

АНО «БАЙКАЛЬСКИЙ ЦЕНТР СУДЕБНЫХ ЭКСПЕРТИЗ»

ЭКСПЕРТНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ



*Veritas vincit...
Истина побеждает...*

Автономная некоммерческая организация

«Байкальский центр Судебных экспертиз Права и Землеустройства»

г. Иркутск, мкр-н Радужный 12, офис 309,

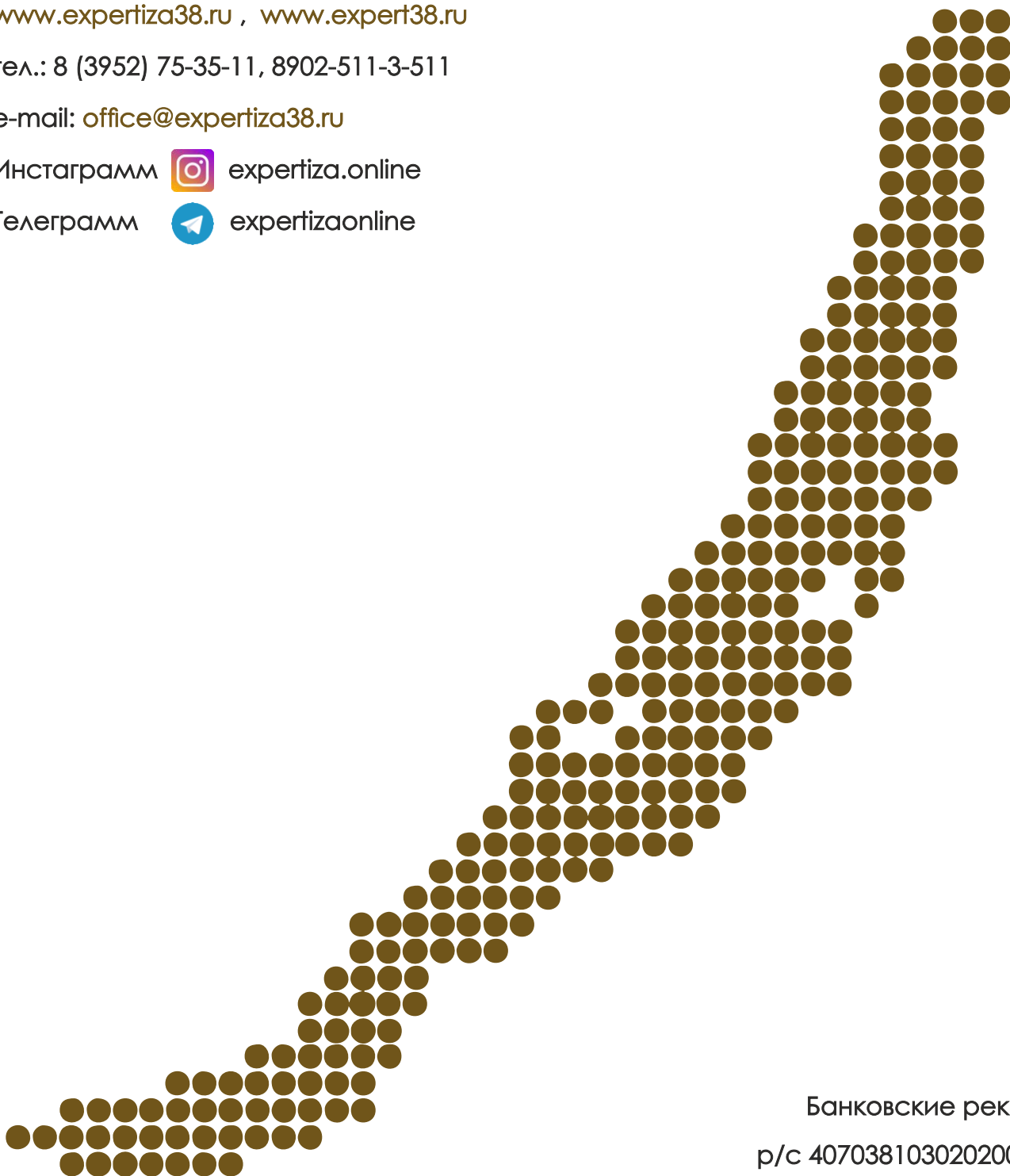
www.expertiza38.ru , www.expert38.ru

тел.: 8 (3952) 75-35-11, 8902-511-3-511

e-mail: office@expertiza38.ru

Инстаграмм  [expertiza.online](https://www.instagram.com/expertiza.online)

Телеграмм  [expertizaonline](https://www.telegram.com/expertizaonline)



Банковские реквизиты

р/с 40703810302020000009

к/с 30101810250040000867

Ф-Л СИБИРСКИЙ ПАО БАНК "ФК ОТКРЫТИЕ»

БИК 045004867

ИНН 3808188013, КПП 381201001



ОГЛАВЛЕНИЕ

- 2.....О Центре
- 4.....Молекулярно-генетическая экспертиза
- 5.....Криминалистические экспертизы
 - 5.....Техническая экспертиза документов
 - 6.....Почерковедческая экспертиза
- 8.....Инженерно-технические экспертизы
 - 8.....Строительно-техническая экспертиза
 - 9.....Землеустроительная экспертиза
 - 10.....Инженерно-технологическая экспертиза
 - 11.....Пожарно-техническая экспертиза
 - 12.....Электротехническая экспертиза
 - 13.....Компьютерно-техническая экспертиза
 - 14.....Фоноскопическая экспертиза
 - 15.....Видеофоноскопическая экспертиза
- 16.....Автотехнические экспертизы
 - 16.....Транспортно-трасологическая экспертиза
 - 17.....Экспертиза технического состояния транспортного средства
 - 17.....Экспертиза обстоятельств ДТП
 - 18.....Экспертиза дорожных условий
 - 18.....Экспертиза по оценке автотранспорта
- 19.....Оценочная экспертиза
- 20.....Лингвистическая экспертиза
- 24.....Финансово-экономические экспертизы
- 25.....Геммологическая экспертиза
- 26.....Товароведческая экспертиза
- 28.....Геральдическая экспертиза
- 29.....Экспертиза холодного оружия
- 30.....Экологическая экспертиза
- 31.....Таможенная экспертиза
- 35.....Приложение № 1 - Инструкция по самостоятельному забору образцов биологического материала (буккального эпителия) для последующего проведения экспертизы ДНК



АНО «Байкальский центр Судебных экспертиз» создан с целью содействия правосудию, осуществляемому на территории Российской Федерации, защите прав и свобод граждан России, интересов государства и хозяйствующих субъектов посредством проведения объективных, научно-обоснованных судебных и внесудебных экспертиз. Компетентная, независимая и объективная экспертиза - это прежде всего, необходимый элемент для становления цивилизованных экономических отношений между субъектами предпринимательской деятельности, производителями, продавцами, потребителями, а также необходимый элемент для соблюдения равновесия, согласия и мира в современном обществе.

История создания экспертного центра лежит еще в 2010 г., когда я как практикующий юрист за 15 лет своей практики увидел множество злоупотреблений, допускаемых сторонами судебного дела с целью любыми путями и средствами выиграть судебный процесс. Мне, как и многим юристам, хотелось помогать большому количеству людей и противостоять различного рода произволу, чтобы **Каждый честный человек мог не только иметь, но и отстаивать свои права!** И вот идея создать независимый, этичный и профессиональный экспертный центр начала воплощаться сначала в голове, потом на бумаге и к маю 2011 г. завершилась государственная регистрация АНО «Байкальского центра Судебных экспертиз». Еще до регистрации, мы сформировали первый штат экспертов, которые были готовы приступить к экспертной работе, и нужно отметить, нам сразу повезло со специалистами в разных областях деятельности. Уже в первый месяц работы нам назначили три судебных экспертизы: землеустроительную, генетическую и строительно-техническую, которые мы быстро и успешно выполнили.

Можно сказать без ложной скромности, мы сразу стали в регионе экспертной организацией, которая выполняет самый широкий спектр экспертных исследований. Такая экспертиза как ,геральдическая, вообще нами выполняется в единичных случаях по всей стране. Мы стали получать в работу экспертизы не только от судебных инстанций, но и от Следственного комитета, органов Прокуратуры, МВД и иных правоохранительных и контролирующих органов. Если в первые годы работы

мы получали заказы с Прибайкальского региона (Иркутская область, Республика Бурятия, Забайкальский край, Республика Якутия и Красноярский край), то с каждым годом география наших заказчиков расширялась как на Восток, так и на Запад, от Камчатки до Санкт-Петербурга. И чтобы успешно справляться с этой задачей, мы начали расширять экспертный состав, все больше уделяя внимание вопросам сотрудничества с разными экспертами и экспертными группами. За годы нашего развития нам приходилось сталкиваться с разными аспектами, в том числе с неэтичными клиентами и экспертами разных экспертных организаций. Мы для себя сразу определили направление на честный и профессиональный подход к делу, а также на приоритет достойной репутации.

