

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Есауленко Игорь Владимирович
Должность: Ректор
Дата подписания: 19.08.2025 15:16:10
Уникальный программный ключ:
691eebef92031be66ef61648f97525a2e2da8356

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Н.Н. БУРДЕНКО»**

МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Факультет Лечебный
Кафедра Судебной медицины

Утверждаю
Декан лечебного факультета
Красноруцкая О.Н.
25 марта 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
Судебная медицина
для специальности 31.05.01 Лечебное дело

всего часов (ЗЕ)	108 (часов)
лекции	10 (часов)
практические (семинарские) занятия	48 (часов)
самостоятельная работа	47 (часов)
курс_	6
семестр_	В
контроль:	(В) (семестр)
Экзамен/зачет_	3 часа/зачет (В семестр)

Воронеж 2025 г.

Настоящая рабочая программа по судебной медицине, является частью основной образовательной программы по специальности 31.05.01 "Лечебное дело".

Рабочая программа подготовлена на кафедре судебной медицины_ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России авторским коллективом:

№ п.п.	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность	Основное место работы
1	Бахметьев Владимир Иванович	д.м.н ., профессор	Заведующий кафедрой	Кафедра судебной медицины ВГМУ им. Н.Н. Бурденко
2	Сушко Алена Романовна	К.М.Н.	Доцент кафедры	Кафедра судебной медицины ВГМУ им. Н.Н. Бурденко

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры судебной медицины ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России «20» марта 2025 г., протокол № 7.

Программа одобрена на заседании ЦМК по координации преподавания специальности «Лечебное дело» 25.03.2025 г., протокол №4

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины (модуля) практики:

1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования– специалитет по специальности 31.05.01 - Лечебное дело, утвержденный Приказом Министра науки и высшего образования Российской Федерации от «09» февраля 2016г. №95.

2) [Приказ Минтруда России от «21» марта 2017г. N293 «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-лечебник \(врач-терапевт участковый\)».](#)

3) Общая характеристика образовательной программы по специальности 31.05.01 - Лечебное дело.

4) Учебный план образовательной программы по специальности 31.05.01 - Лечебное дело.

5) Устав и локальные нормативные акты Университета

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
1.1	Цель освоения дисциплины (модуля)\практики	4
1.2	Задачи дисциплины (модуля)\практики	4
1.3.	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю)/практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	4
2.	МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО	6
2.1.	Код учебной дисциплины (модуля)\практики	7
2.2.	Взаимосвязь дисциплин ОПОП ВО	7
2.3.	Типы задач профессиональной деятельности	
3.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	7
3.1.	Объем дисциплины и виды учебной деятельности	7
3.2.	Содержание, структурированное по разделам (если предусмотрено) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий, форм контроля	7
3.3.	Тематический план лекций	7
3.4.	Тематический план ЗСТ	9
3.5.	Хронокарта ЗСТ	11
3.6.	Самостоятельная работа обучающихся	12
4.	ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)\ПРАКТИКЕ	13
5.	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	13
6.	ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	14
7.	МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	16
8.	ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	17
9.	ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	17
10.	МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	18

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Цель освоения дисциплины (модуля)\практики:

Целями освоения учебной дисциплины «Судебная медицина» являются: формирование компетенций на основе знаний теоретических и практических основ судебно-медицинской экспертизы при выполнении обязанностей врача-специалиста, судебно-медицинского эксперта (члена экспертной комиссии).

1.2. Задачи дисциплины (модуля)\практики:

1) получение знаний в вопросах процессуального назначения, производства и оформления судебно-медицинских экспертиз трупов, потерпевших и других лиц, вещественных доказательств, материалов уголовных и гражданских дел;

2) понимание современного уровня и высокого качества проведения судебно-медицинских экспертиз, назначенных правоохранительными органами;

3) изучение морфологических особенностей течения патологических процессов при различных видах внешних воздействий и экстремальных состояниях;

4) приобретение знаний и практических навыков, касающихся правовой регламентации работы судебно-медицинского эксперта (врача-специалиста) и организации судебно-медицинской экспертизы;

5) получение знаний и практических навыков для судебно-медицинской оценки тяжести вреда здоровью при внешних воздействиях;

6) оказание помощи правоохранительным органам при проведении ими следственных действий, связанными с доказательствами преступлений, направленных против жизни, здоровья, чести и достоинства личности.

