МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
РОССИЙСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СУДЕБНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ
ПРИ МИНИСТЕРСТВЕ ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СПРАВОЧНИК

по подготовке, организации, назначению и производству судебных экспертиз в судебно-экспертных учреждениях Минюста России

МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
РОССИЙСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СУДЕБНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ
ПРИ МИНИСТЕРСТВЕ ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



СПРАВОЧНИК

по подготовке, организации, назначению и производству судебных экспертиз в судебно-экспертных учреждениях Минюста России

Москва
2024

УДК 34
ББК 67.53
С74

С74 Справочник по подготовке, организации, назначению и производству судебных экспертиз в судебно-экспертных учреждениях Минюста России. – М.: ФБУ РФЦСЭ при Минюсте России, 2024. – 106 с.

ISBN 978-5-91133-254-9

В настоящей работе представлены справочные данные по родам судебных экспертиз, выполняемым в системе федеральных бюджетных судебно-экспертных учреждений Минюста России. Определены предмет экспертизы каждого рода, решаемые задачи, перечислены объекты исследования.

Издание адресовано лицам, назначающим судебные экспертизы, в частности следователям, дознавателям, судьям; иным работникам правоохранительных и правоприменительных систем, преподавателям и слушателям юридических учебных заведений.

ISBN 978-5-91133-254-9

УДК 34
ББК 67.53

© Федеральное бюджетное учреждение Российский федеральный центр судебной экспертизы при Министерстве юстиции Российской Федерации, 2024

Содержание

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ **5**

РОДЫ СУДЕБНЫХ ЭКСПЕРТИЗ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ В ФЕДЕРАЛЬНЫХ БЮДЖЕТНЫХ СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ МИНЮСТА РОССИИ **8**

ПОЧЕРКОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 8

АВТОРОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 10

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА ДОКУМЕНТОВ 12

ФОТОТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 15

ПОРТРЕТНАЯ ЭКСПЕРТИЗА 16

ТРАСОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 17

КРИМИНАЛИСТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА ВИДЕО- И ЗВУКОЗАПИСЕЙ 20

БАЛЛИСТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 23

ВЗРЫВОТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 26

КРИМИНАЛИСТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА МАТЕРИАЛОВ, ВЕЩЕСТВ И ИЗДЕЛИЙ 28

ПОЧВОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 40

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 41

АВТОТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 43

ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 47

ВЗРЫВОТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 49

СТРОИТЕЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 50

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 54

АВТОТОВАРОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 62

ТОВАРОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 64

ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 66

КОМПЬЮТЕРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 70

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ 72

ЭКСПЕРТИЗА МАРКИРОВОЧНЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ 76

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 77

ЭКСПЕРТИЗА ЭЛЕКТРОБЫТОВОЙ ТЕХНИКИ 81

ЛИНГВИСТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 83

ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТИЗА 85

ЭКСПЕРТИЗА ОБЪЕКТОВ ДИКОЙ ФЛОРЫ И ФАУНЫ 89

ЭКСПЕРТИЗА ОБЪЕКТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ 92

ЭКСПЕРТИЗА ХОЛОДНОГО И МЕТАТЕЛЬНОГО ОРУЖИЯ 93
МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА ОБЪЕКТОВ БИОЛОГИЧЕСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ 94
ПОЛИТОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 97
ЭКСПЕРТИЗА ОХРАНЫ ТРУДА И ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ 99
РЕЛИГИОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА 103
ЭТИКОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА. 104

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Согласно статье 11 Федерального закона № 73-ФЗ от 31.05.2001 № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 73-ФЗ), государственными судебно-экспертными учреждениями являются специализированные учреждения уполномоченных федеральных государственных органов, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, созданные для организации и производства судебной экспертизы.

Государственные судебно-экспертные учреждения производят судебную экспертизу в соответствии с профилем, определенным для них соответствующими уполномоченными федеральными государственными органами.

Согласно Положению о Министерстве юстиции Российской Федерации, утвержденному Указом Президента Российской Федерации от 13.01.2023 № 10, Минюст России в соответствии с законодательством Российской Федерации осуществляет полномочия федерального органа исполнительной власти, уполномоченного в сфере осуществления судебно-экспертными учреждениями Минюста России (далее – СЭУ Минюста России) судебно-экспертной деятельности.

В настоящее время СЭУ Минюста России представлены на территории всех субъектов Российской Федерации и включают в себя: Российский федеральный центр судебной экспертизы имени профессора А.Р. Шляхова при Минюсте России; 9 региональных центров судебной экспертизы Минюста России; 54 лаборатории судебной экспертизы Минюста России и 30 филиалов.

Основной целью деятельности СЭУ Минюста России является защита интересов государства, прав и свобод гражданина, прав юридического лица посредством проведения объективных научно обоснованных судебных экспертиз и экспертных исследований.

В соответствии с приказом Минюста России от 20.04.2023 № 72 «Об утверждении Перечня родов (видов) судебных экспертиз, выполняемых в федеральных бюджетных судебно-экспертных учреждениях Минюста России, и Перечня экспертных специальностей, по которым предоставляется право самостоятельного производства судебных экспертиз в федеральных бюджетных судебно-экспертных учреждениях Минюста России» (с учетом изменений, внесенных приказом Минюста России от 31.01.2024 № 32) (далее – приказ № 72) в СЭУ Минюста России организовано производство судебных экспертиз по 34 родам и 72 экспертным специальностям.

Территориальная сфера экспертного обслуживания СЭУ Минюста России и их перечень утверждены приказом Минюста России от 30.08.2021 № 151 «Об установлении курируемых федеральным бюджетным учреждением Российским федеральным центром судебной экспертизы и федеральными бюджетными учреждениями региональными центрами судебной экспертизы Минюста России федеральных бюджетных учреждений лабораторий судебной экспертизы Минюста России» (с учетом изменений, внесенных приказом Минюста России от 07.09.2023 № 247).

Государственные судебно-экспертные учреждения в обязательном порядке производят судебную экспертизу для органов дознания, органов предварительного следствия и судов, расположенных на территории, которая определяется соответствующими федеральными органами исполнительной власти.

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 16.11.2021 № 3214-р (в ред. распоряжений Правительства Российской Федерации от 22.03.2023 № 672-р, от 31.10.2023 № 3041-р) (далее – распоряжение № 3214-р), ряд судебных экспертиз проводится исключительно государственными судебно-экспертными учреждениями.

В случае невозможности производства судебной экспертизы в государственном судебно-экспертном учреждении, обслуживающем указанную территорию, в связи с отсутствием эксперта конкретной специальности, необходимой материально-технической базы либо специальных условий для проведения исследований судебная экспертиза для органов дознания, органов предварительного следствия и судов может быть произведена государственными судебно-экспертными учреждениями, обслуживающими другие территории.

В соответствии со статьей 37 Федерального закона № 73-ФЗ государственные судебно-экспертные учреждения вправе проводить на договорной основе экспертные исследования для граждан и юридических лиц, взимать плату за производство судебных экспертиз по гражданским, административным и арбитражным делам, делам об административных правонарушениях.

Стоимость производства судебной экспертизы в СЭУ Минюста России определяется категорией ее сложности и стоимостью одного экспертоначаса, которые утверждаются соответствующими приказами Министерства юстиции Российской Федерации.

Для получения информации по вопросам производства судебной экспертизы в СЭУ Минюста России (формулирования вопросов перед

экспертом, перечня необходимых документов, сроков производства и др.), необходимо обратиться или направить соответствующий запрос непосредственно в судебно-экспертное учреждение в соответствии с территориальной сферой обслуживания (не исключает возможность проведения экспертизы в СЭУ Минюста России, расположенных на территории иных субъектов).

Адреса, контактные данные и иная информация о деятельности СЭУ Минюста России размещаются на сайтах СЭУ Минюста России (www.minjust-expert.ru).

В справочнике приведен перечень родов (видов) производимых СЭУ Минюста России в соответствии с приказом № 72 судебных экспертиз, решаемых задач и объектов исследования.

РОДЫ СУДЕБНЫХ ЭКСПЕРТИЗ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ В ФЕДЕРАЛЬНЫХ БЮДЖЕТНЫХ СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ МИНЮСТА РОССИИ

ПОЧЕРКОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

1.1. Исследование почерка и подписей[1]

Задачи:

– установление исполнителя текста, записи, подписи;
– установление факта выполнения текстов (записей, подписей) одним лицом;
– установление условий и состояния исполнителя текста, записи, подписи;
– установление пола и возраста исполнителя текста.

Объекты:

– тексты (большие, средние, малые);
– записи (буквенные, цифровые, смешанные);
– подписи.

Для проведения судебно-почерковедческой экспертизы необходимо представить:

– подлинники исследуемых документов (в случае невозможности – отразить в определении суда или в постановлении следователя, что на исследование представляются копии, а оригиналы не могут быть представлены);
– образцы для сравнения:

а) свободные, то есть образцы почерка и подписи проверяемого лица в различных документах (не менее 15 штук), не связанных с данным делом и выполненных до его возникновения, желательно, близких по времени выполнения к исследуемым документам;
б) условно-свободные образцы, то есть образцы почерка и подписи проверяемого лица в различных документах, выполненных после возникновения дела, зачастую и в связи с ним (объяснения, протоколы допросов, заявления, жалобы и другие документы);
в) экспериментальные образцы почерка в виде исследуемого текста, записи или подписи проверяемого лица, полученные в судебном заседании либо по заданию следователя, выполненные проверя-

[1] Здесь и далее приведены наименования и шифры экспертных специальностей в соответствии с приказом № 72.

емым лицом в различном темпе – быстром, привычном, медленном (по 3–5 листов в каждом темпе).

Вопрос о достаточности сравнительного материала решается экспертом, проводящим экспертизу, при ознакомлении с поступившими материалами.

В отдельных случаях (по ходатайству эксперта, по заданию следователя, суда) отбираются специальные образцы, сопоставимые с исследуемыми почерковыми объектами по:

– пишущему прибору (шариковая ручка, гелевая ручка, карандаш и др.);
– материалам письма (бланки, бумага с линовкой и др.);
– условиям выполнения (ограниченное пространство, отведенное для выполнения почерковой реализации, непривычная поза: стоя; с размещением листа на вертикальной поверхности или на коленях и др.).

В случае невозможности предоставления на экспертизу оригинала исследуемого документа (утерян, уничтожен) в судебно-экспертных учреждениях Минюста России проводятся судебно-почерковедческие экспертизы по копиям документов.

Специфика почерковедческого исследования копий заключается в том, что механизм получения копий в какой-то мере сопровождается искажением в сравнении с оригиналом, в связи с чем такой объект считается ограниченно пригодным для проведения почерковедческого исследования.

При определении степени пригодности данного объекта существенное значение имеет качество исследуемой копии: чем выше качество копии, тем выше возможности почерковедческого исследования.

АВТОРОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

2.1. Исследование письменной речи

Задачи:

– установление автора письменного текста;
– установление составления нескольких текстов одним лицом и соавторства;
– установление групповой принадлежности автора документа, то есть социально-биографических характеристик автора (пола, относительного возраста, уровня развития культуры речи, профессиональной принадлежности и др.);
– установление условий составления текста.

Объекты:

– имеющие (или, возможно, имеющие) отношение к событию преступления рукописные тексты;
– документы, выполненные в электронном виде, полиграфическим способом или с помощью множительной техники;
– СМС-сообщения, переписки в социальных сетях, мессенджерах и т. п.;
– образцы письменной речи подозреваемого лица.

Общим объектом судебной автороведческой экспертизы является письменная речь автора документа, зафиксированная на материальном носителе.

Выделяют свободные, условно-свободные и экспериментальные образцы письменной речи.

Свободные: тексты, составленные проверяемыми лицами вне связи с делом, по которому назначена экспертиза, и до его возбуждения.

Свободные образцы письменной речи проверяемого лица должны соответствовать исследуемому тексту по следующим основным характеристикам: языку изложения, времени составления текста (устойчивость признаков письменной речи у человека относительна), принадлежности к определенному функциональному стилю (они должны быть выполнены в рамках того же функционального стиля – бытового, официально-делового, научно-технического, публицистического – и в той же форме письменной речи, что и исследуемый документ).

Условно-свободные: тексты, составленные в связи с расследуемым делом или после его возбуждения, но не специально для производства экспертизы. Это могут быть различные жалобы, объяснительные записки, заявления и другие тексты, написанные в период расследования.

Экспериментальные: тексты, составляемые проверяемым лицом (лицами), специально предназначенные для проведения судебной автороведческой экспертизы.

Экспериментальные образцы письменной речи составляются проверяемыми лицами в виде сочинения на самостоятельно избранную тему, а также на тему, предложенную следователем (судьей).

При определении количества экспериментальных образцов важно учитывать, насколько полно (в качественном и количественном отношениях) представлены свободные образцы. Чем меньше свободные образцы удовлетворяют этому условию, тем больше должно быть представлено экспериментальных образцов.

Из перечисленных видов образцов свободные образцы письменной речи являются наиболее информативным материалом, позволяющим эксперту получить ясное и полное понимание особенностей речевого поведения проверяемого лица в различных ситуациях письменного общения, системы его языковых, интеллектуальных навыков, устойчивости и пределов вариационности признаков его письменной речи в текстах конкретного функционального стиля.

Образцы письменной речи должны быть в наибольшей степени сопоставимы с исследуемым текстом по следующим параметрам: по языку изложения; по времени выполнения текста; по стилевой принадлежности; по адресату и характеру речевого общения; по состоянию автора.

Единые рекомендации о количестве образцов письменной речи дать трудно, однако в каждом конкретном случае нужно учитывать следующее:

– чем меньше объем исследуемого текста, тем в большем количестве должны быть представлены образцы;
– чем меньше отвечают образцы требованиям сопоставимости, тем больше их нужно. При соблюдении указанных выше требований объем сравнительного материала при идеальном совпадении функциональных стилей и принадлежности к высокоинформативным объектам должен превышать объем исследуемого материала в 10–15 раз, в остальных (менее благоприятных) случаях этот коэффициент повышается еще в 2–5 раз.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА ДОКУМЕНТОВ

3.1. Исследование реквизитов документов

Задачи:

– установление способа изготовления документа, соответствия способа изготовления документа установленным требованиям;
– установление способа выполнения отдельных реквизитов документа (печатных текстов, изображений, рисунков, оттисков печатей/штампов, записей, подписей, специальных отметок, обозначений и др.);
– установление факта выполнения подписей, записей с предварительной технической подготовкой, в том числе с использованием приемов трансформации воспроизводимого изображения, или с использованием устройств имитации рукописного письма;
– установление факта изготовления документа путем монтажа;
– определение времени выполнения реквизитов документов;
– установление последовательности выполнения реквизитов в документе;
– установление факта и способа изменения первоначального содержания документа;
– установление первоначального содержания документа, подвергавшегося изменениям;
– установление содержания слабовидимых, невидимых, нечитаемых реквизитов в документах;
– установление общего источника происхождения тиражируемой печатной продукции;
– установление источника происхождения поврежденных, утративших свой первоначальный вид документов (обрывков, сожженных остатков и т. п.);
– идентификации оттисков печатей/штампов/факсимиле по оттискам;
– идентификация печатающего устройства по тексту;
– идентификация оборудования, примененного при изготовлении печатной продукции;
– идентификация пишущего инструмента, которым выполнены рукописные записи;
– установление принадлежности частей единому целому (документу, изделию);
– установление факта и способа агрессивного воздействия на документ.

3.2. Исследование материалов документов

Задачи:

– установление рода, вида, потребительского назначения материалов письма;
– установление принадлежности материала письма единой массе, выделенной по специфике изготовления, хранения, эксплуатации (одной емкости, одному стержню шариковой, гелевой ручки и т. д.);
– установление класса, вида, потребительского назначения бумаги;
– установление принадлежности бумаги (частей бумажных изделий) определенному объему, выделенному по специфике изготовления, хранения, эксплуатации;
– установление потребительского назначения вещества неизвестной природы (пятна, наслоения на предметах, в емкости) к материалу письма;
– установление принадлежности к бумаге материальных образований, утративших структуру материала и изделия;
– установление принадлежности частей бумаги одному листу, изделию на основании изучения их физико-химических свойств;
– установление вида, потребительского назначения вспомогательных материалов, использованных при изготовлении документа (материала обложки, переплета, клея и др.);
– установление давности выполнения документа на основе исследования его материалов;
– установление факта агрессивного воздействия (термического, светового, химического) на материалы документа.
– установление признаков агрессивного воздействия на документ на основе исследования его материалов.

Материальные объекты:

– документы, имеющие правовое значение (оригиналы, копии, в том числе в оцифрованном виде);
– печатная продукция (защищенная полиграфическая, издательская, маркировочная, канцелярская [бумажно-беловая] и др);
– технические средства, предназначенные для изготовления документов или внесения изменений в документы (пишущие инструменты, печатающие устройства, устройства имитации рукописного письма, печатные формы, оборудование для изготовления печатной продукции, в том числе кустарного производства);

– материалы, используемые для выполнения реквизитов документов, или изменения их первоначального содержания;
– любые предметы, в отношении которых необходимо проведение исследования по методикам, методическим подходам, применяемым для решения задач технической экспертизы документов.

В качестве сравнительных материалов для идентификации печати по оттискам необходимо представить: свободные образцы – документы, в которых имеются оттиски идентифицируемой печати, желательно близкие по времени выполнения к исследуемым документам (3–5 образцов), экспериментальные оттиски печати (6–8 оттисков).

Для установления давности выполнения текста на печатающем устройстве, оттиска печати по эксплуатационным признакам необходимо представить свободные образцы – документы, в которых имеются тексты, выполненные на том же печатающем устройстве, оттиски печати, нанесенные той же печатью в проверяемый период времени: за месяц до даты в документе по предполагаемое время нанесения оттисков, по 2–3 документа в месяц.

