

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Приволжский исследовательский медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Владимирский филиал ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России



УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной и  
воспитательной работе

Е.С. Богомолова

«24» 04 2023г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Название дисциплины: **СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКИЕ МЕДИКО-  
КРИМИНАЛИСТИЧЕСКИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ**

Специальность: **31.08.10 СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА**  
(код, наименование)

Квалификация: **ВРАЧ-СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКИЙ ЭКСПЕРТ**

Кафедра: **КЛИНИЧЕСКАЯ СУДЕБНАЯ МЕДИЦИНА**

Форма обучения: **ОЧНАЯ**

Трудоемкость дисциплины: **72 А.Ч.**

Владимир  
2023

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.10. «Судебно-медицинская экспертиза», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 июня 2021 г. № 558.

**Разработчики рабочей программы:**

Эделев Н.С., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой клинической судебной медицины ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России

Воробьев В.Г., к.м.н., доцент кафедры клинической судебной медицины ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры \_\_\_\_\_  
(протокол № 2 , дата 27.02 2023 г.)

Заведующий кафедрой клинической судебной  
медицины, д.м.н., профессор

  
\_\_\_\_\_  
(подпись) Н.С.Эделев

«27» 02 2023г.

СОГЛАСОВАНО  
Начальник УМУ

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

О.М. Московцева

«02» 03 2023г.

**1. Цель и задачи освоения дисциплины «Судебно-медицинские медико-криминалистические экспертизы» (далее – дисциплина):**

1.1. Цель освоения дисциплины: участие в формировании универсальных УК-1), общепрофессиональных (ОПК-6) и профессиональных компетенций (ПК-3).

1.2. Задачи дисциплины: сформировать объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих универсальные и профессиональные компетенции, позволяющих успешно решать профессиональные задачи в рамках специальности «Судебно-медицинская экспертиза».

1.3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины ординатор должен

**Знать:**

- Законодательство Российской Федерации по вопросам организации медицинской

помощи населению

- Правовые аспекты деятельности врача судебно-медицинского эксперта;
- Методы медико-криминалистического исследования костных объектов
- Методы медико-криминалистического исследования следов крови
- Методы судебно-медицинских трасологических исследований.

- Основные положения экспертной идентификации: отождествления и установления

групповой принадлежности следов.

- Методы медико-криминалистического исследования повреждений тупыми предметами

- Методы медико-криминалистического исследования повреждений острыми предметами

- Методы медико-криминалистического исследования огнестрельных повреждений

- Методы лабораторного исследования объектов экспертизы и орудий: измерительным, стереомикроскопический, фотографическим, контактно-диффузионным, рентгенологическим, методом светового и щупового профилирования, эмиссионно-спектральным методом, экспериментальным, гистологическим и гистохимическим методами выявления микроналожений;

- Основы первичной профилактики формы и методы санитарного просвещения.

**Уметь:**

- выявлять и описывать различные виды следов крови на месте происшествия;
- определять механизм образования следов крови;
- устанавливать дистанцию выстрела;
- определять последовательность выстрелов;
- устанавливать по ранам и переломам общих и частных признаков

травмирующего предмета;

- определять механизм травмирования по характеру повреждения мягких тканей;

- определять механизм травмирования по характеру переломов костей скелета;

- проводить секционное исследование различных видов транспортной травмы;

- проводить дифференциальную диагностику различных видов транспортной травмы.

- проводить лабораторные исследования объектов экспертизы и орудий:

измерительным, стереомикроскопический, фотографическим, контактно-диффузионным, рентгенологическим, методом светового и щупового профилирования, эмиссионно-спектральным методом, экспериментальным, гистологическим и гистохимическим методами выявления микроналожений;

- проводить лабораторные исследования дробовых повреждений одежды и тела;
- повреждений холостыми выстрелами и атипичными снарядами.

**Владеть:**

- основами определения видовой, половой и возрастной принадлежности костей

скелета человека;

- базовыми принципами краниофациальной идентификации;
- основами медико-криминалистического исследования зольных останков;
- основами проведения лабораторных методов исследования объектов экспертизы и

орудий: измерительным, стереомикроскопический, фотографическим, контактно-диффузионным, рентгенологическим, методом светового и щупового профилирования, эмиссионно-спектральным методом, экспериментальным, гистологическим и гистохимическим методами выявления микроналожений;

- методами лабораторных исследований дробовых повреждений одежды и тела;
- методами лабораторных исследований повреждений холостыми выстрелами и атипичными снарядами.

