

Об утверждении Порядка проведения судебно-медицинской экспертизы в Российской Федерации

В соответствии с частью 2 статьи 62 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2012, № 26, ст. 3442; № 26, ст. 3446), пунктом 5.2.77. Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 26, ст. 3526; 2020, № 48, ст. 7768), приказываю:

1. Утвердить прилагаемый Порядок проведения судебно-медицинской экспертизы в Российской Федерации.

2. Признать утратившими силу:

приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 12 мая 2010 г. № 346н «Об утверждении Порядка организации и производства судебно-медицинских экспертиз в государственных судебно-экспертных учреждениях Российской Федерации» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 августа 2010 г., регистрационный № 18111);

приказ Министерства здравоохранения СССР от 09 июля 1991 г. № 182 «О введении в практику «Правил судебно-медицинской экспертизы трупа».

3. Настоящий приказ вступает в силу с 01 марта 2023 г. и действует до 01 марта 2029 г.

Министр

М.А. Мурашко

Утвержден
приказом Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от «___» _____ 2022 г. № _____

Порядок проведения судебно-медицинской экспертизы в Российской Федерации

I. Общие положения

1.1. Настоящий Порядок устанавливает правила проведения судебно-медицинской экспертизы (далее – экспертиза) включая
судебно-медицинскую экспертизу трупов;
судебно-медицинскую экспертизу в отношении живых лиц;
судебно-медицинскую экспертизу вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения (судебно-гистологическую, судебно-биологическую, генетическую, медико-криминалистическую, спектрографическую, судебно-химическую и химико-токсикологическую, биохимическую);
судебно-медицинскую экспертизу по материалам дела.

1.2. Судебно-медицинская экспертиза проводится медицинскими организациями и иными организациями, осуществляющими медицинскую деятельность, имеющими лицензию на осуществление медицинской деятельности, включая работы (услуги) по судебно-медицинской экспертизе (далее – судебно-экспертные организации, СЭО).

СЭО осуществляют свою деятельность с учетом рекомендуемых штатных нормативов (приложения № 1, 4, 7, 10, 13, 16, 19, 22, 25, 28, 31 к настоящему Порядку) и стандарта оснащения (приложения № 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 29, 32 к настоящему Порядку).

Штатная структура, численность сотрудников и штатное расписание СЭО устанавливаются его руководителем, исходя из объема государственного задания на выполнение работ (услуг), территориальных особенностей.

Штатная структура, численность сотрудников СЭО или их подразделений, не относящихся к ведению федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения, устанавливаются соответствующими федеральными органами исполнительной власти.

СЭО имеет право проводить судебно-медицинскую экспертизу как по одному или нескольким направлениям экспертных исследований, так и по всем, предусмотренным пунктом 1.1 настоящего Порядка (приложения № 3, 6, 9, 12, 15,

18, 21, 24, 27, 30 к настоящему Порядку), с учетом перечня тождественных работ (услуг), составляющих медицинскую деятельность¹.

При оформлении лицензии на осуществление медицинской деятельности следует руководствоваться соответствующим стандартом оснащения для конкретного направления экспертных исследований, предусмотренного приложениями № 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 29, 32 к настоящему Порядку, в соответствии с лицензионными требованиями.

1.3. Основные термины и понятия, используемые в настоящем Порядке, применяются в том же значении, что и в действующем законодательстве Российской Федерации, регламентирующем конкретный вид судопроизводства.

В случае отсутствия в законодательстве, регламентирующем конкретный вид судопроизводства, основного термина и понятия, используемого в настоящем Порядке, его значение устанавливается в соответствии с законодательством, регламентирующим вид судопроизводства, в котором данное значение определено.

Порядок привлечения эксперта к судопроизводству, его права, обязанности и ответственность, содержание работы и требования к процессуально предусмотренным экспертным документам определяются действующим законодательством Российской Федерации, регулирующим конкретный вид судопроизводства, законодательством о государственной судебно-экспертной деятельности.

1.4. Основаниями для проведения экспертизы являются определение суда, постановление судьи, руководителя следственного органа, лица, производящего дознание, или следователя. Экспертиза считается назначенной со дня вынесения соответствующего постановления (определения)².

1.5. СЭО в обязательном порядке осуществляют проведение экспертиз для органов дознания, органов предварительного следствия и судов (далее – орган или лицо, назначившее экспертизу).

В случае невозможности проведения экспертизы и осуществления экспертной деятельности в СЭО в связи с отсутствием эксперта конкретной специальности, необходимой материально-технической базы или специальных условий для проведения экспертных исследований, экспертиза для органа или лица, назначившего экспертизу, осуществляется иной СЭО, имеющей возможность проведения экспертизы.

1.6. Объектами экспертизы являются:

живые лица;

трупы людей (далее – трупы) и их части;

¹ Постановление Правительства Российской Федерации от 01.06.2021 № 852 «О лицензировании медицинской деятельности (за исключением указанной деятельности, осуществляемой медицинскими организациями и другими организациями, входящими в частную систему здравоохранения, на территории инновационного центра «Сколково») и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» (вместе с «Положением о лицензировании медицинской деятельности (за исключением указанной деятельности, осуществляемой медицинскими организациями и другими организациями, входящими в частную систему здравоохранения, на территории инновационного центра «Сколково»)») (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 23, ст. 4091).

² Статья 19 Федерального закона от 31.05.2001 № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 23, ст. 2291).

вещественные доказательства и биологические объекты, включая образцы для сравнительного исследования;

материалы дел, проверки сообщения о преступлении;

документы, в том числе медицинские, представленные органом или лицом, назначившим экспертизу, и содержащие сведения, необходимые для проведения экспертизы;

иные объекты исследований и материалы, представленные органом или лицом, назначившим экспертизу, для производства судебно-медицинской экспертизы.

1.7. Срок проведения экспертизы исчисляется со дня поступления в СЭО постановления (определения) о назначении экспертизы и объектов по день окончания оформления заключения эксперта³ и его подписания исполнителем (исполнителями).

В случаях заявления экспертом ходатайств органу или лицу, назначившему экспертизу, о предоставлении ему дополнительных объектов, необходимых для дачи заключения, о привлечении к проведению судебной экспертизы иных экспертов, о необходимости проведения следственных действий, проведение экспертизы приостанавливается на срок до полного удовлетворения заявленных ходатайств.

К иным экспертам из числа лиц, обладающих специальными знаниями, относятся эксперты негосударственных судебно-экспертных организаций, а также лица, не работающие в СЭО⁴.

1.8. Штатную должность судебного эксперта занимает работник СЭО, проводящий судебную экспертизу в порядке исполнения своих должностных обязанностей⁵.

Судебные эксперты (эксперт-биохимик, эксперт-генетик, эксперт-химик), химик-эксперт медицинской организации должны иметь соответствующее высшее профессиональное (биологическое, химическое, биохимическое, молекулярно-генетическое, фармацевтическое) образование и пройти дополнительную подготовку по специальности «Судебно-медицинская экспертиза»⁶.

Должность врача – судебно-медицинского эксперта занимает врач, соответствующий квалификационным требованиям⁷, предъявляемым к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по

³ Статья 25 Федерального закона от 31.05.2001 № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 23, ст. 2291).

⁴ Статья 41 Федерального закона от 31.05.2001 № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 23, ст. 2291).

⁵ Статья 12 Федерального закона от 31.05.2001 № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 23, ст. 2291).

⁶ Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 25.08.2010, регистрационный номер 18247).

⁷ Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 08.10.2015 № 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки»» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 23.10.2015, регистрационный номер 39438).

направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки», по специальности «Судебно-медицинская экспертиза»⁸, профессиональному стандарту «Врач – судебно-медицинский эксперт»⁹, прошедший соответствующую аккредитацию или имеющий сертификат специалиста.

II. Порядок приема и регистрации объектов экспертизы

2.1. Прием постановления (определения) о назначении экспертизы и прилагаемых объектов экспертизы, необходимых для проведения экспертизы и выдачи заключения эксперта, в том числе в территориальных отделениях СЭО, организует руководитель СЭО.

Поступившие постановления (определения) о назначении экспертизы и прилагаемые к ним объекты экспертизы в обязательном порядке регистрируются в журнале в день их поступления в СЭО. Ведение журнала регистрации осуществляется в форме электронного документа в медицинской информационной системе СЭО и на бумажном носителе. При ведении журнала на бумажном носителе листы журнала должны быть пронумерованы, прошиты и скреплены печатью и подписью руководителя СЭО. При внесении исправлений или дополнений в записях делается отметка и подпись ответственного за ведение журнала сотрудника.

2.2. Прилагаемые к постановлению (определению) о назначении экспертизы объекты экспертизы, за исключением трупов и их частей, живых лиц, принимаются в упакованном и опечатанном виде. Упаковка должна содержать пояснительные надписи и исключать возможность несанкционированного доступа к содержимому без ее повреждения. Представление документов (материалов дела, медицинских и иных документов) без упаковки возможно в тех случаях, когда они доставлены лично органом или лицом, назначившим проведение экспертизы, или их представителем по доверенности.

В случае, когда постановление (определение) о назначении экспертизы было упаковано вместе с объектами экспертизы, вскрытие упаковки проводится руководителем структурного отделения или специально назначенным сотрудником, определяемым приказом руководителя СЭО.

Сведения об отсутствии упаковки объектов экспертизы или нарушении ее целостности вносятся в журнал регистрации, указанный в пункте 2.1 настоящего Порядка, и заключение эксперта.

В случае несоответствия объектов экспертизы перечню, указанному в постановлении (определении) о назначении экспертизы, этот факт отражают

⁸ Пункт 5.2.2 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19.06.2012 № 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 26, ст. 3526);

Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20.12.2012 № 1183н «Об утверждении номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 18.03.2013, регистрационный номер 27723).

⁹ Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.03.2018 № 144н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач – судебно-медицинский эксперт»» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 05.04.2018, регистрационный номер 50642).

в реестре почтовых отправлений или почтовом уведомлении, а также в акте осмотра состояния, вскрытия и фиксирования содержимого упаковки, подписываемом руководителем структурного отделения СЭО и другим сотрудником структурного отделения (экспертом-организатором или специально назначенным сотрудником, определяемым приказом руководителя СЭО, которому поручено принятие и регистрация постановлений (определений) в структурном отделении).

В случае, если объекты экспертизы (указанные в постановлении (определении), но не представленные, или представленные, но не указанные в постановлении (определении)) необходимы для проведения экспертизы, помимо акта осмотра состояния, вскрытия и фиксирования содержимого упаковки экспертом оформляется ходатайство в адрес органа или лица, назначившего экспертизу, а проведение экспертизы приостанавливается.

2.3. При невозможности подготовить заключение в случае, если поставленные в постановлении (определении) о назначении экспертизы вопросы выходят за пределы специальных знаний эксперта, объекты экспертизы непригодны или недостаточны для проведения экспертизы и дачи заключения и эксперту отказано в их дополнении, современный уровень развития науки не позволяет ответить на поставленные вопросы¹⁰, руководитель СЭО на основании мотивированного письменного сообщения эксперта направляет ходатайство в адрес органа или лица, назначившего экспертизу. При отсутствии ответа на заявленное ходатайство, по истечении 30 рабочих дней со дня его направления, объекты экспертизы возвращаются без исполнения с указанием причин возврата¹¹.

2.4. Доставка объектов экспертизы в СЭО осуществляется органом или лицом, назначившим экспертизу, а также средствами почтовой или курьерской связи с описью вложения, в соответствующие структурные отделения СЭО:

в отделение судебно-медицинской экспертизы трупов – трупы и их части, материалы дел, проверки сообщения о преступлении, документы, в том числе медицинские;

в отделение судебно-медицинской экспертизы живых лиц – живые лица, материалы дел, проверки сообщения о преступлении, документы, в том числе медицинские;

в отделение судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств (судебно-гистологическое, судебно-биологическое, генетическое, медико-криминалистическое, спектрографическое, судебно-химическое и химико-токсикологическое, биохимическое) – вещественные доказательства, объекты биологического и иного происхождения, образцы для сравнительного исследования, материалы дел, проверки сообщения о преступлении, документы, в том числе медицинские;

в отделение судебно-медицинской экспертизы по материалам дела – материалы дел, проверки сообщения о преступлении, документы, в том числе

¹⁰ Статья 16 Федерального закона от 31.05.2001 № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 23, ст. 2291).

¹¹ Статья 15 Федерального закона от 31.05.2001 № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 23, ст. 2291).

медицинские, иные вещественные доказательства и объекты (в том числе биологического происхождения).

2.5. Если транспортировка объектов экспертизы в СЭО невозможна, то орган или лицо, назначившее экспертизу, обеспечивает эксперту беспрепятственный доступ к объектам непосредственно на месте и необходимые условия для возможности их осмотра¹² и получения образцов для последующего исследования в структурном отделении СЭО, что оформляется протоколом, который предоставляется эксперту в составе материалов дела органом или лицом, назначившим экспертизу.

2.6. Если получение образцов для сравнительного исследования является частью экспертизы, то данная процедура проводится экспертом соответствующего отделения СЭО. Сведения о получении образцов эксперт отражает в заключении эксперта¹³.

III. Порядок организации и проведения экспертизы

3.1. Руководитель СЭО или его заместитель, или руководитель структурного отделения изучает постановление (определение) о назначении экспертизы, устанавливает вид, объем экспертизы и определяет: исполнителя (исполнителей), которому поручает проведение экспертизы, в том числе эксперта-организатора при проведении комиссионной и комплексной экспертизы; срок проведения экспертизы; порядок привлечения к проведению экспертизы других экспертов (сотрудников образовательных, медицинских и научных организаций), не состоящих в штате СЭО, если их специальные знания необходимы для дачи заключения; необходимость и порядок обращения к органу или лицу, назначившему экспертизу, с ходатайством.

3.2. Поступившие постановление (определение) о назначении экспертизы, объекты экспертизы руководитель СЭО передает эксперту в течение рабочего дня в день их поступления, а в случае их поступления в нерабочие дни – в первый рабочий день, следующий за выходным днем.

3.3. Руководитель СЭО обеспечивает контроль за соблюдением сроков выполнения экспертизы с учетом дат, установленных в постановлении (определении), полнотой и качеством проведенных исследований, не нарушая принцип независимости эксперта.

3.4. Эксперт, получив объекты экспертизы, обязан изучить постановление (определение) о назначении экспертизы, состояние упаковки объектов; установить соответствие представленных объектов перечню, приведенному в постановлении (определении) о назначении экспертизы, и оценить их достаточность для решения поставленных вопросов; оценить возможность выполнения экспертизы в установленный руководителем СЭО срок, исходя из вида, объема предстоящих

¹² Статья 10 Федерального закона от 31.05.2001 № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 23, ст. 2291).

¹³ Статья 202 Уголовно-процессуального кодекса Российской Федерации от 18.12.2001 № 174-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 52, ст. 4921).

экспертных исследований; принять меры к обеспечению сохранности объектов экспертизы.

3.5. Проведение экспертизы до получения необходимых и достаточных объектов, а также разрешения органа или лица, назначившего экспертизу, на применение разрушающих объекты методов исследования, привлечение лиц, не являющихся штатными сотрудниками СЭО, приостанавливается, о чем указывается в заявленном ходатайстве. Периоды приостановления проведения экспертизы и сведения о заявленных ходатайствах вносятся в заключение эксперта.

В случае получения отрицательного ответа или его отсутствия в течение 30 дней, эксперт проводит экспертизу по имеющимся объектам с применением неразрушающих методов исследования или возвращает их в порядке, установленном действующим законодательством, с указанием причин невозможности проведения экспертизы.

3.6. По результатам проведенной экспертизы эксперт составляет заключение эксперта¹⁴, которое оформляется в двух экземплярах. Первый экземпляр заключения эксперта выдается органу или лицу, назначившему экспертизу, второй экземпляр вместе с документами, фиксирующими ход, условия и результаты экспертизы, передается в архив СЭО.

При проведении комплексных экспертиз, назначенных в две и более СЭО, оформляют более двух экземпляров заключения эксперта: по одному в каждую организацию и один – органу или лицу, назначившему экспертизу.

3.7. В случае проведения экспертизы одним экспертом, заключение эксперта, включая все приложения, подписывает эксперт – в месте разъяснения его прав, обязанностей и предупреждения об уголовной ответственности за дачу заведомо ложного заключения; после всей исследовательской части; после выводов и в каждом приложении.

В случае проведения комиссионной экспертизы¹⁵, заключение эксперта подписывается:

в месте разъяснения прав, обязанностей и предупреждения об уголовной ответственности за дачу заведомо ложного заключения – всеми принимавшими участие в проведении комиссионной экспертизы экспертами;

после раздела исследовательской части, излагающего данные представленных документов – всеми принимавшими участие в проведении комиссионной экспертизы экспертами;

после исследования, которое провел эксперт (эксперты) – соответствующим экспертом (экспертами);

после всей исследовательской части – всеми принимавшими участие в проведении комиссионной экспертизы экспертами;

после выводов (вывода) – всеми принимавшими участие в проведении комиссионной экспертизы экспертами;

¹⁴ Статья 25 Федерального закона от 31.05.2001 № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 23, ст. 2291).

¹⁵ Статьи 21, 22 Федерального закона от 31.05.2001 № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 23, ст. 2291).

приложения – всеми принимавшими участие в проведении комиссионной экспертизы экспертами.

В случае проведения комплексной экспертизы¹⁶, заключение подписывается:

в месте разъяснения прав, обязанностей и предупреждения об уголовной ответственности за дачу заведомо ложного заключения – всеми принимавшими участие в проведении экспертизы экспертами;

после раздела исследовательской части, излагающего результаты исследования, которое провел эксперт (эксперты) – соответствующим экспертом (экспертами);

в разделе выводов после ответа на вопросы, входящие в компетенцию эксперта (экспертов) – соответствующим экспертом (экспертами);

приложения – соответствующим экспертом (экспертами) по компетенции.

Подписи заверяют печатью СЭО, предусмотренной правилами делопроизводства для данного вида документов, во всех местах текста, где эти подписи поставлены.

3.8. В заключении эксперта¹⁷ должны быть отражены:

дата, время и место проведения экспертизы;

основания для выполнения экспертизы;

орган или лицо, назначившее экспертизу;

сведения о СЭО и эксперте (фамилия, имя, отчество, образование, специальность, стаж работы, ученая степень и ученое звание, должность);

сведения о предупреждении эксперта об ответственности за дачу заведомо ложного заключения;

вопросы, поставленные перед экспертом или комиссией экспертов;

перечень объектов, представленных для проведения экспертизы;

сведения об участниках процесса, присутствовавших при проведении экспертизы;

содержание и результаты всех этапов экспертных исследований (в том числе экспертных экспериментов) с указанием примененных медицинских и иных технологий, экспертных методик, технических средств и материалов;

выводы по поставленным перед экспертом вопросам и их обоснование, диагноз;

перечень, количественные характеристики объектов, изъятых для дальнейших экспертных исследований в СЭО или переданных органу или лицу, назначившему проведение экспертизы;

условия, методики и результаты получения образцов для сравнительного исследования;

сведения о применении разрушающих объекты методов исследования и израсходованных или уничтоженных объектах экспертизы;

¹⁶ Статья 23 Федерального закона от 31.05.2001 № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 23, ст. 2291).

¹⁷ Статья 25 Федерального закона от 31.05.2001 № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 23, ст. 2291).

технические характеристики использованного оснащения; для средств цифровой фотографии или видеозаписи – вид, модель, производитель; вид, наименование, версия программного обеспечения для обработки растровых и видеоизображений.

Материалы, иллюстрирующие заключение эксперта (при их наличии), прилагаются к заключению и служат его составной частью.

3.9. Если биологические объекты от трупа, живого лица или поступившие с материалами дела направляются на исследование в иные структурные отделения СЭО, результаты их исследования оформляют в трех экземплярах. Один экземпляр остается в архиве структурного отделения, а два экземпляра направляются эксперту для приобщения к первому и второму экземплярам заключения эксперта.

3.10. Заключение эксперта должно содержать обоснование выводов по поставленным вопросам. Выводы должны содержать обоснованные, недвусмысленно трактуемые и оптимально краткие ответы на все поставленные перед экспертом вопросы.

В выводах при ответах на вопросы, выходящие за пределы своих специальных познаний, эксперт отвечает мотивированным отказом с обязательным указанием причины невозможности решения отдельных вопросов, в том числе в полном объеме.

IV. Порядок направления заключения эксперта и объектов экспертизы назначившему ее органу или лицу

4.1. Эксперт (эксперт-организатор), завершив экспертизу, организует упаковку подлежащих возвращению объектов экспертизы органу или лицу, назначившему экспертизу. Упаковка должна обеспечивать их сохранность, исключать несанкционированный доступ к содержимому без ее нарушения, иметь необходимые пояснительные надписи, подпись эксперта (эксперта-организатора) и ее расшифровку. Упаковку опечатывают печатью СЭО. Отсутствие упаковывания материалов дела и медицинских документов возможно в случае получения заключения эксперта органом или лицом, назначившим экспертизу.

4.2. Сопроводительное письмо к заключению эксперта содержит реквизиты СЭО, составляется в двух экземплярах, подписывается руководителем СЭО или уполномоченным им сотрудником и отражает сведения о: выполненном заключении эксперта; прилагаемых к заключению объектах экспертизы с указанием их наименования, количества и наличия упаковки; объектах, оставленных на хранение в архиве СЭО.

4.3. Заключение эксперта, упакованные объекты экспертизы вместе с сопроводительным письмом, подписанным руководителем СЭО или уполномоченным им сотрудником, выдают под роспись органу или лицу, назначившему экспертизу, или их представителю по доверенности, или направляют средствами почтовой или курьерской связи с описью вложения.

Расписку о получении заключения эксперта и объектов экспертизы выполняют в регистрационном журнале. Расписка должна содержать сведения о соответствии полученных объектов перечню, указанному в сопроводительном письме, должность,

фамилию, имя и отчество получателя (органа или лица, назначившего экспертизу, или их представителя по доверенности), наименование, серию и номер документа, удостоверяющего его личность, дату получения и его подпись.

В случаях направления заключения эксперта и объектов экспертизы средствами почтовой или курьерской связи на копии сопроводительного письма СЭО

и в регистрационном журнале делают специальную отметку.

