотно сформулировать вопросы и правильно подобрать необходимые документы.

17. Судебно-почвоведческая экспертиза

Почвоведческая экспертиза проводится в целях установления фактических обстоятельств, свидетельствующих о пребывании человека, животного или нахождении предмета на конкретном участке местности, а также для диагностики обстоятельств, связанных с расследованием: механизма образования почвенных наслоений на объекте-носителе, давности образования почвенных наслоений на объекте-носителе, принадлежности объекта на объекте-носителе участку, загрязненному специфическими антропогенными компонентами.

Объекты судебно-почвоведческой экспертизы: почва, грунт, пыль, песок, глина, лес, гравий.

Производство судебно-почвоведческих экспертиз организовано: ЭКУ МВД Республики Дагестан, ЭКУ МВД Республики Северная Осетия-Алания, ЭКУ МВД Республики Башкортостан, ЭКУ МВД Республики Татарстан, ЭКУ УВД Тульской области, ЭКУ УВД Липецкой области, ЭКУ ГУВД Свердловской области, ЭКУ УВД Владимирской области, ЭКУ УВД Читинской области, ЭКО УВД Смоленской области, ЭКУ УВД Курганской области, ЭКО УВД Камчатской области, ЭКУ УВД Пензенской области, ЭКУ ГУВД

Ставропольского края, ЭКУ УВД Челябинской области, ЭКУ УВД Иркутской области, ЭКУ ГУВД Самарской области; ЭКУ УВД Вологодской области, ЭКУ ГУВД Самарской области, ЭКУ УВД Псковской области.

Вопросы, решаемые почвоведческой экспертизой:

1. Имеются ли на объекте-носителе (одежде, обуви, других объектах) почвенные наслоения?
2. Какова локализация почвенных наслоений на объекте-носителе?
3. Каков механизм образования почвенных наслоений на объекте-носителе?
4. Каков источник происхождения почвы?
5. Имеют ли почвенные наслоения на объекте-носителе общую родовую (групповую) принадлежность с почвой, изъятой с места происшества?
6. Принадлежат ли почвенные наслоения на объекте-носителе конкретному участку местности?
7. Имеют ли почвенные наслоения на объекте-носителе (одежде потерпевшего) и изъятые с разных частей данной автомашины, один источник происхождения?
8. Какова давность образования почвенных наслоений на объекте-носителе?

Для решения вопроса о принадлежности почвенных наслоений на объекте-носителе конкретному участку местности на экспертизу представляется по 3 - 4 сравнительных и контрольных образца массой 50 - 200г. Сравнительные образцы изымают с места контактного взаимодействия объекта с почвой или в непосредственной близости от него с глубины проникновения следа. Контрольные образцы отбирают во взаимно перпендикулярных направлениях на расстоянии 25 - 50 м от места изъятия сравнительных образцов почвы. Образцы почвы просушивают на воздухе и упаковывают в бумажные пакеты. Не рекомендуется хранение почв в стеклянных банках, полиэтиленовых пакетах, а также изъятие их на липкую ленту.

18. Техничко-криминалистическая экспертиза документов

Техничко-криминалистическая экспертиза документов (ТКЭД) проводится в целях установления способа изготовления документа, определения использованных при этом технических средств и материалов, установления факта внесения в документ каких-либо изменений, восстановления содержания измененных и поврежденных документов.

Задачи техничко-криминалистической экспертизы документов:

1. диагностические:
 - определение способа изготовления документа и его частей;
 - установление факта и способа внесения изменений в документ либо

его части;

- установление рода, вида документа;
- установление первоначального содержания документа (выявление невидимых, замазанных, вытравленных, подчищенных записей, текстов на сгоревших документах, а также выявление текстов по вдавленным штрихам и др.);
- определение последовательности выполнения реквизитов документа.

2. идентификационные:

- определение принадлежности сравниваемых объектов (документов, технических средств, материалов) к одному роду, виду или группе;
- установление источника происхождения объектов;
- установление тождества сравниваемых объектов;
- составление целого документа по его частям.

К объектам технико-криминалистической экспертизы документов относят:

- реквизиты документов (бланковые - выполненные типографским способом или на печатающих устройствах; внесенные - выполненные на печатающих устройствах или от руки, оттиски удостоверительных печатных форм);
- материалы документов (бумага, покровно-переплетные материалы, красящие материалы, клеи и другие);
- технические средства или приспособления, использованные для изготовления документов (полиграфическое оборудование, копировально-множительная техника, знакопечатающие устройства, удостоверительные печатные формы, орудия письма и другие);
- средства, использованные для изменения первоначального содержания документов (травящие, смывающие материалы и другие).

В зависимости от объектов исследования и характера решаемых задач различают следующие основные виды технико-криминалистических экспертиз и исследований документов:

1. Экспертиза документов с измененным первоначальным содержанием (измененных путем дописки, дорисовки и допечатки, подчистки, травления и смывания, залитых и замазанных текстов; установление факта замены частей документов);
2. Исследование невидимых и слабовидимых текстов (угасших; документов, подвергшихся воздействию высоких температур (сожженных); рельефных штрихов);
3. Экспертиза по установлению технических приемов и средств воспроизведения подписи;
4. Экспертиза бланков документов;

5. Экспертиза оттисков удостоверительных печатных форм (печатей и штампов);
6. Экспертиза текстов, выполненных на печатающих устройствах;
7. Экспертиза реквизитов документов с целью определения последовательности их выполнения;
8. Экспертиза материалов документов (бумаги, клея, красящих веществ и т.п.)

Производство технико-криминалистических экспертиз документов организовано в экспертно-криминалистических подразделениях МВД, ГУВД, УВД, ГРОВД.

Вопросы, решаемые при установлении способа изготовления документов, орудий и средств письма:

1. Выполнены ли текст, а также другие реквизиты документа от руки, полиграфическим или репрографическим способом, либо напечатаны на печатающем устройстве?
2. Какого рода (вида) орудие письма было использовано для выполнения рукописного текста (шариковая или перьевая авторучка, фломастер, карандаш и др.)?
3. Каким способом изготовлен бланк документа (денежный билет, ценная бумага, акцизная или специальная марка, упаковка аудиовизуальной продукции и другие)?
4. С каких печатных форм воспроизведены бланковые реквизиты документа?
5. Какова гарнитура шрифта, которым выполнен текст бланка документа (только для документов, изготовленных способом высокой печати с металлического набора)?
6. К какому типу относится копировально-множительное устройство, на котором выполнен документ?
7. На каком печатающем устройстве выполнен текст документа?
8. Какова марка шрифта пишущей машины, на которой напечатан текст документа?
9. К какому классу, виду, типу, марке, модели относится пишущая машина, на которой напечатан текст документа?
10. Соответствует ли упаковка аудиовизуальной продукции образцу, предоставленному для сравнения, по качеству полиграфического воспроизведения изображений, их содержанию и взаимному расположению, а также по наличию других элементов оформления?
11. Имеет ли место имитация оттиска печати (штампа)? Если да, то каким способом она произведена?
12. Каким способом изготовлена печать (штамп), оттиск которой имеется на документе? Какова давность нанесения оттиска?

13. Не использованы ли для выполнения подписи в документе какие-либо специальные технические приемы и средства? Если да, то какие?
14. Не составлен ли документ из частей других документов?
15. Какого вида клей использован при изготовлении документа?
16. Изготовлен ли документ (денежный билет, ценная бумага, акцизная или специальная марка) предприятием, имеющим право его производства?
17. Какого рода (вида) красящее вещество (паста для шариковых ручек, чернила для перьевых ручек или фломастеров, тушь; карандаш - графитный, графитно-копировальный, копировальный, цветной; краска - полиграфическая, художественная, штемпельная, тонер, краска копировальной бумаги и машинописной ленты) использовано для выполнения реквизитов документов?
18. Относятся ли материалы письма документов к стандартной или нестандартной продукции?
19. К какому виду относится бумага (картон) документа?
20. К какому виду относится покровный переплётный материал, использованный для изготовления документа?

Вопросы, решаемые при установлении способа изменения документов:

1. Не подвергался ли документ каким-либо изменениям (подчистке, травлению, смыванию, дописке, допечатке)? Если да, то каким способом они осуществлены и каково первоначальное содержание документа?
2. Не допечатан ли текст после того, как документ был извлечен из пишущей машины?
3. Одновременно ли выполнялся текст документа в нескольких экземплярах через копировальную бумагу? На одном или разных печатающих устройствах выполнены тексты документов?
4. Не заменялись ли части документа?
5. Не производилась ли замена фотокарточки?
6. Не произведено ли изменение первоначального содержания документа путем вклейки или монтажа отдельных фрагментов? Если производилось такое изменение, то на каких участках, а также каково первоначальное содержание документа?
7. Какого вида клей использовался для вклеивания отдельных фрагментов в документе?
8. Каково содержание угасших текстов?
9. К какому роду (виду) документов относятся сожженные документы?
10. Каково содержание сожженных документов?
11. Результатом сгорания какого количества, и каких именно документов являются обгоревшие (обуглившиеся) остатки листов бумаги?

12. Каково содержание записей, образованных вдавленными (выпуклыми) неокрашенными штрихами в документе?
13. Какова последовательность выполнения реквизитов документа? Не выполнен ли конкретный фрагмент текста документа после того, как был составлен основной текст?
14. Какое вещество было использовано для травления или смывания документа?
15. Каково содержание залитых (зачеркнутых, замазанных) записей?

Вопросы, решаемые при проведении идентификационных исследований:

1. Не напечатан ли текст на данной пишущей машине?
2. На одной и той же или на разных пишущих машинах напечатаны тексты в документах?
3. Допечатана ли часть текста на той же пишущей машине, что и основной текст документа или на другой?
4. Не нанесен ли оттиск данной печатью (штампом)?
5. Одной и той же или разными печатями (штампами) нанесены оттиски в документах?
6. Не с данной ли печатной формы производилась печать бланка документа (иной печатной продукции)?
7. С одной и той же или с разных печатных форм отпечатаны документы?
8. На одном и том же фоторецепторе или на разных производилось копирование документов?
9. Не изготовлен ли документ на копировально-множительном аппарате (указывают модель, отличительные особенности аппарата, а также название конкретного учреждения, которому принадлежит аппарат)?
10. Одного ли рода (вида) материалы письма использованы для выполнения текста в сравниваемых документах?
11. Одной ли марки материалы письма использованы для составления документов?
12. Не на одном ли предприятии изготовлены материалы письма, которыми выполнены тексты в сравниваемых документах?
13. Не составляли ли материалы письма (чернила, паста для шариковых ручек, тушь), которыми выполнены тексты в документах, ранее единую массу?
14. Не данной ли ручкой (карандашом и пр.) выполнены записи в документе?
15. Одной и той же или разными ручками (карандашами и пр.) выполнены записи в документах?
16. Не выполнены ли записи в документах чернилами (тушью) из данного флакона (пастой из представленной шариковой ручки)?

17. Не использовался ли для изготовления документа данный набор орудий и материалов письма?
18. Не использовалось ли вещество из данного флакона для травления документа?
19. Не составляли ли ранее части документов единое целое?

