

## **ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ**

### **«НОВЫЕ МЕТОДИЧЕСКИЕ РАЗРАБОТКИ, РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ДЛЯ ВНЕДРЕНИЯ В ПРАКТИКУ СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ МИНИСТЕРСТВА ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

*(Выпуск № 36)*

---

36-й выпуск Информационного бюллетеня содержит аннотации на работы методического характера, опубликованные в 2003–2012 гг., рекомендуемые Научно-методическим советом ФБУ РФЦСЭ при Минюсте России к использованию экспертами СЭУ Минюста России при производстве экспертиз.

В целях обобщения результатов применения в СЭУ Минюста России разработок, включенных в информационный бюллетень, руководителям СЭУ необходимо ежегодно (до 20 декабря) направлять в ФБУ РФЦСЭ при Минюсте России информацию: номер бюллетеня, наименование методического материала, количество и номера

экспертиз, проведенных с применением той или иной методики (разработки).

В настоящий бюллетень включены основные сведения о работах, изданных в РФЦСЭ при Минюсте России, ЭКЦ МВД России и других ведомствах и организациях по вопросам судебной экспертизы.

Отдельные издания РФЦСЭ уже нашли своих адресатов (РЦСЭ и ЛСЭ), другие поступят в СЭУ в 2013 г.

Издания других ведомств и организаций РФЦСЭ при Минюсте России получает, как правило, в одном-двух экземплярах. В научной би-

---

---

библиотеке и в справочно-информационном фонде отдела научной информации (ОНИ) РФЦСЭ при желании можно ознакомиться с ними. Рассылке в другие СЭУ эти издания не подлежат.

В исключительных случаях, если объем издания невелик, по письменной заявке в ФБУ РФЦСЭ при Минюсте России в Ваш адрес может быть направлена ксерокопия.

#### **СУДЕБНО-ПОЧЕРКОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА**

**1. Судебно-почерковедческая экспертиза. Особенная часть. Исследование малообъемных почерковых объектов / под ред. В.Ф. Орловой. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011.**

В первой главе описаны общие принципы исследования малообъемных почерковых объектов.

Вторая и третья главы включают в себя основные методики по исследованию малообъемных текстов, кратких записей и подписей, применяющихся в экспертной практике. Часть методик переработана и дополнена специально для этого издания. Есть параграфы, где указаны особенности составления и оформления заключений с применением этих методик.

В последней главе дана методика судебно-почерковедческого исследования по электрофотографическим копиям.

**2. Орлова В.Ф. Теория судебно-почерковедческой идентификации, 2-е изд. перераб. и доп. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011.**

В работе сформулированы основные положения теории судебно-почерковедческой идентификации. Существенно дополнены главы о современном состоянии теории и о структуре идентификационного процесса в судебно-почерковедческой экспертизе. Уточнено понятие почерка, развернута уравнивая структура решения судебно-почерковедческих задач, представлены новые разработки теоретического и экспериментального характера, в частности описано развитие вероятностного моделирования, на основе которого созданы и продолжают создаваться количественные и комплексные методики исследования малоинформативных почерковых объектов.

#### **СУДЕБНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА ДОКУМЕНТОВ**

**3. Торопова М.В. Установление последовательности нанесения в документах реквизитов, выполненных электрофотографическим способом и рукописных реквизитов, оттисков печатей: метод. рекомендации. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011.**

В работе даны методические рекомендации по установлению последовательности

выполнения электрофотографических и рукописных реквизитов, выполненных различными материалами письма, оттисков печатей, нанесенных штемпельной краской, основанные на использовании современных возможностей оптической микроскопии и цифровой микрофотографии.

**4. Дмитриев Е.Н., Подкатилина М.Л. Судебно-техническое исследование морфологии штрихов современных пишущих приборов. – М.: Вилдис, 2011.**

Работа посвящена описанию современных пишущих приборов. Проведена их классификация по конструктивным особенностям и механизму (способу) подачи чернил. Дано описание признаков штрихов, выполненных различными пишущими приборами. Приведена информация о растворимости различных материалов письма. Рассмотрена схема исследования материалов письма в штрихах в целях определения вида пишущего прибора.

**5. Денежные билеты, бланки ценных бумаг и документов. Определение подлинности: учеб.-метод. пособие. – М.: ЭКЦ МВД РФ, 2011.**

Пособие содержит иллюстрированное описание элементов защиты, применяющейся при изготовлении бумажных денежных знаков разных государств, бланков ценных бумаг. Дается краткое представление о всех стадиях изготовления защищенной полиграфической продукции, с разъяснением принципов формирования групп защитных признаков на каждом этапе производства. Описываются признаки защищенных полиграфических изделий. Даны рекомендации по выявлению имитаций защитных элементов ценных бумаг.

**6. Бондаренко П.В., Купин А.Ф. Возможность дифференциации признаков подражания почерку другого лица и признаков компьютерного монтажа // Судебная экспертиза. – Саратов: Изд-во СЮИ МВД России, 2010, № 3 (23).**

Приводятся результаты изучения диагностических признаков, проявляющихся в рукописных текстах, выполненных с подражанием почерку другого лица, и в текстах, «смонтированных» из фрагментов почерка. Дается оценка информативности признаков с точки зрения дифференциации этих способов выполнения текста.

**7. Косыгин О.А., Финогенов В.Ф., Христофорова Е.А. Установление факта за-**

---

---

**мены фотоснимка при исследовании документов, удостоверяющих личность // Эксперт-криминалист. – М.: Юрист, 2010, № 2.**

В статье приведены признаки замены фотоснимка владельца документа (полностью или частично). Возможна переклейка не только фотоснимка, но и части эмульсионного слоя с оттиском печати, снятого с исходного фотоснимка. Также признаки переклейки фотоснимка могут отображаться на оборотной стороне бланка (место, где фотоснимок был приклеен). Перечислены способы маскировки замены реквизитов документа.

**8. Ефименко А.В. Возможности криминалистической дифференциации струйных печатающих устройств с импульсной подачей чернил // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, №2 (22).**

Рассматриваются возможности дифференциации струйных печатающих устройств по признакам способа подачи чернил, цветности, состава чернил в штрихах текста, по дефектам печати.

**9. Ефименко А.В. Криминалистическая идентификация струйных печатающих устройств // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ФБУ РФЦСЭ, 2012, №2 (26).**

Рассматриваются современные возможности идентификации струйных печатающих устройств, по отпечатанным на них текстам, предложен алгоритм решения этой задачи. Приведено описание общих и частных признаков, даны рекомендации по их оценке.