Установление давности выполнения реквизитов документа по методике, основанной на исследовании летучих растворителей в штрихах, невозможно без частичного повреждения документа, поэтому экспертам должно быть дано разрешение на проведение вырезок из штрихов и бумаги документа. Участки взятия проб могут быть протяженностью от 10 до 50 мм. Необходимо также указать проверяемый период выполнения документа, когда подлежащий исследованию документ (его копия) был приобщен к материалам дела. Возможность решения задач устанавливается только в процессе проведения экспертизы оригиналов документов.

ФОТОТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

4.1. Исследование фотографических изображений и технических средств, используемых для их изготовления

Задачи:

– определение свойств и характеристик объектов, зафиксированных на фотоизображениях;
– установление вещной обстановки, запечатленной на фотоизображениях;
– улучшение качества цифровых изображений;
– идентификационное исследование устройств фотосъемки;
– диагностическое исследование изменений фотографических изображений;
– диагностическое исследование даты/времени фотосъемки.

Объекты:

– цифровые фотографические изображения;
– аналоговые фотографические изображения.

ПОРТРЕТНАЯ ЭКСПЕРТИЗА

5.1. Идентификация человека по фотоснимкам и видеоизображениям

Задача: идентификация человека по признакам его внешности, достоверно отобразившимся на фотопортретах, кино-, видеокадрах.

Объекты: фотоснимок, видеокадр, кинокадр, полиграфическое и репрографическое изображение, в том числе нетипичные объекты (шаржы, карикатуры, изображения на надгробном памятнике, изображения конкретных лиц, преобразованных с помощью компьютерных программных средств, произведения изобразительного искусства).

ТРАСОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

6.1. Исследование следов человека и животных

Задачи:

– выявление следов человека на представленных объектах;
– установление пригодности следов (рук, перчаток, ног, обуви, зубов, губ и т. п.) для идентификации оставившего их человека;
– установление пригодности следов животных для идентификации;
– идентификация человека, оставившего следы;
– идентификация животного, оставившего следы;
– установление вопроса о принадлежности следов одному человеку или нескольким;
– установление вопроса о принадлежности нескольких дактилокарт одному и тому же человеку;
– определение вида (модели) и размера обуви;
– установление физических свойств человека (рост, особенности походки и т. д.);
– механизм образования следов.

Объекты:

– следы рук человека, следы перчаток, следы ног и обуви;
– следы участков кожи человека без папиллярных узоров – губ, лба, ушной раковины и т. д.;
– следы ногтей, следы зубов;
– следы ног (лап), подков, зубов, рогов животных и т. д.;
– предметы и их части с предполагаемыми на них следами;
– предметы, на которых выявлены следы рук (ног) человека или животных;
– дактилоскопические пленки и гипсовые (полимерные) слепки с перекопированными следами рук, ног, зубов или иных следов человека;
– фотоснимки с зафиксированными следами рук, ног, зубов или иных следов человека;
– фотоснимки с зафиксированными следами ног (лап), подков, зубов, рогов животных.

6.2. Исследование следов орудий, инструментов, механизмов, транспортных средств (транспортно-трасологическая идентификация)

Задачи:

– установление наличия повреждений;
– установление механизма образования повреждений (вид воздействия, направление воздействия, взаимное расположение объектов в момент взаимодействия и т. д.);
– установление механизма образования наслоений;
– установление пригодности следов для идентификации орудия (инструмента);
– идентификация орудия (инструмента), оставившего следы;
– решение вопроса о том, одним или разными орудиями (инструментами) оставлены следы; вскрывались (не вскрывались) запорно-пломбировочные устройства (далее – ЗПУ) (пломбы) посторонними предметами; возможно ли открывание ЗПУ с образованием видимых следов вскрытия с последующей их маскировкой; соответствуют ли предмет массового производства каким-либо требованиям, в том числе требованиям ГОСТ;
– идентификация оборудования, на котором изготовлен образец;
– соответствие продукции контрольным образцам (установление контрафакта);
– соответствие маркировочных обозначений контрольным образцам;
– установление единого целого;
– установление пригодности следов транспортного средств для идентификации;
– идентификация транспортного средства, оставившего следы;
– выяснение:

1) исправен ли представленный на экспертизу замок и пригоден ли он для запирания;
2) имеются ли на механизмах замков какие-либо повреждения;
3) имеются ли на замке признаки, свидетельствующие о его взломе;
4) не отпирались ли замки подобранными ключами, отмычками или иными посторонними предметами;
5) не оставлены ли следы постороннего воздействия одним и тем же предметом (ключом);
6) является ли представленный на исследование ключ, штатным ключом от представленного на экспертизу замка;

7) имеются ли на объекте узлы и петли и каков механизм их завязывания;
8) к какому виду (типу) относится узел;
9) необходимы ли для завязывания узлов профессиональные или специальные навыки.

Объекты:

– любые объекты материального мира, следы и повреждения на них;
– следы орудий и инструментов;
– части предметов и изделий;
– изделия массового производства и производственно-технологические следы на них;
– замки;
– ЗПУ и пломбы;
– узлы и петли;
– следы транспортных средств и др.

КРИМИНАЛИСТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА ВИДЕО- И ЗВУКОЗАПИСЕЙ

Задача: установление фактических данных, связанных с обстоятельствами дела, подлежащих доказыванию, посредством исследования зафиксированных на видеофонограмме событий.

Задачи, решаемые в рамках криминалистической экспертизы видео- и звукозаписей, делят на идентификационные и диагностические.

Объект: система, состоящая из источника информации в виде звука и (или) видео и материального носителя информации, на котором зафиксирован этот источник.

7.1. Исследование голоса и звучащей речи

Вопросы:

- Каково дословное содержание разговора, зафиксированного на фонограмме ___ (*имя файла*) с ___ (*чч:мм:сс*) по ___ (*чч:мм:сс*)[2] на оптическом диске ___ (*название диска*)?
- Сколько лиц участвовало в разговоре, зафиксированном на фонограмме ___ (*имя файла*) с ___ (*чч:мм:сс*) по ___ (*чч:мм:сс*)[3] на оптическом диске ___ (*название диска*)?
- Пригодна ли представленная фонограмма ___ (*имя файла*) для идентификации говорящего по голосу и звучащей речи?
- Пригодны ли образцы голоса и речи ___ (*ФИО полностью*) для идентификации говорящего по голосу и звучащей речи?
- Имеется ли на представленной фонограмме голос и речь ___ (*ФИО полностью*), образцы голоса и звучащей речи которого предоставлены на фонограмме-образце ___ (*имя файла*)? Если да, то какие реплики произнесены им?

7.2. Исследование звуковой среды, условий, средств, материалов и следов звукозаписей

Вопросы:

- Имеются ли на фонограмме «имя файла» признаки изменений, внесенных во время и (или) после завершения процесса записи?

---

[2] Если необходимо установить дословное содержание фрагмента фонограммы, указывается, какими словами начинается и заканчивается зафиксированный на ней разговор или временные границы фрагмента.

[3] Если необходимо установить дословное содержание фрагмента фонограммы, указывается, какими словами начинается и заканчивается зафиксированный на ней разговор или временные границы фрагмента.

– Имеются ли на фонограмме «имя файла» нарушения непрерывности? Если имеются, то определить, возникли они в процессе записи или после ее окончания?
– Каковы шумы акустической обстановки, слышимой на фонограмме ___ (*имя файла*)?
– Производилась ли запись фонограммы ___ (*имя файла*) непосредственно на предоставленный носитель или фонограмма была скопирована на него после завершения процесса записи?
– Изготовлена ли фонограмма ___ (*имя файла*) на предоставленном на исследование записывающем устройстве?

Для обеспечения полноты и всесторонности исследований по вышеуказанным вопросам при назначении экспертизы необходимо предоставление устройства записи, использовавшегося при создании исследуемых фонограмм (на которое производилась запись).

7.3. Исследование видеоизображений, условий, средств, материалов и следов видеозаписей

Вопросы:

– Имеются ли на видеограмме[4] ___ (*имя файла*) признаки изменений, внесенных во время и (или) после окончания звукозаписи?
– Имеются ли на видеограмме ___ (*имя файла*) нарушения непрерывности? Если имеются, то определить возникли они в процессе записи или после ее окончания?
– Производилась ли запись видеограммы ___ (*имя файла*) непосредственно на предоставленный носитель или видеограмма была скопирована на него после завершения процесса записи?
– Изготовлена ли видеограмма ___ (*имя файла*) на предоставленном на исследование записывающем устройстве?

Для обеспечения полноты и всесторонности исследований по вышеуказанным вопросам при назначении экспертизы необходимо предоставление устройства записи, использовавшегося при создании исследуемых видеограмм (на которое производилась запись).

– Какова скорость движения транспортного средства[5], изображение которого присутствует на фрагменте видеограммы ___ (*имя файла*) (с обязательным указанием временных границ)?

[4] Здесь и далее, если на видеозаписи имеется звукоряд, то вопрос формулируется относительно видеофонограммы.

[5] Или любого другого объекта с обязательным описанием его свойств для обозначения объекта, подлежащего исследованию, на видеограмме.

– Сколько времени прошло с момента выхода пешехода на проезжую часть до момента наезда, согласно видеограмме ___ (*имя файла*) (с обязательным указанием временных границ)?
– Был ли включен согласно видеограмме ___ (*имя файла*) (с обязательным указанием временных границ) сигнал левого поворота автомобиля в момент начала выполнения им маневра поворота?
– Какой сигнал светофора согласно видеограмме ___ (*имя файла*) (с обязательным указанием временных границ) был включен для автомобиля в момент пересечения автомобилем стоп-линии?

Кроме приводимых выше вопросов по экспертным специальностям 7.1, 7.2, 7.3 после консультации с экспертом, которому будет поручено производство экспертизы, могут быть поставлены иные вопросы.

БАЛЛИСТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

8.1. Исследование огнестрельного оружия и патронов к нему

Задачи:

– определение относимости предмета к огнестрельному или к другому оружию, а также вида, модели и калибра этого оружия;
– определение технического состояния (работоспособности) оружия и его пригодности к стрельбе, а также возможности выстрела из оружия без нажатия на спусковой крючок;
– определение вида и модели оружия, которому принадлежит отдельная часть или деталь, а также отнесение деталей и сборочных единиц огнестрельного оружия к основным частям;
– определение вида и модели оружия, из которого был выстрелен снаряд (пуля, контейнер), или в котором была стреляна гильза;
– идентификация конкретного экземпляра оружия по следам на выстреленном снаряде (пуле, дроби, контейнере) или на стреляной гильзе;
– определение наименования патрона, оружия, для которого он предназначен и пригодности патрона для производства выстрела;
– определение наименования патрона, частью которого является выстреленный снаряд (пуля, дробь, контейнер и т. п.) или стреляная гильза.

Объекты:

– огнестрельное оружие (в том числе ограниченного поражения), списанное оружие, пневматическое, газовое и сигнальное оружие, различные стреляющие устройства промышленного и самодельного изготовления, а также отдельные части и детали оружия и стреляющих устройств;
– патроны к различным видам оружия, а также их компоненты (пули, гильзы, дробь, пыжи, контейнеры, прокладки и т. п.).

8.2. Исследование следов и обстоятельств выстрела

Задачи:

– установление факта производства выстрела из различных видов огнестрельного оружия;
– установление огнестрельного характера повреждений;

– установление входных и промежуточных повреждений и соответствия мест их расположения друг другу;
– установление характеристик снаряда и ограничение круга использованного оружия;
– установление вида снаряда по стреляной гильзе патрона к гладкоствольному охотничьему оружию;
– установление расстояния выстрела;
– установление направления выстрела;
– установление количества выстрелов;
– установление последовательности образования огнестрельных повреждений;
– установление взаиморасположения потерпевшего и дульного среза оружия;
– обнаружение частиц продуктов выстрела на различных объектах;
– выявление следов продуктов выстрела на одежде лица, подозреваемого в производстве выстрела;
– выявление следов продуктов выстрела на тампонах со смывами с рук лица, подозреваемого в производстве выстрела (решение данной задачи возможно лишь в том случае, если на месте происшествия были использованы пистолеты с экстракцией стреляных гильз либо некоторые револьверы с имеющимся у них постоянным зазором между каналом ствола и каморами барабана. Смывы с рук живых лиц должны быть произведены не позднее 3-х часов, прошедших после происшествия);
– выявление следов ношения огнестрельного оружия в карманах одежды либо свертках, пакетах и т. д.;
– установление обстоятельств выстрела, в том числе места, с которого был произведен выстрел;
– установление соответствия показаний фигурантов по делу объективным данным.

Объекты:
– канал ствола оружия, глушитель звука выстрела и др.;
– различные предметы с повреждениями;
– одежда лица, подозреваемого в производстве выстрела;
– различные объекты, на которых предполагается отложение частиц продуктов выстрела;
– компоненты снаряжения патронов к различным видам оружия;

– огнестрельное оружие (гладкоствольное, нарезное и др. с глушителем и без него) и компоненты снаряжения (гильзы, пыжи, пороха, снаряды);
– материалы дела (проверки и т. п.);
– тампон со смывами с рук лица, подозреваемого в производстве выстрела (выстрелов).

Смывы с рук производят (предпочтительно) марлевыми тампонами, смоченными этиловым спиртом с внешней стороны кисти между большим и указательным пальцами до лучезапястного сустава. Дополнительно представляются два контрольных тампона.

Согласно распоряжению № 3214-р судебная баллистическая экспертиза по уголовным делам, а также при проверке сообщений о преступлениях, проводится исключительно государственными судебно-экспертными учреждениями.

ВЗРЫВОТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

9.1. Исследование взрывчатых веществ, продуктов и следов их взрыва
9.2. Исследование боеприпасов, взрывных устройств и следов их взрыва
9.3. Исследование порохов, пиротехнических составов и следов их сгорания

Задачи:

– установление факта взрыва, выявления следов взрывного воздействия на предметах вещной обстановки места происшествия, локализация следов взрыва и определение объема разрушений, вызванных взрывом, определение возможной принадлежности отдельных осколков, деталей, предметов взорванному изделию;
– определение вида взорванного изделия (его принадлежности боеприпасу, взрывному устройству), вида и массы вещества заряда, способа и средства его подрыва, способа приведения в действие и др.;
– установление обстоятельств производства взрыва, реальных и возможных его последствий (определение центра взрыва, местоположения потерпевших и отдельных предметов обстановки в момент взрыва, определение характера и радиуса опасного поражения при взрыве и др.). К этой же группе можно отнести и вынесение суждения эксперта-взрывотехника о наличии, области и уровне специальных познаний, профессиональных навыков лица-изготовителя взрывного устройства;
– определение относимости предмета к боеприпасам, взрывному устройству;
– установление вида взрывного устройства, способа изготовления этого устройства или деталей его конструкции;
– установление конструктивных особенностей средств инициирования взрывного устройства, способа их изготовления, механизма приведения в действие;
– установление взаимопринадлежности частей боеприпасов, взрывного устройства;
– установление факторов поражающего действия взрывного устройства и размеров опасной зоны при его взрыве в конкретных условиях;
– определение мощности взрыва взрывного устройства (массы взорванного заряда).

Объекты:

– остатки взорванного изделия, протоколы осмотра места происшествия, в которых должны содержаться сведения об изымаемых объектах с указанием их взаиморасположения и местоположения относительно центра взрыва с приложенными к ним схемами и фотоснимками. За центр (очаг) взрыва обычно принимается участок наиболее интенсивной деформации объектов, воронка в грунте или какой-нибудь другой участок с наиболее ярко выраженными признаками взрыва;
– акты судебно-медицинского освидетельствования или вскрытия, протоколы допроса очевидцев, протоколы изъятия осколков, извлеченных из тел, и верхней одежды пострадавших. Извлеченные из тел пострадавших осколки, как правило, являются частями взорванного изделия;
– боеприпасы, взрывные устройства в целом и их комплектующие, средства инициирования (воспламенения и взрывания), электрические, механические схемы и приборы (приспособления), предназначенные для выработки инициирующего импульса, взрывчатые вещества и смеси, химические реактивы, из которых изготавливаются взрывчатые вещества и смеси, следы взрыва на предметах окружающей обстановки, первичные и вторичные осколки, поврежденные взрывом объекты, протоколы осмотра места происшествия, обнаружения и изъятия вещественных доказательств, фотоснимки, видеозаписи, чертежи места происшествия до и после взрыва, протоколы следственных экспериментов, заключения судебно-медицинских экспертиз.

Согласно распоряжению Правительства РФ № 3214-р, судебная взрывотехническая экспертиза по уголовным делам, а также при проверке сообщений о преступлениях проводится исключительно государственными судебно-экспертными учреждениями.

КРИМИНАЛИСТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА МАТЕРИАЛОВ, ВЕЩЕСТВ И ИЗДЕЛИЙ

10.1. Исследование волокнистых материалов и изделий из них

Экспертизы волокнистых материалов (далее – ЭВМ) и изделий из них назначаются при расследовании преступлений против личности: убийств, изнасилований, дорожно-транспортных происшествий, поджогов и краж и др., а также преступлений коррупционной направленности.

Объекты:

– объекты волокнистой природы, исследуемые в рамках ЭВМ изделия из текстильных материалов: предметы одежды, крученые, плетеные и вязаные изделия (шнуры, веревки), чехлы и обивка мебели, предметы домашнего обихода (постельное белье, покрывала), а также фрагменты этих изделий в виде отдельных деталей, кусочков ткани и трикотажа, остатков от сожжения предметов одежды, микрочастиц волокон, фрагментов нитей, веревок и шнуров, оставшихся на месте происшествия, на одежде и частях тела потерпевшего;
– объекты-носители следов волокнистых материалов: предметы одежды и обувь участников происшествия, ножи и другие орудия преступления, отделяемые детали транспортных средств, срезы ногтей и смывы с рук потерпевших, дактилопленки с микрочастицами, изъятыми с ладоней и других частей тела трупа и с поверхности крупногабаритных объектов.