При направлении на экспертизу необходимо соблюдать соответствующие правила обращения с документами. На них нельзя делать пометки, вставки, дописки, подчеркивания, сгибать документы. Не рекомендуется непосредственно подшивать документ к материалам дела. Его следует хранить в конверте из плотной бумаги. Надписи на конвертах следует производить до помещения в них документов, чтобы не образовались следы давления от пишущего прибора или посторонние штрихи от чернил.

Ветхие или поврежденные документы недопустимо склеивать или приклеивать к бумаге. Их следует помещать между пластинами (например, из стекла), скрепив по краям липкой лентой. Сожженные документы укладывают в коробки.

Документы в процессе хранения и транспортировки не должны подвергаться увлажнению, воздействию повышенных температур, прямого солнечного света.

Ручки и карандаши рекомендуется упаковывать в коробки в горизонтальном положении. Чтобы не нарушить кончик пера или стержень карандаша, их следует упирать в кусок поролона или клочок ваты. Нельзя до производства экспертизы выполнять ими какие-либо записи.

Для идентификационного исследования необходимо правильно подобрать образцы. Свободные образцы (машинописные тексты, выполненные на печатающих устройствах, оттиски печатей и штампов) должны соответствовать времени выполнения исследуемого документа. В случае громоздкости орудий письма (полиграфических, пишущих машин, кассовых аппаратов) на исследование представляются образцы оттисков, выполненные на бумагах различного качества (типографских, писчих, мелованных) красящими веществами, подобными красящим веществам, которыми был выполнен исследуемый документ. При этом необходимо получить не менее пяти оттисков на каждой бумаге при различном давлении печатной формы. Экспериментальные образцы оттисков печатей и штампов необходимо наносить на листы бумаги, находящиеся на твердой и мягкой подложке (примерно по 20 оттисков), с разной силой нажима (слабый, средний, сильный), меняя нажим на разные участки печати. Оттиски следует наносить печатью интенсивно-, средне- и слабосмоченной краской, имеющей тот же цвет и оттенок, что и у исследуемых оттисков. Для нанесения оттисков необходимо использовать штемпельные подушки из микро- и крупнопористого материала. По возможности, на экспертизу необходимо отправлять саму печать или штамп.

Экспериментальные образцы машинописного текста должны быть выполнены через 1, 1,5 и 2 интервала. Они должны содержать оттиски всех знаков, имеющихся на нижнем и верхнем регистрах, а также текст. Текст должен повторять по содержанию исследуемый, а если это недопустимо по условиям расследования, то должен содержать слова, слово- и буквосочетания, встречающиеся в исследуемом тексте.

Особую сложность вызывает получение образцов репрографических копий. Образцы подбирают на том же предприятии, на котором установлено проверяемое оборудование.

Свободные образцы изымают из архива либо библиотеки учреждения, в котором установлено данное оборудование. В качестве свободных образцов используют копии приказов, писем, ГОСТов и прочей научно-технической документации. Желательно, чтобы копии были изготовлены на той же или похожей бумаге (бумагу подбирают по внешним признакам).

Экспериментальные образцы получают на проверяемом оборудовании с соблюдением следующих правил:

- если устройство позволяет работать с бумагой разных форматов, то образцы должны быть выполнены на максимально допустимом для данного устройства формате бумаги;
- аппарат должен быть настроен на тот масштаб, при котором производилось копирование документа;
- если прижим оригиналодержателя (прижимной коврик) представляет собой белую поверхность, то копируется сама поверхность. Если прижим оригиналодержателя (прижимной коврик) представляет собой темную поверхность, то на нее укрепляют лист белой бумаги, и получают 4 - 5 копий. Затем лист поворачивают на 90 градусов в той же плоскости и получают еще 4 - 5 копий;
- если устройство предполагает использование нескольких режимов работы (например, фото, текст, фототекст и т.д.), то отбор образцов производится для каждого режима;
- при наличии нескольких используемых фоторецепторов отбор образцов производится для каждого из них;
- дополнительно получают образцы при разных масштабах и режимах насыщенности.

Все копии нумеруются, а условия их изготовления указываются в сопроводительных документах. К копиям также прилагается и лист белой бумаги, использованный в качестве оригинала.

При наличии в учреждении (фирме, офисе) нескольких копировально-множительных устройств, либо при использовании на одном устройстве нескольких фоторецепторов (даже не одновременно), отбор свободных образцов, как правило, нецелесообразен.

Помимо копий изымают основные материалы: бумагу, тонер (5 - 10 мл в стеклянном флаконе).

19.Трасологическая экспертиза

Трасологическая экспертиза проводится в целях идентификации различных объектов по признакам их внешнего строения, отобразившимся в следах на месте происшествия, а также для диагностики различных обстоятельств, связанных с расследованием: направления движения (преступника, транспорта), времени происхождения следов, способа и последовательности действий преступника и т. п.

В зависимости от объектов исследования и характера решаемых задач различают следующие основные трасологические экспертизы:

- следов рук и босых ног (дактилоскопическая экспертиза);
- следов обуви;
- следов зубов;
- следов ног (копыт) животных;
- следов орудий взлома и инструментов;
- следов транспортных средств;
- замков и запирающих устройств;
- запорно-пломбировочных устройств (ЗПУ) и пломб;
- целого по частям;
- следов производственных механизмов;
- одежды;
- узлов и петель.

Производство трасологических экспертиз организовано во всех экспертно-криминалистических подразделениях органов внутренних дел.

Вопросы, решаемые при исследовании следов обуви:

1. Обувью какого вида оставлены следы (сапоги, ботинки, кроссовки и т.п.)?
2. Обувью какой модели оставлен след, ее размер?
3. Каков рост человека, носившего данную обувь?
4. Каков механизм возникновения следов (оставлены ли следы при ходьбе, беге, ударах ногой и т. п.)?
5. Каковы отобразившиеся в следах ног анатомические особенности человека?
6. Не оставлены ли следы ног (обуви), обнаруженные на нескольких местах происшествий, одним и тем же человеком (или одной и той же обувью)?
7. Не оставлены ли следы обувью, изъятой у конкретного лица?
8. Не носило ли обувь, обнаруженную на месте происшествия,

- конкретное лицо?
9. Не отобразились ли в следах ног признаки внешнего строения чулок или носков, изъятых у конкретного лица?
 10. Совпадают ли элементы дорожки следов, обнаруженной на месте происшествия, с элементами экспериментальной дорожки следов, оставленной данным лицом?

Вопросы, решаемые при исследовании следов зубов человека:

1. Зубами человека, животного или чем-либо иным оставлены следы на данном объекте?
2. Каковы анатомические, технические особенности зубного аппарата человека, оставившего следы?
3. Каков механизм (надкус, откус) образования следов зубов?
4. Данным ли человеком оставлены следы зубов на представленном объекте?

Вопросы, решаемые при исследовании следов ног (копыт) животных:

1. Каким животным оставлены следы?
2. Каковы отобразившиеся в следах зоологические особенности животного?
3. Не оставлены ли следы данным животным?
4. Каковы тип, номер и особенности подков, следы которых обнаружены на месте происшествия?
5. Оставлены ли следы ног (подков, копыт) одним и тем же или разными животными?

Вопросы, решаемые при исследовании следов орудий взлома и инструментов:

1. Имеются ли на поверхности объекта следы воздействия посторонним предметом?
2. С какой стороны, в каком направлении произведено повреждение (сверление, распиливание, разрыв, разлом, отжим) данного объекта (двери, окна, потолка, пола, доски, бумаги, картона и т. д.)?
3. Каков механизм образования следов?
4. К какому виду или типу относится орудие (инструмент, механизм), которым оставлены следы? Каковы свойства и характеристики этого орудия (форма, размеры и т. д.)?
5. Одним или несколькими орудиями образованы данные следы?
6. Не образованы ли следы на двух или более объектах одним и тем же орудием?
7. Не образованы ли данные следы представленным на экспертизу

орудием?

Вопросы, решаемые при исследовании следов транспортных средств:

1. Каким типом и моделью транспортного средства, какими его частями оставлены следы?
2. Одним или несколькими транспортными средствами оставлены следы?
3. В каком направлении двигалось транспортное средство?
4. Каков механизм образования имеющихся следов?
5. Оставлены ли следы данным транспортным средством?
6. Не является ли обнаруженный предмет частью данного транспортного средства, и не составлял ли он ранее с ним единое целое?
7. Каково было взаимное расположение транспортных средств (транспортного средства и других объектов) в момент столкновения?

Вопросы, решаемые при исследовании замков и запирающих устройств:

1. Исправен ли механизм замка? Если нет, то в чем причина его неисправности? Как влияет данная неисправность на охранные свойства замка?
2. Имеются ли на деталях механизма замка следы, оставленные посторонним предметом? Являются ли эти следы результатом воздействия поддельного ключа или отмычки?
3. Отпирался ли и можно ли отпереть замок данным ключом (отмычкой, предметом)?
4. При каком положении запирающего механизма (запертом, отпертом) образованы повреждения на замке?
5. В результате каких действий поврежден замок? Каким способом отперт (взломан) замок?
6. Орудием какого вида (типа) оставлены следы на замке либо взломан замок?
7. Одним ли способом, одним ли орудием отперты (взломаны) несколько замков?
8. Не данным ли орудием (инструментом, предметом) оставлены имеющиеся на замке следы?

Вопросы, решаемые при исследовании запорно-пломбировочных устройств (ЗПУ) и пломб:

1. Вскрывалась ли пломба (ЗПУ) и каким способом?
2. Навешивалась ли пломба (ЗПУ) повторно?
3. Каково содержание цифровых и буквенных оттисков на пломбе (ЗПУ)?
4. Обжималась ли пломба представленными пломбировочными тисками?

5. Использовались ли представленные инструменты для вскрытия пломбы (ЗПУ)?

Вопросы, решаемые при установлении целого по частям:

1. Частью какого предмета является данный объект?
2. Составляли ли данные объекты ранее одно целое?
3. Каким способом разделены части предмета?
4. Не разделялся ли объект на части конкретным предметом?

Вопросы, решаемые при исследовании изделий массового производства:

1. На каком оборудовании изготовлено данное изделие, с применением каких станков, механизмов?
2. Не изготовлены ли изделия или полуфабрикаты, изъятые у конкретного лица, на определенном станке либо с использованием конкретных его деталей (пресс-форм, штампов, пуансонов, матриц и т.п.)?
3. Не изготовлены ли несколько изделий, обнаруженных на месте происшествия, и несколько изделий, изъятых у данного лица, на одном и том же устройстве или с использованием одних и тех же его деталей?

Вопросы, решаемые при исследовании одежды:

1. Являются ли обнаруженные следы следами одежды?
2. Каков механизм взаимодействия объекта с одеждой (следы трения, отпечаток и т. п.)?
3. Каково было взаимное расположение человека и объекта, на котором оставлены следы его одежды?
4. Оставлены ли следы участками одежды конкретного лица?
5. Какие следы и повреждения имеются на одежде?
6. Каков механизм образования повреждений на одежде?
7. Орудием (предметом) какого вида образованы повреждения?
8. Не образованы ли следы и повреждения на одежде представленными предметами?

