

1. Общие положения

1.1. Программа государственной итоговой аттестации по основной образовательной программе высшего образования – программе ординатуры по специальности 31.08.10 «Судебно-медицинская экспертиза» разработана в соответствии с:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.10. «Судебно-медицинская экспертиза», утвержденный приказом Минобрнауки России от 30 июня 2021 г. № 558;

- Профессиональный стандарт "Врач - судебно-медицинский эксперт", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 г. № 144н;

- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 19 ноября 2013 года №1258;

- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 2 мая 2023 г. №206н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием»;

- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. N 885/390 "О практической подготовке обучающихся";

- Приказом Минобрнауки России от 18 марта 2016 г. №227 «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),

- Положением «О порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры в ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России».

- Устав ПИМУ Минздрава России;

- Иные локально-нормативные акты, касающиеся организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России.

1.2. Целью государственной итоговой аттестации является определение соответствия результатов освоения обучающимися основной профессиональной образовательной программы соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (далее – ФГОС ВО).

1.3. Задачами государственной итоговой аттестации является определение сформированности у обучающихся основных компетенций, установленных ФГОС ВО, и оценка готовности обучающихся к решению профессиональных задач в соответствии с видами профессиональной деятельности, на которые ориентирована образовательная программа.

1.4. Государственная итоговая аттестация по специальности 31.08.10 «Судебно-медицинская экспертиза» проводится государственными экзаменационными комиссиями, состав которой утверждается приказом ректора не позднее чем за 1 месяц до даты начала государственной итоговой аттестации

1.5. К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план (при индивидуальном обучении) по образовательной программе высшего образования - программе ординатуры по специальности 31.08.10 «Судебно-медицинская экспертиза».

1.6. Успешное прохождение государственной итоговой аттестации по программе ординатуры является основанием для выдачи обучающемуся документа о высшем

образовании и о квалификации образца, установленного Министерством здравоохранения Российской Федерации - по программам ординатуры.

2. Требования к выпускникам, обучавшимся по программе ординатуры по специальности 31.08.10 «Судебно-медицинская экспертиза»

Государственные аттестационные испытания предназначены для оценки сформированности универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций:

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции
	ФГОС	Проф-стандарт	
1.	УК-1	-	Способность критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации, определять возможности и способы их применения в профессиональном контексте
2.	УК-2	-	Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им
3.	УК-3	-	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению
4.	УК-4	-	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности
5.	УК-5	-	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории
6.	ОПК-1	-	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности
7.	ОПК-2	-	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
8.	ОПК-3	-	Способен осуществлять педагогическую деятельность
9.	ОПК-4	-	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов
10.	ОПК-5	-	Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу
11.	ОПК-6	-	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала
12.	ОПК-7	-	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
13.	ПК- 1	А/01.8	Производство судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа
14.	ПК-2	А/02.8	Производство судебно-медицинской экспертизы (обследования) в отношении живого лица

15.	ПК-3	А/03.8	Производство судебно-медицинской экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения
16.	ПК-4	А/04.8	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
17.	ПК-5	А/05.8	Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме

3. Процедура проведения государственной итоговой аттестации

Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: 108 ч / 3 з.е.

Общая трудоемкость: 108 ч / 3 з.е.

3.1. Государственный экзамен проводится по утвержденной программе, входящей в основную профессиональную образовательную программу ординатуры по специальности 31.08.10 «Судебно-медицинская экспертиза», содержащей перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен.

3.2. Перед государственным экзаменом проводится консультирование обучающихся по вопросам, включенным в программу государственного экзамена.

3.3. Государственный экзамен проводится поэтапно и включает следующие обязательные аттестационные испытания:

- проверку уровня теоретической подготовленности путем тестового контроля;
- проверку уровня усвоения практических умений;
- итоговое собеседование.

