



Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО-
СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ А.И. ЕВДОКИМОВА»
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России

Кафедра(ы) Судебной медицины и медицинского права

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе

И.В. Маев /
« 25 » июня 2019г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
Производственная

Вид практики

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной
деятельности

Наименование практики

Стационарная/Выездная. Дискретная

Способ и форма проведения практики

30.06.01 Фундаментальная медицина; Направленность Судебная медицина

Код и наименование специальности Направления подготовки Направленность

Исследователь. Преподаватель-исследователь.

Квалификация выпускника

РАССМОТРЕНА

Программа обсуждена на заседании кафедры

Судебной медицины и медицинского права

Наименование кафедры

Протокол от

14.05.2019

№ 16

Дата протокола

Номер протокола

Заведующий кафедрой

Должность

/ П.О. Ромодановский

Расшифровка подписи

ПРИНЯТА

Программа одобрена на заседании Ученого Совета факультета

Лечебный

Наименование Ученого Совета факультета

Протокол от

11.06.2019г.

№ 10

Дата протокола

Номер протокола

Председатель Ученого совета факультета

Должность

/ Р.И. Стрюк

Расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебного-методического Управления

/Н.В. Ярыгин

Директор фундаментальной библиотеки

/Е.А. Ступакова

Председатель Учебно-методического совета

Должность

/О.В.Зайратьянц

Расшифровка подписи

СОСТАВИТЕЛИ

Заведующий кафедрой, д.м.н., профессор

/ П.О. Ромодановский

д.м.н., профессор

/ Е.Х. Баринов

к.м.н., доцент

/ Н.А. Михеева

Должность, степень

Подпись

Расшифровка подписи

Оглавление

1. Цели и задачи практики.....	3
2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики.....	3
3. Объем практики и виды учебной работы.....	4
4. Содержание практики.....	4
5. Формы отчетности по практике.....	4
6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по практике.....	5
7. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций.....	5
8. Критерии и шкала оценивания промежуточной аттестации.....	5
8.1. Оценивание обучающегося на собеседовании.....	5
9. Учебно-методическое обеспечение, необходимое для проведения практики.....	5
9.1. Основная литература.....	5
9.2. Дополнительная литература.....	5
10. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».....	6
11. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики.....	6
11.1. Аудиторный фонд.....	6
11.2. Материально-технический фонд.....	6
11.3. Библиотечный фонд.....	6

1. Цели и задачи практики

Практика

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Название практики

реализуется в вариативной части учебного плана подготовки специалиста для обучающихся
Базовой/Вариативной
по направлению подготовки (специальности)

30.06.01 Фундаментальная медицина; Направленность Судебная медицина

Код и наименование специальности/направления подготовки

очной и заочной формы обучения.

Очной/очно-заочной

Цель:

приобретение опыта научно-педагогической работы в условиях высшего учебного заведения;
выработка устойчивых навыков практического применения профессиональных знаний,
развитие профессиональной ориентации;
изучение методов, приемов, технологий научно-педагогической деятельности в высшей школе;
развитие личностно-профессиональных качеств педагога-исследователя.

Задачи:

формирование профессиональной компетентности будущего преподавателя высшей школы, приобретение аспирантом умений и навыков в организации и проведении экспертной работы с применением современных методов исследования в судебной медицине.

2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики

Компетенции, закрепленные за практикой

Таблица 1. Перечень компетенций, закрепленных за практикой

№	Код	Содержание компетенции
1.	УК-5	Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
2.	ПК-1	Способность и готовность к организации проведения прикладных научных исследований в области фундаментальной медицины
3.	ПК-2	Готовность к применению патологоанатомических методов диагностики и интерпретации их результатов
4.	ОПК-4	Готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан

Результаты обучения

Таблица 2. Результаты обучения

№	Код компетенции	Результаты обучения
1.	УК-5	Знать философские и религиозные концепции человека Уметь Общаться на основе рациональной и толерантной коммуникации. Владеть целостным представлением о мире и месте человека в нем Приобрести опыт - общения на основе рациональной и толерантной коммуникации.
2.	ПК-1	Знать методы определения вида внешнего воздействия; виды повреждений внутренних органов; основные заболевания и соответствующие морфологические изменения Уметь определять виды воздействий, определять механизм причинения повреждений основываясь на данные прикладных научных