1.3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю)\практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Результаты образования	Содержание компетенции, на формирование, которых направлены результаты обучения по дисциплине	Код компетенции, на формирование, которых направлены результаты обучения по дисциплине
1	2	3

Знать: основы законодательства Российской Федерации, основные нормативно-технические документы по охране здоровья населения Уметь: использовать основные методы гуманитарных, естественнонаучных, медикобиологических и клинических наук при решении профессиональных задач в сфере судебной медицины Владеть: навыком анализировать и делать соответствующие выводы при проведении судебно-медицинских экспертиз	Способность и готовность к абстрактному мышлению. анализу, синтезу	ОК-1
Знать: морально-этические нормы, правила и принципы профессионального врачебного поведения, основные этические документы международных и отечественных профессиональных медицинских ассоциаций и организаций. Уметь: грамотно и самостоятельно анализировать и оценивать социальную ситуацию в России и за ее пределами и осуществлять свою деятельность с учетом результатов этого анализа. Владеть: навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, публичной речи, моральноэтической аргументации	Способность действовать в нестандартных ситуациях, готовность нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	ОК-4
Знать: учение о здоровье населения, методах его сохранения. Уметь: защищать права врачей и пациентов различного возраста. Владеть: навыками информирования пациентов различных возрастных групп в соответствии с требованиями правил «информированного согласия»	Готовность использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК-7
Знать: нормативно-правовую базу назначения, производства и оформления судебно-медицинских экспертиз в случаях наступления смерти. Уметь: применять правовые знания при производстве судебно-медицинских экспертиз. Владеть: методами судебно-медицинской оценки причины смерти в случаях внешних воздействий и внезапной смерти от	Способность использовать основы	ОПК-3

заболеваний экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности		
Знать: этические и деонтологические принципы в деятельности судебно-медицинского эксперта. Уметь: применять свои профессиональные знания в общении с родственниками и пациентами. Владеть: методами убеждения и объективных доказательств результатами своих исследований в производстве судебно-медицинских экспертиз	Способность и готовность реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	ОПК-4
Знать: порядок и правила производства судебно-медицинских экспертиз. Уметь: применять свои знания при выполнении профессиональной деятельности в качестве врача-специалиста или судебно-медицинского эксперта. Владеть: системой анализа результатов своей работы при оказании медицинской помощи пациентам в случаях внешних воздействий	Способность и готовность анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок	ОПК-5
Знать: структуру и правила заполнения медицинских карт стационарного и амбулаторного больного. Уметь: фиксировать повреждений и другие последствия действия внешних факторов в медицинской документации. Владеть: методами оценки и описания механических повреждений, а также заболеваний при оформлении медицинских и судебно-медицинских документов	Готовность к введению медицинской документации	ОПК-6
Знать: признаки проявления факторов внешней среды на организм человека. Уметь: оценивать морфологические и физиологические критерии внешних воздействий при оказании медицинской помощи пострадавшим. Владеть: методами установления механизмов повреждений или причины болезненных изменений в случаях внешних воздействий на человека	Способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	ОПК-9
Знать: симптомы заболеваний и признаки повреждений, возникающих при действии факторов внешней среды. Уметь: провести дифференциальную диагностику заболеваний или повреждений с учетом анамнеза,	Готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патологоанатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта	ПК-5

симптоматики проявления, результатов лабораторных исследований Владеть: методами установления механизмов травмы или причины смерти по признакам проявления повреждений или заболеваний.	наличия или отсутствия заболевания	
Знать: Международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем – МКБ-Х. Уметь: Устанавливать диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ) Владеть: навыками судебномедицинской оценки механизмов установления повреждений и заболеваний	Способность к определению у пациентов основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.	ПК-6
Знать: Медицинские критерии и правила установления степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека. Медицинские критерии для констатации биологической смерти человека в условиях нахождения лечебного- и вне лечебного учреждения. Уметь: распознавать виды тяжести вреда здоровью по медицинским критериям, а также устанавливать факт биологической смерти по вероятным и достоверным	Готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности, участию в проведении медикосоциальной экспертизы, констатации биологической смерти человека.	ПК-7
Знать: признаки проявления факторов внешней среды на организм человека. Уметь: оценивать морфологические и физиологические критерии внешних воздействий при оказании медицинской помощи пострадавшим. Владеть: методами установления механизмов повреждений или причины болезненных изменений в случаях внешних воздействий на человека признакам ее наступления. Владеть: методами установления сроков временной нетрудоспособности, стойкой утраты трудоспособности, исследования трупных явлений.	Способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	ОПК-9
Знать: Правила работы врача-специалиста или судебномедицинского эксперта в очаге массового поражения. Уметь: провести идентификацию личности по макро- и микроскопическим ориентирам человека в случаях фрагментации тела.	Способность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	ПК-19