Задачи:

– установление конкретной и общей родовой и групповой принадлежности микрочастиц текстильных волокон, фрагментов нитей, тканей, трикотажа и других объектов волокнистой природы;
– установление локализации обнаруженных на предметах-носителях микрочастиц текстильных волокон и ее соответствие ситуации (процессу, механизму) расследуемого события;
– установление факта контактного взаимодействия комплектов одежды по следам текстильных волокон и загрязнений на одежде;
– установление факта контактного взаимодействия комплекта одежды с орудием преступления (нож и др.) или механизмом (транспортное средство и др.) по микроследам текстильных волокон в совокупности с микроследами других материалов или веществ (смазка, следы

металлизации, лакокрасочные материалы, стекло), а также по следам-отображениям поверхности каких-либо предметов;
– установление целого: кусок ткани, предмет одежды по его частям; комплект одежды по отдельным предметам (например, капюшон и куртка, пояс и плащ; пара перчаток);
– установление общего (единого) источника происхождения текстильных материалов и изделий из них;
– установление первоначального вида и целевого назначения предметов одежды или иных объектов волокнистой природы по остаткам от их сожжения;
– установление соответствия технологических показателей представленных текстильных материалов или изделий данным научно-технической документации, по которым были изготовлены эти материалы или изделия (установление поверхностной плотности ткани, плотности материала по основе и утку, линейной плотности нитей, установление волокнистого состава и количественного соотношения компонентов смесовых тканей и т. д.).

В рамках ЭВМ и изделий из них решаются классификационные, идентификационные, ситуационные, диагностические и реставрационные задачи.

На разрешение экспертизы могут быть поставлены задачи о способе изготовления текстильного материала или изделия (промышленный или кустарный), о причинах и условиях повреждения текстильного материала (механическое, термическое, химическое).

В настоящее время большое развитие получила судебная молекулярно-генетическая экспертиза, позволяющая однозначно идентифицировать личность по крови, волосам, частицам эпителия, сперме и слюне человека. Безусловно, эти экспертизы необходимо проводить по преступлениям, направленным против жизни и здоровья человека. Следует отметить, что генетическая экспертиза не всегда дает категорический положительный результат.

Для обеспечения всестороннего и полноценного исследования вещественных доказательств – предметов одежды – рекомендуется следующий порядок назначения и проведения криминалистической экспертизы волокнистых материалов и молекулярно-генетической экспертизы.

Во избежание утраты волокон-наслоений, образовавшихся в процессе криминального события, предметы одежды потерпевшего и подозреваемого, а также орудия травмы должны направляться сначала на экспертизу волокнистых материалов, а затем на молекулярно-генетическую, трасологическую, биологическую и другие виды экспертиз.

Объекты исследования (предметы одежды, срезы ногтевых пластин, дактилоскопические пленки и др.), упакованные раздельно, направляются в СЭУ Минюста России для производства ЭВМ.

Производство этих экспертиз в СЭУ Минюста России осуществляется в короткие сроки. При этом эксперты-волокноведы работают с особой осторожностью: в резиновых перчатках, масках и медицинских шапочках, препятствующих внесению посторонних загрязнений. В процессе осмотра объектов и изъятия микрочастиц волокон фиксируется наличие и локализация биологических объектов: фрагментов волос, частиц крови, спермы, слюны и т. д. Эти сведения вносятся в заключение эксперта.

Затем предметы одежды участников криминального события, ногтевые срезы и т. п. направляются на молекулярно-генетическую экспертизу.

В случае однозначной идентификации личности в результате судебной молекулярно-генетической экспертизы в проведении сравнительного исследования объектов в рамках криминалистической экспертизы волокнистых материалов не будет необходимости. Если же конечная идентификация личности на этом этапе достигнута не будет, то необходимо назначить ЭВМ.

При реализации такой схемы производства экспертизы волокнистых материалов и молекулярно-генетической экспертизы не происходит утраты имеющихся на одежде микрочастиц волокон-наслоений, возникших в криминальный период, и других частиц – материалов генетической экспертизы. Следовательно, обе экспертизы могут быть проведены в полном объеме.

Для успешного производства криминалистической экспертизы волокнистых материалов вещественные доказательства необходимо своевременно и правильно изъять, осмотреть, упаковать и обеспечить их доставку в экспертное учреждение в неизмененном виде. В целях сохранения волокон-наслоений и обеспечения возможности направления объектов-носителей на другие экспертизы, целесообразно провести изъятие микрочастиц с помощью светлых дактилопленок или, при их отсутствии, чистых увлажненных поролоновых губок.

Нельзя изымать микрочастицы волокон на «скотч» и какие-либо другие липкие пленки. Это приводит к механическому повреждению и полной утрате микрочастиц волокон.

Изъятие может быть проведено не только экспертом, которому поставлена задача обнаружить и изъять волокна-наслоения, но и следователем, владеющим методиками обнаружения и изъятия микроследов и

микрочастиц веществ, или специалистом, приглашенным для осмотра и предварительного исследования вещественных доказательств.

Для изъятия микрочастиц рекомендуется использовать отрезки дактилопленки размерами ~ 130 х 90 мм по 4–6 шт. на каждый предмет одежды или сидение автомобиля. При этом необходимо отобрать и упаковать образцы волокнистых материалов самого объекта для последующего сравнительного исследования. Например, при изъятии на дактилопленки микрочастиц с сидений автомобиля следует взять образцы материалов обивки или чехлов.

Учитывая особенности данного рода экспертизы, при изъятии объектов волокнистой природы следует руководствоваться следующими основными рекомендациями:

– одежда потерпевшего (в том числе с трупа) изымается сразу же, как только следователь приступил к расследованию дела;
– одежда подозреваемого изымается в возможно полном комплекте с учетом особенностей предполагаемого механизма взаимодействия подозреваемого и потерпевшего, например, по половым преступлениям этот комплект должен включать нижнее белье;
– при изъятии, осмотре и упаковке нельзя допускать соприкосновения предметов одежды потерпевшего и подозреваемого, а также одежды лиц, производящих указанные действия; следует избегать соприкосновения отдельных предметов комплекта одежды одного лица между собой;
– каждый предмет одежды следует упаковать отдельно в плотную чистую бумагу (желательно с глянцевой поверхностью), кальку, целлофановую или полиэтиленовую пленку и обязательно снабдить этикеткой с указанием наименования объекта и принадлежности его определенному лицу;
– влажная одежда перед помещением в полиэтиленовые пакеты должна быть осторожно высушена;
– если по обстоятельствам дела необходимо установить первичную локализацию посторонних микрочастиц волокон, то каждый предмет одежды нужно поместить между двумя листами чистой бумаги, а затем осторожно свернуть;
– осмотр и изучение вещественных доказательств должен проводиться на столе, покрытом чистой калькой, бумагой или пленкой; при этом для осмотра каждого предмета одежды должны быть использованы только индивидуальные листы бумаги;

– не следует допускать встряхивания, чистки, стирки и других действий, приводящих к утрате наслоений волокон на объекте;
– одежду и ногтевые срезы со следами гниения, залитые кровью, покрытые плесенью и почвой, на экспертизу отправлять не целесообразно, поскольку на таких объектах не представляется возможным обнаружить и изъять микрочастицы волокон-наслоений;
– одновременно с изъятием одежды должны состригаться ногти потерпевшего, подозреваемого (если последний не мыл рук с момента совершения преступления) и направляться на экспертизу волокнистых материалов до назначения судебно-медицинской экспертизы;
– при осмотре трупа необходимо с помощью светлых дактилопленок изъять микрочастицы с ладоней рук и других открытых частей тела и также направить на экспертизу волокнистых материалов вместе с одеждой подозреваемого и потерпевшего;
– ножи и другие орудия преступлений не должны в процессе осмотра и подготовки для направления на экспертизу соприкасаться с какими-либо объектами волокнистой природы, а тем более с одеждой потерпевшего и подозреваемого; их вместе с упакованной отдельно одеждой сначала направляют на экспертизу волокнистых материалов, а затем на судебно-медицинскую экспертизу;
– предметы, на которых могут находиться наслоения волокон (холодное оружие, отделяемые детали транспортных средств и др.), следует упаковывать таким образом, чтобы наслоения не были утрачены во время транспортировки;
– наслоения с транспортных средств, преград и иных габаритных объектов, целесообразно изымать с помощью светлых дактилопленок или чистых поролоновых губок;
– в целях обеспечения максимальной сохранности хрупких объектов содержимое костра или печи не следует ворошить, изымать из него отдельные куски золы, непрогоревшие детали, металлическую фурнитуру;
– содержимое очага необходимо осторожно с помощью лопаты или совка целиком перенести в тару с жесткими стенками и дном;
– при одновременном назначении экспертизы по обнаружению следов горюче-смазочных материалов и нефтепродуктов тару с остатками от сожжения волокнистых материалов помещают в герметично закрывающийся полиэтиленовый мешок с целью предотвращения улетучивания газовой фазы.

Нецелесообразно ставить на разрешение экспертизы волокнистых

материалов вопрос: «Имеются ли на объекте микрочастицы от одежды подозреваемого (потерпевшего)?» Задача отождествления конкретного предмета одежды по отделенным от него микрочастицам волокон в настоящее время экспертным путем не решается.

Не рекомендуется ставить вопрос о факте контактного взаимодействия в отношении комплектов одежды, которые после события происшествия находились в длительной носке, подвергались стирке, химической или механической чистке, сильно загрязнены кровью и другими выделениями человека, покрыты плесенью, а также в тех случаях, когда следствие не располагает сведениями о том, в какой именно одежде преступник находился в момент совершения преступления.

Не решается задача установления факта контактного взаимодействия комплектов одежды, однородных по цвету и волокнистому составу (джинсы, спецодежда), а также относительно предметов, изготовленных из белого хлопка.

Нецелесообразно назначать экспертизу по микрочастицам волокон, если потерпевший и подозреваемый совместно проживали или контактировали до криминального события.

Не рекомендуется ставить на разрешение экспертизы неопределенные задачи в форме установления «одинаковости», «сходства», «тождества» объектов волокнистой природы по структуре или химическому составу, поскольку эти формулировки не отражают возможностей и результатов экспертизы.

10.2. Исследование лакокрасочных материалов и покрытий

Задачи:

- установление целевого назначения (области применения) и идентификация предмета по свойствам отделенных и обнаруженных в связи с расследуемым событием частицам лакокрасочного покрытия (ЛКП);
- идентификация объемов лакокрасочных материалов (ЛКМ);
- установление технологии формирования ЛКП (заводская, ремонтная), установление факта перекраски предметов;
- диагностика причин возникновения дефектов ЛКП предметов.

Объекты:

- изделия с окрашенной поверхностью (транспортные средства, детали строительных конструкций (сооружений), предметы домашнего обихода и др.);

– массы (объемы) ЛКМ (краски, шпатлевки, грунтовки и др.);
– предметы с наслоениями, образованными частицами ЛКП и (или) ЛКМ;
– частицы ЛКП, ЛКМ;
– образцы ЛКП или ЛКМ.

На экспертизу желательно направлять предмет с окрашенной поверхностью, предмет-носитель частиц ЛКП (ЛКМ). Частицы целесообразно изымать с поверхности объекта только в случае угрозы их утраты. Отбор образцов ЛКП предмета желательно поручать эксперту. Если это невозможно, то следует придерживаться следующих рекомендаций: изымать их надо путем отслоения или вырезания кусочков ЛКП острым режущим инструментом (скальпелем, ножом) на всю глубину покрытия до нижележащей подложки (металла, дерева и т. д.) в местах, расположенных как можно ближе от предполагаемого места контакта с другим объектом. Соскоб должен представлять собой не пылевидную массу, а кусочки размером примерно 10–20 мм^2 и более.

10.3. Исследование нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов

Задачи:

– обнаружение на предметах и в субстанциях следов нефтепродуктов (далее – НП) и горюче-смазочных материалов (далее – ГСМ);
– установление природы вещества неизвестного происхождения в целях отнесения его к продуктам переработки нефти и к смазочным материалам (далее – СМ);
– определение вида и целевого назначения, представленного на исследование НП и ГСМ в соответствии с существующими научными и техническими классификациями;
– установление принадлежности исследуемых объектов (НП и ГСМ) общему идентификационному множеству (роду, группе, источнику происхождения).

Не проводятся исследования нефтепродуктов на соответствие их параметров требованиям нормативных документов (ГОСТов, ТУ).

Объекты:

– нефть, а также изделия нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности, основу которых составляют вещества нефтяного происхождения;

– нефтяные растворители;
– бензины, керосины, дизельные топлива;
– смазочные материалы на нефтяной, синтетической и смешанной основе;
– битум и композиционные материалы на основе битума;
– твердые парафины, церезины и изделия на их основе.

Объекты могут поступать на исследование как в виде объемов (масс) в конкретных емкостях (бутыли, канистры и т. д.), так и в виде следов на предметах-носителях, таких, как:

– предметы одежды и обуви;
– элементы вещной обстановки с мест пожара (деревянные конструкции, почва; пожарный мусор и т. п.);
– предметы (их детали), имеющие смазываемые поверхности (огнестрельное оружие, холодное оружие, детали транспортных средств и др.);
– фрагменты дорожного покрытия.

10.4. Исследование изделий из металлов и сплавов

Задачи:

– определение вида (марки) металла, сплава (в том числе благородных);
– установление качественного и количественного состава;
– установление вида, целевого назначения изделия из металла по его осколкам (фрагментам), а также частицам металла на предмете-носителе и механизма их отделения от целого;
– идентификация изделия из металла по его осколкам (фрагментам);
– установление единого источника происхождения изделий;
– установление механизма разрушения (нарушения целостности) металлического изделия (например, деталей транспортных средств, запорных устройств и труб систем водоснабжения);
– установление несоответствия металла (сплава) изделия его целевому назначению, приведшее к изменению эксплуатационных (прочностных) свойств изделия и последующему его разрушению;
– установление факта и типа внешнего воздействия на изделие из металла (термического, механического, химического);
– определение состояния лампы в момент разрушения ее нити (горела лампа или нет);
– установление твердости материала;
– установление наличия покрытия; его толщины;

– установление наличия/отсутствия дефектов в сварном соединении и их классификация.

Объекты:

– изделия из металлов (сплавов) или соответствующие их детали;
– осколки (фрагменты) указанных изделий, частицы металла;
– предметы с возможными наслоениями микрочастиц металла или следами металлизации.

Изъятые фрагменты с разрушенными поверхностями следует предохранять герметичной упаковкой от воздействия атмосферы воздуха, влаги и других коррозионных сред. При изъятии микрочастиц с места происшествия с помощью магнита необходимо иметь в виду, что ряд марок сталей являются немагнитными. Поэтому перед изъятием микрочастиц таким способом предварительно следует установить, является ли проверяемый объект магнитным, либо использовать иной способ изъятия микрочастиц.

10.5. Исследование наркотических средств, психотропных веществ, их аналогов и прекурсоров, сильнодействующих и ядовитых веществ

Задачи:

– распознавание природы вещества, отнесение его к наркотическому средству, психотропному, сильнодействующему или ядовитому веществу в соответствии с действующими нормативными документами;
– установление наличия в курительных смесях (спайсах) наркотических средств, психотропных веществ;
– установление соответствия (несоответствия) вещества, его содержания в препарате сведениям, обозначенным на упаковке лекарственного средства;
– определение массы наркотического средства (психотропного вещества) и содержания в нем активных веществ;
– установление общего источника происхождения указанных веществ по признакам способа их производства, использованного сырья, особенностям расфасовки и др.;
– установление общего сырьевого источника происхождения наркотических средств растительного происхождения (региона, места произрастания наркотикосодержащих растений).
– установление принадлежности веществ ранее единой массе.

Не проводятся исследования по установлению воздействия указанных веществ на организм человека (количеству доз, вызывающих наркотическую зависимость и др.), отнесению количества контролируемого средства или вещества к крупному либо особо крупному размеру.

Объекты:

– наркотические средства, психотропные вещества, их аналоги и прекурсоры, лекарственные средства, сильнодействующие и ядовитые вещества в любом агрегатном состоянии, в любой упаковке, а также в наслоениях на предметах-носителях – шприцах, иглах, чашечках аптекарских весов и т. п., курительные смеси (спайсы);
– образцы указанных веществ и протоколы их отбора.

Согласно распоряжению Правительства РФ № 3214-р, судебная экспертиза наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, сильнодействующих и ядовитых веществ по уголовным делам, а также при проверке сообщений о преступлениях проводится исключительно государственными судебно-экспертными учреждениями.

10.6. Исследование изделий из стекла и керамики

Задачи:

– установление вида и назначения (области применения) изделий, материалов по их осколкам (фрагментам), иным отделенным и обнаруженным в связи с расследуемым событием частям;
– определение причины разрушения изделий из стекла и установление направления воздействия разрушающей силы (в случае механического разрушения) или температуры, при которой произошло разрушение стекла (в случае температурного воздействия);
– установление принадлежности осколков (фрагментов) единому целому.

Объекты:

– травмобезопасное стекло (витринное, ветровое, боковые и заднее стекла автомобилей);
– рассеиватели фар;
– изделия тарного и сортового стекла (бутылки, банки, посуда);
– керамическая плитка (глазурованная и неглазурованная), керамогранит, кирпичи и камни керамические, черепица, керамическая посуда (в том числе фарфор);

– керамические и стеклянные вставки в ювелирные и другие изделия (например, часы, антикварное оружие и др.).

10.7. Исследование спиртосодержащих жидкостей

Задачи:

– определение вида спиртосодержащей жидкости, способа ее изготовления, розлива и укупорки (кустарный, заводской);
– установление природы этилового спирта, использованного для изготовления жидкости;
– установления соответствия физико-химических показателей жидкостей показателям нормативно-технической документации (ГОСТам);
– обнаружение следов, оставленных спиртосодержащими жидкостями на поверхности предметов;
– установление групповой принадлежности, единого (общего) объема и конкретного источника происхождения спиртосодержащих жидкостей.

Объекты:

– этиловый спирт и его растворы;
– спиртосодержащие жидкости кустарного и заводского производства;
– спиртосодержащие жидкости технического назначения;
– образцы алкогольной продукции с места ее изготовления, включая инструменты и оборудование, использованные для производства жидкости и укупорки, этикеровки бутылок.

