

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волошин Владимир Иванович

Должность: Исполняющий обязанности ректора ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Дата подписания: 08.10.2022 15:19:52

Уникальный программный ключ:

ae663c0c1487e585f469a7d4fa4e7d73adb0ca41

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

Факультет подготовки кадров высшей квалификации

Кафедра судебной медицины

УТВЕРЖДАЮ
Декан ФПКВК
Е.А. Лещева

26.03. 2025 г.

**Рабочая программа производственной (клинической) практики
для специальности 31.08.10 «СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА»**

всего часов 2448 часов(36 зачетных единиц):

1 семестр – 288 часов (8 зачетных единиц)

2 семестр – 334 часов (9 зачетных единиц)

3 семестр – 864 часов (24 зачетных единиц)

4 семестр – 962 часа (27 зачетных единиц)

контроль:

1 семестр – 4 часа зачёт

2 семестр – 4 часа зачет

3 семестр – 4 часа зачет

4 семестр – 9 часа экзамен

**Воронеж
2025г.**

Настоящая рабочая программа по судебной медицине является частью основной образовательной программы по специальности 31.08.10 «Судебно-медицинская экспертиза» Обязательная часть Б2.0.01(П)

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

№ п..	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность	Основное место работы
1	Бахметьев Владимир Иванович	Д.м.н., профессор	Заведующий кафедрой судебной медицины	ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России
2	Борисов Алексей Викторович	К.м.н.	Доцент кафедры судебной медицины по внешнему совместительству	Заместитель начальника БУЗ ВО «Воронежское областное бюро СМЭ» по экспертной работе

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

Рабочая программа одобрена на заседании ЦМК по координации подготовки кадров высшей квалификации 26 .03. 2025 г., протокол № 4

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины Судебная медицина:

- 1) ФГОС ВО по специальности 31.08.10 "Судебно-медицинская экспертиза", утвержденный приказом Минобрнауки России от 30.06.2021 г., № 558 .
- 2) Профессиональный стандарт «Врач-судебно-медицинский эксперт», утвержденный приказом Минтруда России от 14..03.2018 г., № 144 н.
- 3) Общая характеристика образовательной программы по специальности 31.08.10 "Судебно-медицинская экспертиза"
- 4) Учебный план образовательной программы по специальности 31.08.10 "Судебно-медицинская экспертиза"
- 5) Устав и локальные нормативные акты Университета.

1. ЦЕЛЬ ПРАКТИКИ

Цель: на основе теоретических знаний и практических умений по судебной медицине, сформировать универсальные и профессиональные компетенции для последующей самостоятельной работы в должности врача судебно-медицинского эксперта.

Задачи:

сформировать у ординатора универсальные и профессиональные компетенции, соотносящиеся с трудовыми действиями врача судебно-медицинского эксперта, необходимыми умениями и знаниями для осуществления трудовых функций по:

- проведению судебно-медицинского исследования (экспертизы) трупов;

- отработке техники вскрытия трупа, методике диагностических приемов при различных видах повреждений и заболеваний;

- проведению разнообразных дополнительных исследований: гистологических, медико-криминалистических, а также фотографирование и изготовление фотоиллюстраций

– учебно-методическим (секционным) разборам выполненных судебно-медицинских экспертиз.

– отработке действий специалиста (судебно-медицинского эксперта) на месте происшествия с решением стоящих перед ним задач и с выездами на реальные места происшествий;

– экспертизе живых лиц для определения наличия повреждений, давности их образования, оценка степени вреда здоровью; возможности или невозможности их причинения при конкретных обстоятельствах и для решения других вопросов;

– экспертизе по половым преступлениям;

– гистологическим исследованиям;

– медико-криминалистическим исследованиям: установление вида действующего орудия, причинивших повреждения от тупых, острых предметов, огнестрельного оружия и взрывных устройств, их идентификация с детальным описанием этих повреждений, формулировкой выводов;

– ситуационным экспертизам;

– идентификации личности по костным останкам;

– изучению методик исследования различных объектов судебно-медицинской экспертизы.

– экспертизе тел пострадавших в условиях катастроф, связанных с многочисленными человеческими жертвами.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ ЧАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ)ПРАКТИКИ

2.1 Скоропостижная смерть. Судебно-медицинское исследование:

Владеть:-оказания неотложной медицинской помощи по восстановлению жизненных функций пострадавшему на месте происшествия при отсутствии у последнего объективных признаков биологической смерти;

-надлежащим образом применять технику забора биологических объектов в ходе экспертизы (обследований) живых лиц и выполнять оформление объектов на лабораторные исследования: судебно-химическое, биологическое (в том числе геномное);

-навыками гистологической дифференцировки болезненных состояний и травмы, обнаруженных при исследовании трупа;

- диагностическими приемами клинико-анатомических сопоставлений и анализа при описании патологических процессов, травм и (или) заболеваний, с целью подготовки материала к клинико-анатомической конференции.
 - надлежащим образом применять технику забора биологических объектов в ходе экспертизы (обследований) живых лиц и выполнять оформление объектов на лабораторные исследования: судебно-химическое, биологическое (в том числе геномное);
 - применять при экспертном исследовании трупа основные методы производства секционных разрезов, выделения внутренних органов, их исследования;
 - техникой забора биологических объектов от трупа и оформление направлений их на лабораторные исследования: судебно-гистологические, судебно-химические (токсикологические), судебно - биологические, в том числе геномное, биохимическое, бактериологическое, медико - криминалистическое;
 - основными методами исследования трупов в морге и живых лиц в отделе потерпевших, обвиняемых и др. лиц;
 - основными лабораторными методами исследования в судебной медицине;
 - принципами диагностики, тактикой врача судебно-медицинской экспертизы;
 - способами оформления судебно-медицинской документации;
 - тактикой врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний у пострадавших.
 - навыками гистологической дифференцировки болезненных состояний и повреждений, обнаруженных при исследовании трупа;
 - знаниями законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;
 - основами судебно-медицинской экспертизы в практике судебно-медицинского эксперта;
 - способами оформления медицинской документации врача судебно-медицинского эксперта;
 - тактикой врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний.
- Уметь:-**руководить деятельностью медицинского персонала;
- проводить гистологическое (микроскопическое) дифференцирование на предмет прижизненного или посмертного происхождения повреждений и давности их возникновения;
 - применять метод микроскопии при экспертном исследовании вещественных доказательств биологического происхождения (фрагментов кожи с признаками ран от механических и огнестрельных воздействий, фрагментов опорно-двигательной системы);
 - оформлять медицинское свидетельство о смерти с обозначением непосредственной причины смерти и основного повреждения (заболевания) с обозначением их кодировки согласно МКБ-10;
 - оформлять и логически аргументировать формулировки экспертных выводов при производстве заключения эксперта (экспертного исследования) по основным видам объектов судебно-медицинской экспертизы (живого лица, трупа, вещественного доказательства биологического и небиологического происхождения, материалов судебно-следственных дел);
 - анализировать, обобщать, полученную информацию, ставить цели и выбор путей их достижения;
 - анализировать мировоззренческие, правовые, социальные и личностно значимые философские проблемы;
 - понимать значение культуры как формы человеческого существования и руководствоваться в своей деятельности современными принципами толерантности, диалога и сотрудничества;