Владеть: навыками интерпретации результатов сбора информации о заболевании пациента		
Знать: данные литературы и экспертной практики по основным судебно-медицинским критериям внешних воздействий. Уметь: пользоваться результатами судебно-медицинских экспертиз для анализа к публичному представлению информации. Владеть: Ведением медицинской документации, в том числе в электронном виде	Готовность к анализу и публичному представлению медицинской информации на основе доказательной медицины	ПК-20

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

2.1. Дисциплина Б1.Б.49 «Судебная медицина» относится к блоку Б1 обязательной части ОПОП ВО по направлению подготовки «Лечебное дело», составляет 108 часов/ 3 з.е., изучается в В семестре.

2.2 Взаимосвязь дисциплин ОПОП ВО\ОПОП СПО

Наименование предшествующей дисциплины	Наименование изучаемой дисциплины	Наименование последующей дисциплины
Физика, информатика	Судебная медицина	Анестезиология
Биологическая химия		Реаниматология
Анатомия человека		Онкология
Патологическая анатомия		Трансфузиология
Патологическая физиология		
Лучевая диагностика		
Травматология		

2.3. Типы задач профессиональной деятельности:

В рамках освоения дисциплины, обучающиеся готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- медицинский
- научно-исследовательский
- организационно-управленческий.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\

ПРАКТИКИ

3.1 Объем дисциплины (модуля)\практики и виды учебной деятельности.

Виды учебной работы	Всего часов	Семестр(ы)		
Лекции	10	В		
Практические занятия	48	В		
Семинарские занятия				
Самостоятельная работа	47	В		
Промежуточная аттестация	3			
Общая трудоемкость в часах	108			
Общая трудоемкость в зачетных единицах	3			

3.2. Содержание дисциплины (модуля)\практики, структурированное по разделам (если предусмотрено) указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий, форм контроля

№ п/п	Раздел учебной дисциплины	Занятия лекционного типа	Практические занятия (семинарские занятия)	Самостоятельная работа (часов)	Контроль (часов)	Всего (часов)
1.	Процессуальные основы и организация СМЭ в РФ	1	-	2	-	3
2.	Судебно-медицинская танатология	2	16	18	1	37
3.	Судебно-медицинская травматология	6	16	12	3	35
4.	Судебно-медицинская экспертиза живых лиц	-	12	10	1	23
5.	Профессиональные правонарушения медицинских работников	1	4	3	-	9
	Итого	10	48	47	4	108

3.3. Тематический план лекций

№	Тема	Краткое содержание темы	Код компетенции	Часы
1.	Введение в специальность.	1. История возникновения и развития судебной медицины. в Российской Федерации 2. История кафедры судебной медицины ВГМУ. Достижения Российских ученых в развитии судебной медицины 3. Законодательные документы о назначении и производстве СМЭ в РФ. 4. Права и обязанности судебно-медицинского эксперта. 5. Работа врача-специалиста при оказании помощи правоохранительным органам в проведении следственных действий. 6. Судебно-медицинские учреждения в РФ. Судебно-медицинская документация.	УК-1, УК-4, УК-5, ОПК-1,	2

		7.Классификация профессиональных правонарушений медицинских работников в соответствии с современным законодательством. 8. Виды преступлений по форме вины и по принадлежности. 9. Врачебная ошибка и несчастный случай в медицинской практике. 10. Порядок производства и правила оформления судебно-медицинской экспертизы в случаях привлечения медицинских работников к уголовной или гражданско-правовой ответственности		
2.	Учение о смерти и трупных явлениях. Установление факта и данности наступления смерти.	1.Танатогенез в зависимости от вида смерти. 2.Классификация смерти. 3.Диагностика смерти (вероятные и достоверные признаки, 4.Трупные явления. Установление давности смерти. 5.Судебно-медицинская экспертиза трупа. 6.Правила оформления документации при судебно-медицинской экспертизе трупа. Осмотр трупа на месте происшествия.	ОПК-5,ОПК-9, ОПК-10, ПК-1	2
3,4,5.	Общие вопросы судебно-медицинской травматологии.	1.Задачи судебно-медицинской травматологии. 2.Классификация механических факторов и их характеристика. 3.Правила судебно-медицинской оценки и описания повреждений, причиняемых механическими средствами. 4.Повреждения, причиняемые тупыми твердыми предметами. 5.Судебно-медицинская оценка повреждений, причиняемых транспортными средствами и при падении с высоты. 6.Повреждения, причиняемые острыми орудиями. 7.Огнестрельные повреждения. 8.Идентификация орудия травмы.	ОПК-5,ОПК-9, ОПК-10, ПК-1	6
	Итого			10