Не проводится экспертиза соответствия алкогольной продукции нормативным документам на ее производство (ГОСТам, ТУ).

Также не выполняется оценка опасности спиртосодержащих жидкостей для жизни и здоровья людей.

10.8. Исследование изделий из резин, пластмасс и других полимерных материалов

Задачи:

– установление наличия на различных объектах следов из резин, пластмасс и других полимерных материалов, а при наличии – их вида, целевого назначения;

– установление классификационной принадлежности резин, пластмасс и других полимерных материалов (вид, марка);
– идентификация объекта по отделенным от него частям;
– установление общего источника происхождения объектов.

Не проводятся исследования изделий из резин, пластмасс и других полимерных материалов на соответствие их параметров требованиям нормативных документов (ГОСТов, ТУ).

Объекты:

– объектами исследования являются изделия из резин, пластмасс, иных полимерных материалов (шины и бампера транспортных средств, канистры, бутыли, шпагаты, полимерные мешки и др.);
– фрагменты указанных изделий, частицы (наслоения) материалов.

10.9. Исследование минералов и изделий из них

Задачи:

– установление минералогического названия объекта (объектов) исследования;
– отнесение его (их) к группе драгоценных или полудрагоценных камней;
– установление природного (искусственного) происхождения исследуемого объекта (объектов);
– определение внутренних и внешних характеристик исследуемых минералов, для дальнейшей их оценки;
– установление факта, являлся ли исследуемый камень частью ювелирного изделия;
– выявление следов минералов на различных объектах (ювелирных изделиях, инструментах, поверхностях, предметах и т. д.).

Объекты:

– ограненные и неограненные драгоценные и полудрагоценные камни, их синтетические аналоги и имитации;
– другие ювелирные и поделочные камни (в том числе горные породы), не относящиеся к группе драгоценных;
– вставки в ювелирных изделиях;
– другие изделия, выполненные из каменного материала;
– микро- и макроколичества горных пород и минералов.

ПОЧВОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

11.1. Исследование объектов почвенного происхождения

Задачи:

– установление принадлежности почвенных наслоений на различных предметах (обуви, одежде, инструментах и др.) или образцов почв/грунтов проверяемых объектов (дорожные насыпи, карьеры, ямы/места захоронения) участкам местности различной природы (естественным – лес, луг, берег реки; искусственным – пашни, дороги, населенные пункты, промышленные и хозяйственные территории, карьеры);
– установление локализации и механизма образования наслоений; характера поверхности неизвестного участка местности (территории), от которого могли произойти наслоения на различных предметах.

Объекты:

– объекты-носители с почвенными наслоениями (одежда, обувь, инструменты и др.); дорожные насыпи, карьеры, ямы, либо отобранные с них образцы почвы/грунта;
– участки местности, либо отобранные с них образцы почвенного вещества/грунта;
– копии протоколов осмотра мест происшествия и отбора образцов с приложением схемы с указанием точек отбора и расстояний между ними, фотоматериалы, в которых имеется информация с характеристиками участка местности (местоположением дорожной насыпи, карьера, ямы), интересующего следствие, на электронном носителе. Для карьеров, насыпи, ямы необходимо указывать точные координаты.

Отбор образцов целесообразно поручить экспертам, и (или) специалистам из других организаций, которые имеют соответствующую квалификацию и оборудование, обеспечив их выезд на место. Если по какой-либо причине выезд эксперта невозможен, то количество образцов с участка, точки отбора, а также необходимость отбора образцов за его пределами целесообразно согласовывать с экспертом.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

12.1. Исследование объектов растительного происхождения

Задачи:

– установление растительной природы объекта, таксономической принадлежности (рода, вида согласно современной систематике растительного мира) объекта растительного происхождения (например, древесина какого дерева, фрагмент какого растения);
– распространенность, характерные местообитания, ареал таксона;
– установление времени (сезона) отделения части от растения;
– сравнительное исследование с целью установления общей (различной) групповой принадлежности объектов растительного происхождения.

Объекты:

– растения, грибы (кроме микроскопических) и лишайники, их части (фрагменты) и изображения. В том числе:
– порубочные остатки деревьев (по делам о незаконных рубках лесных насаждений);
– деревья, при падении которых был причинен ущерб жизни и здоровью человека, его имуществу (с целью установления категории состояния дерева);
– образцы древесины (с целью определения ее породы и др.);
– мелкие частицы древесины (опилки, стружки, наслоения на орудиях взлома) – с целью идентификации следообразующего объекта;
– растения, содержащие наркотические вещества, с целью установления их таксономической принадлежности, факта культивирования;
– мелкие частицы и части наркотикосодержащих растений с целью установления их таксономической принадлежности;
– продукты переработки, сохранившие признаки строения вышеназванных организмов, в том числе:
– табачные изделия и курительные смеси – с целью установления наличия в них табачного сырья;
– курительные смеси, различные травяные сборы – с целью определения состава их растительных компонентов;
– массы объектов растительного происхождения (зерно, махорка, чай, семечки, опилки, сено) – с целью установления принадлежности единой массе
– наслоения растительного происхождения на различных носителях.

Любые образцы, в которых требуется установить наличие растительных компонентов и отнести их к определенному биологическому таксону.

Отбор образцов и пригодность видеоматериалов целесообразно согласовывать с экспертом, поскольку требования к ним могут различаться в зависимости от вида объекта и поставленной задачи.

12.2. Исследование объектов животного происхождения

Задачи:

– установление видовой (групповой) принадлежности объекта (например, отнесение меха или кожи изделия к натуральному);
– установление вида животного, из которого изготовлена шуба или куртка;
– обнаружение на одежде наслоений волос определенного вида животного (кошки, собаки, кролика);
– сравнительное исследование объектов с целью установления их общей видовой (групповой) принадлежности и в отдельных случаях индивидуально-конкретного тождества (например, установление наличия на брюках потерпевшего от укусов собаки волос, которые принадлежат той же породе и окрасу собаки, которая, по показаниям потерпевшего, его искусала, вплоть до принадлежности этих волос конкретной особи);
– установление состояния объекта и характера внешнего воздействия (например, для меховых и кожаных изделий).

Объекты:

– волосы животных и их фрагменты (из меховых изделий и животных);
– меховое сырье, меховые полуфабрикаты, мех, меховые изделия;
– шерсть;
– пух, перья птиц и их фрагменты из изделий и отдельных особей;
– чешуя рыб;
– кожа животных (натуральная, выделанная, комбинированная) и изделия из нее.

АВТОТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

13.1. Исследование обстоятельств дорожно-транспортного происшествия

Задачи:

- определение скорости движения транспортного средства (далее – ТС) в заданные моменты времени, в частности, перед торможением, в момент наезда на пешехода или столкновения с другим ТС и т. п.;
- определение скорости ТС, соответствующей дальности общей видимости;
- определение критической по заносу или опрокидыванию скорости при движении на повороте;
- определение места расположения ТС в заданные моменты времени (в частности, удаление ТС от места наезда или столкновения в момент возникновения опасности для движения);
- определение тормозного, остановочного путей, расстояния, преодолеваемого ТС в заданные промежутки времени;
- определение тормозного, остановочного времени, а также времени, затраченного ТС на преодоление определенных участков пути;
- установление момента возникновения опасности для движения в условиях ограниченной видимости или обзорности;
- определение требований Правил дорожного движения Российской Федерации (далее – ПДД РФ), которыми в данной дорожно-транспортной ситуации (далее – ДТС) должны были руководствоваться участники дорожного движения;
- определение, соответствовали ли действия участников дорожного движения требованиям ПДД РФ, которыми в данной ДТС они должны были руководствоваться;
- установление наличия (отсутствия) у водителя ТС технической возможности предотвратить ДТП путем торможения в момент возникновения опасности или иной момент развития ДТС, определенный органом, назначившим экспертизу;
- определение причинной связи между несоответствиями действий участников дорожного движения требованиям ПДД РФ, которыми в данной ДТС они должны были руководствоваться, и фактом ДТП.

Объекты: материалы уголовного, административного, гражданского и арбитражного дел (включая фото- и видеоизображения), не требующие правовой оценки.

13.2. Исследование технического состояния транспортных средств

Задачи:

– определение технического состояния ТС, их систем, агрегатов, узлов и деталей;
– установление причин и времени возникновения неисправности, возможности своевременного (в частности, до ДТП) ее обнаружения водителем ТС и лицами, ответственными за техническое состояние ТС;
– определение степени влияния неисправностей на возникновение и развитие ДТС, приведшей к ДТП;
– определение технической возможности предотвращения ДТП при том техническом состоянии ТС, в каком оно находилось непосредственно перед ДТП;
– установление причинной связи между неисправностью ТС (если она возникла до ДТП) и ДТП.

Объекты:

– автомобили, мотоциклы, мотороллеры, мопеды, велосипеды, прицепы, полуприцепы, тракторы, иные самоходные механизмы и другие ТС (за исключением морских, речных, воздушных и железнодорожных ТС), а также их системы, агрегаты, узлы и детали;
– материалы дела, схема ДТП, протоколы осмотра ТС, фото-, видеоизображения и т. п.

13.3. Исследование следов на транспортных средствах и месте дорожно-транспортного происшествия (транспортно-трасологическая диагностика)

Столкновение ТС

Задачи:

– установление механизма столкновения ТС;
– установление места столкновения ТС;
– определение траектории и характера (без торможения, в заторможенном состоянии, с заносом) движения ТС до и после столкновения;
– определение взаимного расположения ТС в момент первичного контакта (какими частями ТС произошел первичный контакт и угол взаимного расположения);
– определение угла столкновения ТС;

– определение расположения ТС относительно границ проезжей части в момент первичного контакта;
– установление факта движения или неподвижного состояния ТС в момент первичного контакта;
– определение месторасположения лиц, находящихся в салоне ТС в момент первичного контакта (задача решается в рамках комплексной автотехнической и судебно-медицинской экспертизы);
– установление механизма повреждений шин и гибких тормозных шлангов, причины и времени их образования (до ДТП или в момент ДТП).

Наезд на неподвижное препятствие

Задачи:

– установление механизма наезда ТС на неподвижное препятствие;
– установление места наезда;
– определение траектории и характера движения ТС до и после наезда;
– какой частью ТС произошел первичный контакт;
– определение месторасположения лиц, находящихся в салоне ТС в момент первичного контакта (задача решается в рамках комплексной автотехнической и судебно-медицинской экспертизы);
– установление механизма повреждений шин, гибких тормозных шлангов и резьбовых соединений, причины и времени их образования (до ДТП или в момент ДТП).

Объекты:

– автомобили, мотоциклы, мотороллеры, мопеды, велосипеды, прицепы, полуприцепы, тракторы, иные самоходные механизмы и другие ТС (за исключением морских, речных, воздушных и железнодорожных ТС), а также их системы, агрегаты, узлы и детали;
– материалы дела, схема ДТП, протоколы осмотра ТС, фото-, видеоизображения и т. п.

Исследование механизма наезда на пешехода

Задачи:

– устанавливается траектория и характер движения ТС до и после наезда;
– устанавливается траектория движения пешехода до наезда (если до наезда пешеход двигался);
– устанавливается расположение места наезда;

– устанавливается, какой частью ТС произошел первичный контакт и с какими частями ТС тело пострадавшего контактировало в процессе развития контактного взаимодействия;
– устанавливается расположение ТС относительно границ проезжей части в момент первичного контакта;
– устанавливается угол между направлениями движения ТС и пешехода в момент первичного контакта (если в этот момент пешеход двигался).

Объекты: вещная обстановка на месте ДТП, ТС, материалы дела и т. п.

13.4. Исследование технического состояния дороги, дорожных условий на месте дорожно-транспортного происшествия

Задачи:

– определение основных классификационных признаков автомобильной дороги, на которой произошло ДТП;
– определение обустройства участка автомобильной дороги, на котором произошло ДТП (дорожные знаки, дорожная разметка, дорожные ограждения, светофоры, остановочные пункты, объекты, предназначенные для освещения автомобильных дорог, пешеходные дорожки, пункты взимания платы, стоянки (парковки) транспортных средств, тротуары и т. п.);
– исследование состояния участка автомобильной дороги, на котором произошло ДТП;
– исследование условий видимости и обзорности элементов обустройства автомобильной дороги с рабочего места водителя транспортного средства;
– исследование эксплуатационного состояния участка автомобильной дороги, изменяющегося в процессе эксплуатации в результате воздействия ТС, метеорологических условий и уровня содержания, на соответствие нормативным требованиям, предъявляемым к переменным параметрам автомобильной дороги, ее обустройству;
– определение соответствия технического состояния участка автомобильной дороги, на котором произошло ДТП, требованиям нормативно-технической документации;
– установление причинной связи между техническим состоянием участка автомобильной дороги и произошедшим на нем ДТП.

Объекты: участок дороги на месте ДТП, проезжая часть, обочины, элементы обустройства, материалы дела и т. п.

ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

14.1. Исследование технологических, технических, организационных и иных причин, условий возникновения, характера протекания пожара и его последствий

Задачи:

– установление очага пожара (места первоначального возникновения горения);
– установление технической причины возникновения пожара;
– установление путей распространения пожара;
– установление причастности аварийных режимов работы электрических сетей, аппаратов, установочных изделий к появлению теплового источника, вызвавшего первоначальное горение в очаге пожара;
– установление причастности к возгоранию устройств и агрегатов, использующих в своей работе (либо образующих при ней) открытое пламя или сильно разогретые газы, металлы и пр.;
– установление организационно-технических причин, вызвавших возникновение и развитие пожара – отступлений от требований по обеспечению пожарной безопасности, находящихся в причинной связи с возникновением пожара, созданием условий для его распространения, затруднением (либо невозможностью) тушения пожара, эвакуации людей и пр.

Объекты:

– предметы, агрегаты, машины, подвергшиеся воздействию пожара;
– строения различного назначения и конструкции;
– хранилища (в зданиях или на открытой местности) веществ, материалов или предметов;
– природные объекты (леса, сельскохозяйственные угодья и пр.).

Документы: материалы дела, содержащие информацию об устройстве и состоянии объекта до пожара, его термических повреждениях в результате пожара (чертежи и схемы, фото- и видеоматериалы, протоколы осмотров), свидетельства очевидцев (протоколы допросов, объяснения), нормативные документы по пожарной безопасности объекта.

Согласно распоряжению Правительства РФ № 3214-р, судебные экспертизы по уголовным делам, связанным с пожарами или нарушениями требований пожарной безопасности, повлекшими гибель людей либо причинение тяжкого вреда здоровью человека, а также в отношении дей-

ствий, направленных на спасение людей и имущества от опасных факторов пожара, ликвидацию пожара, судебные экспертизы при проверке сообщений о преступлениях, связанных с пожарами или нарушениями требований пожарной безопасности, повлекшими гибель людей либо причинение тяжкого вреда здоровью человека, а также в отношении действий, направленных на спасение людей и имущества от опасных факторов пожара, ликвидацию пожара проводится исключительно государственными судебно-экспертными учреждениями.

ВЗРЫВОТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

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

Задачи:

– установление места выделения энергии взрыва;
– установление природы, технической причины взрыва и его параметров (мощности в тротиловом эквиваленте, величин поражающих факторов взрыва, конкретного устройства или аппарата и т. п., причастного к выделению энергии взрыва, причин выделения из него этой энергии [например, причин разгерметизации газового баллона] и др.);
– установление соответствия (либо несоответствия) конструкции устройства, аппарата или условий протекания технологического процесса в нем техническим требованиям, предъявляемым к таким устройствам, аппаратам, технологическим процессам с целью обеспечения их взрывобезопасности;
– установление организационно-технических причин взрыва – отступлений от требований по обеспечению взрывобезопасности безопасности объекта, находящихся в причинно-следственной связи с технической причиной взрыва.

Объекты:

– конструкции, машины, агрегаты и сети, использующие либо образующие в ходе работы горючие газы или пыль твердых горючих материалов, аэровзвеси жидких горючих материалов – предприятия и системы производства, транспортировки газов и снабжения ими жилых и промышленных зданий, мебельные и текстильные предприятия и многие другие виды производств;
– конструкции и аппараты, в которых хранятся или обращаются на стадиях производства и использования «штатные» и промышленные взрывчатые вещества, а также предприятия, на которых такие вещества производятся и используются.

Документы:

– материалы дела, содержащие информацию об устройстве и состоянии объекта до взрыва и его повреждениях в результате взрыва (чертежи, схемы, фото- и видеоматериалы, протоколы осмотров);
– свидетельства очевидцев (протоколы допросов, объяснения), нормативные документы по обеспечению взрывобезопасности объекта.

СТРОИТЕЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

16.1. Технические и сметно-расчетные исследования строительных объектов и территории, функционально связанной с ними

Задачи:

– установление технического состояния здания, строения или сооружения;
– установление соответствия технических характеристик зданий, строений или сооружений, а также их отдельных фрагментов требованиям специальных правил;
– установление возможности и разработка вариантов реального раздела объектов недвижимости в соответствии с условиями, заданными судом;
– расчет идеальных долей совладельцев в праве собственности на недвижимость;
– разработка вариантов сервитута объектов капитального строительства и земельных участков;
– определение стоимости восстановительных работ помещений (зданий и сооружений) после заливов, пожаров и иных деструктивных воздействий;
– определение видов, объемов, стоимости и качества фактически выполненных строительных работ;
– определение сметной стоимости возведения зданий, строений и сооружений;
– определение стоимости отделимых и неотделимых улучшений;
– определение фактической площади строительного объекта;
– установление принадлежности строительного объекта к множеству капитальных;
– классификация дефектов строительства (явные, скрытые, устранимые, неустранимые и пр.);
– определение уровня инсоляции помещений и земельных участков;
– исследования, связанные с нарушением техники безопасности и установление обстоятельств несчастного случая на строительном объекте;
– установление соответствия месторасположения зданий, строений и сооружений действующим строительным, санитарно-эпидемиологическим, градостроительным и противопожарным нормам и правилам;
– установление соответствия выполненных ремонтных и строительных работ проектной документации, действующим строительным

нормам и правилам, а также причин возникновения несоответствий и стоимость их устранения;
– установление наличия теплопотерь ограждающих конструкций и причин их возникновения;
– определение степени готовности зданий.