Вопросы, решаемые при исследовании узлов и петель:

1. К какому виду относятся узлы и петли?
2. Являются ли они профессиональными? Если да, то для какой профессии они характерны?

При назначении трасологической экспертизы представляют следующее:

- непосредственно объекты исследования; при невозможности выполнения этого требования можно направлять модели, полученные с

этих объектов (фотоснимки, слепки, дактопленки);

- протоколы осмотра, схемы, фотоснимки места происшествия (материалы уголовного дела);
- образцы для сравнительного исследования; в каждом конкретном случае они могут быть уточнены экспертом.

Предметы (объекты) должны быть упакованы, опечатаны и снабжены соответствующими сопроводительными надписями.

20. Фоноскопическая экспертиза

Фоноскопическая экспертиза проводится в целях: установления личности говорящего по признакам голоса и речи, записанной на фонограмме, выявления признаков монтажа и иных изменений, привнесенных в фонограмму в процессе или после окончания звукозаписи, определения условий, обстоятельств, средств и материалов звукозаписи, а также иных фактов по фонограммам, имеющим доказательственное значение при расследовании уголовных дел.

Задачи, составляющие предмет фоноскопической экспертизы носят идентификационный и диагностический характер и решаются на основе комплекса специальных познаний в радиотехнических, физико-математических, информационных и лингвистических технологиях. К идентификационным задачам относится, например, идентификация человека по голосу и речи, идентификация устройства, на котором производилась запись представленной фонограммы. К диагностическим - установление свойств источников звуков по записанным на фонограмме акустическим сигналам.

Объектами фоноскопической экспертизы являются фонодокументы и фонограммы, приобщенные к материалам уголовного дела в качестве вещественных доказательств. Фонограммы могут быть зафиксированы в аналоговой форме на магнитной ленте, кассете, микрокассете, видеокассете, катушке, либо в цифровой форме на магнитном или электронном носителе.

В настоящее время производство фоноскопических экспертиз в полном объеме организовано в 46 экспертно-криминалистических подразделениях МВД, ГУВД, УВД субъектов Российской Федерации. Наиболее сложные фоноскопические экспертизы, а также повторные и требующие разработки новых уникальных методик проводятся в отделе фоноскопических экспертиз ГУ ЭКЦ МВД России. Сроки производства фоноскопических экспертиз зависят от количества представляемых объектов, сложности и объема, поставленных перед экспертами задач и согласовываются при поступлении всех материалов на экспертизу с ее инициатором.

Вопросы, решаемые фоноскопической экспертизой:

1. Имеется ли на фонограмме (указывается местонахождение подлежащей исследованию фонограммы на представляемом носителе)

- голос и речь подозреваемого (указывается фамилия и инициалы), чьи образцы представлены на кассете (описывается тип носителя записи). Если имеется, то какие реплики, слова или фразы им произнесены?
2. Одним или разными лицами произнесены реплики, обозначенные в тексте стенограммы как (указывается форма условного обозначения) на фонограммах 1 и 2 и т.д.?
 3. Сколько лиц принимало участие в разговоре, записанном на фонограмме на (указывается местонахождение и описывается тип носителя звукозаписи)?
 4. Установить дословное содержание разговора, записанного на фонограмме на (указывается тип носителя звукозаписи и описывается местонахождение фонограммы, указываются словесные границы фонограммы).
 5. Произвести перезапись представленной фонограммы с очисткой от шумов и помех.
 6. Имеются ли на фонограмме признаки монтажа или иных изменений, привнесенных в процессе или после производства звукозаписи?
 7. Является ли представленная фонограмма копией фонограммы, записанной на (указывается местонахождение и тип носителя)?
 8. Была ли представленная фонограмма изготовлена с помощью представленного магнитофона (указывается тип записывающего устройства)?
 9. Установить номер телефона, набор которого акустически зафиксирован на представленной фонограмме.

Указанный перечень вопросов не является исчерпывающим. При назначении фоноскопической экспертизы по конкретному уголовному делу могут быть сформулированы и другие вопросы, способствующие установлению фактов и обстоятельств, имеющих доказательственное значение. Поэтому, желательно, до вынесения постановления о назначении фоноскопической экспертизы получить квалифицированную консультацию сведущих лиц в экспертно-криминалистическом подразделении органов внутренних дел.

Объекты, представляемые на фоноскопическую экспертизу, должны быть надлежащим образом упакованы и опечатаны, исключаящем их размагничивание в процессе транспортировки. В постановлении о назначении фоноскопической экспертизы, в обязательном порядке, должны быть воспроизведены из материалов уголовного дела и описаны технические средства, материалы и условия проведения звукозаписи, четко указаны границы и местонахождение на представляемом носителе каждой подлежащей исследованию фонограммы (с указанием начальных и конечных слов разговора или иных маркеров, показателей счетчика магнитофона, таймера и т.п.).

Для решения задачи идентификации лица по голосу и речи в распоряжение эксперта необходимо предоставить сравнительные образцы

(экспериментальные или свободные) голоса и речи подозреваемого лица.

Экспериментальные образцы голоса и речи отбираются в порядке статьи 202 УПК России.

Свободные образцы голоса и речи подозреваемого, которые по времени и характеру не связаны с назначением и производством фоноскопической экспертизы, изымаются в порядке статьи 189 УПК России. Свободными образцами речи являются звукозаписи различных конференций, интервью, публичных выступлений по радио и телевидению, фонограммы личного характера и т.д.

В качестве условно свободных образцов голоса и речи могут быть представлены фонограммы допросов, очных ставок и иных следственных действий, в ходе которых применяется звукозапись в порядке, установленном процессуальным законом.

Основное требование, предъявляемое к фонограммам, представляемым в качестве сравнительных образцов, – несомненность их происхождения от подозреваемого лица, хорошее качество и представительность, как по объему, так и по характеру речевого материала. Сравнительные образцы голоса и речи должны быть по длительности не менее 10–15 минут, записаны на аппаратуре не ниже первого класса, быть сопоставимыми со спорной фонограммой.

21. Фототехническая экспертиза

Фототехническая экспертиза проводится в целях идентификации объектов по их фотоизображениям с установлением условий съемки и обработки фотоматериалов, идентификации материалов и лабораторных принадлежностей по следам на негативах и позитивах, установления типа и марки «неизвестных» пленок, выявления на изображениях признаков монтажа и ретуши, установления других обстоятельств, связанных с фотосъемкой и обработкой фотоматериалов.

Производство фототехнических экспертиз организовано в экспертно-криминалистических подразделениях МВД, ГУВД.

Вопросы, решаемые при идентификации кино-, фотоаппаратуры, лабораторного оборудования и фотоснимков:

1. Не экспонировалась ли представленная фотопленка (негатив) данной фотокамерой?
2. Не экспонировались ли представленные негативы одной фотокамерой?
3. Не использовалась ли для получения представленных негативов данная кассета (или одна и та же кассета)?
4. Не изготовлены ли представленные фотоотпечатки с помощью данного фотоувеличителя (кадрирующей или копировальной рамки,

контактного станка); одного и того же фотоувеличителя (кадрирующей или копировальной рамки, контактного станка)?

5. Не использовался ли при глянцеваии представленных отпечатков данный (один и тот же) глянецватель?

На экспертизу поступают прижимные стекла, глянецватели и другое оборудование, не подвергавшееся чистке.

При невозможности представить на экспертизу крупногабаритную репродукционную установку с ее помощью получают экспериментальные образцы в том же масштабе, что и исследуемое фотоизображение.

На экспертизу представляют экспериментальные негативы, фотоаппарат репродукционной установки и экран для размещения объектов съемки (либо масштабный снимок экрана).

При невозможности представить значительный по размерам глянецватель с его помощью также получают экспериментальные образцы. Для этого достаточное для перекрытия всей поверхности барабана количество листов фотобумаги засвечивают, проявляют, фиксируют, промывают, располагают встык на барабане, отмечая на них порядок расположения, и гляncуют. Таким же образом готовят экспериментальные образцы из незасвеченных, непроявленных, но отфиксированных листов бумаги. Их также представляют на экспертизу.

Вопрос, решаемый при идентификации негатива по позитивам:

Не получены ли представленные позитивы с данного (одного и того же) негатива?

Вопрос, решаемый при идентификации предметов (помещений, участков местности), изображенных на фотоснимках:

Изображен ли на негативах (отпечатках) данный (один и тот же) предмет (помещение, участок местности)?

Вопросы, решаемые при определении размеров изображенных на фотоснимке предметов и расстояний между ними:

1. Какие размеры имеет в натуре предмет, изображенный на фотоснимке?
2. Каково расстояние в натуре между предметами (детальями предметов), изображенными на фотоснимке?

Вопросы, решаемые при установлении условий съемки и изготовления фотоснимков:

1. Фотоаппарат какого типа, вида использовался при изготовлении данного фотоснимка?
2. Какой объектив использовался при съемке - нормальный,

- широкоугольный, длиннофокусный?
3. При каком освещении (солнечном или искусственном) производилась съемка?
 4. Изготовлен ли представленный фотоснимок с соблюдением технологических правил?
 5. Какими причинами обусловлены дефекты данного снимка?
 6. Применялась ли при изготовлении представленного снимка ретушь?
 7. Является ли представленный снимок репродукцией или снимком с натуры?
 8. Применялся ли при изготовлении данного снимка фотомонтаж?

Вопросы, решаемые при установлении типа фотоматериалов:

1. На фотобумаге (фотоплёнке) какого типа и вида изготовлен данный отпечаток (негатив)?
2. Не изготовлены ли представленные отпечатки (негативы) на фотобумаге (фотоплёнке) одного и того же типа и вида?
3. Не изготовлены ли представленные отпечатки (негативы) и отпечатки (негативы), изъятые у подозреваемого, на фотобумаге (фотоплёнке) одного и того же типа и вида?
4. Какие обрабатывающие растворы использовались при изготовлении представленного отпечатка (негатива)?
5. Каков тип (состав) представленного на исследование обрабатывающего вещества?

Вопрос, решаемый при установлении первоначального изображения:

Какое изображение имеется на представленном фотоснимке (выцветшем, нерезком, изготовленном с нарушением технологических правил)?

22. Экспертиза материалов, веществ и изделий

Криминалистическая экспертиза материалов, веществ и изделий (КЭМВИ) - направление в криминалистике, которое предполагает комплексное исследование определенного рода объектов, постоянно встречающихся в следственно-судебной практике: микрообъектов, малых количеств (объемов) материалов (веществ); традиционных объектов, для исследования которых трасологические методы оказываются неэффективными.

Исследования проводятся с использованием физико-химических инструментальных и собственно криминалистических методов.

Специфика этой экспертизы отражается в разрешаемых ею задачах как по обнаружению и установлению природы, назначения, происхождения различных материалов, веществ и изделий, так и идентификационного характера - по установлению целого по частям (в широком аспекте), факта контактного

взаимодействия и др.