3.4 Тематический план практических или семинарских занятий

№	Тема	Краткое содержание темы	Код компетенции	Часы
1.	Осмотр трупа на происшествии.	1.Порядок осмотра трупа на месте обнаружения. 2. Трупные явления. 3. Функциональные обязанности врача-специалиста при осмотре трупа на месте обнаружения 4. Протокол осмотра трупа на месте происшествия. 5. Особенности осмотра трупа неизвестного лица. 6. Правила изъятия и упаковки вещественных доказательств биологического происхождения.	УК-1,УК-4,УК-5.ОПК-1.	4
2.	Судебно-медицинская экспертиза трупа.	1. Порядок исследования одежды. 2. Наружное исследование трупа (анатомо-морфологический статус,	ОПК-5,ОПК-9,ОПК-10,ПК-1	4

		трупные явления, исследование топографо-анатомических областей, повреждения). 3. Внутреннее исследование трупа с демонстрацией секционной техники, проведения специальных проб, исследования внутренних органов, правил изъятия частей внутренних органов на лабораторные исследования и оформления направлений на лабораторные исследования. 4. Правила оформления «Медицинского свидетельства о смерти». 5. Регистрация результатов исследования трупа в медицинских журналах.		
3.	Судебно-медицинская экспертиза трупов новорожденных младенцев.	1. Поводы для назначения судебно-медицинской экспертизы трупов новорожденных младенцев. 2. Вопросы, разрешаемые при судебно-медицинской экспертизе трупов новорожденных. 3. Доношенность и зрелость плода. Методы определения. 4. Установление живорожденности младенца и продолжительности внеутробной жизни. 5. Признаки жизнеспособности плода. 6. Причины смерти новорожденных младенцев. 7. Особенности секционной техники трупов новорожденных младенцев.	ОПК-5, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1	4
4.	Судебно-медицинская танатология (Итог)	Контроль знаний и навыков по разделу «Судебно-медицинская танатология»	ОПК-5, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1	4
5.	Судебно-медицинская экспертиза живых лиц. по установлению тяжести вреда, причиненного здоровью человека и, в случаях половых преступлений.	1. Медицинские критерии тяжести вреда здоровью человека. 2. Правила описания повреждений. 3. Правила оформления судебно-медицинской документации при производстве судебно-медицинской экспертизы по оценке тяжести вреда, причиненного здоровью человека.	ОПК-5, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1	4
6.	Судебно-медицинская экспертиза по медицинским документам.	1. Медицинские документы, как система доказательств в следственной и судебной практике. 2. Методика производства и правила оформления судебно-медицинской документации при назначении экспертизы по медицинским картам амбулаторного или стационарного больного.	УК-1, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-5, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1	4
7.	Судебно-медицинская экспертиза живых лиц (Итог)	Контрольная проверка знаний медицинских критериев определения тяжести вреда, причиненного здоровью человека, по материалам практических экспертиз. Решение ситуационных задач по теме в виде выборочных тестов.	ОПК-5, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1	4
8.	Судебно-медицинская экспертиза	1. Классификация твердых тупых	ОПК-5, ОПК-	4

	повреждений, причиняемых тупыми твердыми предметами.	предметов. 2. Классификация и характеристика повреждений, причиняемых твердыми тупыми предметами. 3. Морфологические свойства ссадин, кровоподтеков, раз, гематом, переломов, разрывов, отрывов при тупой механической травме. 4. Правила описания повреждений и установление механизмов их формирования при изучении макропрепаратов и судебно-медицинских документов.	9,ОПК-10,ПК-1	
9.	Судебно-медицинская экспертиза повреждений, причиняемых острыми орудиями.	1. Классификация острых орудий. 2. Классификация и характеристика повреждений, причиняемых острыми орудиями. 3. Морфологические свойства ран, причиняемых колющими, режущими, колюще-режущими, рубящими и пилящими орудиями. 4. Правила описания повреждений и установление механизмов их формирования при изучении макропрепаратов и судебно-медицинских документов.	ОПК-5,ОПК-9,ОПК-10,ПК-1	4
10.	Судебно-медицинская экспертиза огнестрельных повреждений.	1. Классификация огнестрельного оружия. 2. Механизм выстрела и формирование огнестрельного повреждения в зависимости от типа огнестрельного оружия и дистанции выстрела. 3. Дополнительные компоненты выстрела и их судебно-медицинское значение. 4. Морфологические свойства огнестрельных ран при пулевых и дробовых ранениях. 5. Поражающие факторы при действии взрывчатых веществ. Выполнение тестовых заданий по теме	УК-1,УК-4,УК-5,ОПК-1. ОПК-5,ОПК-9,ОПК-10,ПК-1	4
11.	Судебно-медицинская травматология (Итог)	Выполнение тестовых заданий по теме	ОПК-5,ОПК-9,ОПК-10,ПК-1	4
12.	Профессиональные правонарушения медицинских работников.	1. Классификация правонарушений медицинскими работниками. 2. Правовая оценка преступлений по форме вины и по принадлежности. 3. Проступки в медицинской практике и их правовая оценка. 4. Врачебная ошибка, несчастный случай в медицинской практике. 5. Участие врача-специалиста в производстве комплексной судебно-медицинской экспертизы по делам о привлечении медицинских работников к уголовной или гражданско-правовой ответственности в составе экспертной группы.	ОПК-5,ОПК-9,ОПК-10,ПК-1	4
	Итого			48