Объекты:
– здания, строения, сооружения;
– земельные участки, функционально связанные с ними;
– квартиры, офисные, производственные и иные помещения и здания;
– предпроектная, проектная, договорная, исполнительная и иная документация на строительство; правоустанавливающая и правоподтверждающая документация:
– технические паспорта БТИ (МОПТИ) на здания или сооружения;
– комплекты общестроительных чертежей с указанием всех изменений, внесенных при производстве работ, отметок о согласовании этих изменений с проектной организацией, разработавшей проект;
– акты приемки зданий или сооружений в эксплуатацию;
– акты освидетельствования скрытых работ;
– журналы производства работ и авторского надзора;
– журналы геодезических съемок;
– журналы контроля качества работ;
– сертификаты, технические паспорта, удостоверяющие качество конструкций и материалов;
– акты результатов периодических осмотров здания, конструкций;
– отчеты, документы и заключения специализированных организаций о ранее выполненных обследованиях;
– документы, содержащие сведения о текущих и капитальных ремонтах, усилении конструкций;
– отчеты по инженерно-геологическим изысканиям участка, на котором расположено здание, строение или сооружение;
– иные документы, имеющие отношение к предмету экспертизы (по усмотрению эксперта);
– расширенные выписки из ЕГРН на здания и земельные участки с таблицами координат;
– выписка из ИСОГД;
– фото- и видеоиллюстрации, содержащие сведения о состоянии помещений, зданий на ретроспективный период.

16.2. Исследование строительных объектов и территории, функционально связанной с ними, с целью определения их рыночной и иной стоимости

Задачи:

– определение рыночной либо иной стоимости объектов недвижимости;
– определение рыночной стоимости ставки арендной платы, права аренды объектов недвижимости;
– определение соответствия отчетов об оценке требованиям законодательства об оценочной деятельности и соответствующих подзаконных актов.

Объекты:

– здания, строения, сооружения;
– земельные участки, функционально связанные с ними;
– квартиры, офисные, производственные и иные помещения и здания;
– свидетельства о праве собственности на спорные объекты недвижимости;
– справки о балансовой стоимости объекта;
– технические паспорта БТИ (МОПТИ) на объекты, включая их поэтажные планы и экспликации;
– выписки из технических паспортов БТИ (МОПТИ) по форме 1А (содержит такие сведения, как: год постройки объекта, материал, из которого выполнены стены и пр.);
– справки БТИ (МОПТИ) о техническом состоянии здания по форме 5 (сведения о физическом износе объекта в целом и отдельных его конструкциях);
– документы, содержащие сведения об обременениях (аренда, залог, иное) или об отсутствии таковых;
– документы, содержащие сведения о сервитутах или сведения об их отсутствии;
– договоры купли-продажи, содержащие сведения, имеющие отношение к предмету экспертизы, гражданского спора (например, о порядке оплаты: единоразовая, поэтапная);
– акт приемки-передачи (возврата) объекта;
– документы, содержащие сведения о незаконном переоборудовании объекта, его реконструкции, расширении и пр.;
– документы, содержащие сведения о разрешении на переоборудование (реконструкцию, перепланировку и пр.) объекта;
– кадастровый план земельного участка;

– договор аренды земельного участка;
– в случае определения рыночной, либо иной стоимости объекта на дату в прошлом – документы, содержащие сведения о его качественных и количественных характеристиках (обмерочные чертежи, выполненные проектными организациями, отчеты по результатам инженерно-технического обследования, данные технической инвентаризации на оцениваемый период, видео- и фотоиллюстрации с указанием даты и пр.);
– документы, содержащие сведения о состоянии помещений, приведенные в актах приема-передачи помещений (например, при возникновении или прекращении арендных отношений);
– иные документы, имеющие отношение к предмету экспертизы (по усмотрению эксперта);
– выписки из ЕГРН на здания и земельные участки;
– выписка из ИСОГД;
– документы, фото- и видеоиллюстрации, содержащие сведения о состоянии помещений, приведенные в актах приема-передачи помещений (например, при возникновении или прекращении арендных отношений).

Согласно распоряжению Правительства РФ № 3214-р, судебная строительно-техническая экспертиза по определению рыночной стоимости объектов недвижимого имущества в рамках оспаривания или установления их кадастровой стоимости, а также по гражданским делам, связанным с самовольным строительством, проводится исключительно государственными судебно-экспертными учреждениями.

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

17.1. Исследование записей бухгалтерского учета

Задачи:

- установление наличия/отсутствия отражения финансово-хозяйственных операций в документах бухгалтерского учета хозяйствующего субъекта;
- установление соответствия/несоответствия отражения совершенных финансово-хозяйственных операций правилам и нормам ведения учета;
- установление соответствия/несоответствия экономического содержания финансово-хозяйственных операций их отражению в учетных и отчетных документах хозяйствующего субъекта;
- установление наличия или отсутствия искажения в данных бухгалтерского учета и отчетности;
- анализ записей чернового (неофициального) учета, их экономического содержания, установление тождества или различия черновых записей (записей неофициального учета) данным официального бухгалтерского учета;
- установление наличия/отсутствия расхождений между данными учетных документов по поступлению (приходу) и выбытию (расходу) товарно-материальных ценностей и денежных средств и данными инвентаризационных документов.

Объекты судебной бухгалтерской экспертизы (СБЭ) – документы бухгалтерского учета и иные документы, содержащие экономически значимую информацию:

- первичные учетные документы;
- бухгалтерские регистры;
- материалы инвентаризации;
- бухгалтерская (финансовая) отчетность;
- организационно-распорядительные документы;
- договоры (меморандумы, контракты);
- лицензии, документы о квотах и т. п.;
- иные документы (в том числе черновые записи или неофициальные документы учетного характера), относящиеся к конкретному эпизоду финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта.

Вопросы:

– Подтверждается ли представленными в материалах дела накладными на отгрузку товара ООО «А» его передача покупателю ООО «О» во втором квартале 20хх года в соответствии с договором (реквизиты) на сумму ХХХ,ХХ руб.?
– Нашли ли отражение в бухгалтерском учете ООО «О» получение товара в соответствии с договором (реквизиты) на сумму ХХХ,ХХ руб. и его оплата в полном объеме?
– В соответствии ли с правилами бухгалтерского учета сформирована и отражена первоначальная стоимость оборудования (указать какого), приобретенного и установленного ЗАО «Б» по договорам (реквизиты)?
– Подлежали ли учету в составе запасов (товаров для перепродажи) ОАО «Г» товары, полученные обществом по договору ответственного хранения (реквизиты)?
– Соответствует ли отражение в учете и отчетности ОАО «С» в составе краткосрочных обязательств операций по получению заемных денежных средств по договору о предоставлении займа их экономическому содержанию? Если нет, то на каком счете и в каком разделе баланса их надлежало учитывать?
– Какие товарно-материальные ценности (ТМЦ) и на какую сумму значились в бухгалтерском учете ООО «Н» на дату пожара на складах «А-2», «Б-7» и «С-41» и в зоне отгрузки продукции предприятия? Подтверждаются ли данные бухгалтерского учета общества о ТМЦ, имевшихся в наличии перед пожаром, данными первичных документов и складского учета?
– Соответствуют ли данные об учетных остатках денежных средств в кассе организации на 17.09.20хх данным акта проверки материально ответственного лица? Если нет, то на какую сумму имеются расхождения?
– Постановка экспертных задач в рамках компетенции судебных экспертов-бухгалтеров и формулировка конкретных вопросов должны осуществляться в ходе консультации.

17.2. Исследование показателей финансового состояния и финансово-экономической деятельности хозяйствующего субъекта

Задачи:

– характеристика финансового состояния хозяйствующего субъекта, его платежеспособности, ликвидности, финансовой устойчивости, рентабельности;

– анализ полноты и своевременности исполнения кредитных и иных обязательств хозяйствующего субъекта, в том числе перед контрагентами;
– анализ соответствия/несоответствия направления расходования денежных средств, в том числе кредитных и бюджетных, их целевому назначению;
– анализ направления использования прибыли, полученной хозяйствующим субъектом;
– анализ правильности, своевременности и полноты исполнения работодателем своих обязательств по расчетам с персоналом и лицами, привлеченными для разового выполнения работ;
– анализ соответствия формирования налоговой базы по конкретному виду налога требованиям законодательства;
– определение финансовой возможности хозяйствующего субъекта исполнения решения суда;
– определение правильности и полноты расчетов хозяйствующего субъекта с учредителями, участниками, акционерами и другими лицами.

Основные **объекты** судебной финансовой экономической экспертизы аналогичны объектам, приведенным в разделе, посвященном СБЭ. Кроме них исследование может проводиться также по иным документам, содержащим экономически значимую информацию. Например, регистры налогового учета и счета-фактуры, выписки из счетов хозяйствующего субъекта, открытых в кредитных организациях, ценные бумаги (векселя, облигации и пр.) и др.

Вопросы:

– Как менялось финансовое положение ОАО «Л» за период с 01.01.20хх по дату подачи кредитором ЗАО «К» иска о взыскании долга? Было ли ОАО «Л» платежеспособным в этот период?
– Как повлияла на способность ОАО «Ж» отвечать по своим обязательствам сделка по передаче основных средств по договору (реквизиты)?
– Соответствует ли направление расходования денежных средств, выделенных из областного бюджета в рамках программы «Поддержка» на приобретение медицинского оборудования районной больницей Н-ска по договорам (реквизиты), условиям (наименование оборудования, производитель, количество, сроки поставки и др.), определенным в приложениях 1–3 указанной программы?

– Являлось ли ООО «ТД “И”» кредитоспособным на дату получения ссуды в размере 200 млн. руб. по кредитному договору (реквизиты), предоставленной КБ «П» (ОАО)?
– Соответствует ли направление расходования кредитных средств, полученных ООО «ТД “И”» по кредитному договору, их целевому назначению, предусмотренному кредитным договором с КБ «П» (ОАО)?
– Соблюдены ли КБ «П» (ОАО) принципы кредитования и внутренние регламенты кредитной организации при предоставлении кредита ООО «ТД “И”»?
– Нашли ли отражение в составе выручки от реализации ООО «М» за период с 01.01.20xx по 31.03.20xx поступления денежных средств от продажи товаров по договору (реквизиты)? Если нет, то как это повлияло на суммы НДС, подлежащего уплате за 1 квартал 20xx?
– Какова величина кредиторской задолженности ЗАО «Б» перед ООО «Р» по состоянию на 30.06.20xx за товар, поставленный по договору, с учетом сумм авансовых платежей, перечисленных по платежным документам?
– Правильно ли исчислены суммы денежных средств за исполнение обязанностей по трудовому договору в течение 20xx года, подлежавшие выплате сотруднице П.?
– Имелась ли у ООО «Х» финансовая возможность выплачивать механику Я. и другим сотрудникам общества заработную плату в период с 01.02.20xx по 30.07.20xx?
– Какова действительная стоимость доли имущества, причитающейся А. при выходе из состава участников ООО «Т» по данным бухгалтерской отчетности общества на 30.09.20xx?
– В соответствии ли с решением общего собрания акционеров рассчитаны суммы дивидендов, подлежащих выплате акционерам ОАО «Ф» О. и П. по итогам 20xx года?
– Какова рыночная стоимость акций АО «Ц» по состоянию на 30.07.20xx?
– Какова рыночная стоимость доли участника С. в уставном капитале ООО «Г» по состоянию на 30.07.20xx?

Постановка экспертных задач в рамках компетенции судебных экспертов-экономистов и формулировка конкретных вопросов должны осуществляться в ходе консультации.

Вариативный модуль «Определение рыночной стоимости долевых инструментов юридических лиц»

Задачи:

– определение рыночной стоимости акций акционерного общества;
– определение рыночной стоимости доли участника в уставном капитале общества с ограниченной ответственностью.

Перечислить все задачи в силу многообразия финансово-хозяйственных ситуаций не представляется возможным, поэтому постановка экспертных задач и формулировка конкретных вопросов должны осуществляться в ходе консультации.

Объекты:

– первичные документы – платежные поручения, приходные, расходные кассовые ордера, накладные на отпуск и получение товара, товарно-транспортные накладные, акты выполненных работ, платежные, расчетные ведомости, квитанции, чеки и пр.;
– бухгалтерские регистры – главные книги, журналы-ордера, оборотные ведомости, карточки аналитического учета;
– материалы инвентаризации – описи наличия товара, акты обмеров, технические расчеты и ведомости отвесов, прилагаемые к описи, сличительные ведомости, отчеты материально-ответственных лиц, акты сверки задолженностей и пр.;
– калькуляции – расчет себестоимости продукции, смета предстоящих расходов, финансовые и бизнес-планы, технико-экономическое обоснование заключения сделки или получения кредита и пр.;
– бухгалтерская отчетность – бухгалтерский баланс, отчет о финансовых результатах приложения к ним: отчеты об изменениях капитала, о движении денежных средств, о целевом использовании средств, пояснения к балансу и отчету;
– организационно-распорядительные – приказы, регламентирующие производственную, финансовую и хозяйственную деятельность, в том числе учетную политику хозяйствующего субъекта, распоряжения, поручения;
– различные виды договоров, меморандумов, контрактов;
– документы справочно-технического характера – о котировках ценных бумаг, ставках рефинансирования, курсах валют, индексах инфляции и пр.;
– лицензии (при необходимости), документы о квотах и т. п.;
– регистры налогового учета, счета-фактуры;

– выписки из счетов хозяйствующего субъекта, открытых в кредитных организациях, из счетов платежных карт;
– ценные бумаги (векселя, облигации и пр.).

Основными объектами экономической экспертизы выступают документы бухгалтерского учета и иные документы, содержащие экономически значимую информацию.

Если к делу приобщены черновые записи или неофициальные документы учетного характера, то они могут стать объектами исследования, анализироваться самостоятельно или сопоставляться с материалами официальной отчетности.

Объекты экспертного исследования могут быть представлены как на бумажных носителях, так и в электронном виде, их состав определяется конкретной решаемой экспертной задачей.

Согласно распоряжению Правительства РФ № 3214-р, судебная экономическая экспертиза по уголовным делам о преступлениях, связанным с нецелевым расходованием и хищением бюджетных денежных средств, а также при проверке сообщений о таких преступлениях проводится исключительно государственными судебно-экспертными учреждениями.

17.3. Исследование расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами

Судебная налоговая экспертиза (СНЭ) – вид судебной экономической экспертизы, которая проводится экспертами, аттестованными по экспертной специальности 17.3.

Предмет СНЭ – отраженные в документах бухгалтерского и налогового учета и отчетности сведения о финансово-хозяйственных операциях и финансовых показателях деятельности хозяйствующего субъекта, характеризующие формирование налогооблагаемой базы, объектов налогообложения, состояние расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами по исчислению и уплате налогов и взносов.

Основные **объекты** СНЭ аналогичны объектам, приведенным в разделе, посвященном СБЭ. Кроме них исследование может проводиться также по регистрам налогового учета, счетам-фактурам, налоговой отчетности, выпискам из счетов хозяйствующего субъекта, открытых в кредитных организациях, и др.

Задачи:

– установление соответствия/несоответствия отражения совершенных финансово-хозяйственных операций правилам и нормам ведения налогового учета;
– установление наличия/отсутствия расхождений между данными первичных учетных документов и налоговой отчетности;
– установление правильности формирования налоговой базы, для исчисления величины налога к уплате (по видам налогов);
– установление обоснованности применения льгот и вычетов, уменьшающих величину бюджетных обязательств;
– установление наличия/отсутствия задолженности налогоплательщика по уплате налогов и сборов;
– определение финансовой возможности хозяйствующего субъекта уплаты налогов, сборов, страховых взносов.

Вопросы:

– В соответствии ли с действующим законодательством сформирована налогооблагаемая база по налогу *** за период деятельности хозяйствующего субъекта с *** по ***?
– Имело ли предприятие основание для принятия к вычету в исследуемом налоговом периоде сумм НДС в размере *** рублей, уплаченных поставщикам по контракту?
– Как повлияло при исчислении к уплате налога за конкретный период включение в состав налоговых показателей сведений о сделках с контрагентами ***?
– Как повлияло при исчислении к уплате налога за конкретный период невключение в состав налоговых показателей сведений о сделках с контрагентами ***?
– Какие суммы налога уплачены, подлежали уплате, не уплачены за определенный период в результате включения в состав налоговых показателей сведений о сделках с контрагентами ***?
– Какая сумма пени подлежит начислению на конкретную дату в связи с неуплатой суммы налогов, определенной в результате исследования по поставленным вопросам?
– В какой сумме осуществлен перевод денежных средств с банковских счетов налогоплательщика на банковские счета контрагентов за период с *** по ***?
– На какую сумму произведены расчеты налогоплательщиком с контрагентами*** за период с *** по ***?

Согласно распоряжению Правительства РФ № 3214-р, судебная экономическая экспертиза по уголовным делам о преступлениях, связанных с неуплатой налогов и сборов, а также при проверке сообщений о таких преступлениях проводится исключительно государственными судебно-экспертными учреждениями.

АВТОТОВАРОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

18.1. Исследование транспортных средств в целях определения их стоимости и стоимости восстановительного ремонта

Задачи:

- установление фактических данных о марке, модели, модификации, комплектации, дате выпуска или периода производства представленного на исследование колесного транспортного средства (КТС);
- установление фактических данных о техническом состоянии КТС в целом или его конкретного узла, детали, агрегата;
- определение технологии и стоимости восстановительного ремонта КТС в связи с дорожно-транспортным происшествием или в результате иных повреждений;
- установление наличия, характера и объема технических повреждений;
- определение износа КТС, его составляющих;
- определение рыночной стоимости КТС и его составных частей;
- установление стоимости годных остатков КТС;
- определение величины утраты товарной стоимости КТС;
- определение размера страхового возмещения.