Правлением Центра в 2020 г. было принято решение о развитии и активном сотрудничестве с судами и правоохранительными органами на территории всей России, которое уже успешно воплощается в жизнь. Оперативное взаимодействие с удаленными регионами будет активно развиваться за счет средств автоматизации и внедрению онлайн платформы, которая позволит судам и любым заказчикам оперативно использовать экспертный потенциал нашего Центра, а также наших партнеров. Также мы усилили взаимодействие и сотрудничество с Судебно-экспертной палатой Российской Федерации по вопросам развития регионов.

Будем рады помочь в установлении истины! Veritas victit ... Истина побеждает



A stylized handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke.

Председатель Правления
В.И. Синильников



МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ



Молекулярно-генетические экспертизы (экспертиза ДНК) по установлению случаев спорного отцовства или родства по своей сути относятся к судебно-биологическим экспертизам. Экспертиза по установлению случаев спорного отцовства или родства основана на постулате, что генетическая информация каждого человека уникальна (информацию несет в себе ДНК) и они строятся на сравнении фрагментов ДНК предполагаемых родственников. В свою очередь ДНК может быть выделена из любого типа тканей и клеток, содержащих ядра. Таким образом, проводить экспертизы связанные с ДНК можно не только по крови, но и по другим биологическим материалам.

Мы проводим данные экспертизы по буккальному эпителию – биоматериалу, отбираемому со слизистой оболочки внутренней стороны щеки. При этом исключаются риски, связанные с забором крови. Процедура изъятия образцов буккального эпителия абсолютно безопасна и безболезненна, не требует специальных познаний в области медицины. Особенно удобно, когда процесс отбора биоматериала может проходить в зале судебного заседания, что особенно актуально для родителей маленьких (часто грудных) детей, а также жителей отдалённых районов, не имеющих возможности приехать в лабораторию или экспертную организацию.

Помощники судей, секретари суда, внимательно прочитав «Инструкцию по отбору биоматериала» (см. приложение № 1), а при необходимости получив устный инструктаж, сами успешно отбирают у участников судебного процесса биологический материал, после чего, опечатав его, высылают в наш адрес вместе с определением. При необходимости можно привлекать любого медицинского сотрудника. Это позволяет сторонам дела избежать дополнительных расходов на поездки в экспертные центры и сократить сроки назначения и проведения исследований. В особых случаях возможны исследования не стандартных материалов (волосы, ногти, кровь и т.п.).

Примерные вопросы по исследованию ДНК:

- Является ли определенное лицо отцом ребенка?
- Является ли определенное лицо матерью ребенка?
- Является ли определенное лицо бабушкой или дедушкой ребенка?
- Исключено ли родство ребенка по отношению к конкретному лицу?
- Принадлежат ли микрочастицы (слюны, волос, крови, спермы, ткани и т.п.) определенному человеку?



КРИМИНАЛИСТИЧЕСКИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ



Криминалистические экспертизы представляют собой один из наиболее распространенных видов судебных экспертиз, один из наиболее часто назначаемых в арбитражном, гражданском и уголовном процессе. Задача экспертного исследования документа состоит в установлении исполнителя либо в установлении свойств и состояния документов. Исходя из этого, вытекает два основных вида криминалистических документарных экспертиз, это почерковедческая экспертиза и техническая экспертиза документов.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА ДОКУМЕНТОВ

Технико-криминалистическая экспертиза документов (ТЭД) назначается для установления общей или частичной подделки документов. В последнее время наиболее часто встречаемые подделки документов встречаются в изготовлении документа иной датой, чем датирован документ. В таком случае требуется техническая экспертиза документа по установлению срока давности изготовления документа. Мы имеем возможность проведения данной экспертизы одним из самых объективных методов в современной науке.

При исследовании документов для установления срока давности изготовления документов нами используется методика «Исследование паст для шариковых ручек в штрихах методом ИК-Фурье-спектроскопии». Методика разработана Министерством юстиции СССР ВНИИ судебных экспертиз, авторы методики В.И. Тимофеева, Т.Ф. Панферова. Сведения о дате и месте опубликования методики: «Экспертная практика и новые методы исследования - определение относительного содержания фенилгликоля в штрихах паст для шариковых ручек, Исследование паст для шариковых ручек в штрихах методом ИК-Фурье-спектроскопии» ВНИИ судебных экспертиз МЮ СССР, М.1989 г.

Спектральный измерительный комплекс с ИК микроскопом позволяет проводить высокоточные спектральные исследования, в том числе фрагментов надписей на бумаге, других микрообъектов сложного состава. Одно из достоинств микро-спектроскопии – возможность регистрировать спектры большинства образцов без предварительной пробоподготовки. Объект при этом сохраняет исходные

физико-химические свойства, и при необходимости может быть исследован другими методами. Это главное различие и преимущество перед методом исследования возраста записей Агинского В.Н. и других подобных методик, так как не происходит частичного уничтожения (повреждения) документа путем вырезки его частей и документ может быть повторно исследован другими методами. Дополнительный плюс использования данного метода в том, что он позволяет исследовать пасты шариковых ручек не только синего и фиолетового цветов, но и черного и зеленого. Часто возникает ситуация, когда одна из сторон в попытке скрыть настоящий период нанесения подписи подвергает документ искусственному старению (подвергая документы термической обработке). После данных манипуляций, установление срока давности подписания документа не представляется возможным, однако в процессе проведения исследования эксперт определяет, осуществлялось ли воздействие на документ и каким способом. Таким образом, эксперт делает вывод о «криминальности», т.е. не естественности такого документа, что позволяет суду сделать вывод о недопустимости данного доказательства.

Объектами исследования ТЭД являются:

- Рукописные и машинописные документы;
- Документы, изготовленные полиграфическим способом, и их фрагменты (бланки и др.);
- Орудия письма (карандаши, шариковые и перьевые ручки и пр.);
- Материалы документов (бумага, картон, чернила и т.д.);
- Средства для вытравления текстов;
- Печати, штампы.

Примерные вопросы по ТЭ реквизитов документов:

- Каким способом изготовлен данный документ?
- Что было выполнено ранее - отпечаток печати, текст, подпись?
- Каково первоначальное содержание документа, если оно подвергалось изменению?

Примерные вопросы по ТЭ давности изготовления документов:

- Соответствует ли дате, имеющейся в документе, фактический период изготовления документа?
- Какова давность изготовления документа?

Примерные вопросы на ТЭ отпечатков печатей и штампов:

- Каким способом нанесено изображение отпечатка печати в документ, предста-

- Каково первоначальное содержание слабо видимого (невидимого, измененного) оттиска печати?
- Нанесен ли оттиск печати в представленном на исследование документе печатью, представленной на исследование?

ПОЧЕРКОВЕДЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

Почерковедческая экспертиза - исследование документа с целью установления лица, написавшего текст или выполнившего подпись. Основным вопросом, разрешаемым почерковедческим исследованием, является идентификация исполнителя рукописи. Наряду с этим в криминалистике разработаны методы диагностических исследований письма. Посредством этих исследований могут быть разрешены вопросы, касающиеся необходимых условий исполнения текста рукописи (подписи) и характера состояния исполнителя, способа искажения почерка, определения пола исполнителя и др.

Для решения судебно-почерковедческих задач представляются три вида образов почерка и подписи:

1. Свободные рукописи, выполненные предполагаемым исполнителем до совершения преступления и не в связи с ним. К таким образцам относятся: заявление о приеме на работу, объяснение, записи в личном листке по учету кадров, личная переписка и т.д. При выполнении этих документов лицо не только не знало, но и не могло предполагать, что они могут быть в дальнейшем использованы в качестве образцов почерка.

2. Экспериментальные рукописи, выполненные проверяемым лицом специально для экспертного исследования.

Условно-свободные рукописи, выполненные после возбуждения уголовного (гражданского) дела, но не специально для экспертизы (например, объяснение по делу, собственноручно написанные показания и другие документы).

Примерные вопросы на почерковедческую экспертизу:

- Кем исполнен текст документа, представленного на исследование - гр. N, или иным лицом?
- Кем-гр. N, или иным лицом, была выполнена подпись от имени гр. N в документе, представленном на исследование?
- Написаны ли тексты нескольких документов одним и тем же лицом?
- Выполнен ли исследуемый текст (подпись) намеренно измененным почерком, или с подражанием почерку конкретного лица?
- Присутствуют ли в исследуемом тексте слова (цифры), дописанные к данному тексту другим лицом?



СТРОИТЕЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

Проводится с целью установления технического состояния зданий, сооружений или конструкций, выявления степени их износа, недостатков и т.п. Основные категории споров, при которых может потребоваться назначение строительной экспертизы:

- Дела о расторжении договоров строительного подряда;
- Дела о взыскании задолженности по договору строительного подряда;
- Дела о разделе строения между собственниками;
- Дела о признании законности перепланировки (реконструкции);
- Дела о некачественно выполненных работах и услугах в строительстве.