- использовать знания о современной естественнонаучной картине мира в профессиональной деятельности, применять методы теоретического и экспериментального исследования;
- логически верно строить устную и письменную речь;
- проводить санитарно-просветительную работу;
- руководить деятельностью медицинского персонала.
- применять на практике знание законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской службы;
- проводить профилактические мероприятия, направленные на здоровый образ жизни населения;
- использовать общие принципы и основные методы исследования трупов в морге и живых лиц в отделе потерпевших, обвиняемых и др. лиц;
- лабораторные методы исследования в судебной медицине;
- оформлять судебно-медицинскую документацию;
- оказывать медицинскую помощь при выявлении неотложных состояний у потерпевших;
- применять на практике знание законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;
- проводить медико-социальную экспертизу больным в практике (судебно-медицинской экспертизы);
- оформлять медицинскую документацию врача судебно-медицинского эксперта;
- оказывать медицинскую помощь при выявлении неотложных состояний.

Знать:-законы и нормативные правовые акты Российской Федерации, определяющие деятельность органов и учреждений государственной судебно-медицинской службы и действующие нормативные и методические документы по судебно-медицинской экспертизе;

- цель, задачи, организацию, структуру, штаты и оснащение учреждений судебно-медицинской экспертизы, государственной системы здравоохранения России;
- основы санитарного просвещения;
- правила по охране труда и пожарной безопасности;
- тактику работы и функциональные задачи врача-специалиста по специальности «судебно-медицинская экспертиза» при его участии в первоначальном и неотложном следственном действии: «осмотр места происшествия и трупа» в случаях различных обстоятельств насильственной и ненасильственной смерти;
- тактику юридического процесса, регламентирующую применение специальных знаний из области судебной медицины в лице судебного эксперта и (или) специалиста, в процессах предварительного и (или) судебного следствия;
- квалифицирующие признаки и Медицинские критерии тяжкого вреда здоровью, вреда здоровью средней тяжести, легкого вреда здоровью, причиненные человеку;
- организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз по предмету определения степени тяжести вреда, причинённого здоровью человека;
- организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз живого лица по определению пола, бывших родов, аборта;
- организацию и процесс производства комиссионных (комплексных) судебных экспертиз по материалам судебно-следственных дел;
- технологию и процесс производства комиссионных (комплексных) судебных экспертиз по материалам «медицинских правонарушений».
- принципы планирования деятельности и отчетности подразделений учреждений судебно-медицинской экспертизы, государственной системы здравоохранения России;
- методы и порядок контроля деятельности судебно-медицинских подразделений работниками органов управления здравоохранения; правила внутреннего трудового распорядка;
- правила по охране труда и пожарной безопасности;

- общие принципы и основные методы диагностики в работе врача судебно-медицинского эксперта;
 - основные методы исследования трупов, живых лиц с использованием лабораторных методов исследования;
 - содержание и способы оформления судебно-медицинской документации;
 - способы медицинской помощи при выявлении у людей неотложных состояний на месте происшествия;
 - регламент применения специальных знаний из области судебной медицины в лице судебного эксперта и (или) специалиста, в процессах предварительного и (или) судебного следствия;
 - квалифицирующие признаки и Медицинские критерии тяжкого вреда здоровью, вреда здоровью средней тяжести, легкого вреда здоровью, причиненные человеку;
 - организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз потерпевшего лица, подозреваемого лица, назначенных в ходе расследования обстоятельств, имеющих признаки составов преступлений: «Изнасилование», «Мужеложство, лесбиянство и иные действия сексуального характера с применением насилия ...», «Половое сношение и иные действия сексуального характера с лицом, не достигшим шестнадцатилетнего возраста», «Развратные действия»;
 - принципы профилактики и диагностики профессиональных заболеваний в практике судебно-медицинского эксперта; тактика врача судебно-медицинского эксперта при выявлении профессиональных заболеваний;
 - содержание и способы оформления медицинской документации врача судебно-медицинского эксперта;
 - содержание и способы оформления медицинской документации врача судебно-медицинского эксперта;
- тактика врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний.

2.2 Судебно-медицинская экспертиза (исследование трупов) лиц, пострадавших от различных видов внешнего воздействия:

- Владеть:**-оказания неотложной медицинской помощи по восстановлению жизненных функций пострадавшему на месте происшествия при отсутствии у последнего объективных признаков биологической смерти;
- надлежащим образом применять технику забора биологических объектов в ходе экспертизы (обследований) живых лиц и выполнять оформление объектов на лабораторные исследования: судебно-химическое, биологическое (в том числе геномное);
 - навыками гистологической дифференцировки болезненных состояний и травмы, обнаруженных при исследовании трупа;
 - диагностическими приемами клинико-анатомических сопоставлений и анализа при описании патологических процессов, травм и (или) заболеваний, с целью подготовки материала к клинико-анатомической конференции.
 - надлежащим образом применять технику забора биологических объектов в ходе экспертизы (обследований) живых лиц и выполнять оформление объектов на лабораторные исследования: судебно-химическое, биологическое (в том числе геномное);
 - применять при экспертном исследовании трупа основные методы производства секционных разрезов, выделения внутренних органов, их исследования;
 - техникой забора биологических объектов от трупа и оформление направлений их на лабораторные исследования: судебно-гистологические, судебно-химические

(токсикологические), судебно - биологические, в том числе геномное, биохимическое, бактериологическое, медико - криминалистическое;

- основными методами исследования трупов в морге и живых лиц в отделе потерпевших, обвиняемых и др. лиц;

-основными лабораторными методами исследования в судебной медицине;

- принципами диагностики, тактикой врача судебно-медицинской экспертизы;

- способами оформления судебно-медицинской документации;

- тактикой врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний у пострадавших.