4.4. Не подлежат отправке средствами почтовой или курьерской связи оружие, боеприпасы, наркотические и сильнодействующие средства, ядовитые, легковоспламеняющиеся, взрывчатые вещества и изделия, их содержащие, иные объекты, опасные для жизни и здоровья граждан или загрязняющие окружающую среду, драгоценные металлы и камни, изделия из них, иные ценности, громоздкие и хрупкие объекты, а также объекты экспертизы, на отправку которых не получено разрешение органа и лица, назначившего экспертизу.

4.5. После завершения экспертизы, объекты которой не могут быть направлены средствами почтовой или курьерской связи, руководитель СЭО информирует об этом орган или лицо, назначившее экспертизу, для организации транспортировки объектов.

4.6. О материалах выполненной экспертизы, но не востребованной органом или лицом, назначившим экспертизу, руководитель СЭО письменно извещает руководителя органа или лица, назначившего экспертизу.

В случае не востребования экспертизы, по истечении 30 рабочих дней с момента направления письма о готовности экспертизы органу или лицу, назначившему экспертизу, заключение эксперта и прилагаемые к нему объекты экспертизы направляются почтовой связью.

V. Порядок хранения объектов, поступивших на экспертизу

5.1. Поступившие объекты экспертизы хранят в условиях, исключающих их хищение, утрату, порчу или видоизменение: в металлических шкафах (сейфах) экспертов, которым поручено их экспертное исследование.

Биологические объекты хранятся в холодильнике (морозильнике), которые по окончании работы опечатываются специально назначенным сотрудником, определяемым приказом руководителя СЭО.

Порядок охраны организации обеспечивает руководитель СЭО.

5.2. Хранение трупов осуществляют в холодильных камерах с применением мер, препятствующих развитию трупных изменений и формированию повреждений тела насекомыми и животными.

Одежда и иные предметы трупа должны быть сохранены до начала проведения экспертизы в том состоянии, в каком они поступили в СЭО и могут быть выданы родственникам умершего или его законным представителям под расписку, по письменному разрешению органа или лица, назначившего экспертизу. При этом в журнале регистрации вещей, вещественных доказательств, ценностей и документов, поступивших с трупом, производится запись.

5.3. Объекты, подвергающиеся гниению (внутренние органы, части трупов, выделения человеческого организма), хранят в герметичной посуде, помещенной в холодильник или морозильную камеру, которые по окончании работы опечатываются специально назначенным сотрудником, определяемым приказом руководителя СЭО. По окончании всех необходимых исследований такие объекты хранят в морозильных камерах при температуре -18°C в течение одного года, если иное не предусмотрено постановлением (определением) о назначении экспертизы.

Биологический материал, который подлежит судебно-химическому исследованию, хранят до исследования при температуре от $+2$ до $+4^{\circ}\text{C}$ в холодильнике, опечатываемом специально назначенным сотрудником, определяемым приказом руководителя СЭО. По окончании всех необходимых исследований такие объекты хранят в морозильных камерах при температуре -18°C в течение одного года, если иное не предусмотрено постановлением (определением) о назначении экспертизы.

Биологический материал, который подлежит судебно-биохимическому исследованию, хранят при температуре от $+2$ до $+4^{\circ}\text{C}$. По окончании всех необходимых экспертных исследований такие объекты хранят в морозильных камерах при температуре -18°C в течение 10 дней, если иное не предусмотрено постановлением (определением) о назначении экспертизы.

Биологический материал, который подлежит судебно-биологическому, генетическому исследованию, хранят в холодильнике при температуре от $+4$ до $+8^{\circ}\text{C}$, а при необходимости длительного хранения – замораживают при температуре не выше -20°C , либо высушивают.

Биологический архив (кровь на марле) после проведения судебно-биологических экспертных исследований хранят в сухом проветриваемом помещении. В случаях порчи биологического архива или его непригодности к дальнейшему хранению составляют акт, который направляют органу или лицу, назначившему экспертизу.

5.4. Гистологический архив формируют из фрагментов внутренних органов и тканей в формалине, парафиновых блоков и микропрепаратов.

Гистологические микропрепараты и объекты, залитые в парафин, не снимая их с блоков, хранят в течение трех лет, если иное не предусмотрено постановлением (определением) о назначении экспертизы.

Влажный гистологический архив фрагментов внутренних органов и тканей хранят в 10% растворе забуференного формалина в течение одного года, если иное не предусмотрено постановлением (определением) о назначении экспертизы.

В случаях порчи гистологического архива или его непригодности к дальнейшему хранению составляют акт, который направляют органу или лицу, назначившему экспертизу.

5.5. При отсутствии у руководителя СЭО возможности обеспечить условия хранения крупногабаритных объектов экспертизы, порядок организации их хранения согласовывают с органом или лицом, назначившим экспертизу, путем направления в их адрес ходатайства.

5.6. Хранение объектов экспертизы, в отношении которых установлен особый порядок их хранения (наркотические средства, психотропные, ядовитые и сильнодействующие вещества), организуется руководителем СЭО в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, регламентирующим порядок хранения объектов такого рода¹⁸, и по согласованию с органом или лицом, назначившим экспертизу.

5.7. Сотрудникам СЭО запрещено оставлять объекты экспертизы на рабочих местах во время перерывов в работе без обеспечения их сохранности, а также выносить объекты и материалы дела за пределы СЭО без разрешения ее руководителя.

Сотрудник СЭО, в случаях утраты или хищения объектов экспертизы, письменно докладывает об этом руководителю СЭО или его заместителю, органу или лицу, назначившему экспертизу, а также направляет информацию (посредством телефонной и электронной связи) в территориальный орган Министерства внутренних дел Российской Федерации по месту нахождения СЭО.

5.8. Объекты экспертизы, в том числе вещественные доказательства биологического происхождения, после ее проведения могут быть оставлены органом или лицом, назначившим экспертизу, на ответственное хранение в СЭО, по согласованию с ее руководителем, с указанием срока хранения.

Объекты экспертизы, в том числе архивный материал, до истечения сроков их хранения должны быть возвращены органу или лицу, назначившему экспертизу. Объекты экспертизы выдаются в упакованном и опечатанном виде с сопроводительным письмом.

По окончании экспертного исследования не востребовавшие объекты экспертизы биологического происхождения должны быть пронумерованы и храниться в архиве СЭО в упаковке, обеспечивающей их сохранность.

Сроки хранения не востребовавших объектов экспертизы биологического происхождения, а также оставленного на ответственное хранение в архиве биологического материала составляют:

пять лет – для объектов экспертизы биологического происхождения, оставленных на ответственное хранение; образцов трупной крови в случаях насильственной смерти; образцов биологического материала или очищенных костных объектов неопознанных трупов;

¹⁸ Постановление Правительства Российской Федерации от 30.11.2021 № 2117 «О порядке представления сведений о деятельности, связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, а также о культивировании растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры, и регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, в результате которых изменяются количество и состояние наркотических средств и психотропных веществ, и признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации» (вместе с «Правилами представления юридическими лицами отчетов о деятельности, связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, а также о культивировании растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры», «Правилами ведения и хранения специальных журналов регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, в результате которых изменяются количество и состояние наркотических средств и психотропных веществ») (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 49, ст. 8303);

Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 26.11.2021 № 1103н «Об утверждении специальных требований к условиям хранения наркотических и психотропных лекарственных средств, предназначенных для медицинского применения» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 30.11.2021, регистрационный номер 66140).

три года – для тампонов и мазков содержимого ротовой полости, влагалища, прямой кишки;

один год – для образцов биологического материала опознанных трупов в случаях ненасильственной смерти.

По окончании срока хранения в адрес органа или лица, назначившего экспертизу, направляется ходатайство на разрешение об утилизации объектов.

5.9. Ответственность за организацию и условия хранения объектов экспертиз возлагается на руководителя СЭО и руководителя структурного отделения СЭО.

5.10. Ответственность за сохранность объектов экспертизы возлагается на эксперта СЭО, которому поручено проведение экспертизы.

5.11. Руководитель СЭО или уполномоченный его заместитель осуществляет ежемесячную проверку организации и условий хранения объектов экспертиз, а также выполнения сотрудниками СЭО требований по их хранению.

Результаты проверки в обязательном порядке вносятся в журнал на бумажном носителе, листы которого должны быть пронумерованы, прошиты и скреплены печатью и подписью руководителя СЭО. При внесении исправлений или дополнений в записях делается отметка и подпись ответственного за ведение журнала сотрудника.

5.12. Сотрудники СЭО, допустившие нарушение требований по хранению объектов экспертизы, ставшие причиной их утраты, порчи или хищения, несут ответственность в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

5.13. Медицинские отходы, образовавшиеся в результате проведения экспертизы, по истечении срока хранения утилизируются в соответствии с действующими санитарно-эпидемиологическими правилами и нормами по обращению с медицинскими отходами¹⁹.

VI. Порядок организации контроля и учета проведения экспертизы

6.1. Контроль проведения экспертиз организует руководитель СЭО или уполномоченный им сотрудник, который обязан:

создавать необходимые условия проведения экспертиз, сохранности представленных объектов экспертизы, соблюдения правил противопожарной и техники безопасности, санитарно-эпидемиологических правил и норм;

обеспечивать контроль сроков и качества выполнения экспертиз, не нарушая принцип независимости эксперта;

организовывать проведение экспертизы с участием других организаций, указанных в постановлении (определении) о назначении экспертизы;

¹⁹ Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 3 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 29.01.2021, регистрационный номер 62297).

ходатайствовать о привлечении к проведению экспертизы других экспертов (сотрудников образовательных, медицинских и научных организаций), не состоящих в штате СЭО, если их специальные знания необходимы для дачи заключения.

6.2. При выявлении нарушений экспертом требований действующего законодательства по проведению экспертиз, методик их проведения, а также при наличии иных оснований, вызывающих сомнения в обоснованности выводов конкретной экспертизы, руководитель СЭО обязан письменно проинформировать об этом орган или лицо, назначившее экспертизу.

6.3. Учет проведения экспертиз и иных форм судебно-экспертной деятельности осуществляется в журналах учета материалов и объектов, поступивших

на экспертизу. Журналы именуют в соответствии с наименованиями структурных отделений СЭО. Ведение журнала осуществляется в форме электронного документа в медицинской информационной системе СЭО и на бумажном носителе. При ведении журналов на бумажном носителе листы журналов должны быть пронумерованы, прошиты и скреплены печатью и подписью руководителя СЭО.

При внесении исправлений или дополнений в записях делается отметка и подпись ответственного за ведение журнала лица.

6.4. Внесение сведений в журналы учета объектов, поступивших на экспертизу, осуществляет сотрудник СЭО, назначенный руководителем соответствующим приказом.

При регистрации экспертизы в журнале указывают присвоенный ей учетный номер.

6.5. Ответственность за своевременность, полноту и достоверность внесения сведений в журнал учета объектов, поступивших на экспертизу, несет сотрудник СЭО, осуществляющий регистрацию объектов конкретной экспертизы.

6.6. Руководитель СЭО или уполномоченный им сотрудник обязан ежемесячно контролировать правильность ведения журналов, своевременность и полноту регистрации информации. Результаты проверки вносятся непосредственно в журнал после последней регистрационной записи с указанием соответствующей даты.

6.7. Хранение материалов, образуемых в СЭО в результате проведения экспертиз, организуют в номенклатурном деле. В дело комплектно подшивают постановление (определение) о назначении экспертизы, копию сопроводительного письма руководителя СЭО к экспертному документу, второй экземпляр заключения эксперта (включая все приложения), материалы о заявленных СЭО письменных ходатайствах в связи с проведением экспертизы и результатах их разрешения, иные документы, образовавшиеся в результате проведения экспертизы.

6.8. Срок хранения журналов и номенклатурных дел с материалами экспертиз составляет двадцать пять лет. По распоряжению органа или лица, назначившего экспертизу, срок хранения материалов экспертиз может быть увеличен.

Приложение № 1
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ
СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ**

1. Штатное расписание судебно-экспертной организации является документом, которым определяется ее структура и численность должностей по каждому наименованию в конкретных отделениях и в целом по организации.

Штатная структура, численность сотрудников и штатное расписание СЭО устанавливаются ее руководителем, исходя из объема задания на выполнение работ (услуг), территориальных особенностей.

Порядок расположения структурных отделений и должностей в них определяется руководителем СЭО.

№ п/п	Наименование должностей СЭО	Количество должностей
1.	Начальник (директор, главный врач)	1 должность
2.	Заместитель начальника по экспертной работе	1 должность
3.	Заместитель начальника по организационно-методической работе	1 должность
4.	Заведующий организационно-методическим отделом – врач – судебно-медицинский эксперт	1 должность при наличии в штате отдела 2 и более должностей врачей – судебно-медицинских экспертов
5.	Врач – судебно-медицинский эксперт организационно-методического отдела	– 8 должностей при наличии в штатном расписании более 60 врачебных должностей; – 6 должностей при наличии в штатном расписании 40-60 врачебных должностей; – 4 должности при наличии в штатном расписании менее 40 врачебных должностей
6.	Врач-статистик (врач-методист) организационно-методического отдела	Не менее 1 должности на СЭО

7.	Заведующий городским (районным; межрайонным) отделением – врач – судебно-медицинский эксперт	1 должность при наличии в штате отделения 2 и более должностей врачей – судебно-медицинских экспертов (вместо одной из этих должностей)
8.	Врач – судебно-медицинский эксперт районного (межрайонного) отделения судебно-медицинской экспертизы трупов, живых лиц	1 должность на 60 экспертиз трупов, 120 экспертиз живых лиц в год
9.	Заведующий отделом – врач – судебно-медицинский эксперт	1 должность на каждые 6 районных (межрайонных; городских) отделений
10.	Врач-эпидемиолог	Не менее 1 должности на СЭО
11.	Врач – судебно-медицинский эксперт дежурного (оперативного) экспертного отделения, для участия в качестве специалиста в осмотре трупа на месте его обнаружения (месте происшествия)	Не менее 6 должностей на СЭО. Для судебно-медицинского обеспечения ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций штатные должности для бригад быстрого реагирования устанавливают в СЭО дополнительно
12.	Главная (старшая) медицинская сестра	Не менее 1 должности на СЭО
13.	Медицинский технолог (медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант), лаборант) организационно-методического отдела	0,75 должности на 1 должность врача – судебно-медицинского эксперта (включая заведующего)
14.	Медицинский регистратор организационно-методического отдела	1 должность на 3 должности врачей – судебно-медицинских экспертов, включая заведующего
15.	Медицинский статистик организационно-методического отдела	Не менее 1 должности на СЭО
16.	Медицинский технолог (медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант), лаборант) или медицинская сестра городского; районного; межрайонного отделения	1,5 должности на 1 должность врача – судебно-медицинского эксперта (включая заведующего отделением)
17.	Медицинский технолог (медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант), лаборант) с функциями фотографа, прошедший повышение квалификации по судебной фотографии, городского; районного; межрайонного отделения	0,5 должности на 1 должность врача – судебно-медицинского эксперта (включая заведующего)
18.	Медицинский регистратор городского, районного; межрайонного отделения	1 должность на 3 должности врачей – судебно-медицинских экспертов (судебных экспертов), включая заведующего

19.	Санитар городского, районного; межрайонного отделения	1 должность на 1 должность врача – судебно-медицинского эксперта (включая заведующего). Дополнительно 6 должностей – для обслуживания морга, производящего круглосуточный прием трупов. Дополнительно для дежурств – не менее 4,75 должностей в штат городских, районных, межрайонных отделений с обслуживаемым населением более 100 тыс. человек
-----	---	---

2. Рекомендуемые штатные нормативы отделений СЭО приведены в соответствующих приложениях № 4, 7, 10, 13, 16, 19, 22, 25, 28, 31 к настоящему Порядку.

3. Заведующий отделением судебно-медицинской экспертизы живых лиц – врач – судебно-медицинский эксперт, заведующий отделением судебно-медицинской экспертизы по материалам дела – врач – судебно-медицинский эксперт, заведующий городским (районным; межрайонным) отделением – врач – судебно-медицинский эксперт при наличии в штате отделения 2 должностей врачей – судебно-медицинских экспертов (без учета должности заведующего) выполняет работу в объеме 50% нормы затраты труда эксперта, 3-5 должностей – 25% нормы затраты труда эксперта, 6 должностей и более – 15% нормы затраты труда эксперта.

4. Заведующие иными отделениями – врачи – судебно-медицинские эксперты (за исключением обозначенных в пункте 1) при наличии в штате отделения 3-5 должностей врачей – судебно-медицинских экспертов, выполняют работу эксперта в объеме 50% нормы затраты труда эксперта, при наличии 6-10 должностей – в объеме 25% нормы затраты труда эксперта, свыше 10 должностей – 15% нормы затраты труда эксперта.

5. Срок проведения экспертизы устанавливается руководителем СЭО с учетом сложности экспертного исследования: в пределах 30 дней, с возможностью его продления на срок до 60 дней; в случаях проведения комиссионной или комплексной экспертизы – в пределах 180 дней.

Срок проведения экспертизы учитывается за вычетом периодов приостановки ее проведения в связи с заявлением и исполнением ходатайств, что фиксируется в заключении эксперта в специальном разделе.

Сроки проведения экспертизы, указанные в абзаце первом настоящего пункта, могут быть продлены при одномоментном увеличении объема поступающих в структурное отделение экспертиз, в том числе при чрезвычайных ситуациях.

При невозможности выполнения экспертизы в установленный срок руководитель СЭО продлевает его на основании мотивированного рапорта эксперта, поданного не менее чем за три рабочих дня до его истечения. В случаях, предусмотренных процессуальным законодательством, руководитель СЭО направляет органу или лицу, назначившему экспертизу, письменное сообщение о невозможности проведения экспертизы в установленный срок и ходатайствует о его продлении.

Приложение № 2
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ДЕЖУРНЫХ (ОПЕРАТИВНЫХ) ЭКСПЕРТНЫХ ОТДЕЛЕНИЙ СЭО

№ п/п	Наименование оборудования	Наименование вида медицинского изделия в соответствии с Номенклатурной классификацией	Код вида Номенклатурной классификации	Количество единиц
1.	Укладка врача – судебно-медицинского эксперта <i>(в соответствии с пунктом 11 таблицы Приложения № 1 к настоящему Порядку)</i>			не менее 1 на эксперта
1.1.	Комплект одноразовой одежды и средств индивидуальной защиты	Набор вспомогательный для дезинфекции*	342450	не менее 2 на укладку
		Набор одежды хирургический / смотровой*	332470	
1.2.	Бинт (марлевые салфетки)	Бинт марлевый тканый*	150140	не менее 1 упаковки на укладку
		Рулон марлевый тканый, нестерильный*	150130	
		Лента марлевая, без антибактериальных свойств*	150290	
		Лента марлевая антибактериальная*	150300	
		Салфетка марлевая тканая, нестерильная*	223570	
		Салфетка марлевая тканая*	223580	

		Рулон марлевый нетканый*	335080	
1.3.	Ножницы	Ножницы хирургические общего назначения, многоразового использования*	260590	не менее 1 упаковки на укладку
		Ножницы диссекционные*	151740	
		Ножницы хирургические общего назначения, одноразового использования*	260700	
1.4.	Скальпель	Скальпель, многоразового использования*	253770	не менее 1 на укладку
		Скальпель, одноразового использования*	253780	
1.5.	Стекло предметное	Стекло предметное / слайд для микроскопии цервикальных цитологических мазков ИВД*	181030	не менее 10 на укладку
		Стекло предметное / слайд для микроскопии ИВД, одноразового использования*	259730	
		Стекло предметное / слайд для микроскопии ИВД, многоразового использования*	353390	
1.6.	Рулетка измерительная	Лента измерительная многоразового использования*	105620	не менее 1 на укладку
		Лента измерительная одноразового использования*	355450	

		Рулетка измерительная*	не является медицинским изделием	
1.7.	Линейка измерительная металлическая	Не является медицинским изделием		не менее 1 на укладку
1.8.	Лупа (увеличение 3-5х)	Не является медицинским изделием		не менее 1 на укладку
1.9.	Металлический стержень для выполнения идиомускулярной пробы	Не является медицинским изделием		не менее 1 на укладку
1.10.	Секундомер	Не является медицинским изделием		не менее 1 на укладку
1.11.	Фонарь с подзарядным устройством	Не является медицинским изделием		не менее 1 на укладку
1.12.	Конверты, пакеты пластиковые	Не является медицинским изделием		не менее 1 упаковки на укладку
1.13.	Прибор для определения электровозбудимости мышц	Не является медицинским изделием		не менее 1 на укладку
1.14.	Индикатор-динамометр (трупный)	Не является медицинским изделием		не менее 1 на укладку
1.15.	Пинцет анатомический	Не регламентируется		не менее 2 на укладку
1.16.	Очки защитные	Не регламентируется		не менее 1 на укладку
1.17.	Пробирки с пробками	Не регламентируется		не менее 10 на укладку
1.18.	Термометр ртутный или электронный с ректальным датчиком	Не регламентируется		не менее 1 на укладку
1.19.	Спирт этиловый 70°	Не регламентируется		не менее 50 мл на укладку
1.20.	Антисептик для рук	Не регламентируется		не менее 1 на укладку

* Необходимо наличие одной из указанных позиций

Приложение № 3
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ТРУПОВ

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности отделения судебно-медицинской экспертизы трупов, которое является структурным подразделением СЭО.

2. Экспертизу трупа и его частей проводят в отделении судебно-медицинской экспертизы трупов.

Структура и штатная численность отделения устанавливаются руководителем СЭО, исходя из объема задания на выполнение работ (услуг), территориальных особенностей, с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных Приложением № 4 к настоящему Порядку.

Оснащение отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным Приложением № 5 к настоящему Порядку.

3. Для проведения экспертизы вместе с трупом доставляется постановление (определение) о назначении экспертизы, протокол осмотра трупа на месте его обнаружения, в случае смерти в медицинской организации – медицинская документация, отражающая состояние его здоровья.

При поступлении трупа лица, умершего в медицинской организации без медицинской документации, отражающей состояние его здоровья, возможно отсроченное начало исследования трупа на время, необходимое для доставления данной документации и ее изучения экспертом.

4. Экспертиза трупа и его частей осуществляется с соблюдением требований санитарных правил и норм, действующих на территории Российской Федерации нормативных документов, регулирующих организацию противоэпидемического режима в СЭО²⁰.

В случае подозрения у трупа признаков смерти от инфекционных заболеваний,

²⁰ Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 3 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 29.01.2021, регистрационный номер 62297);

Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 4 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 15.02.2021, регистрационный номер 62500).