В зависимости от объектов и решаемых задач различают следующие основные виды криминалистической экспертизы материалов, веществ и изделий:

- экспертиза лакокрасочных материалов (покрытий);
- экспертиза объектов волокнистой природы;
- экспертиза нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов и легковоспламеняющихся жидкостей;
- экспертиза продуктов выстрела;
- экспертиза силикатных материалов (стекло, керамика, вяжущие материалы) и изделий из них;
- экспертиза металлов, сплавов и изделий из них;
- экспертиза наркотических средств, психотропных, сильнодействующих, ядовитых и одурманивающих веществ;
- экспертиза специальных химических веществ;
- экспертиза полимерных материалов и изделий из них.

Производство экспертиз материалов, веществ и изделий организовано в экспертно-криминалистических подразделениях МВД, ГУВД, УВД, экспертных учреждениях Минюста.

Вопросы, решаемые при исследовании лакокрасочных материалов (покрытий):

1. Является ли данный объект лакокрасочным материалом?
2. Имеются ли на одежде (предметах, представленных на исследование) наслоения лакокрасочных материалов и покрытий?
3. Каков вид данного лакокрасочного покрытия, и каково его целевое назначение; в частности, является ли представленная на экспертизу частица фрагментом автомобильного лакокрасочного покрытия?
4. Какой краской (лаком, эмалью) был покрыт предмет до перекрашивания? Каков его первоначальный цвет?
5. Использовалась ли краска (лак, эмаль), изъятая у подозреваемого, для окрашивания того или иного объекта?
6. Однородны ли образцы лакокрасочного покрытия подоконника (дверного проема и пр.) и частицы краски, обнаруженные на одежде подозреваемого?

На экспертизу представляют объекты, на которых находится (может находиться) лакокрасочное покрытие либо частицы лакокрасочного покрытия, изъятые с места происшествия.

Соскобы проб лакокрасочных покрытий с предметов, оставивших следы на месте происшествия, делаются с участков, которые могли непосредственно находиться в соприкосновении.

Образцы лакокрасочных покрытий отдельных предметов, а также фрагменты лакокрасочного покрытия, изымаемые с места происшествия, упаковываются в стеклянные бьюксы, пластмассовые коробочки, между предметными стеклами, имеющими лунки, в бумажные свертки и снабжаются пояснительными надписями. Недопустимо использование для этих целей дактилоскопических пленок и других липких лент.

Вопросы, решаемые при исследовании объектов волокнистой природы:

1. Являются ли представленные микрообъекты текстильными волокнами? Если да, то сохранили ли данные волокна характерные признаки текстильного материала, от которого они отделены? Если да, то от какого изделия они отделены?
2. Являются ли представленные микрообъекты текстильными волокнами? Если да, то пригодны ли для идентификации?
3. Имеются ли на поверхности предметов одежды потерпевшего (обивке сидения автомашины и пр.) волокна-наслоения, сходные с волокнами, входящими в состав предметов одежды подозреваемого? Имеются ли на поверхности предметов одежды подозреваемого волокна-наслоения, сходные с волокнами, входящими в состав предметов одежды потерпевшего (обивке сидения автомашины и пр.)? Если да, то какова их локализация; указывают ли обнаруженные наслоения на возможность контакта данных предметов?

На экспертизу представляют текстильные волокна, изъятые с места происшествия, проверяемые изделия.

Вопросы, решаемые при исследовании нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов и легковоспламеняющихся жидкостей:

1. Является ли представленное вещество нефтепродуктом? Если да, то к какой группе, марке продукции относится и каково его основное назначение?
2. Относится ли представленный нефтепродукт к группе горюче-смазочных материалов? Если да, то к какой группе, марке продукции относится и каково его основное назначение?
3. Относится ли представленная на исследование жидкость к группе легковоспламеняющихся жидкостей? Если да, то какова ее марка (химическое название)?
4. Находился ли смазочный материал в эксплуатации? Если да, то какие посторонние примеси (загрязнения) присутствуют?
5. Имеются ли на представленном объекте следы (пятна, наслоения) нефтепродуктов, легковоспламеняющихся жидкостей? Если да, то к

какой группе, марке продукции они относятся и каково их основное назначение?

6. Имеют ли представленный образец и образец сравнения общий источник происхождения?
7. Однородны ли нефтепродукт, обнаруженный на предмете-носителе, и нефтепродукт представленный на исследование?
8. Какой марке соответствует представленный образец бензина?
9. Является ли представленный на экспертизу бензин смесью бензинов различных марок (высокосортного с низкосортным)? Если да, то каково содержание в смеси бензина более низкого сорта?
10. Не содержатся ли в бензине, представленном на исследование, примеси иных нефтепродуктов (керосина, дизельного топлива) или других жидкостей (воды)?

Объекты, на которых предполагается наличие нефтепродуктов, упаковывают (запаивают) в полиэтиленовую пленку; жидкие нефтепродукты помещают в стеклянную тару с притертой стеклянной корковой, пластмассовой (не резиновой) пробкой. Вещества, обнаруженные на асфальте, почве, собираются чистым марлевым тампоном (или вместе с грунтом) и направляются на экспертизу вместе с образцами дорожного покрытия или грунта. Пробы бензина отбираются в количестве 100 - 200 мл каждого образца в сухую и чистую стеклянную емкость, герметично закрываемую пробкой. Каждый образец снабжается пояснительной надписью, где по возможности указываются его основные характеристики: партия, октановое число, фракционный состав, содержание тетраэтилсвинца, завод-изготовитель.

При отборе образцов бензина, качество которого вызывает сомнение, по возможности всегда лучше иметь контрольный образец бензина данной марки и партии, который хранится на нефтебазах в течение 45 суток, а на автозаправочных станциях - в течение суток. К контрольному образцу всегда прилагается паспорт, в котором указаны основные характеристики бензина.

Вопросы, решаемые при исследовании силикатных материалов (стекло, керамика, вяжущие материалы) и изделий из него:

1. Относится ли представленный на экспертизу (исследование) объект к силикатным материалам (изделиям из них)? Если да, то к какому классу, типу он относится?
2. Является ли представленный на исследование объект осколком фарного рассеивателя? Если да, то на каком транспортном средстве этот рассеиватель мог быть установлен?
3. Могли ли представленные на экспертизу (исследование) объекты иметь общий источник происхождения? Какова область применения данного материала?
4. Имеются ли на поверхности стекла наслоения (наложения) инородных

веществ? Если да, то каковы их природа, возможный источник происхождения?

При изъятии образцов для сравнения нельзя очищать их поверхность. Образцы, имеющие предположительно различный источник происхождения, должны упаковываться отдельно. Осколки должны быть упакованы таким образом, чтобы обеспечить сохранность наслоений и неповрежденность поверхности.

Вопросы, решаемые при исследовании металлов, сплавов и изделий из них:

1. Из какого металла (сплава) изготовлен предмет, представленный на экспертизу?
2. Какова марка данного металла (сплава)?
3. Каковы могут быть назначение или область применения данного металла (сплава)?
4. Является ли представленный на исследование металл (сплав) драгоценным? Если да, то каков его (их) вес или количественное содержание в сплаве?
5. Имеют ли изделия (частицы) из металла (сплава) общую родовую (групповую) принадлежность?
6. Имеют ли изделия из металла (сплава) единый источник происхождения?
7. Принадлежат ли металлические частицы изделию (объекту, предмету), представленному для исследования?
8. Имеется ли на представленном объекте металлическое покрытие? Если да, то каковы его химический состав, назначение?
9. Имеются ли на представленном объекте следы металлизации? Если да, то каков может быть источник их происхождения?
10. Является ли представленная на исследование монета поддельной? Если да, то из какого металла (сплава) она изготовлена?
11. Имелась ли ранее на представленном объекте какая-либо рельефная маркировка (номер, текст и т. п.)? Если да, то какая именно?
12. Подвергалась ли изменению маркировка, имеющаяся на объекте?

Металлические объекты, направляемые на экспертизу, должны быть высушены при комнатной температуре. Недопустимо очищать их поверхность от загрязнений, лакокрасочного покрытия, ржавчины.

Вопросы, решаемые при исследовании полимерных материалов и изделий из них:

1. Является ли данное вещество полимером?
2. К какому типу, виду относится полимер?

3. Каково назначение данного типа, вида полимера?
4. Имеют ли общую родовую (групповую) принадлежность материал, из которого изготовлено данное полимерное изделие, и материалы образцов, представленных для сравнительного исследования?
5. Имеют ли образцы полимерных изделий единый источник происхождения?
6. Могли ли принадлежать полимерные материалы или частицы на предмете-носителе конкретному изделию?
7. Образован ли след на асфальте (одежде потерпевшего и т. д.) частицами резины? Если да, то каковы тип, вид данной резины?
8. Какой клеящий материал применяли для склеивания объектов?
9. Не использовался ли данный клей при склеивании исследуемого объекта?
10. Какое из представленных клеящих веществ применялось для склеивания объекта?

Следы от полимерных изделий изымаются вместе с предметом или подложкой. При невозможности изъятия предмета целиком делаются соскобы его поверхности со следами полимера. Для сравнительных исследований лучше представлять полимерное изделие целиком, либо сделать несколько срезов со всех сторон его составных частей, упаковав их отдельно друг от друга, с пояснительными надписями.

Вопросы, решаемые при исследовании наркотических средств, психотропных, сильнодействующих, ядовитых и одурманивающих веществ:

1. Является ли представленное на исследование вещество наркотическим средством, психотропным веществом или прекурсором? Если да, то каким именно?
2. Является ли представленное на исследование вещество сильнодействующим, ядовитым, одурманивающим веществом? Если да, то каким именно?
3. Каково количество наркотического средства (психотропного, сильнодействующего вещества)?
4. Имеются ли на предметах, изъятых у подозреваемого следы наркотических средств, психотропных, сильнодействующих, ядовитых веществ? Если да, то каких именно?
5. Имеются ли в представленных на исследование смывах с кожных покровов подозреваемого следы наркотических средств, психотропных, сильнодействующих, ядовитых веществ? Если да, то каких именно?
6. Имеются ли на поверхности представленных на исследование срезов волос и ногтевых пластин подозреваемого, следы наркотических

- средств, психотропных, сильнодействующих, ядовитых веществ? Если да, то каких именно?
7. Имеются ли в представленных на исследование срезах волос и ногтевых пластин подозреваемого следы наркотических средств, психотропных веществ? Если да, то каких именно?
 8. Могли ли представленные на исследование наркотические средства (психотропные, сильнодействующие, ядовитые вещества) иметь общий источник происхождения по использованному сырью и технологии изготовления. Могли ли они ранее составлять единую массу?
 9. Могли ли представленные на исследование наркотические средства растительного происхождения иметь общий источник по месту произрастания сырья, из которого они изготовлены?
 10. Каким способом могло быть изготовлено или переработано наркотическое средство, психотропное вещество?
 11. К какому виду относится растение, произрастающее на участке, и является ли оно наркотикосодержащим?