3.5.Хронокарта ЗСТ

№ п/п	Этап ЗСТ	% от занятия
1.	Организационная часть.	5
1.1	Приветствие.	
1.2	Регистрация присутствующих в журнале	
2.	Введение.	20
2.1	Озвучивание темы и ее актуальность, цели и плана занятия.	
2.2.	Ответы на вопросы обучающихся, возникшие при подготовке к занятию.	
3.	Разбор теоретического материала Обсуждение основных положений темы (устный разбор теоретического материала, объём и содержание определяет кафедра).	30 - 60
4.	Практическая часть занятия проводится в соответствии с учебной деятельностью, прописанной для каждой темы в рабочей программе по дисциплине (демонстрация преподавателем практической манипуляции, обязательное решение типовой ситуационной задачи с обсуждением решения, разбор клинического случая, история болезни и тд).	30
4.1.	Самостоятельная практическая работа обучающихся	
4.2.	Индивидуальное и групповое консультирование при выполнении заданий.	
4.3.	Контроль успешности выполнения практических заданий	
5.	Заключительная часть.	15
5.1.	Подведение итогов занятия. Анализ результатов. Ответы на вопросы.	
5.2.	Сообщение темы следующего занятия, вопросов для самостоятельной подготовки, рекомендуемой литературы.	
5.3.	Завершение занятия, оформление учебного журнала.	

3.6. Самостоятельная работа обучающихся

№	Тема	Формы самостоятельной работы	Код компетенции	Часы
1.	Осмотр трупа на месте происшествия.	Изучение УПК, УК, ГПК, ГК РФ; оформление раздела «Протокола осмотра трупа на месте происшествия», касающегося действий врача-специалиста. Правила обнаружения, изъятия, упаковки и направления на судебно-медицинскую экспертизу вещественных доказательств биологического происхождения. Просмотр видеофильма «Установление давности смерти» на платформе Moodle.	УК 1, ОПК 3, ОПК 5	6
2.	Судебно-медицинская экспертиза трупа.	Усвоение методики наружного и внутреннего исследования трупа по схемам, представленным в учебнике-практикуме и просмотре видеофильма по технике вскрытия трупа. Правила оформления судебно-медицинской документации при судебно-медицинской экспертизе трупа.	УК 1, ОПК 3, ОПК 5	6
3.	Судебно-медицинская экспертиза трупов новорожденных младенцев.	Освоение теории вопросов темы	УК 1, ОПК 3, ОПК 5	8
4.	Судебно-медицинская экспертиза живых лиц	Изучение медицинских критериев по тяжести вреда, причиненного здоровью человека	УК 1, ОПК 3, ОПК 5	10
5.	Судебно-медицинская экспертиза по медицинским документам.	Изучение медицинских критериев по тяжести вреда здоровью	УК 1, ОПК 3, ОПК 5	2
6.	Судебно-медицинская экспертиза	Описание повреждений по Атласу,	УК 1,	4

	повреждений, причиняемых тупыми твердыми предметами.	оформление выводов по ситуационной задаче на платформе Moodle	ОПК 3, ОПК 5	
7.	Судебно-медицинская экспертиза повреждений, причиняемых острыми орудиями.	Описание повреждений по Атласу, оформление выводов по ситуационной задаче на платформе Moodle	УК 1, ОПК 3, ОПК 5	4
8.	Судебно-медицинская экспертиза огнестрельных повреждений.	Описание повреждений по Атласу, оформление выводов по ситуационной задаче на платформе Moodle	УК 1, ОПК 3, ОПК 5	4
9.	Профессиональные правонарушения медицинских работников.	Изучение уголовно-процессуального и гражданско-процессуального законодательства по тематике занятия.	УК 1, ОПК 3, ОПК 5	3
	Итого			47