вопросы безопасности работы регулируются действующими на территории Российской Федерации санитарными правилами, в зависимости от группы патогенности микроорганизмов.

При подозрении или обнаружении у трупа признаков смерти от особо опасных инфекций эксперт устно информирует об этом (посредством телефонной связи) заведующего отделением и руководителя СЭО, который в обязательном порядке информирует (посредством телефонной и электронной связи) органы государственной власти субъекта Российской Федерации в сфере охраны здоровья и в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Внутренние распоряжения по дезинфекции проводятся в соответствии с положениями нормативных документов, регулирующих организацию противэпидемического режима в СЭО²¹.

Возможно отсроченное начало экспертного исследования трупа (до 48 часов) с целью обеспечения безопасности сотрудников СЭО, с учетом возможности отделения сохранить труп без ущерба для полноты дальнейшего исследования.

В случаях подозрения на загрязнение трупа радиоактивными материалами, экспертное исследование приостанавливается, эксперт устно информирует об этом (посредством телефонной связи) заведующего отделением и руководителя СЭО, который в обязательном порядке информирует (посредством телефонной и электронной связи) органы государственной власти субъекта Российской Федерации в сфере охраны здоровья и в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека. Порядок исследования таких трупов регулируется методическими документами Федерального медико-биологического агентства.

5. Экспертиза трупа начинается после появления ранних трупных изменений (охлаждение трупа, трупные пятна, трупное окоченение). До появления указанных изменений экспертное исследование трупа производится только после констатации факта наступления биологической смерти в установленном порядке²².

6. Проведение экспертизы трупа предусматривает следующие основные действия эксперта:

- ознакомление с представленными материалами и постановлением (определением) о назначении экспертизы;

- планирование экспертизы трупа и его частей;

- проведение осмотра головного убора, одежды, обуви и аксессуаров (при наличии);

- проведение наружного исследования трупа и его частей в порядке и объеме, определенном экспертом;

- проведение внутреннего исследования трупа и его частей;

²¹ Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 4 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 15.02.2021, регистрационный номер 62500).

²² Постановление Правительства Российской Федерации от 20.09.2012 № 950 «Об утверждении правил определения момента смерти человека, в том числе критериев и процедуры установления смерти человека, правил прекращения реанимационных мероприятий и формы протокола установления смерти человека» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 39, ст. 5289).

взятие от трупа и его частей биологического материала для его направления на проведение лабораторных и (или) инструментальных экспертных исследований;

передача органу или лицу, назначившему экспертизу, необходимых объектов, инородных тел, извлеченных из трупа и его частей, для проведения дальнейших экспертиз в соответствии с требованиями уголовно-процессуального законодательства Российской Федерации;

исследование и приобщение к материалам экспертизы результатов инструментальных и (или) лабораторных экспертных исследований биологических объектов, а также поступивших дополнительных материалов.

7. Наружное исследование трупа и его частей включает:

исследование головного убора, одежды, обуви, а также иных предметов, доставленных с трупом и его частями;

половую характеристику трупа и его частей;

описание признаков внешности методом словесного портрета, антропологическую характеристику трупа и его частей – в случае экспертизы неустановленного лица;

установление наличия трупных изменений, степени их выраженности;

наружное исследование повреждений и иных особенностей;

фотографирование или зарисовку повреждений на контурных схемах частей тела человека, по решению эксперта, в случаях смерти от повреждений;

изъятие мазков, выделений, наложений, одежды и иных объектов, необходимых для проведения дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований.

8. Внутреннее исследование трупа и его частей предусматривает обязательное вскрытие полости черепа, грудной и брюшной полостей с извлечением и исследованием всех внутренних органов.

Конкретный способ вскрытия трупа, последовательность и методику исследования полостей, внутренних органов, мягких тканей и скелета определяет эксперт, руководствуясь выявленными повреждениями или патологическими изменениями, а также с учетом имеющихся у него сведений об обстоятельствах дела и поставленных вопросов.

8.1. Повреждения, причиненные в процессе проведения экспертного исследования трупа и его частей, в обязательном порядке должны быть зафиксированы в заключении эксперта.

8.2. При подозрении на пневмоторакс или воздушную (газовую) эмболию предварительно производят пробу.

Проведение пробы на воздушную эмболию является обязательным при:

экспертном исследовании трупов женщин детородного возраста, умерших при подозрении на аборт, в родах и после них;

подозрении на повреждение сердца, легких, крупных кровеносных сосудов, в том числе шеи, и в случаях, когда наступлению смерти предшествовало медицинское вмешательство (хирургическая операция на указанных органах, на шее, эндоскопия).

8.3. Разрезы мягких тканей производят не затрагивая наружные повреждения, хирургические разрезы, свищи, дренажи, катетеры, канюли, выпускники, а также

оставшиеся в ранах инородные предметы, при этом отмечают наличие (или отсутствие) травматических или патологических изменений.

8.4. До извлечения органов шеи, грудной и брюшной полостей их осматривают, отмечают наличие травматических или патологических изменений.

8.5. Для извлечения органов применяется метод раздельной или полной эвисцерации.

8.6. Все органы измеряют и исследуют с поверхности и на разрезах.

8.7. При исследовании головы:

отмечают состояние внутренней поверхности мягких покровов;

осматривают с поверхности и на разрезе височные мышцы;

при черепно-мозговой травме и внутричерепных кровоизлияниях измеряют продольный и поперечный размеры черепа, толщину чешуи лобной, височных, теменных и затылочной костей на распиле; исследуют повреждения костей свода черепа, отмечают степень заращения швов черепа;

описывают степень напряжения и цвет твердой оболочки головного мозга, сращение ее с костями, кровенаполнение сосудов и пазух, прозрачность и кровенаполнение мягких оболочек головного мозга, характер подпаутинного содержимого и цистерн;

отмечают симметричность полушарий мозга, степень выраженности рельефа борозд и извилин, отсутствие или наличие полос от давления краями серпа большого мозга, серпа мозжечка, намета мозжечка, большого отверстия затылочной кости;

взвешивают мозг, исследуют сосуды артериального круга большого мозга, отмечая наличие анатомических аномалий, атеросклеротических изменений, аневризм, повреждений;

отмечают выраженность рисунка строения мозговой ткани и ее анатомических структур, степень ее влажности и кровенаполнения, иных особенностей на поперечных или продольных разрезах мозга;

измеряют гипофиз, описывают состояние его капсулы, рисунок и цвет его ткани на разрезе;

описывают содержимое желудочков головного мозга, состояние эпендимы и сосудистых сплетений, определяют, не расширены ли желудочки;

при обнаружении внутричерепных кровоизлияний, очагов размягчения, ушиба головного мозга, опухолей указывают их точную анатомическую локализацию в пределах полушария, доли, извилин и их поверхности, вид и форму с поверхности и на разрезах, размеры, объем, массу, состояние вещества головного мозга по периферии очага изменения; при обнаружении подбололочечных кровоизлияний и ушибов мозга отмечают их соответствие переломам костей свода черепа или наружным повреждениям на волосистой части головы;

осматривают кости основания черепа, описывают их повреждения и особенности после удаления твердой мозговой оболочки;

при наличии показаний вскрывают придаточные пазухи, отмечают отсутствие или наличие в них содержимого;

распиливают полностью кости свода черепа, не допуская их насильственного разъединения.

8.8. Позвоночный столб и спинной мозг подлежат обязательному исследованию при наличии их повреждений или заболеваний:

обращают внимание на наличие в позвоночном канале жидкости или крови, состояние твердой оболочки спинного мозга;

изучают спинной мозг с твердой мозговой оболочкой, описывают вид оболочек и состояние мозговой ткани на последовательных (по сегментам) поперечных разрезах;

осматривают позвонки и межпозвоночные диски со стороны позвоночного канала и отмечают их особенности, повреждения, деформации, патологические изменения;

исследуют по показаниям область атлантозатылочного сустава (правого и левого), указывая в заключении эксперта доступ к нему, наличие кровоизлияний, разрывов связок, переломов, вывихов;

у новорожденных, а также в случаях наличия базального субарахноидального кровоизлияния при неустановленном источнике кровотечения исследуют область атлантозатылочного сустава, а также позвоночные артерии со второго шейного позвонка и до момента их прохождения через заднюю атлантозатылочную мембрану, фиксируя наличие или отсутствие кровоизлияний в этой области.

8.9. При исследовании области шеи:

проводят исследование мягких тканей, отмечая наличие или отсутствие кровоизлияний и иных изменений;

исследуют на разрезах магистральные артерии и вены шеи, при наличии показаний отмечают наличие (или отсутствие) их патологической извитости, сдавления остеофитами, надрывов их внутренней оболочки;

осматривают сосудисто-нервные пучки шеи;

исследуют язык, глотку, гортань, трахею, пищевод, щитовидную железу, проверяют целостность подъязычной кости, хрящей гортани и трахеи.

По показаниям производят исследование миндалин, парашитовидных желез, лимфатических узлов.

8.10. Исследование органов грудной полости включает осмотр переднего и заднего средостения, тимуса (у детей), пищевода, бронхов, легких, сердца, аорты и полых вен.

8.10.1. Осматривают легочную плевру, отмечают наличие наложений, кровоизлияний, их форму, величину, множественность, локализацию, обращают внимание на консистенцию ткани легких и цвет ее с поверхности и на разрезах в передних и задних отделах, взвешивают легкие отдельно.

Вскрывают дыхательные пути до мелких разветвлений бронхов, указывают на наличие (или отсутствие) в них содержимого, отмечают цвет и кровенаполнение слизистой оболочки, степень воздушности и кровенаполнения легочной ткани, характер жидкости, стекающей с ее поверхности при надавливании, наличие и характер очаговых изменений в пределах доли, сегмента, описывают паратрахеальные и бронхиальные лимфатические узлы.

8.10.2. Выбранный экспертом конкретный метод вскрытия сердца и сосудов должен предусматривать обязательное исследование венечных артерий на всем протяжении и миокарда во всех отделах, взвешивание сердца.

8.11. При исследовании органов брюшной полости и забрюшинного пространства:

8.11.1. Исследуют желудок, отмечают количество и вид содержимого, состояние слизистой оболочки, исследуют большой сальник. Исследуют кишечник на всем протяжении, описывают характер и количество содержимого его различных отделов, цвет, состояние слизистой оболочки и иные особенности.

8.11.2. Исследуют поджелудочную железу, печень, селезенку, надпочечники, при этом органы измеряют, указывают внешний вид органа, плотность ткани на ощупь, выраженность анатомической структуры, степень кровенаполнения, характер соскоба с разрезов селезенки, отмечают вид и количество содержимого желчного пузыря и наличие конкрементов, состояние его слизистой оболочки, проходимость протоков, фатерова сосочка, производят взвешивание печени и селезенки.

8.11.3. Исследуют почки: определяют их форму и размеры, взвешивают раздельно, описывают цвет, плотность ткани, характер поверхности после снятия капсулы, выраженность коркового и мозгового вещества, состояние слизистой оболочки чашек и лоханок. По показаниям определяют проходимость мочеточников и состояние их слизистой оболочки. Отмечают количество мочи в мочевом пузыре, ее цвет, прозрачность. Описывают состояние мочевого пузыря, его целостность и форму, вид и цвет слизистой оболочки, наличие конкрементов.

8.11.4. Исследуют крупные сосуды, нервы забрюшинного пространства и брюшной полости.

8.12. У женщин описывают форму матки, ее шейки и отверстия матки, определяют размеры и консистенцию матки, по показаниям – указывают на наличие слизистой пробки, раскрытие шейки, отмечают характер выделений и повреждений; исследуют состояние слизистого и мышечного слоев матки, а также по показаниям – труб, яичников, околоматочной клетчатки с сосудами, постороннего содержимого в матке.

8.13. У мужчин исследуют предстательную железу, указывают ее консистенцию, вид ткани.

8.14. При наличии показаний, с учетом обстоятельств дела, исследуют кости таза, предварительно очистив их от мягких тканей.

8.15. В зависимости от особенностей конкретного случая, с учетом обстоятельств дела, после окончания внутреннего исследования трупа производят исследование тканей задней поверхности тела. По показаниям (при наличии повреждений или патологической подвижности) проводят дополнительные разрезы для исследования костей и мягких тканей спины и конечностей.

9. Для проведения лабораторных и (или) инструментальных экспертных исследований из трупа берутся его части, внутренние органы и ткани, кровь, моча и иные биологические объекты, упаковываются и маркируются.

При подозрении на отравление этанолом, метанолом производят забор крови в количестве 10,0-20,0 мл, а при невозможности забора крови – берут мышечную ткань около 100 г.

Взятие биологического материала для направления на лабораторные и инструментальные экспертные исследования необходимо производить с соблюдением мер предосторожности, которые исключают попадание на них

биологического материала от лиц, принимающих участие в выполнении этих действий.

10. Взятию и передаче лицу или органу, назначившему экспертизу трупа, подлежат объекты, которые могут быть приобщены в качестве вещественных доказательств и возможного проведения в дальнейшем экспертных исследований:

одежда, снятая с трупа;

кровь;

срезы свободных краев ногтей, а при их отсутствии – смывы подногтевого содержимого пальцев кистей;

тампоны и мазки содержимого влагалища у трупов женщин; тампоны и мазки со слизистой оболочки рта и прямой кишки у трупов обоего пола; смывы на тампонах с кожи из окружности половых органов и заднего прохода;

волосы с головы и лобковой области;

не менее двух видов образцов биологического материала (большой коренной зуб на верхней челюсти, целая кость, хрящевая ткань, мышечная ткань с минимальным количеством гнилостных изменений);

участки кожи с повреждениями;

кости или их фрагменты расчлененных, скелетированных и неопознанных обгоревших трупов.

11. Перечень и количество биологических объектов, виды инструментальных и (или) лабораторных исследований определяет эксперт, проводящий экспертизу трупа, руководствуясь выявленными повреждениями, патологическими изменениями, имеющимися у него сведениями об обстоятельствах дела и поставленными вопросами.

12. Результаты экспертного исследования биологических объектов от трупа оформляются в виде заключения эксперта. Один экземпляр остается в архиве структурного отделения СЭО, а два направляются эксперту для приобщения к первому и второму экземплярам заключения эксперта.

Передача объектов сопровождается заполнением направлений, в которых указывают, кем и когда вынесено постановление (определение) о назначении экспертизы, обстоятельства дела, вопросы, подлежащие разрешению при проведении дополнительного инструментального и (или) лабораторного экспертного исследования в конкретном структурном отделении СЭО.

Для соблюдения мер профилактики профессионального заражения при направлении объектов на экспертное исследование в иные структурные отделения СЭО от трупов и живых лиц с подозрением на наличие инфекционного заболевания, на емкостях и упаковках и в сопроводительных документах должны быть сделаны предупредительные пометки.

Порядок доставки объектов в структурные отделения СЭО определяется локальным нормативным актом, с учетом соблюдения требований процессуального законодательства.

13. По результатам экспертных исследований формулируется судебно-медицинский диагноз, а также указываются сведения о выданном медицинском свидетельстве о смерти.

Эксперт проводит сопоставление заключительного клинического и судебно-

медицинского диагнозов в случае судебно-медицинской экспертизы трупа лица, умершего в стационаре медицинской организации, что отражает в клинико-анатомическом эпикризе.

14. Экспертиза трупа проводится с соблюдением достойного отношения к телу умершего и максимально возможным сохранением его анатомической формы.

До окончания экспертизы трупа не допускается введение в его полости, внутренние органы, мягкие ткани и сосуды консервирующих и иных веществ, если это не вызвано особенностями методики проведения экспертного исследования.

По окончании экспертизы трупа внутренние органы укладывают в полости трупа и зашивают все сделанные разрезы. Недопустимо помещать в полость трупа посторонние предметы, за исключением ветоши, опиала или иного абсорбирующего материала, используемых для тампонады полостей черепа, рта, малого таза и иных секционных разрезов.

После проведения экспертизы осуществляется омывание тела трупа водой.

15. Руководитель соответствующего структурного отделения СЭО или медицинской организации, в ведении которой находится морг, обеспечивает сохранность трупа и его частей, одежды и доставленных с ними предметов в течение всего периода пребывания их в морге.

16. В помещениях, где проводится судебно-медицинская экспертиза трупа, хранение трупов, ежедневно производят влажную уборку с использованием дезинфицирующих средств с моющими свойствами.

Очистка и дезинфекция секционных столов и иного оборудования, медицинских инструментов проводится в течение всего рабочего дня по мере загрязнения.

После каждого вскрытия производится мытье стола водой для удаления загрязнений, оставшихся после предыдущего вскрытия. Используются моющие и дезинфицирующие средства, кожные антисептики, предназначенные для использования в медицинских организациях и прошедшие государственную регистрацию, по режимам, изложенным в инструкциях по их применению.

Еженедельно в помещениях, где находятся трупы (трупохранилище, секционные комнаты и иные специальные помещения) должна производиться профилактическая дезинфекция.

В случаях подозрения на наличие инфекционной патологии или ее выявления проводят заключительную дезинфекцию в помещениях СЭО²³.

Учет проведения мероприятий по профилактической и заключительной дезинфекции помещений СЭО осуществляется в журнале на бумажном носителе. Листы журнала должны быть пронумерованы, прошиты и скреплены печатью и подписью руководителя СЭО. При внесении исправлений или дополнений в записях делается отметка и подпись ответственного за ведение журнала лица.

17. В помещениях СЭО необходимо проводить работы по дератизации и дезинсекции, руководствуясь соответствующими действующими санитарными

²³ Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 4 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 15.02.2021, регистрационный номер 62500).

правилами и нормами²⁴. При наличии на одежде и теле трупа вшей или чесоточных клещей производят противопедикулезную обработку.

При выборе средств дезинфекции, дератизации и дезинсекции, а также правил работы с ними необходимо руководствоваться требованиями соответствующих действующих на территории Российской Федерации санитарных правил и норм²⁵, регламентирующих проведение данных мероприятий, указанных в абзаце первом настоящего пункта. Должны быть использованы средства, предназначенные для использования в медицинских организациях и прошедшие государственную регистрацию, по режимам, изложенным в инструкциях по их применению.

Хранение моющих, дезинфицирующих, дезинсекционных и дератизационных средств осуществляется в таре (упаковке) изготовителя, снабженной этикеткой, на стеллажах, в специально предназначенных помещениях или местах.

Емкости с рабочими растворами дезинфицирующих средств должны иметь плотно прилегающие крышки, маркировку или этикетки с указанием средства, его концентрации, назначения, даты приготовления и срока годности раствора.

При работе с моющими и дезинфицирующими средствами необходимо строго соблюдать меры предосторожности (включая применение средств индивидуальной защиты), указанные в инструкциях по их применению.

18. Персоналу СЭО, принимающему участие в проведении экспертизы трупа, необходимо проводить вакцинацию, в соответствии с календарем профилактических прививок, утвержденным федеральным органом исполнительной власти в сфере здравоохранения²⁶.

Для снижения риска профессионального заражения сотрудники всех отделений СЭО должны быть обеспечены в достаточном количестве средствами индивидуальной защиты, выбор которых регламентируется действующими на территории Российской Федерации санитарными правилами и нормами, в зависимости от группы патогенности возбудителя. В целях личной профилактики в соответствующих структурных отделениях СЭО и на рабочих местах необходимо

²⁴ Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 4 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 15.02.2021, регистрационный номер 62500).

²⁵ Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 24.12.2020 № 44 «Об утверждении санитарных правил СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг»» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 30.12.2020, регистрационный номер 61953);
Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 4 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 15.02.2021, регистрационный номер 62500).

²⁶ Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 06.12.2021 № 1122н «Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 20.12.2021, регистрационный номер 66435).

иметь аптечки «Анти-ВИЧ» и противоэпидемические медицинские укладки для профилактики заражения особо опасными инфекциями²⁷.

²⁷ Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 4 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 15.02.2021, регистрационный номер 62500).

