



Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Саратовский государственный медицинский университет  
имени В. И. Разумовского»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И.Разумовского Минздрава России)

**АННОТАЦИЯ**  
**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «СУДЕБНО-**  
**МЕДИЦИНСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА МАТЕРИАЛОВ УГОЛОВНОГО ДЕЛА»**  
**ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ**

Специальность: 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза

Квалификация: Врач – судебно-медицинский эксперт

Трудоемкость (ЗЕТ/акад. час.)	4 ЗЕТ/ 144 акад. часа
Цель учебной дисциплины	Подготовка квалифицированного врача-специалиста судебно-медицинского эксперта, обладающего системой универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в Бюро судебно-медицинской экспертизы.
Задачи учебной дисциплины	Обучение, приобретение и повышение уровня теоретических и практических знаний по вопросам судебно-медицинской экспертизы материалов уголовного дела в объеме, необходимом для самостоятельной работы в должности судебно-медицинского эксперта общего профиля при выполнении возложенных на него обязанностей; обеспечение современного уровня и высокого качества проведения судебно-медицинских экспертиз, назначенных правоохранительными органами; приобретение знаний, касающихся правовой регламентации работы судебно-медицинского эксперта (специалиста) и организации судебно-медицинской экспертизы
Место учебной дисциплины в структуре ОПОП ВО	Вариативная часть Блока 1 «Дисциплины», дисциплины по выбору (Б1.В.ДВ.1.2)
Формируемые компетенции (индекс)	УК-1, 3, 4; ОПК- 4, 5, 6; ПК-1, 2. <b>Универсальные компетенции (УК):</b> <b>Системное и критическое мышление:</b> – способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте (УК-1); <b>Командная работа и лидерство:</b> – способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала,

	<p>организовывать процесс оказания медицинской помощи населению (УК-3);</p> <p><b>Коммуникация:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности (УК-4);</li> </ul> <p><b>Общепрофессиональные компетенции (ОПК):</b></p> <p><b>Медицинская деятельность:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов (ОПК-4);</li> <li>– способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу (ОПК-5);</li> <li>– способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала (ОПК-6).</li> </ul> <p><b>Профессиональные компетенции (ПК):</b></p> <p><b>Медицинская деятельность:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– готовность к определению у потерпевших патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм для постановки диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-1);</li> <li>– способен и готов производить судебно-медицинскую экспертизу (исследование) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения (ПК-2);</li> </ul>
<p>Индикаторы достижения компетенций</p>	<p>ИД-1 УК-1.1. Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними</p> <p>ИД-2 УК-1.2. Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению</p> <p>ИД-3 УК-1.3. Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников</p> <p>ИД-4 УК-1.4. Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов</p> <p>ИД-5 УК-1.5. Строит сценарии реализации стратегии, определяя возможные риски и предлагая пути их устранения</p> <p>ИД-1 УК-3.1. Вырабатывает стратегию командной работы для достижения поставленной цели</p> <p>ИД-2 УК-3.2. Организует и корректирует работу команды, в том числе на основе коллегиальных решений.</p> <p>ИД-3 УК-3.3. Разрешает конфликты и противоречия при деловом общении на основе учета интересов всех сторон;</p> <p>ИД-3 УК-3.4. Планирует командную работу, распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды.</p> <p>Определяет пошаговый алгоритм по организации</p>