• Основами физикального осмотра подэкспертного основами синдромологического анализа, основами комплексной оценки результатов секционных, лабораторных и инструментальных методов (в т.ч. медико-криминалистических)

- Основами ведения медицинской документации
- Приемами общения по формированию у населения, пациентов и членов их семей

мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих, навыками оказания первичной помощи при угрожающих жизни состояниях

## 2. Место дисциплины в структуре ООП ВО организации

2.1. Дисциплина «Судебно-медицинские медико-криминалистические экспертизы» относится к обязательной части (индекс Б1.О.8) Блока 1 ООП ВО. Дисциплина изучается на 1 курсе обучения.

## 3. Результаты освоения дисциплины и индикаторы достижения компетенций.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Профстандарт		
1.	УК- 1	-	Способность критически и системно анализировать достижения в области	ИД-1 УК-1.1 Знает методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины

			медицины и фармации, определять возможности и способы их применения в профессиональном контексте	и фармации. ИД-2 <sub>УК-1.2</sub> . Умеет критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации. ИД-3 <sub>УК-1.3</sub> . Умеет определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте. ИД-4 <sub>УК-1.4</sub> . Владеет методами и приёмами системного анализа достижений в области медицины и фармации для их применения в профессиональном контексте.
2	ОПК-6	-	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	ИД 1 <sub>ОПК 6.1</sub> . Ведет медицинскую документацию, в том числе с использование электронных ресурсов ИД-2 <sub>ОПК 6.2</sub> . Проводит медико-статистический анализ показателей здоровья и смерти населения. ИД-3 <sub>ОПК 6.3</sub> . Организует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала
3.	ПК-3	А/03.8	Производство судебно-медицинской экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения	ИД-1 <sub>ПК 3.1</sub> . Производство медико-криминалистической экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения ИД-2 <sub>ПК 3.2</sub> Формулировка и обоснование экспертных выводов в соответствии с требованиями процессуального законодательства Российской Федерации и нормативных правовых документов о государственной судебно-экспертной деятельности ИД-3 <sub>ПК 3.3</sub> Консультативное сопровождение на этапе интерпретации результатов судебно-медицинской экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения ИД-4 <sub>ПК 3.4</sub> Участие в уголовном,

				<p>гражданском, административном производстве и следственных действиях в порядке, определенном законодательством Российской Федерации</p> <p>ИД-5 пк 3.5 Изучать, анализировать, интерпретировать и приобщать информацию, полученную из документов, представленных органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу (исследование)</p> <p>ИД-6 пк 3.6 Определять пригодность вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения для проведения лабораторного и инструментального экспертного исследования</p> <p>ИД-7 пк 3.7 Планировать, определять порядок, объем и проводить лабораторные и инструментальные экспертные исследования</p> <p>ИД-8 пк 3.8 Анализировать, интерпретировать полученные результаты лабораторного и инструментального экспертных исследований вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения</p> <p>ИД-9 пк 3.9 Формулировать и обосновывать экспертные выводы в соответствии с требованиями процессуального законодательства Российской Федерации и нормативных правовых документов о государственной судебно-экспертной деятельности</p> <p>ИД-10 пк 3.10 Знать порядок взятия, упаковки, направления, транспортировки, хранения вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения, предоставляемых на</p>
--	--	--	--	---

				<p>лабораторные и инструментальные экспертные исследования</p> <p>ИД-11 ПК 3.11 Знать методы лабораторных и инструментальных экспертных исследований вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения</p> <p>ИД-12 ПК 3.12 Знать организацию работы медико-криминалистического отделения</p> <p>ИД-13 ПК 3.13 Знать порядок производства медико-криминалистической экспертизы (исследования)</p> <p>ИД-14 ПК 3.14 Знать судебно-медицинские трасологические исследования</p> <p>ИД-15 ПК 3.15 Знать судебно-медицинские баллистические исследования</p> <p>ИД-16 ПК 3.16 Судебно-медицинские исследования по отождествлению личности</p> <p>ИД-17 ПК 3.17 Судебно-медицинские микрологические исследования</p> <p>ИД-18 ПК 3.18 Судебно-медицинские исследования по реконструкции событий</p> <p>ИД-19 ПК 3.19 Методы и технические приемы медико-криминалистического исследования вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения для решения диагностических, идентификационных и ситуационных экспертных задач:- подготовительные; - наблюдения и фиксации свойств объектов;- моделирования; - аналитические</p> <p>ИД-20 ПК 3.20 Порядок производства спектрографической экспертизы; методы спектрального анализа вещественных доказательств и объектов биологического и</p>
--	--	--	--	---