Приложение № 4
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ
ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ТРУПОВ**

№ п/п	Наименование должностей отделения судебно-медицинской экспертизы трупов	Количество должностей
1.	Заведующий отделением судебно-медицинской экспертизы трупов – врач – судебно-медицинский эксперт	1 должность при наличии в штате отделения 10 и более должностей врачей – судебно-медицинских экспертов
2.	Врач – судебно-медицинский эксперт отделения судебно-медицинской экспертизы трупов	1 должность на 80 экспертиз трупов в год
3.	Медицинский технолог (медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант), лаборант) отделения	1,5 должности на 1 должность врача – судебно-медицинского эксперта (включая заведующего)
4.	Медицинский технолог (медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант), лаборант) с функциями фотографа, прошедший повышение квалификации по судебной фотографии	1 должность на 10 должностей врачей – судебно-медицинских экспертов отделения судебно-медицинской экспертизы трупов (включая заведующего)
5.	Медицинский регистратор отделения	1 должность на 3 должности врачей – судебно-медицинских экспертов (включая заведующего)
6.	Санитар отделения	1 должность на 1 должность врача – судебно-медицинского эксперта (включая заведующего). Дополнительно 6 должностей – для обслуживания морга, производящего круглосуточный прием трупов

Приложение № 5
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ТРУПОВ

№ п/п	Наименование оборудования	Наименование вида медицинского изделия в соответствии с Номенклатурной классификацией	Код вида Номенклатурной классификации	Количество единиц
1.	Тележка со съемными носилками	Тележка для морга*	293340	не менее 1 на отделение
		Тележка подъемно- транспортная с весами*	Не является медицинским изделием	
2.	Весы электронные для взвешивания органов	Весы для взвешивания органов при аутопсии*	257370	не менее 1 на отделение
		Весы для медицинских / хирургических процедур, электронные*	181880	
		Весы для медицинских / хирургических процедур, механические*	182780	
3.	Весы напольные для взвешивания трупов	Весы напольные, электронные*	258800	не менее 1 на отделение
		Весы напольные, механические*	258840	
		Тележка подъемно- транспортная с весами* (при отсутствии необходимых площадей для размещения иных напольных весов)	Не является медицинским изделием	
		Ростомер аутопсийный*	257310	

4.	Ростомер	Лента измерительная многоразового использования*	105620	не менее 1 на отделение
		Лента измерительная одноразового использования*	355450	
5.	Тазомер	Тазомер	186180	не менее 1 на отделение
6.	Шкаф для хранения инструментария и изделий медицинского назначения	Шкаф медицинский для хранения инструментов	270000	не менее 1 на отделение
7.	Стол секционный	Стол диссекционный	151750	не менее 1 на секционное помещение
8.	Набор секционный	Набор диссекционный	151820	не менее 1 на двух экспертов
9.	Система для освещения	Система для освещения операционной*	129370	не менее 1 на секционное помещение
		Светильник операционный*	129360	
10.	Стеллаж для морга	Стеллаж для морга	293330	по требованию
11.	Рентгенодиагностическое оборудование	Система рентгеновская диагностическая переносная общего назначения аналоговая*	173260	по требованию
		Система рентгеновская диагностическая базовая переносная цифровая*	173270	
		Система рентгеновская диагностическая стационарная общего назначения аналоговая*	191190	
12.	Негатоскоп	Негатоскоп медицинский, с электрическим управлением*	238570	не менее 1 на отделение
		Негатоскоп медицинский, без электрического управления*	238840	

13.	Холодильное оборудование для хранения трупов	Камера холодильная для морга*	294290	не менее 1 на отделение
		Холодильное оборудование для помещения*	не регламентируется	
14.	Контейнер для хранения стекол и доставки в лабораторные отделения	Контейнер для анализа ИВД, многоразового использования*	336120	не менее 1 на отделение
		Контейнер для анализа ИВД, одноразового использования*	340600	
		Контейнер для пересылки образцов, неизолированный*	186150	
		Контейнер для пересылки образцов, изолированный*	186160	
		Контейнер для транспортировки образцов, термоизолированный, многоразового использования*	334300	
15.	Контейнер для хранения медицинских инструментов и материала	Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	не менее 1 на отделение
		Бикс для перевязочного материала*	273540	
		Лоток для инструментов, многоразового использования*	269920	
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	
		Лоток для инструментов, одноразового использования*	374450	

		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, одноразового использования*	379420	
16.	Стол медицинский манипуляционный	Тележка для медицинских инструментов*	270020	не менее 1 на отделение
		Тележка медицинская универсальная*	202390	
		Стол для хирургических инструментов*	270010	
		Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	
17.	Стол медицинский	Табурет/стул общего назначения*	260310	не менее 2 на отделение
		Стол операционный*	129690	
18.	Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/ устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей	Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный*	131980	не менее 1 на отделение
		Установка для создания ламинарного потока передвижная*	209360	
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, передвижной*	152690	
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, стационарный*	152700	
		Очиститель воздуха с электростатическим осаждением, передвижной*	292620	
		Очиститель воздуха ультрафиолетовый*	375930	

		Система дезинфекции помещения ультрафиолетовым светом*	347590	
19.	Контейнеры и емкости для сбора бытовых и медицинских отходов	Контейнер для сбора колюще-режущих медицинских отходов*	257280	не менее 1 на отделение
		Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов*	336200	
		Контейнер для отходов с биологическими загрязнениями*	123680	
20.	Емкость для дезинфекции инструментария и расходных материалов	Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	не менее 1 на отделение
		Контейнер для системы химической дезинфекции медицинских инструментов*	269850	
		Контейнер для стерилизации / дезинфекции, одноразового использования*	379420	
21.	Диспенсер для мытья и дезинфекции рук	Дозатор для мыла/дезинфицирующих средств	103650	не менее 2 на отделение
22.	Аптечка	Набор первой медицинской помощи, содержащий лекарственные средства*	279970	не менее 1 на отделение
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, многоразового использования*	279940	

		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, одноразового использования*	279960	
--	--	--	--------	--

* Необходимо наличие одной из указанных позиций

Прочее оборудование (оснащение)

№ п/п	Наименование оборудования	Количество единиц
1.	Пила для распила черепа	не менее 1 на помещение
2.	Устройство для заточки секционных инструментов	не менее 1 на отделение
3.	Рабочее место врача – судебно-медицинского эксперта с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на эксперта
4.	Рабочее место медицинского лабораторного техника (медицинского регистратора) с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на медицинского лабораторного техника (медицинского регистратора)
5.	Персональный компьютер с принтером	не менее 1 на эксперта и медицинского лабораторного техника (медицинского регистратора)
6.	Оснащение для выполнения фотосъемки	не менее 1 на отделение
7.	Шкаф металлический (сейф)	не менее 1 на эксперта
8.	Антисептики и дезинфицирующие средства	по требованию

Приложение № 6
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-ГИСТОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности отделения судебно-гистологической экспертизы, которое является структурным подразделением СЭО.

2. Экспертиза выполняется в отделении судебно-гистологической экспертизы экспертами, имеющими специальную подготовку по судебно-медицинской гистологии.

Структура и штатная численность отделения устанавливаются руководителем СЭО, исходя из объема задания на выполнение работ (услуг), территориальных особенностей, с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных Приложением № 7 к настоящему Порядку.

Оснащение отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным Приложением № 8 к настоящему Порядку.

3. Экспертиза проводится для установления наличия и оценки патологических изменений в органах и тканях, обусловленных повреждениями или заболеваниями, определения прижизненности и давности причинения телесных повреждений, а также решения иных вопросов, разрешение которых требует изучения микроскопической структуры органов и тканей человека.

Экспертные исследования выполняются при экспертизе трупа и его частей, живых лиц, комиссионных и комплексных экспертиз, выполняемых по материалам дел и проверок сообщения о преступлении.

4. В процессе проведения экспертного исследования врач – судебно-медицинский эксперт изучает материалы дела, относящиеся к предмету исследования, выписывает из них необходимые сведения, запрашивает предоставление дополнительных объектов и медицинских документов, необходимых для формулирования диагноза и оформления заключения эксперта.

5. Фрагменты органов и тканей, направленные на экспертизу, принимают фиксированными и подготовленными к дальнейшей обработке.

6. При регистрации поступивших на экспертизу объектов отмечают дату поступления, порядковый номер исследования, наличие и маркировку упаковки, сведения об эксперте, метод обработки и выявленные дефекты в направленном на исследование материале.

7. Гнилостные или иные трупные изменения органов и тканей не являются основанием для отказа в проведении судебно-гистологического экспертного исследования.

При обоснованном взятии материала для экспертного исследования сокращение количества поступивших фрагментов органов и тканей не допускается.

8. Экспертиза включает: приготовление препаратов; применение традиционных и специальных окрасок, дополнительных методов исследования с учетом поставленной цели; микроскопическое исследование; оформление результатов исследования.

9. Подготовку поступившего материала и изготовление микропрепаратов внутренних органов и тканей производит медицинский технолог (медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант), лаборант) под контролем врача – судебно-медицинского эксперта.

10. При обнаружении в исследуемых препаратах признаков особо опасных, карантинных и иных инфекций, заведующий судебно-гистологическим отделением СЭО или выполняющий исследование эксперт в установленном локальным нормативным правовым актом порядке извещают об этом руководство СЭО и врача – судебно-медицинского эксперта, исследовавшего труп.

11. К заключению судебно-гистологического экспертного исследования в качестве иллюстрации по решению эксперта приобщаются фотографии.

Приложение № 7
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ
ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-ГИСТОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ**

№ п/п	Наименование должностей отделения судебно-гистологической экспертизы	Количество должностей
1.	Заведующий отделением – врач – судебно-медицинский эксперт	1 должность при наличии в штате отделения 10 и более должностей врачей – судебно- медицинских экспертов
2.	Врач – судебно-медицинский эксперт	1 должность на 300 экспертиз или 2100 условных единиц учета исследований в год. Использование каждого специального метода микроскопии одного объекта учитывается как дополнительная условная единица учета гистологического исследования, так же, как и исследование одного среза с фрагмента органа или ткани (мазка) с применением одной методики окраски.
3.	Медицинский технолог (медицинский лабораторный техник (фельдшер- лаборант), лаборант) отделения	1,5 должности на 1 должность врача – судебно-медицинского эксперта судебно- гистологического отделения (включая заведующего)
4.	Медицинский регистратор отделения	1 должность на 10 должностей врачей – судебно-медицинских экспертов
5.	Санитар отделения	0,5 должности на 1 должность врача – судебно-медицинского эксперта

Приложение № 8
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-ГИСТОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

№ п/п	Наименование оборудования	Наименование вида медицинского изделия в соответствии с Номенклатурной классификацией	Код вида Номенклатурной классификации	Количество единиц
1.	Весы медицинские	Весы лабораторные, электронные*	261490	не менее 1 на отделение
		Весы аналитические электронные*	292260	
		Весы лабораторные, механические*	261420	
		Весы аналитические механические*	124500	
2.	Аппарат для проводки гистологического материала	Система обработки тканевых образцов ИВД, полуавтоматическая*	294250	не менее 1 на отделение
		Система обработки тканевых образцов ИВД, автоматическая*	294280	
3.	Станция для заливки биологических тканей парафином	Устройство для заливки гистологических образцов ИВД	293970	не менее 1 на отделение
		Устройство для окрашивания препаратов на предметном стекле ИВД *	248740	

4.	Автомат для окрашивания гистологических срезов и мазков	Устройство для подготовки и окрашивания препаратов на предметном стекле ИВД, автоматическое*	248600	по требованию
		Устройство для подготовки и окрашивания препаратов на предметном стекле ИВД, полуавтоматическое*	248710	
5.	Автомат для обработки и заключения срезов под покровные стекла	Устройство для закрывания микропрепарата покровными стеклами ИВД	332280	по требованию
6.	Аквадистиллятор	Система дистилляционной очистки воды	185950	не менее 1 на отделение
7.	Водяная баня для подготовки гистологических срезов	Баня водяная для расправления тканевых срезов	294020	не менее 1 на отделение
8.	Криостат с устройством глубокого замораживания	Микротом криостатический ИВД	275240	по требованию
9.	Микротом ротационный или санный	Микротом ротационный ИВД*	270120	не менее 1 на медицинского лабораторного техника
		Микротом санный ИВД*	188330	
10.	Микроскоп лабораторный прямой со встроенной системой освещения, обеспечивающий методы исследования светлое и темное поле	Микроскоп световой стандартный*	136360	не менее 1 на эксперта
		Микроскоп световой стандартный ИВД*	377030	
		Микроскоп световой фазо-контрастный*	151480	
		Микроскоп световой флуоресцентный*	262800	
11	Термостат электрический	Термостат лабораторный*	261720	не менее 1 на

11.	суховоздушный	Шкаф сушильный общего назначения*	260410	отделение
12.	Столик нагревательный для сушки предметных стекол	Устройство для сушки предметных стекол	248590	по требованию
13.	Светильник медицинский передвижной	Светильник для осмотра/ терапевтических процедур передвижной	187160	по требованию
14.	Шкаф для хранения инструментария и изделий медицинского назначения	Шкаф медицинский для хранения инструментов	270000	не менее 1 на отделение
15.	Шкаф вытяжной	Шкаф вытяжной	181470	не менее 2 на отделение
16.	Шкаф для хранения медицинской документации	Шкаф для хранения медицинских карт	137020	не менее 1 на отделение
17.	Холодильник медицинский	Холодильник фармацевтический*	215850	не менее 1 на отделение
		Холодильник лабораторный, стандартный*	261620	
		Холодильник / морозильная камера для лаборатории*	352570	
18.	Контейнеры и емкости для сбора бытовых и медицинских отходов	Контейнер для сбора колюще-режущих медицинских отходов*	257280	не менее 1 на отделение
		Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов*	336200	
		Контейнер для отходов с биологическими загрязнениями*	123680	
		Контейнер для стерилизации/ дезинфекции, многоразового использования*	185890	

19.	Емкость для дезинфекции инструментария и расходных материалов	Контейнер для системы химической дезинфекции медицинских инструментов*	269850	не менее 1 на отделение
		Контейнер для стерилизации / дезинфекции, одноразового использования*	379420	
20.	Контейнер для хранения стекол и доставки в лабораторные отделения	Контейнер для анализа ИВД, многоразового использования*	336120	не менее 1 на отделение
		Контейнер для анализа ИВД, одноразового использования*	340600	
		Контейнер для пересылки образцов, неизолированный*	186150	
		Контейнер для пересылки образцов, изолированный*	186160	
		Контейнер для транспортировки образцов, термоизолированный, многоразового использования*	334300	
21.	Контейнер для хранения медицинских инструментов и материала	Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	не менее 1 на отделение
		Бикс для перевязочного материала*	273540	
		Лоток для инструментов, многоразового использования*	269920	
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	

		Лоток для инструментов, одноразового использования*	374450	
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, одноразового использования*	379420	
22.	Стол медицинский манипуляционный	Тележка для медицинских инструментов*	270020	не менее 1 на отделение
		Тележка медицинская универсальная*	202390	
		Стол для хирургических инструментов*	270010	
		Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	
23.	Стул медицинский	Табурет/стул общего назначения	260310	не менее 2 на отделение
24.	Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/ устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей	Установка для создания ламинарного потока передвижная*	209360	не менее 1 на отделение
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, передвижной*	152690	
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, стационарный*	152700	
		Очиститель воздуха с электростатическим осаждением, передвижной*	292620	
		Очиститель воздуха ультрафиолетовый*	375930	

		Система дезинфекции помещения ультрафиолетовым светом*	347590	
25.	Диспенсер для мытья и дезинфекции рук	Дозатор для мыла/дезинфицирующих средств	103650	не менее 2 на отделение
26.	Аптечка	Набор первой медицинской помощи, содержащий лекарственные средства*	279970	не менее 1 на отделение
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, многоразового использования*	279940	
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, одноразового использования*	279960	

* Необходимо наличие одной из указанных позиций

Прочее оборудование (оснащение)

№ п/п	Наименование оснащение	Количество единиц
1.	Рабочее место врача – судебно-медицинского эксперта с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на эксперта
2.	Рабочее место медицинского лабораторного техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на медицинского лабораторного техника
3.	Персональный компьютер с принтером	не менее 1 на эксперта и медицинского лабораторного техника
4.	Комплект лабораторной мебели	по требованию
5.	Шкаф металлический (сейф)	не менее 1 на эксперта

6.	Антисептики и дезинфицирующие средства	по требованию
7.	Комплекты реактивов	по требованию

ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности отделения судебно-биологической экспертизы, которое является структурным подразделением СЭО.

2. Структура и штатная численность отделения устанавливаются руководителем СЭО, исходя из объема задания на выполнение работ (услуг), территориальных особенностей, с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных Приложением № 10 к настоящему Порядку.

Оснащение отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным Приложением № 11 к настоящему Порядку.

3. Проведение лабораторных и инструментальных экспертных исследований вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения необходимо осуществлять с соблюдением мер предосторожности, которые исключают попадание на объекты исследования биологического материала от лиц, принимающих участие в выполнении этих исследований.

4. Порядок проведения судебно-биологической экспертизы.

4.1. Экспертиза проводится с целью установления наличия следов, их вида, группы, пола.

4.2. При регистрации поступивших на экспертизу объектов отмечают дату поступления, порядковый номер исследования, наличие и маркировку упаковки, сведения об эксперте.

4.3. Жидкую кровь и иные скоропортящиеся материалы исследуют не позднее следующего дня после их поступления в судебно-биологическое отделение СЭО.

4.4. Расходование объектов производят с обеспечением полноты исследования, а также сохранением возможности дополнительных или повторных действий с ними. Исключение составляют исследования чрезвычайно малых объектов, без полного уничтожения которых невозможно решить поставленные вопросы.

На уничтожение следов или изменение их конфигурации эксперт получает разрешение органа или лица, назначившего экспертизу.

4.5. Осмотр и описание вещественных доказательств производят с указанием полной характеристики следов биологического происхождения.

4.6. План проведения судебно-биологического экспертного исследования крови соответствует общим принципам, включающим выявление следов,

напоминающих кровь, определение ее наличия, вида, групповой принадлежности. Выбор конкретной методики определяет эксперт, исходя из свойств следов крови.

Судебно-биологическое экспертное исследование по делам о преступлениях против половой неприкосновенности и половой свободы личности начинают с поиска следов, похожих на пятна спермы. В следах, подозрительных на присутствие спермы, ее наличие устанавливают доказательными методами.

Присутствие слюны в следах на вещественных доказательствах доказывают установлением наличия α -амилазы. Половую принадлежность слюны устанавливают цитологическим методом.

Судебно-биологическое экспертное исследование волос проводят путем макро-

и микроскопического изучения морфологических признаков. Групповую принадлежность волос определяют с помощью реакции абсорбции-элюции или реакции смешанной агглютинации. Половую принадлежность волос устанавливают цитологическим методом.

4.7. Результаты экспертных исследований могут излагаться или в специальных таблицах, или в текстовой форме.

4.8. В выводах излагают данные по групповой характеристике лиц, образцы крови и выделений которых представлены для сравнительного исследования, перечисляют результаты исследования объектов, направленных на экспертизу, формулируют общий вывод.

5. Порядок проведения судебно-цитологической экспертизы.

5.1. Экспертиза проводится для выявления клеток в следах на вещественных доказательствах путем микроскопического исследования цитологических препаратов с использованием световой или люминесцентной микроскопии.

5.2. При регистрации поступивших на экспертизу объектов отмечают дату поступления, порядковый номер исследования, сведения об эксперте.

5.3. Диагностика органно-тканевого (регионального) происхождения клеток базируется на выявлении морфологических признаков и цитохимических особенностей клеток.

5.4. Факт принадлежности клеток человеку устанавливают по выявлению в клеточных ядрах мужской половой метки Y-хроматина, а также по антигену H системы АВ0.

5.5. Групповую принадлежность клеток по системе АВ0 устанавливают реакциями смешанной агглютинации.

5.6. Вопрос о менструальном происхождении крови решается только при выявлении клеток слизистой оболочки матки.

5.7. Диагностика наличия кала базируется на микроскопическом выявлении пищевых компонентов, а также йодофильной микрофлоры, простейших и яиц гельминтов.

Установление наличия мекония осуществляется выявлением мекониевых телец, безъядерных эпидермальных чешуек и пушковых волос, а также спектрофотометрическим исследованием с выявлением характерных спектров поглощения.

5.8. Диагностика наличия в следах содержимого желудочно-кишечного тракта базируется на микроскопическом выявлении пищевых компонентов, а также на обнаружении желчи и ферментов.

Приложение № 10
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ
ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ**

№ п/п	Наименование должностей отделения судебно- биологической экспертизы	Количество должностей
1.	Заведующий отделением – врач – судебно-медицинский эксперт (судебный эксперт)	1 должность при наличии в штате отделения 10 и более должностей врачей – судебно-медицинских экспертов (судебных экспертов)
2.	Врач – судебно-медицинский эксперт (судебный эксперт)	1 должность на 48 экспертиз в год или 240 предметов, или 1750 условных единиц учета исследований (одного применения одного из методов подготовки, изучения и регистрации свойств одного объекта (отдельно исследуемого предмета либо участка, следа на нем, микрочастиц) либо одного из методов анализа полученных результатов, без учета применения методов раздельного исследования экспериментально полученных в ходе экспертизы образцов). Подсчет цитологических объектов проводят соответственно количеству приготовленных препаратов (600 препаратов в год на одну должность эксперта). Коэффициент пересчета судебно- цитологических исследований составляет 1:2 путем удвоения условных единиц учета исследований
3.	Медицинский технолог (медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант), лаборант) отделения	1 должность на 1 должность врача – судебно- медицинского эксперта (судебного эксперта) отделения (включая заведующего)
4.	Медицинский регистратор отделения	1 должность на 10 должностей врачей – судебно- медицинских экспертов (судебных экспертов)
5.	Санитар отделения	0,5 должности на 1 должность врача – судебно- медицинского эксперта (судебного эксперта)

Приложение № 11
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

№ п/п	Наименование оборудования	Наименование вида медицинского изделия в соответствии с Номенклатурной классификацией	Код вида Номенклатурной классификации	Количество единиц
1.	Весы медицинские	Весы лабораторные, электронные*	261490	не менее 1 на отделение
		Весы аналитические электронные*	292260	
		Весы лабораторные, механические*	261420	
		Весы аналитические механические*	124500	
2.	Аквадистиллятор	Система дистилляционной очистки воды	185950	не менее 1 на отделение
3.	Микроскоп лабораторный прямой со встроенной системой освещения	Микроскоп световой стандартный*	136360	не менее 1 на эксперта
		Микроскоп световой фазо-контрастный*	151480	
		Микроскоп световой стандартный ИВД*	377030	
4.	Микроскоп лабораторный люминесцентный	Микроскоп световой флуоресцентный	262800	не менее 1 на отделение
5.	Термостат электрический суховоздушный	Термостат лабораторный*	261720	не менее 1 на отделение
		Стерилизатор сухожаровой*	173090	

		Шкаф сушильный общего назначения*	260410	
6.	Центрифуга	Центрифуга настольная общего назначения*	260430	не менее 1 на отделение
		Центрифуга напольная высокоскоростная*	117910	
		Центрифуга цитологическая*	214590	
		Центрифуга для микрообразцов*	248410	
		Центрифуга напольная низкоскоростная, без охлаждения*	274470	
		Центрифуга напольная низкоскоростная, с охлаждением*	274480	
7.	Светильник медицинский передвижной	Светильник для осмотра/ терапевтических процедур передвижной	187160	по требованию
8.	Шкаф вытяжной	Шкаф вытяжной	181470	не менее 1 на отделение
9.	Шкаф для хранения инструментария и изделий медицинского назначения	Шкаф медицинский для хранения инструментов	270000	не менее 1 на отделение
10.	Шкаф для хранения медицинской документации	Шкаф для хранения медицинских карт	137020	не менее 1 на отделение
11.	Холодильник медицинский	Холодильник фармацевтический*	215850	не менее 1 на отделение
		Холодильник лабораторный, стандартный*	261620	
		Холодильник / морозильная камера для лаборатории*	352570	

		Камера морозильная лабораторная для сверхнизких температур*	122990	
12.	Контейнеры и емкости для сбора бытовых и медицинских отходов	Контейнер для сбора колюще-режущих медицинских отходов*	257280	не менее 1 на отделение
		Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов*	336200	
		Контейнер для отходов с биологическими загрязнениями*	123680	
13.	Емкость для дезинфекции инструментария и расходных материалов	Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	не менее 1 на отделение
		Контейнер для системы химической дезинфекции медицинских инструментов*	269850	
		Контейнер для стерилизации / дезинфекции, одноразового использования*	379420	
14.	Контейнер для хранения стекол и доставки в лабораторные отделения	Контейнер для анализа ИВД, многоразового использования*	336120	не менее 1 на отделение
		Контейнер для анализа ИВД, одноразового использования*	340600	
		Контейнер для пересылки образцов, неизолированный*	186150	
		Контейнер для пересылки образцов, изолированный*	186160	

		Контейнер для транспортировки образцов, термоизолированный, многоразового использования*	334300	
15.	Контейнер для хранения медицинских инструментов и материала	Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	не менее 1 на отделение
		Бикс для перевязочного материала*	273540	
		Лоток для инструментов, многоразового использования*	269920	
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	
		Лоток для инструментов, одноразового использования*	374450	
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, одноразового использования*	379420	
16.	Стол медицинский манипуляционный	Тележка для медицинских инструментов*	270020	не менее 1 на отделение
		Тележка медицинская универсальная*	202390	
		Стол для хирургических инструментов*	270010	
		Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	
17.	Стул медицинский	Табурет/стул общего назначения	260310	не менее 2 на отделение

18.	Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/ устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей	Установка для создания ламинарного потока передвижная*	209360	не менее 1 на отделение
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, передвижной*	152690	
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, стационарный*	152700	
		Очиститель воздуха с электростатическим осаждением, передвижной*	292620	
		Очиститель воздуха ультрафиолетовый*	375930	
		Система дезинфекции помещения ультрафиолетовым светом*	347590	
19.	Диспенсер для мытья и дезинфекции рук	Дозатор для мыла/ дезинфицирующих средств	103650	не менее 2 на отделение
20.	Аптечка	Набор первой медицинской помощи, содержащий лекарственные средства*	279970	не менее 1 на отделение
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, многоразового использования*	279940	
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, одноразового использования*	279960	

* Необходимо наличие одной из указанных позиций

Прочее оборудование (оснащение)

№ п/п	Наименование оборудования	Количество единиц
1.	Осветитель ультрафиолетовый	не менее 1 на отделение
2.	Комплект оборудования для электрофореза	не менее 1 на отделение
3.	Комплект дозаторов автоматических переменного объема	не менее 1 на отделение
4.	Рабочее место врача – судебно-медицинского эксперта (судебного эксперта) с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на эксперта
5.	Рабочее место медицинского лабораторного техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на медицинского лабораторного техника
6.	Персональный компьютер с принтером	не менее 1 на эксперта и медицинского лабораторного техника
7.	Комплект лабораторной мебели	по требованию
8.	Шкаф металлический (сейф)	не менее 1 на эксперта
9.	Антисептики и дезинфицирующие средства	по требованию
10.	Комплекты реактивов	по требованию

ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности отделения генетической экспертизы, которое является структурным подразделением СЭО.