-навыками гистологической дифференцировки болезненных состояний и травмы обнаруженных при исследовании трупа;

-надлежащим образом применять технику забора биологических объектов в ходе экспертизы (обследований) живых лиц и выполнять оформление объектов на лабораторные исследования: судебно-химическое, биологическое (в том числе геномное);

- знаниями законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;

- основами медико-социальной экспертизы в практике (судебно-медицинского эксперта);

- способами оформления медицинской документации врача(судебно-медицинского эксперта);

- тактикой врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний.

Уметь:-руководить деятельностью медицинского персонала;

-проводить гистологическое (микроскопическое) дифференцирование на предмет прижизненного или посмертного происхождения повреждений и давности их возникновения;

-применять метод микроскопии при экспертном исследовании вещественных доказательств биологического происхождения (фрагментов кожи с признаками ран от механических и огнестрельных воздействий, фрагментов опорно-двигательной системы);

-оформлять медицинское свидетельство о смерти с обозначением непосредственной причины смерти и основного повреждения (заболевания) с обозначением их кодировки согласно МКБ-10;

-оформлять и логически аргументировать формулировки экспертных выводов при производстве заключения эксперта (экспертного исследования) по основным видам объектов судебно-медицинской экспертизы (живого лица, трупа, вещественного доказательства биологического и небиологического происхождения, материалов судебно-следственных дел);

-анализировать, обобщать, полученную информацию, ставить цели и выбор путей их достижения;

-анализировать мировоззренческие, правовые, социальные и личностно значимые философские проблемы;

-понимать значение культуры как формы человеческого существования и руководствоваться в своей деятельности современными принципами толерантности, диалога и сотрудничества;

-использовать знания о современной естественнонаучной картине мира в профессиональной деятельности, применять методы теоретического и экспериментального исследования;

-логически верно строить устную и письменную речь;

-проводить санитарно-просветительную работу;

-руководить деятельностью медицинского персонала.

- применять на практике знание законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской службы;

- проводить профилактические мероприятия, направленные на здоровый образ жизни населения;
- оформлять судебно-медицинскую документацию;
- использовать общие принципы и основные методы исследования трупов в морге и живых лиц в отделе потерпевших, обвиняемых и др. лиц;
- лабораторные методы исследования в судебной медицине;
- оформлять судебно-медицинскую документацию;
- оказывать медицинскую помощь при выявлении неотложных состояний у живых лиц.
- оформлять судебно-медицинскую документацию;
- оказывать медицинскую помощь при выявлении неотложных состояний у потерпевших.
- применять на практике знание законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;
- оформлять медицинскую документацию врача (судебно-медицинского эксперта);
- оказывать медицинскую помощь при выявлении неотложных состояний.

Знать:-законы и нормативные правовые акты Российской Федерации, определяющие деятельность органов и учреждений государственной судебно-медицинской службы и действующие нормативные и методические документы по судебно-медицинской экспертизе;

- цель, задачи, организацию, структуру, штаты и оснащение учреждений судебно-медицинской экспертизы, государственной системы здравоохранения России;
- основы санитарного просвещения;
- правила по охране труда и пожарной безопасности;
- тактику работы и функциональные задачи врача-специалиста по специальности «судебно-медицинская экспертиза» при его участии в первоначальном и неотложном следственном действии: «осмотр места происшествия и трупа» в случаях различных обстоятельств насильственной и ненасильственной смерти;
- тактику юридического процесса, регламентирующую применение специальных знаний из области судебной медицины в лице судебного эксперта и (или) специалиста, в процессах предварительного и (или) судебного следствия;
- квалифицирующие признаки и Медицинские критерии тяжкого вреда здоровью, вреда здоровью средней тяжести, легкого вреда здоровью, причиненные человеку;
- организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз по предмету определения степени тяжести вреда, причинённого здоровью человека;
- организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз живого лица по определению пола, бывших родов, аборта;
- организацию и процесс производства комиссионных (комплексных) судебных экспертиз по материалам судебно-следственных дел;
- технологию и процесс производства комиссионных (комплексных) судебных экспертиз по материалам «медицинских правонарушений».
- принципы планирования деятельности и отчетности подразделений учреждений судебно-медицинской экспертизы, государственной системы здравоохранения России;
- методы и порядок контроля деятельности судебно-медицинских подразделений работниками органов управления здравоохранения; правила внутреннего трудового распорядка;
- правила по охране труда и пожарной безопасности;
- общие принципы и основные методы диагностики в работе врача судебно-медицинского эксперта;
- основные методы исследования трупов, живых лиц с использованием лабораторных методов исследования;
- содержание и способы оформления судебно-медицинской документации;
- способы медицинской помощи при выявлении у людей неотложных состояний на месте происшествия;

- регламент применения специальных знаний из области судебной медицины в лице судебного эксперта и (или) специалиста, в процессах предварительного и (или) судебного следствия;
- квалифицирующие признаки и Медицинские критерии тяжкого вреда здоровью, вреда здоровью средней тяжести, легкого вреда здоровью, причиненные человеку;
- организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз потерпевшего лица, подозреваемого лица, назначенных в ходе расследования обстоятельств, имеющих признаки составов преступлений: «Изнасилование», «Мужеложство, лесбиянство и иные действия сексуального характера с применением насилия ...», «Половое сношение и иные действия сексуального характера с лицом, не достигшим шестнадцатилетнего возраста», «Развратные действия»;
- законодательство Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;
- принципы профилактики и диагностики профессиональных заболеваний в судебно-медицинской практике;
- тактика врача (судебно-медицинского эксперта) при выявлении профессиональных заболеваний;
- содержание и способы оформления медицинской документации врача (судебно-медицинского эксперта);
- содержание и способы оформления медицинской документации врача судебно-медицинского эксперта;
- тактика врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний.

