

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

**УТВЕРЖДАЮ**  
Ректор ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко МЗ РФ  
профессор, д.м.н. **И.Э. Есауленко**  
«05» декабря 2023 г.  
приказ ректора от «05» декабря 2023 г. № 864  
на основании решения ученого совета  
от «30» ноября 2023 г., протокол № 4

Уровень высшего образования  
подготовка кадров высшей квалификации

**Программа государственной итоговой аттестации  
для обучающихся по основным профессиональным образовательным программам  
высшего образования (программам ординатуры) по специальности  
31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза**

факультет подготовки кадров высшей квалификации  
курс – 2  
квалификация выпускника: **врач- судебно-медицинский эксперт**  
кафедра – **судебной медицины**  
трудоемкость: **108 часов (3 зачётных единиц)**

**Воронеж  
2023 г.**

Программа государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры выпускников по специальности 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза разработана в соответствии с:

- 1) Федеральным законом об образовании от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- 2) Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25.08.2014 г. № 1052;
- 3) приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры -стажировки» от 18.03.2016 г. № 227;
- 4) приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8.10.2015 г. № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки»;
- 5) приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 г. № 1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры»;
- 6) приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 18.09.2012 г. № 191н «Об утверждении документа государственного образца о послевузовском профессиональном образовании, выданного лицам, получившим такое образование в ординатуре, и технических требований к нему»;
- 7) «Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н.Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации» ,утвержденному приказом ректора № 587 от 04.09.2023 г.

Программа государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры выпускников по специальности 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза разработана сотрудниками кафедры судебной медицины: заведующим кафедрой, профессором, доктором мед. наук Бахметьевым В.И.; доцентом, кандидатом мед. наук Бавыкиным Д.В.

Программа рассмотрена на заседании кафедры судебной медицины ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России, протокол № 2 от 20 сентября 2023 года.

Программа рассмотрена на заседании цикловой методической комиссии по координации подготовки кадров высшей квалификации, протокол № 4 от 28 ноября 2023 года.

Программа рассмотрена и утверждена на Ученом совете университета, протокол № 4 от 30 ноября 2023 года.

## 1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Программа государственной итоговой аттестации реализуется в базовой части учебного плана подготовки ординатора по направлению подготовки (специальности) 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза очной формы обучения.

Целью государственной итоговой аттестации является определение соответствия результатов освоения обучающимися образовательных программ соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза.

Задачи государственной итоговой аттестации:

1. оценить уровень сформированности у выпускников универсальных и профессиональных компетенций, определенных федеральным государственным образовательным стандартом и образовательной программой высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации);
2. установить уровень готовности выпускника к самостоятельному выполнению всех видов профессиональной деятельности, предусмотренных требованиями федерального государственного образовательного стандарта по специальности высшего образования подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре, и решению профессиональных задач в своей профилактической, диагностической, лечебной, реабилитационной, психолого-педагогической и организационно-управленческой деятельности.

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ, ОЦЕНИВАЕМЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Обучающийся, освоивший программу ординатуры, должен обладать следующими компетенциями:

<b>Универсальные компетенции (УК)</b>	
<b>УК-1</b>	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.
<b>УК-2</b>	Готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.
<b>УК-3</b>	Готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения.
<b>Профессиональные компетенции</b>	
<b>Профилактическая деятельность</b>	
<b>ПК-1</b>	Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания.

<b>ПК-2</b>	Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными.
<b>ПК-3</b>	Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях.
<b>ПК-4</b>	Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков.
<b><i>Диагностическая деятельность</i></b>	
<b>ПК-5</b>	Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.
<b><i>Лечебная деятельность</i></b>	
<b>ПК-6</b>	Готовность к ведению и лечению пациентов с травмами и (или) нуждающихся в оказании ортопедической медицинской помощи.
<b>ПК-7</b>	Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации.
<b><i>Реабилитационная деятельность</i></b>	
<b>ПК-8</b>	Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении.
<b><i>Психолого-педагогическая деятельность</i></b>	
<b>ПК-9</b>	Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.
<b><i>Организационно-управленческая деятельность</i></b>	
<b>ПК-10</b>	Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях.

### **3. ОБЪЕМ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ**

Государственная итоговая аттестация обучающихся по программам подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре проводится в форме государственного экзамена. Государственная итоговая аттестация включает подготовку к сдаче и сдачу государственного экзамена.

<b>Организационная форма учебной работы</b>	<b>Продолжительность государственной итоговой аттестации</b>				
	<b>зач. ед.</b>	<b>акад. час.</b>	<b>по семестрам</b>		
			<b>4</b>		

Организационная форма учебной работы	Продолжительность государственной итоговой аттестации				
	зач. ед.	акад. час.	по семестрам		
			4		
Общая трудоемкость по учебному плану	3	108			
Государственный экзамен (в неделях)	3		2		

#### 4. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ В 2023-2024 УЧЕБНОМ ГОДУ

Государственная итоговая аттестация для обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования (программам ординатуры) по специальности 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза в 2023-2024 учебном году в ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России проводится согласно «Положению о порядке проведения государственной итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации», утвержденному приказом ректора № 587 от 04.09.2023 г.