Материал для тестового контроля охватывает содержание дисциплин (модулей) базовой части учебного плана образовательной программы. Содержание тестовых заданий позволяют установить и оценить различные стороны логики профессионального мышления: сравнение, сопоставление и противопоставление данных, анализ и синтез предполагаемой информации, установление причинно-следственных связей.

Соответствие доли правильных ответов оценке установлено следующим образом: 90-100% - «отлично», 80-89% - «хорошо», 70-79% - «удовлетворительно», 69 и менее % - «неудовлетворительно».

Проверка уровня практических умений проводится в симуляционно-аккредитационном центре и/или на базах кафедр, осуществляющих подготовку по специальности 31.08.10 «Судебно-медицинская экспертиза». Оценивается сформированность универсальных и профессиональных компетенций обучающихся при решении задач профессиональной деятельности. Результат выражается в виде «зачтено» или «не зачтено».

Итоговое собеседование проводится по билетам, включающим не более 3 ситуационных задач и не более 2 теоретических вопросов. Итоговое собеседование проводится в аудитории Университета. При подготовке к ответу в устной форме обучающиеся делают необходимые записи по каждому вопросу на выданных экзаменатором листах бумаги. На подготовку к ответу первому обучающемуся предоставляется до 45, остальные ординаторы отвечают в порядке очередности. На ответ обучающегося по билету и вопросы членов экзаменационной комиссии отводится не более 30 минут.

Устанавливаются следующие критерии оценки результатов собеседования:

- «отлично» - обучающийся показывает полное освоение планируемых результатов обучения по пройденным дисциплинам, правильно отвечает на вопросы с привлечением лекционного материала, основной и дополнительной литературы;
- «хорошо» - обучающийся показывает полное освоение планируемых результатов обучения по пройденным дисциплинам, но допускает неточности при ответах на вопросы;

- «удовлетворительно» - обучающийся показывает частичное освоение планируемых результатов обучения по пройденным дисциплинам, допускает существенные ошибки при ответе на вопросы, демонстрируя поверхностное знание предмета;

- «неудовлетворительно» - обучающийся не показывает освоение планируемых результатов обучения по пройденным темам, не может правильно ответить на большинство дополнительных вопросов.

По результатам трех государственных аттестационных испытаний государственной экзаменационной комиссией выставляется итоговая оценка за государственный экзамен. Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» означают прохождение государственной итоговой аттестации.

3.4. Результаты и итоги государственной итоговой аттестации подводятся на открытых заседаниях экзаменационных комиссий с участием не менее 2/3 их состава. Результаты государственного аттестационного испытания, проводимого в устной форме, объявляются в день его проведения.

3.5. Решения, принятые комиссией, оформляются протоколами. В протоколе заседания государственной экзаменационной комиссии по приему государственного аттестационного испытания отражаются перечень заданных обучающемуся вопросов и характеристика ответов на них, мнения членов государственной экзаменационной комиссии о выявленном в ходе государственного аттестационного испытания уровне подготовленности обучающегося к решению профессиональных задач, а также о выявленных недостатках в теоретической и практической подготовке обучающегося. Протоколы заседаний комиссии подписываются председателем. Протокол заседания государственной экзаменационной комиссии также подписывается секретарем государственной экзаменационной комиссии.

Протоколы заседаний комиссии хранятся в архиве Университета.

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

4. Материалы для подготовки к государственной итоговой аттестации по образовательной программе высшего образования – программе ординатуры по специальности 31.08.10 «Судебно-медицинская экспертиза»

4.1. Перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен:

Судебно-медицинская экспертиза трупа:

- 1. Судебно-медицинская экспертиза повреждений, причиненных выстрелами из пневматического и газового оружия.*
- 2. Судебно-медицинская диагностика отравлений ртутью, мышьяком и их соединениями.*
- 3. Методика судебно-медицинской экспертизы при авиационных происшествиях.*
- 4. Экспертные возможности установления механизма образования повреждения, причиненного предметом, обладающим острой режущей кромкой.*
- 5. Особенности судебно-медицинского исследования трупа новорожденного младенца.*
- 6. Основные виды стрелкового огнестрельного оружия и боеприпасов к нему. Характеристика повреждающих факторов и дистанции выстрела.*
- 7. Цели и задачи судебно-медицинской экспертизы в случае массового поражения людей.*
- 8. Процессуальные и организационные основы судебно-медицинской экспертной деятельности в Российской Федерации.*