Все задачи решаются в соответствии с компетенцией эксперта, определенной соответствующей программой подготовки.

Объекты:

- КТС и его составные части, а также документы, свидетельствующие о повреждении КТС, ранее выполненном ремонте, другие материалы, по которым возможно установить связь рассматриваемых фактов с событием происшествия, регистрационные документы на КТС;
- договоры купли-продажи, заказ-наряды на выполнение ремонтно-восстановительных работ на станциях технического обслуживания;
- чеки или товарные накладные на приобретение составных частей КТС;
- сервисная книжка КТС;
- диагностические карты;
- фотографии поврежденных КТС;
- видеоматериалы;
- акты осмотров КТС;
- данные изготовителей КТС и их авторизованных ремонтников;
- справки о ДТП;
- протоколы;

– схемы места происшествия;
– объяснения водителей согласно представленным документам и прочие документы.

ТОВАРОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

19.1. Исследование промышленных (непродовольственных) товаров, в том числе с целью определения их стоимости

19.2. Исследование продовольственных товаров, в том числе с целью определения их стоимости

Задачи:

– определение рыночной стоимости объектов;

– определение товарной принадлежности объекта общепринятому классу с известным комплексом свойств в соответствии с принятой в товароведении (либо иной) классификационной системой, его назначения и области применения;

– установление принадлежности отдельных единиц или множеств объектов к одной классификационной группе (артикулу, модели и т. д.);

– установление соответствия (несоответствия) свойств объекта, определяющих его товарную принадлежность, аналогичным данным сопроводительных документов или маркировки;

– установление фактического состояния объекта:

1) наличия дефектов и их влияния на качество;

2) соответствия (несоответствия) свойств объекта базовым (эталонным, стандартным) требованиям;

3) степени снижения качества с учетом имеющихся дефектов;

4) уровня качества;

5) пригодности изделия для использования по назначению;

6) соответствия (несоответствия) фактических свойств объектов аналогичным данным, содержащимся в маркировке или отраженным в сопроводительных документах.

– установление причин изменения свойств объекта:

1) типа негативного воздействия;

2) причины изменения свойств объекта;

3) возможных изменений свойств объекта при определенных условиях (по известной причине).

– установление фактических данных (условий, обстоятельств), связанных с соблюдением (несоблюдением) правил совершения операций: упаковкой, маркировкой, хранением, транспортировкой, приемкой, испытаниями и эксплуатацией:

1) упаковки нормативным требованиям;

2) имеющейся маркировки нормативным требованиям;

3) условий транспортировки нормативным требованиям;

4) режима хранения нормативным требованиям;

5) порядка приемки изделий правилам, установленным нормативно-технической документацией;

6) методов испытаний нормативным требованиям;

7) условий эксплуатации изделий установленным правилам, а также причинно-следственной связи между несоблюдением правил осуществления процессов, операций и наступившим событием.

Объекты:

– различные предметы материального мира;
– промышленные товары;
– сравнительные образцы;
– упаковка, маркировка;
– документы, содержащие информацию о товарных характеристиках; фактическом состоянии; процессах, связанных с товаром (упаковкой, транспортировкой, хранением, эксплуатацией);
– продовольственные товары.

ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

20.1. Исследование психологии человека

Задачи:

– установление аффекта у обвиняемого в момент совершения убийства, причинения тяжкого или средней тяжести вреда здоровью;
– установление способности обвиняемого соотносить свои действия с требованиями ситуации (в момент совершения убийства при превышении пределов необходимой обороны);
– установление способности потерпевшего понимать значение совершаемых против него действий и оказывать им сопротивление;
– установление способности потерпевшего/свидетеля правильно воспринимать имеющие значение для дела обстоятельства и давать показания;
– установление психологического (эмоционального) состояния лица в период, предшествовавший его самоубийству, и наличия/отсутствия причинно-следственной связи между этим состоянием и действиями обвиняемого;
– установление эмоционального состояния допрашиваемого/опрашиваемого лица по видеозаписи процессуального/непроцессуального действия и влияния этого состояния на актуальную способность давать показания;
– установление особенностей детско-родительских отношений; негативного (в том числе индуцирующего) влияния на ребенка со стороны родителей и иных членов семьи; самостоятельности принятия решения ребенком, достигшим возраста 10 лет (по судебным спорам между родителями о воспитании и месте жительства ребенка);
– установление индивидуально-психологических особенностей и психологического состояния дееспособного лица и их влияния на его способность понимать значение своих действий и руководить при совершении сделки (по делам об оспаривании сделок и завещаний по ст. 177 ГК РФ, по делам о мошенничестве в отношении потерпевшего – ст. 159 УК РФ);
– установление адекватности представления дееспособного лица о существе сделки (по делам об оспаривании сделок и завещаний по ст. 178 ГК РФ, по делам о мошенничестве в отношении потерпевшего – ст. 159 УК РФ);
– установление психологических составляющих морального вреда (по гражданским спорам о компенсации морального вреда по ст. 151 ГК РФ).

Общим объектом экспертного психологического исследования является психическая деятельность субъекта правовых отношений (обвиняемого, подсудимого, потерпевшего, свидетеля, истца, ответчика и др.) в ситуациях, имеющих юридическое значение.

Объекты:
- вещественные доказательства;
- документы как особый вид доказательств;
- протоколы допросов и иных следственных действий;
- заключения эксперта по результатам проведенных судебных экспертиз;
- справки, медицинские карты, характеристики, трудовые книжки; послужные списки и т. п.;
- продукты психической деятельности (авторские произведения, зафиксированная устная и письменная речь, в том числе дневники, письма, а также продукты творчества) и т. д.;
- фото и видеодокументы.

СПЭ проводится очно в отношении живых лиц, а также заочно, в том числе посмертно – по материалам дела и приобщенным материалам, в связи с этим к объектам экспертизы относится человек (живое лицо) и материализованные источники информации о фактах и событиях, являющихся отражением его психической деятельности.

Согласно распоряжению Правительства РФ № 3214-р, судебная психологическая экспертиза по уголовным делам, а также при проверке сообщений о таких преступлениях проводится исключительно государственными судебно-экспертными учреждениями.

20.2. Психологическое исследование информационных материалов

Задачи:
- установление психологических особенностей информационного материала, которые имеют значение для их последующей правовой оценки (целевой аудитории, установок и коммуникативных намерений участников коммуникации и др.);
- установление социально-психологической направленности информационного материала или коммуникативных действий лица в процессе зафиксированной коммуникации (формируемых у адресата социальных представлений, эмоционально-смыслового отношения, социальных установок и др.);

– установление психологических феноменов (и их проявлений), имеющих отношение к экспертно-психологическому содержанию юридических понятий и категорий (таких, как «возбуждение вражды», «унижение достоинства человека», «пропаганда запрещенных взглядов и идеологии / нетрадиционных ценностей, отношений или предпочтений и др.», «пропаганда употребления запрещенных препаратов»; «побуждение к противоправным действиям», «побуждение/склонение к совершению опасных действий, самоубийства» и др.);
– установление информации, причиняющей вред здоровью и развитию несовершеннолетних;
– установление негативного психологического воздействия на адресата (направленности стратегий и приемов воздействия);
– установление провокативного характера коммуникации;
– установление влияния на содержание речи допрашиваемого/опрашиваемого (его показаний или сообщаемых сведений) со стороны иных участников процессуального/непроцессуального действия.

Объекты:
– опубликованные или предназначенные для распространения информационные материалы (тексты, изображения, аудио- и видеофайлы, в том числе публикации в Интернете);
– страницы пользователей в социальных сетях (например, «ВКонтакте», WhatsApp, Telegram и др.) и др.;
– публикации в сервисах для создания и просмотра видео, таких как Tik Tok, Likee и их аналогах;
– зафиксированная коммуникация в социальных сетях, мессенджерах (комментарии, сообщения [текстовые, голосовые, видео], переписка и др.);
– визуальная продукция и объекты: видеоролики, видеофильмы, видеолекции, видеорепортажи и др.;
– листовки, плакаты, реклама, флаги, стикеры, товарные знаки, символика и атрибутика и др.;
– аудиовизуальные объекты, на которых зафиксирована подлежащая исследованию коммуникация, процессуальные и непроцессуальные действия (в том числе оперативные, нотариальные, бытовые);
– объяснения и протоколы, записки / дневниковые записи / предсмертные записки / скрипты для продаж / лендинги / промты и др.

Объектами являются информационные материалы и источники информации о коммуникативных действиях участников коммуникации и

коммуникативной ситуации, которые содержат сведения об устанавливаемых обстоятельствах и подлежат психологическому исследованию с целью определения их значения и направленности.

Согласно распоряжению Правительства РФ № 3214-р, судебная психолого-лингвистическая экспертиза по уголовным делам о преступлениях, связанных с проявлением терроризма и экстремизма, а также при проверке сообщений о таких преступлениях проводится исключительно государственными судебно-экспертными учреждениями.

КОМПЬЮТЕРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

21.1. Исследование информационных компьютерных средств

Исследование аппаратных средств

Задачи:

– определение вида (типа, марки), свойств аппаратного средства, а также его технических и функциональных характеристик;
– определение фактического состояния и работоспособности аппаратного средства, наличия физических дефектов;
– определение структуры, механизма, обстоятельств события по его результатам за счет использования аппаратных средств;
– установление причинно-следственной связи между использованием конкретных возможностей аппаратных средств и результатами их применения;
– определение обстоятельств применения аппаратных средств, восстановление хронологической последовательности их использования, места действия и функционирования.

Объекты:

– персональные компьютеры (настольные, персональные);
– периферийные устройства;
– сетевые аппаратные средства (серверы, рабочие станции, активное оборудование);
– интегрированные системы;
– мобильные телефоны;
– встроенные системы на основе микропроцессорных контроллеров (иммобилайзеры, транспондеры);
– любые иные комплектующие указанных устройств (аппаратные блоки, платы расширения, микросхемы и др.);
– запоминающие устройства и носители данных (микросхемы).

Исследование программных средств

Задачи:

– определение соответствия оригинала программы (инсталляционной версии) и ее копии на носителях данных компьютерной системы;
– установление авторства программных средств (единого источника происхождения);
– выявление и исследование функциональных свойств, а также настроек программного обеспечения, времени его инсталляции (установки на машинный носитель);

– определение фактического состояния программного объекта, состава соответствующих ему файлов, их параметров (объем, дата создания, атрибуты), способов ввода-вывода информации, наличия или отсутствия каких-либо отклонений от типовых параметров (например, недокументированных функций);
– определение соответствия (несоответствия) разработанного программного обеспечения документации на его разработку.

Объекты:
– системное программное обеспечение (операционные системы);
– вспомогательные программы – утилиты;
– средства разработки и отладки программ;
– прикладное программное обеспечение (приложения общего назначения – текстовые и графические редакторы, системы управления базами данных, электронные таблицы, редакторы презентаций и т. д.);
– приложения специального назначения для решения задач в определенной области науки, техники, экономики и т. д.;
– исходные тексты программ;
– автоматизированные системы и иные программные продукты, документация на них.

Информационное исследование

Задачи:
– установление свойств и вида представленной информации в компьютерной системе при ее непосредственном использовании;
– определение фактического состояния информации на носителе;
– восстановление удаленной информации на носителе;
– поиск информации по заданным критериям.

Объект: информация на цифровом носителе.

В связи с тем, что в обращении постоянно появляются все новые и новые аппаратные и программные средства, современный методический и организационный уровень компьютерно-технической экспертизы позволяет решать большинство возникающих задач только при разработке специальных экспертных методик для каждого экспертного случая. При этом в каждой конкретной судебно-следственной ситуации рекомендуется предварительно согласовать возможность проведения необходимого исследования, а также круг задач и вопросов, ставящихся на разрешение эксперта.

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Обладание специальностями 22.1–22.5 предполагает глубокое знание метода, возможностей и ограничений имеющейся инструментальной базы, а также практические навыки исследования этими методами разнообразных по природе объектов.

В рамках компетенций вышеуказанных экспертных специальностей могут проводиться как самостоятельные экспертизы, так и комплексные экспертизы с участием экспертов различных экспертных специальностей.

Самостоятельные экспертизы в рамках экспертных специальностей 22.1, 22.2, 22.4, 22.5, как правило, проводятся в отношении объектов, исследование которых не входит в компетенции ни одной из объектных специальностей, обычно это химические вещества различного назначения (в том числе в составе смесей) или объекты неизвестной природы.

Комплексные экспертизы, как правило, осуществляются в тех случаях, когда для исследования объекта требуется применение сложных инструментальных методов.

22.1. Применение методов молекулярной спектроскопии при исследовании объектов судебной экспертизы

Задача: установление качественных и количественных характеристик (состава и структуры) объектов и веществ органической и неорганической природы с целью решения диагностических и идентификационных задач судебной экспертизы.

Объекты:

– лаки;
– краски;
– полимеры;
– полимерные композиционные материалы;
– бумаги;
– текстильные материалы;
– геологические объекты;
– драгоценные и полудрагоценные камни;
– пасты шариковых ручек.
– нефтепродукты и ГСМ;
– наркотические средства и психотропные вещества;
– сильнодействующие и ядовитые вещества;
– фармацевтические препараты.

22.2. Применение методов атомной спектроскопии при исследовании объектов судебной экспертизы

Метод атомно-эмиссионного спектрального анализа (АЭСА)

Подразделяется по методу возбуждения: искровое, дуговое, индуктивно связанной плазмой и лазерное.

Относится к инструментальным разрушающим методам определения элементного состава – на поверхностях металлов остаются прижоги или лазерные кратеры, для остальных требуется измельчение образца и соединение его с электропроводящим материалом.

АЭСА обладает высокой чувствительностью, позволяющей его использовать для анализа чистых веществ и для качественного анализа веществ неизвестной природы. Для проведения количественного анализа требуется наличие эталонов близкой природы.

Задачи:

- анализ состава металлов и сплавов, исследование геологических образцов и минерального сырья, анализ вод и почв в экологии, анализ моторных масел и других технических жидкостей на примеси металлов;
- исследование элементного состава лакокрасочных материалов и покрытий, веществ неустановленной природы.

Метод атомно абсорбционной спектроскопии (ААС)

Подразделяется по методу возбуждения (пламенное, электротермическое).

Относится к инструментальным разрушающим методам определения элементного состава, исследуются пробы в жидком состоянии.

АЭСА является методом количественного элементного анализа и обладает высокой чувствительностью.

Количественный анализ требует построения градуировок по каждому элементу и используется для количественного анализа на содержание заранее определенных элементов.

Задача:

- анализ природных и сточных вод, растений, почв, биологических тканей и жидкостей, атмосферных выбросов, бытовой и технической пыли;
- исследование следов продуктов выстрела, следов драгоценных металлов.

22.3. Применение рентгенографических методов при исследовании объектов судебной экспертизы
22.4. Применение рентгеноспектральных методов и методов электронной микроскопии при исследовании объектов судебной экспертизы

Задачи:

– исследование природы, состава, количественных и качественных характеристик объектов и веществ разнообразной, в том числе неизвестной природы с помощью воздействия на материал объекта рентгеновского излучения и анализа испускаемым материалом объекта флуоресцентным рентгеновским излучением;
– исследование контактной металлизации, определения состава легированных металлов, классификации металлов, в том числе драгоценных;
– определение элементного состава объектов различной природы (твердые вещества, жидкости, в некоторых случаях газы);
– определение марки ювелирных сплавов в изделиях без покрытия, марки легированных сплавов без покрытий;
– определение состава материалов разнообразных покрытий;
– исследование морфологии поверхности объектов и поверхностей разделения на микроуровне (разрешение до 20 нм) в совокупности с рентгеноспектральным микроанализом;
– определение состава микрочастиц (до 1 мкм) и контактных наслоений при исследовании микротрасологии;
– обнаружение и диагностика частиц продуктов выстрела по составу и морфологическим свойствам);
– диагностика основных компонентов из-за низкой чувствительности метода критические примеси не обнаруживаются).

Объекты:

– минералы;
– стекла;
– полимерные и органические материалы;
– металлы.

22.5. Применение хроматографических методов при исследовании объектов судебной экспертизы

Хроматографические и хромато-масс-спектрометрические методы: газовая, газожидкостная и жидкостная хроматография сами по себе и в сочетании с масс-спектроскопическими методами, являются инструментальными методами исследования веществ и материалов. Для проведения исследования с использованием этих методов достаточно небольшого количества вещества, возможно определение следовых количеств веществ. В результате исследования можно установить качественные и количественные характеристики (качественный и количественный состав) объектов и веществ преимущественно органической природы и некоторых неорганических соединений. Возможно проведение исследования с целью решения диагностических и идентификационных задач судебной экспертизы.

Задачи: определение и идентификация веществ и установления их химического состава, установления тождества или отличия нескольких сравниваемых объектов.

Объекты:

- органические вещества
- промышленные химические продукты широкого спектра (полимеры ограниченно), в том числе растворители и химические реагенты;
- газы (технические и медицинские газы различной природы);
- биологически-активные соединения;
- продукты бытовой химии;
- средства защиты растений (действующее вещество и примеси);
- лекарственные препараты (действующее вещество и примеси);
- взрывчатые вещества;
- атмосферный воздух, почвенные и водные объекты (исследование с целью установления примесей и загрязнителей).

ЭКСПЕРТИЗА МАРКИРОВОЧНЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ

23.1. Исследование маркировочных обозначений на изделиях из металлов, полимерных и иных материалов

Задачи:

– установление факта внесения изменений в маркировочные обозначения;
– установление первоначально имевшихся на изделиях маркировочных обозначений;
– установление соответствия маркировочного обозначения детали ее обозначению, предусмотренному нормативными документами;
– определение способа внесения изменений в маркировочные обозначения.