Государственная итоговая аттестация для ординаторов в 2023-2024 учебном году проводится с «04» июля 2024 года по «17» июля 2024 года.

Для проведения государственной итоговой аттестации создается государственная экзаменационная комиссия по специальности 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза, которая состоит из председателя, секретаря и членов комиссии. Председателем государственной экзаменационной комиссии является представитель органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления в сфере охраны здоровья, имеющим ученую степень доктора медицинских наук. В состав комиссии также включаются 5 человек, из которых не менее двух являются ведущими специалистами – представителями работодателей и (или) их объединений в соответствующей области профессиональной деятельности и (или) представителями органов государственной власти Российской Федерации и органов местного самоуправления, осуществляющих полномочия в соответствующей области профессиональной деятельности, остальные – лицами, относящимися к профессорско-преподавательскому составу ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России (далее – Университет), имеющими ученое звание и (или) ученую степень. Решения государственной экзаменационной комиссии принимаются простым большинством голосов лиц, входящих в состав комиссий и участвующих в заседании. При равном числе голосов председатель обладает правом решающего голоса. Решения, принятые комиссией, оформляются протоколами.

Государственный экзамен проводится по одной дисциплине образовательной программы – основной дисциплине специальности ординатуры, которая имеет определяющее значение для профессиональной деятельности выпускников.

Государственная итоговая аттестация ординаторов в Университете в 2023-2024 учебном году проводится в форме государственного экзамена в виде двух государственных

аттестационных испытаний – письменного тестирования и устного собеседования.

При формировании расписания устанавливается перерыв между государственными аттестационными испытаниями продолжительностью не менее 7 календарных дней.

Перед государственным экзаменом проводится предэкзаменационная консультация обучающихся по вопросам, включенным в программу государственного экзамена.

Результаты государственного экзамена определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» означают успешное прохождение государственного аттестационного испытания. Результаты государственного аттестационного испытания – письменного тестирования и устного собеседования объявляются в день его проведения.

Успешное прохождение государственной итоговой аттестации является основанием для выдачи обучающемуся документа о высшем образовании и о квалификации образца, установленного Министерством здравоохранения Российской Федерации – по программам ординатуры.

Для обучающихся из числа инвалидов государственная итоговая аттестация проводится Университетом с учетом особенностей их психофизического развития, их индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

По результатам государственных аттестационных испытаний обучающийся имеет право на апелляцию. Обучающийся имеет право подать в апелляционную комиссию в письменном виде апелляцию о нарушении, по его мнению, установленной процедуры проведения государственного аттестационного испытания и (или) несогласия с результатами государственного экзамена.

Апелляция подается лично обучающимся в апелляционную комиссию не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственного аттестационного испытания. Апелляция рассматривается не позднее 2 рабочих дней со дня подачи апелляции на заседании апелляционной комиссии, на которое приглашаются председатель государственной экзаменационной комиссии и обучающийся, подавший апелляцию.

Решение апелляционной комиссии доводится до сведения обучающегося, подавшего апелляцию, в течение 3 рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии. Факт ознакомления обучающегося, подавшего апелляцию, с решением апелляционной комиссии удостоверяется подписью обучающегося.

## **5. ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА**

### **5.1. Рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену**

Подготовка к государственному экзамену должна осуществляться в соответствии с программой государственной итоговой аттестации для обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования (программам ординатуры) по специальности 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза по вопросам, которые выносятся на государственный экзамен.

В процессе подготовки к государственному экзамену необходимо опираться на рекомендуемую научную и учебную литературу, современные клинические рекомендации и стандарты ведения больных, а также использовать материалы электронной информационно-образовательной среды для обучающихся по программам подготовки кадров высшей квалификации (программам ординатуры).

Для систематизации знаний ординаторам необходимо посещение предэкзаменационных консультаций, которые проводятся по расписанию, утвержденному

распорядительным актом Университета, и доводятся до обучающихся не позднее чем за 30 календарных дней до проведения первого государственного аттестационного испытания.

Государственный экзамен проводится в виде двух государственных аттестационных испытаний – письменного тестирования и устного собеседования.

Перед государственным экзаменом проводится предэкзаменационная консультация обучающихся по вопросам, включенным в программу государственного экзамена. Консультирование осуществляют преподаватели, включенные в состав государственной экзаменационной комиссии по специальности 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза, относящиеся к профессорско-преподавательскому составу ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России, имеющие ученое звание и (или) ученую степень.