9. Экспертные возможности установления механизма образования повреждения, причиненного тупым твердым предметом.
10. Судебно-медицинская экспертиза взрывной травмы: повреждающие факторы, морфологические особенности и механизм возникновения повреждений, дистанции взрыва.
11. Судебно-медицинская экспертиза тел, извлеченных из воды.
12. Особенности производства экспертизы фрагментированных, расчлененных, скелетированных и гнилостно измененных трупов.
13. Экспертные возможности установления количества огнестрельных пулевых ранений и последовательности их образования.
14. Судебно-медицинская экспертиза в случае воздействия на человека высокого и низкого барометрического давления.
15. Экспертные критерии механизмов и условий формирования повреждений, причиняемых колесом рельсового транспортного средства.
16. Участие врача - судебно-медицинского эксперта в осмотре трупа на месте его обнаружения и в эксгумации трупа.
17. Экспертные возможности установления механизма образования повреждения, причиненного предметом, обладающим колюще-режущими свойствами.
18. Судебно-медицинская классификация механических повреждений по их морфологии и происхождению.
19. Судебно-медицинская диагностика отравлений гемотропными ядами.
20. Местное действие низкой температуры. Морфологические изменения, судебно-медицинская диагностика.
21. Порядок назначения и организация производства судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа.
22. Экспертные возможности установления механизма образования повреждения, причиненного предметом, обладающим рубящими свойствами.
23. Судебно-медицинская диагностика общего и местного воздействия на человека высокой температуры.
24. Экспертные возможности установления вида и механизма формирования механических повреждений.
25. Судебно-медицинская экспертиза повреждений, причиненных действием лучистой энергии.
26. Порядок и организация производства медико-криминалистического исследования объектов судебно-медицинской экспертизы.
27. Судебно-медицинская диагностика obturационной асфиксии.
28. Судебно-медицинская диагностика отравлений кислотами и щелочами.
29. Теоретические основы идентификационных экспертиз.
30. Дифференциальная диагностика повреждений, образующихся при импрессионной и инерционной (при падении навзничь) травме головы.
31. Переломы плоских и трубчатых костей от действия тупых твердых предметов. Морфологические особенности, судебно-медицинское значение.
32. Судебно-медицинская диагностика компрессионной асфиксии.
33. Ранние и поздние трупные изменения, их экспертное значение.
34. Судебно-медицинская диагностика отравлений ядохимикатами.
35. Порядок и организация производства экспертизы алкогольного опьянения.
36. Судебно-медицинская диагностика странгуляционной асфиксии, прижизненного (посмертного) сдавления шеи.
37. Судебно-медицинская диагностика пищевых отравлений.
38. Требования к документированию судебно-медицинской экспертизы.
39. Современное представление о смерти и типах умирания организма. Порядок констатации смерти.