#### **СУДЕБНО-ПОРТРЕТНАЯ ЭКСПЕРТИЗА**

**10. Зинин А.М. Габитоскопия и портретная экспертиза: курс лекций. – М.: Издательство Щит-М, 2011.**

Работа включает рекомендации по производству экспертиз по идентификации человека по фотографическим изображениям, по оформлению заключения эксперта. Рассмотрены особенности отображения внешности человека при фотографировании и видеозаписи.

#### **СУДЕБНО-ТРАСОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА**

**11. Бушин А.В. Методика трасологического диагностического исследования запорно-пломбировочных устройств тросового типа: методика и метод. рекомендации. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011.**

Представленная методика и методические рекомендации подробно описывают про-

цесс исследования запорно-пломбировочных устройств тросового типа, приводится перечень решаемых экспертом задач, описываются диагностические признаки, указывающие на взлом ЗПУ. Впервые, основываясь на современных стандартах, дается определение ЗПУ тросового типа. Приводятся способы криминального вскрытия запорно-пломбировочных устройств, признаки нарушения их целостности.

#### **ЭКСПЕРТИЗА ВИДЕО - И ЗВУКОЗАПИСЕЙ**

**12. Вознюк М.А. Возможности диагностических исследований в криминалистической экспертизе звукозаписей // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: РФЦСЭ, 2006, №2 (2).**

В работе представлена формализация экспертной интегративной диагностики в криминалистической экспертизе звукозаписей как состоящей из экспертной диагностики речи (речевой коммуникации), экспертной диагностики неречевых сигналов, зафиксированных в акустической среде звукозаписи и экспертной диагностики информационных технологий передачи, закрепления и хранения акустической информации. По каждому из указанных направлений рассмотрены типичные группы экспертных диагностических задач с описанием комплекса используемых знаний, приведены соответствующие классификации (речевой коммуникации, звукозаписывающих устройств и звукозаписей, видов «изменений» звукозаписей). Кроме того, представлены адаптированные схемы-алгоритмы, пояснения к предварительной и основной стадиям решения экспертной диагностической задачи – установление факта изменений звукозаписи.

**13. Вознюк М.А. Экспертная диагностика информационных технологий записи в криминалистической экспертизе звукозаписей (КЭЗ) // Материалы международной науч.-практ. конференции «Теория и практика судебной экспертизы в современных условиях» (г. Москва, 14–15 февраля 2007 г.). – М.: МГЮА, 2007.**

В работе представлены методические подходы к экспертной диагностике информационных технологий записи в КЭЗ. Подробно описаны предварительная и основная стадии решения экспертной диагностической задачи повышенной сложности – установление факта изменений звукозаписи.

**14. Иванов И.Л., Петров С.М. Практическое применение программ DUMP и AVIZO для исследования видеофонов формат DV // Материалы всероссийского**

---

**семинара «Развитие новых видов и направлений судебной экспертизы» (Ростов-на-Дону, 14-17 июня 2011 г.). – Ростов н/Д.: ЮРЦ-СЭ МЮ РФ, 2011.**

В работе представлен методический подход к исследованию цифровых видеозаписей формата DV («Digital Video») на предмет установления признаков монтажа или иных изменений. Показано что, для обеспечения полноты и достоверности результатов, экспертное исследование должно быть представлено комплексом, состоящим из традиционных (визуальный, аудиовизуальный анализ, инструментальные методы, основанные на анализе параметров изображения в кадре и на анализе спектра звукового потока видеозаписи) и новых методов исследования («структурный и компонентный анализ») цифровых данных видеозаписи в соответствии со спецификацией формата.

**15. Волочай С.Н., Сафонов А.А., Булгаков В.Г., Кочубей А.В., Колотушкин С.М., Проткин А.А. Фальсификация материалов видеозаписи как объект криминалистического исследования: учеб.-практ. пособие. – М.: Щит-М, 2011.**

Работа посвящена криминалистическому исследованию материалов видеозаписи на предмет выявления признаков их фальсификации. В работе описана структура материалов видеозаписи, определён ряд значимых для исследования понятий («сюжет», «событие» и т.д.), рассмотрены и классифицированы возможные способы фальсификации материалов видеозаписи и методы исследования видеоизображения, направленные на выявление факта фальсификации. Даны практические рекомендации по выявлению фальсифицированных путем монтажа элементов изображения и звука в материалах видеозаписи, по выявлению признаков фальсификации сюжета видеозаписи без монтажа видеоматериалов. Приводятся сведения по организационно-техническому обеспечению производства экспертных исследований материалов видеозаписи, направленных на выявление признаков фальсификации.

**16. Кузнецов В.О. Виды идиолектов в современном городе (на материале языковой ситуации в Брянске). Автореферат дис. канд. филол. наук. – М., 2011.**

В работе показана методика анализа речи представителей различных социальных групп с точки зрения остаточных диалектных черт, рассмотрены виды идиолектов в современном российском городе. Рассмотрено соотношение видов идиолектов, в различной степени насы-

щенных остаточными диалектными чертами и отражающих множество степеней приближения к общелитературному языку. Выделенные диалектные черты могут быть использованы в процессе идентификации личности по голосу и звучащей речи в качестве идентификационных признаков.

**17. Байрамова Ф.О. Исследование акцента в интерферированной русской речи (на материале русской речи азербайджанцев). Автореферат дис. канд. филол. наук. – М., 2012.**

Представлена методика различения индивидуальных и групповых фонетических отклонений от русской произносительной нормы. Предложенный алгоритм анализа звучащей речи говорящего на неродном языке может быть применен в идентификационных и диагностических исследованиях. Приведен экспериментально установленный список интерферированных признаков русской речи с азербайджанским акцентом.

**ЭКСПЕРТИЗА ОРУЖИЯ И СЛЕДОВ ВЫСТРЕЛА**

**18. Астапов А.Н., Косенков А.Б. Возможности получения экспериментальных пуль и гильз из обгоревшего или распиленного оружия конструкции Калашникова // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 2 (18).**

В статье приведены способы получения экспериментальных пуль и гильз для решения идентификационных вопросов при исследовании обгоревшего или распиленного оружия конструкции Калашникова. Описаны особенности производства экспериментальных выстрелов.

**19. Кокин А.В., Мокроусов А.А., Орлова О.С. Перспективы криминалистического исследования безоболочечных композиционных пуль // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 2 (18).**

В статье рассмотрены вопросы исследований пуль из композиционных материалов, их состав, образующиеся на выстреленной пуле следы, показана принципиальная возможность применения физико-химических методов анализа при исследовании композиционных пуль и предполагаемого экземпляра оружия, из которого они могли быть выстрелены. Речь идет о групповой идентификации.

---

---

**20. Дзюба Г.Г. О пополнении банка данных маркировочных обозначений на дне гильз отечественного производства к гладкоствольным охотничьим ружьям // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 2 (18).**

Представлены маркировочные обозначения на дне гильз охотничьих патронов к гладкоствольным ружьям, 44 образца.