Вопрос, решаемый при исследовании специальных химических веществ:

Однородно ли по морфологическим признакам, химическому составу красящее вещество, обнаруженное на волосах, кожном покрове, одежде подозреваемого, орудии преступления, иных принадлежащих подозреваемому предметах, с веществом, изъятым на месте происшествия и представленным в качестве образца для сравнительного исследования?

Следы специальных химических веществ на месте происшествия изымают ватным тампоном, помещают в полиэтиленовый пакет, опечатывают и направляют на экспертизу. Следы специальных химических веществ, обнаруженные на грунте, снегу, одежде, изымают вместе с объектом-носителем (либо его фрагментом). На экспертизу также следует направлять образец вещества, ранее приобщенный к акту об установке спецсредства на данном объекте хранения товарно-материальных ценностей.

23. Экспертиза пищевых продуктов

Экспертиза пищевых продуктов проводится в целях установления наименования, сортности продуктов питания, соответствия продуктов требованиям ГОСТа, МРТУ, РТУ, соблюдения норм вложения сырья в изделия и технологии их производства; определения факта и способа фальсификации пищевых продуктов, а также определения концентрации химически вредных препаратов (нитратов, пестицидов).

Объектами экспертизы являются:

- мясо и мясные продукты;

- молоко и молочные продукты;
- хлебобулочные, кондитерские изделия;
- мед;
- пищевые жиры и масла;
- алкогольные напитки;
- слабоалкогольные и безалкогольные напитки;
- кулинарные изделия (готовые блюда), чай, кофе, какао и напитки из них;
- рыба, рыбопродукты, морепродукты;
- вкусовые приправы (аджика, приправа перечная и др.).

Производство экспертизы пищевых продуктов организовано в полном объеме в ЭКЦ МВД России, а также во многих экспертно-криминалистических подразделениях МВД, ГУВД, УВД, ГРОВД.

Вопросы, решаемые при исследовании мяса и мясных продуктов:

1. Какому виду животного принадлежит мясо (говядина, свинина, баранина и т.д.)?
2. Соответствуют ли мясные полуфабрикаты и готовые рубленые изделия требованиям калькуляционной карты?
3. Соответствует ли колбаса рецептуре, требованиям ГОСТ, ТУ, СанПиН?
4. Соответствуют ли мясные консервы требованиям ГОСТ, ТУ, СанПиН?

Вопросы, решаемые при исследовании молока и молочных продуктов:

1. Соответствуют ли молоко, молочные и кисломолочные продукты требованиям ГОСТ, ТУ, рецептуре?
2. Не разбавлено ли молоко водой? Если да, то в каком соотношении?
3. Не добавлены ли в молоко, коровье масло посторонние примеси (сода, мука, крахмал и т.д.)?
4. Не разбавлена ли сметана молоком, кисломолочными продуктами?

Вопросы, решаемые при исследовании хлебобулочных, кондитерских изделий:

1. Соответствуют ли хлеб, хлебобулочные и кондитерские изделия требованиям ГОСТ, ТУ, калькуляционной карты, своему наименованию?
2. Какой вид жира использовался при изготовлении кондитерских изделий (растительный, животный, комбинированный)?
3. На основе какого жира изготовлен крем (сливочное масло, маргарин)?

Вопросы, решаемые при исследовании меда:

1. Является ли представленный на исследование мед натуральным цветочным или натуральным падевым?
2. Соответствует ли мед требованиям ГОСТ, ТУ?
3. Содержатся ли в меде посторонние примеси (искусственно инвертированный сахар, крахмал, патока и др.)?
4. Каково ботаническое происхождение меда (липовый, гречишный и т.д.)?
5. Является ли мед натуральным или искусственным?

Вопросы, решаемые при исследовании пищевых жиров и масел:

1. Соответствует ли представленный на исследование жир или масло требованиям ГОСТ, ТУ, реквизитам этикеток, своему наименованию, сертификатам соответствия?
2. Имеются ли примеси растительных масел в животных жирах?
3. Является ли представленный на исследование образец маслом коровьим?
4. Имеются ли посторонние примеси (мука, крахмал и т.д.) в масле?
5. К какому виду жира относится представленный образец (растительный, животный, комбинированный)?

Вопросы, решаемые при исследовании спиртосодержащих жидкостей:

1. Является ли представленная на исследование жидкость спиртом, водкой, вином, коньяком?
2. Соответствует ли спирт, водка, вино, коньяк требованиям ГОСТ, ТУ, СанПиН?
3. Одинаковы ли спирты по физико-химическим показателям и микрокомпонентному составу?
4. Соответствует ли водка, вино, коньяк реквизитам этикеток, своему наименованию?
5. На основе одного ли спирта (купажа) изготовлены водки?
6. Не использовался ли представленный на исследование спирт (купаж) для производства водки?
7. Одинаковы ли водки (спиртосодержащие жидкости) по физико-химическим показателям и микрокомпонентному составу?
8. Заводским или кустарным способом произведена представленная на исследование водка?
9. Является ли вино виноградным или плодово-ягодным?
10. Содержатся ли в спирте, спиртосодержащих жидкостях денатурирующие добавки?
11. Соответствуют ли технические жидкости ТУ?

12. Не разбавлены ли представленные на исследование вино, водка, коньяк водой или иной жидкостью?
13. Соответствует ли представленный образец водки, вина, коньяка по физико-химическим показателям и микрокомпонентному составу сравнительному (контрольному) образцу?
14. Является ли представленная на исследование жидкость спиртным напитком домашнего изготовления – самогоном, брагой?
15. Какова крепость самогона, браги?
16. На основе какого сырья изготовлена брага?

Вопросы, решаемые при исследовании слабоалкогольных и безалкогольных напитков:

1. Соответствуют ли представленный напиток (пиво, сок, сироп, минеральная вода, искусственно - минерализованная вода и т.д.) требованиям ГОСТ, ТУ, своему наименованию и реквизитам этикетки?
2. Не разбавлены ли сок, пиво водой? Если да, то в каком соотношении?
3. Соответствуют ли представленные на исследование объекты образцу сравнения (контрольному образцу)?
4. Является ли представленный на исследование сок натуральным? Если нет, то какие ингредиенты использовались для его приготовления (лимонная кислота, сахар, красители и т.д.)?
5. Какие красители входят в состав напитка? Соответствуют ли они реквизитам этикеток и требованиям СанПиН?
6. Какое сырье и в каком количестве использовалось при производстве сока?
7. Соответствует ли вложение сиропа в газированную воду (фирменный напиток) требованиям рецептуры?
8. Является ли представленная на исследование вода природной минеральной водой?
9. Соответствует ли представленная минеральная вода по элементному составу образцу сравнения?

Вопросы, решаемые при исследовании кулинарных изделий (готовых блюд), чая, кофе, какао и напитков из них:

1. Соответствует ли представленное блюдо требованиям рецептуры (калькуляционной карты)?
2. Какой жир использовался при изготовлении изделия (коровье масло, маргарин и т.д.)?
3. Из мяса какого животного (говядины, свинины и т.д.) изготовлен фарш?
4. Соответствует ли чай, кофе (натуральный, растворимый), какао-

порошок требованиям ГОСТ, ТУ, СанПиН?

5. Содержатся ли в чае, кофе, какао-порошке посторонние примеси?
6. Соответствует ли представленный на исследование напиток (кофе, чай, какао) требованиям рецептуры?

Вопросы, решаемые при исследовании рыбы и рыбопродуктов:

1. Соответствует ли рыба, икра, консервы требованиям ГОСТ, ТУ на данный вид продукции?
2. Какого посола представленная на исследование сельдь (бочкового или баночного)?
3. Является представленная икра икрой натуральной или искусственной?
4. Икрой какого вида рыбы (осетра, белуги, севрюги, гарбуши, лосося и т.д.) является представленный на исследование образец икры?

Вопросы, решаемые при исследовании вкусовых приправ (аджики, приправы перечной и др.):

1. Соответствует ли исследуемый продукт требованиям ГОСТ, ОСТ, ТУ?
2. Соответствует ли качественный состав исследуемого продукта требованиям рецептуры?
3. Имеются ли в исследуемом продукте посторонние примеси, не предусмотренные требованиями рецептуры?
4. Соответствует ли количественный состав исследуемого продукта требованиям рецептуры?

Образцы для сравнения и документы изымаются следователем, при необходимости, после консультации со специалистом.

Для проведения органолептического и физико-химического анализа пробы пищевых продуктов отбирают от каждой однородной партии (средняя проба) в количестве, предусмотренном соответствующими нормативными документами (ГОСТ, РСТ, ТУ, МРТУ, ОСТ и т. д.), с составлением акта.

Выемка средней пробы исследуемого продукта состоит из нескольких стадий: выборка продуктов, составление исходного образца, составление среднего образца.

В распоряжение эксперта следует предоставить нормативно-техническую документацию об особенностях изготовления данного продукта:

- действующие на момент исследования ГОСТы, ОСТы, РСТ, МРТУ, ТУ и другие официальные документы, регулирующие порядок контроля исследуемого продукта;
- техническую документацию (при отсутствии таковой в ГОСТе, ТУ);
- рецептуры и нормы расходов сырья и материалов (при отсутствии таковых в ГОСТе, ТУ);
- приказы, дополняющие или изменяющие контроль, технологию

приготовления, а также рецептуру и нормы расхода сырья и материалов;

- документы, удостоверяющие качество товаров в момент сдачи их получателю.

Для проведения сравнительного исследования необходим контрольный образец исследуемого продукта. Готовится он в ходе следственного эксперимента специалистом или изготовителем по рецептуре нормативно-технической документации с соблюдением правил технологической инструкции.

Направляемые на экспертизу продукты должны быть тщательно упакованы для обеспечения их сохранности. Упаковочным материалом для жидких и мазеобразных продуктов могут быть чистые стеклянные банки (бутылки), закрытые пробками и крышками из полимерных материалов. Для сыпучих продуктов пригодны полиэтиленовые пакеты. Образцы продуктов в мелкой расфасовке направляют в лабораторию в оригинальной упаковке.

Отобранные для проведения экспертизы образцы, печатываются и снабжаются пояснительными надписями.

Скоропортящиеся продукты до поступления на экспертизу следует хранить в холодильнике, не допуская превышения установленных сроков хранения. Изъятые объекты должны доставляться на экспертизу незамедлительно.

Отбор образцов пищевых продуктов из совместных предприятий, кооперативов и частных предприятий производят в соответствии с ГОСТами, ОСТами, ТУ и отраслевыми методическими рекомендациями на анализируемую продукцию, действующими на момент отбора.

Вопрос, решаемый при определении концентраций химически вредных препаратов в пищевых продуктах:

Содержатся ли в данной продукции гербициды, пестициды (указать наименование), нитраты? Если да, то в какой концентрации?

Отбор проб и упаковка растительной продукции и кормов, а также всех групп пищевых продуктов для определения содержания в них нитратов и остаточных количеств пестицидов (ОКП) проводится в соответствии с Методическими указаниями, утвержденными Минздравом СССР.