40. Судебно-медицинская диагностика отравлений снотворными средствами и психотропными веществами.
 41. Судебно-медицинская диагностика поражения техническим и атмосферным электричеством.
 42. Понятие «яд» и «отравление». Условия действия ядов.
 43. Судебно-медицинская диагностика смерти от общего переохлаждения организма.
 44. Понятие о функциональных ядах и их классификация. Судебно-медицинская диагностика отравлений ядами этой группы.
 45. Патогенез и морфологические проявления механической асфиксии.
 46. Судебно-медицинская классификация смерти. Основные причины скоропостижной смерти у детей и взрослых.
 47. Судебно-медицинская диагностика отравлений техническими жидкостями.
 48. Установление положения тела и направления движения рельсового транспортного средства в случае перекатывания его колеса через тело человека.
 49. Экспертные возможности установления давности наступления смерти.
 50. Условия и механизмы формирования, характер и локализация повреждений, образующихся при падении со значительной высоты на плоскую поверхность.
 51. Понятие причины смерти в соответствии с требованиями МКБ-10. Составление медицинского свидетельства о смерти и медицинского свидетельства о перинатальной смерти.
 52. Судебно-медицинская диагностика отравлений этанолом.
 53. Установление положения тела и направления движения транспортного средства в случае перекатывания его колеса через тело человека.
- Судебно-медицинская экспертиза потерпевших, подозреваемых и др. лиц:
1. Порядок и организация производства судебно-медицинской экспертизы (освидетельствования) живых лиц.
 2. Порядок и организация производства судебно-медицинской экспертизы утраты трудоспособности.
 3. Процессуальные и организационные основы судебно-медицинской экспертной деятельности в Российской Федерации.
 4. Судебно-медицинская экспертиза возраста. Цель, задачи и методы ее производства.
 5. Судебно-медицинская экспертиза половой неприкосновенности лиц женского пола.
 6. Порядок и организация производства судебно-медицинской экспертизы тяжести вреда здоровью.
 7. Судебно-медицинская экспертиза в случаях самоповреждений, искусственных и притворных болезней.
 8. Механизмы формирования, характер и локализация повреждений, образующихся при падении на лестничном марше.
 9. Требования к документированию судебно-медицинской экспертизы.
 10. Порядок и организация производства судебно-медицинской экспертизы половых состояний и при расследовании преступлений против половой неприкосновенности и половой свободы личности.
- Судебно-медицинская экспертиза объектов биологического происхождения:
1. Требования к фиксации, изъятию и упаковке вещественных доказательств на месте происшествия.
 2. Судебно-медицинская экспертиза выделений. Цели и задачи, используемые при ее производстве, приемы и методы.
 3. Судебно-медицинская экспертиза волос. Цель, задачи и методы ее производства.
 4. Порядок и организация производства судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств биологического происхождения.
 5. Судебно-медицинская диагностика отравлений гемотропными ядами.

6. Судебно-медицинская диагностика отравлений кислотами и щелочами.
7. Судебно-медицинская диагностика отравлений ядохимикатами.
8. Судебно-медицинское экспертное значение следов крови.
9. Порядок и организация производства экспертизы алкогольного опьянения.
10. Судебно-медицинская диагностика пищевых отравлений.
11. Судебно-медицинская диагностика отравлений снотворными средствами и психотропными веществами.
12. Понятие «яд» и «отравление». Условия действия ядов.
13. Понятие о функциональных ядах и их классификация. Судебно-медицинская диагностика отравлений ядами этой группы.
14. Судебно-медицинская диагностика отравлений техническими жидкостями.
15. Судебно-медицинская диагностика отравлений этанолом.

4.2. Список практических навыков и умений

1. Применить правовые и медицинские аспекты констатации смерти человека
2. Констатировать биологическую и клиническую смерть
3. Проводить осмотр трупа на месте его обнаружения
4. Выявлять вещественные доказательства биологического происхождения, их направление на экспертизу
5. Проводить судебно-медицинское освидетельствование живых лиц
6. Трактовать результаты лабораторных исследований объектов судебно-медицинской экспертизы
7. Оформить судебно-медицинскую документацию.

4.3. Примеры тестовых заданий

1. ПРЕДМЕТОМ СУДЕБНОЙ МЕДИЦИНЫ ЯВЛЯЕТСЯ:

- 1) теория
- 2) практика
- 3) исследования
- 4) научные эксперименты

2. К ОСНОВНЫМ МЕТОДАМ СУДЕБНОЙ МЕДИЦИНЫ ОТНОСЯТСЯ:

- 1) осмотр трупа и места происшествия
- 2) исследование трупов
- 3) исследование живых лиц
- 4) исследование вещественных доказательств
- 5) изучение судебно-следственных и других материалов
- 6) лабораторные исследования