Государственное аттестационное испытание – тестирование включает письменные ответы на 50 тестовых заданий с одним правильным вариантом ответа. Государственное аттестационное испытание – собеседование включает устные ответы на два вопроса экзаменационного билета и решение одной задачи.

Содержание ответов на экзаменационные вопросы должно соответствовать требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза (уровень подготовки кадров высшей квалификации).

При ответе на вопросы ординатор должен продемонстрировать уровень знаний и степень сформированности универсальных и профессиональных компетенций. При подготовке к ответу рекомендуется составить письменный расширенный план ответа по каждому вопросу. Ответы на вопросы ординатор должен излагать структурированно и логично. По форме ответы должны быть уверенными и четкими. Необходимо следить за культурой речи и не допускать ошибок в терминологии.

## **5.2. Фонд оценочных средств государственной итоговой аттестации**

Фонд оценочных средств государственной итоговой аттестации разработан заведующим кафедрой судебной медицины, доктором медицинских наук, профессором В.И. Бахметьевым; доцентом кафедры судебной медицины и правоведения, кандидатом медицинских наук Д.В. Бавыкиным.

Фонд оценочных средств государственной итоговой аттестации рассмотрен и утвержден на заседании кафедры судебной медицины ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России, протокол № 2 от 20 сентября 2023 года.

Фонд оценочных средств государственной итоговой аттестации утвержден на заседании цикловой методической комиссии по координации подготовки кадров высшей квалификации, протокол № 4 от 28 ноября 2023года.

<b>Оценочные средства</b>	<b>Количество</b>
Задания в тестовой форме	120
Вопросы для собеседования	101
Задачи	35

### **5.2.1. Типовые тестовые задания, выносимые на государственный экзамен**

1. СКОРОПОСТИЖНОЙ СЧИТАЮТ СМЕРТЬ, НАСТУПИВШЮЮ НЕОЖИДАННО:

- 1) От тяжелой травмы.
  - 2) От тяжелого скрыто протекающего острого или хронического заболевания.
  - 3) От тяжелого острого или хронического заболевания с клиническими проявлениями.
- Компетенции: УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10*

## 2. НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫЕ ПРИЧИНЫ СКОРОПОСТИЖНОЙ СМЕРТИ У ДЕТЕЙ:

- 1) Заболевания дыхательной системы.
- 2) Заболевания сердечно-сосудистой системы.
- 3) Заболевания пищеварительной системы.
- 4) Заболевания мочевыделительной системы.

*Компетенции: УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10*

### 5.2.2. Типовые задачи, выносимые на государственный экзамен

#### КЕЙС-ЗАДАЧА № 32

*Компетенции: УК-1, ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10*

Гр-на Щ. 42 лет. 15 мая во дворе пьяный сосед ударил палкой по голове.

Данные освидетельствования 17 мая. В волосистой части головы в области вершины правого теменного бугра линейная рана мягких тканей длиной 3,5 см с воспаленными, скудными гнойными отделениями. В окружности раны на участке 6 x 5 см припухлость мягких тканей.

Предложено обратиться к хирургу в поликлинику, назначено переосвидетельствование.

Переосвидетельствование 23 мая. Волосы в окружности раны коротко выстрижены, припухлости мягких тканей нет. Раны покрыта плотной темно-красной корочкой.

#### **Вопросы, подлежащие разрешению при проведении экспертизы:**

1. Какие телесные повреждения имеются у потерпевшего?
2. Каким орудием (предметом) причинены повреждения?
3. Давность причинения повреждений?
4. Степень тяжести вреда здоровью, причиненное потерпевшему?

#### ЭТАЛОНЫ ОТВЕТОВ НА ВОПРОСЫ КЕЙС-ЗАДАЧИ №32

1. Рана в теменной области справа



2. Причинена твердым тупым предметом
3. Повреждение могло возникнуть 15 мая 20...г.
4. Легкий вред здоровью по признаку длительности расстройства здоровья не более 21 дня

### **5.2.3. Перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен**

1. Предмет, методы и содержание судебной медицины.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

2.Квалификационные требования к врачу– судебно-медицинскому эксперту, виды его профессиональной деятельности: диагностика, оказание экстренной и неотложной медицинской помощи, выполнение медицинских манипуляций, организационная работа. Основные функциональные обязанности врача– судебно-медицинского эксперта.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10

3. Структура и организация судебно-медицинской экспертизы в Российской Федерации.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

4. Судебно-медицинская экспертиза в процессе предварительного и судебного следствия.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

5.Процессуальные основы судебно-медицинской экспертизы. Судебно- медицинский эксперт, врач-специалист. Права, обязанности и ответственность эксперта.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

6. Объекты судебно-медицинской экспертизы.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