2.3 Судебно-медицинская экспертиза трупов новорожденных:

- Владеть:**-оказания неотложной медицинской помощи по восстановлению жизненных функций пострадавшему на месте происшествия при отсутствии у последнего объективных признаков биологической смерти;
- надлежащим образом применять технику забора биологических объектов в ходе экспертизы (обследований) живых лиц и выполнять оформление объектов на лабораторные исследования: судебно-химическое, биологическое (в том числе геномное);
 - навыками гистологической дифференцировки болезненных состояний и травмы, обнаруженных при исследовании трупа;
 - диагностическими приемами клинико-анатомических сопоставлений и анализа при описании патологических процессов, травм и (или) заболеваний, с целью подготовки материала к клинико-анатомической конференции.
 - применять при экспертном исследовании трупа основные методы производства секционных разрезов, выделения внутренних органов, их исследования;
 - надлежащим образом применять технику забора биологических объектов в ходе экспертизы (обследований) живых лиц и выполнять оформление объектов на лабораторные исследования: судебно-химическое, биологическое (в том числе геномное);
 - применять при экспертном исследовании трупа основные методы производства секционных разрезов, выделения внутренних органов, их исследования;
 - техникой забора биологических объектов от трупа и оформление направлений их на лабораторные исследования: судебно-гистологические, судебно-химические (токсикологические), судебно - биологические, в том числе геномное, биохимическое, бактериологическое, медико - криминалистическое;
 - основными методами исследования трупов в морге и живых лиц в отделе потерпевших, обвиняемых и др. лиц;
 - основными лабораторными методами исследования в судебной медицине;

- принципами диагностики, тактикой врача судебно-медицинской экспертизы;
 - способами оформления судебно-медицинской документации;
 - тактикой врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний у пострадавших.
 - навыками гистологической дифференцировки болезненных состояний и повреждений, обнаруженных при исследовании трупа;
 - надлежащим образом применять технику забора биологических объектов в ходе экспертизы (обследований) живых лиц и выполнять оформление объектов на лабораторные исследования: судебно-химическое, биологическое (в том числе геномное);
 - знаниями законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;
 - тактикой врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний.
- Уметь:**-руководить деятельностью медицинского персонала;
- проводить гистологическое (микроскопическое) дифференцирование на предмет прижизненного или посмертного происхождения повреждений и давности их возникновения;
 - применять метод микроскопии при экспертном исследовании вещественных доказательств биологического происхождения (фрагментов кожи с признаками ран от механических и огнестрельных воздействий, фрагментов опорно-двигательной системы);
 - оформлять медицинское свидетельство о смерти с обозначением непосредственной причины смерти и основного повреждения (заболевания) с обозначением их кодировки согласно МКБ-10;
 - оформлять и логически аргументировать формулировки экспертных выводов при производстве заключения эксперта (экспертного исследования) по основным видам объектов судебно-медицинской экспертизы (живого лица, трупа, вещественного доказательства биологического и небиологического происхождения, материалов судебно-следственных дел);
 - анализировать, обобщать, полученную информацию, ставить цели и выбор путей их достижения;
 - анализировать мировоззренческие, правовые, социальные и личностно значимые философские проблемы;
 - понимать значение культуры как формы человеческого существования и руководствоваться в своей деятельности современными принципами толерантности, диалога и сотрудничества;
 - использовать знания о современной естественнонаучной картине мира в профессиональной деятельности, применять методы теоретического и экспериментального исследования;
 - логически верно строить устную и письменную речь;
 - проводить санитарно-просветительную работу;
 - руководить деятельностью медицинского персонала.
- применять на практике знание законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской службы;
 - проводить профилактические мероприятия, направленные на здоровый образ жизни населения;
 - оформлять судебно-медицинскую документацию;
 - использовать общие принципы и основные методы исследования трупов в морге и живых лиц в отделе потерпевших, обвиняемых и др. лиц;
 - лабораторные методы исследования в судебной медицине;
 - оформлять судебно-медицинскую документацию;
 - оказывать медицинскую помощь при выявлении неотложных состояний у живых лиц.
 - оформлять судебно-медицинскую документацию;

- оказывать медицинскую помощь при выявлении неотложных состояний у потерпевших;
- применять на практике знание законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;
- оформлять медицинскую документацию врача судебно-медицинского эксперта;

Знать:-законы и нормативные правовые акты Российской Федерации, определяющие деятельность органов и учреждений государственной судебно-медицинской службы и действующие нормативные и методические документы по судебно-медицинской экспертизе;

- цель, задачи, организацию, структуру, штаты и оснащение учреждений судебно-медицинской экспертизы, государственной системы здравоохранения России;

-основы санитарного просвещения;

-правила по охране труда и пожарной безопасности;

-тактику работы и функциональные задачи врача-специалиста по специальности «судебно-медицинская экспертиза» при его участии в первоначальном и неотложном следственном действии: «осмотр места происшествия и трупа» в случаях различных обстоятельств насильственной и ненасильственной смерти;

-тактику юридического процесса, регламентирующую применение специальных знаний из области судебной медицины в лице судебного эксперта и (или) специалиста, в процессах предварительного и (или) судебного следствия;

-квалифицирующие признаки и Медицинские критерии тяжкого вреда здоровью, вреда здоровью средней тяжести, легкого вреда здоровью, причиненные человеку;

-организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз по предмету определения степени тяжести вреда, причинённого здоровью человека;

-организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз живого лица по определению пола, бывших родов, аборта;

-организацию и процесс производства комиссационных (комплексных) судебных экспертиз по материалам судебно-следственных дел;

-технологию и процесс производства комиссационных (комплексных) судебных экспертиз по материалам «медицинских правонарушений».

-принципы планирования деятельности и отчетности подразделений учреждений судебно-медицинской экспертизы, государственной системы здравоохранения России;

-методы и порядок контроля деятельности судебно-медицинских подразделений работниками органов управления здравоохранения; правила внутреннего трудового распорядка;

-правила по охране труда и пожарной безопасности;

- общие принципы и основные методы диагностики в работе врача судебно-медицинского эксперта;

- основные методы исследования трупов, живых лиц с использованием лабораторных методов исследования;

- содержание и способы оформления судебно-медицинской документации;

- способы медицинской помощи при выявлении у людей неотложных состояний на месте происшествия;

-регламент применения специальных знаний из области судебной медицины в лице судебного эксперта и (или) специалиста, в процессах предварительного и (или) судебного следствия;

-квалифицирующие признаки и Медицинские критерии тяжкого вреда здоровью, вреда здоровью средней тяжести, легкого вреда здоровью, причиненные человеку;

-организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз потерпевшего лица, подозреваемого лица, назначенных в ходе расследования обстоятельств, имеющих признаки составов преступлений: «Изнасилование», «Мужеложство, лесбиянство и иные действия сексуального характера с применением насилия ...», «Половое сношение и иные

- действия сексуального характера с лицом, не достигшим шестнадцатилетнего возраста», «Развратные действия»;
- законодательство Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;
 - принципы профилактики и диагностики профессиональных заболеваний в практике судебно-медицинского эксперта; тактика врача судебно-медицинского эксперта при выявлении профессиональных заболеваний;
 - содержание и способы оформления медицинской документации врача судебно-медицинского эксперта;
 - тактика врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний.