Материалы, требуемые для производства строительных экспертиз (окончательный список материалов определяется особенностями дела и поставленными на экспертизу вопросами):

- Архитектурно-планировочные задания на разработку проектной документации;
- Строительно-техническая документация (строительно-монтажные и ремонтно-строительные работы);
- Исполнительная техническая документация (журналы работ, авторского надзора и др.);
- Акты контрольных обмеров, приемки и обследования работ, строительных материалов и изделий;
- Документы БТИ и документы, подтверждающие право собственности на домовладение;
- Проектно-сметная документация, договора на производство строительных (ремонтных) работ, акты приемки и обследования работ и др.

Примерные вопросы на строительную экспертизу

По делам о расторжении договоров строительного подряда:

- Определить, соответствуют ли фактически выполненные работы требованиям строительных правил и норм (проектной документации, условиям договора строительного подряда)?

- Какие действующие строительные нормы и правила были нарушены при производстве строительных работ?
- Обоснована ли проектно-сметная документация и соответствует ли она действующим СНиП?
- Соответствует ли проектно-сметная документация нормативным требованиям и правилам сметного дела?

Дела о разделе строения между собственниками:

- Разработать варианты раздела строительного объекта в натуре в соответствии с идеальными долями в праве собственности.
- При отсутствии возможности выдела в натуре идеальных долей собственников разработать варианты, наиболее приближенные к величинам идеальных долей в праве собственности.
- Определить, какие виды работ необходимо выполнить для переоборудования спорного домовладения в соответствии с предложенными вариантами его раздела. Каковы объемы и стоимость данных работ, включая строительные материалы?
- Определить физический износ (пригодность для постоянного проживания) постройки.

Дела о признании законности перепланировки (реконструкции):

- Установить, соответствует ли фактическое состояние здания планам помещений БТИ, в случае наличия отступлений указать, являются ли они перепланировкой или реконструкцией.
- Определить, соответствует ли выполненная перепланировка (реконструкция) действующим строительным правилам и нормам.

ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТИЗА

Специфика производства судебной землеустроительной экспертизы заключается в том, что эксперты, проведя анализ материалов дела, как правило, производят геодезическую съемку объекта, сопоставляют имеющиеся данные с фактически полученными на момент производства экспертизы и, исходя из своих профессиональных специальных знаний, могут помочь суду увидеть причину разногласий сторон судебного процесса и принять правильное законное решение.

Основными объектами землеустроительной экспертизы являются:

- Земельные участки различного целевого назначения;
- Кадастровые документы, документы БТИ;
- Межевое дело;
- Документы, подтверждающие право собственности на земельный участок.

Примерные вопросы на землеустроительную экспертизу:

- Какова фактическая площадь исследуемых земельных участков и соответствует ли она площади, отраженной в документах о праве собственности?
- Каковы фактические границы исследуемых земельных участков и соответствует ли они границам, отраженным в землеустроительных документах?
- В случае отсутствия у исследуемого земельного участка физических границ произвести вынос на местности границы земельного участка;
- Установить факт наложения границ смежных земельных участков и площадь наложения;
- Определить возможный проход (проезд) через смежный земельный участок;
- Установить факт наличия (отсутствия) смещения забора между смежными земельными участками;
- Предложить варианты раздела общего земельного участка пропорционально долям в праве собственности и с учетом сложившегося порядка пользования земельным участком;
- Определить площадь земельного участка, требуемую для полноценной эксплуатации земельного участка и находящегося на нем строения, имеющего определенное функциональное назначение, с отображением на плане требуемых границ;
- Определить, какие нарушения специальных правил в области землеустройства были нарушены?

ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

Инженерно-технологическая экспертиза (ИТЭ) проводится в целях исследования сложного технологического оборудования, его атрибутов, технического состояния, дефектов, повреждений и иных неисправностей, а также причин и обстоятельств их возникновения.


Объектами экспертизы являются: машины, станки, оборудование, лифты, приборы, механизмы, технологические линии и т.д.

Примерные вопросы на инженерно-технологическую экспертизу:

- Каково состояние оборудования, прибора, механизма? Исправно ли данное оборудование, прибор, механизм?
- Каковы причины дефектов и неисправностей, если они имеются?
- Имеются ли отступления от технологического процесса и в чем выразились эти отступления (брак, отклонения от требований ГОСТа и др.)?

- Соответствуют ли сырье и материалы предусмотренной технологии?
- Допущены ли нарушения правил техники безопасности и охраны труда и в чем это выражается?
- Каков механизм несчастного случая или аварии?
- Имеется ли причинно-следственная связь между нарушениями технологии и аварийным режимом работы?
- Имелась ли техническая возможность предотвратить аварию, несчастный случай?
- Не нарушался ли технологический процесс на данном производстве?
- В чем выражались отступления от технологий? Как это сказалось на качестве товаров?
- Допускалось ли при производстве работ отклонения от требований технологических регламентов?
- Какова технология изготовления данного изделия?
- Не связан ли брак с нарушениями в технологическом процессе?
- Соответствует ли правилам технической безопасности данное оборудование, прибор, механизм или приспособление, их размещение, производственное помещение в целом?
- Соответствует ли требованиям безопасности данный способ хранения и использования сырья и материалов?
- Соответствует ли квалификация работников характеру выполняемых ими работ?
- Имеется ли причинно-следственная связь между несоблюдением правил техники безопасности и возникновением аварии?

ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

 объектами пожарно-технической экспертизы является место пожара, обгоревшие конструктивные элементы и части зданий, остатки частично или полностью сгоревших элементов, документальные данные, содержащиеся в протоколе осмотра места пожара и других процессуально оформленных документах и др.

Комплекс вопросов, подлежащих экспертному разрешению по делам о пожарах, весьма широк. Это объясняется большим разнообразием конкретных причин пожаров, возникающих на различных объектах. Особое внимание уделяется установлению непосредственной технической причины пожара, связи между нарушением правил пожарной безопасности и наступлением тяжких последствий от пожара.

Примерные вопросы на пожарно-техническую экспертизу:

- Где находится очаг пожара?

- Какие признаки указывают на расположение очага пожара в данном месте?
- Каковы пути распространения огня из очага пожара?
- Имеются ли признаки возникновения пожара вследствие поджога?
- Может ли на основании выявленных данных о следах и признаках быть охарактеризован определенный способ совершения поджога?
- Какова непосредственная (техническая) причина возникновения пожара?
- Сколько времени необходимо для полного сгорания данных материалов, предметов при указанных условиях?
- Возможно ли возгорание вещества, материала под действием источника теплового излучения заданного типа при указанных условиях?
- Возможно ли возгорание вещества, материала при контактировании его с нагретой поверхностью прибора, устройства в заданных условиях?
- Находится ли причина возникновения пожара в причинно-следственной связи с несоблюдением строительных норм и правил противопожарной безопасности, с несоблюдением технологического процесса?
- Какова причинная связь между наступившими последствиями и несоблюдением технических требований строительных норм и правил пожарной безопасности?
- Имеется ли причинно-следственная связь между действиями определенного лица и причиной возникновения пожара?

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

Цель электротехнической экспертизы исследование аварийных режимов работ электроустановок, выявление их причин, установление правильности выбора средств электрозащиты.

Объектами электротехнической экспертизы являются электрооборудование, электроприборы, их части, фрагменты электропроводов и кабелей, устройств электрозащиты, электрокоммутирующие устройства и другие.

Примерные вопросы на электротехническую экспертизу:

- Каков механизм возникновения и развития аварийного режима работы электроустановки?
- Каковы технические характеристики исследуемых элементов электроустановки, электроприбора?
- Соответствует ли электропроводка на объекте требованиям правил устройства электроустановок (ПЭУ);
- Каковы характеристики устройства электрозащиты?

- Соответствует ли характеристика устройства электрозащиты требованиям ПЭУ?
- В каком состоянии находились на объекте устройства заземления и молние-защиты?
- Имело ли место короткое замыкание?
- Каков механизм возникновения и развития аварийного режима в электропроводке (электроустановке)?
- Имело ли место срабатывание электрозащитного устройства при аварийном режиме в электроустановке?
- Имеются ли следы переделки или перенастройки в электрозащитном устройстве?
- Если имели место переделки или перенастройки, то каково их влияние на его характеристики?

КОМПЬЮТЕРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

Компьютерно-техническая экспертиза (КТЭ) - самостоятельный род экспертиз, относящийся к классу инженерно-технических экспертиз, проводимая в целях определения статуса объекта как компьютерного средства, выявления и изучения его следовой картины в расследуемом случае, а также получения доступа к информации на носителях данных с последующим всесторонним её исследованием.