7.Установление факта смерти. Терминальные состояния и их характеристика. Клиническая и биологическая смерть.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

8.Компетенция судебно-медицинского эксперта в решении вопросов о категории, виде, роде смерти.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

9.Ранние трупные явления. Охлаждение и высыхание трупа. Признаки и время наступления, судебно-медицинское значение.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

10.Трупные пятна. Условия их формирования, методы исследования, судебно-медицинское значение. Гипостазы внутренних органов. Работа М.И. Райского.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

11.Трупное окоченение. Теории, объясняющие развитие трупного окоченения. Судебно-медицинское значение трупного окоченения.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

12. Гниение трупа: сущность этого процесса. Условия и признаки гниения трупа.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

13. Мумификация, жировоск, торфяное дубление: определение, условия образования, признаки, судебно-медицинское значение.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

14. Механизм развития смерти при асфиксии. Наружные и внутренние признаки асфиксии.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

15. Судебно-медицинская характеристика различных видов странгуляционной асфиксии. Особенности расположения странгуляционной борозды. Доказательство прижизненной странгуляции.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

16. Обтурационная асфиксия, ее разновидности и диагностические признаки на трупе.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

17. Утопление в воде. Диагностика прижизненного утопления. Признаки пребывания трупа в воде.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

18. Кровоподтеки, их исследование и судебно-медицинское значение.

**Компетенции:**УК-1, УК-2,УК-3, ПК-1,ПК-2, ПК-3,ПК-4,ПК-5, ПК-6,ПК-7,ПК-8

19. Ссадины, стадии их заживления. Прижизненные и посмертные ссадины и их судебно-медицинское значение.

**Компетенции:**УК-1, УК-2,УК-3, ПК-1,ПК-2, ПК-3,ПК-4,ПК-5, ПК-6,ПК-7,ПК-8

20. Раны, причиненные тупыми предметами, их свойства и судебно-медицинское значение.

**Компетенции:**УК-1, УК-2,УК-3, ПК-1,ПК-2, ПК-3,ПК-4,ПК-5, ПК-6,ПК-7,ПК-8

21. Переломы и трещины костей от действия тупых предметов (орудий): определение, характер разрушения кости. Локальные (прямые) и конструкционные (непрямые) переломы. Повреждения черепа тупыми предметами. Работа А. С. Игнатовского.

**Компетенции:**УК-1, УК-2,УК-3, ПК-1,ПК-2, ПК-3,ПК-4,ПК-5, ПК-6,ПК-7,ПК-8

22. Повреждения колющими, режущими и колюще-режущими орудиями: характеристика орудий, морфологические свойства причиняемых ими повреждений.

**Компетенции:**УК-1,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10

23. Повреждения рубящими орудиями. Судебно-медицинская диагностика этих повреждений. Возможности идентификации орудия по повреждениям.

**Компетенции:**УК-1,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10

24. Механизм действия огнестрельного снаряда в зависимости от его кинетической энергии. Прямое и боковое действие огнестрельного снаряда.

**Компетенции:** УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10

25. Огнестрельные ранения с близкого расстояния. Дополнительные факторы выстрела.

**Компетенции:** УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10

26. Признаки огнестрельных ранений с неблизкого расстояния. Феномен И.В. Виноградова.

**Компетенции:** УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10

27. Огнестрельные ранения при выстреле в упор. Характеристика входной раны.

**Компетенции:** УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10

28. Особенности повреждений, причиненных при выстреле из гладкоствольного оружия дробовым зарядом.

**Компетенции:** УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10

29. Поражающие факторы при взрывах.

**Компетенции:** УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10

30. Судебно-медицинская характеристика повреждений при автомобильной травме.

**Компетенции:** УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8

31. Судебно-медицинская характеристика повреждений при железнодорожной травме.

**Компетенции:** УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

32. Диагностика смерти при поражении электрическим током (техническим и атмосферным).

**Компетенции:** УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

33. Признаки прижизненных повреждений и их диагностика на трупе.

**Компетенции:** УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

34. Судебно-медицинское установление отравления. Особенности исследования трупов. Правила изъятия материала для судебно-химического исследования.

**Компетенции:** УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

35. Отравление окисью углерода. Диагностика на трупе.

**Компетенции:** УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

36. Отравление этиловым алкоголем. Правила изъятия и направления трупного материала на лабораторное исследование.

**Компетенции:** УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

37. Судебно-медицинская оценка результатов лабораторного исследования для диагностики этого вида смерти.