3. ОБЪЕКТАМИ СУДЕБНОЙ МЕДИЦИНЫ ЯВЛЯЮТСЯ:

- 1) трупы
- 2) живые лица
- 3) вещественные доказательства биологического и химического происхождения
- 4) материалы уголовных, гражданских дел и дел об административных правонарушениях, иные документы
- 5) следственные эксперименты

4. ОСНОВНЫМИ ТРЕБОВАНИЯМИ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫМИ К "ВЫВОДАМ" ЭКСПЕРТНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ ЯВЛЯЮТСЯ:

- 1) полнота
- 2) объективность
- 3) мотивированность

- 4) научная обоснованность
 - 5) конкретность
 - 6) в пределах компетенции врача
 - 7) общепонятность
5. СЛЕДОВАТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО ПРИСУТСТВОВАТЬ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ:
- 1) да
 - 2) нет, не имеет права
 - 3) в отдельных случаях
6. ОБЪЕКТЫ БИОЛОГИЧЕСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ЭКСПЕРТИЗЫ ИЗЫМАЕТ:
- 1) лицо, производящее дознание
 - 2) следователь
 - 3) прокурор
 - 4) судебно-медицинский эксперт
 - 5) судья
7. СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКИЙ ЭКСПЕРТ ДОЛЖЕН ДАВАТЬ ПИСЬМЕННОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПРИ ОСМОТРЕ ТРУПА НА МЕСТЕ ЕГО ОБНАРУЖЕНИЯ:
- 1) да
 - 2) нет, не должен
 - 3) в отдельных случаях
8. СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКИЙ ЭКСПЕРТ ЗА ДАННОЕ ИМ ЗАКЛЮЧЕНИЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ:
- 1) лично
 - 2) не несет ответственности
 - 3) в отдельных случаях
9. РЕЗУЛЬТАТЫ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ЭКСПЕРТ ОФОРМЛЯЕТ В ВИДЕ:
- 1) «Акта медицинского исследования (освидетельствования)»
 - 2) «Справки для правоохранительных органов»
 - 3) "Заключения эксперта"
 - 4) Медицинского свидетельства о смерти
10. ПЕРСОНАЛЬНЫЙ СОСТАВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КОМИССИОННОЙ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ:
- 1) следователем, судом
 - 2) начальником Бюро судебно-медицинской экспертизы
 - 3) зав. отделом сложных экспертиз
11. В СТРУКТУРУ БЮРО СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ВХОДЯТ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ:
- 1) отдел судебно-медицинской экспертизы трупов
 - 2) отдел судебно-медицинской экспертизы пострадавших, подозреваемых и других лиц
 - 3) отдел судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств
 - 4) лабораторное отделение
- 4.4. Примеры ситуационных задач**

Задача № 1.

При судебно-медицинском освидетельствовании г-ки Н., 20 лет, в лобной области обнаружена ссадина неправильно-овальной формы, размерами 2x1,5 см. Ссадина покрыта плотной, буро-красной сухой корочкой, расположенной на уровне окружающей кожи. На внутренней поверхности левого плеча - кровоподтек округлой формы, синеватого цвета, размерами 5x4 см.

Дать характеристику орудия травмы. Определить давность и степень тяжести причинения вреда здоровью.

Задача № 2.

Труп мужчины 33 лет найден на берегу реки. При исследовании трупа в морге выявлено: "гусиная" кожа, трупные пятна розового оттенка, стойкая мелко-пузырчатая белая пекка в просвете бронхов и трахеи. Легкие увеличены, пушистые, на поверхности их расплывчатые красные мелкие кровоизлияния. В пазухе основной кости 5 мл прозрачной жидкости.

Высказать суждение о возможной причине смерти. Указать какие лабораторные методы исследования можно применить с целью её диагностики.

Задача № 3.

При осмотре трупа мужчины 30 лет найдено: на передней поверхности брюшной стенки - рана в форме тупого угла, вершиной обращенная к средней линии живота, с длиной сторон 2 см - верхняя, 2,5 см - нижняя. Края ровные, нижний конец П-образный, верхний - остроугольный. Аналогичное повреждение выявлено на рубашке в соответствующей области.