Примерный перечень вопросов, решаемых в рамках КТЭ:

- Относится ли представленный объект к компьютерным средствам?
- Является ли объект экспертизы компьютерной системой либо представляет какую-либо его компоненту (аппаратную, программную, информационную)?
- Решаются ли с помощью представленной компьютерной системы определенные (указываются конкретно какие именно) функциональные (потребительские) задачи?
- Находится ли компьютерная система в рабочем состоянии? Имеются ли какие-либо неисправности в ее работе?
- Имеются ли признаки (указывается интересующий перечень конкретных признаков) нарушения правил эксплуатации компьютерной системы?
- Реализована ли в компьютерной системе какая-либо система защиты доступа к информации? Каковы возможности по ее преодолению?
- Какие носители данных имеются в представленной компьютерной системе?
- Какую общую характеристику и функциональное предназначение имеет программное обеспечение приставленного объекта?
- Имеет ли программное средство признаки (указывается интересующий перечень конкретных признаков) контрафактности?

- Имеется ли на носителях данных программное обеспечение для решения конкретной (потребительской) задачи?
- Имеются ли программы с признаками (указывается интересующий перечень конкретных признаков) вредоносности?
- Имеется ли на носителях данных информация, аутентичная по содержанию представленным образцам? Каков вид ее представления (явный, скрытый, удаленный, архивный)?
- Имеются ли в компьютерной системе признаки (указываются интересующий перечень конкретных признаков) неправомерного доступа к данным?
- Имеются ли признаки работы представленного компьютерного средства в сети Интернет? Каково содержание установок удаленного доступа и протоколов соединений?

Область исследования компьютерно-технической экспертизы достаточно широка и может содержать в себе как вопросы исследования аппаратных и программных средств, вопросы по исследованию информации (данных), так и вопросы комплексного исследования компьютерной системы, при экспертизе целостной компьютерной системы, устройства.

ФОНОСКОПИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА


 Объектами фоноскопической экспертизы являются магнитные и цифровые фонограммы с записями, а также материалы, способы и средства изготовления и фиксации носителей звуковой информации и ее воспроизведения.

Примерные вопросы на фоноскопическую экспертизу:

- Скольким лицам принадлежит устная речь, записанная на данной фонограмме?
- Является ли речь, представленная на фонограмме (ее фрагменты), заученной, прочитанной или свободной?
- Каково дословное содержание текста?
- Каково содержание неразборчивой записи на представленной фонограмме?
- Имеются ли на фонограмме признаки монтажа?
- Является ли представленная фонограмма оригиналом (копией)?
- Изготовлена ли данная фонограмма на представленном звукозаписывающем аппарате?
- Содержит ли фонограмма непрерывную запись или она осуществлялась с остановками?
- Подвергалась ли представленная фонограмма монтажу (склейке, электроакустическому монтажу и пр.)?
- Имеются ли признаки иных изменений, внесенных в процесс записи после ее окончания?

- Изготовлена ли представленная фонограмма на одном или нескольких звукозаписывающих устройствах?
- Каков технический уровень навыков изготовления фонограммы?
- Каково эмоциональное состояние лица в период записи его устной речи?

ВИДЕОФОНОСКОПИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

 объектами экспертного видеофоноскопического исследования являются видеogramмы (видеофонограммы), а также видеозаписывающая аппаратура, на которой, предположительно, была произведена запись.

Примерные вопросы на видеофоноскопическую экспертизу:

- Внесены ли в видеофонограмму в процессе ее записи или после ее окончания какие-либо изменения?
- Одновременно ли производилась запись звука и изображения на представленной видеофонограмме?
- Присутствуют ли на данной видеофонограмме признаки механического или электронного монтажа?
- Оригиналом или копией является представленная на исследование видеофонограмма?
- Не производилась ли при видеозаписи остановка видеозаписывающего устройства?
- Не производилось ли каких-либо изменений в процессе перезаписи оригинала?
- На представленном ли видеозаписывающем устройстве производилась запись видеофонограммы?



Автотехническая экспертиза подразделяется на ряд подвидов:

- Транспортно-трассологическая экспертиза. Экспертиза следов на транспортных средствах и месте дорожно-транспортного происшествия;
- Экспертиза технического состояния транспортных средств;
- Исследование обстоятельств ДТП;
- Экспертиза дорожных условий. Экспертиза технического состояния дороги, дорожных условий на месте ДТП;
- Экспертиза по оценке автотранспорта. Экспертиза транспортных средств по определению стоимости восстановительного ремонта и остаточной стоимости.

ТРАНСПОРТНО-ТРАССОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

(Экспертиза следов на транспортных средствах и
месте дорожно-транспортного происшествия)

Целью транспортно-трассологической экспертизы является установление обстоятельств механизма образования следов или дорожно-транспортного происшествия в целом. В понятие "следы транспортных средств" трассология включает следы автотранспорта, городского электротранспорта, иных видов механического, а также гужевого транспорта (повозки, сани и др.).

Объектами транспортно-трассологической экспертизы подразделяются на подвиды:

- Следы колес, следы гусениц, следы полозьев, следы неходовой части.
- Следы колес зависят от типа, марки и модели транспортного средства, а также от механизма и условий их образования. Значительную информацию о транспортном средстве дает исследование ширины колеи, базы, шины, рисунка протектора и др.
- Следы гусеницы - это отображение на следовоспринимающей поверхности трактов. Они позволяют определить тип и модель транспортного средства, индивидуальные особенности трактов, т.е. осуществить идентификацию.
- Следы полозьев - это следы скольжения, которые характеризуются общими и специальными (например, следы дефекта полозьев) признаками.

Примерные вопросы на транспортно-трасологическую экспертизу:

- Каков механизм образования имеющихся следов?
- Не образованы ли следы, имеющиеся на транспортном средстве (преграде, одежде потерпевшего), частями данного транспортного средства?
- Какое место являлось местом столкновения транспортных средств?
- Под каким углом столкнулись транспортные средства?
- Каково взаимное расположение транспортного средства и пешехода в момент наезда?

ЭКСПЕРТИЗА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Целью экспертизы технического состояния транспортного средства является обследование транспортного средства, установление технических неисправностей, дефектов и повреждений транспортного средства, причин и обстоятельств их возникновения.

Объектами экспертизы являются транспортные средства любых моделей и марок.

Примерные вопросы на экспертизу технического состояния транспортного средства:

- Исправно ли представленное на экспертизу транспортное средство?
- Каково общее техническое состояние транспортного средства, его механизмов, систем и агрегатов?
- Соответствует ли техническое состояние транспортного средства техническим нормам и иным требованиям безопасности движения и эксплуатации транспорта?
- Имеет ли транспортное средство технические недостатки (дефекты, неисправности) и если да, то какие именно?
- Какова причина возникновения недостатков транспортного средства?
- В какой период жизни транспортного средства возникла неисправность, а именно: в момент его изготовления на заводе, в ходе эксплуатации, в ходе ремонта или в результате ДТП?
- Является ли выявленный недостаток производственным, конструктивным или эксплуатационным?
- Является ли выявленный недостаток существенным или несущественным?
- Является ли недостаток гарантийным или не гарантийным?
- Возможно ли возникновение устраненного недостатка вновь и если да, то при каких условиях?

ЭКСПЕРТИЗА ОБСТОЯТЕЛЬСТВ ДТП

Примерные вопросы на экспертизу обстоятельств ДТП:

- С какой скоростью двигалось транспортное средство в момент столкновения?
- Каковы тормозной и полный остановочный пути транспортного средства в заданных условиях?
- За какое время транспортное средство могло преодолеть заданный отрезок пути?
- Возможно ли при заданных условиях (скорости движения, состоянии проезжей части, расстояния до препятствия) остановить транспортное средство путем торможения?

- Определить место столкновения транспортных средств (место наезда на пешехода, препятствие).
- Каковы причины заноса и опрокидывания транспортного средства?
- Имел ли водитель техническую возможность предотвратить происшествие и если да, то каким образом?
- Каково было взаимное расположение транспортных средств по отношению друг к другу (к преграде, к пешеходу) в заданный момент?
- Как должен был действовать водитель в сложившейся дорожно-транспортной ситуации (ДТС) с точки зрения надлежащего обеспечения безопасности дорожного движения?
- Какие именно действия водителя могли бы предотвратить ДТП и какими именно требованиями ПДД они регламентированы?
- Соответствовали ли действия водителя требованиям ПДД?
- Каково было взаимное положение транспортного средства и препятствия в момент, когда водитель еще имел техническую возможность предотвратить ДТП?
- Определить момент, когда водитель имел объективную возможность предотвратить ДТП путем снижения скорости ТС или путем объезда.
- Установить причины и условия, связанные с организацией дорожного движения, способствующие возникновению ДТП.