**Компетенции:** УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

38. Судебно-медицинская экспертиза в случаях изнасилования. Особенности этой экспертизы.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

39. Судебно-медицинская экспертиза живых лиц: поводы, организация и правила оформления документации.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

40.Определение понятия «вред здоровью». Судебно-медицинское установление тяжести вреда здоровью в соответствии с УК РФ.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

41.Правила описания повреждений при экспертизе живых лиц и оказании медицинской помощи.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

42.Первичный осмотр трупа на месте происшествия (обнаружения). Работа Н.С.Бокариуса.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

43. Особенности осмотра и описания трупов неизвестных лиц.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

44.Судебно-медицинское исследование (экспертиза) трупа: поводы, организация проведения, правила оформления судебно-медицинской документации.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

45.Судебно-медицинская экспертиза трупов новорожденных младенцев: поводы, вопросы, разрешаемые при этой экспертизе.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

46.Особенности техники вскрытия трупов новорожденных.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

47.Скоропостижная смерть. Тактика судебно-медицинского эксперта при проведении исследования трупов в случаях скоропостижной смерти.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

48.Диагностика смерти в случаях сердечно-сосудистых заболеваний.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

49.Виды лабораторных исследований и их значение при судебно-медицинской экспертизе трупа. Правила изъятия и направления материала для гистологического и судебно-химического исследования.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

50.Вещественные доказательства. Понятие, правила изъятия, упаковка и направления на судебно-медицинскую экспертизу.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

51.Судебно-медицинское значение следов крови. Установление крови на объекте.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

52.Судебно-медицинская экспертиза по медицинским документам.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

53. Проффессиональные правонарушения медицинских работников.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

54.Судебно-медицинская экспертиза по делам о привлечении медицинских работников к уголовной или гражданско-правовой ответственности.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

55.Определение понятий яд, отравление. Условия действия яда на организм.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

56.Ранние трупные явления, их природа, сроки возникновения и судебно-медицинское значение.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

57.Судебно-медицинская экспертиза криминальных аборттов.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

58.Виды и организация экспертных исследований в бюро судебно-медицинской экспертизы.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

59.Повешение и удушение петлей. Дифференциальная диагностика этих видов механической асфиксии.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

60.Повреждения, характерные для переезда колесами железнодорожного транспорта, механизмы возникновения, морфологические признаки, судебно-медицинская оценка.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

61.Колото-резаные раны: механизм образования, морфологические признаки, судебно-медицинская оценка.

**Компетенции:**УК-1,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10

62.Местное и общее действие высокой температуры.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

63.Морфологические изменения, судебно-медицинская диагностика. Непосредственные причины смерти при ожогах.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

64.Методика судебно-медицинской экспертизы отравлений. Значение судебно-химического исследования.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

65.История возникновения и развития судебной медицины в России.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

66.Повреждения острыми предметами: морфологические признаки повреждений, судебно-медицинское значение.

**Компетенции:**УК-1,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10

67.Огнестрельное пулевое ранение с неблизкой дистанции. Механизмы действия огнестрельного снаряда на ткани и органы. Входные и выходные повреждения.

**Компетенции:**УК-1,ПК-1,ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-5, ПК-6,ПК-9

68.Понятие, предмет и система научных знаний судебной медицины.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

69.Методика судебно-медицинской экспертизы при авиационных происшествиях.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

70.Повреждения, причиняемые частями тела человека: руками, ногами, зубами, их морфология и судебно-медицинская диагностика.

**Компетенции:**УК-1, УК-2,УК-3, ПК-1,ПК-2, ПК-3,ПК-4,ПК-5, ПК-6,ПК-7,ПК-8

71.Повреждения, нанесенные режущими предметами. Особенности ранений, методика судебно-медицинской экспертизы.

**Компетенции:**УК-1,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10

72.Отравления ядами, вызывающими изменение гемоглобина крови. Клиническая картина, морфологические признаки, судебно-медицинская оценка.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

73.Ушибленные и ушиблено-рваные раны: механизм образования, морфологические признаки, судебно-медицинская оценка.

**Компетенции:**УК-1,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10

74. Ионизирующее излучение. Особенности повреждений, методика судебно-медицинской экспертизы.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

75.Отравления неорганическими и органическими кислотами: механизм действия, непосредственные причины смерти, судебно-медицинская диагностика.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

76.Порядок выявления и изъятия вещественных доказательств на месте происшествия, их упаковка и направление на судебно-медицинское исследование.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

77.Повреждения, образованные колющими предметами. Особенности повреждений, методика судебно-медицинской экспертизы.

**Компетенции:**УК-1,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10

78.Суправитаальные реакции в тканях мертвого тела: сущность явления, судебно-медицинское значение.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

79.Повреждения от выстрелов холостыми патронами: механизм возникновения, морфологические признаки.

**Компетенции:**УК-1,ПК-1,ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-5, ПК-6,ПК-9

80. Повреждения острыми предметами: повреждающий фактор, виды повреждений, их морфологические признаки, судебно-медицинское значение.