**21. Астапов А.Н., Косенков А.Б. О потере массы пуль, выстреленных из различных образцов нарезного стрелкового оружия // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 2 (18).**

Показана потеря массы различных типов пуль при выстреле из нарезного оружия. Данные о потере массы могут быть использованы экспертами по специальности 8.2 как предельные значения материалов пуль, обнаруживаемых на преграде.

**22. Устинов А.И. Об устойчивости следов огнестрельного оружия при идентификации // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 2 (18).**

Рассмотрены вопросы устойчивости следов на пулях при идентификационных исследованиях. Предлагается фотографировать следы на экспериментальных пулях, а затем одну из них заменять образцом с места происшествия.

**23. Дзюба Г.Г. Месторасположение заводского номера на автоматах Калашникова отечественного производства // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 2 (18).**

Приведены данные о месторасположении заводских номеров на автоматах Калашникова отечественного производства, в том числе дублирующих, что позволяет эксперту решать различные задачи, например, принадлежат ли части автомата одному или разным экземплярам оружия.

**24. Дзюба Г.Г. Месторасположение заводского номера на охотничьих карабинах ОП – СКС (КО – СКС) // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 2 (18).**

Приведены данные о месторасположении заводских номеров на охотничьих карабинах ОП – СКС (КО – СКС).

**25. Брашнин А.В., Устинов А.И. И еще раз об экспериментальном снаряде // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 2 (18).**

В статье описан экспериментальный снаряд, используемый при идентификации гладкоствольного оружия. Предлагается в центр снаряда помещать спичку или выструганную палочку для того, чтобы раздвинуть картечины и прижать их к стенкам гильзы.

**26. Горбачев И.В. Обобщение экспертной практики производства судебно-баллистических экспертиз по исследованию патронов к огнестрельному оружию и огнестрельным устройствам специального назначения // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 2 (18).**

Рассмотрено состояние экспертной практики в решении вопроса о техническом состоянии оружия и, в частности, о возможности производства выстрела из него без нажатия на спусковой крючок.

**27. Микляева О.В. Методы экспертного исследования следов выстрела // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 2 (18).**

Проведено исследование методов, используемых при экспертизе следов и обстоятельств выстрела.

**28. Дзюба Г.Г. Месторасположение заводского номера на охотничьих карабинах КО-44 // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 2 (18).**

Представлены данные о месторасположении заводских номеров на охотничьих карабинах КО-44.

**29. Лихачев А.С. Обобщение экспертной практики производства судебно-баллистических экспертиз в СЕЭ системы Минюста России по исследованию газового (в том числе с возможностью стрельбы патронами с резиновой пулей), и бесствольного оружия // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 4 (20).**

Проанализированы практика производства судебных экспертиз, объектами которых были газовое и бесствольное оружие и сложности, возникающие у экспертов при решении

---

---

вопроса об отнесении этих предметов к огнестрельному оружию.

**30. Косенков А.Б. Исследование картечи, выстреленной из оружия .410 кал. // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 2 (18).**

В статье анализируется комплекс признаков, присущий картечи, выстреленной из оружия .410 кал.

**31. Быстрова О.Н., Шлюндина И.Н. Использование инструментальных методов при решении вопросов по исследованию следов и обстоятельств выстрела (по материалам обобщения экспертной практики производства судебно-баллистической экспертизы) // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, № 2 (22).**

Анализируется практика проведения экспертиз по исследованию следов и обстоятельств выстрела с помощью инструментальных методов.

**32. Астапов А.Н., Брашнин А.В., Косенков А.Б. К вопросу о способе изготовления патронов // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, № 3 (23).**

В статье рассматриваются способы изготовления патронов и их отдельных элементов для решения вопроса о способе изготовления патронов.

**33. Горбачев И.В., Сонис М.А. Дополнение словарных статей в «Словарь основных терминов судебно-баллистической экспертизы» // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, № 3 (23).**

Представлено 12 терминов, используемых в практике проведения судебно-баллистической экспертизы.

**34. Николаева С.А. Использование диффузно-контактного метода для обнаружения продуктов сгорания бездымного пороха // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, № 3 (23).**

Представлена методика выявления продуктов сгорания бездымного пороха, в частности, на пораженной преграде. Описаны используемые реактивы, методика выявления.

**35. Обухов В.Е., Астапов А.Н., Косенков А.Б. Идентификация обрезов гладкоствольного ружья по отпиленным стволам // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ФБУ РФЦСЭ, 2012, № 1 (25).**

Описан способ идентификации обреза гладкоствольного оружия по следам на полиэтиленовых пыжах без исследования самого обреза. Экспериментальные образцы следов на пыжах были получены проталкиванием «пуль Полева» в сборе с пыжами-контейнерами через отпиленный фрагмент стволов.

**36. Торопа К.Ю., Устинов А.И. К вопросу о выстреленных пуле и гильзе и их принадлежности единому патрону // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ФБУ РФЦСЭ, 2012, № 2 (26).**

В статье рассматриваются различные аспекты решения вопроса о принадлежности пули и гильзы единому патрону.

**37. Кокин А.В. Теория и методические основы исследования нарезного огнестрельного оружия по следам на пулях. – М.: Изд-во Юрлитинформ, 2010.**

В монографии отражено современное состояние идентификационных исследований нарезного огнестрельного оружия по следам на пулях. Даны методические рекомендации по решению ряда диагностических и идентификационных судебно-баллистических задач.

**38. Абрамов С.С., Кутузов А.Д., Сонис М.А. Криминалистическое исследование холодного оружия: метод. пособие. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011.**

Работа посвящена становлению, развитию экспертизы холодного оружия, приведены основные положения методики решения вопроса о принадлежности или непринадлежности предмета к холодному оружию. Описано исследование колото-резаных повреждений с использованием инструментальных и других методов.

**39. Голенев В.С. Пули для охотничьего гладкоствольного оружия: метод. пособие. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011.**

Пособие содержит описание 137 пуль, способы их снаряжения в патроны, наличие (отсутствия) на них маркировок. Даны криминалистические сведения о выстреленных пулях, следы оружия, которые на этих пулях остаются,

---

---

следы выстрела на преградах при различном снаряжении патронов.

**40. Кутузов А.Д. Огнестрельное оружие и следы, образующиеся на пулях и гильзах при стрельбе из него: справочное пособие. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011.**

В справочном пособии содержится информация об основных следах, образующихся на пулях и гильзах при выстреле, схемы расположения следов на гильзе, которые могут быть использованы для определения модели оружия. Пособие содержит данные о 89 моделях пистолетов, 24 моделях пистолетов-пулеметов, 17 моделях револьверов, а также сведения о некоторых изделиях и патронах специального назначения.