ЭКСПЕРТИЗА ДОРОЖНЫХ УСЛОВИЙ

(Экспертиза технического состояния дороги, дорожных условий на месте ДТП)

Примерные вопросы на экспертизу дорожных условий:

- Могли ли способствовать ДТП отсутствие дорожных знаков, их неправильное расположение, другие обустройства дороги?
- Имелась ли техническая возможность предотвратить ДТП с учетом состояния дороги?
- Соответствует ли дорожный знак нормативным требованиям?
- Соответствует ли дорожная разметка нормативным требованиям?

ЭКСПЕРТИЗА ПО ОЦЕНКЕ АВТОТРАНСПОРТА

(Экспертиза транспортных средств по определению стоимости восстановительного ремонта и остаточной стоимости)

Примерные вопросы на экспертизу стоимости восстановительного ремонта и остаточной стоимости:

- Какие технологии требуются для ремонта транспортного средства?
- Какова стоимость ремонта транспортного средства?
- Какова стоимость транспортного средства с учетом его текущего технического состояния, года выпуска, износа, особенностей комплектации, наличия дополнительного оборудования?
- Какой размер утраты товарной стоимости применяется к транспортному средству, пострадавшему в результате ДТП?
- Какова стоимость "годных остатков" транспортного средства?



ОЦЕНОЧНАЯ ЭКСПЕРТИЗА

На сегодняшний день оценочная экспертиза не отнесена к отдельному классу судебных экспертиз, тем не менее суды часто назначают оценочную экспертизу как отдельную экспертизу, но также и в составе иных экспертиз, где требуется познание в этой области.

Объектами оценочной экспертизы являются не только материальные объекты (вещи) и их совокупности, составляющих имущество лиц, включая право собственности и иные вещные права на имущество, но и также права требования, обязательства (долги), работы, услуги, информация и иные объекты гражданских прав, в отношении которых законодательством установлена возможность их участия в гражданском обороте.

Как правило основной вопрос оценочной экспертизы выглядит следующим образом: Определить стоимость (рыночную, кадастровую, восстановительную, инвестиционную) объекта экспертизы по состоянию на определенную дату.



Лингвистическая экспертиза - разновидность исследований, представляющая собой анализ содержания устных и письменных текстов с целью выявления какой-либо информации.

Данный вид экспертизы востребован в сфере гражданского и уголовного права, а также при рассмотрении дел в арбитражном и административном процессе.

Помимо судебной практики, лингвистическая экспертиза полезна для СМИ, издательств, юридических служб, рекламных агентств. В этом случае исследование может иметь превентивный характер и проводиться перед публикацией текста для того, чтобы исключить возможное нарушение правовых норм и предупредить подачу судебных исков.

Объектами лингвистической экспертизы являются:

1. Устные тексты:

- Фонограммы, полученные в результате оперативно розыскных мероприятий, а также сделанные гражданами с помощью диктофонов, телефонов и т.п.;
- Аудиозаписи различных мероприятий (митингов, дискуссий, собраний и пр.);
- Иные фонограммы различного происхождения, в том числе радио-, телепередач, песни и т.п.

2. Письменные тексты:

- Любая печатная или опубликованная в сети интернет продукция, в частности книги, журналы, листовки;
- Документы: жалобы, обращения, протоколы, петиции, программы партий и др.;
- Тексты электронной коммуникации: личные и публичные страницы в социальных сетях, блоги, комментарии, сообщения электронной почты, SMS-сообщения, переписка в ICQ, Skype, WhatsApp, MRA и т.п.;
- Тексты иной публичной коммуникации (слоганы, граффити и т.п.).

3. Смешанные тексты:

- Тексты с иллюстрациями;
- Статические изображения, сопровождаемые кратким высказыванием (карикатура, демотиватор и др.);
- Динамические изображения (фильмы, видеоролики, сопровождаемые аудиорядом и/или титрами).

Правила предоставления материалов для лингвистической экспертизы:

1. Если объектами исследования являются устные тексты, они должны быть зафиксированы на фонограмме или видеофонограмме.

2. Если объектами исследования являются письменные тексты, они предоставляются в оригинале либо в виде надлежаще заверенной копии, дающей представление также и о расширенном контексте (например, для газеты – расположение в рубрике, на странице, анонс на первой полосе и т.д.). Значительные по объему объекты должны предоставляться, помимо печатного варианта, также и в электронном виде. Надписи на стенах, граффити должны предоставляться в виде фотографий хорошего качества, позволяющих рассмотреть не только спорное высказывание, но и, если таковые имеются, окружающие его знаки, символы, рисунки (цветные изображения – в виде цветных фотографий).

3. Если объекты исследования опубликованы в сети интернет или представляют собой тексты сообщений различного рода (SMS, Skype, WhatsApp и т.п.), они должны предоставляться в виде надлежаще заверенных копий изображений (скриншотов) интернет-страниц или соответственно в виде скриншотов окон сообщений, а также их электронных копий. При наличии в исследуемом объекте гиперссылок их содержание документируется аналогичным образом – в виде заверенных копий изображений интернет-страниц и их электронных копий.

Тексты следует предоставлять в полном виде (свернутые записи – развернуть, изображения зафиксировать так, чтобы они просматривались полностью).

Помимо скриншотов, целесообразно предоставить экспертам копируемые (например, распознанные) тексты в формате pdf, doc или html – это может значительно ускорить процесс исследования.

4. Подлежащий исследованию объект должен быть обозначен в определении/ постановлении о назначении экспертизы или отношении/заявлении о проведении исследования с указанием реквизитов его размещения (где, когда, кем, при каких обстоятельствах был опубликован или иным способом обнародован). Эта информация особенно значима в случаях, когда исследованию подлежит множество объектов: сведения об общности времени и места размещения, тождестве адресанта в отдельных случаях могут исследовать объекты как текстовую совокупность, смысл и направленность которой определяются и дополняются смыслом и направленностью каждого отдельного текста.

5. Если исследованию подлежит большое количество материалов (например, контент страницы сообщества или пользователя в социальной сети, серия публикаций в блоге, серия телефонных переговоров и т.д.), целесообразно произвести предварительный отбор материала (например, для текстов интернет-коммуникации – исключить из числа объектов поздравительные открытки и автоматические уведомления развлекательных приложений на стене пользователя, для телефонных разговоров – диалоги на бытовые темы, и т.д.).

Подлежащие исследованию объекты должны быть перечислены в определении/ постановлении о назначении экспертизы или отношении/заявлении о проведении исследования. Предварительный отбор материала позволяет оптимизировать процесс производства исследования и уменьшает сроки проведения исследования.

6. Формулировать вопросы перед экспертом следует относительно конкретных текстов или высказываний.

Примерные вопросы на лингвистическую экспертизу:

- Содержится ли информация о ... (Ф.И.О) в следующих высказываниях: «...»?
- Содержится ли негативная информация о ... (Ф.И.О.) в следующих высказываниях: «...»?
- В какой форме – утверждения о фактах или субъективного суждения (мнения, оценки, предположения, вопроса и т.д.) – представлена эта информация?

- Содержатся ли в статье «...» цитаты из статьи «...»? Дословно ли воспроизведены в тексте высказывания? Допущено ли искажение информационного статуса высказываний (утверждений о фактах, субъективных суждений) при цитировании? Если нет, то допущены ли искажения смысла при передаче чужой речи? (для ответа на эти вопросы необходим сравнительный материал).
- Что означает высказывание «...»? Допускает ли высказывание неоднозначное толкование с точки зрения его значения?
- Каково значение конструкции с предлогом «от» («до», «по» и др.) в следующем контексте: «...»?
- Содержатся ли в тексте слова и выражения, имеющие терминологическое значение?
- Составлен ли текст в соответствии с правилами юридического или естественного языка?
- Соответствует ли текст нормам юридического письма (нормам лингвистических аспектов юридической техники)?
- Каково значение слова «...» (в настоящее время или в определенный исторический период)? Каково значение слова «...» в контексте предложения (абзаца, текста)?
- Имеются ли в тексте ссылки на источники информации?
- Совпадает ли письменный текст и устная речь на фонограмме по смыслу и/или дословно? Имеются ли смысловые искажения при передаче устной речи?
- Относится ли текст (книга/ контент сайта/ документ/ акция и др.) к политическому (религиозному, юридическому и др.) дискурсу?
- Имеются ли в рекламном тексте фразы и выражения, запрещенные действующим законодательством о рекламе?
- Имеются ли в тексте фразы и выражения, запрещенные действующим избирательным законодательством?



ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ

Судебная финансово-экономическая экспертиза затрагивает следующие области экономических знаний: налоги и налогообложение, бухгалтерский учет и отчетность, валютное регулирование и валютный контроль, банковское и страховое дело, ценные бумаги, экономику труда и тарифов, анализ финансово-хозяйственной деятельности.

Судебная финансово-экономическая экспертиза в свою очередь подразделяется на следующие подвиды:

Бухгалтерская экспертиза. Исследование записей бухгалтерского учета с целью установления наличия или отсутствия в них искаженных данных

Налоговая экспертиза. Исследование признаков и способов искажения данных о финансовых показателях, влияющих на финансовый результат и расчеты по обязательствам хозяйствующего субъекта.