4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)\ ПРАКТИКЕ

№ п/п	Тема	Формы оценочных средств	Представление оценочного средства в фонде (количество)
1	Судебно-медицинская танатология	Собеседование Тестирование Практические навыки	Вопросы-40 Тесты -60 Ситуац. задачи - 50
2	Судебно-медицинская травматология	Собеседование Тестирование Практические навыки	Вопросы – 40 Тесты-50 Ситуац.задачи -50, Макропрепараты- 70
3	Судебно-медицинская экспертиза живых лиц.	Собеседование Тестирование Практические навыки	Вопросы – 20 Тесты-35 Ситуац.задачи-35
4	Профессиональные правонарушения	Собеседование Тестирование Практические навыки	Вопросы-30 Материалы уголовных дел - 5

Форма промежуточной аттестации	Формы оценочных средств	Представление оценочного средства в фонде (количество)
Зачет	Собеседование Навыки 1 Навыки 2	Вопросы – 100 Ситуационные. задачи-135 Макропрепараты - 70

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)ПРАКТИКИ

№	Тема/ Разделы практики	Формы образовательных технологий	Средства образовательных технологий
1.	Осмотр трупа на происшествия.	Имитационные: деловые, ролевые игры	ситуационные/клинические задачи, разноуровневые задачи и задания, реферат, доклад, опрос, собеседование, информационно- справочные системы, программное обеспечение
2.	Судебно-медицинская экспертиза трупа.	Интерактивные: компьютерные симуляции, ситуационные задачи, презентации лекций и практических занятий, музейные экспонаты	Практические объекты (трупы, мед. документы, симуляционный манекен, телекоммуникации
3.	Судебно-медицинская экспертиза трупов новорожденных младенцев.	Интерактивные, активные: фотоиллюстрации повреждений, ситуационные задачи, работа с	ситуационные/клинические задачи, разноуровневые задачи и задания

		живыми объектами, групповые дискуссии	, реферат, доклад, опрос, собеседование, информационно-справочные системы, программное обеспечение
4.	Судебно-медицинская танатология (Итог)	Имитационные: деловые, ролевые игры	ситуационные/клинические задачи, разноуровневые задачи и задания, реферат, доклад, опрос, собеседование, информационно-справочные системы, программное обеспечение
5.	Судебно-медицинская экспертиза живых лиц. по установлению тяжести вреда, причиненного здоровью человека и, в случаях половых преступлений.	Интерактивные: компьютерные симуляции, ситуационные задачи, презентации лекций и практических занятий, музейные экспонаты	Подэкспертные лица, материалы уголовных дел, медицинские документы
6.	Судебно-медицинская экспертиза по медицинским документам.	Интерактивные, активные: фотоиллюстрации повреждений, ситуационные задачи, работа с живыми объектами, групповые дискуссии	ситуационные/клинические задачи, разноуровневые задачи и задания, опрос, собеседование, информационно-справочные системы, программное обеспечение
7.	Судебно-медицинская экспертиза живых лиц (Итог)	Имитационные: деловые, ролевые игры	подэкспертные лица, материалы уголовных дел, медицинские документы
8.	Судебно-медицинская экспертиза повреждений, причиняемых тупыми твердыми предметами.	Интерактивные: компьютерные симуляции, ситуационные задачи, презентации лекций и практических занятий, музейные экспонаты	ситуационные/клинические задачи, разноуровневые задачи и задания, реферат, доклад, опрос, собеседование, информационно-справочные системы, программное обеспечение
9.	Судебно-медицинская экспертиза повреждений, причиняемых острыми орудиями.	Интерактивные, активные: фотоиллюстрации повреждений, ситуационные задачи, работа с живыми объектами, групповые дискуссии	ситуационные/клинические задачи, разноуровневые задачи и задания, реферат, доклад, опрос, собеседование, информационно-справочные системы, программное обеспечение
10.	Судебно-медицинская травматология (Итог)	Интерактивные: компьютерные симуляции, ситуационные задачи, презентации лекций и практических занятий, музейные экспонаты	ситуационные/клинические задачи, разноуровневые задачи и задания, реферат, доклад, опрос, собеседование, информационно-справочные системы, программное обеспечение
11.	Профессиональные правонарушения медицинских работников.	Интерактивные: компьютерные симуляции, ситуационные задачи, презентации лекций и практических занятий, музейные экспонаты	ситуационные/клинические задачи, реферат, доклад, опрос, собеседование, информационно-справочные системы, программное обеспечение