				иногo происхождения ИД-21 ПК-3.21 Искoльзовать современные компьютерные и иные цифровые технологии как средств криминалистической техники
--	--	--	--	--

**4. Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении:**

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах
1	УК-1, ОПК-6, ПК-3	Раздел 1. Медико-криминалистические методы исследования костных объектов	Определение видовой, половой и возрастной принадлежности костей скелета человека. Краниофациальная идентификация. Медико-криминалистическое исследование зольных останков
2		Раздел 2. Медико-криминалистические методы исследования повреждений тупыми предметами	Определение особенностей тупого предмета по повреждениям мягких тканей и костей скелета. Определение последовательности травмирующих воздействий по особенностям повреждений мягких тканей и костей скелета.
3		Раздел 3. Медико-криминалистические методы исследования повреждений острыми предметами	Определение особенностей острого предмета по повреждениям мягких тканей и костей скелета.
4		Раздел 4. Медико-криминалистические методы исследования огнестрельных повреждений	Медико-криминалистические методы определения следов и дистанции выстрела
5		Раздел 5. Медико-криминалистические методы исследования следов крови	Классификация следов крови. Обнаружение следов крови при осмотре места происшествия. Установление механизма образования следов крови.
6		Раздел 6. Цифровые технологии как средства криминалистической техники	Цифровые устройства в криминалистике

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (АЧ)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)	1	2



Аудиторная работа, в том числе				
Лекции (Л)	0,14	5	5	-
Лабораторные практикумы (ЛП)				-
Практические занятия (ПЗ)	1,1	39	39	-
Семинары (С)	0,3	10	10	-
Самостоятельная работа (СР)	0,5	18	18	-
Промежуточная аттестация				-
Зачет /экзамен			зачет	-
<b>ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>-</b>

## 6. Содержание дисциплины

### 6.1. Разделы дисциплины и виды занятий:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (в АЧ)					
		Л	ЛП	ПЗ	С	СР	всего
1	Раздел 1. Медико-криминалистические методы исследования костных объектов	1	-	6,5	2	3	12,5
2	Раздел 2. Медико-криминалистические методы исследования повреждений тупыми предметами	1	-	6,5	2	3	12,5
3	Раздел 3. Медико-криминалистические методы исследования повреждений острыми предметами	1	-	6,5	2	3	12,5
4	Раздел 4. Медико-криминалистические методы исследования огнестрельных повреждений	1	-	6,5	2	3	12,5
5	Раздел 5. Медико-криминалистические методы исследования следов крови	1	-	6,5	1	3	11,5
6	Раздел 6. Цифровые технологии как средства криминалистической техники	-	-	6,5	1	3	10,5
	<b>ИТОГО</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>39</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>72</b>

Л – лекции; ЛП – лабораторный практикум; ПЗ – практические занятия; С – семинары; СР – самостоятельная работа.

### 6.2. Тематический план лекций:

№ п/п	Наименование тем лекций	Объем в АЧ	
		1 год	2 год
1	Методы подготовки объектов медико-криминалистической экспертизы	1	-
2	Антропологические, спектральные экспертизы и экспертизы реконструкции событий	2	-
3	Судебно-медицинская трасология	2	-
	<b>ИТОГО (всего -5 АЧ)</b>		

6.3. Тематический план лабораторных практикумов не предусмотрен учебным планом

6.4. Тематический план практических занятий:

№ п/п	Наименование тем практических занятий	Объем в АЧ	
		1 год	2 год
1	Определение видовой, половой и возрастной принадлежности костей скелета человека. Краниофациальная идентификация. Медико-криминалистическое исследование зольных останков	7	-
2	Определение особенностей тупого предмета по повреждениям мягких тканей и костей скелета. Определение последовательности травмирующих воздействий по особенностям повреждений мягких тканей и костей скелета.	8	-
3	Определение особенностей острого предмета по повреждениям мягких тканей и костей скелета.	8	-
4	Медико-криминалистические методы определения следов и дистанции выстрела	8	-
5.	Классификация следов крови. Обнаружение следов крови при осмотре места происшествия. Установление механизма образования следов крови.	8	-
ИТОГО (всего - 39 АЧ)			