**41. Криминалистическое исследование огнестрельного оружия и патронов к нему: метод. пособие / [В.Р. Аветисян и др.]; под ред.: И.В. Горбачева, М.А. Сониса. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011.**

В пособии представлены основные понятия экспертизы огнестрельного оружия и патронов, даны технологии решения экспертных задач, правила обращения с огнестрельным оружием. Рассмотрены вопросы назначения экспертиз, формулирования выводов, оценки заключения эксперта следователем (судом).

#### **КРИМИНАЛИСТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА МАТЕРИАЛОВ, ВЕЩЕСТВ И ИЗДЕЛИЙ**

**42. Брунова Л.П., Лизаева М.В., Федянина Н.В., Кононец В.А., Николаева Е.И. Методические рекомендации по применению метода микроспектрофотометрического исследования единичных окрашенных волокон на микроспектрофотометре МСФУ-К. – М.: ФБУ РФЦСЭ, 2012**

Работа посвящена применению метода спектрофотометрического исследования единичных окрашенных текстильных волокон на микроскопе – спектрофотометре МСФУ-К. Изложены основные этапы проведения исследования цвета, дана криминалистическая оценка значимости полученных результатов, приведены формулировки промежуточных выводов.

**43. Металловедение: учебник: в 2 т. / Коллектив авторов: И.И. Новиков, В.С. Золоторевский, К.К. Портной, Н.А. Белов, С.В. Медведева, А.А. Аксёнов, Ю.В. Евсеев; под общ. ред. В.С. Золоторевского. – М.: Изд. Дом МИСиС, 2009.**

В учебнике изложены основы металловедения и термической обработки, особенности

структуры и свойств промышленных сплавов и композиционных материалов.

**44. Золоторевский В.С., Белов Н.А. Металловедение литейных алюминиевых сплавов. – М.: МИСиС, 2005.**

В монографии обобщены результаты многолетних исследований по структуре и свойствам литейных алюминиевых сплавов. Проанализирована роль легирующих элементов и примесей, приведены фазовые диаграммы двойных и многокомпонентных систем на основе алюминия. Рассмотрено формирование микро- и субструктуры алюминиевых сплавов в процессе неравновесной кристаллизации и последующей термообработки, общие особенности механических и литейных свойства алюминиевых сплавов, структура и свойства промышленных силуминов, сплавов на основе систем Al-Cu и Al-Mg.

**45. Фрактодиагностика разрушения металлических материалов и конструкций: учеб. пособие для вузов / Г.В. Клевцов [и др.]. – М.: Изд. дом МИСиС, 2007.**

Рассмотрены основные виды макро- и микростроения изломов и механизмы разрушения металлических материалов при однократных (статическом, ударном и высокоскоростном импульсном) и циклическом видах нагружения, а также методические вопросы исследования изломов методами макро-, микрофрактографии и рентгеноструктурного анализа. Описаны методики определения параметров разрушения материалов, конструкций и деталей машин фрактографическим (фрактодиагностика разрушения) и рентгеновским (рентгеновская фрактодиагностика разрушения) методами. Приведены примеры использования диагностики разрушения для определения причин разрушения конструкций и деталей авиационной техники.

**46. Лопатина Е.С., Сидельников С.Б., Константинов И.Л. Материаловедение драгоценных металлов и их сплавов: учеб. пособие // ФГАУ Сибирский федеральный университет. – Красноярск, 2011.**

Приведены свойства и области применения драгоценных металлов и сплавов.

**47. Колесник П.А. Материаловедение на автомобильном транспорте. – М.: Академия, 2007.**

Приведены сведения о металлах и их сплавах, автомобильных топливах, смазочных материалах, технических жидкостях, пластмас-

---

---

сах, лакокрасочных и резиновых материалах, используемых при производстве, ремонте, техническом обслуживании и эксплуатации автомобилей.

**48. Мальцева Л.А., Гервасьев М.А., Кутын А.Б. Материаловедение // ГОУ ВПО Уральский государственный технический университет – УПИ. – Екатеринбург, 2007.**

В учебном пособии рассмотрены кристаллическое строение металлов, закономерности формирования структуры металлов при затвердевании, пластической деформации и термической обработки, показана взаимосвязь комплекса физико-механических свойств металлов и сплавов со структурой.

Уделено также внимание теории и технологии термической обработки и другим видам упрочнения.

**49. Кошелева Л.И. Технология окраски современных легковых автомобилей // Теория и практика судебной экспертизы. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2009. – № 2 (14).**

Приведены данные по применению лёгких металлов (алюминия) и пластмасс, а также экологически благоприятных лакокрасочных материалов (ЛКМ) на водной основе, с высоким сухим остатком и порошковых красок в современной технологии окраски автомобилей и лакокрасочных работ при кузовном ремонте.

**50. Кошелева Л.И. Особенности исследования ЛКМ и ЛКП методом оптической микроскопии (по материалам экспертных заключений) // Теория и практика судебной экспертизы. – М.: ФБУ РФЦСЭ, 2012. – № 3 (27).**

Предложена более детальная и достоверная оценка результатов исследования ЛКМ и ЛКП методом оптической микроскопии на основании анализа экспертных заключений, выполненных в СЭУ Минюста России.

#### **СУДЕБНО-ПОЧВОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА**

**51. Бетехтин А.Г. Курс минералогии. – М.: КДУ, 2008.**

Учебник содержит описания и диагностические признаки минералов, которые могут встретиться в экспертной практике. Для всех минералов приводятся ассоциации, в которых они встречаются.

**52. Герасимова М.И., Строганова М.Н., Можарова Н.В., Прокофьева Т.В. Ан-**

**тропические почвы: генезис, география, рекультивация. – Смоленск: Ойкумена, 2003.**

Учебное пособие содержит важнейшие понятия науки об антропогенных почвах, часто встречающихся в экспертной практике.

**53. Классификация и диагностика почв России. – Смоленск: Ойкумена, 2004.**

Настоящая классификация является общепринятой в России для описания и диагностики почв. Впервые в классификационную систему включены антропогенно-преобразованные почвы.

#### **СУДЕБНО-БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА**

**54. Чернова О.Ф., Перфилова Т.В., Киладзе А.Б., Жукова Ф.А., Новикова В.М., Мараква Т.И. Атлас микроструктуры волос млекопитающих – объектов биологической экспертизы. – М.:ГУ РФЦСЭ, 2011.**

В Атласе продемонстрирован широкий полиморфизм микроструктуры и архитектоники наиболее диагностически значимых структур остевых и пуховых волос 58 видов млекопитающих (Mammalia). Иллюстративный материал дает полное представление об особенностях микроструктуры волос и пригоден для сравнительного анализа в процессе биологической экспертизы. Помимо иллюстраций Атлас содержит краткие товароведческие характеристики для видов, имеющих хозяйственное значение.