		исследований в области фундаментальной медицины Владеть навыками организации проведения прикладных научных исследований в области фундаментальной медицины Приобрести опыт на основании проведенных исследований составить «Заключение эксперта» или «Акт судебно-медицинского исследования».
3.	ПК-2	Знать законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные заболевания и соответствующие морфологические изменения: сердечно-сосудистой системы; органов дыхания; центральной нервной системы; органов пищеварения; при злокачественных новообразованиях; заболевания детского возраста; при беременности и родах; Уметь применять патологоанатомические методы диагностики и интерпретировать их результаты. Владеть навыками дифференциальной диагностики заболеваний и травм. Приобрести опыт патологоанатомического исследования трупа, проведения судебно-медицинского исследования (экспертизы) трупа.
4.	ОПК-4	Знать - методы и методики, направленные на охрану здоровья граждан. Уметь - Внедрять разработанные методы и методики, направленные на охрану здоровья граждан. Владеть Навыками оформления документации при внедрении разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан. Приобрести опыт - оформления документации при внедрении разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан.

3. Объем практики и виды учебной работы

Общая трудоемкость практики

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Название практики

составляет 3 зачетных единиц 108 акад. часов

Таблица 3. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Организационная форма учебной работы		Продолжительность практики			
		зач. ед.	акад. час.	по курсам	
				3	
Общая трудоемкость по учебному плану		3	108	108	
Общая трудоемкость в неделях				2	
Промежуточный контроль: ¹	Зачет			0	

4. Содержание практики

№	Раздел практики	Название тем раздела и их содержание
1.	Осмотр места происшествия и трупа на месте его обнаружения	Организация осмотра на месте происшествия. Регламентация и порядок осмотра трупа на месте его обнаружения в соответствии с УПК РФ. Участники осмотра, их обязанности. Задачи врача-специалиста в области судебной медицины при осмотре трупа на месте его обнаружения. Порядок,

		методика, стадии осмотра трупа. Поиск, обнаружение, изъятие, упаковка вещественных доказательств биологического происхождения. Особенности осмотра трупа при некоторых видах смерти. Транспортная травма, огнестрельные повреждения, механической асфиксии, действия крайних температур, электротравма, отравления. Ведение документации. Документация, которую заполняют при осмотре трупа на месте его обнаружения.
2.	Судебно-медицинская экспертиза(исследование) трупа. Судебно-медицинская экспертиза трупов в случаях скоропостижной смерти	Поводы для судебно-медицинской экспертизы (исследования трупа). Задачи судебно-медицинского исследования трупа при насильственной смерти и подозрительной на нее. Основные требования «Правил судебно-медицинского исследования трупа». Техника исследования трупов. Особенности исследования трупов при транспортной травме, механической асфиксии, отравлениях, скоропостижной смерти, умерших в лечебных учреждениях, трупов неизвестных лиц. Особенности исследования расчлененных, скелетированных трупов и костных останков. Понятие об идентификации личности и методах, применяемых для этой цели. Понятие об эксгумации трупов и диагностических возможностях при этом. Скоропостижная смерть. Определение, причины и условия, способствующие ее наступлению в различных возрастных группах. Изъятие органов и тканей из трупов для лабораторных (гистологических, судебно-химических, судебно-биологических, медико-криминалистических) исследований. Основные вопросы, разрешаемые при исследовании трупов при насильственной смерти и подозрении на нее. Способность к действиям лиц, получивших смертельные повреждения. Документация судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа. Принципы построения судебно-медицинского диагноза и выводов при судебно-медицинском исследовании трупа. Врачебное свидетельство о смерти.
3.	Судебно-медицинская экспертиза трупов в случаях смерти от повреждений тупыми предметами.	Вопросы, разрешаемые судебно-медицинскими экспертами при исследовании повреждений и смерти от них. Факторы внешней среды, приводящие к образованию повреждений. Травматизм, его виды, судебно-медицинское значение, причины, профилактика. Основы дифференциальной диагностики прижизненных и посмертных повреждений. Прижизненные и посмертные (умышленные и случайные) телесные повреждения, последовательность их причинения. Механические повреждения. Классификация тупых твердых предметов. Классификация. Методика описания повреждений. Механизмы возникновения повреждений от тупых твердых предметов. Морфологическая характеристика ссадин, кровоподтеков, ран от действия тупых твердых предметов, судебно-медицинское значение. Переломы: определение понятия, виды деформации, приводящие к образованию переломов, механизмы и условия, влияющие на образование переломов. Локальные и конструкционные переломы. Механизмы и морфологические особенности переломов в зависимости от видов деформации и особенностей тупых твердых предметов. Повреждения оболочек и вещества головного мозга и внутренних органов от действия тупых твердых предметов. Возможности установления орудия травмы по морфологии повреждений. Общие представления об исследованиях по идентификации орудий и их диагностика по особенностям и свойствам травмы.