6.5. Тематический план семинаров

№ п/п	Наименование тем семинаров	Объем в АЧ	
		1 год	2 год
1	Предмет, система, задачи и методы криминалистики. Криминалистическая идентификация, установление групповой принадлежности и диагностика	3	-
2	Медико-криминалистическая экспертиза вещественных доказательств и объектов. Медико-криминалистическое экспертное исследование (документы, объекты исследования, образцы и другие материалы для сравнительных исследований).	3	-
3	Криминалистическое исследование одежды, органов, кожи, костей, хрящей, препаратов и извлеченных из трупа инородных тел. Особенности взятия объектов для проведения экспертных исследований на диатомовый планктон	4	-
ИТОГО (всего - 10АЧ)			

6.6. Виды и темы самостоятельной работы:

№ п/п	Виды и темы самостоятельной работы	Объем в АЧ	
		1 год	2 год
1	Подготовка к занятию № 1. Работа с рекомендованной учебной литературой, выполнение тестовых заданий	1,8	-
2	Подготовка к занятию № 2. Работа с рекомендованной учебной литературой, выполнение тестовых заданий	1,8	-
3	Подготовка к занятию № 3. Работа с рекомендованной учебной литературой.	1,8	-
4	Подготовка к занятию № 4. Работа с рекомендованной учебной литературой.	1,8	-

5	Подготовка к занятию № 5. Работа с рекомендованной учебной литературой, выполнение тестовых заданий	1,8	-
6	Подготовка к занятию № 6. Работа с рекомендованной учебной литературой, выполнение тестовых заданий	1,8	-
7	Подготовка к занятию № 7. Работа с рекомендованной учебной литературой.	1,8	-
8	Подготовка к семинару № 1. Работа с рекомендованной учебной литературой.	1,8	-
9	Подготовка к семинару № 2. Работа с рекомендованной учебной литературой, выполнение тестовых заданий	1,8	-
10	Подготовка к семинару № 3. Работа с рекомендованной учебной литературой.	1,8	-
ИТОГО (всего - 18АЧ)			

**7.Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации:**

№ п/п	Год обучения	Формы контроля		Наименование раздела (темы) дисциплины	Коды компетенций	Оценочные средства		
						виды	кол-во контрольных вопросов	кол-во вариантов тестовых заданий
1. 2. 3. 4. 5. 6.	1	Текущий контроль	Контроль освоения раздела (темы)	Раздел 1. Медико-криминалистические методы исследования костных объектов	УК-1, ОПК-6, ПК-3	тестовые задания	5	3
				Раздел 2. Медико-криминалистические методы исследования повреждений тупыми предметами	УК-1, ОПК-6, ПК-3	тестовые задания	5	3
				Раздел 3. Медико-криминалистические методы исследования повреждений острыми предметами	УК-1, ОПК-6, ПК-3	тестовые задания	5	3
				Раздел 4. Медико-криминалистические методы	УК-1, ОПК-6, ПК-3	тестовые задания	5	3

				исследования огнестрельных повреждений				
				Раздел 5. Медико- криминалистическ ие методы исследования следов крови	УК-1, ОПК- 6, ПК- 3	тестов ые задания	5	3
				Раздел 6. Цифровые технологии как средства криминалистическ ой техники	УК-1, ОПК- 6, ПК- 3	тестов ые задания	5	3
2.	1	Пром ежудо чная аттест ация	Зачет	Все темы разделов	УК-1, ОПК- 6, ПК- 3	Тестов ые задания	30	5

### 8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (печатные, электронные издания, интернет и другие сетевые ресурсы).