2.4. Лабораторные методы исследования трупного материала:

Владеть:-оказания неотложной медицинской помощи по восстановлению жизненных функций пострадавшему на месте происшествия при отсутствии у последнего объективных признаков биологической смерти;

- надлежащим образом применять технику забора биологических объектов в ходе экспертизы (обследований) живых лиц и выполнять оформление объектов на лабораторные исследования: судебно-химическое, биологическое (в том числе геномное);
- навыками гистологической дифференцировки болезненных состояний и травмы, обнаруженных при исследовании трупа;
- диагностическими приемами клинико-анатомических сопоставлений и анализа при описании патологических процессов, травм и (или) заболеваний, с целью подготовки материала к клинико-анатомической конференции.
- надлежащим образом применять технику забора биологических объектов в ходе экспертизы (обследований) живых лиц и выполнять оформление объектов на лабораторные исследования: судебно-химическое, биологическое (в том числе геномное);
- применять при экспертном исследовании трупа основные методы производства секционных разрезов, выделения внутренних органов, их исследования;
- техникой забора биологических объектов от трупа и оформление направлений их на лабораторные исследования: судебно-гистологические, судебно-химические (токсикологические), судебно - биологические, в том числе геномное, биохимическое, бактериологическое, медико - криминалистическое;
- основными методами исследования трупов в морге и живых лиц в отделе потерпевших, обвиняемых и др. лиц;
- основными лабораторными методами исследования в судебной медицине;
- принципами диагностики, тактикой врача судебно-медицинской экспертизы;
- способами оформления судебно-медицинской документации;
- тактикой врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний у пострадавших.
- навыками гистологической дифференцировки болезненных состояний и повреждений, обнаруженных при исследовании трупа;
- надлежащим образом применять технику забора биологических объектов в ходе экспертизы (обследований) живых лиц и выполнять оформление объектов на лабораторные исследования: судебно-химическое, биологическое (в том числе геномное);
- знаниями законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;

- основами судебно-медицинской экспертизы в практике врача судебно-медицинского эксперта;
 - способами оформления медицинской документации врача судебно-медицинского эксперта;
 - тактикой врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний.
- Уметь:-**руководить деятельностью медицинского персонала;
- проводить гистологическое (микроскопическое) дифференцирование на предмет прижизненного или посмертного происхождения повреждений и давности их возникновения;
 - применять метод микроскопии при экспертном исследовании вещественных доказательств биологического происхождения (фрагментов кожи с признаками ран от механических и огнестрельных воздействий, фрагментов опорно-двигательной системы);
 - оформлять медицинское свидетельство о смерти с обозначением непосредственной причины смерти и основного повреждения (заболевания) с обозначением их кодировки согласно МКБ-10;
 - оформлять и логически аргументировать формулировки экспертных выводов при производстве заключения эксперта (экспертного исследования) по основным видам объектов судебно-медицинской экспертизы (живого лица, трупа, вещественного доказательства биологического и небиологического происхождения, материалов судебно-следственных дел);
 - анализировать, обобщать, полученную информацию, ставить цели и выбор путей их достижения;
 - анализировать мировоззренческие, правовые, социальные и личностно значимые философские проблемы;
 - понимать значение культуры как формы человеческого существования и руководствоваться в своей деятельности современными принципами толерантности, диалога и сотрудничества;
 - использовать знания о современной естественнонаучной картине мира в профессиональной деятельности, применять методы теоретического и экспериментального исследования;
 - логически верно строить устную и письменную речь;
 - проводить санитарно-просветительную работу;
 - руководить деятельностью медицинского персонала.
- применять на практике знание законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской службы;
 - проводить профилактические мероприятия, направленные на здоровый образ жизни населения;
 - оформлять судебно-медицинскую документацию;
 - использовать общие принципы и основные методы исследования трупов в морге и живых лиц в отделе потерпевших, обвиняемых и др. лиц;
 - лабораторные методы исследования в судебной медицине;
 - оформлять судебно-медицинскую документацию;
 - оказывать медицинскую помощь при выявлении неотложных состояний у живых лиц.
 - оформлять судебно-медицинскую документацию;
 - оказывать медицинскую помощь при выявлении неотложных состояний у потерпевших.
 - применять на практике знание законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;
 - оказывать медицинскую помощь при выявлении неотложных состояний.

Знать:-законы и нормативные правовые акты Российской Федерации, определяющие деятельность органов и учреждений государственной судебно-медицинской службы и действующие нормативные и методические документы по судебно-медицинской экспертизе;