**Компетенции:**УК-1,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10

81. Скоропостижная смерть: понятие о скоропостижной смерти, возможные причины и обстоятельства ее наступления. Осмотр места происшествия и судебно-медицинская характеристика признаков у пострадавших.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

82.Организация работы специалистов судебно-медицинских экспертных учреждений.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

83.Влияние преграды на характер огнестрельных повреждений.

**Компетенции:**УК-1,ПК-1,ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-5, ПК-6,ПК-9

84.Определение понятий: яд, отравление. Условия действия яда на организм.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

85.Повреждения при падении с высоты, их классификация.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

86.Общее и местное действие высокой температуры: морфологические изменения, судебно-медицинская оценка.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

87.Права и обязанности специалиста в области судебной медицины.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

88. Методика судебно-медицинской оценки повреждений при транспортной травме.

**Компетенции:**УК-1, УК-2,УК-3, ПК-1,ПК-2, ПК-3,ПК-4,ПК-5, ПК-6,ПК-7,ПК-8

89. Современные возможности установления давности и образования повреждений.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

90. Методы обнаружения следов близкого выстрела из огнестрельного оружия.

**Компетенции:**УК-1,ПК-1,ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-5, ПК-6,ПК-9

91.Колото-резанные раны: механизм образования повреждений, морфологические признаки, судебно-медицинская оценка.

**Компетенции:**УК-1,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10

92.Местное и общее действие низкой температуры.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

93.Непосредственная причина смерти. Судебно-медицинская диагностика.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

94.Методика судебно-медицинской экспертизы отравлений. Значение судебно-химического исследования.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

95.Повешение и удушение петлей. Дифференциальная диагностика этих видов Механической асфиксии.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

96. Отравления едкими ядами, судебно-медицинская диагностика этих отравлений.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

97.Виды и организация экспертных исследований в бюро судебно-медицинской экспертизы.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6,ПК-7, ПК-9, ПК-10

98.Критерии и методики установления прижизненности и давности повреждений.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10

99. Первичная медико-санитарная помощь: понятие, виды, условия и формы оказания. Обязательное медицинское страхование: понятие, принципы, источники финансирования. Системы здравоохранения в России. Основные принципы отечественного здравоохранения. Медицинская помощь: виды, условия и формы оказания.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, УК-3, ПК-4, ПК-10

100.Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем. Особенности формулировки диагноза при оперативном вмешательстве, в случаях ятрогении. Особенности диагноза в перинатологии.

**Компетенции:**УК-1, УК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10

101. Диагноз, структура и логика клинического и патологоанатомического диагноза. Понятие



об основном заболевании, осложнении, сопутствующем заболевании. Комбинированное основное заболевание: конкурирующее, сочетанное, фоновое.

**Компетенции:** УК-1, УК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-10

### **5.3. Критерии и шкала оценивания государственной итоговой аттестации**

#### **5.3.1. Оценивание обучающегося на государственном экзамене**

Результаты государственного экзамена определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» означают успешное прохождение государственного аттестационного испытания.

#### **5.3.2. Критерии оценивания тестовых заданий:**

«Отлично» - количество положительных ответов 91% и более максимального балла теста.

«Хорошо» - количество положительных ответов от 81% до 90% максимального балла теста.

«Удовлетворительно» - количество положительных ответов от 71% до 80% максимального балла теста.

«Неудовлетворительно» - количество положительных ответов менее 71% максимального балла теста.

#### **5.3.3. Критерии оценивания задач:**

«Отлично» - правильные ответы даны на все вопросы, выполнены все задания, ответы изложены логично и полно.

«Хорошо» - правильные ответы даны на все вопросы, выполнены все задания, полнота ответа составляет 2/3.

«Удовлетворительно» - правильные ответы даны на 2/3 вопросов, выполнены 2/3 заданий, большинство (2/3) ответов краткие, неразвернутые.

«Неудовлетворительно» - правильные ответы даны на менее 1/2 вопросов, выполнены менее 1/2 заданий, ответы краткие, неразвернутые, «случайные».

#### **5.3.4. Критерии оценивания ответа на вопросы устного собеседования:**

«Отлично» - всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, основной и дополнительной литературы, взаимосвязи основных понятий дисциплины в их значении для приобретаемой профессии. Проявление творческих способностей в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.

«Хорошо» - полное знание учебного материала, основной рекомендованной к занятию. Обучающийся показывает системный характер знаний по дисциплине и способен к самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.

«Удовлетворительно» - знание учебного материала в объеме, необходимом для дальнейшего освоения дисциплины, знаком с основной литературой, рекомендованной к занятию. Обучающийся допускает погрешности, но обладает необходимым знаниями для их устранения под руководством преподавателя.

«Неудовлетворительно» - обнаруживаются существенные пробелы в знаниях основного учебного материала, допускаются принципиальные ошибки при ответе на вопросы.