Объекты:

– автомобили;
– огнестрельное оружие;
– часы;
– ювелирные изделия и др.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

24.1. Исследование экологического состояния объектов почвенно-геологического происхождения

Задачи:

– характеристика негативного антропогенного воздействия на объекты почвенно-геологического происхождения во времени и пространстве;
– установление причинно-следственной связи между негативным антропогенным воздействием на объекты почвенно-геологического происхождения и деятельностью производственных, коммунальных и иных предприятий и организаций;
– определение обратимости (необратимости) и иных последствий негативного антропогенного воздействия на объекты почвенно-геологического происхождения;
– выявление условий и обстоятельств, способствующих усилению или ослаблению негативного антропогенного воздействия на объекты почвенно-геологического происхождения;
– установление источника антропогенного воздействия на объекты почвенно-геологического происхождения;
– установление факта причинения вреда объектам почвенно-геологического происхождения в результате рассматриваемого события и его значительности с экологической точки зрения;
– определение возможности восстановления объектов почвенно-геологического происхождения до исходного состояния и разработка перечня необходимых рекультивационных и реабилитационных мероприятий.

24.2. Исследование экологического состояния естественных и искусственных биоценозов

Задачи:

– характеристика негативного антропогенного воздействия на биоценозы (растительный покров, биологические ресурсы и т. д.) во времени и пространстве;
– установление причинно-следственной связи между негативным антропогенным воздействием на биоценозы и деятельностью производственных, коммунальных и иных предприятий и организаций;
– определение обратимости (необратимости) и иных последствий негативного антропогенного воздействия на биоценозы;

– выявление условий и обстоятельств, способствующих усилению или ослаблению негативного антропогенного воздействия на биоценозы;
– установление источника антропогенного воздействия на биоценозы;
– установление факта причинения вреда объектам растительного и (или) животного мира в результате рассматриваемого события и его значительности с экологической точки зрения;
– определение возможности восстановления биоценозов до исходного состояния и разработка перечня необходимых рекультивационных и реабилитационных мероприятий.

24.3. Исследование экологического состояния объектов окружающей среды в целях определения стоимости восстановления

Задачи:
– определение возможности восстановления объектов окружающей среды (почвенного покрова, растительности, водных объектов) до исходного состояния и разработка перечня необходимых рекультивационных и реабилитационных мероприятий;
– определение стоимости восстановительных мероприятий в целях экономической оценки вреда, причиненного объектам окружающей среды.

24.4. Исследование экологического состояния объектов городской среды

Задачи:
– определение экологического состояния объектов городской среды, в том числе характеристика негативного антропогенного воздействия на них в результате размещения отходов производства и (или) потребления, влияния физических факторов (шума, электромагнитного излучения и т. д.);
– установление причинно-следственной связи между негативным антропогенным воздействием на атмосферный воздух и деятельностью производственных, коммунальных и иных предприятий и организаций;
– определение обратимости (необратимости) и иных последствий негативного антропогенного воздействия на объекты городской среды;

– выявление условий и обстоятельств, способствующих усилению или ослаблению негативного антропогенного воздействия загрязняющих выбросов и (или) сбросов на объекты городской среды;
– установление источника антропогенного воздействия на объекты окружающей среды;
– определение параметров электромагнитного излучения, вибрации и иных воздействий на объекты городской среды;
– установление факта причинения вреда объектам городской среды в результате рассматриваемого события и его значительности с экологической точки зрения;
– определение возможности восстановления экологического состояния объектов городской среды до исходного состояния и разработка перечня необходимых рекультивационных и реабилитационных мероприятий.

24.5. Исследование экологического состояния водных объектов

Задачи:

– характеристика негативного антропогенного воздействия на водные объекты во времени и пространстве;
– установление причинно-следственной связи между негативным антропогенным воздействием на водные объекты и деятельностью производственных, коммунальных и иных предприятий и организаций;
– определение обратимости (необратимости) и иных последствий негативного антропогенного воздействия на водные объекты;
– выявление условий и обстоятельств, способствующих усилению или ослаблению негативного антропогенного воздействия на водные объекты;
– установление источника антропогенного воздействия на водные объекты;
– установление факта причинения вреда водным объектам в результате рассматриваемого события и его значительности с экологической точки зрения;
– определение возможности восстановления водных объектов до исходного состояния и разработка перечня необходимых рекультивационных и реабилитационных мероприятий.

Наиболее распространенные ситуации, при которых целесообразно назначение экологической экспертизы:

- при воздействии на почвы, грунты, геологические объекты (механическое нарушение при земельных и строительных работах, запечатывание, захламление отходами производства и потребления, загрязнение, добыча полезных ископаемых и т. п.);
- при воздействии на растительный покров (рубки и падение деревьев, пожары, уничтожение травянистого растительного покрова);
- при воздействии на водные объекты (слив сточных вод, загрязнение химическими веществами, отходами, изменение площади акватории, дноуглубительные работы и т. п.);
- при воздействии на биоценозы водных объектов (массовая гибель рыбы и других водных животных, уничтожение водных растений);
- при воздействии на воздух (атмосферный и воздух закрытых помещений);
- при необходимости установления размера компенсации вреда, причиненного объектам окружающей среды, в стоимостном выражении;
- при размещении строительных/производственных/коммунальных отходов вне специально оборудованных для этих целей территорий;
- при негативном воздействии объектов размещения отходов на прилегающую к ним территорию;
- при несоответствии объектов размещения отходов экологическим требованиям (нормативным документам);
- при наличии/отсутствии превышения допустимого уровня виброакустических факторов (шума) в дневное и ночное время.

Большинство судебно-экологических экспертиз являются комплексными, так как в процессе их проведения исследуется несколько объектов окружающей среды (например, почвы/грунты, растения, водные объекты).

ЭКСПЕРТИЗА ЭЛЕКТРОБЫТОВОЙ ТЕХНИКИ

25.1. Исследование радиоэлектронных, электротехнических, электромеханических устройств бытового назначения

Задачи:

– установление соответствия свойств изделия стандартным и эталонным требованиям, базовым характеристикам, изложенным в договорах, контрактах, а также данным, зафиксированным на ярлыках, этикетках, шильдиках, стикерах в товаросопроводительных и других документах;
– установление соответствия комплектности, маркировки, упаковки, условий транспортирования, хранения и эксплуатации изделия требованиям нормативно-технической документации, договоров, сопроводительных документов;
– установление в изделии дефектов, их характера (производственный, эксплуатационный, проявившийся при транспортировке, вызванный неправильным хранением, эксплуатацией или изменением конструкции при ремонте) и влияния на качество изделия;
– определение возможности использования изделия по назначению при наличии установленных дефектов;
– установление процента снижения качества изделия с учетом имеющихся дефектов;
– определение остаточной стоимости изделия с учетом степени износа, повреждения (порчи);
– определение стоимости восстановительного ремонта изделия;
– определение остаточной стоимости изделия с учетом фактического износа и дефектов эксплуатации.

Объекты:

– *радиоэлектронные устройства*: телевизионная техника; аудиомагнитофоны; видеомагнитофоны, видеокамеры; CD и DVD проигрыватели и музыкальные центры; средства связи, телефония (телефонные аппараты проводной связи, радиотелефоны, радиотелефоны стандарта DECT, системы сотовой связи);
– *электротехнические и электромеханические устройства бытового назначения*: техника по уходу за жильем и предметами личного потребления (электропылесосы, уборочные машины, посудомоечные машины, электромеханические машины для приготовления пищи,

стиральные машины); электронагревательное оборудование (тепловые машины, компрессоры, хладагенты, холодильники, морозильники, кондиционеры); нагревательные приборы (утюги, сушильные машины, гладильные машины, электроплиты, микроволновые печи); водонагревательные приборы (чайники, кофеварки, кипятильники, электрические водонагреватели, газовые водонагреватели); отопительные системы индивидуальных домов (электрические отопительные системы, газовые отопительные системы); станки и электроинструменты бытового назначения (электродрели, электропилы, электроточила, рубанки, лобзики, шлифовальные машины для обработки дерева).

В настоящее время экспертиза выполняется в отношении ограниченного круга объектов. В этой связи перед ее назначением необходимо проконсультироваться в одном из указанных подразделений.

ЛИНГВИСТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

26.1. Исследование продуктов речевой деятельности

Задачи:

– установление значения (смысла) единиц различных языковых уровней: значения слова, словосочетания, предложения/высказывания, смыслового содержания текста;
– установление информации определенного содержания: негативной информации о лице/организации, информации (в том числе оценочной) об определенном предмете речи, его свойствах, характеристиках, действиях и др.;
– установление степени адекватности передачи в одном тексте смысла другого текста;
– установление значения и отнесения его к определенному классу («возбуждение вражды», «унижение достоинства человека», «пропаганда запрещенных взглядов и идеологии/нетрадиционных ценностей, отношений или предпочтений и др.», «пропаганда употребления запрещенных препаратов»; «побуждение к противоправным действиям», «побуждение/склонение к совершению опасных действий, самоубийства», «унизительная оценка лица», «угроза убийством/совершением насильственных действий» и др.);
– установление формы выражения значения («утверждение о фактах и событиях», «предположение», «мнение», «оценочное суждение», «неприличная форма выражения»);
– установление влияния на содержание речи допрашиваемого/опрашиваемого (показаний или сообщаемых сведений) со стороны иных участников процессуального/непроцессуального действия.

Объекты:

– устные/звучащие (записи разговоров, фиксация следственных действий, видеообращения, интервью, радиопередачи и др.);
– письменные (статьи, книги, жалобы, надписи, объяснения и протоколы, записки, предсмертные записки, договоры, расписки, заявления, обращения и др.);
– поликодовые (демотиваторы, реклама, видеоролики, кино- и видеофильмы, эмблемы, товарные знаки, карикатуры и др.);
– электронные (переписка в социальных сетях, мессенджерах, блоги, форумы, комментарии, посты и др.).

Общим объектом судебной лингвистической экспертизы является текст как продукт речевой и коммуникативной деятельности и поведения человека. Текст понимается в данном случае широко – как объединенная смыслом последовательность знаковых единиц, основными свойствами которой являются связность и цельность.

Согласно распоряжению Правительства РФ № 3214-р, судебная лингвистическая и судебная психолого-лингвистическая экспертизы по уголовным делам о преступлениях, связанных с проявлением терроризма и экстремизма, а также при проверке сообщений о таких преступлениях проводятся исключительно государственными судебно-экспертными учреждениями.

ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТИЗА

27.1. Исследование объектов землеустройства, в том числе с определением их границ на местности

Задачи: определение и сопоставление границ и площади объектов исследования, в том числе выявление признаков реестровой ошибки и разработка вариантов установления или уточнения границ.

Объекты: земельные участки и их части; здания, строения, сооружения (далее – ОКС), местоположение которых необходимо определить.

Документы, подлежащие предоставлению в распоряжение экспертов в качестве исходных данных для производства экспертизы:

- договоры купли-продажи объектов с имеющимися приложениями и дополнениями к ним;
- договоры аренды земельных участков и ОКС с имеющимися приложениями и дополнениями к ним;
- постановления о предоставлении, выделении или перераспределении земельного участка или иные правоустанавливающие документы на земельный участок и ОКС;
- иные постановления и распоряжения, имеющие отношение к предмету экспертизы;
- проекты межевания территории кварталов и распоряжения об их утверждении;
- свидетельства о праве собственности на объекты;
- выписки из единого государственного реестра прав на недвижимое имущество и сделок с ним (ЕГРП);
- выписки из единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН);
- межевые и технические планы объектов;
- кадастровые и землеустроительные дела объектов;
- кадастровые планы, кадастровые паспорта/выписки объектов;
- технический паспорт БТИ (МОПТИ) на здание или сооружение;
- документы, содержащие сведения о сервитутах или сведения об их отсутствии;
- генеральные планы и проекты планировки территории, а также документы, входящие в их состав;
- градостроительные планы земельного участка (ГПЗУ);
- топографическая съемка, обзорные и иные планы и схемы земельных участков и расположенных на них объектов;
- иные документы, имеющие отношение к предмету экспертизы (по усмотрению эксперта).

27.2. Исследование объектов землеустройства с целью определения их рыночной и иной стоимости

Задача: определение рыночной, либо иной стоимости земельных участков.

Объекты: земельные участки и их части.

Документы, подлежащие предоставлению в распоряжение экспертов в качестве исходных данных для производства экспертизы:

- договоры купли-продажи земельных участков с имеющимися приложениями и дополнениями к ним;
- договоры аренды земельных участков и ОК с имеющимися приложениями и дополнениями к ним;
- постановления о предоставлении или выделении земельного участка или иные правоустанавливающие документы на земельный участок;
- свидетельства о праве собственности на спорный объект недвижимости, подлежащий стоимостному исследованию;
- выписки из единого государственного реестра прав на недвижимое имущество и сделок с ним (ЕГРП);
- выписки из единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН);
- кадастровые паспорта/выписки объектов;
- справки о балансовой стоимости объектов;
- документы, содержащие сведения об обременениях (аренда, залог, иное) или об отсутствии таковых;
- документы, содержащие сведения о сервитутах или сведения об их отсутствии;
- ситуационные и иные планы земельных участков и расположенных на них ОКС;
- градостроительные планы земельного участка (ГПЗУ);
- в случае определения рыночной, либо иной стоимости объекта на дату в прошлом – документы, содержащие сведения о его качественных и количественных характеристиках (топографическая съемка, описание имеющихся коммуникаций и пр.);
- иные документы, имеющие отношение к предмету экспертизы (по усмотрению эксперта).
- выписка из ИСОГД;

– отчеты об оценке рыночной стоимости объекта исследования (земельного участка).

В случае, если на объекте исследования имеются строения или сооружения, то эксперт может запросить на них правоустанавливающие, правоудостоверяющие, технические и иные документы для исследования.

Задача: определение соответствия отчета об оценке на земельный участок требованиям ФСО и ФЗ об оценочной деятельности.

Объекты: земельный участок; отчет об оценке.

Документы, подлежащие предоставлению в распоряжение экспертов в качестве исходных данных для производства экспертизы:

– отчеты об оценке рыночной стоимости объекта исследования (земельного участка);
– иные документы, имеющие отношение к предмету экспертизы (по усмотрению эксперта).

Согласно распоряжению Правительства РФ № 3214-р, судебная землеустроительная экспертиза по определению рыночной стоимости объектов землеустройства в рамках оспаривания или установления их кадастровой стоимости проводится исключительно государственными судебно-экспертными учреждениями.

27.3. Почвенное, геоботаническое исследование объектов землеустройства

Задачи:

– определение возможности использования земель сельскохозяйственного назначения по их целевому назначению;
– установление причин невозможности использования земель сельскохозяйственного назначения по их целевому назначению;
– установление факта ухудшения качества земель сельскохозяйственного назначения и снижение плодородия почв в результате нарушения установленного в правоустанавливающих документах порядка использования;
– установление факта ухудшение качества и снижение плодородия почв земель особо охраняемой территории;
– определение возможных вариантов использования земельных участков с учетом категории земель.

Объекты: территории населенных пунктов, территориальные зоны, зоны с особыми условиями использования территорий, части указанных территорий и зон, а также земельные участки, в отношении которых осуществляется землеустройство.

Документы:

– материалы, содержащие информацию о состоянии исследуемой территории: лабораторные анализы почвы, геоботаническое описание местности, в частности лесопатологическое обследование земельного участка;
– информация об использовании исследуемой территории;
– материалы, содержащие информацию об использовании исследуемых земельных участков.

ЭКСПЕРТИЗА ОБЪЕКТОВ ДИКОЙ ФЛОРЫ И ФАУНЫ

28.1. Исследование объектов дикой флоры

Задачи:

– установление таксономической принадлежности объектов растительного происхождения, в том числе путем исследования их частей или дериватов;
– отнесение объектов растительного происхождения к видам, занесенным в приложения СИТЕС, включенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов РФ;
– определение ареала редких и исчезающих видов растений, грибов;
– определение условий произрастания редких и исчезающих видов растений (культивируемое или дикорастущее);
– определение состояния древесного растения (мертвое (сухое) или живое (растущее)) на момент порубки;
– установление единого целого при исследовании древесного растения и частей.

Объекты:

– целые экземпляры растений, предположительно относящиеся к редким и исчезающим видам, их части (корни, стебли, листья, соцветия) и изображения;
– целые экземпляры грибов, предположительно относящиеся к редким и исчезающим видам, их части (фрагменты) и изображения;
– дериваты растений и грибов, предположительно относящиеся к редким и исчезающим видам:
  семена;
  продукты переработки;
  компоненты полуфабрикатов готовых изделий;
  готовые изделия (мебель, спиртовые настойки, лекарственные сборы).

Отбор образцов и пригодность видеоматериалов целесообразно согласовывать с экспертом, поскольку требования к ним могут различаться в зависимости от вида объекта и поставленной задачи.

28.2. Исследование объектов дикой фауны

Задачи:

– определение видовой, половой, возрастной, таксономической принадлежности диких животных, в том числе путем исследования их частей или дериватов,

– отнесение объекта животного происхождения, представленного на экспертизу, к видам, занесенным в приложения СИТЕС, включенным в Красную книгу РФ, Красные книги субъектов РФ, отнесенным к однородной группе товаров в соответствии Товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности Таможенного союза;
– определение наличия признаков какой-либо химической и (или) технологической обработки объектов животного происхождения;
– отнесение представленного объекта животного происхождения к гибридам;
– определение ареала редких и исчезающих видов животных;
– определение условий обитания животного (в неволе либо в дикой природе);
– определение общей групповой принадлежности представленных объектов животного происхождения (волос, костей и т. д.) и образцов для сравнительного исследования, изъятых с одежды подозреваемого или на месте происшествия;
– определение принадлежности представленных объектов животного происхождения (кости, волосы, шкура и т. д.) одной особи;
– определение родственных связей между диким животным и конкретными самкой и (или) самцом, родительской парой.