Финансово-кредитная экспертиза. Исследование признаков и способов искажения данных о финансовых показателях, характеризующих платежеспособность, кредитоспособность, использование и возвратность кредитов хозяйствующих субъектов.

Экспертиза финансового состояния хозяйствующего субъекта. Исследование показателей финансового состояния и финансово-экономической деятельности, тарифов хозяйствующего субъекта.

Данная классификация является весьма условной, так как чаще всего одна из экспертиз может являться информационной основой для производства другой, и между ними существует тесная взаимосвязь. Исходя из этого судам не стоит увлекаться классификацией, а логичнее просто назначить финансово-экономическую экспертизу, при этом вопросы на экспертизу, как правило, сложностей не вызывают.

Решаемые вопросы экономических экспертиз:

- Определение правильности оформления бухгалтерских операций;
- Определение наличия или отсутствия материальных ценностей и денежных средств,
- Установление обоснованности оприходования или списания материальных ценностей и денежных средств;
- Определение обстоятельств, имеющих отношение к недостаткам и т.п.
- Установление обоснованности формирования и расходования денежных средств, фондов;
- Выявление фактов нарушения порядка образования и использования денежных средств, фондов;
- Определение кредитоспособности заемщика;
- Установление обоснованности предоставления и целевого расходования кредитов и займов.



Геммологическая экспертиза - вид экспертизы, назначаемой и проводимой с целью установления природы камней, отнесения их к драгоценным, полудрагоценным и поделочным, установления следов металлизации и других признаков, свидетельствующих о нахождении камней в ювелирных изделиях, а также определения источника их происхождения.

Классификация геммологических экспертиз по категориям исследуемых объектов:

- Экспертиза драгоценных камней и металлов.
- Экспертиза ювелирных изделий.
- Экспертиза коллекционных геологических материалов.

Задачи геммологической экспертизы :

- Определение вида, состояния и свойств геммологических предметов (диагностика).
- Определение принадлежности и происхождения геммологических товаров (идентификация).
- Определение кода и наименования геммологических товаров (классификация).
- Оценка среднестатистической свободной (рыночной) стоимости геммологических товаров, исходя из качественных показателей (сорта, вида, массы, цвета, натуральности и т.д.)
- Определение таможенной стоимости геммологических товаров.
- Определение подлинности драгоценных металлов, идентификационных знаков, таможенных печатей, штампов и других атрибутов геммологических предметов.
- Определение двойного назначения геммологических материалов.
- Диагностика бытовых и ювелирных изделий массового производства драгоценностей, антиквариата и музейных ценностей.
- Определение нормы выхода готовой продукции из давальческого технологического сырья и ее идентификация.

Примерные вопросы геммологической экспертизы:

1. Какое название имеют камни, представленные на исследование?
2. Являются ли представленные на исследование камни натуральными, синтетическими или имитациями?
3. Являются ли представленные на исследование камни драгоценными, полудрагоценными или поделочными?
4. Каковы вес и размеры камней, представленных на исследование?
5. Имеются ли на поверхности камней следы металлизации или другие следы, указывающие на пребывание их ранее в ювелирных изделиях?
6. Имеются ли на объектах-носителях (инструментах, других предметах) следы ювелирных камней.

Геммологическая экспертиза тесно связана с ювелирными изделиями и экспертизой этих изделий, но ювелирная экспертиза по своей сути относится в товароведческом экспертизам.



Судебно-товароведческие экспертизы назначаются по различным категориям дел. Предметом СТЭ является установление фактических данных, подтверждающих либо опровергающих соответствие характеристик исследуемых объектов базовым (нормативным) значениям, а также установление дефектности изделий и обстоятельств (фактических данных), связанных с изменением их качества в результате несоблюдения правил упаковки, маркировки, хранения, транспортировки, эксплуатации изделия и др.

Основные задачи товароведческой экспертизы:

- Определение принадлежности отдельных единиц или множества товара к одной группе (марке, артикулу, виду, типу);
- Установление соответствия (несоответствия) качества и комплектности продукции требованиям стандартов, технических условий или другой нормативной документации, сертификату качества либо эталонам-образцам;
- Установление сущности изменения качества продукции (установление наличия дефектов, причин их возникновения и их влияния на качество товара)
- Определение соответствия (несоответствия) фактических характеристик качества товара (артикула, размерных данных, сорта и др.) маркировочным обозначениям, зафиксированным на ярлыке, этикетке;
- Установление соответствия (несоответствия) фактических товарных свойств товара показателям качества, содержащимся в сопроводительных документах на их реализацию;
- Установление соответствия (несоответствия) упаковки, условий транспортирования, сроков и условий хранения нормативным требованиям
- Установление возможности влияния конкретных факторов на изменение качества продукции;
- Определение уровня снижения потребительских свойств товара после пожара, залива водой, механических повреждений и эксплуатации;
- Определение стоимости изделия (первоначальной, остаточной с учетом процента потери качества вследствие физического износа, порчи, повреждения и других причин).

Примерные вопросы на товароведческую экспертизу:

- Соответствуют ли фактические характеристики (модель, состав, материалы, размерные данные и др.) представленных на исследование изделий, маркировочным обозначениям, указанным на ярлыке, этикетке, штампе - если нет, то в чем различия?
- Соответствуют ли обозначенные на ярлыке, этикетке, штампе символы характеристик изделий требованиям нормативно-технической документации?
- Соответствуют ли характеристики исследуемых изделий аналогичным показателям изделий, представленных на исследование в качестве образца, если нет, то в чем различия?
- Имеются ли дефекты на исследуемом изделии, если да, то влияют ли имеющиеся на представленных для исследования изделиях дефекты на их качество?
- Каков процент снижения качества (стоимости) изделий с учетом имеющихся дефектов?
- Определить характер и причину возникновения дефектов, а именно в результате чего и на каком этапе они могли возникнуть: на производстве, при транспортировке, сборке или при его эксплуатации?
- Соответствует ли качество исследуемых изделий требованиям нормативно-технической документации, установленным для этого вида изделий, если нет, то в чем выражены отклонения?
- Пригодно ли изделие для его дальнейшего использования?
- Соответствуют ли характеристики изделий (модель, размер, сорт, группа дефектности и т.д.), указанные в сопроводительных и иных документах, фактическим? Если нет, то в чем различия?
- Соответствует ли упаковка изделий требованиям стандартов, техническим условиям, если нет, то могла ли она повлиять на снижение качества?
- Соответствовали ли условия хранения или транспортировки изделий нормативным требованиям, если нет, то могли ли повлиять конкретные условия хранения или транспортировки изделий на снижение их качества?
- Соответствовали ли условия эксплуатации изделий предусмотренным правилам?
- На основании документальных данных определить возможность влияния конкретных обстоятельств на изменение качества изделий.
- Какова рыночная стоимость представленных на исследование изделий?
- Какова стоимость изделий с учетом износа (эксплуатации) до пожара, аварии, залива?
- Какова стоимость (остаточная стоимость) изделий, поврежденных в результате пожара, аварии, залива и т.д. если они пригодны для дальнейшего использования по назначению?
- Какова степень снижения качества и стоимости (ущерб) изделий, поврежденных в результате пожара, аварии, залива?



Объектами исследования экспертизы могут быть документы, бланки, печати, флаги, нашивки, государственные награды, значки т.п.

Данная экспертиза является эффективным средством доказывания в рамках административного производства по правонарушениям, предусмотренным ст. 17.10 Кодекса РФ об административных правонарушениях "Нарушение порядка официального использования государственных символов РФ", а также ст. 17.11 "Незаконное ношение государственных наград" и ст. 17.12. "Незаконное ношение форменной одежды со знаками различия, с символикой государственных военизированных организаций, правоохранительных или контролирующих органов". Кроме того, геральдическая экспертиза может быть востребована и при расследовании преступлений по ст. 327 Уголовного кодекса РФ "Подделка, изготовление или сбыт поддельных документов, государственных наград, штампов, печатей, бланков" и ст. 329 "Надругательство над Государственным гербом Российской Федерации или Государственным флагом Российской Федерации", а также в иных случаях.

Вопросы на геральдическую экспертизу формируются с учетом обстоятельств дела и направлены на идентификацию объектов, как государственная награда или государственных символов.



ЭКСПЕРТИЗА ХОЛОДНОГО ОРУЖИЯ



Экспертиза холодного оружия проводится с целью установления принадлежности предмета к холодному оружию, определения типа, вида, способа его изготовления.