4.	Судебно-медицинская экспертиза трупов в случаях смерти от действия острых предметов	Определение и классификация острых предметов. Механизмы повреждающего действия режущих, колющих, колюще-режущих, рубящих, колюще-рубящих, пилящих и других предметов. Морфологическая характеристика возникающих при этом повреждений. Особенности повреждений острыми предметами, причиняемых собственной и посторонней рукой. Возможности судебно-медицинского установления орудия травмы.
5.	Судебно-медицинская экспертиза трупов в случаях смерти от действия ядов	Понятие о ядах, их классификация по химическому составу и механизмам действия. Общие сведения об отравлениях едкими ядами - кислотами и щелочами. Патогенез, морфология, причины смерти, судебно-медицинская и лабораторная диагностика. Отравления деструктивными ядами. Ртуть, свинец, медь, мышьяк, сурьма, другие соли тяжелых металлов; патофизиология, генез смерти, морфологические проявления, судебно-медицинская диагностика. Отравления гемотропными ядами. Окись углерода, метгемоглобинообразователи: патофизиология, генез смерти, морфологические изменения, судебно-медицинская диагностика. Функциональные яды. Общие сведения об отравлении ядами, вызывающими функциональные расстройства. Отравление этиловым спиртом и спиртосодержащими жидкостями. Патогенез, танатогенез, морфология, судебно-медицинская диагностика, роль лабораторных исследований в диагностике смертельных и несмертельных отравлений этиловым спиртом, оценка результатов исследования. Пищевые отравления. Классификация. Пищевые отравления бактериального и небактериального происхождения. Особенности осмотра места происшествия и судебно-медицинская экспертиза при пищевых отравлениях.
6.	Судебно-медицинская экспертиза трупов в случаях смерти от различных видов механической асфиксии и утопления	Патофизиология асфиксии. Понятие о гипоксии и механической асфиксии, ее виды. Странгуляционная асфиксия. Асфиксия от сдавления шеи: повешение, удушение петлей, удушение руками. Общеасфиктические признаки. Специфические признаки характерные для определенного вида асфиксий. Асфиксия от сдавления груди и живота. Компрессионная асфиксия. Общеасфиктические признаки. Специфические признаки характерные для компрессионной асфиксии. Обтурационная асфиксия. Асфиксия от закрытия носа и рта мягкими предметами, сыпучими телами, рвотными массами. Общеасфиктические признаки. Специфические признаки характерные для определенного вида асфиксий. Утопление, его виды. Патогенез и морфологические изменения при различных видах механической асфиксии, их судебно-медицинская оценка. Значение лабораторных методов в диагностике асфиксии. Признаки пребывания трупов в воде. Повреждения на трупах, извлеченных из воды.
7.	Судебно-медицинская экспертиза потерпевших, подозреваемых и других лиц.	Поводы и организация судебно-медицинской экспертизы потерпевших, подозреваемых и других лиц. Случаи обязательного проведения экспертизы. Экспертиза и освидетельствование. Юридическая квалификация телесных повреждений (ст.111, 112, 115, 116, 117 УК РФ). Правила судебно-медицинского определения тяжести вреда здоровью. Критерии причинения вреда здоровью. Способы причинения телесных повреждений (побои, истязания). Общее представление об экспертизе установления размера (процента) утраты