24. Экспертиза холодного оружия

Экспертиза холодного оружия проводится в целях установления относимости исследуемых предметов к холодному оружию, либо к изделиям хозяйственно-бытового назначения, сходным по внешнему строению с холодным оружием, или к специальным средствам. Дополнительно устанавливаются обстоятельства, связанные с оборотом на территории

Российской Федерации, а именно:

1. случаи производства и реализации изделий, не прошедших обязательную сертификацию;
2. факты несоответствия оформленных сертификационных документов реализуемым или производящимся изделиям;
3. случаи производства и реализации запрещенных видов и типов холодного и метательного оружия, а также определенных в Законе “Об оружии” групп изделий хозяйственно-бытового назначения, сходных по внешнему строению с таким оружием.

Производство экспертиз холодного оружия организовано во всех экспертно-криминалистических подразделениях МВД (УВД), а также в городских и районных подразделениях органов внутренних дел.

Вопросы, решаемые экспертизой холодного оружия:

1. Относится ли представленный предмет к холодному (метательному) оружию?
2. К какому виду (типу) холодного (метательного) оружия он относится?
3. Каким способом (промышленным, самодельным) изготовлено холодное (метательное) оружие?
4. Где и когда (предприятие-изготовитель, фирма, год выпуска) изготовлено представленное оружие и проходило ли оно обязательную сертификацию (только в отношении оружия промышленного изготовления.)
5. Не внесены ли изменения в конструкцию представленного холодного (метательного) оружия? Если да, то какие именно, каким способом (промышленным, самодельным)?
6. Судя по признакам изготовления самодельного оружия, какими могли быть квалификация, профессиональные навыки лица, его изготовившего?

Примерный
перечень видов экспертиз,
выполняемых в экспертных учреждениях
Министерства юстиции Российской Федерации.

ЭКСПЕРТИЗЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ МИНИСТЕРСТВОМ ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Криминалистические экспертизы, проводимые в судебно-экспертных учреждениях Министерства юстиции Российской Федерации, аналогичные криминалистическим экспертизам, которые выполняются криминалистическими учреждениями органов внутренних дел Российской Федерации:

- почерковедческая экспертиза;
- автороведческая экспертиза;
- техническая экспертиза документов;
- трасологическая экспертиза;
- экспертиза оружия, боеприпасов и следов выстрела;
- экспертиза восстановления уничтоженных маркировочных обозначений;
- фототехническая экспертиза;
- портретная экспертиза;
- видеофонографическая экспертиза;
- взрыво-техническая экспертиза;
- криминалистическая экспертиза материалов, веществ и изделий;
- биологическая экспертиза;
- автотехническая экспертиза;
- пожарно-техническая экспертиза;
- бухгалтерская экспертиза (судебно-бухгалтерская).

В судебно-экспертных криминалистических учреждениях Министерства юстиции Российской Федерации также проводятся следующие экспертизы:

1. Взрыво-технологическая экспертиза

Исследование технических и организационных причин, условий возникновения, характера протекания промышленного взрыва и его последствий.

2. Инженерно-экономическая экспертиза

Исследование показателей, характеризующих формирование размера величины оплаты труда, с целью установления отклонений от действующих норм.

3. Искусствоведческая экспертиза

Исследование произведений искусства с целью установления времени создания, используемых материалов, принадлежности к определенному стилю,

школе, мастеру; историческую и культурную ценность; рыночную стоимость.

4.Исследование бытовых электроприборов, технических устройств и систем

Установление причины неисправности бытовых приборов, технических устройств и систем, ее возникновения, наличие дефектов, несоответствие заявленным техническим характеристикам и параметрам.

5.Психологическая экспертиза

6.Строительно-техническая экспертиза

1. Исследование строительных объектов и территории, функционально связанной с ними.
2. Исследование объектов недвижимости с целью их оценки.

7.Товароведческая экспертиза

1. Исследование непродовольственных товаров.
2. Исследование продовольственных товаров.
3. Исследование транспортных средств в целях определения их стоимости и стоимости восстановительного ремонта после дорожно-транспортного происшествия.

8.Финансово-кредитная экспертиза

Исследование признаков и способов искажения данных о финансовых показателях, характеризующих платежеспособность, кредитоспособность, использование и возвратность кредитов хозяйствующего субъекта.

9.Финансово-экономическая экспертиза

1. Исследование показателей финансового состояния и финансово-экономической деятельности хозяйствующего субъекта.
2. Исследование признаков и способов искажения данных о финансовых показателях, влияющих на финансовый результат и расчеты по обязательствам хозяйствующего субъекта
3. Исследование расчета долевого участия учредителей (акционеров) в имуществе и распределяемой прибыли хозяйствующего субъекта.

10.Экспертиза информационных технологий

Исследование персональных компьютеров, компьютерных сетей с целью установления дефектов, неисправностей; исследование программных продуктов с целью установления несоответствия заявленным требованиям; определения методов и способов получения несанкционированного доступа («взлома») к информации, компьютерным программам и т.д.

11. Экспертиза по технике безопасности труда

Определяет механизм и причинно-следственные связи ее несоблюдения.

12. Экспертиза по ценам и ценообразованию

Исследование показателей ценообразования с целью установления искажений при их формировании и влияния их на результаты финансовой деятельности хозяйствующего субъекта.

Экспертизы,
выполняемые Министерством здравоохранения
и Министерством обороны Российской Федерации.

ЭКСПЕРТИЗЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ МИНИСТЕРСТВОМ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

1. Экспертиза потерпевших, обвиняемых и других лиц

Экспертиза тяжести вреда здоровью:

1. Какие повреждения имеются у потерпевшего?
2. Какова давность образования повреждений?
3. Каким предметом причинены повреждения? Механизм образования повреждений?
4. Какова тяжесть причиненного вреда здоровью:
 - опасное для жизни;
 - потеря зрения, слуха или потеря какого-либо органа, либо утрата органом его функций;
 - душевная болезнь;
 - расстройство здоровья, соединенное со стойкой утратой трудоспособности не менее чем на одну треть;
 - прерывание беременности;
 - неизгладимое обезображивание лица.

Акушерско-гинекологическая экспертиза:

1. Сохранена ли целостность девственной плевы у потерпевшей?
2. Какова давность образования повреждений девственной плевы?
3. Каков механизм образования повреждений девственной плевы?
4. Имеются ли на теле потерпевшей телесные повреждения? Какова их давность, механизм образования? Какова тяжесть причиненного вреда здоровью?
5. Имеются ли признаки удовлетворения половой страсти в иной форме (введение полового члена через рот, задний проход и др.)?
6. Имеются ли следы спермы во влагалище (прямой кишке, полости рта)?

Экспертиза при совершении насильственных действий сексуального характера:

1. Какие повреждения имеются у потерпевшей? Давность и механизм их образования?
2. Имеются ли признаки, указывающие на неоднократные механические воздействия в области половых органов?

Экспертиза беременности и бывших родов:

Имеются ли у свидетельствуемой признаки перенесенной беременности и бывших родов? Давность родов?

Экспертиза связи прерывания беременности с травмой:

1. Имелась ли у свидетельствуемой беременность и каков срок прерывания ее?
2. Каковы причины прерывания беременности?
3. Какие повреждения имелись у освидетельствуемой, давность и механизм их образования?
4. Связано ли прерывание беременности у пострадавшей с причиненной травмой?
5. Какова тяжесть причиненного вреда здоровью?

Экспертиза искусственного прерывания беременности:

1. На каком сроке прервана беременность?
2. Какова причина прерывания беременности?
3. Какова давность и способ прерывания беременности?
4. Какова тяжесть причиненного вреда здоровью?

Экспертиза способности к совокуплению и зачатию:

1. Имеются ли у освидетельствуемой изменения, заболевания, препятствующие совершению полового акта?
2. Способна ли она зачать вынашивать и родить ребенка?

Экспертиза половых состояний у мужчин:

1. Имеются ли признаки однократного или повторного введения полового члена в заднепроходное отверстие?
2. Имеются ли следы спермы в прямой кишке?
3. Какие телесные повреждения имеются на теле потерпевшего, их давность, механизм образования, тяжесть причиненного вреда здоровью?

Экспертиза способности к половой жизни, оплодотворению:

Способен ли обследуемый к совокуплению, оплодотворению?

Экспертиза венерических заболеваний:

1. Страдает ли обследуемый вензаболеванием и каким?
2. Каков вероятный срок заражения?
3. Каковы последствия (осложнения) вензаболевания?

Экспертиза возраста:

Каков возраст обследуемого?

Экспертиза физического состояния (здоровья):

1. Страдает ли обследуемый каким-либо заболеванием, и с какого времени?
2. Способен ли он по состоянию здоровья давать показания, участвовать в следственных действиях, знакомиться с делом?

СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ЭКСПЕРТНЫМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Криминалистические экспертизы, проводимые в экспертных учреждениях Министерства обороны Российской Федерации, в данном справочнике не приведены, в связи с их идентичностью с криминалистическими экспертизами, проводимыми в экспертных подразделениях органов внутренних дел Российской Федерации.

Судебно-медицинская экспертиза – научно-практическое исследование, предусмотренное и регламентированное действующим законодательством, предпринимаемое для решения конкретных специальных вопросов, возникающих при расследовании преступлений или при подозрении на них. Судебно-медицинская экспертиза дает заключения по вопросам медицинского и биологического характера, возникающим в следственной практике. Из числа вопросов биологического характера ею решаются только те, которые связаны непосредственно с жизнедеятельностью и функциями человеческого организма (исследование крови, выделений человеческого тела и т.д.)

Объектами судебно-медицинской экспертизы являются:

1. трупы;
2. живые лица;
3. вещественные доказательства биологического происхождения (кровь, волосы, сперма, кости, мышцы, кожа, части внутренних органов, различные выделения человеческого организма);
4. различные предметы, которые служили орудиями преступления, сохранили на себе следы преступления, либо были объектами преступных действий.

1. Экспертиза трупа

А. При всех видах смерти:

1. Какова причина смерти?
2. Какова давность наступления смерти?
3. Имеются ли на трупе телесные повреждения? Какова их давность, механизм образования?
4. Имеется ли причинно-следственная связь между полученными повреждениями и смертью?
5. Какова тяжесть причиненного вреда здоровью?
6. Находился ли погибший перед смертью в состоянии алкогольного, наркотического опьянения?

7. Какие заболевания обнаружены у погибшего и находятся ли они в причинной связи со смертью?

Б. При травме:

Огнестрельная травма:

- Являются ли повреждения огнестрельными?
- Какими снарядами и из какого вида оружия причинены повреждения?
- Каково направление раневых каналов?
- Какова дистанция выстрелов?
- Какова последовательность причинения огнестрельных повреждений?
- Каким было взаимоположение пострадавшего и оружия в момент выстрела?

Взрывная травма:

- Являются ли повреждения результатом действия взрывного устройства?
- Имеются ли на трупе признаки бризантного действия взрывного заряда?
- Имеются ли на трупе признаки неблизкой дистанции взрыва?

Транспортная травма:

- Каким видом транспорта причинены повреждения?
- Каков механизм и давность образования повреждений?
- Какое место занимал погибший в салоне автомобиля?