Высказать суждение об орудии травмы и механизме образования повреждения. Указать какие лабораторные методы исследования целесообразно применить для разрешения указанных вопросов.

Задача № 4.

При исследовании трупа мужчины 45 лет с огнестрельным ранением грудной клетки судебно-медицинским экспертом было установлено, что выстрел произведен из дробового ружья в полный упор.

На основании каких признаков он пришел к такому выводу?

Задача № 5.

В бюро судебно-медицинской экспертизы обратился молодой человек 19 лет. В копии амбулаторной карты указано, что потерпевшему 2 месяца назад производилась первичная обработка резаной раны лица, которая зажила через 10 дней. В настоящее время на правой щеке - дугообразный рубец красно-синеватого цвета, длиной 14 см, располагающийся от основания нижнего века до середины подбородка. По обе стороны от него - множественные мелкие рубчики (следы бывших швов). Правая носогубная складка сглажена.

Дать оценку повреждения в соответствии с УК РФ и «Приказом от 24 апреля 2008 г. № 194н».

Задача № 6.

В больницу самостоятельно явился мужчина 27 лет в состоянии алкогольного опьянения. На животе слева, на уровне пупка колото-резаная рана, кровоточащая, в просвете ее сальник. Произведена лапаротомия. В брюшной полости следы крови. Внутренние органы не повреждены. Рана брюшной стенки ушита наглухо. Состояние после операции удовлетворительное. Через 10 дней потерпевший выписан на амбулаторное лечение. Определить и обосновать степень причинения вреда здоровью.

Задача № 7.

Гр-н Р., 37 лет попал под гусеницу движущегося трактора и в экстренном порядке был доставлен в районную больницу. Состояние при поступлении средней тяжести - сознание сохранено, пульс частый, слабого наполнения и напряжения. АД - 110/70

мм.рт.ст. Правая голень деформирована: отмечается патологическая подвижность костей. При операции обнаружены множественные, многооскольчатые переломы обеих костей голени с разрывом сосудисто-нервного пучка. Произведена ампутация правой голени на уровне верхней трети. Послеоперационное состояние удовлетворительное. Общая продолжительность стационарного и амбулаторного лечения 38 дней. Определить степень тяжести причинения вреда здоровью.

Задача № 8.

Молодой человек при столкновении автомашины выпал из кузова и ударился головой об асфальт. Доставлен в больницу. Голову держит неподвижно, жалуется на резкие боли в затылке. Движения в суставах рук и ног производить не может, только слегка шевелит пальцами рук. Есть позывы к мочеиспусканию, но моча самостоятельно не отходит. Произведена рентгенография шейного отдела позвоночника. Обнаружен оскольчатый перелом тела пятого шейного позвонка. Определить и обосновать степень причинения вреда здоровью.

Задача № 9.

При судебно-медицинском освидетельствовании гр-ки П., 22 лет, отмечено: жалобы на боли в правом боку, усиливающиеся при дыхании. Общее состояние удовлетворительное, пульс 72 уд. в мин. хорошего наполнения и напряжения. На правой боковой поверхности грудной клетки по передне-подмышечной линии в области 5-8 ребер 4 кровоподтека овальной формы, размерами 2x2,5 см., 3x2 см., 1,5x2 см., 1x1,5 см., синеватого цвета. Рентгенологически выявлена поперечная трещина 6 ребра справа до передне-подмышечной линии. На стационарном и амбулаторном лечении находилась 24 дня, после чего в хорошем состоянии выписана на работу.

Дать характеристику орудия травмы. Определить давность нанесения и степень причинения вреда здоровью.

Задача № 10.

Мужчине 65 лет нанесли удар доской в область правой половины лица, в результате чего произошел разрыв правой барабанной перепонки с полной потерей слуха на правое ухо.

Определить характер и степень причинения вреда здоровью.