2. Генетическая экспертиза проводится в специализированном отделении СЭО, экспертом, имеющим специальную подготовку.

Структура и штатная численность отделения устанавливаются руководителем СЭО, исходя из объема задания на выполнение работ (услуг), территориальных особенностей, с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных Приложением № 13 к настоящему Порядку.

Оснащение отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным Приложением № 14 к настоящему Порядку.

3. В отделении генетической экспертизы выделяют четыре территориально-автономные операционные зоны, каждая из которых предназначена для выполнения определенного круга операций:

операционная зона общего назначения: помещения для приема, регистрации, хранения и подготовки вещественных доказательств, взятия биологических образцов; кабинеты экспертов, комнаты для лаборантов и санитаров, компьютерный зал

для обработки данных и оформления документов, аппаратные;

лабораторная зона первичной обработки объектов экспертизы, пробоподготовки и получения препаратов ДНК;

лабораторная чистая зона полимеразной цепной реакции (ПЦР);

лабораторная зона для анализа продуктов амплификации. При использовании технологии типирования полиморфизма нуклеотидных последовательностей митохондриальной ДНК данная зона включает в себя отдельный участок для постановки секвенирующих реакций, очистки их продуктов и пробоподготовки для секвенирующего электрофореза.

4. Экспертиза проводится с целью идентификации личности или установления биологического родства (в том числе для разрешения вопросов спорного происхождения детей, установления внутрисемейных и родословных связей).

Объектами генетической экспертизы являются биологические следы и объекты биологического происхождения от живых лиц и трупов, в которых

осуществляется определение индивидуализирующих признаков на уровне геномной дезоксирибонуклеиновой кислоты (ДНК).

5. Экспертные исследования осуществляются с соблюдением условий, которые исключают попадание на объекты экспертизы биологического материала от лиц, принимающих участие в выполнении экспертных действий – для исключения возможности ошибок, обусловленных контаминационными артефактами.

6. При регистрации поступивших на экспертизу объектов отмечают дату поступления, порядковый номер исследования, наличие и маркировку упаковки, сведения об эксперте.

7. Основными технологиями генетической экспертизы являются:
анализ полиморфизма длины амплифицированных фрагментов (ПДАФ) ДНК;
анализ полиморфизма нуклеотидных последовательностей амплифицированных фрагментов (ППАФ) ДНК.

8. Основными являются следующие виды исследований:
установление половой принадлежности биологических следов и объектов;
идентификация неопознанных останков;
установление принадлежности отделенных частей тела, органов и биологических тканей конкретному лицу;
установление истинных родителей ребенка по делам о спорном происхождении детей;
установление родства полнородных братьев, сестер;
установление родства на уровне единокровных и двоюродных братьев, сестер, а также внуков, племянников;
установление иных родственных отношений по материнской и (или) по отцовской линии;
установление зиготности близнецов;
генотипирование индивидуальной ДНК для целей дальнейшей идентификации с объектами преступлений и несчастных случаев.

9. После ознакомления с представленными материалами эксперт составляет план проведения экспертного исследования, руководствуясь следующими положениями:

сначала исследуют биологический материал, идентификационные признаки которого в результате гнилостных процессов могут быть утрачены;
при выборе методов исследования эксперт оценивает их возможности, отбирает оптимальные и определяет очередность их применения;
расходование объектов производят таким образом, чтобы обеспечить его полноту, а также возможность проведения повторного исследования.

Исключение составляют исследования малых объектов, без полного уничтожения которых невозможно решить поставленные вопросы. На уничтожение объектов или изменение их конфигурации получается письменное разрешение органа или лица, назначившего экспертизу.

10. Порядок проведения генетической экспертизы идентификации личности.

Предусматривается определение половой принадлежности хромосомной ДНК, выделенной из объекта, и установление в ней индивидуальных аллельных состояний (генотипов) определенных полиморфных локусов (индивидуальных профилей

структурного полиморфизма), которые используются как идентификационные признаки объекта путем их сопоставления с аналогичными параметрами референтного объекта.

Отождествление объектов на основании сравнительного анализа препаратов ДНК, полученных из биологических образцов разного тканевого происхождения, осуществляется при условии отсутствия подозрения на имевшую место трансплантацию гемопоэтических стволовых клеток.

Результаты сравнительного исследования профилей структурного полиморфизма ДНК, установленных для анализируемых объектов, подлежат интерпретации в терминах генетической идентичности (тождества происхождения) или генетического различия этих объектов. Оценка осуществляется на основе закономерностей наследования и популяционного поведения установленных генотипических характеристик.

Если выполняется анализ аутосомной ДНК, то для вывода об исключении происхождения исследованных индивидуальных биологических объектов от одного человека, несовпадение их профилей структурного полиморфизма требуется зарегистрировать как минимум для двух несцепленных локусов. При однолокусном несовпадении профилей аутосомной ДНК исключающий вывод формулируется с учетом конкретных частных обстоятельств.

Если выполняется анализ сцепленного полиморфизма ДНК Y-хромосомы, то для исключения генетического тождества объектов необходимо зафиксировать их несовпадение не менее чем в двух локусах в составе анализируемых гаплотипов.

Если с учетом конкретных обстоятельств для обоснованного вывода об исключении генетического тождества объектов необходима вероятностная оценка наблюдаемого несовпадения признаков, она выполняется в рамках интерпретационной модели противоположных версий: по умолчанию – версии закономерного несовпадения, обусловленного происхождением исследуемых объектов от другого лица, не родственного подэкспертному, и версии несовпадения по причине нарушения базовых закономерностей совпадения признаков в биологических объектах, имеющих происхождение от одного и того же индивидуума (например, из-за мутационного события). В этих случаях искомое значение вероятности генетической нетождественности исследуемых объектов соответствует условной Байесовой апостериорной вероятности при 50% априорной вероятности.

Тожественность индивидуальных профилей полиморфизма ДНК сравниваемых биологических объектов не влечет безусловного вывода об их генетической идентичности. Для разрешения этого вопроса необходима вероятностная оценка наблюдаемого совпадения генотипов в рамках интерпретационной модели противоположных версий: по умолчанию – версии закономерного генотипического совпадения (обусловленного генетической идентичностью сравниваемых биологических объектов – их происхождением от одного и того же человека) и версии случайного совпадения признаков у разных, не состоящих в родстве, индивидуумов. Искомое значение вероятности генетической тождественности исследуемых объектов соответствует условной Байесовой апостериорной вероятности при 50% априорной вероятности.

11. Порядок проведения генетической экспертизы спорного происхождения детей.

Молекулярно-генетический тест, направленный на разрешение случаев оспариваемого отцовства или материнства, предусматривает сравнительный анализ индивидуальных аллельных состояний (генотипов) полиморфных локусов хромосомной ДНК у ребенка и у его предполагаемых отца и матери (или, в случае установления материнства, – митохондриальной ДНК у ребенка и у его предполагаемой матери).

Установление отцовства или материнства на основании сравнительного анализа препаратов ДНК, полученных от ребенка и от его предполагаемых отца и матери из биологических образцов разного тканевого происхождения, осуществляется при условии отсутствия подозрения на имевшую место трансплантацию гемопоэтических стволовых клеток.

В случае имевшей место трансплантации гемопоэтических стволовых клеток, экспертное исследование проводят с использованием нескольких препаратов ДНК, полученных из биологических образцов разного тканевого происхождения от подэкспертного.

Интерпретация результатов сравнительного анализа генотипических характеристик, установленных в исследуемых ДНК в терминах рассматриваемых версий спорного родительства осуществляется на основе закономерностей наследования и популяционного поведения анализируемых признаков.

Для вывода об исключении отцовства или материнства, аллели ребенка, не свойственные ни одному из предполагаемых родителей, регистрируются сразу в нескольких несцепленных локусах.

Для вывода о том, кто именно – данный индивидуум или иное лицо – является родителем данного ребенка, необходима вероятностная оценка наблюдаемого совпадения/несовпадения индивидуальных профилей полиморфизма ДНК сравниваемых биологических объектов в рамках интерпретационной модели противоположных версий: по умолчанию – версии несовпадения аллелей по причине нарушения базовых закономерностей их совпадения, и версии аллельного несовпадения у не состоящих в родстве индивидуумов.

Расчетная вероятностная оценка рассматриваемых версий спорного родительства (исключение-неисключение отцовства или материнства) соответствует условной Байесовой апостериорной вероятности при 50% априорной вероятности родительства.

При количественном анализе результата для расчета вероятности отцовства (материнства) учитывается этническая принадлежность обследуемых лиц.

Методическое содержание и объем исполнения завершеного исследования спорного происхождения детей предусматривают, в типовом случае анализа аутосомной ДНК, генотипирование у каждого из обследуемых лиц не менее 16 несцепленных полиморфных tandemных локусов-маркеров.

Если выполняется анализ сцепленного (гаплотипического) полиморфизма ДНК Y-хромосомы, то у каждого из обследуемых лиц генотипированию подвергают не менее 16 полиморфных tandemных локусов-маркеров в составе анализируемых гаплотипов.

12. Получаемые результаты эксперт фиксирует и хранит в журнале, который ведется в форме электронного документа в медицинской информационной системе СЭО и на бумажном носителе. При ведении журнала на бумажном носителе листы журнала должны быть пронумерованы, прошиты и скреплены печатью и подписью руководителя СЭО. При внесении исправлений или дополнений в записях делается отметка и подпись ответственного за ведение журнала сотрудника.

По завершении исследования, полученные экспертные материалы (включая фотоизображения, графики, данные компьютерной обработки), иллюстрирующие ход и результаты экспертизы и обоснованность экспертных выводов, прилагаются к заключению эксперта в качестве его неотъемлемой составной части.

Приложение № 13
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ ОТДЕЛЕНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

№ п/п	Наименование должностей отделения генетической экспертизы	Количество должностей
1.	Заведующий отделением – врач – судебно-медицинский эксперт (судебный эксперт (эксперт- генетик))	1 должность при наличии в штате отделения 10 и более должностей врачей – судебно-медицинских экспертов (судебных экспертов (экспертов-генетиков))
2.	Врач – судебно-медицинский эксперт (судебный эксперт (эксперт-генетик))	При неавтоматизированном типировании – 1 должность при выполнении в год не менее 1000 условных единиц учета исследований (условных генотипов) (объем работы, проведенной для получения заданной генетической характеристики одного индивидуального образца ДНК по одному генетическому локусу, включая подготовку объектов, регистрацию и анализ результатов). При автоматизированном типировании – 1 должность при выполнении в год не менее 6000 условных единиц учета исследований
3.	Медицинский технолог (медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант), лаборант) отделения	1 должность на 1 должность врача – судебно- медицинского эксперта (судебного эксперта (эксперта- генетика)) отделения (включая заведующего)
4.	Медицинский регистратор отделения	1 должность на 10 должностей врачей – судебно- медицинских экспертов (судебных экспертов (экспертов-генетиков))
5.	Санитар отделения	0,5 должности на 1 должность врача – судебно- медицинского эксперта (судебного эксперта (эксперта- генетика))

Приложение № 14
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

№ п/п	Наименование оборудования	Наименование вида медицинского изделия в соответствии с Номенклатурной классификацией	Код вида Номенклатурной классификации	Количество единиц
1.	Весы медицинские	Весы лабораторные, электронные*	261490	не менее 1 на отделение
		Весы аналитические электронные*	292260	
		Весы лабораторные, механические*	261420	
		Весы аналитические механические*	124500	
2.	Весы прецизионные электронные	Весы микроаналитические*	234420	не менее 1 на отделение
		Весы прецизионные электронные*	292280	
3.	Рабочая станция для проведения полимеразной цепной реакции (амплификатор)	Амплификатор нуклеиновых кислот термоциклический (термоциклер) ИВД, лабораторный, автоматический*	215980	не менее 1 на отделение
		Амплификатор нуклеиновых кислот термоциклический (термоциклер) ИВД, ручной*	216000	

		Амплификатор нуклеиновых кислот термоциклический (термоциклер) ИВД, лабораторный, полуавтоматический*	216020	
4.	Аквадистиллятор	Система дистилляционной очистки воды	185950	не менее 1 на отделение
5.	Бокс для постановки полимеразной цепной реакции	Бокс биологической безопасности класса III*	273240	не менее 2 на отделение
		Шкафы/боксы медицинские*	не регламентируется	
		Камера климатическая лабораторная*	261580	
		Бокс ламинарный*	228180	
6.	Встряхиватель микропробирок настольный (вибромиксер)	Встряхиватель лабораторный ИВД	378100	не менее 1 на отделение
7.	Центрифуга лабораторная для пробирок, объемом 15,0-50,0 мл	Центрифуга настольная общего назначения*	260430	не менее 1 на отделение
		Центрифуга напольная высокоскоростная*	117910	
		Центрифуга цитологическая*	214590	
		Центрифуга напольная низкоскоростная, без охлаждения*	274470	
8.	Центрифуга высокоскоростная для микропробирок	Центрифуга для микрообразцов	248410	не менее 1 на отделение
9.	Холодильник медицинский	Холодильник фармацевтический*	215850	не менее 1 на отделение
		Холодильник лабораторный, стандартный*	261620	

10.	Морозильник лабораторный (-20-30°C)	Холодильник/морозильная камера для лаборатории*	352570	не менее 1 на отделение
		Камера морозильная лабораторная для сверхнизких температур*	122990	
11.	Термостат суховоздушный +30-80°C	Печь лабораторная для чистых помещений*	232840	не менее 1 на отделение
		Термостат лабораторный*	261720	
		Шкаф сушильный общего назначения*	260410	
12.	Термостат-инкубатор твердотельный для микропробирок +30-95°C	Инкубатор лабораторный с термоциклированием*	220210	не менее 1 на отделение
		Инкубатор лабораторный автоматический*	336810	
13.	Шейкер-инкубатор для микропробирок с функциями охлаждения и нагрева	Инкубатор лабораторный охлаждающий/смешивающий	347990	не менее 2 на отделение
14.	Шкаф для хранения медицинской документации	Шкаф для хранения медицинских карт	137020	не менее 1 на отделение
15.	Шкаф вытяжной	Шкаф вытяжной	181470	по требованию
16.	Шкаф для хранения инструментария и изделий медицинского назначения	Шкаф медицинский для хранения инструментов	270000	не менее 1 на отделение
17.	Контейнеры и емкости для сбора бытовых и медицинских отходов	Контейнер для сбора колюще-режущих медицинских отходов*	257280	не менее 1 на отделение
		Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов*	336200	
		Контейнер для отходов с биологическими загрязнениями*	123680	

18.	Емкость для дезинфекции инструментария и расходных материалов	Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	не менее 1 на отделение
		Контейнер для системы химической дезинфекции медицинских инструментов*	269850	
		Контейнер для стерилизации / дезинфекции, одноразового использования*	379420	
19.	Контейнер для хранения стекол и доставки в лабораторные отделения	Контейнер для анализа ИВД, многоразового использования*	336120	не менее 1 на отделение
		Контейнер для анализа ИВД, одноразового использования*	340600	
		Контейнер для пересылки образцов, неизолированный*	186150	
		Контейнер для пересылки образцов, изолированный*	186160	
		Контейнер для транспортировки образцов, термоизолированный, многоразового использования*	334300	
		Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	
		Бикс для перевязочного материала*	273540	

20.	Контейнер для хранения медицинских инструментов и материала	Лоток для инструментов, многоразового использования*	269920	не менее 1 на отделение
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	
		Лоток для инструментов, одноразового использования*	374450	
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, одноразового использования*	379420	
21.	Стол медицинский манипуляционный	Тележка для медицинских инструментов*	270020	не менее 1 на отделение
		Тележка медицинская универсальная*	202390	
		Стол для хирургических инструментов*	270010	
		Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	
22.	Стул медицинский	Табурет/стул общего назначения	260310	не менее 2 на отделение
23.	Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/ устройство для обеззараживания и (или)	Установка для создания ламинарного потока передвижная*	209360	не менее 1 на отделение
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, передвижной*	152690	
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, стационарный*	152700	

	филтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей	Очиститель воздуха с электростатическим осаждением, передвижной*	292620	отделение
		Очиститель воздуха ультрафиолетовый*	375930	
		Система дезинфекции помещения ультрафиолетовым светом*	347590	
24.	Диспенсер для мытья и дезинфекции рук	Дозатор для мыла/дезинфицирующих средств	103650	не менее 2 на отделение
25.	Аптечка	Набор первой медицинской помощи, содержащий лекарственные средства*	279970	не менее 1 на отделение
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, многоразового использования*	279940	
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, одноразового использования*	279960	

* Необходимо наличие одной из указанных позиций

Прочее оборудование (оснащение)

№ п/п	Наименование оснащения	Количество единиц
1.	Автоматизированная приборная система анализа молекул ДНК (генетический анализатор, секвенатор и станция для проведения полимеразной цепной реакции в реальном времени)*	не менее 1 на отделение

	Приборная система для выполнения электрофоретического анализа фрагментов ДНК в ручном формате*	
2.	Рабочая станция для получения ультрачистой воды (класс чистоты тип I)	по требованию
3.	Комплект дозаторов автоматических переменного объема	не менее 3 на отделение
4.	Ротатор для пробирок	не менее 1 на отделение
5.	Рабочее место врача – судебно-медицинского эксперта (судебного эксперта) с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на эксперта
6.	Рабочее место медицинского лабораторного техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на медицинского лабораторного техника
7.	Персональный компьютер с принтером	не менее 1 на эксперта и медицинского лабораторного техника
8.	Оснащение для выполнения фотосъемки	не менее 1 на отделение
9.	Комплект лабораторной мебели	по требованию
10.	Шкаф металлический (сейф)	не менее 1 на эксперта
11.	Антисептики и дезинфицирующие средства	по требованию
12.	Комплекты реактивов	по требованию

* Необходимо наличие одной из указанных позиций

ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ МЕДИКО-КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности отделения медико-криминалистической экспертизы, которое является структурным подразделением СЭО.

2. Структура и штатная численность отделения устанавливаются руководителем СЭО, исходя из объема задания на выполнение работ (услуг), территориальных особенностей, с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных Приложением № 16 к настоящему Порядку.

Оснащение отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным Приложением № 17 к настоящему Порядку.

3. Экспертиза проводится с целью решения диагностических, идентификационных и ситуационных экспертных задач для установления травмирующих предметов, детализации механизма причинения телесных повреждений, отождествления личности, включает в себя выполнение исследований, связанных с применением лабораторных, инструментальных и иных научно-технических средств, приемов и методов, используемых в медицине, криминалистике, антропологии, альгологии и иных научных дисциплинах.

4. Медико-криминалистические экспертизы подразделяются на:

- трасологические экспертизы;
- экспертизы огнестрельных повреждений;
- экспертизы взрывных повреждений;
- экспертизы отождествления личности;
- микрологические (альгологические) экспертизы;
- ситуационные экспертизы.

5. При регистрации поступивших на экспертизу объектов отмечают дату поступления, порядковый номер исследования, наличие и маркировку упаковки, сведения об эксперте.

6. При выборе методов эксперт сначала определяет все методики, применимые при данном виде исследования: исходя из характера объектов и повреждений на них выбираются пригодные и наиболее эффективные для использования в данном конкретном случае; определяется наиболее рациональная последовательность применения выбранных методов, для обеспечения максимального сохранения свойств объектов до конца исследования.

7. Общий порядок проведения экспертизы определяют в зависимости от вида исследований.

7.1. Медико-криминалистические трасологические экспертизы проводят в следующей последовательности:

раздельное исследование следов (идентифицирующих объектов), при котором по документальным данным и на нативном материале изучают свойства каждого в отдельности следа всеми доступными методами, определяют механизм его образования, выявляют общие и частные признаки и выясняют степень пригодности для отождествления;

в процессе сравнительного исследования подлинных следов устанавливают повторяемость каждого признака в различных следах; определяют, один или большее число следообразующих объектов отобразилось в следах, или констатируют единообразие или разнообразие в механизмах следообразования и определяют наличие связи между исследуемыми следами;

при наличии предполагаемых орудий травмы проводят их раздельное исследование и получение экспериментальных следов (образцов);

раздельное и сравнительное исследования экспериментальных образцов, которые проводят по той же схеме, что и при исследовании подлинных следов;

сравнительное исследование подлинных и экспериментальных следов с оценкой полученных результатов сопоставления их характеристик;

сравнительное исследование проводят последовательно – от общих признаков к частным. При сравнении объектов по общим признакам выявляют и оценивают совпадения и различия; сравнением частных признаков устанавливают совпадения и отсутствия таковых.