Примерные вопросы на экспертизу холодного оружия

- Является ли данный предмет холодным оружием?
- Каким способом изготовлено данное холодное оружие?
- Исправно ли данное холодное оружие?
- Можно ли привести неисправное холодное оружие в исправное состояние?
- Не носилось ли данное оружие в данном чехле или ножнах?
- Не является ли фрагмент, деталь частью холодного оружия?
- Относится или не относится к холодному оружию представленный на экспертизу предмет (нунчаки, сурикена, "палка", полицейский кистень, кастет, телескопическая дубинка и т.д.)?
- Какие существуют криминалистические критерии относимости к холодному оружию ножа или иного предмета, используемого в качестве холодного оружия?
- К какому типу, виду, разновидности и образцу холодного оружия относится данный предмет?
- Является ли представленный на исследование предмет заготовкой самодельного холодного оружия и какого именно?

Экологическая экспертиза, пожалуй, самая новая и неразработанная область судебной экспертизы. Фактически судебно-экологическая экспертиза, в зависимости от объекта исследований, представляет собой традиционные химические, физические, а также пласт естественных наук, в том числе почвоведческие, зоологические, ботанические и прочие исследования, рассматриваемые сугубо через призму причинения вреда живой природе и (или) человеку, именно поэтому судебно-экологическая экспертиза чаще всего проводится комплексно, то есть специалистами сразу нескольких естественных наук. Таким образом, судебно-экологическая экспертиза проводится в целях установления источника, механизма, характеристики и размера негативного воздействия на окружающую среду.

Судебно-экологическую экспертизу следует отличать от государственной экологической экспертизы, являющейся обязательной мерой охраны окружающей среды и предшествующей принятию хозяйственного решения, осуществление которого может оказать вредное воздействие на данную среду.

Основными родами экологической экспертизы являются:

- Экспертиза экологического состояния почвенно-геологических объектов;
- Экспертиза экологического состояния биogeоценозов (растительных объектов);
- Экспертиза экологического состояния водных объектов;
- Экспертиза экологического состояния атмосферного воздуха;
- Экспертиза радиационной обстановки;
- Экспертиза воздействия хозяйствующего субъекта на окружающую среду.

В связи с широким спектром рассматриваемых вопросов судебно-экологической экспертизой, примерные вопросы не имеют особой значимости и не приводятся, как пример.



Таможенная экспертиза представляет собой весьма широкий спектр судебных экспертиз, проводимых при осуществлении таможенного контроля при производстве по делам об административных правонарушениях и уголовным делам, относящимся к компетенции таможенных органов.

Основные классы таможенных экспертиз:

1. Идентификационная экспертиза проводится с целью определения принадлежности товара к однородной группе товаров или контролируемому перечню товаров, установлению индивидуальных признаков товара, соответствия товара установленным качественным характеристикам и техническому описанию и должна ответить на следующие типовые вопросы:

- К какому классу или группе однородных товаров относится данный товар?
- Является ли представленный на исследование объект изделием, полуфабрикатом, материалом или веществом?
- Каково назначение исследуемого объекта (принадлежность к технологическому, военному, медицинскому и научному оборудованию)?
- Каково основное назначение исследуемого вещества?
- Соответствует ли товар заявленному наименованию?

2. Материаловедческая экспертиза проводится с целью определения принадлежности товара к конкретному классу веществ, изделий или материалов и должна ответить на следующие типовые вопросы:

- Каково содержание определенного компонента (указать какого) в представленном образце (пробе)?
- Содержит ли изделие драгоценные металлы?
- Каков химический состав представленного образца (пробы)?
- Из какого материала изготовлено представленное для исследования изделие?
- Обладает ли исследуемый материал конкретными (указать какими) физическими, химическими или механическими свойствами?
- Имеются ли покрывающий слой или пропитывающие вещества в изделии, если да, то каков их химический состав и назначение?
- Имеется ли на представленном объекте металлическое покрытие, если да, то каков его химический состав и назначение?

3. Товароведческая экспертиза проводится с целью определения рыночной стоимости товара на основе его качественных и количественных показателей, а также основных свойств и факторов, влияющих на стоимость, и должна ответить на следующий вопрос:

- Какова свободная рыночная стоимость товара (указать наименование, количество, вес или объем) по состоянию на определенную дату?

4. Экспертиза наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров проводится в целях установления принадлежности товара к наркотическим средствам, психотропным веществам и должна отвечать на следующие вопросы:

- Является ли вещество наркотическим (психотропным) средством, если да, то каким именно?
- Каково содержание действующего наркотического (психотропного) вещества в исследуемом образце?

5. Технологическая экспертиза проводится с целью определения возможности помещения товара под таможенный режим переработки на/вне таможенной территории Российской Федерации и должна ответить на следующие типовые вопросы:

- Каковы нормы выхода готовой продукции при переработке определенного сырья?
- Каков расход сырья на выработку единицы готовой продукции?
- Является ли процесс переработки непрерывным технологическим процессом?
- Изготовлен ли образец готовой продукции из представленного сырья?
- Возможна ли идентификация исходного сырья в готовой продукции?
- Соответствует ли степень переработки товара заявленной?

6. Экспертиза товаров, содержащих объекты интеллектуальной собственности, проводится в целях выявления нарушения авторских прав при перемещении через таможенную границу товаров, содержащих объекты интеллектуальной собственности, и должна ответить на следующие вопросы:

- Являются ли товары, образцы которых представлены на экспертизу, товарами с фальсифицированными товарными знаками?
- Являются ли товары, образцы которых представлены на экспертизу, товарами, созданными с нарушением авторских прав?

7. Искусствоведческая экспертиза проводится с целью установления исторической, художественно-культурной, научной значимости произведений искусства и предметов антиквариата и должна ответить на вопросы:

- Относится ли представленный на исследование предмет к произведению искусства

или культуры, является ли он предметом антиквариата?

- Какова художественно-культурная, историческая значимость данного предмета?

8. Криминалистическая экспертиза проводится с целью установления подлинности таможенных и других документов, имеющих значение при проведении таможенного контроля, ценных бумаг, а также таможенных средств идентификации.

8.1. Трасологическая экспертиза:

- Имеются ли на представленных предметах следы (отпечатки) папиллярных узоров?
- Если выявлены следы папиллярных узоров, то пригодны ли они для идентификации личности?
- Не оставлены ли следы рук конкретным лицом?
- Имеются ли на представленных объектах следы обуви, пригодные для идентификации?
- Не оставлены ли следы, обнаруженные на месте происшествия, обувью, изъятой у конкретного лица (указать ФИО)?
- Обувью какого вида оставлен след?
- Шиной какой модели оставлен след, изъятый с места происшествия?
- К какому типу относится транспортное средство, оставившее следы на месте происшествия?
- Не данной ли шиной, установленной на конкретном транспортном средстве, образованы следы?

8.2. Экспертиза пломб и запорно-пломбировочных устройств:

- Вскрывалась ли представленная пломба после ее первоначального навешивания?
- Обжималась ли пломба представленными пломбировочными тисками?

8.3. Экспертиза замков и других запорных устройств:

- В исправном ли состоянии находится замок, представленный для исследования? Если нет, то какова причина неисправности?

Был ли вскрыт замок посторонним предметом?

8.4. Почерковедческая экспертиза:

- Кем: И. или иным лицом выполнен рукописный текст, представленный для исследования?
- Кем: И. или иным лицом выполнены буквенно-цифровые записи?
- Кем: И., П. или иным лицом (лицами) выполнена подпись(и) от имени И. в исследуемых документах?

8.5. Экспертиза установления целого по частям:

- Не составляли ли ранее части (документа, предмета и т.д.) одно целое?
- Каким способом были разделены данные части (разрыв, разрез, разруб и т.д.)?

9. Техничко-криминалистические экспертизы документов включают в себя следующие наименования экспертиз:

9.1. Экспертиза оттисков печатей и штампов:

- Имеются ли признаки подделки в оттиске печати (штампа), представленном для исследования?
- Нанесен ли оттиск печати в исследуемом документе печатью (штампом), образцы которого представлены для сравнения?
- Каким способом изготовлена печатная форма, которой нанесены оттиски?

9.2. Техничко-криминалистическая экспертиза подписи:

- Не нанесена ли исследуемая подпись с предварительной подготовкой?
- Какие технические приемы использовались для выполнения подписи?

9.3. Экспертиза машинописных документов:

- На каком типе (модели) пишущей машины выполнен текст исследуемого документа?
- На одной или разных пишущих машинах выполнен текст исследуемых документов?
- Не допечатана ли часть текста на той же пишущей машине, что и основная часть текста?
- Выполнен ли машинописный текст на пишущей машине, образцы шрифта которой представлены для сравнения?

9.4. Экспертиза изменений в тексте документа:

- Подвергалось ли изменению первоначальное содержание документа?
- Каким способом изменено первоначальное содержание документа?

9.5. Экспертиза по установлению содержания документов:

- Каково первоначальное содержание документа?

9.6. Экспертиза способа изготовления и материала документа:

- Каким способом изготовлен исследуемый бланк документа?
- Соответствует ли исследуемый бланк документа бланку установленного образца?