Травма тупыми предметами и острыми орудиями:

- Каковы индивидуальные признаки орудия травмы?
- Каково взаиморасположение потерпевшего и нападавшего?
- Какова давность и последовательность нанесения повреждений?
- Сохранял ли пострадавший способность к активным целенаправленным действиям?

Механическая асфиксия:

Имеются ли на трупе признаки удушения петлей, руками?

В рамках экспертизы трупа выполняются также **судебно-химические** исследования с целью выявления ядовитых, лекарственных, наркотических и других сильно действующих веществ и соединений, **спектральные исследования** для установления элементного состава инородных включений, наличия солей тяжелых металлов и пр., **гистологические исследования** для определения прижизненности и давности повреждений, патологических изменений органов и тканей для дифференциальной диагностики причин скоропостижной смерти, а также ряд других специальных исследований - биохимических, бактериологических и пр., направленных на уточнение судебно-медицинской диагностики.

2. Судебно-химическая экспертиза

Объектами таких исследований являются: внутренние органы и отдельные ткани умерших (в том числе кровь), биологические выделения (рвотные массы, моча, желудочное содержимое, экскременты), волосы, ногти, посуда, остатки лекарственных препаратов, наркотические вещества и др.). Судебно-химические и химико-токсикологические исследования (экспертизы) могут выполняться как самостоятельный вид исследования (например, установление в смеси сыпучих веществ наркотического вещества), либо сопутствовать другим видам экспертиз трупов и живых лиц (например, установление количественного содержания в крови, моче, желудочном содержимом и спинномозговой жидкости этилового спирта при судебно-медицинской экспертизе трупа).

В ходе судебно-химических и химико-токсикологических исследований (экспертиз) решают два основных вопроса:

1. Наличие в исследуемом объекте конкретного вещества (качественный анализ).
2. Установление количества искомого вещества в объекте исследования (количественный анализ).

Наиболее частые виды исследований:

- установление этилового спирта в биологических средах человеческого организма (в крови, моче, желудочном содержимом, ликворе и др.);
- установление наркотических или лекарственных препаратов в биологических средах человеческого организма (в крови, моче, желудочном содержимом, ликворе и др.);
- установление ядовитых веществ в биологических средах человеческого организма (в крови, моче, желудочном содержимом, ликворе и др.);
- определение наркотических препаратов в порошках, таблетках и иных формах.

3. Судебно-медицинские микробиологические экспертизы (экспертизы микрообъектов и следов веществ).

Микробиологические экспертизы проводят как самостоятельные в тех случаях, когда по представленным материалам и сформулированным вопросам не требуется проведение других видов экспертиз (трасологической, баллистической и пр.).

Объектами микробиологических экспертиз являются:

1. микрочастицы и микроследы в поврежденных тканях трупов людей и в следах на одежде, связанных по механизму образования с телесными повреждениями;
2. объекты, изъятые для спектрального анализа и альгологических

- исследований (наличие планктона), в случаях предполагаемых отравлений, химических ожогов, утоплении, а также образцы веществ, предположительно вызвавших отравления, ожоги; образцы воды из мест обнаружения трупов и предполагаемых мест утопления;
3. зафиксированные в уголовном (розыскном) деле и в медицинских документах сведения о ранее проведенных микробиологических исследованиях, о результатах судебно-медицинского исследования трупа, месте обнаружения трупа и других, направляемых на экспертизу объектах.

При судебно-медицинских микробиологических экспертизах устанавливают наличие на одежде, на теле трупа в повреждениях и тканях тела инородных микрообъектов, определяют в органах и тканях человека наличие диатомового планктона и элементов псевдопланктона, его качественный и количественный состав; место и время утопления, факт переноса (внедрения) веществ и микрообъектов с орудия травмы на одежду и тело потерпевшего и наоборот.

4. Судебно-биологическая экспертиза

Экспертиза крови

1. Имеется ли кровь на представленных предметах?
2. Человеку или животному принадлежит кровь (видовая принадлежность крови)?
3. Какова групповая принадлежность крови?
4. В том случае, если группа крови убитого и подозреваемого окажется одногруппной по системе АВ0, провести изучение образцов крови по иным системам, в частности, Gm, MNSs, Pp, Rhesus /антиген Д/. Если в образцах будет выявлено различие по какой-либо системе, провести по этой системе изучение следов на вещественных доказательствах.
5. Определить половую принадлежность крови.
6. Установить региональное происхождение следов (менструальная кровь, кровь из половых органов при нарушении девственной плевы, кровь из каких внутренних органов, из периферических сосудов).
7. Если позволит материал (размеры следов, их насыщенность, отсутствие гнилостных изменений, наличие всех необходимых образцов для сравнения), провести генетическое исследование с целью решения вопроса о принадлежности крови конкретному человеку.
8. Взрослому или новорожденному принадлежит кровь?
9. Не происходят ли следы от беременной женщины (если такое предположение у следователя имеется).
10. Если исследование будет проведено по нескольким групповым системам, обсчитать процент встречаемости такого сочетания групповых факторов среди населения.

11. Кому из проходящих по делу лиц может принадлежать обнаруженная кровь?

Экспертиза выделений

1. Наличие в следах на вещественных доказательствах конкретных, и интересующих следствие выделений - сперма, слюна, моча, пот.
2. Групповая принадлежность выделений? (Следует иметь в виду, что группа выделений определяется только по системе АВ0). В единичных случаях, возможно установить группу спермы еще и по системе Gm).
3. Могла ли сперма (слюна, пот, моча) произойти от проходящего по делу человека?
4. Если материал позволяет, провести генетическое исследование с целью конкретного решения вопроса о происхождении выделений.

Экспертиза волос

1. Принадлежность обнаруженных объектов к волосам.
2. Вид волос (человек или животное).
3. Региональное происхождение волос (с какой части тела происходят)?
4. Как отделены волосы (вырваны, выпали, оборваны, отрезаны и т.д.)?
5. Каким предметом они отделены (тупым, с острым краем и т.д.)?
6. Действие на волосы окраски, обесцвечивания, завивки, пламени и т.д.?
7. Групповая принадлежность волос?
8. Половая принадлежность волос (при сохранной луковице с оболочками).
9. Могут ли волосы принадлежать проходящему по делу человеку?
10. При наличии луковиц провести генно-идентификационное исследование.

Экспертиза костей, мышц, тканей

1. Группа представленных объектов.
2. Половая их принадлежность.
3. Возможность принадлежности проходящему по делу человеку?
4. Генетическая идентификация.

В перечне вопросов указываются генетические возможности, хотя ими занимаются не эксперты-биологи, а эксперты-генетики. Сделано это нами в целях напоминания о широких возможностях этой сложной новой технологии. Если следователь при назначении биологической экспертизы предполагает в дальнейшем проводить и генетическое исследование, он должен отметить это в перечне вопросов. Это связано с тем, что эксперт-биолог в подобных случаях обязан чрезвычайно экономно обращаться с изучаемым материалом, сохраняя его для генетической экспертизы.

5.Молекулярно-генетическая экспертиза

Судебно-медицинская молекулярно-генетическая экспертиза является одной из разновидностей судебно-медицинского исследования вещественных доказательств. В основе этого вида экспертизы лежит изучение генетической информации, «записанной» в молекуле дезоксирибонуклеиновой кислоты. При этом изучению подвергаются отдельные её участки, называемые локусами, обладающие полиморфизмом. Локусный полиморфизм является основой возможности проведения молекулярно - генетической экспертизы по идентификации личности.

На разрешение судебно-медицинской экспертизы, проводимой с использованием молекулярно-генетических методов, как правило, ставят те же вопросы, что и в рутинной судебно-медицинской экспертизе вещественных доказательств (судебно-биологической экспертизе), поскольку и ДНК-анализ и стандартные методы судебной биологии (биохимические, иммунологические, серологические, ферментативные и т.д.) имеют целью изучение одних и тех же объектов биологического происхождения. Различия касаются лишь технологических подходов к решению тех или иных судебно-медицинских вопросов.

Вопросы, решаемые молекулярно-генетической экспертизой:

1. Может ли кровь (сперма, слюна и др.) принадлежать конкретному лицу?
2. Являются ли конкретные гражданин и гражданка генетическими родителями конкретного ребенка?
3. Могла ли наступить беременность у конкретной гражданки от конкретного гражданина?
4. Являются ли части трупа останками конкретного гражданина?
5. Являются ли части трупа останками одного и того же человека?

6.Медико-криминалистические экспертиза отождествления личности.

При судебно-медицинской экспертизе отождествления личности определяют видовую принадлежность останков, количество трупов, которым они принадлежали, их расовую, половую, возрастную принадлежность, прижизненный рост и другие размеры тела, особенности его строения, наличие признаков имевшихся заболеваний, телесных повреждений, их характер и давность, признаки словесного портрета и другие индивидуальные особенности, установление личности неопознанных останков.

7.Судебно-медицинские экспертизы реконструкции событий (ситуационные экспертизы).

Объектами экспертиз являются:

1. материалы уголовных дел, законченных судебно-медицинских и криминалистических (автотехнических, трасологических, баллистических и др.) экспертиз;
2. материалы следственных и экспертных экспериментов, выполненных в период проведения ситуационных экспертиз;
3. объекты ранее проведенных экспертиз (предметы одежды участников событий, транспортные средства, орудия нанесения повреждений, огнестрельное оружие, предметы обстановки места происшествия и т.д.), а также их образцы, копии и объективные модели;
4. живые лица - фактические участники изучаемых событий и статисты, привлекаемые для реконструкции обстоятельств, имеющих значение для ситуационного анализа;
5. подлинное место происшествия (помещение, участок дороги, ландшафта и т.д.) или максимально соответствующая ему по документально зафиксированным существенным параметрам и условиям имитация места происшествия.

При экспертизе реконструкций событий, определяют соответствие показаний участников событий о динамике процессов причинения и получения телесных повреждений объективным данным, добытым следственным и экспертным путем, а также устанавливают возможность образования исследуемых повреждений (следов) при конкретных обстоятельствах и условиях.

8. Судебно-психиатрическая и судебно-психологическая (психолого-психиатрическая) экспертиза

В экспертных учреждениях Министерства обороны Российской Федерации проводят судебно-психиатрические и судебно-психологические (чаще всего, в рамках комплексных психолого-психиатрических) экспертизы. В процессе их проведения решают следующие вопросы:

1. Установление индивидуально-психологических особенностей личности обвиняемого (подозреваемого) и их влияния на его поведение во время совершения инкриминируемых ему деяний.
2. Установление у обвиняемого (подозреваемого) вида и глубины эмоциональных реакций во время совершения инкриминируемых ему деяний.
3. Установление способности свидетеля или потерпевшего с учётом его психического состояния, индивидуально-психологических свойств и особенностей (уровня) психического развития правильно воспринимать обстоятельства, имеющие значение для дела и давать о них правильные показания.
4. Установление у несовершеннолетнего обвиняемого, достигшего

возраста уголовной ответственности с отставанием в психическом развитии, не связанном с психическим расстройством, возможности или невозможности во время совершения общественно опасного деяния в полной мере осознавать фактический характер и общественную опасность своих действий (бездействия) либо руководить ими.