7.2. Медико-криминалистические экспертизы огнестрельных и взрывных повреждений проводят в той же последовательности, что и трасологические, но с учетом их особенностей:

сравнительным материалом для установления механизма и условий образования повреждений, вида и особенностей оружия или устройства (при отсутствии их в распоряжении эксперта) могут служить образцы, представленные на экспертизу, а при отсутствии таковых – данные об их групповых баллистических свойствах, полученные в экспериментах при ранее проведенных исследованиях или опубликованные в специальной литературе;

особое внимание уделяют соблюдению правил техники безопасности (в частности, перед экспертным исследованием огнестрельного оружия необходимо убедиться, что оно не заряжено, а экспериментальные стрельбы проводят только в рамках комплексного исследования в специально оборудованном под тир помещении).

7.3. Последовательность выполнения и объем медико-криминалистических экспертиз по отождествлению личности определяются характером, количественным и качественным набором представленных объектов:

раздельное анатомо-морфологическое исследование идентифицируемых объектов проводится с помощью необходимого набора методов;

определяют биологическую, тканевую анатомическую и видовую принадлежность каждого объекта;

по каждому объекту, с учетом его информативности, устанавливают признаки расы, пола, биологического возраста и длины тела, следы перенесенных заболеваний, травм и наличие иных особенностей;

разрозненно обнаруженные объекты, принадлежность которых телу человека установлена или не вызывает сомнений, подвергают сравнительно-анатомическому исследованию для установления происхождения от одного индивида

по выявленным при раздельном исследовании костей и их фрагментов признакам;

совокупная оценка (синтез) результатов раздельного исследования идентифицируемых объектов, происходящих от одного индивида, проводится для окончательного установления его расы, пола, биологического возраста и длины тела с учетом результатов исследования всех объектов, признаков патологических изменений и аномалий развития, а также для определения внешних прижизненных, общих и частных признаков, элементов словесного портрета, рубцов кожи, татуировок;

раздельное исследование представленного сравнительного материала на разыскиваемых лиц направлено на отбор идентификационно значимых документальных сведений об их личности, фотоснимков, видеозаписей, рентгенограмм и иных изображений, полученных при применении лучевых методов исследования, иных объектов-моделей (идентифицирующих объектов), отображающих индивидуальные приметы без вести пропавшего (разыскиваемого) человека, а также на изучение, анализ, синтез и обобщение его признаков;

сравнительное исследование идентифицируемых и идентифицирующих объектов сначала проводят путем сопоставления данных о расово-этнической принадлежности, поле, возрасте, длине тела, анатомических особенностях строения тела, затем сопоставлению подвергают индивидуализирующие признаки – признаки словесного портрета и индивидуальные анатомические особенности строения тела;

сравнение методами наложения (фотосовмещения), скольжения и репеража изображений выполняют только после получения положительного результата сопоставления по перечисленным выше признакам.

7.4. При медико-криминалистических микрологических экспертизах изучение представленных объектов начинают с идентифицируемых объектов, затем проводят анализ образцов и их сравнительное исследование.

7.5. Проведение ситуационных экспертиз начинают с изучения материалов дела и выполненных на первоначальных этапах экспертных исследований, затем, в зависимости от поставленных вопросов, определяют способы и средства их решения. Этапами выполнения экспертизы являются: анализ объективных данных о динамике события, вытекающих из представленных материалов и экспертных заключений; раздельный анализ проверяемых следственных экспертных и иных версий о свершившемся событии; экспертные исследования, выполненные раздельно по каждой проверяемой версии, для ответа на вопрос об их соответствии судебно-медицинским оценкам изучаемого события; сравнительная оценка экспертных данных и результатов изучения предполагаемых вариантов события.

Приложение № 16
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ ОТДЕЛЕНИЯ МЕДИКО-КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

№ п/п	Наименование должностей отделения медико-криминалистической экспертизы	Количество должностей
1.	Заведующий отделением – врач – судебно-медицинский эксперт (судебный эксперт)	1 должность при наличии в штате отделения 2 и более должностей врачей – судебно- медицинских экспертов (судебных экспертов)
2.	Врач – судебно-медицинский эксперт (судебный эксперт)	1 должность на 50 экспертиз в год или 2000 объектов-методов
3.	Медицинский технолог (медицинский лабораторный техник (фельдшер- лаборант), лаборант) отделения	1 должность на 1 должность врача – судебно- медицинского эксперта (судебного эксперта) отделения (включая заведующего)
4.	Медицинский технолог (медицинский лабораторный техник (фельдшер- лаборант), лаборант) с функциями фотографа, прошедший повышение квалификации по судебной фотографии	– 1 должность на 5 должностей врачей – судебно-медицинских экспертов (судебных экспертов) медико-криминалистического отделения (включая заведующего); – 2 должности на 6 и более должностей врачей – судебно-медицинских экспертов (судебных экспертов) медико- криминалистического отделения (включая заведующего)
5.	Медицинский регистратор отделения	1 должность на 10 должностей врачей – судебно-медицинских экспертов (судебных экспертов)
6.	Санитар отделения	0,5 должности на 1 должность врача – судебно-медицинского эксперта (судебного эксперта)

Приложение № 17
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ МЕДИКО-КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

№ п/п	Наименование оборудования	Наименование вида медицинского изделия в соответствии с Номенклатурной классификацией	Код вида Номенклатурной классификации	Количество единиц
1.	Весы медицинские	Весы лабораторные электронные*	261490	не менее 1 на отделение
		Весы аналитические электронные*	292260	
		Весы лабораторные, механические*	261420	
		Весы аналитические механические*	124500	
2.	Аквадистиллятор	Система дистилляционной очистки воды	185950	не менее 1 на отделение
3.	Микроскоп	Микроскоп стереоскопический	157950	не менее 1 на отделение
4.	Микроскоп фазово- контрастный	Микроскоп световой фазо-контрастный	151480	по требованию
5.	Термостат электрический суховоздушный	Термостат лабораторный*	261720	не менее 1 на отделение
		Шкаф сушильный общего назначения*	260410	
		Центрифуга настольная общего назначения*	260430	

6.	Центрифуга	Центрифуга напольная высокоскоростная*	117910	не менее 1 на отделение
		Центрифуга для микрообразцов*	248410	
		Центрифуга напольная низкоскоростная, без охлаждения*	274470	
		Центрифуга напольная низкоскоростная, с охлаждением*	274480	
7.	Негатоскоп	Негатоскоп медицинский, с электрическим управлением*	238570	не менее 1 на отделение
		Негатоскоп медицинский, без электрического управления*	238840	
8.	Светильник медицинский передвижной	Светильник для осмотра/терапевтических процедур передвижной	187160	не менее 1 на отделение
9.	Рентгенодиагностическое оборудование	Система рентгеновская диагностическая переносная общего назначения аналоговая*	173260	по требованию
		Система рентгеновская диагностическая базовая переносная цифровая*	173270	
		Система рентгеновская диагностическая стационарная общего назначения аналоговая*	191190	
		Холодильник фармацевтический*	215850	не менее 1 на отделение

10.	Холодильник медицинский	Холодильник лабораторный, базовый*	261620	не менее 1 на отделение
11.	Шкаф для хранения инструментария и изделий медицинского назначения	Шкаф медицинский для хранения инструментов	270000	не менее 1 на отделение
12.	Шкаф для хранения медицинской документации	Шкаф для хранения медицинских карт	137020	не менее 1 на отделение
13.	Шкаф вытяжной	Шкаф вытяжной	181470	не менее 1 на отделение
14.	Контейнеры и емкости для сбора бытовых и медицинских отходов	Контейнер для сбора колюще-режущих медицинских отходов*	257280	не менее 1 на отделение
		Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов*	336200	
		Контейнер для отходов с биологическими загрязнениями*	123680	
15.	Емкость для дезинфекции инструментария и расходных материалов	Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	не менее 1 на отделение
		Контейнер для системы химической дезинфекции медицинских инструментов*	269850	
		Контейнер для стерилизации / дезинфекции, одноразового использования*	379420	
		Контейнер для анализа ИВД, многоразового использования*	336120	
		Контейнер для анализа ИВД, одноразового использования*	340600	

16.	Контейнер для хранения стекол и доставки в лабораторные отделения	Контейнер для пересылки образцов, неизолированный*	186150	не менее 1 на отделение
		Контейнер для пересылки образцов, изолированный*	186160	
		Контейнер для транспортировки образцов, термоизолированный, многоразового использования*	334300	
17.	Контейнер для хранения медицинских инструментов и материала	Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	не менее 1 на отделение
		Бикс для перевязочного материала*	273540	
		Лоток для инструментов, многоразового использования*	269920	
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	
		Лоток для инструментов, одноразового использования*	374450	
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, одноразового использования*	379420	
	Сред медицинский	Тележка для медицинских инструментов*	270020	не менее 1 на отделение
		Тележка медицинская универсальная*	202390	

18.	Стол медицинский манипуляционный	Стол для хирургических инструментов*	270010	не менее 1 на отделение
		Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	
19.	Стул медицинский	Табурет/стул общего назначения	260310	не менее 2 на отделение
20.	Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/ устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей	Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный*	131980	не менее 1 на отделение
		Установка для создания ламинарного потока передвижная*	209360	
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, передвижной*	152690	
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, стационарный*	152700	
		Очиститель воздуха с электростатическим осаждением, передвижной*	292620	
		Очиститель воздуха ультрафиолетовый*	375930	
		Система дезинфекции помещения ультрафиолетовым светом*	347590	
21.	Диспенсер для мытья и дезинфекции рук	Дозатор для мыла/ дезинфицирующих средств	103650	не менее 2 на отделение
		Набор первой медицинской помощи, содержащий лекарственные средства*	279970	

22.	Аптечка	Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, многоразового использования*	279940	не менее 1 на отделение
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, одноразового использования*	279960	

* Необходимо наличие одной из указанных позиций

Прочее оборудование (оснащение)

№ п/п	Наименование оборудования	Количество единиц
1.	Осветитель ультрафиолетовый	не менее 1 на отделение
2.	Излучатель инфракрасный с камерой ИК диапазона	не менее 1 на отделение
3.	Программно-аппаратный комплекс для идентификации личности по черепу и прижизненной фотографии	по требованию
4.	Программно-аппаратный комплекс трехмерного моделирования черепа человека	по требованию
5.	Программно-аппаратный комплекс средств остеологических исследований	по требованию
6.	Рабочее место врача – судебно-медицинского эксперта (судебного эксперта) с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на эксперта
7.	Рабочее место медицинского лабораторного техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на медицинского лабораторного техника
8.	Персональный компьютер с принтером	не менее 1 на эксперта и медицинского лабораторного техника
9.	Оснащение для выполнения фотосъемки	не менее 1 на отделение
10.	Репродукционная фотоустановка	по требованию
11.	Манекен портняжный	не менее 1 на отделение

12.	Муляж скелета человека	по требованию
13.	Оснащение для изготовления костных препаратов	не менее 1 на отделение
14.	Набор остеометрических инструментов	не менее 1 на отделение
15.	Набор стоматологических и препаровальных инструментов	по требованию
16.	Набор измерительных инструментов	не менее 1 на отделение
17.	Лупа для макроскопических исследований	не менее 1 на отделение
18.	Цифровая камера для микроскопа	по требованию
19.	Шкаф металлический (сейф)	не менее 1 на эксперта
20.	Комплекты лабораторной мебели	по требованию
21.	Антисептики и дезинфицирующие средства	по требованию
22.	Комплекты химических реактивов	по требованию

ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ СПЕКТРОГРАФИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности отделения спектрографической экспертизы, которое является структурным подразделением СЭО.

2. Спектрографическая экспертиза проводится экспертом, прошедшим обучение по спектральным методам исследования.

Структура и штатная численность отделения устанавливаются руководителем СЭО, исходя из объема задания на выполнение работ (услуг), территориальных особенностей, с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных Приложением № 19 к настоящему Порядку.

Оснащение отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным Приложением № 20 к настоящему Порядку.

При невозможности создания отдельного отделения спектрографической экспертизы, возможно ее выполнение в отделении для проведения судебно-химической и химико-токсикологической экспертизы или в отделении для проведения медико-криминалистической экспертизы.

3. Экспертное исследование объектов проводят в помещениях, имеющих зону для хранения поступающего материала, пробоподготовки (в зависимости от метода), хранения расходуемых материалов и необходимого инструментария и зону размещения (или помещение) спектрометра и персонального компьютера.

4. Экспертиза проводится с применением различных видов спектрального анализа, в следующих целях: установление орудия травмы по отложениям металлов в зоне повреждения на теле и одежде пострадавшего; определение природы загрязнения или инородных включений в повреждениях; диагностика повышенного содержания отдельных металлов в органах, тканях, жидкостях и выделениях человека; решение вопросов, связанных с идентификацией личности по костным останкам.

5. При регистрации поступивших на экспертизу объектов отмечают дату поступления, порядковый номер исследования, наличие и маркировку упаковки, сведения об эксперте.

6. Изъятие и хранение образцов, пробоподготовка, порядок проведения экспертизы и оценка результатов выполняются по стандартным методикам.

7. Методика количественного анализа вероятных привнесений на биологических и небиологических объектах экспертизы подразумевает изучение

контрольного образца (вне зоны повреждения или контакта с травмирующим оружием).

8. Спектрографический анализ включает два этапа: на первом происходит получение спектров исследуемого образца в нужных диапазонах длин волн, на втором – расшифровка спектров и интерпретация результатов.

9. При использовании методов, разрушающих объект экспертизы, (эмиссионный спектральный анализ, атомно-абсорбционная спектроскопия и пламенная фотометрия) расходуют до двух третей объема предоставленных объектов и одну треть оставляют на хранение в архиве в течение одного года (если иное не определено органом или лицом, назначившим экспертизу) для возможности проведения повторного анализа. При получении ограниченного количества объектов они могут быть израсходованы полностью по согласованию с органом или лицом, назначившим экспертизу.

Приложение № 19
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ
ОТДЕЛЕНИЯ СПЕКТРОГРАФИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ**

№ п/п	Наименование должностей отделения спектрографической экспертизы	Количество должностей
1.	Заведующий отделением (лабораторией) – врач – судебно-медицинский эксперт (судебный эксперт)	1 должность при наличии в штате отделения 2 и более должностей врачей – судебно- медицинских экспертов (судебных экспертов)
2.	Врач – судебно-медицинский эксперт (судебный эксперт)	– 1 должность на 2300 условных единиц учета исследований в год (эмиссионный спектральный анализ); – 1 должность на 1500 условных единиц учета исследований в год (рентгеноспектральный флуоресцентный спектральный анализ). <i>При применении одного метода спектрального анализа спектральная лаборатория может входить в состав судебно-химического или медико-криминалистического отделений; при применении двух и более методов спектрального анализа – организуется как отдельное отделение</i>
3.	Медицинский технолог (медицинский лабораторный техник (фельдшер- лаборант), лаборант) отделения	1 должность на 1 должность врача – судебно- медицинского эксперта (судебного эксперта) отделения (включая заведующего)
4.	Медицинский регистратор отделения	1 должность на 10 должностей врачей – судебно-медицинских экспертов (судебных экспертов)
5.	Санитар отделения	0,5 должности на 1 должность врача – судебно- медицинского эксперта (судебного эксперта)

Приложение № 20
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ СПЕКТРОГРАФИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

№ п/п	Наименование оборудования	Наименование вида медицинского изделия в соответствии с Номенклатурной классификацией	Код вида Номенклатурной классификации	Количество единиц
1.	Весы медицинские	Весы аналитические электронные*	292260	не менее 1 на отделение
		Весы прецизионные электронные*	292280	
		Весы лабораторные, электронные*	261490	
		Весы прецизионные механические*	124570	
		Весы лабораторные, механические*	261420	
		Весы аналитические механические*	124500	
2.	Испаритель ротационный	Испаритель лабораторный	261750	не менее 1 на отделение
3.	Аквадистиллятор	Система дистилляционной очистки воды	185950	не менее 1 на отделение
4.	рН-метр	рН-метр ИВД	165080	не менее 1 на отделение
		Печь лабораторная вакуумная*	298720	

5.	Муфельная печь	Печь лабораторная с принудительной конвекцией*	152400	не менее 1 на отделение
		Печь лабораторная с гравитационной конвекцией*	202420	
		Печь лабораторная для чистых помещений*	232840	
6.	Шейкер (перемешивающее устройство)	Перемешиватель растворов*	284890	не менее 1 на отделение
		Перемешиватель термостатируемый лабораторный*	335060	
		Перемешивающее устройство для пробирок с пробами крови ИВД*	145580	
7.	Ультразвуковая баня	Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов	127550	не менее 1 на отделение
8.	Центрифуга	Центрифуга настольная общего назначения*	260430	не менее 1 на отделение
		Центрифуга напольная высокоскоростная*	117910	
		Центрифуга для микрообразцов*	248410	
		Центрифуга напольная низкоскоростная, без охлаждения*	274470	
		Центрифуга напольная низкоскоростная, с охлаждением*	274480	
9.	Холодильник медицинский	Холодильник фармацевтический*	215850	не менее 1 на отделение
		Холодильник лабораторный, стандартный*	261620	

10.	Термостат электрический суховоздушный	Термостат лабораторный*	261720	не менее 1 на отделение
		Стерилизатор сухожаровой*	173090	
		Шкаф сушильный общего назначения*	260410	
11.	Шкаф для хранения инструментария и изделий медицинского назначения	Шкаф медицинский для хранения инструментов	270000	не менее 1 на отделение
12.	Шкаф вытяжной	Шкаф вытяжной	181470	не менее 1 на отделение
13.	Контейнеры и емкости для сбора бытовых и медицинских отходов	Контейнер для сбора колюще-режущих медицинских отходов*	257280	не менее 1 на отделение
		Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов*	336200	
		Контейнер для отходов с биологическими загрязнениями*	123680	
14.	Емкость для дезинфекции инструментария и расходных материалов	Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	не менее 1 на отделение
		Контейнер для системы химической дезинфекции медицинских инструментов*	269850	
		Контейнер для стерилизации / дезинфекции, одноразового использования*	379420	
		Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	

15.	Контейнер для хранения медицинских инструментов и материала	Бикс для перевязочного материала*	273540	не менее 1 на отделение
		Лоток для инструментов, многоразового использования*	269920	
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	
		Лоток для инструментов, одноразового использования*	374450	
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, одноразового использования*	379420	
16.	Стол медицинский манипуляционный	Тележка для медицинских инструментов*	270020	не менее 1 на отделение
		Тележка медицинская универсальная*	202390	
		Стол для хирургических инструментов*	270010	
		Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	
17.	Стул медицинский	Табурет/стул общего назначения	260310	не менее 2 на отделение
		Установка для создания ламинарного потока передвижная*	209360	
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, передвижной*	152690	

18.	Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/ устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей	Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, стационарный*	152700	не менее 1 на отделение
		Очиститель воздуха с электростатическим осаждением, передвижной*	292620	
		Очиститель воздуха ультрафиолетовый*	375930	
		Система дезинфекции помещения ультрафиолетовым светом*	347590	
19.	Диспенсер для мытья и дезинфекции рук	Дозатор для мыла/ дезинфицирующих средств	103650	не менее 2 на отделение
20.	Аптечка	Набор первой медицинской помощи, содержащий лекарственные средства*	279970	не менее 1 на отделение
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, многоразового использования*	279940	
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, одноразового использования*	279960	

* Необходимо наличие одной из указанных позиций

Прочее оборудование (оснащение)

№ п/п	Наименование оборудования	Количество единиц
-------	---------------------------	-------------------

1.	Аппарат для спектрального анализа элементного состава экспертных образцов с комплектом расходных материалов	не менее 1 на отделение
2.	Система микроволновая лабораторная для пробоподготовки методом минерализации	не менее 1 на отделение
3.	Комплект дозаторов автоматических переменного объема	не менее 1 на отделение
4.	Рабочее место врача – судебно-медицинского эксперта (судебного эксперта) с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на эксперта
5.	Рабочее место медицинского лабораторного техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на медицинского лабораторного техника
6.	Персональный компьютер с принтером	не менее 1 на эксперта и медицинского лабораторного техника
7.	Комплект лабораторной мебели	по требованию
8.	Шкаф металлический (сейф)	не менее 1 на эксперта
9.	Антисептики и дезинфицирующие средства	по требованию
10.	Комплекты реактивов	по требованию

**ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-ХИМИЧЕСКОЙ
И ХИМИКО-ТОКСИКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ**

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности отделения судебно-химической и химико-токсикологической экспертизы, которое является структурным подразделением СЭО.

2. Структура и штатная численность отделения устанавливаются руководителем СЭО, исходя из объема задания на выполнение работ (услуг), территориальных особенностей, с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных Приложением № 22 к настоящему Порядку.

Оснащение отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным Приложением № 23 к настоящему Порядку.

3. Экспертное исследование объектов проводят в специально оборудованных для химического анализа помещениях, имеющих вытяжные шкафы с вентиляционной установкой, подводкой газа и воды, хорошее естественное освещение, отопление, вентиляцию, оборудованных силовой электролинией, контуром заземления.

Отделение изолировано от иных отделений СЭО, по окончании работы запирается и опечатывается печатью.

4. Экспертизу проводят с целью выделения, идентификации и количественного определения (или исключения) наркотических средств, лекарственных, психотропных, сильнодействующих, ядовитых и иных токсичных веществ, продуктов их превращения во внутренних органах, тканях и биологических жидкостях организма человека, с последующей интерпретацией полученных результатов.

5. Задачами судебно-химической и химико-токсикологической экспертизы являются: идентификация и количественное определение веществ и средств для установления причины смерти; идентификация и количественное определение выделенных из биологического материала лекарственных, наркотических средств, психотропных и других веществ, которые могут повлиять на состояние человека; интерпретация аналитических результатов.

6. При регистрации поступивших на экспертизу объектов отмечают дату поступления, порядковый номер исследования, дату и номер экспертизы трупа, наличие и маркировку упаковки, количество и состояние объекта экспертизы, сведения об эксперте, данные о трупе и краткие обстоятельства дела.