#### 8.1. Перечень основной литературы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафед ре	в библиоте ке
1	Пиголкин, Ю.И. Судебная медицина / Ю.И. Пиголкин ; Пиголкин Ю.И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-6313-0. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463130.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463130.html</a>	Эл. вариант	
2	Ромодановский, П. О. Огнестрельные и взрывные повреждения в судебной медицине и судебной стоматологии : учебное пособие / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов, Д. В. Сундуков ; Ромодановский П. О. ; Баринов Е. Х. ; Сундуков Д. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 96 с. - ISBN 978-5-9704-5952-2. - Текст : электронный. <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970459522.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970459522.html</a>	Эл. вариант	
3	Ромодановский, П. О. Судебно-медицинская идентификация личности по стоматологическому статусу : учебное пособие / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=156837&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=156837&amp;idb=0</a>		1

#### 8.2. Перечень дополнительной литературы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
1	Бадалян А.Ф., Новоселов В.П. Некоторые особенности возникновения следов крови при размахивании окровавленными ножами // Вестник судебной медицины. — Новосибирск, 2018. — № 3. — С. 10-14. <a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=36292807">https://elibrary.ru/item.asp?id=36292807</a>	Электронный ресурс	
2	Приказ Минздравсоцразвития РФ от 12.05.2010 N 346н –Об утверждении Порядка организации и производства судебно-медицинских экспертиз в государственных судебно-экспертных учреждениях Российской Федерации <a href="https://base.garant.ru/12177987/">https://base.garant.ru/12177987/</a>	Электронный ресурс	

### 8.3. Перечень методических рекомендаций для самостоятельной работы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
1	Пиголкин, Ю. И. Судебная медицина. Задачи и тестовые задания : учебное пособие / Ю. И. Пиголкин ; Пиголкин Ю. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 736 с. - ISBN ISBN 978-5-9704-3949-4. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439494.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439494.html</a>	Электронный ресурс	
2	Ромодановский, П. О. Судебная медицина в схемах и рисунках : учебное пособие / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов ; П. О. Ромодановский ; Е. Х. Баринов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 336 с. - ISBN ISBN 978-5-9704-3820-6. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438206.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438206.html</a>	Электронный ресурс	

8.4. Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины:

#### 8.4.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС): <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web</a>	Труды профессорско-преподавательского состава университета: учебники, учебные пособия, сборники задач, методические пособия, лабораторные работы, монографии, сборники научных трудов, научные статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено

#### 8.4.2. Доступы, приобретенные университетом

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
1.	ЭБС «Консультант студента» (Электронная база данных «Консультант студента». База данных «Медицина. Здравоохранение (ВО) и «Медицина. Здравоохранение (СПО)»): <a href="https://www.studentlibrary.ru/">https://www.studentlibrary.ru/</a>	Учебная литература, дополнительные материалы (аудио-, видео-, интерактивные материалы, тестовые задания) для высшего медицинского и фармацевтического образования	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено  Срок действия: до 31.12.2023
2.	База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»: <a href="https://www.rosmedlib.ru">https://www.rosmedlib.ru</a>	Национальные руководства, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, фармацевтические справочники, аудио- и видеоматериалы, МКБ-10 и АТХ	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено  Срок действия: до 31.12.2023
3.	Электронная библиотечная система «BookUp»: <a href="https://www.books-up.ru">https://www.books-up.ru</a>	Учебная и научная медицинская литература российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных изданий. Коллекция подписных изданий формируется точно. В рамках проекта «Большая медицинская библиотека» доступны издания вузов-участников проекта	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ); с компьютеров университета. Для чтения доступны издания из раздела «Мои книги».	Не ограничено  Срок действия: до 01.06.2023
4.	Образовательная платформа «Юрайт»: <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a>	Коллекция изданий по психологии, этике, конфликтологии	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной	Не ограничено  Срок действия: до 11.02.2

			библиотеки ПИМУ)	023
5.	Электронная библиотечная система «ЛАНЬ» (договор на бесплатной основе): <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>	Коллекция изданий из фондов библиотек-участников Консорциума сетевых электронных библиотек (более 360 вузов)	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено  Срок действия: не ограничен
6.	Электронные периодические издания в составе базы данных «Научная электронная библиотека eLIBRARY»: <a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>	Электронные медицинские журналы	С компьютеров университета ; с любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (после регистрации с компьютеров ПИМУ)	Не ограничено  Срок действия: до 31.12.2023
7.	Электронные периодические издания в составе базы данных «ИВИС»: <a href="http://eivis.ru/">http://eivis.ru/</a>	Электронные медицинские журналы. Доступ к журналу «Санитарный врач» предоставляется с издательской платформы с сайта <a href="https://panor.ru/">https://panor.ru/</a>	С компьютеров университета ; с любого компьютера и мобильного устройства по логину и паролю	Не ограничено  Срок действия: до 31.12.2023
8.	Электронная коллекция Open Access в составе Электронно-библиотечной системы ZNANIUM.COM (договор на бесплатной основе): <a href="https://znanium.com/">https://znanium.com/</a>	Учебные и научные издания, периодические издания, статьи различной тематической направленности (в том числе по медицине и биологии)	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено  Срок действия: до 31.12.2023
9.	Электронные периодические издания МИАН (в рамках Национальной подписки): <a href="http://www.mathnet.ru/">http://www.mathnet.ru/</a>	Коллекция электронных версий математических журналов Математического института им. В.А. Стеклова РАН.	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено  Срок действия