		трудоспособности. Общие представления о судебно-медицинской экспертизе состояния здоровья, притворных и искусственных болезней. Общие данные о судебно-медицинской экспертизе по вопросам половых состояний. Установление истинного пола, понятие о половой зрелости, дефлорации, способности к половому сношению и оплодотворению у мужчин, способности к половому сношению, зачатию, беременности и родам у женщин; установление бывших (давних и недавних) аборта, в том числе и криминального, и родов. Судебно-медицинская экспертиза при преступлениях против половой неприкосновенности и половой свободы личности. Изнасиловании, развратных действиях и иных действиях сексуального характера. Определение понятий, вопросы, разрешаемые при судебно-медицинской экспертизе (ст.131,132,135 УК РФ). Содержание «Правил судебно-медицинской акушерско-гинекологической экспертизы» и «Правил судебно-медицинской экспертизы половых состояний у мужчин». Лабораторные методы, используемые при судебно-медицинской экспертизе по поводу половых преступлений.
8.	Судебно-медицинская экспертиза по делам о профессиональных и профессионально-должностных правонарушениях медицинских работников	Понятие о медицинской биоэтике и деонтологии - основах профессиональной медицинской морали. Присяга врача. Понятие о морали и праве - двух социальных институтах, регулирующих поведение людей в обществе; взаимоотношение морали и права. Действия врача в условиях крайней необходимости. «Основы законодательства Российской Федерации о охране здоровья граждан» о правах, обязанностях и ответственности медицинских работников. Понятие о преступлении, проступке, умысле, неосторожности, случае. Ответственность за профессиональные и профессионально-должностные правонарушения медицинских работников по Уголовному кодексу Российской Федерации. Врачебные ошибки. Определение, виды врачебных ошибок, их причины. Случаи (несчастные случаи) в медицинской практике. Судебно-медицинская экспертиза в случаях привлечения медицинских работников к ответственности за профессиональные и профессионально-должностные правонарушения. Экспертные комиссии, их состав, типичные вопросы, разрешаемые при проведении экспертизы, пределы компетенции. Значение материалов судебно-медицинской экспертизы для анализа и профилактики дефектов в лечебно-диагностической работе медицинских учреждений.

Таблица 4. Тематический план практики

5. Формы отчетности по практике

Таблица 5. Формы отчетности обучающегося по практике

№ п/п	Формы отчетности
1.	Отчет о практике

Отчет о проделанной работе должен содержать: календарно-тематический план прохождения практики, перечень проведенных манипуляций и хирургических вмешательств. Отчет предоставляется письменно.

6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по практике

Паспорт фонда оценочных средств по практике представлен в Приложении 1.

Фонд оценочных средств по практике.

Таблица 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по практике

Оценочные средства	Количество
Практические задания	20

7. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций²

1. Определите характер повреждений.
2. Установите давность причинения повреждений.
3. Определите вид травмирующего предмета и механизм травмы.
4. Назовите квалифицирующий признак.
5. Установите степень тяжести вреда здоровью.

8. Критерии и шкала оценивания промежуточной аттестации

8.1. Оценивание обучающегося на собеседовании

Таблица 7. Оценивание знаний

Оценка	Требования к знаниям
Зачтено	«Зачтено» выставляется обучающемуся, прошедшему производственную практику, выполнившего все требования по подготовке о проделанной работе, владеющему основными разделами программы практики, необходимым минимумом знаний и способному применять их по образцу в стандартной ситуации
Не зачтено	«Не зачтено» выставляется обучающемуся, показавшему поверхностные знания, что не позволяет ему применять приобретенные знания даже по образцу в стандартной ситуации

Аспирант, работа которого признается неудовлетворительной, отстраняется от производственной практики. По решению заведующего кафедрой аспиранту назначают другие сроки прохождения практики.

9. Учебно-методическое обеспечение, необходимое для проведения практики

9.1. Основная литература

Таблица 8. Список основной литературы

№ п/п	Наименование
1.	Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза: национальное руководство / под ред. Ю. И. Пиголкина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 727 с.: ил.
2.	Судебно-медицинская документация и схема заключения эксперта: учебное пособие / Е. Х. Баринов [и др.]. - М.: ЮрИнфоЗдрав, 2012. - 43 с.
3.	Атлас по судебной медицине: атлас /под ред. Ю.И. Пиголкина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 376 с.: цв.ил.

9.2. Дополнительная литература

Таблица 9. Список дополнительной литературы

№ п/п	Наименование
1.	Организация и обеспечение работы судебно-гистологических отделений ГСЭУ: пособие для врачей /В.В. Колкутин [и др.]. - М.: МГМСУ, 2014. - 55 с.
2.	Программный продукт "Time of death" (бесплатное приложение для Iphone) - как доступный дополнительный инструмент в работе судебного медика на месте происшествия: методические рекомендации /П.О. Ромодановский [и др.]. - М.: МГМСУ, 2015. - 11 с.
3.	Судебно-медицинская диагностика повреждений селезенки тупыми предметами: учебное