## 5.4. Перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену

### 5.4.1. Основная литература

1. Крюков, В. Н. Руководство по судебной медицине / В. Н. Крюков, И. В. Буромский. – Москва : Норма, 2014. – 656 с. 20 экз. науч.
2. Пиголкин, Ю. И. Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза : национальное руководство / под редакцией Ю. И. Пиголкина. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2014. – 728 с. – ISBN 978–5–9704–2820–7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html>. – Текст: электронный.
3. Пиголкин, Ю. И. Судебная медицина. Compendium : учебное пособие / Ю. И. Пиголкин, И. А. Дубровин. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2011. – 288 с. 6 экз. науч.
4. Пиголкин, Ю. И. Судебная медицина. Compendium : учебное пособие / Ю. И. Пиголкин, И. А. Дубровин. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2011. – 288 с. – ISBN 978–5–9704–1623–5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416235.html>. – Текст: электронный.
5. 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.
6. Попов, В. Л. Методологические основы судебной медицины / В. Л. Попов. – Санкт–Петербург : Юридический центр, 2018. – 256 с. 20 экз. науч.
7. Попов, В. Л. Судебная педиатрия : учебник для педиатрических вузов и факультетов / В. Л. Попов, В. М. Караваев. – Санкт-Петербург : Юридический центр, 2019. – 496 с. 20 экз. науч.
8. Судебная медицина : учебник для медицинских вузов / В. Л. Попов, А. В. Ковалев, О. Д. Ягмуров, И. А. Толмачев. – Санкт-Петербург : Юридический центр, 2016. – 512 с. 20 экз. науч.
9. Ромодановский, П. О. Судебная медицина : учебник / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов, В. А. Спиридонов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2014. – 528 с. – ISBN 978–5–9704–3049–1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430491.html>. – Текст: электронный.
10. Ромодановский, П. О. Судебная медицина в схемах и рисунках / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 336 с. – ISBN 978–5–9704–3820–6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438206.html>. – Текст: электронный.
11. 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.

12. Судебная медицина. Задачи и тестовые задания : учебное пособие / под редакцией Ю. И. Пиголкина. – 2–е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2011. – 608 с. 3 экз. науч.
13. Судебная медицина. Задачи и тестовые задания : учебное пособие / Ю. И. Пиголкин, М. Н. Нагорнов, Е. Х. Баринов [и др.] ; под редакцией Ю. И. Пиголкина. – 2–е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2011. – 608 с. – ISBN 978–5–9704–1840–6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418406.html>. – Текст: электронный.
14. Хохлов, В. В. Судебная медицина : руководство / В. В. Хохлов. – 3 изд., перераб. и доп. – Смоленск, 2010. – 992 с. 15 экз. науч.
15. Хохлов, В. В. Судебная медицина : учебник-практикум по судебной медицине / В. В. Хохлов, А. Б. Андрейкин. – 3 изд. доп. – Москва, 2012. – 406 с. 5 экз. науч.

#### **5.4.2. Дополнительная литература**

1. Атлас по судебной медицине / под редакцией Ю. И. Пиголкина. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2020. – 376 с. – ISBN 978–5–9704–5632–3. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970456323.html>. – Текст: электронный.
2. Пашинян, Г. А. Судебная медицина в схемах и рисунках : учебное пособие / Г. А. Пашинян, П. О. Ромодановский. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2010. – 336 с. – ISBN 978–5–9704–1686–0. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416860.html>. – Текст: электронный.
3. Пиголкин, Ю. И. Судебная медицина. Compendium : учебное пособие / Ю. И. Пиголкин, И. А. Дубровин. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2011. – 288 с. – ISBN 978–5–9704–1623–5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416235.html>. – Текст: электронный.
4. Ромодановский, П. О. Судебная медицина в схемах и рисунках : учебное пособие / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 336 с. – ISBN 978–5–9704–3350–8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433508.html>. – Текст: электронный.
5. Судебная медицина. Повреждения механического происхождения в судебной стоматологии : учебное пособие / под редакцией П. О. Ромодановского, Е. Х. Баринова. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2415.html>. – Текст: электронный.
6. Судебная медицина. Задачи и тестовые задания : учебное пособие / Ю. И. Пиголкин, М. Н. Нагорнов, Е. Х. Баринов [и др.] ; под редакцией Ю. И. Пиголкина. – 2–е изд.,

- испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2011. – 608 с. – ISBN 978–5–9704–1840–6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418406.html>. – Текст: электронный.
7. 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.
  8. Судебно-медицинская экспертиза вреда здоровью / В. А. Клевно, И. Н. Богомолова, 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.
  9. Судебно-медицинская экспертиза : сборник нормативных правовых актов / составитель В. А. Клевно. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2012. – 384 с. – ISBN 978–5–9704–2149–9. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421499.html>. – Текст: электронный.
  10. Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы / С. Н. Пузин, В. А. Клевно, Д. И. Лаврова, М. А. Дымочка. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2010. – 128 с. – ISBN 978–5–9704–1664–8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html>. – Текст: электронный.
  11. Судебно-медицинская и медико-правовая оценка неблагоприятных исходов в стоматологической практике / под редакцией О. О. Янушевича. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 384 с. – ISBN 978–5–9704–3845–9. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438459.html>. – Текст: электронный.