	<p>производства судебно-медицинских экспертиз</p> <p>ИД-1 УК-4.1. Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия;</p> <p>ИД-2 УК-4.2. Составляет и заполняет типовую медицинскую документацию, как для медицинской, так и для научной деятельности.</p> <p>ИД-1 ОПК-4.1. Демонстрирует умение оценивать морфофункциональные, физиологические и патологические состояния и процессы в организме человека для решения профессиональных задач</p> <p>ИД-1 ОПК-5.1. Проводит судебно-медицинскую экспертизу трупов</p> <p>ИД-2 ОПК-5.2. Проводит судебно-медицинскую экспертизу живых лиц</p> <p>ИД-1 ОПК-6.1. Ведет медицинскую документацию, в том числе в электронном виде</p> <p>ИД-2 ОПК-6.2. Анализирует медико-статистические показатели травмирования и смертности населения</p> <p>ИД-3 ОПК-6.3. Управляет ресурсами, находящимися в распоряжении организации</p> <p>ИД-1 ПК-1.1. Оценивать морфологические изменения органов и систем на трупе человека при различных патологических состояниях и заболеваниях;</p> <p>ИД-2 ПК-1.2. Оценивать результаты различных внешних воздействий на трупе человека;</p> <p>ИД-3 ПК-1.3. Оценивать результаты различных внешних воздействий у живых лиц.</p> <p>ИД-1 ПК-2.1. Знать порядок и особенности проведения лабораторных и инструментальных исследований вещественных доказательств биологического происхождения и интерпретировать их результаты.</p>
<p>Результаты освоения дисциплины (в соответствии с ПС)</p>	<p><b><u>Ординатор должен знать:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Нормативные правовые акты и методические документы, регламентирующие производство судебно-медицинской экспертизы;</li> <li>• Организацию, структуру, штаты и оснащение медицинских организаций, осуществляющих производство судебно-медицинских экспертиз;</li> <li>• Требования законодательства Российской Федерации к порядку изъятия и заготовки органов и (или) тканей человека для целей трансплантации, а также для клинических, научных и учебно-методических целей;</li> <li>• Порядок организации и производства судебно-медицинских экспертиз;</li> <li>• Определение, основные направления судебно-медицинской танатологии, умирание и смерть, новая концепция смерти (смерть мозга); порядок констатации смерти; вероятные и достоверные признаки смерти; ранние трупные явления, поздние трупные изменения; установление давности</li> </ul>

	<p>наступления смерти;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Особенности осмотра трупов при различных видах смерти;</li><li>• Разрушение трупа и его частей под воздействием внешних факторов;</li><li>• Методику проведения наружного исследования трупа и его частей: установление антропологической и половой характеристики трупа; описание признаков внешности методом словесного портрета, установление наличия трупных явлений и суправитальных реакций;</li><li>• Методику исследования предметов, доставленных с трупом и его частями;</li><li>• Правила судебной фотографии, видеосъемки, зарисовки повреждений на контурных схемах частей тела человека;</li><li>• Виды и объем инструментальных и (или) лабораторных исследований объектов биологического и иного происхождения в зависимости от выявленных повреждений, патологических изменений и вопросов, поставленных органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу;</li><li>• Методику изъятия мазков, выделений, наложений, одежды, обуви и других объектов, необходимых для проведения дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований; порядок их упаковки, транспортировки, сроки хранения;</li><li>• Методику и порядок проведения внутреннего исследования трупа и его частей;</li><li>• Методику производства судебно-медицинской экспертизы эксгумированного трупа;</li><li>• Методику судебно-медицинской экспертизы дефектов оказания медицинской помощи;</li><li>• Методы определения вида внешнего воздействия, последовательности и прижизненности происхождения повреждений, давности их образования;</li><li>• Дополнительные инструментальные и лабораторные методы исследования, используемые при судебно-медицинской экспертизе механических повреждений; причины смерти человека при механических повреждениях;</li><li>• Повреждения острыми предметами: механизм образования и морфологические особенности повреждений от действия предметов с режущими, колющими, колюще-режущими, рубящими, комбинированными свойствами;</li><li>• Повреждения твердыми тупыми предметами: морфогенез повреждений различных органов и тканей; клинические и патоморфологические проявления черепно-мозговой травмы; вопросы</li></ul>
--	--