Объекты:

– туши и части туш диких млекопитающих, сырье, охотничьи трофеи, выставочные экспонаты (лапы, клыки, челюсти, желчь белого медведя; кости, зубы, пенисы амурского тигра; панты, шкуры, эмбрионы благородного оленя и др.);
– волосы предположительно редких и исчезающих видов животных (дальневосточного леопарда, амурского тигра, изюбря и др.);
– тушки, части тушек, перья предположительно редких и исчезающих видов птиц (филина, балобана, беркута, белой чайки и др.);
– туши, части туш, волосы, шерсть вымерших животных (бивни, шерсть мамонта, шерсть шерстистого носорога, пещерного льва, древнего бизона);
– дериваты животных, предположительно относящиеся к редким и исчезающим видам:
  пушно-меховое сырье (пушнина, невыделанная шкура морских и речных зверей, меховое сырье и т. д.);

кожевенное сырье из шкур диких животных, морских зверей, рыб и рептилий, используемое для выделки кожи;

изделия декоративно-прикладного искусства из кости, клыков, бивней редких и исчезающих животных;

икра рыб, а также вещества, по внешним морфологическим признакам похожие на икру лососевых, осетровых рыб;

яйца птиц и рептилий;

чучела диких животных и птиц.

Отбор образцов и пригодность видеоматериалов целесообразно согласовывать с экспертом, поскольку требования к ним могут различаться в зависимости от вида объекта и поставленной задачи.

ЭКСПЕРТИЗА ОБЪЕКТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

29.1. Исследование объектов интеллектуальной собственности

Задачи:

– установление тождественности произведений;
– установление факта переработки произведения;
– установление тождественности товарных знаков;
– выявление признаков сходства до степени смешения;
– установление факта использования всех признаков независимого пункта формулы изобретения или промышленного образца;
– установление зависимости изобретений или полезных моделей;
– установление сходного назначения промышленного образца;
– определение стоимости объектов интеллектуальной собственности.

Объект: материальный объект, в котором отображены результаты интеллектуальной деятельности и (или) средства индивидуализации (патенты, свидетельства, устройства, товары и т. д.).

В каждой конкретной судебно-следственной ситуации рекомендуется предварительно согласовать возможность проведения необходимого исследования, а также круг задач и вопросов, ставящихся на разрешение эксперта.

ЭКСПЕРТИЗА ХОЛОДНОГО И МЕТАТЕЛЬНОГО ОРУЖИЯ

30.1. Исследование холодного и метательного оружия

Задачи:

– определение относимости предмета к холодному оружию;
– определение вида и типа холодного оружия;
– определение пригодности предмета для использования в качестве холодного оружия;
– определение относимости предмета к метательному оружию;
– определение работоспособности метательного оружия и его пригодности к стрельбе;
– определение вида и модели оружия, которому принадлежит отдельная часть или деталь;
– определение вида, наименования снарядов, используемых для стрельбы из арбалетов и луков.

Объекты:

– холодное оружие, предметы, конструктивно схожие с холодным оружием (ножи туристические, разделочные и т. п.), а также их отдельные части;
– метательное оружие (арбалеты, луки, метательные ножи и сюрикены) предметы, конструктивно схожие с метательным оружием (арбалеты, луки для отдыха и развлечений), а также их отдельные части;
– метаемые снаряды (стрелы и болты к различным видам арбалетов и луков) и их конструктивные элементы (наконечники, древко и т. п.).

МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА ОБЪЕКТОВ БИОЛОГИЧЕСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

31.1. Исследование объектов животного происхождения методами ДНК-анализа

Задачи:

– определение молекулярно-генетическими методами таксономической принадлежности объекта животного происхождения, представленного на экспертизу, в том числе путем исследования их частей или дериватов;
– определение общего источника происхождения или общей групповой принадлежности объектов животного происхождения (их частей, дериватов), представленных на исследование;
– определение происхождения объектов животного происхождения (их частей, дериватов) от конкретного животного;
– определение родственных связей между животным, от которого произошли представленные на исследование объекты животного происхождения, и конкретными самкой и (или) самцом, родительской парой.

Объекты:

– ткани и части животных (например, кровь, волосы, кости, мышцы);
– дериваты животных (например, икра);
– образцы для сравнительного исследования.

31.2. Исследование тканей и выделений человека методами ДНК-анализа

Задачи:

– установление происхождения биологических следов человека от конкретного лица;
– установление биологического родства между проверяемым лицом и предполагаемым биологическим родителем (родительской парой);
– установление родственных отношений по материнской и (или) отцовской линии.

Объекты:

– ткани и выделения человека (например, слюна, эпителий, кровь, кости, мышцы);
– образцы для сравнительного исследования.

31.3. Исследование объектов растительного происхождения методами ДНК-анализа

Задачи:

– определение молекулярно-генетическими методами таксономической принадлежности объекта растительного происхождения, представленного на экспертизу, в том числе путем исследования их частей или продуктов, полученных из растительного сырья;
– определение общего источника происхождения или общей групповой принадлежности объектов растительного происхождения (их частей).

Объекты:

– живое или неживое целое растение, части растений (травянистых, кустарниковых, древесных растений, мхов);
– продукты, полученные путем переработки растительного сырья;
– образцы для сравнительного исследования.

Требования к объектам биологического происхождения, предоставляемым на экспертизу.

1. Все процедуры при осмотре, изъятии, упаковке биологических объектов следует проводить в перчатках и медицинской маске (при упаковке разных объектов их следует менять).

2. Время между изъятием биологического объекта и его направлением на исследование должно быть сокращено до минимума; это поможет обеспечить сохранность следов.

3. Изъятые объекты биологического происхождения должны быть просушены при комнатной температуре, запрещается сушить объекты биологического происхождения около нагревательных приборов или под прямыми солнечными лучами.

4. Объекты биологического происхождения, которые не могут быть высушены, например, фрагмент мышечной или костной ткани, упаковываются и хранятся до предоставления на экспертизу в морозильной камере холодильника при отрицательной температуре, не допускается размораживание объектов до передачи их эксперту.

5. Нельзя упаковывать объекты биологического происхождения в мешки, пакеты из полиэтилена. Универсальной для большинства биологических объектов является «дышащая» упаковка: чистая плотная бумага, картон и т. п. Неправильная упаковка приводит к бакте-

риальному загрязнению и к гниению биологического материала, и, как следствие, к невозможности установления генетических признаков.

6. Каждый предоставляемый объект должен быть помещен в индивидуальную упаковку. Каждая упаковка снабжается сопроводительной надписью, содержащей сведения о характере вложения. Неправильная упаковка приводит к бактериальному загрязнению и к гниению биологического материала, и, как следствие, к невозможности установления генетических признаков.

7. Биологические объекты, обнаруженные на носителях, следует предохранять от утраты (например, осыпания) или загрязнения их иным веществом.

8. В качестве сравнительных образцов могут предоставляться образцы крови или буккального эпителия конкретного человека и образцы крови или других тканей от животного в высушенном виде.

В случае необходимости предоставления сравнительного образца животного определенного вида, образцы могут быть отобраны только у особи заведомо известного вида, который подтвержден документально.

Буккальный эпителий – это эпителий с внутренней поверхности щеки. Процесс его изъятия безболезненный и не требует привлечения медицинского работника. Для этого используют специальные одноразовые зонды, с помощью которых производится соскоб эпителиальных клеток. Недопустимо использование ватных палочек или иных материалов (ваты, марли и т. п.).

В качестве сравнительных образцов растений могут предоставляться растения или их части, заведомо известного вида из коллекций, гербариев и т. д.

ПОЛИТОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

32.1. Политологическое исследование информационных материалов

Задачи:

- установление признаков осуществления политической деятельности, политической деятельности экстремисткой направленности, связанной с проявлением политической, идеологической ненависти либо вражды, направленной против определенной социальной группы, связанной с насильственным изменением государственного строя, нарушением территориальной целостности государства, угрозой общественной безопасности;
- установление обусловленности политической деятельности политической, идеологической ненавистью либо враждой;
- установление признаков экстремистской политической идеологии, идеологии насилия;
- установление наличия экстремисткой символики, установление схожести с экстремистской атрибутикой либо символикой, а также атрибутикой организаций, деятельность которых на территории Российской Федерации, в частности, признана нежелательной;
- установление политической субъектности, осуществления политической деятельности, участия в политической деятельности;
- исследование радикализации движенческих структур в процессе осуществления политической деятельности;
- политологический анализ агитационных и пропагандистских материалов и деятельности;
- установление наличия конкретных политических убеждений, отраженных в программных документах, заявлениях функционеров общественных организаций;
- разрешение иных вопросов, относящихся к деятельности политических партий, общественных организаций, физических лиц в общественно-политическом процессе;
- иные вопросы, связанные с экспертной профилактикой (предварительным политологическим исследованием) политических материалов.

Объекты – любые опубликованные либо публично озвученные информационные материалы, включенные в политическую коммуникацию, и формы политической деятельности, в частности:

– уставные документы, программы, агитационные материалы политических партий и общественных организаций;
– пропагандистские материалы, лозунги, жесты;
– политическая символика, плакаты, карикатуры, субкультурное уличное искусство, мемы, публикации, переписки, фотографии;
– аудиоматериалы, видеоматериалы, размещенные в эфире радио, телевидения, а также в интернете, на внешних носителях информации, фиксирующие факты осуществления политической деятельности;
– тексты рукописей, включая повествовательные источники личного происхождения (мемуары, дневниковые записи), размещенные в публичном доступе, тексты музыкальных произведений, а также тексты, опубликованные в виртуальном профиле, комментарии, оставленные в интернете, в том числе с использованием специальных идеограмм, эмотиконов, определенных конфигураций знаков препинания;
– публичные политические выступления, заявления, обращения.

ЭКСПЕРТИЗА ОХРАНЫ ТРУДА И ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

33.1. Исследование соответствия деятельности на опасных производственных объектах требованиям охраны труда и техники безопасности

Задачи:

- установление причины и развития аварии, установление механизма повреждений оборудования, определение состояния электромеханической части оборудования с учетом результатов ревизии, наладки и испытаний за последние пять лет;
- проверка ответственных элементов и узлов оборудования;
- проверка состояния электродвигателя, электрических аппаратов, станций управления и контрольно-защитных приборов и устройств;
- вибродиагностическое обследование оборудования за месяц до начала комиссионного обследования или одновременно с проведением экспертизы;
- неразрушающее исследование (дефектоскопии) отдельных узлов, деталей и металла по специальной методике для каждого проверяемого элемента оборудования;
- обследование фундаментов, зданий и сооружений оборудования с целью определения состояния несущих конструкций стационарной установки.

Лицам/органам, назначающим данные судебные экспертизы важно установить причинно-следственную связь между произошедшими событиями с технической точки зрения. Причинно-следственные связи можно разделить на прямые и косвенные.

В рамках судебной экспертизы охраны труда и техники безопасности также возможно решение следующих задач:

- определение состояния оборудования, приборов и механизмов и пригодности их для выполнения штатных операций, выявления причин дефектов и неисправностей;
- изучение технологического процесса на данном производстве и установление причин отступления от него;
- определение качества монтажных, ремонтных и иных работ и установление причинно-следственной связи снижения качества и нарушения технологии производства продукции;
- решение вопросов выполнения определенных операций в заданных условиях;

– установление соответствия квалификации работника характеру выполняемой работы;
– установление механизмов несчастных случаев, аварий и иных инцидентов;
– установление фактических обстоятельств несчастного случая на производстве;
– установление правильности обучения участников происшествия по вопросам охраны труда и их профессиональной подготовки к выполняемым работам;
– установление правильности обеспечения работников локальными нормативными актами, организационно-технологическими документами, анализ их содержания и соответствия государственным нормативным актам по охране труда;
– установление достаточности обеспечения рабочего места материально-техническими средствами, а также средствами коллективной и индивидуальной защиты;
– установление фактов нарушений правил охраны труда и техники безопасности технологических процессов, связанных с обстоятельствами несчастного случая;
– установление организационных, технических и технологических причин несчастного случая и причинно-следственных связей между допущенными нарушениями и последствиями происшествия;
– выявление нарушений правил техники безопасности на производстве и причинно-следственной связи этих нарушений с аварией или несчастным случаем.

Объекты:
– горнодобывающие предприятия;
– объекты добычи полезных ископаемых;
– химические производства;
– предприятия металлургической промышленности;
– объекты гражданской инфраструктуры;
– объекты теплоснабжения, водоснабжения, газоснабжения, электроснабжения;
– стационарные и передвижные технические устройства;
– производственные и технологические циклы-процессы;
– производственное оборудование, приборы, механизмы, аппараты, их части и фрагменты;

– данные, полученные с применением программ технологического оперативного-производственного учета;
– средства индивидуальной и коллективной защиты;
– технические условия и документация безопасной эксплуатации оборудования;
– должностные инструкции;
– производственные нормативы, документация на консервацию, ликвидацию опасного производственного объекта;
– документация на техническое перевооружение опасного производственного объекта;
– технические устройства, применяемые на опасном производственном объекте;
– здания и сооружения на опасном производственном объекте, предназначенные для осуществления технологических процессов, хранения сырья или продукции, перемещения людей и грузов, локализации и ликвидации последствий аварий;
– декларация промышленной безопасности, разрабатываемая в составе документации на техническое перевооружение, консервацию, ликвидацию опасного производственного объекта, или вновь разрабатываемая декларация промышленной безопасности;
– обоснование безопасности опасного производственного объекта, а также изменения, вносимые в обоснование безопасности опасного производственного объекта.

Для производства судебной экспертизы могут понадобиться следующие материалы:

– исходные данные об аварии или ином инциденте, действующих лицах, субъектах, объектах, предметах и прочем;
– оценка производственных рисков предприятия;
– перечень основных документов по охране труда и технике безопасности, которые должны быть разработаны в организации:
  организационные документы по охране труда;
  обязанности должностных лиц организации в области охраны труда;
  обучение работников;
  приказы по охране труда;
  средства защиты;
  пожарная безопасность;
  работы с повышенной опасностью;

обязанности лица, выдающего наряд допуск, ответственного руководителя работ, ответственного исполнителя работ, допускающего;
положения;
журналы по технике безопасности;
инструкции;
инструктажи;
медосмотры;
планы;
графики;
списки;
документы, связанные с несчастными случаями.

Судебные экспертизы охраны труда и техники безопасности при расследовании уголовных дел, связанных с авариями на производстве, часто назначаются после работы ведомственных или межведомственных комиссий, которые решали вопросы о причинах аварий. Заключения этих комиссий также должны предоставляться в распоряжение эксперта.

РЕЛИГИОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

34.1. Религиоведческое исследование информационных материалов

Задачи:

- исследование информационных материалов религиозного содержания по делам, связанным с противодействием экстремизму и терроризму;
- установление в информационных материалах определенной религиозной организации признаков возбуждения межконфессиональной вражды по делам, связанным с противодействием экстремизму и терроризму;
- установление признаков унижения человеческого достоинства представителей группы лиц, выделенной по признаку отношения к религии, по делам, связанным с противодействием экстремизму и терроризму.

Объекты – опубликованные либо публично озвученные информационные материалы, включенные в религиозную коммуникацию, и формы религиозной и религиозно-политической деятельности, в частности:

- учредительные документы религиозной организации, решения ее руководящих и исполнительных органов;
- сведения об основах вероучения религиозной организации и соответствующей ему практики;
- формы и методы деятельности религиозной организации;
- сведения о богослужениях, других религиозных обрядах и церемониях;
- внутренние документы религиозной организации, отражающие ее иерархическую и институционную структуру;
- религиозная литература, печатные, аудиоматериалы, видеоматериалы, размещенные в эфире радио, телевидения, а также в интернете, на внешних носителях информации, выпускаемые и (или) распространяемые религиозной организацией;
- религиозная символика, плакаты, карикатуры, субкультурное уличное искусство, мемы, публикации, переписки, фотографии;
- тексты рукописей, музыкальных произведений, а также тексты, опубликованные в виртуальном профиле, комментарии, оставленные в интернете, в том числе с использованием специальных идеограмм, эмотиконов, определенных конфигураций знаков препинания;
- публичные религиозные и содержащие религиозные элементы выступления, заявления, обращения.

ЭТИКОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

35.1. Этиковедческое исследование информационных материалов

Задачи:

– установление признаков демонстрации пренебрежительного отношения к нормам общественного порядка по делам, связанным с противодействием экстремизму и терроризму;
– установление признаков дискредитации системы духовно-нравственных ценностей по делам, связанным с противодействием экстремизму и терроризму;
– установление признаков демонстрации пренебрежительного отношения к национально-культурным традициям и нравственным нормам российского общества по делам, связанным с противодействием экстремизму и терроризму;
– установление наличия или отсутствия демонстрации ценностей, противоречащих этическим нормам, по делам, связанным с противодействием экстремизму и терроризму;
– установление наличия или отсутствия конкретных духовно-нравственных ценностей в деятельности или отдельных действиях публичной личности по делам, связанным с противодействием экстремизму и терроризму;
– установление соответствия информационных или художественных материалов, включенных в массовую коммуникацию, общепринятым нормам морали и нравственности по делам, связанным с противодействием экстремизму и терроризму.

Объекты – опубликованные либо публично озвученные, продемонстрированные информационные или художественные материалы, включенные в массовую коммуникацию, и формы общественной деятельности, в частности:

– уставные документы, программы;
– агитационные материалы общественных организаций, пропагандистские материалы, лозунги;
– жесты и другие действия, которые могут быть расценены как неэтичные, аморальные, циничные;
– плакаты, карикатуры, субкультурное уличное искусство, мемы, публикации, переписки, фотографии;

– аудиоматериалы, видеоматериалы, размещенные в эфире радио, телевидения или в интернете, на внешних носителях информации, фиксирующие публичные действия;
– тексты рукописей, музыкальных произведений, а также тексты, опубликованные в виртуальном профиле, комментарии, оставленные в интернете, в том числе с использованием специальных идеограмм, эмотиконов, определенных конфигураций знаков препинания;
– публичные выступления, заявления, обращения;
– экспонаты публичных выставок.

Справочник
по подготовке, организации, назначению
и производству судебных экспертиз
в судебно-экспертных учреждениях
Минюста России

Подписано в печать: 15.06.2024
Бумага офсетная, формат 60/90х16. 6,56 усл. печ. л.
Тираж 250 экз.