	пособие /Н.В. Бурмистрова [и др.]. - М.: ЮрИнфоЗдрав, 2015. - 28 с.: ил.
4.	Экспертная оценка врачебных ошибок и неблагоприятных исходов в практике пластической хирургии: методические рекомендации /Н.А. Михеева [и др.]. - М.: ЮрИнфоЗдрав, 2015. - 20 с.
5.	Судебно-медицинская экспертиза в случаях отравления окисью углерода: пособие для врачей-интернов и клинических ординаторов /Ю.И. Соседко [и др.]. - М.: ЮрИнфоЗдрав, 2012. - 37 с.
6.	Экспертная оценка профессиональных ошибок и дефектов оказания медицинской помощи в акушерстве-гинекологии и неонатологии: монография /Е.Х. Баринов [и др.]. - М.: ЮрИнфоЗдрав, 2012. - 213 с.
7.	Медико-правовая осведомленность медицинских работников: монография /Е.Х. Баринов [и др.]. - М.: ЮрИнфоЗдрав, 2011. - 119 с.
8.	Использование данных анатомо-морфологических особенностей у жителей Республики Армения для идентификации личности: монография /М.С. Бешарян, Е.Х. Баринов, П.О. Ромодановский. - М.: ЮрИнфоЗдрав, 2012. - 127 с.: ил.
9.	Баринов Е.Х. Судебно-медицинская экспертиза профессиональных ошибок и дефектов оказания медицинской помощи в стоматологии: монография /Е.Х. Баринов, П.О. Ромодановский. - М.: ЮрИнфоЗдрав, 2012. - 203 с.
10.	Ромодановский П.О. Судебная медицина: руководство к практическим занятиям по судебной медицине для врачей-интернов, ординаторов /П.О. Ромодановский, В.А. Спиридонов, Е.Х. Баринов. - Казань: Медицина, 2012. - 346 с.
11.	Объекты исследования биологического происхождения в системе следственных действий: монография /Э.А. Базилян [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 103 с.

10. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Таблица 10. Ресурсы сети Интернет

№ п/п	Наименование ресурса	Адрес сайта	Режим доступа
1.	PubMed MEDLINE;	http://www.pubmed.com	Английский язык
2.	Google scholar	http://scholar.google.com	Английский язык
3.	Scirus	http://www.scirus.com/srsapp	регистрация
4.	Новости медицины	info@univadis.ru	регистрация
5.	Вопросы здравоохранения. Информация о ВОЗ	http://www.who.int/en/	регистрация
6.	Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека	http://rospotrebnadzor.ru/news	регистрация
7.	Министерство образования и науки РФ	http://минобрнауки.рф	регистрация
8.	Министерство здравоохранения РФ	http://www.rosminzdrav.ru/	регистрация
9.	Электронная медицинская библиотека Консультант врача	http://www.rosmedlib.ru/	Открытый

11. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики

При реализации образовательной программы для проведения практики

✓ Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Название дисциплины и модуля (при наличии)

используются следующие компоненты материально-технической базы МГМСУ им. А.И.Евдокимова:

1. Аудиторный фонд
2. Материально-технический фонд
3. Библиотечный фонд

11.1. Аудиторный фонд

Аудиторный фонд предлагает обустроенные аудитории для проведения аудиторных занятий. Они оснащены столами, стульями, досками, техническим оборудованием.

Таблица 11. Перечень помещений, необходимых для проведения аудиторных занятий

№ п/п	Перечень помещений
1.	г.Москва, Ул. Делегатская, д. 20, к.1 Лекционный зал
2.	г.Москва, Федеративный пр-т, 17, ГКБ им. О.Е. Мухина,, кор. 6, лек. ауд 1
3.	г.Москва, Федеративный пр-т, 17, ГКБ им. О.Е. Мухина,, кор. 6, лек. ауд 2
4.	г.Москва, Федеративный пр-т, 17, ГКБ им. О.Е. Мухина,, кор. 6, ауд 2

11.2. Материально-технический фонд

Специальные помещения укомплектованы:

Секционный стол. Секционный набор инструментов.

Материально-техническое обеспечение

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются:
Мультимедийная система

Материально-техническое обеспечение

Лаборатории оснащены лабораторным оборудованием:
Посуда для лабораторных исследований, реактивы.

Материально-техническое обеспечение

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены:
Компьютерный класс с Интернет-ресурсами

Материально-техническое обеспечение

Конкретные требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению включают в себя следующее.

Таблица 12. Перечень материально-технического обеспечения дисциплины (модуля).