	<p>судебно-медицинской экспертизы автомобильной травмы, травмы от падения с высоты, железнодорожной травмы, а также авиационной, мотоциклетной, тракторной травмы, травмы на водном транспорте;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Огнестрельные повреждения: повреждающие факторы выстрела и механизм образования огнестрельного повреждения; общая и частная морфология огнестрельного повреждения; взрывная травма: поражающие факторы, морфологические признаки, особенности исследования трупа; лабораторные методы исследования, применяемые при экспертизе огнестрельной и взрывной травмы;</li><li>• Виды гипоксических состояний и причины их развития, классификация, морфологические признаки, причины смерти; механическая асфиксия и утопление;</li><li>• Патоморфологические изменения тканей и органов при поражениях техническим и атмосферным электричеством, местном и общем действии низкой и высокой температуры, воздействии ионизирующего излучения, резких изменений внешнего давления;</li><li>• Классификацию ядов; действие отравляющих, наркотических, токсикоманических веществ на организм, их клинические и морфологические проявления, особенности производства судебно-медицинских экспертиз (исследований);</li><li>• Признаки новорожденности, доношенности, зрелости, жизнеспособности, живорожденности; причины смерти в анте-, интра- и постнатальном периодах; особенности судебно-медицинского исследования трупов плодов и новорожденных;</li><li>• Заболевания, в том числе ВИЧ-инфекция, СПИД (этиология, патогенез, морфогенез, основные клинические проявления, осложнения, исходы и причины смерти), патоморфоз; методика и порядок производства судебно-медицинской экспертизы (исследования) в случаях смерти от заболеваний; принципы судебно-медицинской диагностики ненасильственной смерти;</li><li>• Клинические проявления ВИЧ-инфекции и ее морфологические признаки: клиническая классификация; синдромы, встречающиеся при ВИЧ-инфекции; оппортунистические инфекции, их морфологические проявления;</li><li>• Порядок организации и производства судебно-медицинских экспертиз (исследований) трупа с подозрением на особо опасные инфекции, ВИЧ-инфекцию, СПИД;</li><li>• Нормативные правовые документы и санитарные правила по безопасности работы с микроорганизмами соответствующих групп патогенности, ВИЧ-инфекцией, СПИД;</li></ul>
--	---

- Особенности судебно-медицинской экспертизы трупов неизвестных лиц, фрагментированных, расчлененных, скелетированных, кремированных трупов;
- Международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем;
- Порядок организации и производства судебно-медицинских экспертиз в отношении живого лица;
- Судебно-медицинскую экспертизу тяжести вреда, причиненного здоровью; квалифицирующие признаки тяжести вреда, причиненного здоровью; нормативные правовые документы, регламентирующие определение степени тяжести вреда, причиненного здоровью;
- Задачи судебно-медицинского эксперта при исследовании повреждений у живого лица;
- Особенности судебно-медицинской экспертизы (обследования) живого лица при повреждениях тупыми, острыми предметами, стрелковым оружием, в случаях отравления ядом, кислородного голодания, поражения атмосферным и техническим электричеством, высокой и низкой температурой, высоким и низким барометрическим давлением;
- Особенности производства судебно-медицинской экспертизы при определении тяжести вреда здоровью в случаях прерывания беременности, психического расстройства, неизгладимого обезображения лица, заболевания наркоманией или токсикоманией;
- Установление состояния здоровья; определение понятий «аггравация», «симуляция», искусственные болезни и самоповреждения, методика экспертизы определения состояния здоровья;
- Методику проведения медицинского обследования мужчин и женщин;
- Лабораторные, физикальные и инструментальные методы, используемые при судебно-медицинской экспертизе по поводу половых преступлений;
- Возрастную морфологию;
- Клинические проявления заболеваний и состояний, вызванных воздействием физических, химических, биологических и психогенных факторов внешней среды;
- Порядок взятия, упаковки, направления, транспортировки, хранения вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения, предоставляемых на лабораторные и инструментальные экспертные исследования;
- Методы лабораторных и инструментальных экспертных исследований вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения;
- Организацию работы судебно-гистологического

	<p>отделения;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Особенности взятия объектов гистологического исследования для производства судебно-гистологического исследования;</li> <li>• Назначение специальных окрасок и дополнительных методов исследования с учетом поставленной цели; приготовление препаратов;</li> <li>• Основы микроскопического исследования биологического материала;</li> <li>• Патоморфологические микроскопические изменения в тканях травматического и нетравматического генеза при различных видах насильственной смерти и при подозрении на нее;</li> <li>• Микроскопические признаки патологических процессов внутренних органов;</li> <li>• Гистологические признаки давности образования повреждений, давности течения патологических процессов;</li> <li>• Организацию работы медико-криминалистического отделения;</li> <li>• Порядок производства медико-криминалистической экспертизы (исследования);</li> <li>• Судебно-медицинские трасологические исследования;</li> <li>• Судебно-медицинские баллистические исследования;</li> <li>• Судебно-медицинские исследования по отождествлению личности;</li> <li>• Судебно-медицинские микробиологические исследования;</li> <li>• Судебно-медицинские исследования по реконструкции событий;</li> <li>• Методы и технические приемы медико-криминалистического исследования вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения для решения диагностических, идентификационных и ситуационных экспертных задач: <ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовительные;</li> <li>- наблюдения и фиксации свойств объектов;</li> <li>- моделирования;</li> <li>- аналитические;</li> </ul> </li> <li>• Порядок производства спектрографической экспертизы; методы спектрального анализа вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения;</li> <li>• Организацию работы судебно-биологического отделения;</li> <li>• Порядок производства судебно-биологической экспертизы (исследования);</li> <li>• Методы судебно-биологического исследования вещественных доказательств и объектов</li> </ul>
--	---