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ

Основная литература

1. Судебная медицина / под редакцией Ю. И. Пиголкина. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2012. – 496 с. – ISBN 978–5–9704–2103–1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421031.html>. – Текст: электронный (дата обращения : 24.09.2020).
2. Судебная медицина : учебник для вузов / под общей редакцией В. Н. Крюкова. - 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Норма : ИНФРА-М, 2016. – 432 с. – гриф. - ISBN 978-5-91768-248-8 (Норма); 978-5-16-005269-4 (ИНФРА-М).
3. Хохлов, В. В. Судебная медицина : учебник-практикум / В.В. Хохлов, А.Б. Андрейкин; ГОУ ВПО Смоленская гос. мед. акад. - 3-е изд., доп. – Москва, 2012. - 406с.+1 компакт-диск. - гриф. - ISBN 5-87349-107-0.

Дополнительная литература

1. Судебная медицина : учебник для медицинских вузов / В.Л. Попов, А.В. Ковалев, О.Д. Ягмуров, И.А. Толмачев. – Санкт-Петербург : Юрический центр, 2016. - 512 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия). - гриф. - ISBN 978-5-94201-703-3.
2. Судебная медицина / под редакцией Ю. И. Пиголкина. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 576 с. – ISBN 978–5–9704–4236–4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442364.html>. – Текст: электронный (дата обращения : 01.09.2020).
3. Атлас по судебной медицине / Ю. И. Пиголкин, И. А. Дубровин, Д. В. Горностаев [и др.] ; под редакцией Ю. И. Пиголкина. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2010. – 376 с. – ISBN 978–5–9704–1542–9. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415429.html>. – Текст: электронный (дата обращения : 01.09.2020).
4. Пиголкин, Ю. И. Судебная медицина. Итоговые тестовые задания : учебное пособие / Ю. И. Пиголкин. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2418.html>. – Текст: электронный (дата обращения : 15.09.2020).
5. Ромодановский, П. О. Судебная медицина в схемах и рисунках / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 336 с. – ISBN 978–5–9704–3820–6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438206.html>. – Текст: электронный (дата обращения : 15.09.2020).
6. Судебная медицина. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под редакцией Ю. И. Пиголкина. – 2-е изд. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2009. – 160 с. – ISBN 978–5–9704–1071–4. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970410714.html>. – Текст: электронный (дата обращения : 24.08.2020).
7. Судебно-медицинская экспертиза тяжести вреда здоровью / В. А. Клевно, И. Н. Богомоллова, Г. И. Заславский [и др.] ; под редакцией В. А. Клевно. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2009. – 300 с. – ISBN 978–5–9704–

1227–5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412275.html>. – Текст: электронный (дата обращения : 24.08.2020).

Периодические издания

1. Судебно-медицинская экспертиза : научно-практический журнал / учредители : Российский центр судебно-медицинской экспертизы, Министерство здравоохранения РФ ; главный редактор журнала И. Ю. Макаров. – Москва : Медиа Сфера. – 6 номеров в год. – ISSN 2309-5326. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/publication/117548>. – Текст : электронный.

Нормативно-правовые документы

1. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации: Федеральный закон от 18 декабря 2001 г. № 174-ФЗ // Рос. газета. - 2001 г. - 22 дек. - № 249 (с изм. и доп.).

2. «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации»: Федеральный закон от 31 мая 2001 г. № 73-ФЗ // Рос. газета. - 2001 г. - 5 июня. - № 106 (с изм. и доп.).

3. Приказ МЗ РФ от 25.09.2023 г. № 491 «Об утверждении порядка проведения судебно-медицинской экспертизы» .

4. Приказ МЗ РФ № от «Об утверждении порядка определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека» . (в работе Министерства юстиции РФ).

7. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

№	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания.	Утверждено ЦМС ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России
1	Судебно-медицинская травматология: учебно-методическое пособие	В. И. Бахметьев, В. А. Кирилов, Д. В. Бавыкин	2022г. ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, . Воронеж	Протокол №7 05.04.2022 г.
2	Осмотр трупа на месте происшествия: учебно-методическое пособие	В. И. Бахметьев, В. А. Кирилов, Д. В. Бавыкин	2022г. ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, . Воронеж	Протокол №7 05.04.2022 г.
3	Судебно-медицинская экспертиза огнестрельной травмы: учебно-методическое пособие	В. И. Бахметьев, В. А. Кирилов, Д. В. Бавыкин	2022г. ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, . Воронеж	Протокол №7 05.04.2022 г.
4	Судебно-медицинская экспертиза повреждений, причиняемых твердыми тупыми предметами: учебно-методическое пособие	В. И. Бахметьев, В.П. Решетень, В.А. Кирилов, В.П. Бабенко:	2016г. ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, Воронеж	Протокол №8 02.05.2016 г.
5	Судебно-медицинская	В. И. Бахметьев,	2016г. ФГБОУ ВО ВГМУ	Протокол № 8

	экспертиза степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека:	В.П.Решетень, В.А.Кирилов, В.П.Бабенко	им. Н. Н. Бурденко, Воронеж	02.05.2016 г.
6	Становление и развитие судебной медицины на рубеже столетий: учебно-методическое пособие	В.И.Бахметьев, К.Д.Белянский, А.Р.Сушко, М.В.Горчакова	2024г. ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н.Бурденко, Воронеж	Протокол № 6 от 17.06.2024 г.
7	Методика проведения практических занятий по судебной медицине с иностранными студентами: учебно-методическое пособие.	В.И.Бахметьев, А.Р.Сушко И.И.Торубарова	2023 г. ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н.Бурденко, Воронеж	Протокол № 2 от 11.12.2023 г.

8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

Интернет, обеспечен доступ обучающимся к электронным библиотечным системам (ЭБС) через сайт библиотеки: [http lib://vrngmu.ru/](http://lib://vrngmu.ru/)

Электронно-библиотечная система:

1. "Консультант студента" (studmedlib.ru)
2. "Консультант врача" (www.rosmedlib.ru)
3. "Medline With Fulltext" (search.ebscohost.com)
4. "BookUp" (www.books-up.ru)
5. "Лань" (e.lanbook.com)

9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

Аудитория № 121 (кафедра судебной медицины; (г. Воронеж, ул. Ипподромная, 18а, БУЗ ВО ВОБСМЭ). 3 компьютера с выходом в интернет;
Аудитория № 130 (кафедра судебной медицины; (г. Воронеж, ул. Ипподромная, 18а, БУЗ ВО ВОБСМЭ). Компьютер, панельный телевизор с выходом в интернет., симуляционный манекен с набором кейс-повреждений.

Помещения библиотеки ВГМУ:

1. Читальный зал (ВГМУ, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 10);
2. Зал электронных ресурсов (кабинет №5) в отделе научной библиографии и медицинской информации объединенной научной медицинской библиотеке. (оснащение: 26 компьютеров с выходом в интернет.).

4. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ
Перечень медицинской техники (оборудования)

Наименование медицинской техники (оборудования)	Количество
1. Интерактивная доска	1
2. Мультимедийный проектор	2
3. Персональные компьютеры	7
4. Принтеры лазерные	6
5. Панельные телевизоры	5
6. Ноутбук	2
7. Унифицированный криминалистический чемодан судебно-медицинского эксперта	1
8. Учебный манекен-тренажер	1
9. Учебный набор травм и повреждений	1
10. Медицинская кушетка	1
11. Учебная доска	5
12. Секционные наборы для вскрытия трупов	5

Перечень
помещений, используемых для организации практической
подготовки обучающихся

Литер	Этаж	Номер помещения на поэтажном плане (по экспликации)	Адрес помещения	Назначение помещений	Общая площадь помещения в кв.м.
	1	30	г. Воронеж, ул. Ипподромная, 18а, БУЗ ВО ВОБСМЭ	Аудитория №130 Для практических занятий	55,4м ²
	1	20	г. Воронеж, ул. Ипподромная, 18а, БУЗ ВО ВОБСМЭ	Аудитория №133 Для практических занятий	16,5м ²
	1	20а	г. Воронеж, ул. Ипподромная, 18а, БУЗ ВО ВОБСМЭ	Аудитория №134 Для практических занятий	16,6м ²
	1	20в	г. Воронеж, ул. Ипподромная, 18а, БУЗ ВО ВОБСМЭ	Аудитория №135 Для практических занятий	21,5м ²
	1	28	г. Воронеж, ул. Ипподромная, 18а, БУЗ ВО ВОБСМЭ	Аудитория №136 Для практических занятий	36,2м ²
	1	11	г. Воронеж, ул. Ипподромная, 18а, БУЗ ВО ВОБСМЭ	Аудитория № 121 Для самостоятельной работы	12,1м ²