**55. Чернова О.Ф., Перфилова Т.В., Спасская Н.Н., Киладзе А.Б., Ибраев М.В. Атлас микроструктуры волос лошадей. – М.: Тов-во научных изданий КМК, 2011.**

В Атласе продемонстрирован широкий полиморфизм микроструктуры и архитектоники наиболее диагностически значимых структур остевых волос 8 видов семейства лошадиные (Equidae) и 17 пород домашней лошади. Цель работы – содействие проведению полноценной биологической экспертизы волос животных (экспертная специальность 12.2 Исследование объектов животного происхождения).

**56. Рожнов В.В., Чернова О.Ф., Перфилова Т.В. Видовая диагностика оленей – пищевых объектов амурского тигра (по микроструктуре остевых волос из экскрементов хищника). – М.: Тов-во научных изданий КМК, 2011.**

Работа представляет собой попытку диагностики пяти видов оленей (кабарги, сибирской косули, лося, пятнистого оленя и изюбря)

---



---

по изучению микроструктуры их остевых волос.

**57. Силаева О.Л., Ильичев В.Д., Чернова О.Ф. Определитель птиц по перу и его фрагментам. Отряд Воробьинообразные (Passeriformes), Семейство Врановые (Corvidae). – М.: Издательский дом LAP LAMBERT Academic Publishing, 2012.**

Определитель посвящен представителям семейства Врановых отряда Воробьинообразных. Он состоит из двух основных частей. В первой части содержится сведения о теоретических основах экспертного исследования пера. Вторая часть носит методический характер. В ней даны рекомендации по сбору, хранению, архивированию и пересылке перьевого материала.

**58. Бенькова В.Е., Швейнграбер Ф.Х. Анатомия древесины растений России. Атлас для идентификации древесины деревьев, кустарников, полукустарников и деревянистых лиан России. – Берн-Штутгарт-Вена: Хаупт, 2004.**

На настоящее время это наиболее полный иллюстрированный определитель древесины для древесных видов (деревьев и кустарников) России.

**59. Маевский П.Ф. Флора средней полосы европейской части СССР. – М.: Тов-во научных изданий КМК, 2006.**

Определитель растений флоры Средней России, содержатся ключи для определения и описания более 3000 видов, для части из которых приведены иллюстрации. Основное руководство для экспертов-биологов, работающих на территории Европейской части России.

**60. Градусова О.Б., Никифоров В.Л., Ушакова О.М. Установление факта культивирования запрещенных к возделыванию растений, содержащих наркотические вещества. Ч. 2 // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 3 (19).**

Вторая часть методических рекомендаций подготовлена по результатам обобщения экспертной практики СЭУ Минюста России по установлению фактов незаконного культивирования наркосодержащих растений, запрещенных к возделыванию в Российской Федерации. Вторая часть рекомендаций включает в себя методические подходы к решению наиболее часто встречающихся экспертных задач.

---

## **СУДЕБНЫЕ ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ И ВЗРЫВОТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗЫ**

**61. Саклантй А.Р., Таубкин И.С. Экспертный анализ причастности к пожару бытового холодильника // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 4 (20).**

На примере из практики показаны особенности экспертного анализа причастности к пожару бытовых холодильников и сложности, возникающие при проведении такого анализа при недостатке необходимых исходных данных, получаемых в ходе расследования пожара дознавателями МЧС.

**62. Таубкин И.С., Прохоров Д.В. Анализ возможных причин разрушения баллонов для сжиженных углеводородных газов (СУГ) // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 4 (20).**

Впервые всесторонне анализируются причины разрушения и взрывов баллонов для СУГ, которые часто происходят на различных объектах. Приведены перечень исходных данных и алгоритмы их сбора экспертом на месте происшествия, рассмотрены информационные материалы, необходимые для производства судебных экспертиз по делам этой категории, а также особенности этого производства на конкретных примерах с необходимыми расчетами.

**63. Таубкин И.С., Саклантй А.Р., Рудакова Т.А., Сухов А.В. Пожарная опасность пивоваренного ячменя и ячменного солода в напольных зернохранилищах. Методика её определения: метод. рекомендации для экспертов // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 4 (20).**

Приведена методика определения пожарной опасности насыпей ячменя и ячменного солода и даны рекомендации по использованию её для исследования пожарной опасности насыпей других зерновых культур при производстве судебных пожарно-технических экспертиз.

**64. Таубкин И.С. Определение допустимой температуры оболочек электрооборудования, применяемого в среде дисперсных веществ и материалов: метод. рекомендации // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ФБУ РФЦСЭ, 2012, № 1 (25).**

Рекомендуется методика для определения условий самовозгорания слоя пыли на нагретых поверхностях оборудования.

---

---

Рассмотрена ошибочность использования в стандартах и правилах значений температур самовоспламенения взвешенной пыли (аэрозоля) для оценки безопасности применения электрооборудования во взрывоопасных зонах и другие недостатки требований стандартов Р МЭК 61241 и «Правил эксплуатации электроустановок потребителей», которые должны учитываться при анализе причин пожаров и взрывов от электрооборудования при производстве судебных пожарно-технических экспертиз и экспертиз техногенных взрывов .

**65. Таубкин И.С. О недостатках технических регламентов и стандартов, определяющих выбор электрооборудования для работы в дисперсных средах // Безопасность труда в промышленности. – М., 2012, № 2.**

Рассмотрены недостатки Федерально-го Закона от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ и ГОСТ Р МЭК 61241.10-2007 по определению взрывоопасных зон производственных помещений с дисперсными горючими веществами и материалами, с целью предотвращения судебно-экспертных ошибок при установлении причинно-следственной связи возникновения пожара или взрыва со степенью пожаровзрывозащиты электрооборудования.

**66. Таубкин И.С. Саклантй А.Р. О недостатках «Правил безопасности в нефтяной и газовой промышленности (ПБ 08-624-03)» // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ФБУ РФЦСЭ, 2012, № 2 (26).**

Показаны недостатки ПБ 08-624-03, которые необходимо учитывать при производстве судебных экспертиз по фактам пожаров и взрывов на различных промышленных объектах при установлении их технических и организационно-технических причин, на примере анализа причин взрыва и его последствий в цехе подготовки и транспортировки газа.

**67. Саклантй А.Р. Методика экспериментального определения скорости испарения органических жидкостей // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 4 (20).**

Предложена методика определения средней скорости испарения жидкости, величина которой может быть использована при решении экспертной задачи о времени образования взрывоопасной паровоздушной смеси в помещении. Приведены экспериментальные данные по испарению бензина марки АИ-92.