5. Рекомендуемая литература для подготовки к государственной итоговой аттестации

5.1. Перечень основной литературы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
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: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463130.html	Электронный ресурс	
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. http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970459522.html	Электронный ресурс	

5.2. Перечень дополнительной литературы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
1	Ромодановский, П. О. Ненадлежащее оказание медицинской помощи. Судебно-медицинская экспертиза : учебное пособие / П. О. Ромодановский, А. В. Ковалев, Е. Х. Баринов ; Ромодановский П. О. ; Ковалев А. В. ; Баринов Е. Х. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 144 с. - ISBN 978-5-9704-4301-9. - Текст : электронный. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443019.html	Электронный ресурс	
2	Пиголкин, Ю. И. Атлас по судебной медицине : учебное наглядное пособие / Ю. И. Пиголкин, И. А. Дубровин, Д. В. Горностаев ; Пиголкин Ю. И. ; Дубровин И. А. ; Горностаев Д. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 376 с. - ISBN ISBN 978-5-9704-5632-3. - Текст : электронный. - https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456323.html	Электронный ресурс	
3	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 https://base.garant.ru/12177987/	Электронный ресурс	
4	Приказ № 194-н МЗСР от 24 апреля 2008г. «Медицинские критерии определение степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека» https://base.garant.ru/12162210/	Электронный ресурс	
5	Судебно-медицинская экспертиза трупов плодов и новорожденных : учебное пособие. - Ижевск : ИГМА, 2016. - 76 с. - Текст : электронный. - URL: https://e.lanbook.com/book/142231	Электронный ресурс	

5.3. 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: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439494.html	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: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438206.html	Электронный ресурс	
3	Баринов, Е. Х. Юридическая ответственность медицинских работников и организаций. Правовые основы : учебное пособие / Е. Х. Баринов, Н. Е. Добровольская, Н. А. Скребнева ; Баринов Е. Х. ; Добровольская Н. Е. ;	Электронный ресурс	

	Скробнева Н. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 128 с. http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970459515.html	
4	Алексеев, И. В. Судебно-медицинская экспертиза тяжести вреда, причиненного здоровью человека : учебное пособие / И. В. Алексеев ; И. В. Алексеев. - Иркутск : ИГМУ, 2017. - 80 с. - Текст : электронный. - URL: https://www.books-up.ru/ru/read/sudebno-medicinskaya-ekspertiza-tyazhesti-vreda-prichinennogo-zdorovyu-cheloveka-11401462/	Электронный ресурс

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

5.4.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС): http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web	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

5.4.2. Доступы, приобретенные университетом

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
1.	ЭБС «Консультант студента»: комплект «Медицина. Здравоохранение (ВО), комплект Медицина. Здравоохранение (СПО), комплект Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа. Books in English, комплект «Медицина (ВО) Учебники 3.0» https://www.studentlibrary.ru	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 31.12.2024

	/			
2.	База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»: https://www.rosmedlib.ru	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 31.12.2024
3.	Электронная библиотечная система «BookUp»: https://www.books-up.ru	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 31.07.2024
4.	Электронная библиотека «Юрайт»: https://urait.ru/	Коллекция изданий по психологии, этике, конфликтологии	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.05.2024
5.	Электронная библиотека «Гребенников»: https://grebennikon.ru	Коллекция периодических изданий по менеджменту, маркетингу и управлению кадрами	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и	Не ограничено

			паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Срок действия: до 31.07.2024
6.	Электронная библиотечная система «ЛАНЬ» (договор на бесплатной основе): https://e.lanbook.com/	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
7.	Электронные периодические издания в составе базы данных «Научная электронная библиотека eLIBRARY»: https://elibrary.ru	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: 31.12.2024
8.	Электронные периодические издания в составе базы данных «ИВИС»: http://eivis.ru/	Электронные медицинские журналы. Доступ к журналу «Санитарный врач» предоставляется с издательской платформы с сайта https://panor.ru/	С компьютеров университета ; с любого компьютера и мобильного устройства по логину и паролю	Не ограничено Срок действия: 31.12.2024
9.	Электронная коллекция Open Access в составе Электронно-библиотечной системы ZNANIUM.COM (договор на бесплатной основе): https://	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 Электрон-	Не ограничено Срок действия: до