- цель, задачи, организацию, структуру, штаты и оснащение учреждений судебно-медицинской экспертизы, государственной системы здравоохранения России;
- основы санитарного просвещения;
- правила по охране труда и пожарной безопасности;
- тактику работы и функциональные задачи врача-специалиста по специальности «судебно-медицинская экспертиза» при его участии в первоначальном и неотложном следственном действии: «осмотр места происшествия и трупа» в случаях различных обстоятельств насильственной и ненасильственной смерти;
- тактику юридического процесса, регламентирующую применение специальных знаний из области судебной медицины в лице судебного эксперта и (или) специалиста, в процессах предварительного и (или) судебного следствия;
- квалифицирующие признаки и Медицинские критерии тяжкого вреда здоровью, вреда здоровью средней тяжести, легкого вреда здоровью, причиненные человеку;
- организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз по предмету определения степени тяжести вреда, причинённого здоровью человека;
- организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз живого лица по определению пола, бывших родов, аборта;
- организацию и процесс производства комиссионных (комплексных) судебных экспертиз по материалам судебно-следственных дел;
- технологию и процесс производства комиссионных (комплексных) судебных экспертиз по материалам «медицинских правонарушений».
- принципы планирования деятельности и отчетности подразделений, учреждений судебно-медицинской экспертизы государственной системы здравоохранения России;
- методы и порядок контроля деятельности судебно-медицинских подразделений работниками органов управления здравоохранения; правила внутреннего трудового распорядка;
- правила по охране труда и пожарной безопасности;
- общие принципы и основные методы диагностики в работе врача судебно-медицинского эксперта;
- основные методы исследования трупов, живых лиц с использованием лабораторных методов исследования;
- содержание и способы оформления судебно-медицинской документации;
- способы медицинской помощи при выявлении у людей неотложных состояний на месте происшествия;
- регламент применения специальных знаний из области судебной медицины в лице судебного эксперта и (или) специалиста, в процессах предварительного и (или) судебного следствия;
- квалифицирующие признаки и Медицинские критерии тяжкого вреда здоровью, вреда здоровью средней тяжести, легкого вреда здоровью, причиненные человеку;
- организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз потерпевшего лица, подозреваемого лица, назначенных в ходе расследования обстоятельств, имеющих признаки составов преступлений: «Изнасилование», «Мужеложство, лесбиянство и иные действия сексуального характера с применением насилия ...», «Половое сношение и иные действия сексуального характера с лицом, не достигшим шестнадцатилетнего возраста», «Развратные действия»;
- законодательство Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;
- содержание и способы оформления медицинской документации врача (судебно-медицинского эксперта);
- содержание и способы оформления медицинской документации врача судебно-медицинского эксперта;
- тактика врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний.

2.5 Осмотр трупа на месте происшествия:

Владеть:-оказания неотложной медицинской помощи по восстановлению жизненных функций пострадавшему на месте происшествия при отсутствии у последнего объективных признаков биологической смерти;

-надлежащим образом применять технику забора биологических объектов в ходе экспертизы (обследований) живых лиц и выполнять оформление объектов на лабораторные исследования: судебно-химическое, биологическое (в том числе геномное);

-навыками гистологической дифференцировки болезненных состояний и травмы, обнаруженных при исследовании трупа;

-диагностическими приемами клинико-анатомических сопоставлений и анализа при описании патологических процессов, травм и (или) заболеваний, с целью подготовки материала к клинико-анатомической конференции.

-надлежащим образом применять технику забора биологических объектов в ходе экспертизы (обследований) живых лиц и выполнять оформление объектов на лабораторные исследования: судебно-химическое, биологическое (в том числе геномное);

-техникой забора биологических объектов от трупа и оформление направлений их на лабораторные исследования: судебно-гистологические, судебно-химические (токсикологические), судебно - биологические, в том числе геномное, биохимическое, бактериологическое, медико - криминалистическое;

- основными методами исследования трупов в морге и живых лиц в отделе потерпевших, обвиняемых и др. лиц;

-основными лабораторными методами исследования в судебной медицине;

- принципами диагностики, тактикой врача судебно-медицинской экспертизы;

- способами оформления судебно-медицинской документации;

- тактикой врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний у пострадавших.

-навыками гистологической дифференцировки болезненных состояний и повреждений, обнаруженных при исследовании трупа;

-надлежащим образом применять технику забора биологических объектов в ходе экспертизы (обследований) живых лиц и выполнять оформление объектов на лабораторные исследования: судебно-химическое, биологическое (в том числе геномное);

- знаниями законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;

- способами оформления медицинской документации врача судебно-медицинского эксперта;

- тактикой врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний.

Уметь:-руководить деятельностью медицинского персонала;

-проводить гистологическое (микроскопическое) дифференцирование на предмет прижизненного или посмертного происхождения повреждений и давности их возникновения;

-применять метод микроскопии при экспертном исследовании вещественных доказательств биологического происхождения (фрагментов кожи с признаками ран от механических и огнестрельных воздействий, фрагментов опорно-двигательной системы);

-оформлять медицинское свидетельство о смерти с обозначением непосредственной причины смерти и основного повреждения (заболевания) с обозначением их кодировки согласно МКБ-10;

- оформлять и логически аргументировать формулировки экспертных выводов при производстве заключения эксперта (экспертного исследования) по основным видам объектов судебно-медицинской экспертизы (живого лица, трупа, вещественного доказательства биологического и небиологического происхождения, материалов судебно-следственных дел);
 - анализировать, обобщать, полученную информацию, ставить цели и выбор путей их достижения;
 - анализировать мировоззренческие, правовые, социальные и личностно значимые философские проблемы;
 - понимать значение культуры как формы человеческого существования и руководствоваться в своей деятельности современными принципами толерантности, диалога и сотрудничества;
 - использовать знания о современной естественнонаучной картине мира в профессиональной деятельности, применять методы теоретического и экспериментального исследования;
 - логически верно строить устную и письменную речь;
 - проводить санитарно-просветительную работу;
 - руководить деятельностью медицинского персонала.
- применять на практике знание законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской службы;
 - проводить профилактические мероприятия, направленные на здоровый образ жизни населения;
 - оформлять судебно-медицинскую документацию;
 - использовать общие принципы и основные методы исследования трупов в морге и живых лиц в отделе потерпевших, обвиняемых и др. лиц;
 - лабораторные методы исследования в судебной медицине;
 - оформлять судебно-медицинскую документацию;
 - оказывать медицинскую помощь при выявлении неотложных состояний у живых лиц.
 - оформлять судебно-медицинскую документацию;
 - оказывать медицинскую помощь при выявлении неотложных состояний у потерпевших.
 - применять на практике знание законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;
 - оформлять медицинскую документацию врача (судебно-медицинского эксперта);
 - оказывать медицинскую помощь при выявлении неотложных состояний.
- Знать:**-законы и нормативные правовые акты Российской Федерации, определяющие деятельность органов и учреждений государственной судебно-медицинской службы и действующие нормативные и методические документы по судебно-медицинской экспертизе;
- цель, задачи, организацию, структуру, штаты и оснащение учреждений судебно-медицинской экспертизы, государственной системы здравоохранения России;
 - основы санитарного просвещения;
 - правила по охране труда и пожарной безопасности;
 - тактику работы и функциональные задачи врача-специалиста по специальности «судебно-медицинская экспертиза» при его участии в первоначальном и неотложном следственном действии: «осмотр места происшествия и трупа» в случаях различных обстоятельств насильственной и ненасильственной смерти;
 - тактику юридического процесса, регламентирующую применение специальных знаний из области судебной медицины в лице судебного эксперта и (или) специалиста, в процессах предварительного и (или) судебного следствия;
 - квалифицирующие признаки и Медицинские критерии тяжкого вреда здоровью, вреда здоровью средней тяжести, легкого вреда здоровью, причиненные человеку;

- организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз по предмету определения степени тяжести вреда, причинённого здоровью человека;
- организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз живого лица по определению пола, бывших родов, аборта;
- организацию и процесс производства комиссионных (комплексных) судебных экспертиз по материалам судебно-следственных дел;
- технологию и процесс производства комиссионных (комплексных) судебных экспертиз по материалам «медицинских правонарушений».
- принципы планирования деятельности и отчетности подразделений учреждений судебно-медицинской экспертизы, государственной системы здравоохранения России;
- методы и порядок контроля деятельности судебно-медицинских подразделений работниками органов управления здравоохранения; правила внутреннего трудового распорядка;
- правила по охране труда и пожарной безопасности;
- общие принципы и основные методы диагностики в работе врача судебно-медицинского эксперта;
- основные методы исследования трупов, живых лиц с использованием лабораторных методов исследования;
- содержание и способы оформления судебно-медицинской документации;
- способы медицинской помощи при выявлении у людей неотложных состояний на месте происшествия;
- регламентирование применения специальных знаний из области судебной медицины в лице судебного эксперта и (или) специалиста, в процессах предварительного и (или) судебного следствия;
- квалифицирующие признаки и Медицинские критерии тяжкого вреда здоровью, вреда здоровью средней тяжести, легкого вреда здоровью, причиненные человеку;
- организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз потерпевшего лица, подозреваемого лица, назначенных в ходе расследования обстоятельств, имеющих признаки составов преступлений: «Изнасилование», «Мужеложство, лесбиянство и иные действия сексуального характера с применением насилия ...», «Половое сношение и иные действия сексуального характера с лицом, не достигшим шестнадцатилетнего возраста», «Развратные действия»;
- законодательство Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;
- принципы профилактики и диагностики профессиональных заболеваний в практике врача судебно-медицинского эксперта при выявлении профессиональных заболеваний;
- содержание и способы оформления медицинской документации врача судебно-медицинского эксперта;
- тактика врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний.

2.6 Экспертиза живых лиц:

- Владеть:**-оказания неотложной медицинской помощи по восстановлению жизненных функций пострадавшему на месте происшествия при отсутствии у последнего объективных признаков биологической смерти;
- надлежащим образом применять технику забора биологических объектов в ходе экспертизы (обследований) живых лиц и выполнять оформление объектов на лабораторные исследования: судебно-химическое, биологическое (в том числе геномное);
 - навыками гистологической дифференцировки болезненных состояний и травмы, обнаруженных при исследовании трупа;

- диагностическими приемами клинико-анатомических сопоставлений и анализа при описании патологических процессов, травм и (или) заболеваний, с целью подготовки материала к клинико-анатомической конференции;
- знаниями законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской службы;
- принципами научно-обоснованной профилактики;
- способами оформления судебно-медицинской документации;
- основными методами исследования трупов в морге и живых лиц в отделе потерпевших, обвиняемых и др. лиц;
- основными лабораторными методами исследования в судебной медицине;
- принципами диагностики, тактикой врача судебно-медицинской экспертизы;
- способами оформления судебно-медицинской документации;
- тактикой врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний у пострадавших;
- основными методами исследования трупов в морге и живых лиц в отделе потерпевших, обвиняемых и др. лиц;
- основными лабораторными методами исследования в судебной медицине;
- принципами диагностики, тактикой врача судебно-медицинской экспертизы;
- способами оформления судебно-медицинской документации;
- тактикой врача судебно-медицинского эксперта при выявлении неотложных состояний у пострадавших.
- навыками гистологической дифференцировки болезненных состояний и повреждений, обнаруженных при исследовании трупа;
- надлежащим образом применять технику забора биологических объектов в ходе экспертизы (обследований) живых лиц и выполнять оформление объектов на лабораторные исследования: судебно-химическое, биологическое (в том числе геномное);
- знаниями законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;
- основами судебно-медицинской экспертизы в практике судебной медицины;
- способами оформления медицинской документации врача (судебно-медицинского эксперта);

Уметь:-руководить деятельностью медицинского персонала;

- проводить гистологическое (микроскопическое) дифференцирование на предмет прижизненного или посмертного происхождения повреждений и давности их возникновения;
- применять метод микроскопии при экспертном исследовании вещественных доказательств биологического происхождения (фрагментов кожи с признаками ран от механических и огнестрельных воздействий, фрагментов опорно-двигательной системы);
- оформлять медицинское свидетельство о смерти с обозначением непосредственной причины смерти и основного повреждения (заболевания) с обозначением их кодировки согласно МКБ-10;
- оформлять и логически аргументировать формулировки экспертных выводов при производстве заключения эксперта (экспертного исследования) по основным видам объектов судебно-медицинской экспертизы (живого лица, трупа, вещественного доказательства биологического и небиологического происхождения, материалов судебно-следственных дел);
- анализировать, обобщать, полученную информацию, ставить цели и выбор путей их достижения;
- анализировать мировоззренческие, правовые, социальные и личностно значимые философские проблемы;

- понимать значение культуры как формы человеческого существования и руководствоваться в своей деятельности современными принципами толерантности, диалога и сотрудничества;
- использовать знания о современной естественнонаучной картине мира в профессиональной деятельности, применять методы теоретического и экспериментального исследования;
- логически верно строить устную и письменную речь;
- проводить санитарно-просветительную работу;
- руководить деятельностью медицинского персонала;
- применять на практике знание законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской службы;
- проводить профилактические мероприятия, направленные на здоровый образ жизни населения;
- использовать общие принципы и основные методы исследования трупов в морге и живых лиц в отделе потерпевших, обвиняемых и др. лиц;
- лабораторные методы исследования в судебной медицине;
- оформлять судебно-медицинскую документацию;
- оказывать медицинскую помощь при выявлении неотложных состояний у живых лиц.
- использовать общие принципы и основные методы исследования трупов в морге и живых лиц в отделе потерпевших, обвиняемых и др. лиц;
- лабораторные методы исследования в судебной медицине;
- оформлять судебно-медицинскую документацию;
- оказывать медицинскую помощь при выявлении неотложных состояний у потерпевших;
- применять на практике знание законодательства Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;
- проводить судебно-медицинскую экспертизу в практике (судебно-медицинской экспертизы);
- проводить судебно-медицинскую экспертизу пострадавшим в практике (судебно-медицинской экспертизы);
- оформлять медицинскую документацию врача (судебно-медицинского эксперта).