**68. Саклантй А.Р. Методика изменения температуры горения веществ и материалов с использованием термостойких вольфрам-рениевых термопар // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 4 (20).**

Предложена экспресс-методика определения температуры горения веществ и материалов с использованием термостойких вольфрам-рениевых микротермопар, приведены температуры пламен различных материалов.

**69. Саклантй А.Р., Саклантй И.С. Обобщение экспертной практики по уголовным делам, возбужденным в связи с поджогами людей с применением интенсификаторов горения // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 4 (20).**

Приведены результаты обобщения экспертной практики по уголовным делам о поджогах людей с использованием жидких интенсификаторов горения (ЛВЖ): бензинов, этилового спирта, одеколонов, «растворителя 645». Приведены определенные экспериментально величины скоростей испарения бензина с его поверхности, а также с поверхности пропитанных бензином материалов. Показано, что распространение пламени по пропитанной ЛВЖ одежде может происходить со скоростью нескольких десятков сантиметров в секунду, что предопределяет невозможность тушения пламени человеком, облитым ЛВЖ, и обуславливает тяжесть наступающих последствий.

**70. Плахов С.И. Современные возможности судебной взрыво-технологической экспертизы // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 4 (20).**

Указано место судебной взрывотехнологической экспертизы в расследовании причин взрывов различной физической природы (химических, физических) в рамках уголовного судопроизводства. Определены предмет, объекты и задачи экспертизы, указаны особенности проведения, перечислены группы типичных объектов. Приведены вопросы, которые чаще всего ставятся на разрешение эксперта и приведен перечень материалов, которые должны быть предоставлены в его распоряжение.

**71. Евтушенко А.Н., Плахов С.И. О порядке применения при выполнении пожарно-технических экспертиз нормативных документов в области противопожарного нормирования по строительству и эксплуа-**

---

---

**тации объектов, возведенных в различные годы // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 4 (20).**

Приведен порядок проведения экспертом исследования соответствия зданий и сооружений требованиям противопожарных норм и правил, предъявляемых к ним на стадиях проектирования, строительства, реконструкции и эксплуатации, для установления причинно-следственной связи отступлений от таких требований с возникновением пожаров, их развитием и наступлений тяжких последствий пожаров. Обращено внимание на сложности, возникающие при таких исследованиях в результате происходящих изменений в системе нормативных документов по пожарной безопасности.

**72. Плахов С.И. Об особенностях осмотров мест происшествий и фиксации следов по случаям пожаров автомобилей, в которых имеется подозрение на умышленную организацию пожара // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 4 (20).**

Проведено обобщение случаев возгорания автомобилей из-за внесения постороннего источника открытого огня, в том числе с использованием интенсификаторов горения. Даны рекомендации по особенностям проведения осмотров автомобилей.

#### **СУДЕБНАЯ СТРОИТЕЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА**

**73. Бутырин А.Ю., Орлов Ю.К. Строительно-техническая экспертиза в современном судопроизводстве: учеб. пособие. – М.: ФБУ РФЦСЭ, 2012.**

Учебник включает в себя теоретические, методические и процессуальные основы судебной строительно-технической экспертизы, раскрывает содержание задач, решаемых судебным экспертом-строителем, определяет специфические черты этого рода судебно-экспертной деятельности.

**74. Бутырин А.Ю., Бутько В.Б., Грунин И.Ю. [и др.] Методические подходы к тепловизионному исследованию конструктивных чердачных помещений эксплуатируемых зданий // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2009, № 4 (16).**

В статье тепловизор представлен в качестве технического средства, используемого при проведении судебно-экспертных строи-

тельно-технических исследований. Определяя технические возможности тепловизора, авторы приводят порядок действий, подлежащих выполнению при установлении эксплуатационных характеристик ограждающих конструкций зданий и сооружений.

**75. Бутырин А.Ю., Бутько В.Б., Грунин И.Ю. [и др.] Георадио-локационный метод неразрушающего контроля при решении экспертных вопросов, связанных с установлением длины железобетонной сваи в фундаменте здания // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 1 (17).**

В статье раскрываются технические возможности георадара, позволяющие установить длину железобетонной сваи в фундаменте здания, определяется порядок действий эксперта-строителя при проведении исследований этого вида.

**76. Бутырин А.Ю., Чудиёвич А.Р., Луковкина О.В. Определение видов, объемов, качества и стоимости строительно-монтажных и специальных работ по возведению, ремонту (реконструкции) строительных объектов: метод. рекомендации // Сборник методических рекомендаций по производству судебных строительно-технических экспертиз. – М.: ФБУ РФЦСЭ, 2012.**

Методические рекомендации представляют собой детальное описание действий судебного эксперта-строителя, направленных на определение качественных и количественных характеристик работ, выполненных в ходе строительного производства.

**77. Бутырин А.Ю., Граббе Т.А., Хишева О.И., Коваленко О.П. [и др.] Определение технической возможности и разработка вариантов преобразования жилого дома как элемента домовладения в соответствии с условиями, заданными судом: метод. рекомендации // Сборник методических рекомендаций по производству судебных строительно-технических экспертиз. – М.: ФБУ РФЦСЭ, 2012.**

Определен порядок производства судебных строительно-технических экспертиз, назначаемых судами общей юрисдикции при рассмотрении гражданских споров о возможности и вариантах раздела жилых домов между их собственниками.

**78. Бутырин А.Ю., Граббе Т.А., Хишева О.И., Коваленко О.П. [и др.] Определе-**

---

---

**ние технической возможности и разработка вариантов преобразования земельного участка спорного домовладения в соответствии с условиями, заданными судом: метод. рекомендации // Сборник методических рекомендаций по производству судебных строительно-технических экспертиз. – М.: ФБУ РФЦСЭ, 2012.**

В работе раскрыто содержание и определена последовательность проведения судебно-экспертных исследований, направленных на определение возможности и разработку вариантов преобразования земельных участков – элементов домовладения в соответствии с условиями, заданными судом.

**79. Бутырин А.Ю., Бутько В.Б., Грунин И.Ю., Дубровский Д.С., Макеев А.В. Определение причин возникновения и развития дефектов в каменных конструкциях: метод. рекомендации // Сборник методических рекомендаций по производству судебных строительно-технических экспертиз. – М.: ФБУ РФЦСЭ, 2012.**

Представлены методические рекомендации по проведению инженерно-технических судебно-экспертных исследований каменных конструкций с целью определения их технического состояния, установления причин и условий возникновения и развития деструктивных процессов при эксплуатации зданий и сооружений, выполненных из камня.

**80. Макеев А.В. Определение стоимости восстановления зданий и сооружений, поврежденных пожаром: метод. рекомендации // Сборник методических рекомендаций по производству судебных строительно-технических экспертиз. – М.: ФБУ РФЦСЭ, 2012.**

Представлен алгоритм исследовательских действий, выполнение которых позволяет решить комплекс вопросов, связанных с определением стоимости восстановительного ремонта зданий и сооружений, поврежденных в результате деструктивного воздействия огня.