5. Установление способности потерпевшего, с учётом его психического состояния, индивидуально-психологических свойств и особенностей психического развития, понимать характер и значение совершаемых с ним действий или оказывать сопротивление виновному.
6. Установление психического состояния лица, в отношении которого подозревается или установлено, что оно покончило жизнь самоубийством; определение возможных причин развития этого состояния и связанной с ним предрасположенности к самоубийству.
7. Установление у лица с психическим расстройством, не исключающим вменяемости, невозможности во время совершения преступления в силу психического расстройства в полной мере осознавать фактический характер и общественную опасность своих действий (бездействия) или руководить ими с решением вопроса о наличии или отсутствии оснований для назначения принудительных мер медицинского характера.
8. При экспертизе военнослужащих, помимо вопросов, поставленных следствием, всегда решают вопрос о годности обвиняемого (подозреваемого) к несению обязанностей военной службы по состоянию психического здоровья;
9. Страдает ли лицо наркоманией (хроническим алкоголизмом), имеются ли медицинские противопоказания для лечения?

СПИСОК
адресов и номеров телефонов экспертных
учреждений Министерства юстиции
Российской Федерации.

ОТДЕЛЫ ЭКСПЕРТНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ МИНЮСТА РОССИИ

<i>начальник отдела заместители канцелярия</i>		124-36-50 120-30-05 125-67-11 ф.	Москва, ул. Кржижановского, 7/1
Экспертные учреждения	Телефон начальника, заместителей начальника	Телефон канцелярии	Адрес
1	2	3	4
1. Российский федеральный центр судебной экспертизы	202-30-15 916-38-42 202-50-15	201-50-15	119034, г. Москва, Пречистенская наб., 15
2. Алтайская ЛСЭ	(385-2) 33-66-76	33-66-95 Ф-М	656036, г. Барнаул, ул. Беляева, 3
3. Архангельская ЛСЭ	(818-2) 47-55-21 22-97-98		163001, г. Архангельск, ул. Суворова, 11
4. Башкирская ЛСЭ	(347-2) 39-73-63 Ф. 39-74-06 М		450054, г. Уфа-54, ул. Рихарда Зорге, 60
5. Брянская ЛСЭ Смоленская группа	(083-2) 46-49-82 Ф. 46-47-98 (081-22) 9-16-97	46-46-66	241011, г. Брянск, ул. Ромашина, 34а 214018, г. Смоленск, ул. Тенишевой, 22
6. Владимирская ЛСЭ	(092-2) 32-32-25	32-38-01	600025, г. Владимир, ул. Никитская, 9
7. Волгоградская ЛСЭ Астраханский отдел	(844-2) 36-10-21 33-67-15 М (851-22) 2-33-32	36-45-55	400066, г. Волгоград, пр-т Ленина, 8 414004, г. Астрахань, ул. М. Аладьина, 13

8. Вологодская ЛСЭ	(817-2) 72-17-32 72-55-01	72-10-11	160000, г. Вологда, ул. Батюшкова, 4
1	2	3	4
9. Воронежская ЦЛСЭ Белгородский отдел Липецкий отдел	(073-2) 78-24-57 Ф. 78-24-78 М (072-2) 32-24-69 (074-2) 40-10-64	78-24-78 М	394006, г. Воронеж, ул. Краснознаменная, 2 308601, г. Белгород, ул. Коммунистическая, 63а 398600, г. Липецк, ул. Доватора, 12
10. Дагестанская ЛСЭ	(872-2) 68-25-88 Ф.	67-28-41 М	367025, г. Махачкала, Портовое шоссе, 5
11. Забайкальская ЛСЭ	(301-2) 21-48-38 Ф. 34-78-64 М	41-05-44 М	670034, г. Улан-Удэ, ул. Октябрьская, 2, а/я № 5204
12. Ивановская ЛСЭ	(093-2) 32-61-24	32-80-54	153025, г. Иваново, пр-т Ленина, 73
13. Иркутская ЛСЭ	(395-2) 51-35-38	51-35-37 М	664081, г. Иркутск, ул. Красноказачья, 131, а/я № 2
14. Кемеровская ЛСЭ	(384-2) 62-55-40		650001, г. Кемерово-1, ул. 40 лет Октября, 20
15. Краснодарская ЛСЭ Сочинский отдел	(861-2) 54-90-79 (862-2) 92-20-01	54-78-98	350051, г. Краснодар, ул. Лузана, 38 354000, г. Сочи, ул. Островского, 67
16. Красноярская ЛСЭ	(391-2) 27-38-86 27-77-96		660049, г. Красноярск- 49, ул. Ленина, 58
17. Калужская ЛСЭ	(084-2) 54-30-08 М		248023, г. Калуга, ул. Ф. Энгельса, 25
18. Курская ЛСЭ	(071-2) 56-79-45 Ф-М	51-19-35	305000, г. Курск, ул. Радищева, 17
19.	(011-2)		236040, г. Калининград,

Калининградская ЛСЭ	43-45-46 М		ул. Сергеева, 2
20. Мордовская ЛСЭ	(834-2) 33-50-75 Ф-М	33-38-31	430008, г. Саранск, ул. Республиканская, 94
21. Московская ЛСЭ	943-46-91 Ф., 943-40-09	943-45-46 М	125252, г. Москва, ул. Куусинена, 19
1	2	3	4
22. Мурманская ЛСЭ	(815-2) 59-37-29 Ф.	59-37-28 М	183050, г. Мурманск, ул. Беринга, 1
23. Нижегородский региональный ЦСЭ	(831-2) 33-99-33, 33-15-66	33-20-96, 34-14-91 М-Ф	603600, г. Нижний Новгород, ул. Большая Покровка, 17
24. Омская ЛСЭ	(381-2) 23-92-72		644099, г. Омск-99, ул. Рабиновича, 37
25. Орловская ЛСЭ	(086-22) 9-42-86	9-43-95 Ф-М	302002, г. Орел, ул. Красноармейская, 17а
26. Пензенская ЛСЭ	(841-2) 63-61-09 Ф. 63-36-87		440018, г. Пенза, ул. Бекешская, 41
27. Пермская ЛСЭ Кировский отдел	(342-2) 16-90-69 16-92-11 (833-2) 64-41-51		614007, г. Пермь, ул. Рабоче-Крестьянская, 28 610000, г. Киров, Главпочтамт, а/я 105
28. Приморская ЛСЭ	(423-2) 42-91-80 Ф. 42-92-19 42-91-80		690106, г. Владивосток, Партизанский пр-т, 28а
29. Рязанская ЛСЭ	(091-2) 77-16-04	77-19-70	390000, г. Рязань, ул. Соборная, 52а
30. Сев.-Зап. региональный ЦСЭ Петрозаводский отдел Псковский отдел	(812) 275-80-12 273-12-82 (814-2) 76-24-19 (811-22) 2-24-55	273-25-39	191104, Санкт-Петербург, ул. Некрасова, 8 185000, г. Петрозаводск, ул. Горького, 5 180019, г. Псков, ул.

			Текстильная, 3
31. Самарская ЛСЭ	(846-2) 66-58-57 Ф.	66-13-03	443080, г. Самара, 3-й проезд, 55
Оренбургский отдел	(353-2) 47-69-02		460035, г. Оренбург, ул. Выставочная, 25
32. Саратовская ЛСЭ	(845-2) 24-45-30 Ф. 24-47-80 М	24-41-95	410600, г. Саратов, ул. Кутякова, 10
1	2	3	4
33. Сахалинская ЛСЭ	(424-22) 3-80-82 Ф. 3-04-35		693008, г. Южно-Сахалинск, ул. Ленина, 301
34. Южный региональный ЦСЭ	(863-2) 43-01-42 Ф. 43-04-63 М	43-03-17	344038, г. Ростов- на –Дону, ул. Ленина, 109/2
35. Сибирский региональный ЦСЭ	(383-2) 77-23-14 77-00-30 М-Ф	77-24-86	630051, г. Новосибирск, пр. Дзержинского, 81/1
36. Средне-Волжская ЦЛСЭ	(843-2) 36-24-81 36-22-71 М	36-22-61	420043, г. Казань, ул. Лесгафта, 33, а/я № 56
37. Ставропольская ЛСЭ	(865-2) 32-51-61 Ф.	32-40-29	355029, г. Ставрополь, ул. Мира 458 «Б»
Пятигорский отдел	(879-3) 97-44-19		357500, г. Пятигорск, ул. Фучика, корп. 2, д.4
Назранский отдел	(873-22) 2-85-31		366720, г. Назрань, ул. А. Тутаевой, 44
38. Тамбовская ЛСЭ	(075-2) 47-11-01 47-05-79	72-13-45 Ф.	392000, г. Тамбов, ул. Коммунальная, 8 «Б»
39. Томская ЛСЭ	(382-2) 55-77-27, 42-59-55	42-59-07 М	634034, г. Томск, ул. Котовского, 17, а/я № 494
40. Тульская ЛСЭ	(087-2) 36-37-72 31-19-48	36-78-89 Ф.	300012, г. Тула, пр-т Ленина, 52а
41. Тюменская ЛСЭ	(345-2) 41-48-54 Ф.	41-48-74	625023, г. Тюмень, ул. Одесская, 27

42. Ульяновская ЛСЭ	(842-2) 31-91-39	31-41-28 М	432980, г. Ульяновск, ул. Гончарова, 22а
43. Уральский региональный ЦСЭ	(343-2) 55-45-06 Ф. 55-45-50	55-60-61 М	620075, г. Екатеринбург, ул. Бажова, 72
44. Дальневосточный региональный ЦСЭ Комсомольский – на – Амуре группа	(421-2) 32-45-14 Ф. 32-57-95 (421-72) 4-48-73		680000, г. Хабаровск, ул. Фрунзе, 56 681000, г. Комсомольск – на – Амуре, ул. Кирова, 46
1	2	3	4
45. Челябинский ЛСЭ	(351-2) 72-52-56 Ф-М	72-52-56	454071, г. Челябинск, ул. Бажова 127
46. Читинская ЛСЭ	(302-22) 3-68-12		672000, г. Чита, Главпочтамт, а/я 88
47. Чувашская ЛСЭ Йошкар-Олинский отдел	(835-2) 56-59-43 55-05-46 Ф-М (836-22) 11-03-38		428031, г. Чебоксары, ул. Кадыкова, 7 424034, г. Йошкар-Ола, Ленинский пр., д.21, кв.12
48. Ярославская ЛСЭ Тверской отдел	(085-2) 32-21-81 (082-2) 55-55- 77		150047, г. Ярославль, ул. Белинского, 32в 170036, г. Тверь, Санкт- Петербургское шоссе, 58-56
49. Якутская ЛСЭ	(411-2) 25-75-59 Ф.		677001, г. Якутск, ул. Автодорожная, 3

ОБРАЗЦЫ ПРОЦЕССУАЛЬНЫХ ДОКУМЕНТОВ

**Уголовно-процессуальный кодекс
Российской Федерации**