				ия: не ограничен
10.	Электронное периодическое издание «Успехи химии» (в рамках Национальной подписки): <a href="https://uspkhim.ru/">https://uspkhim.ru/</a>	Электронная версия журнала «Успехи химии».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено  Срок действия: не
11.	Электронное периодическое издание «Успехи физических наук» (в рамках Национальной подписки): <a href="https://ufn.ru/">https://ufn.ru/</a>	Электронная версия журнала «Успехи физических наук».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено  Срок действия: не ограничен
12.	Интегрированная информационно-библиотечная система (ИБС) научно-образовательного медицинского кластера Приволжского федерального округа – «Средневолжский» (договор на бесплатной основе)	Электронные копии научных и учебных изданий из фондов библиотек-участников научно-образовательного медицинского кластера ПФО «Средневолжский»	Доступ предоставляется по заявке на по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено  Срок действия: не ограничен
13.	Электронная справочно-правовая система «Консультант Плюс» (договор на бесплатной основе): <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>	Нормативные документы, регламентирующие деятельность медицинских и фармацевтических учреждений	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено  Срок действия: не ограничен
14.	Национальная электронная библиотека (НЭБ) (договор на бесплатной основе): <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>	Электронные копии изданий (в т.ч. научных и учебных) по широкому спектру знаний	Научные и учебные произведения, не переиздававшиеся последние 10 лет – в открытом доступе. Произведения, ограниченные	Не ограничено  Срок действия не ограничен



			авторским правом, – с компьютеров научной библиотеки.	(договор пролонгируется каждые 5 (пять) лет).
15.	Электронные коллекции издательства Springer Nature (в рамках Национальной подписки): <a href="https://rd.springer.com/">https://rd.springer.com/</a>	Полнотекстовые научные издания (журналы, книги, статьи, научные протоколы, материалы конференций и др.) по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета с использованием корпоративной почты)	Не ограничено  Срок действия: не ограничен
16.	База данных периодических изданий издательства Wiley (в рамках Национальной подписки): <a href="http://www.onlinelibrary.wiley.com">www.onlinelibrary.wiley.com</a>	Периодические издания издательства Wiley по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета)	Не ограничено  Срок действия: до 31.12.2023
17.	База данных The Cochrane Library (в рамках Национальной подписки): <a href="http://www.cochranelibrary.com">www.cochranelibrary.com</a>	Научные материалы по медицине: информация о клинических испытаниях, кокрейновские обзоры, некокрейновские систематические обзоры, методологические исследования, технологические и экономические оценки по определенной теме и заболеванию	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета)	Не ограничено  Срок действия: до 31.01.2023
18.	База данных периодических изданий издательства Lippincott Williams & Wilkins (в рамках Национальной	Периодические издания издательства LWW по медицинским наукам	С компьютеров университета	Не ограничено  Срок действия

	подписки): <a href="https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi">ovidsp.ovid.com/autologin.cgi</a>			ия: до 31.01.2023
19.	Электронная коллекция «Freedom» на платформе Science Direct (в рамках Национальной подписки): <a href="https://www.sciencedirect.com">https://www.sciencedirect.com</a> .	Периодические издания издательства Elsevier по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета с использованием корпоративной почты)	Не ограничено  Срок действия: до 31.01.2023
20.	База данных Questel Orbit (в рамках Национальной подписки): <a href="https://www.orbit.com/">https://www.orbit.com/</a>	Патентная база данных компании Questel	С компьютеров университета	Не ограничено  Срок действия: до 30.06.2023
21.	Коллекция BMJ Knowledge Resources от издательства BMJ Publishing (в рамках Национальной подписки): <a href="http://journals.bmj.com">journals.bmj.com</a>	Периодические издания издательства BMJ Publishing по медицинским наукам. BMJ Case Reports - база данных, содержащая отчеты о клинических случаях, истории болезней и информацию о распространенных и редких заболеваниях	С компьютеров университета, с любого компьютера по логину и паролю (предоставляется библиотекой по запросу)	Не ограничено  Срок действия: до 31.01.2023
22.	База данных периодических изданий издательства Begell House (в рамках Национальной подписки): <a href="http://www.dl.begellhouse.com/collections/341eac9a770b2cc3.html">www.dl.begellhouse.com/collections/341eac9a770b2cc3.html</a>	Периодические издания издательства Begell House по медицинским наукам	С компьютеров университета	Не ограничено  Срок действия: до 31.01.2023
23.	База данных периодических изданий от Американской Урологической Ассоциации (в рамках Национальной	Периодические издания от Американской Урологической Ассоциации (American Urological Association). В коллекцию входят журналы: Journal of	С компьютеров университета	Не ограничено  Срок действия: до