	<p>биологического и иного происхождения;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Проведение судебно-биологического экспертного исследования крови, спермы, слюны, пота и мочи: методы обнаружения, определение наличия и групповой принадлежности;</li><li>• Судебно-биологическое исследование волос, ногтей, зубов человеческого организма;</li><li>• Порядок производства судебно-цитологической экспертизы (исследования): объекты судебно-цитологического исследования; вопросы, решаемые при проведении судебно-цитологических исследований;</li><li>• Организацию работы молекулярно-генетического отделения;</li><li>• Порядок производства генетической экспертизы (исследования) с целью установления принадлежности следов и иных объектов биологического происхождения, идентификации личности и установления биологического родства, индивидуализации человека;</li><li>• Методы молекулярно-генетической индивидуализации человека;</li><li>• Предметы генетической экспертизы;</li><li>• Этапы выполнения генетической экспертизы;</li><li>• Генетическую экспертизу с целью идентификации личности;</li><li>• Генетическую экспертизу по поводу спорного происхождения детей;</li><li>• Организацию работы судебно-биохимического отделения;</li><li>• Порядок производства биохимической экспертизы (исследования) объектов биологического происхождения;</li><li>• Методы биохимического исследования объектов биологического происхождения;</li><li>• Правила оформления медицинской документации в судебно-экспертных медицинских организациях, осуществляющих производство судебно-медицинских экспертиз, в том числе в форме электронного документа;</li><li>• Порядок приема и регистрации материалов судебно-медицинских экспертиз;</li><li>• Правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;</li><li>• Требования охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии в медицинских организациях, осуществляющих производство судебно-медицинских экспертиз;</li><li>• Должностные обязанности медицинского персонала в медицинских организациях, осуществляющих</li></ul>
--	--



- производство судебно-медицинских экспертиз;
- Методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их родственников или законных представителей);
  - Методику физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);
  - Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания;
  - Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации.

**Ординатор должен уметь:**

- Проводить осмотр трупа на месте его обнаружения с повреждениями различного происхождения (происшествия), а также:
  - при внебольничном производстве аборта;
  - обнаружении трупа плода и новорожденного;
  - обнаружении трупа, личность которого не установлена;
  - обнаружении частей трупа;
  - обнаружении скелетированного, кремированного трупа, трупа с поздними трупными изменениями;
  - эксгумированного трупа;
  - массовой гибели людей в чрезвычайных ситуациях;
  - подозрении на особо опасные инфекции, ВИЧ-инфекцию, СПИД;
- Описывать состояние предметов одежды и обуви на трупе, их повреждения и загрязнения; предметы, находящиеся на трупе, его частях и в непосредственной близости от них;
- Устанавливать следы объектов биологического и иного происхождения;
- Оказывать содействие следователю в обнаружении, фиксации, изъятии и упаковке вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения, а также в формулировке вопросов, которые могут быть поставлены перед судебно-медицинским экспертом органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу;
- Изучать, анализировать и интерпретировать информацию, полученную из документов, представленных органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу;
- Производить судебно-медицинскую экспертизу (исследование) трупа и его частей в случаях смерти от:
  - повреждений твердыми тупыми предметами;
  - транспортной травмы;
  - повреждений острыми предметами;