ИНСТРУКЦИЯ

по самостоятельному забору образцов биологического материала (буккального эпителия) для последующего проведения экспертизы ДНК

Данная инструкция содержит пошаговые рекомендации для быстрого и легкого забора образцов с внутренней стороны щеки с использованием ватных палочек. Процедура сбора образцов занимает всего несколько минут, абсолютно безопасна и безболезненна.

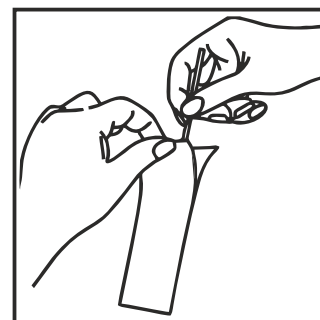
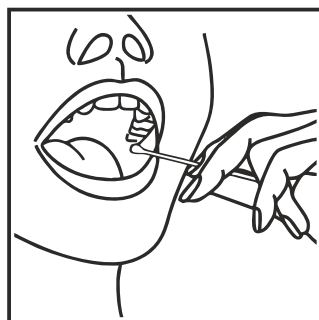
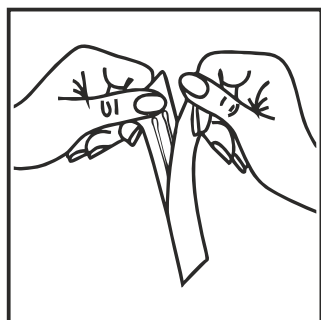
В случае использования нестандартных образцов (таких как волосы, ногти, жевательная резинка и т. п.), пожалуйста, проконсультируйтесь со специалистом нашей организации об условиях и способе транспортировки таких образцов.

I. Подготовка к забору образцов

Воздержитесь от приема пищи и курения в течение полутора часов до начала сбора образцов. Непосредственно перед взятием образцов вымойте руки и прополощите рот теплой водой. При взятии образца у младенца подождите как минимум полчаса с момента последнего кормления. Непосредственно перед взятием образца дайте ему попить теплой воды из бутылочки для кормления.

II. Забор и отправка образцов

(необходимо собрать по ДВА ОБРАЗЦА на каждого участника анализа!)



Напишите на конверте сведения об образцах, номер образца и степень родства (например: № 1 предполагаемое родство - отец).

1. Аккуратно возьмите ватную палочку, отрежьте один конец палочки.

ВНИМАНИЕ! Постарайтесь избежать контакта наконечника ватной палочки с поверхностью рук и окружающими предметами. Специальные палочки можно заказать в нашем центре по телефону или использовать обычные ватные палочки.

2. Приоткройте рот и аккуратно, с обязательным нажимом, потрите ватной палочкой внутреннюю сторону каждой щеки, как показано на рисунке. Обратите внимание: необходимо собрать не слюну, а буккальный эпителий! Палочку рекомендуется слегка поворачивать и совершить ею не менее 10 - 15 движений. Будьте аккуратны при взятии образца у младенца, не прилагайте излишних усилий, чтобы не травмировать слизистую оболочку рта ребенка!

3. Вложите палочку с взятым образцом в подготовленный конверт, как показано на рисунке, но НЕ ЗАКЛЕИВАЙТЕ его.

Возьмите ВТОРУЮ ватную палочку из упаковки и повторите все действия, описанные в п. 2.

4. Вложите ВТОРУЮ ватную палочку в тот же самый конверт и ЗАКЛЕЙТЕ его. На этом этапе в конверте должны находиться ДВА образца, полученные от ОДНОГО человека.

Возьмите второй конверт для образцов ДНК и повторите все вышеописанные действия (п. п. 1 – 3).

5. Для второго человека, участвующего в тесте. Не забудьте также указать на конверте номер образца и степень родства (например: № 2, ребенок).

В случае, если забор биологического материала происходит в зале суда:

- необходимо подготовить бумажные конверты для каждого из родителей и ребенка. Конверты могут быть специальными, так и обычными почтовыми.

- избегайте контакта наконечника ватной палочки с поверхностью рук и окружающими предметами.

При отправке:

- каждый конверт должен быть плотно заклеен, опечатан и подписан участниками.

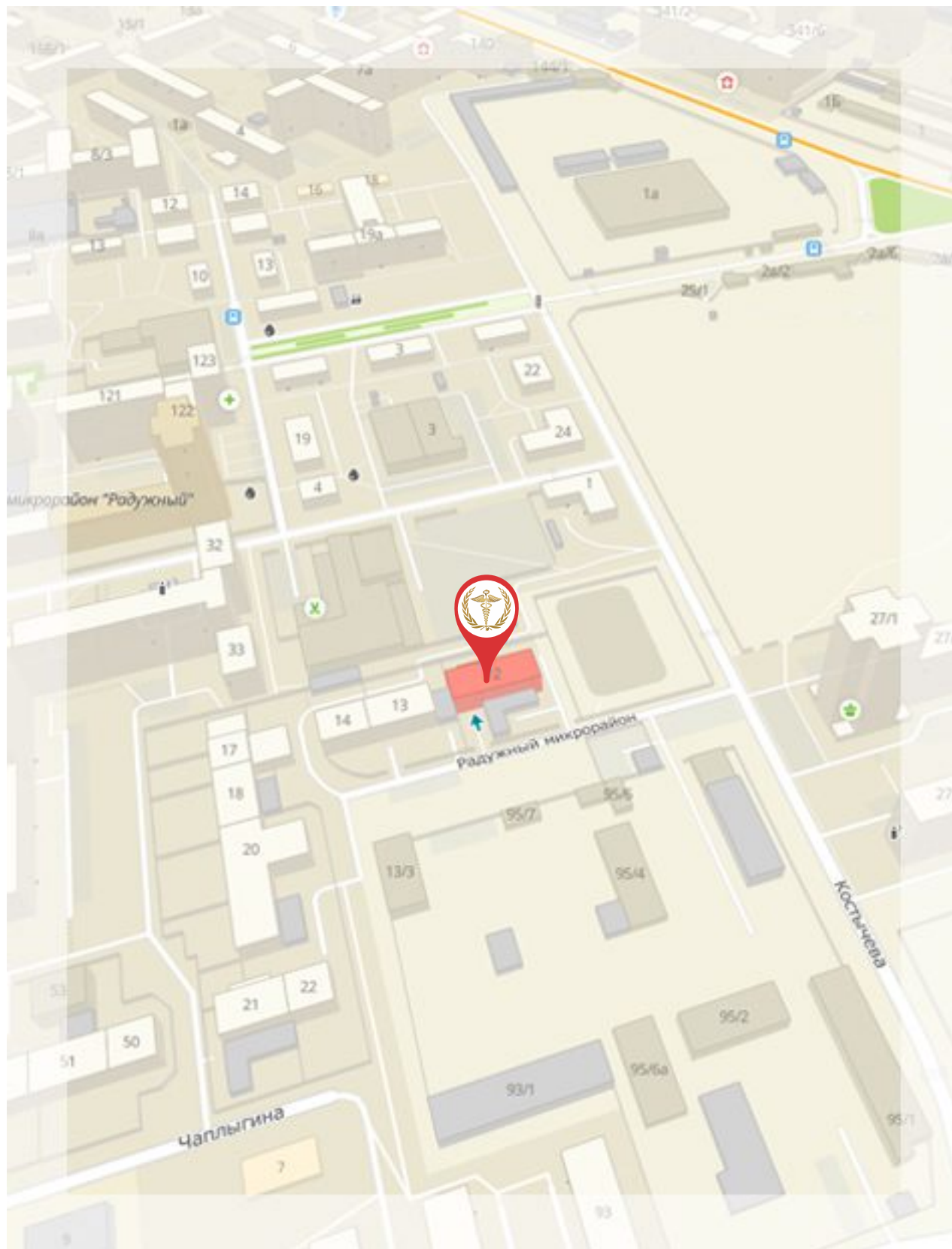
- конверты с образцами каждого участника помещаются в один большой бумажный конверт, который также заклеивается, опечатывается и подписывается участниками и судом.

Внимание! Не допускайте отправку образцов в полиэтиленовых пакетах и конвертах, чтобы избежать риска их порчи в теплое время года или в теплых помещениях!

Большой конверт вместе с протоколом изъятия биологического материала, копией паспортов родителей, копия свидетельства о рождении ребенка и определением о назначении экспертизы необходимо направить в адрес АНО «Байкальский Центр Судебных Экспертиз» по адресу: 664017, г. Иркутск, микрорайон Радужный 12, офис 309, тел. 8 902 51 13511.

Уточняйте адрес перед отправкой.

СХЕМА ПРОЕЗДА



664017, г. Иркутск, мкр-н Радужный 12, офис 309,

www.expertiza38.ru , www.expert38.ru

тел.: 8 (3952) 75-35-11, 8902-511-3-511

e-mail: office@expertiza.ru

Инстаграмм  [expertiza.online](https://www.instagram.com/expertiza.online)

Телеграмм  [expertizaonline](https://www.telegram.com/expertizaonline)