	подписки): <a href="http://www.auajournals.org">www.auajournals.org</a>	Urology и Urology Practice.		31.01.2023
24.	База данных периодических изданий от Американской кардиологической ассоциации (в рамках Национальной подписки): <a href="http://www.ahajournals.org">www.ahajournals.org</a>	Периодические издания от Американской кардиологической ассоциации (American Heart Association).	С компьютеров университета	Не ограничено  Срок действия: до 31.01.2023
25.	Электронная коллекция «Royal Society of Medicine Collection» издательства SAGE Publishing (в рамках Национальной подписки): <a href="http://journals.sagepub.com">journals.sagepub.com</a>	Периодические издания издательства SAGE Publishing по медицинским наукам	С компьютеров университета	Не ограничено  Срок действия: до 31.01.2023
26.	Электронная коллекция «eBook Collections» издательства SAGE Publishing (в рамках Национальной подписки): <a href="http://search.ebscohost.com">search.ebscohost.com</a>	Полнотекстовые электронные книги от издательства SAGE Publishing по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета	Не ограничено  Срок действия: не ограничен

## 8.4.3. Ресурсы открытого доступа (указаны основные)

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
<b>Отечественные ресурсы</b>				
1.	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ): <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>	Полнотекстовые электронные копии печатных изданий и оригинальные электронные издания по медицине и биологии	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
2.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU: <a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>	Рефераты и полные тексты научных публикаций, электронные версии российских научных журналов	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
3.	Научная электронная библиотека открытого доступа	Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено

	КиберЛенинка: <a href="http://cyberleninka.ru">http://cyberleninka.ru</a>	Ближнего зарубежья		
4.	Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава РФ: <a href="https://cr.minzdrav.gov.ru/#!/">https://cr.minzdrav.gov.ru/#!/</a>	Клинические рекомендации (протоколы лечения), алгоритмы действий врача (блок-схемы, пути ведения), методические рекомендации, справочная информация	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
<b>Зарубежные ресурсы (указаны основные)</b>				
1.	PubMed: <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed</a>	Поисковая система Национальной медицинской библиотеки США для поиска публикаций по медицине и биологии в англоязычных базах данных «Medline», «PreMedline» и файлах издательских описаний	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено
2.	Directory of Open Access Journals: <a href="http://www.doaj.org">http://www.doaj.org</a>	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции периодических изданий	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено
3.	Directory of open access books (DOAB): <a href="http://www.doabooks.org">http://www.doabooks.org</a>	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции научных книг	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено

## 9. Материально-техническое обеспечение дисциплины.

9.1. Перечень помещений, необходимых для проведения аудиторных занятий по дисциплине.

1. аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами

профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся индивидуально осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью;

2. аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства, в количестве, позволяющем обучающимся индивидуально осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью;

3. помещения, предусмотренных для работы с биологическими моделями;

Кроме того, подготовка специалистов по профильным дисциплинам ведется на клинических базах, оборудованных современным высокотехнологическим оборудованием.

9.2. Перечень оборудования, необходимого для проведения аудиторных занятий по дисциплине.

- термометр, медицинские весы, ростометр, облучатель бактерицидный, лупа, металлические шкафы для одежды, очки для защиты слизистых оболочек глаз, шкаф для инструментов, контейнер для обработки инструментов, патологоанатомический набор, кресло гинекологическое, кушетка медицинская, сантиметровая лента, тазомер, секционные столы, вытяжки и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры. Муляжи, влажные препараты, костные препараты, микроскопы.