#### **Учебно-методические пособия**

1. Судебно-медицинская экспертиза повреждений, причиняемых твердыми тупыми предметами : учебно-методическое пособие для ординаторов, обучающихся по специальности "Судебно-медицинская экспертиза" / В. И. Бахметьев, В. П. Решетень, В. А. Кирилов, В. П. Бабенко ; ГБОУ ВПО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, кафедра судебной медицины и правоведения. – Воронеж : ВГМУ, 2016. – 141 с. : ил. – URL: <http://lib1.vrnngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/815>. – Текст: электронный.
2. Судебно-медицинская экспертиза степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека: судебно-медицинская экспертиза потерпевших, подозреваемых, обвиняемых : учебно-методическое пособие / В. И. Бахметьев [и др.]; ГБОУ ВПО

ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, каф. судебной медицины и правоождения. – Воронеж : ВГМУ, 2016. – 61с.

#### 5.4.3. Медицинские ресурсы русскоязычного интернета

1. Электронно-библиотечная система "Консультант студента" – <http://www.studmedlib.ru/>
2. Электронно-библиотечная система "Консультант врача" - <http://www.rosmedlib.ru/>
3. База данных "MedlineWithFulltext" на платформе EBSCOHOST <http://www.search.ebscohost.com/>
4. Электронно-библиотечная система «Book-up» - <http://www.books-up.ru/>
5. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» - <http://www.e.lanbook.com/>
6. Электронно-библиотечная система «Айбукс» - <http://www.ibooks.ru/>
7. Справочно-библиографическая база данных «Аналитическая роспись российских медицинских журналов «MedArt» <http://www.medart.komlog.ru/>
8. Электронная библиотека ВГМУ им. Н.Н. Бурденко – <http://www.lib.vrngmu.ru/>
9. Интернет-сайты, рекомендованные для непрерывного медицинского образования:
  - Портал непрерывного и медицинского образования врачей <https://edu.rosminzdrav.ru/>
  - Координационный совет по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования <http://www.sovetnmo.ru/>
10. Всероссийская Образовательная Интернет-Программа для Врачей – <http://internist.ru/>
11. Общероссийская общественная организация «Российское кардиологическое общество» – <http://scardio.ru/>
12. Общероссийская общественная организация «Российское научное медицинское общество терапевтов» – <http://www.rnmot.ru/>
13. Международный медицинский портал для врачей <http://www.univadis.ru/>
14. Медицинский видеопортал <http://www.med-edu.ru/>
15. Медицинский информационно-образовательный портал для врачей <https://mirvracha.ru/>
16. WWW.Studmedlib.ru      Консультант студента издательства «ГЭОТАР- Медиа» (библиотека ВГМУ, каб.5)
17. <http://onmb.vrn.su/>
18. [books.wikimart.ru/.../criminalistics/model/901634/](http://books.wikimart.ru/.../criminalistics/model/901634/)
19. [www.rc-sme.ru/.../exam/exam\\_sudmed.php](http://www.rc-sme.ru/.../exam/exam_sudmed.php) -lib5@vsma.ac.ru

#### 5.4.4. Перечень отечественных журналов по специальности

1. Вестник судебной медицины
2. Судебно-медицинская экспертиза
3. Медицинская экспертиза и право
4. Теория и практика судебной экспертизы

## **Материально-техническая база, необходимая для проведения государственной итоговой аттестации**

При проведении государственной итоговой аттестации используются следующие компоненты материально-технической базы:

- Аудиторный фонд
- Материально-технический фонд
- Библиотечный фонд
- Ресурсы электронной информационно-образовательной среды для обучающихся на факультете подготовки кадров высшей квалификации

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование специальных помещений и помещений для подготовки к государственной итоговой аттестации</b>
1.	г. Воронеж ул. Ипподромная 18а БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» кафедра «Судебная медицина и правоведение» учебная комната № 121 для самостоятельной работы
2.	г. Воронеж ул. Ипподромная 18а БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» кафедра «Судебная медицина и правоведение» учебная комната № 120А для самостоятельной работы
3.	г. Воронеж ул. Ипподромная 18а БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» кафедра «Судебная медицина и правоведение» учебная комната № 120Б для самостоятельной работы
4.	г. Воронеж ул. Ипподромная 18а БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» кафедра «Судебная медицина и правоведение» учебная комната № 120В для самостоятельной работы