**81. Воронцов М.Э. Определение качества работ, выполненных при устройстве гипсокартонных перегородок на металлическом каркасе: метод. рекомендации // Сборник методических рекомендаций по производству судебных строительно-технических экспертиз. – М.: ФБУ РФЦСЭ, 2012.**

В качестве объекта исследования в данной работе представлены гипсовые перегородки, устанавливаемые в помещениях промыш-

ленных, жилых и административных зданий. Предметом исследования являются качественные характеристики смонтированных перегородок.

#### **СУДЕБНАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА**

**82. Лысенко Н.В., Цветкова Т.В. Частная методика производства финансово-экономической экспертизы, связанной с определением суммы задолженности заемщика исходя из условий договора потребительского кредита // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, № 3 (23).**

Рассмотрены экономические аспекты взаимоотношений, возникающих между коммерческим банком и заемщиком при исполнении договора потребительского кредита. Приведены экспертные подходы к решению задач, связанных с определением суммы полученного кредита, установлением полноты и своевременности погашения кредитных обязательств.

**83. Бондарь Н.Н., Виноградова М.М. Некоторые особенности исследования объектов судебной экономической экспертизы, в том числе документов неофициального учета и электронных документов // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, № 2 (22).**

Рассмотрены особенности экспертного исследования бухгалтерских документов, имеющих недостатки в оформлении, документов неофициального (чернового) учета, а также документов, представленных на магнитных носителях информации.

**84. Каревская И.Н., Лысенко Н.В. Решение вопросов, связанных с определением балансовой стоимости объекта основных средств с учетом проведения переоценки // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2010, № 4 (20).**

Изложена методика решения вопросов, связанных с определением балансовой стоимости отчуждаемого имущества или его доли.

#### **СУДЕБНО-ТОВАРОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА**

**85. Учваткина Е.Д. Краткий словарь терминов и определений, применяемых при производстве судебно-товароведческой экспертизы продовольственных товаров / под ред. С.А. Смирновой // Судеб-**

---

---

**но-товароведческая экспертиза продовольственных товаров (в помощь эксперту). – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011.**

Словарь является первым терминологическим словарем по судебно-товароведческой экспертизе продовольственных товаров. В него также включены термины, представленные в ГОСТах, ОСТах и заимствованные из специальной литературы. Основной задачей словаря являлась унификация языка судебного эксперта-товароведа и обеспечение терминологической точности в заключениях экспертов.

**86. Селиванов А.А. Предмет, объекты и задачи судебно-товароведческой экспертизы продовольственных товаров / под ред. С.А. Смирновой // Судебно-товароведческая экспертиза продовольственных товаров (в помощь эксперту). – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011.**

Автор раскрывает предмет, объекты и задачи судебно-товароведческой экспертизы продовольственных товаров, определяет пределы компетенции эксперта-товароведа и выделяет основные типовые вопросы, которые могут быть поставлены перед экспертом-товароведом.

**87. Селиванов А.А. Возможности применения экономико-статистического (индексного) метода исследования при производстве судебно-товароведческих экспертиз с целью определения стоимости объектов // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, № 4 (24).**

Приведена программа исследования объектов судебно-товароведческой экспертизы с использованием экономико-статистического метода; на примере одной из судебных экспертиз наглядно показаны особенности применения данного метода.

**88. Гущина И.Э. Особенности судебно-товароведческой экспертизы книг и книгопечатной продукции // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, № 4 (24).**

Показаны особенности производства судебно-товароведческих экспертиз книг и книгопечатной продукции.

**89. Лактионова М.А. Комплексное исследование изделий из кожи при производстве судебно-товароведческой экспертизы в целях определения их рыночной стоимости // Теория и практика судебной**

**экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, № 4 (24).**

Предложена методика комплексного исследования обуви при производстве судебно-товароведческой экспертизы в целях определения ее рыночной стоимости.

**90. Селиванов А.А. Некоторые вопросы, связанные с контрафактностью продукции // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, № 4 (24).**

Рассмотрены вопросы, относящиеся к компетенции эксперта-товароведа при исследовании «продукции имеющей признаки контрафактности», приведен пример производства судебно-товароведческой экспертизы по конкретному делу.

**91. Учваткина Е.Д. О возможностях проведения в СЭУ Минюста России судебно-товароведческой экспертизы продовольственных товаров, в т.ч. с целью их оценки // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, № 4 (24).**

По результатам обобщения опыта Северо-Западного регионального центра судебной экспертизы Минюста России по производству судебно-товароведческих экспертиз продовольственных товаров, предложены пути развития СЭУ Минюста России в данном направлении.

**92. Селиванов А.А. Программы экспертного исследования при производстве экспертиз, связанных с определением рыночной стоимости объектов судебно-товароведческой экспертизы в различных экспертных ситуациях // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, № 4 (24).**

Изложены методики экспертного исследования связанного с определением рыночной стоимости объектов судебно-товароведческой экспертизы в различных экспертных ситуациях, приведены конкретные примеры.

**93. Селиванов А.А. Основы судебно-товароведческой экспертизы продовольственных товаров // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, № 4 (24).**

Рассматриваются правовые и методологические основы производства судебно-товароведческой экспертизы продовольственных товаров: предмет, объект, задачи, основные ти-

---

---

повые вопросы, которые могут быть поставлены перед экспертом-товароведом. Определены пределы компетенции эксперта-товароведа.

**94. Толмачева С.С., Ряпухина С.Н., Ганцов Ш.К. Словарь основных терминов судебно-товароведческой экспертизы швейных, трикотажных и текстильных товаров / под ред. С.С. Толмачевой. – М.: ГУРФЦСЭ, 2011.**

Настоящее издание является первым терминологическим словарем по судебно-товароведческой экспертизе (СТЭ) швейных, трикотажных и текстильных товаров. Словарь состоит из трех разделов, каждый из которых содержит основную словарную часть и приложение с описанием признаков и причин образования соответствующих дефектов (пороков).

**95. Толмачева С.С., Селиванов А.А. Методические рекомендации по определению стоимости ювелирных изделий при производстве судебно-товароведческой экспертизы. – М.: ГУРФЦСЭ, 2011.**

В работе изложены теоретические и методологические основы производства судебно-товароведческой экспертизы (СТЭ) по решению вопросов, связанных с определением стоимости ювелирных изделий, приведены алгоритмы решения задач, наиболее часто встречающихся при производстве СТЭ.