- учебные слайды, видеофильмы, таблицы, учебные стенды. Мультимедийный проектор, ноутбук, набор презентаций. Тестовые вопросы и задачи.

- набор методических рекомендаций и пособий, монографий.

9.3. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства.

№ п. п.	Программное обеспечение	Кол-во лицензий	Тип программного обеспечения	Производитель	Номер в едином реестре российского ПО	№ и дата договора
1	Программный комплекс CommuniGate Pro Ver. 6.3	11200	Платформа коммуникаций (электронная почта, файловый обмен)	АО«СТАЛ КЕРСОФТ»	7112	22с-1805 от 23.08.2022
2	Samoware Desktop client	300	Почтовый клиент	АО«СТАЛ КЕРСОФТ»	6296	22С-3603 от 24.11.2022
3	WEBINAR (ВЕБИНАР)		Платформа для онлайн мероприятий	ООО "ВЕБИНАР ТЕХНОЛОГИИ"	3316	17-3К от 28.04.2022
4	Wtware	100	Операционная система тонких клиентов	Ковалёв Андрей Александрович	1960	2471/05-18 от 28.05.2018
5	МойОфис Стандартный. Лицензия Корпоративная на пользователя для образовательных организаций, без	220	Офисное приложение	ООО "НОВЫЕ ОБЛАЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"	283	без ограничения с правом на получение обновлений на 1 год.

	ограничения срока действия, с правом на получение обновлений на 1 год.					
6	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Расширенный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License - Лицензия	1500	Средства антивирусной защиты		207	04-ЗК от 10.02.2023
7	Trusted.Net	10000	Средства управления доступом к информационным ресурсам	ООО "Цифровые технологии"	1798	218 от 13.12.2021
8	LibreOffice		Офисное приложение	The Document Foundation	Свободно распространяемое ПО	
9	Windows 10 Education	700	Операционные системы	Microsoft	Подписка Azure Dev Tools for Teaching	
10	Astra Linux Special Edition вариант лицензирования «Орел»	17	Операционная система для рабочих станций	ООО "РУСБИТЕ Х-АСТРА"	369	22С-3602 от 30.11.2022
11	Astra Linux Special Edition уровень защищенности Усиленный («Воронеж»)	3	Операционная система	ООО "РУСБИТЕ Х-АСТРА"	369	22С-3602 от 30.11.2022
12	Astra Linux Special Edition уровень защищенности	1	Операционная система	ООО "РУСБИТЕ Х-АСТРА"	369	22С-3243 от 31.10.2022

	Усиленный («Воронеж»)					2
13	Astra Linux Special Edition уровень защищенности Усиленный («Воронеж»)	4	Операционная система	ООО "РУСБИТЕ X-АСТРА"	369	22С-3243 от 31.10.2022
14	AliveColors Business (лицензия для образовательных учреждений) 10-14 пользователей	10	Графический редактор	ООО «АКВИС Лаб»	4285	23С-269 от 16.02.2023
15	Master Pdf Editor для образовательных учреждений	10	Редактор PDF файлов	ООО «Коде Индастри»	10893	23С-269 от 16.02.2023
16	СПС КонсультантПлюс	50	Справочная система	ЗАО "КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС"	212	03-3К от 09.02.2023
17	Jalinga Studio	2		ООО "ЛАБОРАТОРИЯ ЦИФРА"	4577	214 от 08.12.2021, 23с-71 от 14.02.2023
18	«КриптоПро CSP» версии 5.0, 4332; «КриптоПро CSP» версии 5.0, 8835	306	Средства криптографической защиты информации и электронной подписи	ООО "КРИПТОПРО"	4332	12-305 от 28.12.21
19	Яндекс.Браузер		Браузер	ООО «ЯНДЕКС»	3722	

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Приволжский исследовательский медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Владимирский филиал ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России

Кафедра  
Клинической судебной медицины

### ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по дисциплине  
«Судебно-медицинские медико-криминалистические экспертизы»

Специальность: 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза

Форма обучения: очная

№ пп	№ и наименование раздела программы	Содержание внесенных изменений	Дата вступления изменений в силу	Подпись исполнителя
1				

Утверждено на заседании кафедры

Протокол № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Зав. кафедрой

\_\_\_\_\_  
,уч.ст, уч.звание

\_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_  
расшифровка