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- огнестрельных повреждений и взрывной травмы;</li> <li>- кислородного голодания, вызванного внешними факторами, поражения атмосферным и техническим электричеством, высокой и низкой температурой, высоким и низким барометрическим давлением;</li> <li>- действия ионизирующего излучения;</li> <li>- отравлений;</li> <li>• Производить судебно-медицинскую экспертизу (исследование) трупа и его частей в случаях массовой гибели людей при чрезвычайных ситуациях;</li> <li>• Производить судебно-медицинскую экспертизу (исследование) неопознанных, скелетированных, эксгумированных, кремированных трупов, трупов в состоянии поздних трупных изменений;</li> <li>• Производить судебно-медицинскую экспертизу (исследование) трупа плода и новорожденного;</li> <li>• Проводить судебно-медицинскую экспертизу (исследование) трупа в случаях ненасильственной смерти от различных заболеваний;</li> <li>• Проводить судебно-медицинскую экспертизу (исследование) трупа с подозрением на особо опасные инфекции, ВИЧ-инфекцию, СПИД в соответствии с нормативными правовыми документами и санитарными правилами по безопасности работы с микроорганизмами соответствующих групп патогенности;</li> <li>• При наружном исследовании трупа и его частей: <ul style="list-style-type: none"> <li>- устанавливать и исследовать суправитальные реакции, трупные изменения;</li> <li>- применять инструментальные и лабораторные методы определения давности наступления смерти;</li> <li>- исследовать антропологический тип, пол, возраст, рост, телосложение трупа и его частей;</li> <li>- описывать признаки внешности методом словесного портрета;</li> <li>- фиксировать морфологические признаки повреждений;</li> <li>- исследовать, в том числе и с оптическими средствами, измерять, описывать, фотографировать, зарисовывать (схематически) повреждения на контурных схемах частей тела человека;</li> <li>- производить изъятие мазков, выделений, наложений, одежды, обуви и других объектов, необходимых для проведения дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований;</li> </ul> </li> <li>• Исследовать предметы, доставленные с трупом и его частями;</li> </ul>
--	--

- Изучать, интерпретировать и анализировать результаты наружного исследования трупа и его частей;
- Планировать и определять порядок и объем проведения внутреннего исследования трупа и его частей, руководствуясь выявленными повреждениями, патологическими изменениями, имеющимися сведениями об обстоятельствах дела;
- Применять при исследовании трупа приемы секционной техники, выполнять дополнительные диагностические пробы у секционного стола в соответствии с порядком организации и производства судебно-медицинских экспертиз в государственных судебно-экспертных учреждениях Российской Федерации;
- Планировать и определять объем дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований трупа и его частей;
- Производить забор объектов для производства дополнительных лабораторных и инструментальных исследований, заполнять соответствующие направления;
- Анализировать и интерпретировать результаты внутреннего исследования трупа и его частей;
- Анализировать и интерпретировать полученные результаты дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований;
- Анализировать и интерпретировать результаты проведенной судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа;
- Устанавливать давность наступления смерти;
- Устанавливать характер и локализацию повреждений на трупе; тяжесть вреда, причиненного здоровью; наличие причинной связи между повреждениями и наступлением смерти;
- Изучать, анализировать и интерпретировать результаты проведенной судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа в случаях смертельного исхода в медицинской организации;
- Устанавливать причину смерти, формулировать судебно-медицинский диагноз, выводы (заключение) судебно-медицинской экспертизы;
- Сопоставлять заключительный клинический и судебно-медицинский диагнозы, определять причины и категорию расхождения заключительного клинического и судебно-медицинского диагнозов;
- Использовать в своей работе медицинские изделия;
- Анализировать, интерпретировать и приобщать информацию, полученную при изучении документов, представленных органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу (обследование);

- Использовать методику медицинского обследования живого лица, в отношении которого проводится судебно-медицинская экспертиза (обследование);
- Устанавливать характер и локализацию повреждений у живых лиц, в отношении которых проводится судебно-медицинская экспертиза (обследование)
- Устанавливать степень тяжести вреда, причиненного здоровью; применять медицинские критерии квалифицирующих признаков определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью, в отношении живых лиц;
- Использовать методику медицинского обследования живых лиц в связи с совершением преступлений против половой неприкосновенности и половой свободы личности;
- Производить забор объектов в случаях преступлений против половой неприкосновенности и половой свободы личности;
- Анализировать и интерпретировать полученные результаты дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований;
- Участвовать в производстве следственных действий, предусмотренных уголовно-процессуальным законодательством Российской Федерации;
- Использовать медицинские изделия;
- Изучать, анализировать, интерпретировать и приобщать информацию, полученную из документов, представленных органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу (исследование);
- Определять пригодность вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения для проведения лабораторного и инструментального экспертного исследования;
- Планировать, определять порядок, объем и проводить лабораторные и инструментальные экспертные исследования;
- Анализировать, интерпретировать полученные результаты лабораторного и инструментального экспертных исследований вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения;
- Формулировать и обосновывать экспертные выводы в соответствии с требованиями процессуального законодательства Российской Федерации и нормативных правовых документов о государственной судебно-экспертной деятельности;
- Составлять план работы и отчет о своей работе;
- Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа;
- Оформлять медицинское свидетельство о смерти