№ п/п	Наименование темы занятия	Оборудование
1.	Осмотр места происшествия и трупа на месте его обнаружения	Windows Server Standard 2012; Windows Remote Desktop Services CAL; Windows Server 2008; Windows Server 2003; The Document Foundation «LibreOffice» Операционная система типового дистрибутива АИС ФССП России (GosLinux); CentOS 7; FreeBSD 12.0; ALT Linux; WEBSOFT WebTutor; Moodle; Office Standard 2010; PostgreSQL; MongoDB; 1С – Университет профПАРУС Бюджет 8 GIMP OpenShot Statistica Специализированное оборудование (манекены).
2.	Судебно-медицинская экспертиза (исследование трупа. Судебно-медицинская экспертиза трупов в случаях скоропостижной смерти	Windows Server Standard 2012; Windows Remote Desktop Services CAL; Windows Server 2008; Windows Server 2003; The Document Foundation «LibreOffice» Операционная система типового дистрибутива АИС ФССП России (GosLinux); CentOS 7; FreeBSD 12.0; ALT Linux; WEBSOFT WebTutor; Moodle; Office Standard 2010; PostgreSQL; MongoDB; 1С – Университет профПАРУС Бюджет 8 GIMP OpenShot Statistica Специализированное оборудование (манекены).
3.	Судебно-медицинская экспертиза трупов в случаях смерти от повреждений тупыми предметами.	Windows Server Standard 2012; Windows Remote Desktop Services CAL; Windows Server 2008; Windows Server 2003; The Document Foundation «LibreOffice» Операционная система типового дистрибутива АИС ФССП России (GosLinux); CentOS 7; FreeBSD 12.0; ALT Linux; WEBSOFT WebTutor; Moodle; Office Standard

		2010;PostgreSQL;Mongodb;1C – Университет профПАРУС Бюджет 8 GIMPOpenShot Statistica Специализированное оборудование (манекены).
4.	Судебно-медицинская экспертиза трупов в случаях смерти от действия острых предметов	Windows Server Standard 2012; Windows Remote Desktop Services CAL; Windows Server 2008;Windows Server 2003;The Document Foundation «LibreOffice»Операционная система типового дистрибутива АИС ФССП России (GosLinux);CentOS 7;FreeBSD 12.0;ALT Linux;WEBSOFT WebTutor;Moodle;Office Standard 2010;PostgreSQL;Mongodb;1C – Университет профПАРУС Бюджет 8 GIMPOpenShot Statistica Специализированное оборудование (манекены).
5.	Судебно-медицинская экспертиза трупов в случаях смерти от действия ядов	Windows Server Standard 2012; Windows Remote Desktop Services CAL; Windows Server 2008;Windows Server 2003;The Document Foundation «LibreOffice»Операционная система типового дистрибутива АИС ФССП России (GosLinux);CentOS 7;FreeBSD 12.0;ALT Linux;WEBSOFT WebTutor;Moodle;Office Standard 2010;PostgreSQL;Mongodb;1C – Университет профПАРУС Бюджет 8 GIMPOpenShot Statistica Специализированное оборудование (манекены).
6.	Судебно-медицинская экспертиза трупов в случаях смерти от различных видов механической асфиксии и утопления	Windows Server Standard 2012; Windows Remote Desktop Services CAL; Windows Server 2008;Windows Server 2003;The Document Foundation «LibreOffice»Операционная система типового дистрибутива АИС ФССП России (GosLinux);CentOS 7;FreeBSD 12.0;ALT Linux;WEBSOFT WebTutor;Moodle;Office Standard 2010;PostgreSQL;Mongodb;1C – Университет профПАРУС Бюджет 8 GIMPOpenShot Statistica Специализированное оборудование (манекены).
7.	Судебно-медицинская экспертиза потерпевших, подозреваемых и других лиц. Судебно-медицинская экспертиза возраста	Windows Server Standard 2012; Windows Remote Desktop Services CAL; Windows Server 2008;Windows Server 2003;The Document Foundation «LibreOffice»Операционная система типового дистрибутива АИС ФССП России (GosLinux);CentOS 7;FreeBSD 12.0;ALT Linux;WEBSOFT WebTutor;Moodle;Office Standard 2010;PostgreSQL;Mongodb;1C – Университет профПАРУС Бюджет 8 GIMPOpenShot Statistica Специализированное оборудование (манекены).
8.	Судебно-медицинская экспертиза по делам о профессиональных и профессионально-должностных правонарушениях медицинских работников	Windows Server Standard 2012; Windows Remote Desktop Services CAL; Windows Server 2008;Windows Server 2003;The Document Foundation «LibreOffice»Операционная система типового дистрибутива АИС ФССП России (GosLinux);CentOS 7;FreeBSD 12.0;ALT Linux;WEBSOFT WebTutor;Moodle;Office Standard 2010;PostgreSQL;Mongodb;1C – Университет профПАРУС Бюджет 8 GIMPOpenShot Statistica Специализированное оборудование (манекены). Windows Server Standard 2012; Windows Remote Desktop Services CAL; Windows Server 2008;Windows Server 2003;The Document Foundation «LibreOffice»Операционная система типового дистрибутива АИС ФССП России (GosLinux);CentOS 7;FreeBSD 12.0;ALT Linux;WEBSOFT WebTutor;Moodle;Office Standard 2010;PostgreSQL;Mongodb;1C – Университет профПАРУС Бюджет 8 GIMPOpenShot Statistica Специализированное оборудование