7. Хранение реактивов и веществ, отнесенных к группе наркотических средств, сильнодействующих и ядовитых веществ, прекурсоров, осуществляется в специальном помещении, оборудованном в соответствии с нормами законодательства Российской Федерации, регламентирующего их учет, хранение, условия работы с этими веществами (средствами)²⁸.

8. Судебно-химическое и химико-токсикологическое экспертное исследование объектов начинается в день их поступления, учитывая возможность летучести, разложения и новообразования некоторых веществ.

9. Для проведения судебно-химического и химико-токсикологического экспертного исследования расходуют до двух третей объема предоставленных объектов и одну треть (контрольный образец) – хранят в архиве для возможности проведения повторного анализа. При получении ограниченного количества объектов они могут быть израсходованы полностью по согласованию с органом или лицом, назначившим экспертизу.

10. При проведении судебно-химической и химико-токсикологической экспертизы выполняют следующее:

для обнаружения и идентификации наркотических средств, психотропных, сильнодействующих, ядовитых и иных токсических веществ и (или) их метаболитов применяются предварительные (преаналитические) методы (технологии на основе химических, иммунохимических, физико-химических методов), подтверждающие инструментальные технологии (на основе методов разделения, спектроскопии, масс-спектрометрии);

для судебно-химического анализа применяются: цветные реакции, тонкослойная хроматография, иммунохимические методы, спектрофотометрия в видимой, ультрафиолетовой и инфракрасной областях, методы спектрального анализа элементного состава экспертных образцов, газовая хроматография, газожидкостная хроматография, высокоэффективная жидкостная хроматография, капиллярный электрофорез, газовая и жидкостная хроматомасс-спектрометрия (гибридные и tandemные методы);

исследование проводится на определенное соединение, группу веществ или на неизвестное вещество по схеме общего судебно-химического анализа в зависимости от поставленных вопросов;

²⁸ Постановление Правительства Российской Федерации от 30.11.2021 № 2117 «О порядке представления сведений о деятельности, связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, а также о культивировании растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры, и регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, в результате которых изменяются количество и состояние наркотических средств и психотропных веществ, и признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации» (вместе с «Правилами представления юридическими лицами отчетов о деятельности, связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, а также о культивировании растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры», «Правилами ведения и хранения специальных журналов регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, в результате которых изменяются количество и состояние наркотических средств и психотропных веществ») (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 49, ст. 8303);

Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 26.11.2021 № 1103н «Об утверждении специальных требований к условиям хранения наркотических и психотропных лекарственных средств, предназначенных для медицинского применения» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 30.11.2021, регистрационный номер 66140).

в зависимости от поставленных задач разрабатывают схему анализа. Применяют не менее двух независимых методов, основанных на различных физических или химических принципах;

объекты для всех исследований берут по массе, объему биологических жидкостей, дистиллятов, диализатов, фильтратов. Количественное определение производят во всех случаях, когда имеются методики определения;

все методы количественного определения должны быть валидированы на той биологической матрице, которая будет использоваться для исследования, к которой добавляют заведомо известное количество стандартного образца вещества и проводят исследование согласно методике;

реактивы на их чистоту проверяют в тех максимальных количествах, в которых они будут употреблены для анализа, и теми же методами, и реакциями, которые будут применены в ходе судебно-химического экспертного исследования.

11. В целях единого подхода к учету экспертной работы применяют коэффициенты пересчета судебно-химических и химико-токсикологических экспертиз на полные анализы (условные единицы учета), приведенные в таблице 1.

Таблица 1

Коэффициенты пересчета судебно-химических и химико-токсикологических экспертиз на полные анализы

№ п/п	Методы исследования и объекты	Количество объектов	Результаты		
			Качественное определение		Количественное определение
			обнару жено	не обнару жено	
1.	Газовая хроматография (ДТП)	1			
1.1.	Алкоголь:				
1.1.1.	моча		0,04	0,04	
1.1.2.	дистиллят		0,04	0,04	
1.1.3.	жидкость		0,04	0,04	
2.	Газовая хроматография (ДИП):	1			
2.1.	летучие		0,15	0,08	0,20
2.2.	лекарственные		0,30	0,20	0,20
2.3.	гликоли		0,30	0,20	0,20
2.4.	уксусная кислота		0,15	0,08	0,20
3.	Газовая хроматография (ДЭЗ)	1	0,30	0,30	0,20

4.	Газовая хроматография (ТИД)	1	0,30	0,30	0,20
5.	Высокоэффективная жидкостная хроматография (ВЭЖХ)	1	0,30	0,30	0,20
6.	Высокоэффективная жидкостная хроматография – масс-селективная (ВЭЖХ-МС)	1	0,5	0,5	0,20
7.	Хроматомасс-спектрометрия	1	0,30	0,30	0,20
8.	Перегонка:	1			
8.1.	суррогаты алкоголя		0,40	0,25	0,20
8.2.	уксусная кислота		0,30	0,20	0,20
8.3.	гликоли		0,20	0,20	0,20
8.4.	синильная кислота		0,40	0,25	0,20
8.5.	фтор		0,60	0,60	0,20
9.	Изолирование лекарственных веществ:	1			
9.1.	водой		0,30	0,30	0,20
9.2.	спиртом		0,30	0,30	0,20
9.3.	ацетонитрилом		0,30	0,30	0,20
9.4.	иными органическими растворителями		0,30	0,30	0,20
10.	Изолирование наркотиков из биологических жидкостей	1	0,20	0,20	0,20
11.	Гидролиз:	1			
11.1.	внутренние органы		0,30	0,30	0,20
11.2.	извлечения		0,30	0,30	0,20
12.	Изолирование пестицидов органическими растворителями:	1			
12.1.	эфиром		0,30	0,30	
12.2.	гексаном		0,40	0,40	0,20
12.3.	бензолом		0,30	0,30	0,20
12.4.	иными органическими растворителями		0,30	0,30	0,20
13.	Спектрофотометрия (к пунктам 8-11 – одна спектральная характеристика):	1			

13.1.	УФ-область и видимая область		0,05	0,05	
13.2.	ИК-область		0,20	0,20	
14.	Тонкослойная хроматография (к пунктам 8-11 – одна пластинка):	1			
14.1.	без элюирования		0,15	0,05	
14.2.	элюирование		0,10		
15.	Реакции (к пунктам 8-11 – одна реакция):	1			
15.1.	микрорекристаллографические		0,02	0,02	
15.2.	окрашивания		0,02	0,02	
16.	Деструкция	1	0,40	0,40	0,10
17.	Минерализация	1	0,40	0,40	0,20
18.	Озоление	1	0,30	0,30	0,10
19.	Диализ	1	0,40	0,30	0,20
20.	Определение карбоксигемоглобина:	1			
20.1.	спектрофотометрия		0,10	0,10	0,20
20.2.	газовая хроматография		0,05	0,05	
20.3.	реакции окрашивания		0,05	0,05	
21.	Иммуноферментный анализ:	1			
21.1.	гомогенный		0,05	0,05	
21.2.	гетерогенный		0,30	0,30	0,20
22.	По затрате рабочего времени: 1 полный анализ равен 25,5 часам				

Приложение № 22
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ
ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-ХИМИЧЕСКОЙ
И ХИМИКО-ТОКСИКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ**

№ п/п	Наименование должностей отделения судебно-химической и химико- токсикологической экспертизы	Количество должностей
1.	Заведующий отделением – врач – судебно-медицинский эксперт (судебный эксперт (эксперт-химик), химик-эксперт медицинской организации)	1 должность при наличии в штате отделения 5 и более должностей врачей – судебно- медицинских экспертов (судебных экспертов (экспертов-химиков) химиков-экспертов медицинской организации)
2.	Врач – судебно-медицинский эксперт (судебный эксперт (эксперт-химик), химик-эксперт медицинской организации)	1 должность на 60 полных анализов в год, согласно коэффициентам пересчета судебно- химических и химико-токсикологических экспертиз на полные анализы (таблица 1 Приложения № 21 к Порядку). Перерасчет количества полных анализов на количество экспертиз производится в каждом конкретном случае и зависит от исследуемых веществ, применяемых методов и количества объектов.
3.	Медицинский технолог (медицинский лабораторный техник (фельдшер- лаборант), лаборант) отделения	1 должность на 1 должность врача – судебно- медицинского эксперта (судебного эксперта (эксперта-химика) химика-эксперта медицинской организации) отделения (включая заведующего)
4.	Медицинский регистратор отделения	1 должность на 10 должностей врачей – судебно-медицинских экспертов (судебных экспертов (экспертов-химиков), химиков- экспертов медицинской организации)
5.	Санитар отделения	0,5 должности на 1 должность врача – судебно-медицинского эксперта (судебного эксперта (эксперта-химика), химика-эксперта медицинской организации)

Приложение № 23
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

**СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ
ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-ХИМИЧЕСКОЙ
И ХИМИКО-ТОКСИКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ**

№ п/п	Наименование оборудования	Наименование вида медицинского изделия в соответствии с Номенклатурной классификацией	Код вида Номенклатурной классификации	Количество единиц
1.	Весы медицинские	Весы лабораторные электронные*	261490	не менее 1 на отделение
		Весы аналитические электронные*	292260	
		Весы лабораторные, механические*	261420	
		Весы аналитические механические*	124500	
2.	Весы прецизионные электронные	Весы микроаналитические*	234420	не менее 1 на отделение
		Весы прецизионные электронные*	292280	
3.	Баня водяная	Баня водяная лабораторная	261430	не менее 1 на отделение
4.	Аквадистиллятор	Система дистилляционной очистки воды	185950	не менее 1 на отделение
5.	pH-метр	pH-метр ИВД	165080	не менее 1 на отделение
6.	Микроскоп лабораторный	Микроскоп световой стандартный*	136360	не менее 1 на

6.	прямой со встроенной системой освещения	Микроскоп световой стандартный ИВД*	377030	отделение
7.	Денситометр для анализа пластин	Денситометр ИВД, автоматический*	202130	не менее 1 на отделение
		Денситометр ИВД, полуавтоматический*	202140	
8.	Испаритель ротационный	Испаритель лабораторный	261750	не менее 1 на отделение
9.	Холодильник медицинский	Холодильник фармацевтический*	215850	не менее 1 на отделение
		Холодильник лабораторный, стандартный*	261620	
		Холодильник / морозильная камера для лаборатории*	352570	
10.	Морозильник лабораторный	Камера морозильная лабораторная для сверхнизких температур	122990	не менее 1 на отделение
11.	Муфельная печь	Печь лабораторная вакуумная*	298720	не менее 1 на отделение
		Печь лабораторная с принудительной конвекцией*	152400	
		Печь лабораторная с гравитационной конвекцией*	202420	
		Печь лабораторная для чистых помещений*	232840	
12.	Шейкер (перемешивающее устройство)	Перемешиватель растворов*	284890	не менее 1 на отделение
		Перемешиватель термостатируемый лабораторный*	335060	
		Перемешивающее устройство для пробирок с пробами крови ИВД*	145580	

13.	Ультразвуковая баня	Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов	127550	не менее 1 на отделение
14.	Лабораторный водяной термостат (масляный)	Термостат лабораторный	261720	не менее 1 на отделение
15.	Центрифуга лабораторная	Центрифуга настольная общего назначения*	260430	не менее 1 на отделение
		Центрифуга напольная высокоскоростная*	117910	
		Центрифуга для микрообразцов*	248410	
		Центрифуга напольная низкоскоростная, без охлаждения*	274470	
		Центрифуга напольная низкоскоростная, с охлаждением*	274480	
16.	Шкаф вытяжной	Шкаф вытяжной	181470	не менее 2 на отделение
17.	Шкаф для хранения инструментария и изделий медицинского назначения	Шкаф медицинский для хранения инструментов	270000	не менее 1 на отделение
18.	Шкаф для хранения медицинской документации	Шкаф для хранения медицинских карт	137020	не менее 1 на отделение
19.	Контейнер для хранения стекол и доставки в лабораторные отделения	Контейнер для анализа ИВД, многоразового использования*	336120	не менее 1 на отделение
		Контейнер для анализа ИВД, одноразового использования*	340600	
		Контейнер для пересылки образцов, неизолированный*	186150	
		Контейнер для пересылки образцов, изолированный*	186160	

		Контейнер для транспортировки образцов, термоизолированный, многоразового использования*	334300	
20.	Контейнеры и емкости для сбора бытовых и медицинских отходов	Контейнер для сбора колюще-режущих медицинских отходов*	257280	не менее 1 на отделение
		Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов*	336200	
		Контейнер для отходов с биологическими загрязнениями*	123680	
21.	Контейнер для хранения медицинских инструментов и материала	Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	не менее 1 на отделение
		Бикс для перевязочного материала*	273540	
		Лоток для инструментов, многоразового использования*	269920	
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	
		Лоток для инструментов, одноразового использования*	374450	
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, одноразового использования*	379420	

22.	Емкость для дезинфекции инструментария и расходных материалов	Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	не менее 1 на отделение
		Контейнер для системы химической дезинфекции медицинских инструментов*	269850	
		Контейнер для стерилизации / дезинфекции, одноразового использования*	379420	
23.	Стол медицинский манипуляционный	Тележка для медицинских инструментов*	270020	не менее 1 на отделение
		Тележка медицинская универсальная*	202390	
		Стол для хирургических инструментов*	270010	
		Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	
24.	Стул медицинский	Табурет/стул общего назначения	260310	не менее 2 на отделение
25.	Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/ устройство для обеззараживания и (или)	Установка для создания ламинарного потока передвижная*	209360	не менее 1 на отделение
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, передвижной*	152690	
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, стационарный*	152700	

	фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей	Очиститель воздуха с электростатическим осаждением, передвижной*	292620	отделение
		Очиститель воздуха ультрафиолетовый*	375930	
		Система дезинфекции помещения ультрафиолетовым светом*	347590	
26.	Диспенсер для мытья и дезинфекции рук	Дозатор для мыла/дезинфицирующих средств	103650	не менее 2 на отделение
27.	Аптечка	Набор первой медицинской помощи, содержащий лекарственные средства*	279970	не менее 1 на отделение
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, многоразового использования*	279940	
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, одноразового использования*	279960	

* Необходимо наличие одной из указанных позиций

Прочее оборудование (оснащение)

№ п/п	Наименование оборудования	Количество единиц
1.	Анализатор автоматический для исследований методом иммунохимического анализа, с комплектом расходных материалов	не менее 1 на отделение

2.	Газовый хроматограф	Газовый хроматограф с детектором по теплопроводности, с комплектом расходных материалов*	не менее 1 на отделение
		Газовый хроматограф с пламенно-ионизационным детектором с устройством (или без) автоматического ввода пробы, с комплектом расходных материалов*	
		Газовый хроматограф с термоионным детектором и (или) с азотнофосфорным детектором и (или) с электрозахватным детектором с устройством автоматического ввода, с комплектом расходных материалов*	
		Газовый хроматограф с масс-селективным детектором и устройством автоматического ввода пробы, с комплектом расходных материалов*	
3.	Жидкостной хроматограф в комплектации с градиентным насосом, устройством для предварительной автоматической подготовки пробы к анализу (или автоматическим вводом пробы), с термостатированием, спектральным детектором (ультрафиолетовой и видимой области), и tandemным или гибридным масс-спектрометрическим детектором, с комплектом расходных материалов		по требованию
4.	Система микроволновая лабораторная для пробоподготовки методом минерализации		не менее 1 на отделение
5.	Измельчитель тканей (гомогенизатор)		не менее 1 на отделение
6.	Комплект дозаторов автоматических переменного объема		не менее 3 на отделение
7.	Фотоэлектроколориметр		не менее 1 на отделение
8.	Фен электрический		не менее 1 на отделение
9.	Камера для опрыскивания пластин с пульверизатором		не менее 1 на отделение

10.	Платформа для дериватизации с перемешиванием/испарением/ нагревом до 200°C	не менее 1 на отделение
11.	Рабочее место врача – судебно-медицинского эксперта (судебного эксперта) с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на эксперта
12.	Рабочее место медицинского лабораторного техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на медицинского лабораторного техника
13.	Персональный компьютер с принтером	не менее 1 на эксперта и медицинского лабораторного техника
14.	Комплекты лабораторной мебели	по требованию
15.	Шкаф металлический (сейф)	не менее 1 на эксперта
16.	Антисептики и дезинфицирующие средства	по требованию
17.	Комплекты химических реактивов	по требованию

** Необходимо наличие одной из указанных позиций*

ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ БИОХИМИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности отделения биохимической экспертизы, которое является структурным подразделением СЭО.

2. Структура и штатная численность отделения устанавливаются руководителем СЭО, исходя из объема задания на выполнение работ (услуг), территориальных особенностей, с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных Приложением № 25 к настоящему Порядку.

Оснащение отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным Приложением № 26 к настоящему Порядку.

3. Экспертиза проводится для установления биохимических показателей, при травмах, отравлениях, заболеваниях и состояниях, при которых исследуют биологические объекты биохимическими методами.

4. Биохимическое экспертное исследование объектов начинается в день их поступления в отделение. При необходимости производится однократное замораживание биологического материала при температуре от -18 до -20°C и отсроченное экспертное исследование его биохимических показателей.

5. При регистрации поступивших на экспертизу объектов отмечают дату поступления, порядковый номер исследования, дату и номер экспертизы трупа, наличие и маркировку упаковки, количество и состояние объекта экспертизы, сведения об эксперте, данные о трупе и краткие обстоятельства дела.

6. По окончании экспертного исследования объекты сохраняют в течение десяти суток в холодильной камере при температуре от +2 до +4°C или морозильной камере при температуре -18°C; по истечении указанного срока биологические объекты подлежат утилизации.

Приложение № 25
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ
ОТДЕЛЕНИЯ БИОХИМИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ**

№ п/п	Наименование должностей отделения биохимической экспертизы	Количество должностей
1.	Заведующий отделением – врач – судебно-медицинский эксперт (судебный эксперт (эксперт- биохимик))	1 должность при наличии в штате отделения 10 и более должностей врачей – судебно- медицинских экспертов (судебных экспертов (экспертов-биохимиков))
2.	Врач – судебно-медицинский эксперт (судебный эксперт (эксперт- биохимик))	1 должность на каждые 950 исследуемых трупов в год
3.	Медицинский технолог (медицинский лабораторный техник (фельдшер- лаборант), лаборант) отделения	1 должность на 1 должность врача – судебно- медицинского эксперта (судебного эксперта (эксперта-биохимика)) отделения (включая заведующего)
4.	Медицинский регистратор отделения	1 должность на 10 должностей врачей – судебно- медицинских экспертов (судебных экспертов (экспертов-биохимиков))
5.	Санитар отделения	0,5 должности на 1 должность врача – судебно- медицинского эксперта (судебного эксперта (эксперта-биохимика))

Приложение № 26
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ БИОХИМИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

№ п/п	Наименование оборудования	Наименование вида медицинского изделия в соответствии с Номенклатурной классификацией	Код вида Номенклатурной классификации	Количество единиц
1.	Вошер	Устройство промывающее для микропланшетов ИВД, автоматическое*	247500	не менее 1 на отделение
		Устройство промывающее для микропланшетов ИВД, полуавтоматическое*	247420	
2.	Шейкер термостатируемый	Инкубатор лабораторный охлаждающий/ смешивающий	347990	не менее 1 на отделение
3.	Иммуноферментный анализатор (ридер)	Анализатор иммуноферментный (ИФА) ИВД, полуавтоматический*	217390	не менее 1 на отделение
		Анализатор иммуноферментный (ИФА) ИВД, автоматический*	217380	
		Считывающее устройство микропланшетов ИВД, автоматическое*	247290	

		Считывающее устройство микропланшетов ИВД, ручное*	247310	
4.	Биохимический анализатор	Анализатор биохимический многоканальный ИВД, лабораторный, полуавтоматический*	261610	не менее 1 на отделение
		Анализатор биохимический метаболического профиля ИВД, стационарный, полуавтоматический*	135240	
		Анализатор биохимический на сухой химии ИВД, полуавтоматический*	140890	
		Анализатор биохимический множественных аналитов клинической химии ИВД, лабораторный, полуавтоматический*	261770	
5.	Шкафы/боксы	Бокс биологической безопасности класса III*	273240	не менее 1 на отделение
		Бокс биологической безопасности класса II*	273230	
		Камера климатическая лабораторная*	261580	
		Бокс ламинарный*	228180	
6.	Весы медицинские	Весы аналитические электронные*	292260	не менее 1 на отделение
		Весы прецизионные электронные*	292280	
		Весы лабораторные, электронные*	261490	

7.	Центрифуга лабораторная	Центрифуга настольная общего назначения*	260430	не менее 1 на отделение
		Центрифуга для микрообразцов*	248410	
8.	Аквадистиллятор	Система дистилляционной очистки воды	185950	не менее 1 на отделение
9.	Баня водяная	Баня водяная лабораторная	261430	не менее 1 на отделение
10.	Ультразвуковая баня	Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов	127550	не менее 1 на отделение
11.	Лабораторный водяной термостат	Термостат лабораторный	261720	не менее 1 на отделение
12.	Термостат электрический суховоздушный	Шкаф сушильный общего назначения*	260410	не менее 1 на отделение
		Термостат лабораторный*	261720	
13.	pH-метр	pH-метр ИВД	165080	не менее 1 на отделение
14.	Холодильник медицинский	Холодильник фармацевтический*	215850	не менее 2 на отделение
		Холодильник лабораторный, стандартный*	261620	
		Холодильник / морозильная камера для лаборатории*	352570	
15.	Шкаф вытяжной	Шкаф вытяжной	181470	не менее 1 на отделение
16.	Шкаф для хранения инструментария и изделий медицинского назначения	Шкаф медицинский для хранения инструментов	270000	не менее 1 на отделение
17.	Шкаф для хранения медицинской документации	Шкаф для хранения медицинских карт	137020	не менее 1 на отделение

18.	Контейнеры и емкости для сбора бытовых и медицинских отходов	Контейнер для сбора колюще-режущих медицинских отходов*	257280	не менее 1 на отделение
		Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов*	336200	
		Контейнер для отходов с биологическими загрязнениями*	123680	
19.	Емкость для дезинфекции инструментария и расходных материалов	Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	не менее 1 на отделение
		Контейнер для системы химической дезинфекции медицинских инструментов*	269850	
		Контейнер для стерилизации / дезинфекции, одноразового использования*	379420	
20.	Контейнер для хранения объектов и доставки в лабораторные отделения	Контейнер для анализа ИВД, многоразового использования*	336120	не менее 1 на отделение
		Контейнер для анализа ИВД, одноразового использования*	340600	
		Контейнер для пересылки образцов, неизолированный*	186150	
		Контейнер для пересылки образцов, изолированный*	186160	

		Контейнер для транспортировки образцов, термоизолированный, многоразового использования*	334300	
21.	Контейнер для хранения медицинских инструментов и материала	Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	не менее 1 на отделение
		Бикс для перевязочного материала*	273540	
		Лоток для инструментов, многоразового использования*	269920	
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	
		Лоток для инструментов, одноразового использования*	374450	
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, одноразового использования*	379420	
22.	Стол медицинский манипуляционный	Тележка для медицинских инструментов*	270020	не менее 1 на отделение
		Тележка медицинская универсальная*	202390	
		Стол для хирургических инструментов*	270010	
		Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	

23.	Стул медицинский	Табурет/стул общего назначения	260310	не менее 2 на отделение
24.	Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/ устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей	Установка для создания ламинарного потока передвижная*	209360	не менее 1 на отделение
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, передвижной*	152690	
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, стационарный*	152700	
		Очиститель воздуха с электростатическим осаждением, передвижной*	292620	
		Очиститель воздуха ультрафиолетовый*	375930	
		Система дезинфекции помещения ультрафиолетовым светом*	347590	
25.	Диспенсер для мытья и дезинфекции рук	Дозатор для мыла/ дезинфицирующих средств	103650	не менее 2 на отделение
26.	Аптечка	Набор первой медицинской помощи, содержащий лекарственные средства*	279970	не менее 1 на отделение
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, многоразового использования*	279940	

		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, одноразового использования*	279960	
--	--	--	--------	--

* Необходимо наличие одной из указанных позиций

Прочее оборудование (оснащение)

№ п/п	Наименование оборудования	Количество единиц
1.	Аппаратно-программный комплекс для исследований (анализатор автоматический) методом гетерогенного иммуноферментного анализа с комплектом расходных материалов	не менее 1 на отделение
2.	Спектрофотометр регистрирующий	не менее 1 на отделение
3.	Комплект дозаторов автоматических переменного объема	не менее 1 на отделение
4.	Фотоэлектроколориметр	не менее 1 на отделение
5.	Измельчитель тканей (гомогенизатор)	не менее 1 на отделение
6.	Рабочее место врача – судебно-медицинского эксперта (судебного эксперта) с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на эксперта
7.	Рабочее место медицинского лабораторного техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на медицинского лабораторного техника
8.	Персональный компьютер с принтером	не менее 1 на эксперта и медицинского лабораторного техника
9.	Комплект лабораторной мебели	по требованию
10.	Шкаф металлический (сейф)	не менее 1 на эксперта
11.	Антисептики и дезинфицирующие средства	по требованию
12.	Комплекты реактивов	по требованию

ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ В ОТНОШЕНИИ ЖИВЫХ ЛИЦ

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности отделения судебно-медицинской экспертизы в отношении живых лиц, которое является структурным подразделением СЭО.