(медицинское свидетельство о перинатальной смерти) в установленном порядке с учетом действующей МКБ;

- Оформлять заключения эксперта в соответствии с требованиями процессуального законодательства Российской Федерации и нормативных правовых документов о государственной судебно-экспертной деятельности;
- Работать с персональными данными лиц, в отношении которых проводится судебно-медицинская экспертиза (исследование), и сведениями, составляющими врачебную тайну;
- Анализировать показатели смертности;
- Представлять медико-статистические показатели для отчета о деятельности медицинской организации, осуществляющей производство судебно-медицинских экспертиз;
- Использовать медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»;
- Проводить противозидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции;
- Контролировать выполнение должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала;
- Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме;
- Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания));
- Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме;

**Ординатор должен владеть:**

- Навыками осмотра трупа на месте его обнаружения (происшествия);
- Методикой изучения документов (постановления или определения о назначении экспертизы, иных материалов дела), представленных органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу;
- Навыками планирования, определения порядка, объема судебно-медицинской экспертизы трупа и его частей;
- Методикой проведения наружного исследования трупа и его частей;

- Проведением внутреннего исследования трупа и его частей;
- Методикой изъятия и направления объектов от трупа и его частей для дополнительного инструментального и (или) лабораторного следования;
- Использованием и приобщением к материалам судебно-медицинской экспертизы результатов дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований объектов от трупа и его частей;
- Навыками формулировки и обоснования экспертных выводов в соответствии с требованиями процессуального законодательства Российской Федерации и нормативных правовых документов в сфере государственной судебно-экспертной деятельности;
- Участием в уголовном, гражданском, административном судопроизводстве и следственных действиях в порядке, определенном законодательством Российской Федерации;
- Методикой изучения документов, представленных органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу (обследование) в отношении живого лица;
- Навыками планирования, определения порядка, объема судебно-медицинской экспертизы (обследования) в отношении живого лица;
- Методикой медицинского обследования лица, в отношении которого назначена судебно-медицинская экспертиза;
- Исследованием представленных органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу в отношении живого лица, материалов дела и оригиналов (или заверенных копий) медицинских и иных документов;
- Забором и направлением объектов для дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований объектов, а также поступивших дополнительных материалов дела;
- Производством судебно-гистологического исследования объектов биологического происхождения;
- Производством медико-криминалистической экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения;
- Производством судебно-биологической экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения;
- Производством генетической экспертизы (исследования) вещественных доказательств и

	<p>объектов биологического и иного происхождения;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Производством судебно-биохимической экспертизы (исследования) объектов биологического происхождения;</li> <li>• Консультативным сопровождением на этапе интерпретации результатов судебно-медицинской экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения;</li> <li>• Навыками составления плана своей работы и отчета по ней;</li> <li>• Ведением медицинской документации, в том числе в форме электронного документа;</li> <li>• Проведением противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции;</li> <li>• Контролем выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала;</li> <li>• Обеспечением внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей;</li> <li>• Использованием медицинских информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;</li> <li>• Использованием в работе персональных данных лиц, в отношении которых проводится судебно-медицинская экспертиза, и сведений, составляющих врачебную тайну;</li> <li>• Навыками оценки состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме;</li> <li>• Распознаванием состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и /или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме;</li> <li>• Оказанием медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и /или дыхания));</li> <li>• Применением лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме</li> </ul>
<p>Основные разделы учебной дисциплины</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Процессуальные основы и особенности судебно-медицинской экспертизы по материалам уголовного дела</li> <li>2. Судебно-медицинская экспертиза в случаях профессиональных правонарушений медицинских работников</li> </ol>
<p>Виды учебной работы</p>	<p>Лекции, практические занятия, самостоятельная работа</p>

	ординатора
Используемые информационные, инструментальные, программные средства обучения	Использование в процессе занятий мультимедийных презентаций, разбора конкретных ситуаций. Внеаудиторная работа: работа с учебной литературой, подготовка рефератов.
Формы текущего контроля	Собеседование по вопросам
Форма промежуточной аттестации	Зачет после 4 семестра