	znanium.com/		ной библиотеки ПИМУ)	31.12.2024
10.	Национальная электронная библиотека (НЭБ) (договор на бесплатной основе): http://нэб.рф	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 авторским правом, – с компьютеров научной библиотеки.	Не ограничено Срок действия не ограничен (договор пролонгируется каждые 5 (пять) лет).
11.	Электронная справочно-правовая система «Консультант Плюс» (договор на бесплатной основе): http://www.consultant.ru	Нормативные документы, регламентирующие деятельность медицинских и фармацевтических учреждений	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.	Электронные периодические издания МИАН (в рамках Национальной подписки): http://www.mathnet.ru/	Коллекция электронных версий математических журналов Математического института им. В.А. Стеклова РАН.	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: не ограничен
14.	Электронное периодическое издание «Успехи химии» (в рамках Национальной подписки): https://uspkhim.ru/	Электронная версия журнала «Успехи химии».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: не ограничен
15.	Электронное периодическое издание «Успехи физических наук» (в рамках Национальной подписки): https://ufn.ru/	Электронная версия журнала «Успехи физических наук».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: не ограничен
16.	Электронное периодическое издание «Квантовая электроника» (в рамках Национальной подписки): https://ufn.ru/	Электронная версия журнала «Квантовая электроника».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: не ограничен
17.	Электронные коллекции издательства Springer Nature (в рамках Национальной	Полнотекстовые научные издания (журналы, книги, статьи, научные протоколы, материалы конференций и др.) по	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному	Не ограничено Срок

	подписки): https://rd.springer.com/	естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета с использованием корпоративной почты)	действия: не ограничен
18.	База данных периодических изданий издательства Wiley (в рамках Национальной подписки): www.onlinelibrary.wiley.com	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: 31.12.2024
19.	База данных The Cochrane Library (в рамках Национальной подписки): www.cochranelibrary.com	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: 31.12.2024
20.	База данных периодических изданий издательства Lippincott Williams & Wilkins (в рамках Национальной подписки): ovidsp.ovid.com/autologin.cgi	Периодические издания издательства LWW по медицинским наукам	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: 31.12.2024

21.	База данных Questel Orbit (в рамках Национальной подписки): https://www.orbit.com/	Патентная база данных компании Questel	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: 31.12.2024
22.	Коллекция BMJ Knowledge Resources от издательства BMJ Publishing (в рамках Национальной подписки): journals.bmj.com	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: 31.12.2024
23.	Электронная коллекция «eBook Collections» издательства SAGE Publishing (в рамках Национальной подписки): sk.sagepub.com/books/discipline	Полнотекстовые электронные книги от издательства SAGE Publishing по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: не ограничен

5.4.3. Ресурсы открытого доступа (указаны основные)

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Отечественные ресурсы				
1.	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ): http://нэб.рф	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:	Рефераты и полные тексты научных публикаций, электронные версии рос-	С любого компьютера и мобильного устрой-	Не ограничено

	https://elibrary.ru	сийских научных журналов	ства	
3.	Научная электронная библиотека открытого доступа КиберЛенинка: http://cyberleninka.ru	Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и Ближнего зарубежья	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
4.	Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава РФ: https://cr.minzdrav.gov.ru/#/	Клинические рекомендации (протоколы лечения), алгоритмы действий врача (блок-схемы, пути ведения), методические рекомендации, справочная информация	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
Зарубежные ресурсы (указаны основные)				
1.	PubMed: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed	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: http://www.doaj.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции периодических изданий	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено
3.	Directory of open access books (DOAB): http://www.doabooks.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции научных книг	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено

Владимирский филиал федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Программа государственной итоговой аттестации
по дисциплине
«Судебно-медицинская экспертиза»

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