**96. Зубова М.А., Разживина Н.И. Методика решения экспертных задач при производстве судебно-товароведческой экспертизы обуви. – М.: ГУРФЦСЭ, 2011.**

В работе рассматриваются: предмет; объекты; задачи исследования; перечень вопросов, относящихся и не относящихся к компетенции эксперта-товароведа; методы экспертного исследования обуви; программа исследования; обоснование дифференциации производственных и эксплуатационных дефектов обуви. Приведены конкретные методики производства судебно-товароведческой экспертизы обуви с комментариями.

**97. Спицкая Л.В. Словари терминов судебно-товароведческой экспертизы предметов антиквариата. – М.: ГУРФЦСЭ, 2011.**

Словарь содержит основные понятия и термины, относящиеся к теории и истории искусства, характеристике художественных стилей, технологии изготовления различных предметов.

**98. Селиванов А.А., Зубова М.А., Карпушко С.А., Гущина И.Э. Таблица опре-**

**деления степени снижения качества (и стоимости) имущества, принадлежащего физическим лицам. – М.: ГУРФЦСЭ, 2011.**

В таблице приведена степень снижения качества (и стоимости) изделий, принадлежащего физическим лицам (в % в год). При этом, расчет степени снижения качества и стоимости изделий производится исходя из длительности (периода) эксплуатации изделий.

**99. Селиванов А.А. Словарь основных терминов судебно-товароведческой экспертизы мебели. – М.: ГУРФЦСЭ, 2011.**

Словарь содержит 646 словарных статей (в том числе 124 отсылочные), в основной словарной части и 113 позиций в составе Приложения а также термины, представленные в ГОСТах, ОСТах и заимствованные из специальной литературы. Основной задачей словаря являлась унификация языка судебного эксперта-товароведа и обеспечение терминологической точности в заключениях экспертов.

**100. Селиванов А.А. Методика решения экспертных задач при производстве судебно-товароведческой экспертизы мебели. – М.: ГУРФЦСЭ, 2011.**

В данной работе изложены предмет, объекты, задачи и методы экспертного исследования мебели, характер и причины образования дефектов и их влияние на качество мебели.

**101. Селиванов А.А., Учваткина Е.Д. Определение стоимости товаров по делам, связанным с нарушением таможенного законодательства: метод. рекомендации. – М.: ФБУ РФЦСЭ, 2012.**

В методических рекомендациях разработан единый подход к определению стоимости товаров различных товарных групп, незаконно перемещенных через таможенную границу Российской Федерации, с учетом всех факторов влияющих на их стоимость.

#### **СУДЕБНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА**

**102. Шипшин С.С., Бердников Б.Д., Калинин А.Н. Судебно-психологическая экспертиза по делам о компенсации морального вреда: метод. рекомендации. – М.: ГУРФЦСЭ, 2011.**

В работе излагается единый подход к решению задач судебно-психологической экспертизы по делам о компенсации морального вреда. Представлены юридические основания данного вида экспертизы и психологическое содержание понятия «моральный вред». Четко выделен объект и предмет СПЭ по делам о компенсации морального вреда, ее задачи. Обоснованы

---

---

психологические признаки «морального вреда» и критерии экспертной оценки его психологических компонентов. Наглядно отражен механизм формирования экспертных выводов.

**103. Сафуанов Ф.С., Калашникова А.С. Методические основы производства заочных и посмертных судебных психологических экспертиз в гражданском процессе (по материалам дела): метод. рекомендации для экспертов. – М.: РФЦСЭ ГНЦ ССП им. В.П. Сербского, 2011.**

В работе обосновываются методические принципы психологического ретроспективного анализа гражданского дела, раскрываются методические подходы к анализу материальных источников информации, предоставляемых эксперту по делам о недействительности сделок с «пороком воли» и по делам о компенсации «морального вреда». Даются рекомендации по использованию способов извлечения экспертно-значимой информации из дела. Приводятся примеры заключений эксперта

**104. Сафуанов Ф.С., Харитонов Н.К., Русаковская О.А. Психолого-психиатрическая экспертиза по судебным спорам между родителями о воспитании и месте жительства ребенка. – М.: Генезис, 2011.**

В книге рассматриваются теоретические и методические проблемы комплексной судебной психолого-психиатрической экспертизы по гражданским делам о воспитании детей при раздельном проживании родителей. Освещаются принципы, этапы и методы судебного экспертного исследования. Особое внимание уделяется анализу социально-психологических особенностей высококонфликтных семей, влияния разводов родителей на психическое состояние и развитие ребенка. Выделяются клиничко-психологические факторы, имеющие экспертное значение при решении вопросов о месте жительства ребенка и порядке встреч отдельно проживающего родителя с ребенком. Анализируются типичные ошибки в заключении специалистов и экспертов.

#### **СУДЕБНАЯ КОМПЬЮТЕРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА**

**105. Производство судебной компьютерно-технической экспертизы. IV. Актуальные комплексные задачи: метод. пособие. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011.**

В пособии приведены теоретические основы и практические рекомендации по исследованию типовых объектов компьютерно-технической экспертизы, предложено специально

разработанное программное обеспечение, позволяющее автоматизировать наиболее сложные и трудоемкие этапы экспертного исследования.

**106. Производство судебной компьютерно-технической экспертизы. V. Актуальные задачи исследования компьютерной информации: метод. пособие. – М., 2011.**

Рассматриваются методические вопросы для проведения правильной диагностики примененных средств защиты информации в исследуемом объекте и определения путей формирования доказательственной базы по расследуемому преступлению.

#### **СУДЕБНАЯ ЭКСПЕРТИЗА ЭЛЕКТРОБЫТОВОЙ ТЕХНИКИ**

**107. Миллюхин П.И., Малютин А.Е., Борисенко Д.А. Установление признаков несоответствия эталонам специальных знаков при производстве экспертизы электробытовой техники // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, № 3 (23).**

Рассмотрена маркировка электробытовой техники специальными знаками, признаки ее фальсификации и несоответствия эталонам.

**108. Малютин А.Е., Миллюхин П.И. Определение коэффициента износа объектов электробытовой техники // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, № 3 (23).**

Рассмотрены теоретические и практические аспекты определения коэффициента износа объектов электробытовой техники методом эффективного возраста для определения остаточной стоимости.

**109. Малинина Т.Ю., Малютин А.Е. Частная экспертная методика определения разборчивости речи при производстве судебной экспертизы электробытовой техники // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ГУ РФЦСЭ, 2011, № 3 (23).**

Приведена частная методика определения одного из показателей качества персональных средств радиосвязи – разборчивости речи.

**110. Малютин А.Е., Миллюхин П.И. Частная экспертная методика определения качества отжима электрических стиральных машин // Теория и практика судебной экспертизы: науч.-практ. журнал. – М.: ФБУ РФЦСЭ, 2012, № 2 (26).**

Приведена частная методика определения одного из показателей качества электрических стиральных машин – эффективности отжима.

---