	(манекены).
--	-------------

11.3. Библиотечный фонд

Дисциплина (модуль) обеспечена печатными изданиями фундаментальной библиотеки, электронными изданиями электронно-библиотечной системы и учебно-методической литературой кафедры.

Таблица 13. Комплектность библиотечного фонда

№ п/п		Состав библиотечного фонда
1.	Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза: национальное руководство / под ред. Ю. И. Пиголкина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 727 с.: ил.	6
2.	Организация и обеспечение работы судебно-гистологических отделений ГСЭУ: пособие для врачей /В.В. Колкутин [и др.]. - М.: МГМСУ, 2014. - 55 с.	6
3.	Программный продукт "Time of death" (бесплатное приложение для Iphone) - как доступный дополнительный инструмент в работе судебного медика на месте происшествия: методические рекомендации /П.О. Ромодановский [и др.]. - М.: МГМСУ, 2015. - 11 с.	6
4.	Судебно-медицинская диагностика повреждений селезенки тупыми предметами: учебное пособие /Н.В. Бурмистрова [и др.]. - М.: ЮрИнфоЗдрав, 2015. - 28 с.: ил.	3
5.	Экспертная оценка врачебных ошибок и неблагоприятных исходов в практике пластической хирургии: методические рекомендации /Н.А. Михеева [и др.]. - М.: ЮрИнфоЗдрав, 2015. - 20 с.	3
6.	Атлас по судебной медицине: атлас /под ред. Ю.И. Пиголкина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 376 с.: цв.ил.	2
7.	Судебно-медицинская экспертиза в случаях отравления окисью углерода: пособие для врачей-интернов и клинических ординаторов /Ю.И. Соседко [и др.]. - М.: ЮрИнфоЗдрав, 2012. - 37 с.	2
8.	Судебно-медицинская документация и схема заключения эксперта: учебное пособие / Е. Х. Баринов [и др.]. - М.: ЮрИнфоЗдрав, 2012. - 43 с.	2
9.	Экспертная оценка профессиональных ошибок и дефектов оказания медицинской помощи в акушерстве-гинекологии и неонатологии: монография /Е.Х. Баринов [и др.]. - М.: ЮрИнфоЗдрав, 2012. - 213 с.	2
10.	Медико-правовая осведомленность медицинских работников: монография /Е.Х. Баринов [и др.]. - М.: ЮрИнфоЗдрав, 2011. - 119 с.	2
11.	Использование данных анатомо-морфологических особенностей у жителей Республики Армения для идентификации личности: монография /М.С. Бишарян, Е.Х. Баринов, П.О. Ромодановский. - М.: ЮрИнфоЗдрав, 2012. - 127 с.: ил.	2
12.	Баринов Е.Х. Судебно-медицинская экспертиза профессиональных ошибок и дефектов оказания медицинской помощи в стоматологии: монография /Е.Х. Баринов, П.О. Ромодановский. - М.: ЮрИнфоЗдрав, 2012. - 203 с.	2
13.	Ромодановский П.О. Судебная медицина: руководство к практическим занятиям по судебной медицине для врачей-интернов, ординаторов /П.О. Ромодановский, В.А. Спиридонов, Е.Х. Баринов. - Казань: Медицина, 2012. - 346 с.	1
14.	Объекты исследования биологического происхождения в системе следственных действий: монография /Э.А. Базилян [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 103 с.	1