2. Структура и штатная численность отделения устанавливаются руководителем СЭО, исходя из объема задания на выполнение работ (услуг), территориальных особенностей, с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных Приложением № 28 к настоящему Порядку.

Оснащение отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным Приложением № 29 к настоящему Порядку.

3. Экспертиза в отношении живых лиц проводится в СЭО или иной медицинской организации, а также иной организации, где имеются условия, необходимые для проведения экспертных исследований и обеспечения прав и законных интересов лица, в отношении которого проводятся исследования²⁹, и врачи соответствующих специальностей.

В случае возникновения при проведении экспертизы необходимости обследования подэкспертного в стационарных условиях, он помещается в медицинскую организацию, оказывающую медицинскую помощь в стационарных условиях, в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации.

Доставка в медицинскую или иную организацию лица, направленного на экспертизу, обеспечивается органом или лицом, назначившим экспертизу.

4. Проведение экспертизы в отношении живых лиц осуществляется в виде его обследования, исследования материалов дела и медицинских документов, результатов инструментальных и лабораторных методов исследования.

До начала проведения экспертизы эксперт обязан удостовериться в личности подэкспертного, в отношении которого назначена экспертиза, или его личность удостоверяется органом или лицом, назначившим экспертизу, о чем делается запись в заключении эксперта. В случае, если экспертиза производится в добровольном

²⁹ Статья 27 Федерального закона от 31.05.2001 № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 23, ст. 2291).

порядке, в СЭО органом или лицом, назначившим экспертизу, предоставляется письменное согласие лица подвергнуться экспертизе³⁰.

5. Судебно-медицинское обследование проводят в объеме, зависящем от поставленных вопросов и обстоятельств дела, в соответствии с методиками судебно-медицинского обследования по каждому конкретному случаю.

6. Судебно-медицинское обследование подэкспертного начинается с его опроса о конкретных обстоятельствах дела, послуживших поводом для назначения экспертизы, о жалобах на состояние здоровья на момент проведения обследования, а также со сбора анамнеза жизни и анамнеза травмы (заболевания, состояния).

Определение объективных данных подэкспертного заключается в оценке важнейших показателей общего состояния (в случае наличия выраженных патологических изменений), фиксации значимых соматических отклонений, установлении относящихся к предмету экспертизы морфологических и функциональных проявлений травмы, посттравматической патологии, заболеваний, иных состояний и особенностей.

7. К проведению экспертизы в отношении живых лиц, в зависимости от поставленных вопросов и обстоятельств дела, привлекают в качестве экспертов врачей соответствующих специальностей и иных обладающих специальными познаниями экспертов, в том числе не состоящих в штате СЭО.

Привлечение внештатных экспертов к проведению экспертизы производится путем заявления ходатайства органу или лицу, назначившему экспертизу.

8. Если для ответов на поставленные вопросы при судебно-медицинском обследовании возникает необходимость в выполнении дополнительных инструментальных и лабораторных методов обследования, при отсутствии возможности выполнить такие обследования в СЭО эксперт направляет ходатайство органу или лицу, назначившему экспертизу. Врач, проводивший специализированное инструментальное исследование, входит в состав экспертной комиссии по ходатайству СЭО перед органом или лицом, назначившим экспертизу.

9. В случае, когда отсутствует возможность обследовать подэкспертного, в отношении которого назначена экспертиза, ее проводят только по материалам дела и медицинским документам, предоставленным в распоряжение эксперта органом или лицом, назначившим экспертизу.

В случае, когда при опросе в процессе медицинского обследования живого лица выясняется, что подэкспертный обращался за медицинской помощью по поводу исследуемого события, при этом медицинские документы не представлены, экспертом у органа или лица, назначившего экспертизу, запрашивается медицинская документация для дальнейшего экспертного исследования.

В случае, когда при исследовании медицинской документации выясняется, что при обращении за медицинской помощью подэкспертному были выполнены исследования, результаты которых содержатся на цифровых или иных носителях, которые не предоставлены для проведения экспертизы, экспертом у органа или лица,

³⁰ Статья 28 Федерального закона от 31.05.2001 № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 23, ст. 2291).

назначившего экспертизу, запрашиваются такие результаты для дальнейшего экспертного исследования.

10. В исследовательской части заключения эксперта приводятся данные обследования подэкспертного, изучения предоставленных медицинских документов и материалов дела.

11. Результаты обследования подэкспертного по решению эксперта фиксируются с помощью фото- и видеосъемки, схематического изображения повреждений и входят в состав заключения эксперта.

Приложение № 28
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ
ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ В ОТНОШЕНИИ
ЖИВЫХ ЛИЦ**

№ п/п	Наименование должностей отделения судебно-медицинской экспертизы живых лиц	Количество должностей
1.	Заведующий отделением судебно-медицинской экспертизы живых лиц – врач – судебно-медицинский эксперт	1 должность при наличии в штате отделения 2 и более должностей врачей – судебно-медицинских экспертов
2.	Врач – судебно-медицинский эксперт отделения судебно-медицинской экспертизы живых лиц	1 должность на 500 экспертиз живых лиц в год (без выезда за пределы населенного пункта, где расположено отделение)
3.	Медицинский технолог (медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант), лаборант) отделения или медицинская сестра отделения	1 должность на 1 должность врача – судебно-медицинского эксперта (включая заведующего)
4.	Медицинский регистратор отделения	1 должность на 3 должности врачей – судебно-медицинских экспертов (включая заведующего)
5.	Санитар отделения	0,5 должности на 1 должность врача – судебно-медицинского эксперта

Приложение № 29
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

**СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ
ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ
В ОТНОШЕНИИ ЖИВЫХ ЛИЦ**

№ п/п	Наименование оборудования	Наименование вида медицинского изделия в соответствии с Номенклатурной классификацией	Код вида Номенклатурной классификации	Количество единиц
1.	Весы медицинские	Весы напольные электронные*	258800	не менее 1 на отделение
		Весы-стул, электронные*	258830	
		Весы напольные, механические*	258840	
		Весы-стул, механические*	258810	
2.	Ширма	Ширма медицинская	184200	не менее 1 на отделение
3.	Шкаф для хранения инструментария и изделий медицинского назначения	Шкаф медицинский для хранения инструментов	270000	не менее 1 на отделение
4.	Шкаф для хранения медицинской документации	Шкаф для хранения медицинских карт	137020	не менее 1 на отделение
5.	Кресло гинекологическое	Стол гинекологический для осмотра/ терапевтических процедур, механический	151550	не менее 1 на СЭО

6.	Кушетка медицинская	Стол для осмотра/ терапевтических процедур, механический*	187250	не менее 1 на отделение
		Стол для осмотра/ терапевтических процедур, с питанием от сети*	187150	
7.	Набор гинекологических инструментов	Набор для гинекологического обследования*	180490	по потребности
		Набор для акушерских/ гинекологических операций, не содержащий лекарственные средства, одноразового использования*	321950	
8.	Кольпоскоп	Кольпоскоп	248430	по потребности
9.	Ростомер	Ростомер медицинский*	157600	не менее 1 на отделение
		Лента измерительная многоразового использования*	105620	
		Лента измерительная одноразового использования*	355450	
10.	Тазомер	Тазомер	186180	не менее 1 на отделение
		Термометр инфракрасный для измерения температуры тела пациента, кожный*	126390	не менее 1 на отделение
		Термометр жидкокристаллический медицинский, одноразового использования*	184110	
		Термометр капиллярный для измерения температуры тела пациента, ртутный*	213740	

11.	Термометр медицинский	Термометр электронный для измерения температуры тела пациента в импульсном режиме*	266210	не менее 1 на отделение
		Термометр для измерения температуры тела пациента с цветовой индикацией*	300390	
		Термометр капиллярный для измерения температуры тела пациента, безртутный, неспиртовой*	335240	
12.	Светильник медицинский передвижной	Светильник для осмотра/терапевтических процедур передвижной	187160	не менее 1 на отделение
13.	Негатоскоп	Негатоскоп медицинский, с электрическим управлением*	238570	не менее 1 на отделение
		Негатоскоп медицинский, без электрического управления*	238840	
14.	Холодильник медицинский	Холодильник фармацевтический*	215850	не менее 1 на отделение
		Холодильник лабораторный, стандартный*	261620	
		Холодильник / морозильная камера для лаборатории*	352570	
15.	Контейнеры и емкости для сбора бытовых и медицинских отходов	Контейнер для сбора колюще-режущих медицинских отходов*	257280	не менее 1 на отделение
		Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов*	336200	

		Контейнер для отходов с биологическими загрязнениями*	123680	
16.	Емкость для дезинфекции инструментария и расходных материалов	Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	не менее 1 на отделение
		Контейнер для системы химической дезинфекции медицинских инструментов*	269850	
		Контейнер для стерилизации / дезинфекции, одноразового использования*	379420	
17.	Контейнер для хранения стекол и доставки в лабораторные отделения	Контейнер для анализа ИВД, многоразового использования*	336120	не менее 1 на отделение
		Контейнер для анализа ИВД, одноразового использования*	340600	
		Контейнер для пересылки образцов, неизолированный*	186150	
		Контейнер для пересылки образцов, изолированный*	186160	
		Контейнер для транспортировки образцов, термоизолированный, многоразового использования*	334300	
		Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	
		Бикс для перевязочного материала*	273540	

18.	Контейнер для хранения медицинских инструментов и материала	Лоток для инструментов, многоразового использования*	269920	не менее 1 на отделение
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, многоразового использования*	185890	
		Лоток для инструментов, одноразового использования*	374450	
		Контейнер для стерилизации/дезинфекции, одноразового использования*	379420	
19.	Стол медицинский манипуляционный	Тележка для медицинских инструментов*	270020	не менее 1 на отделение
		Тележка медицинская универсальная*	202390	
		Стол для хирургических инструментов*	270010	
		Система тележек для транспортировки инструментов*	182870	
20.	Стул медицинский	Табурет/стул общего назначения	260310	не менее 2 на отделение
21.	Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/ устройство для обеззараживания и (или)	Установка для создания ламинарного потока передвижная*	209360	не менее 1 на отделение
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, передвижной*	152690	
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, стационарный*	152700	

	филтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей	Очиститель воздуха с электростатическим осаждением, передвижной*	292620	отделение
		Очиститель воздуха ультрафиолетовый*	375930	
		Система дезинфекции помещения ультрафиолетовым светом*	347590	
22.	Диспенсер для мытья и дезинфекции рук	Дозатор для мыла/ дезинфицирующих средств	103650	не менее 2 на отделение
23.	Аптечка	Набор первой медицинской помощи, содержащий лекарственные средства*	279970	не менее 1 на отделение
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, многоразового использования*	279940	
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, одноразового использования*	279960	

* Необходимо наличие одной из указанных позиций

Прочее оборудование (оснащение)

№ п/п	Наименование оснащения	Количество единиц
1.	Рабочее место врача – судебно-медицинского эксперта с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на эксперта
2.	Рабочее место медицинского лабораторного техника (медицинского регистратора) с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на медицинского лабораторного техника (медицинского регистратора)

3.	Персональный компьютер с принтером	не менее 1 на эксперта и медицинского лабораторного техника
4.	Оснащение для выполнения фотосъемки	не менее 1 на отделение
5.	Шкаф металлический (сейф)	не менее 1 на эксперта
6.	Антисептики и дезинфицирующие средства	по требованию

ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЙ, ПРОВОДЯЩИХ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ ПО МАТЕРИАЛАМ ДЕЛА

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности отделения, проводящего судебно-медицинскую экспертизу по материалам дела, которое является структурным подразделением СЭО.

2. Структура и штатная численность отделения устанавливаются руководителем СЭО, исходя из объема задания на выполнение работ (услуг), территориальных особенностей, с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных Приложением № 31 к настоящему Порядку.

Оснащение отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным Приложением № 32 к настоящему Порядку.

3. Для проведения судебно-медицинской экспертизы по материалам дела в СЭО вместе с объектами исследований (представленными в том числе и биологическим материалом) и материалами дела органом или лицом, назначившим экспертизу, направляются также материалы дел (или их заверенные копии), содержащие заключения ранее проведенных экспертиз. В заключении эксперта в обязательном порядке приводят результаты предшествующих экспертиз.

4. Комиссионный характер экспертизы определяет орган или лицо, ее назначившее, или руководитель СЭО. Один из экспертов комиссии может выполнять роль эксперта-организатора.

При выполнении комиссионной экспертизы каждый из членов комиссии проводит исследования в полном объеме в рамках поставленных вопросов.

5. В случаях назначения комплексных экспертиз каждый из экспертов проводит исследования в пределах своей компетенции.

6. К проведению экспертиз по делам об определении степени утраты трудоспособности и степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека, в случаях прерывания беременности, потери производительной способности, возникновения психического расстройства, заболевания наркоманией или токсикоманией, экспертиз по делам о ненадлежащем оказании медицинской помощи, привлекаются в качестве экспертов врачи соответствующих специальностей и иные обладающие специальными познаниями эксперты, в том числе не состоящие в штате СЭО.

Привлечение внештатных экспертов к проведению экспертизы производится путем заявления ходатайства органу или лицу, назначившему экспертизу.

7. Порядок проведения экспертизы по делам о ненадлежащем оказании медицинской помощи.

7.1. При выполнении экспертизы по делам о ненадлежащем оказании медицинской помощи обязательно изучаются:

материалы уголовных, гражданских дел, а также материалы проверок сообщений о преступлении, материалы административных дел;

оригиналы медицинских документов, отражающих состояние здоровья подэкспертного и оказанную ему медицинскую помощь;

медицинские документы, которые могут быть предоставлены в заверенных копиях лишь при утрате оригиналов, о чем орган или лицо, назначившее проведение экспертизы, уведомляет СЭО, при этом в случае недостаточного качества предоставленных копий, их неполноты, эксперт направляет мотивированное сообщение о невозможности дать заключение и предоставленные материалы возвращаются без выполнения экспертизы;

рентгенограммы, рентгеновские компьютерные томограммы, магнитно-резонансные томограммы, результаты выполнения других лучевых исследований на твердых или цифровых носителях (пленка, бумага, лазерный диск, флеш-накопитель) с обязательным их описанием в отдельном разделе заключения эксперта;

гистологические препараты (микропрепараты, парафиновые блоки, влажный архив) прижизненного биопсийного и операционного материала, а также органов и тканей трупа.

7.2. При выполнении экспертизы по делам о ненадлежащем оказании медицинской помощи следует отражать результаты всех ранее проведенных экспертиз в заключении эксперта.

7.3. Экспертизы по делам о ненадлежащем оказании медицинской помощи выполняются комиссионно с обязательным привлечением в качестве экспертов врачей соответствующих специальностей, имеющих медицинское образование и специальную подготовку по конкретной специальности; в случае постановки вопросов, выходящих за пределы медицинских знаний экспертов, имеющих медицинское образование – выполняются комплексные экспертизы.

Привлечение внештатных экспертов к проведению экспертизы производится путем заявления ходатайства органу или лицу, назначившему экспертизу.

7.4. Количество привлекаемых к выполнению экспертизы по делам о ненадлежащем оказании медицинской помощи врачей соответствующих специальностей определяется в соответствии с поставленными вопросами, предоставленными материалами и необходимостью их повторного исследования, обстоятельствами дела.

Привлечение в качестве экспертов необходимых врачей соответствующих специальностей определяется, прежде всего, диагнозом, клинической специальностью, вопросы по которой послужили поводом для назначения экспертизы.

Конкретный перечень врачей соответствующих специальностей, необходимых для выполнения экспертизы по делам о ненадлежащем оказании медицинской помощи, определяет эксперт-организатор, по согласованию с заведующим

отделением СЭО или заместителем руководителя по экспертной работе.

7.5. При выполнении экспертизы по делам о ненадлежащем оказании медицинской помощи ответы на вопросы, касающиеся оказанной медицинской помощи, формулируются с обязательной ссылкой на действующие в момент оказания медицинской помощи нормативные правовые документы и медицинскую литературу.

8. Судебно-медицинские ситуационные экспертизы могут быть выполнены экспертами одной специальности (комиссионные экспертизы) или экспертами разных специальностей (комплексные экспертизы), и проводятся в соответствии с пунктом 7.5. Приложения № 15 к настоящему Порядку.

9. В случае, если при проведении экспертизы по материалам дела возникает необходимость в проведении осмотра, дополнительных инструментальных и лабораторных исследований живых лиц, подлежат применению пункты Приложения № 27 к настоящему Порядку.

Приложение № 31
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ ОТДЕЛЕНИЯ,
ПРОВОДЯЩЕГО СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ
ПО МАТЕРИАЛАМ ДЕЛА**

№ п/п	Наименование должностей отделения судебно-медицинской экспертизы по материалам дела	Количество должностей
1.	Заведующий отделением судебно-медицинской экспертизы по материалам дела – врач – судебно-медицинский эксперт	1 должность при наличии в штате отделения 2 и более должностей врачей – судебно-медицинских экспертов
2.	Врач – судебно-медицинский эксперт	1 должность на 20 экспертиз в год
3.	Медицинский технолог (медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант), лаборант) отделения	1 должность на 1 должность врача – судебно-медицинского эксперта (включая заведующего)
4.	Медицинский регистратор отделения	1 должность на 3 должности врачей – судебно-медицинских экспертов (включая заведующего)
5.	Санитар отделения	0,5 должности на 1 должность врача – судебно-медицинского эксперта

Приложение № 32
к Порядку проведения судебно-медицинской
экспертизы в Российской Федерации,
утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ 2022 г. № _____

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПО МАТЕРИАЛАМ ДЕЛА

№ п/п	Наименование оборудования	Наименование вида медицинского изделия в соответствии с Номенклатурной классификацией	Код вида Номенклатурной классификации	Количество единиц
1.	Негатоскоп	Негатоскоп медицинский, с электрическим управлением*	238570	не менее 1 на отделение
		Негатоскоп медицинский, без электрического управления*	238840	
2.	Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/ устройство для обеззараживания и (или) филтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей	Установка для создания ламинарного потока передвижная*	209360	не менее 1 на отделение
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, передвижной*	152690	
		Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, стационарный*	152700	
		Очиститель воздуха с электростатическим осаждением, передвижной*	292620	

		Очиститель воздуха ультрафиолетовый*	375930	
		Система дезинфекции помещения ультрафиолетовым светом*	347590	
3.	Диспенсер для мытья и дезинфекции рук	Дозатор для мыла/дезинфицирующих средств	103650	не менее 2 на отделение
4.	Аптечка	Набор первой медицинской помощи, содержащий лекарственные средства*	279970	не менее 1 на отделение
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, многоразового использования*	279940	
		Набор первой медицинской помощи, не содержащий лекарственные средства, одноразового использования*	279960	

* Необходимо наличие одной из указанных позиций

Прочее оборудование (оснащение)

№ п/п	Наименование оборудования	Количество единиц
1.	Рабочее место врача – судебно-медицинского эксперта с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на эксперта
2.	Рабочее место медицинского лабораторного техника (медицинского регистратора) с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»	не менее 1 на медицинского лабораторного техника (медицинского регистратора)

3.	Персональный компьютер с комплектующими (принтер, сканер)	не менее 1 на эксперта и медицинского лабораторного техника (медицинского регистратора)
4.	Шкаф металлический (сейф)	не менее 1 на эксперта
5.	Антисептики и дезинфицирующие средства	по требованию