Знать:-законы и нормативные правовые акты Российской Федерации, определяющие деятельность органов и учреждений государственной судебно-медицинской службы и действующие нормативные и методические документы по судебно-медицинской экспертизе;

- цель, задачи, организацию, структуру, штаты и оснащение учреждений судебно-медицинской экспертизы, государственной системы здравоохранения России;
- основы санитарного просвещения;
- правила по охране труда и пожарной безопасности;
- тактику работы и функциональные задачи врача-специалиста по специальности «судебно-медицинская экспертиза» при его участии в первоначальном и неотложном следственном действии: «осмотр места происшествия и трупа» в случаях различных обстоятельств насильственной и ненасильственной смерти;
- тактику юридического процесса, регламентирующую применение специальных знаний из области судебной медицины в лице судебного эксперта и (или) специалиста, в процессах предварительного и (или) судебного следствия;
- квалифицирующие признаки и Медицинские критерии тяжкого вреда здоровью, вреда здоровью средней тяжести, легкого вреда здоровью, причиненные человеку;
- организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз по предмету определения степени тяжести вреда, причинённого здоровью человека;
- организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз живого лица по определению пола, бывших родов, аборта;

- организацию и процесс производства комиссионных (комплексных) судебных экспертиз по материалам судебно-следственных дел;
- технологию и процесс производства комиссионных (комплексных) судебных экспертиз по материалам «медицинских правонарушений»;
- законодательство Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской службы;
- принципы научно - обоснованной профилактики; медико- экспертной статистики;
- судебно- экспертная деятельность, направленная на установление преступлений против жизни, здоровья и половой неприкосновенности человека, установление времени, места и способа его совершения;
- содержание и правила оформления судебно-медицинской документации;
- общие принципы и основные методы диагностики в работе врача судебно-медицинского эксперта;
- основные методы исследования трупов, живых лиц с использованием лабораторных методов исследования;
- содержание и способы оформления судебно-медицинской документации;
- способы медицинской помощи при выявлении у людей неотложных состояний на месте происшествия.
- общие принципы и основные методы диагностики в работе врача судебно-медицинского эксперта;
- основные методы исследования трупов, живых лиц с использованием лабораторных методов исследования;
- содержание и способы оформления судебно-медицинской документации;
- способы медицинской помощи при выявлении у людей неотложных состояний на месте происшествия.
- регламент применения специальных знаний из области судебной медицины в лице судебного эксперта и (или) специалиста, в процессах предварительного и (или) судебного следствия;
- квалифицирующие признаки и Медицинские критерии тяжкого вреда здоровью, вреда здоровью средней тяжести, легкого вреда здоровью, причиненные человеку;
- организацию и процесс производства судебно-медицинских экспертиз потерпевшего лица, подозреваемого лица, назначенных в ходе расследования обстоятельств, имеющих признаки составов преступлений: «Изнасилование», «Мужеложство, лесбиянство и иные действия сексуального характера с применением насилия ...», «Половое сношение и иные действия сексуального характера с лицом, не достигшим шестнадцатилетнего возраста», «Развратные действия»;
- законодательство Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;
- содержание и способы оформления медицинской документации врача судебно-медицинского эксперта;
- функциональные задачи врача-специалиста по специальности «судебно-медицинская экспертиза» при его участии в первоначальном и неотложном следственном действии: «осмотр места происшествия и трупа» в случаях различных обстоятельств насильственной и ненасильственной смерти;
- законодательство Российской Федерации по вопросам организации судебно-медицинской помощи населению;
- принципы профилактики и диагностики профессиональных заболеваний в практике судебно-медицинского эксперта; тактика врача судебно-медицинского эксперта при выявлении профессиональных заболеваний;
- содержание и способы оформления медицинской документации врача (судебно-медицинского эксперта).

2.7 Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, использование информационных технологий

владеть:

- ✓ составлением плана и отчета о своей работе, проведение анализа этой работы;
- ✓ ведением медицинской документации, в том числе в электронном виде;
- ✓ проведением противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции;
- ✓ руководством и контролем выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала;
- ✓ участием в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности, проведением внутреннего аудита в практике судебно-медицинского эксперта;
- ✓ использованием информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;
- ✓ использованием мобильных телемедицинских комплексов для дистанционного биомониторинга;
- ✓ использованием в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну;
- ✓ проведением анализа основных медико-статистических показателей (заболеваемости, инвалидности, смертности и др.) населения обслуживаемой территории;
- ✓ организацией экспертной работы в условиях бюро судебно-медицинской экспертизы;
- ✓ организацией проведения судебно-медицинской экспертизы;
- ✓ принятием решений в конкретной экспертной ситуации на основе доказательной медицины;
- ✓ дистанционным консультированием экспертов (специалистов) по телефону, с использованием сети Интернет

уметь:

- ✓ вести учет и отчетность деятельности, согласно утвержденным статистическим формам;
- ✓ проводить расчет показателей общественного здоровья; исследовать и проводить анализ демографических и медико-социальных показателей общественного здоровья населения, в судебно-медицинской практике: заболеваемость; болезненность (распространенность); заболеваемость с временной утратой трудоспособности; структура заболеваемости, в том числе в различные возрастные периоды; кратность заболеваний; удельный вес преждевременных родов; число абортов у женщин fertильного возраста; рождаемость населения; общая смертность населения; смертность в возрастно-половых группах населения; структура причин смерти; младенческая смертность; перинатальная смертность; смертность трудоспособного возраста; организовывать работу судебно-медицинского эксперта: оформление деловых бумаг (приказы, распоряжения, указания, деловые письма и др.); составление плана работы судебно-медицинского эксперта; составление плана работы судебно-медицинского эксперта; оценка эффективности профилактических мероприятий; проводить анализ и оценку качества работы врача судебно-медицинского эксперта: анализ качества оказания медицинской помощи; анализ

качества и эффективности ведения медицинской документации; анализ показателей смертности населения обслуживаемой территории;

- ✓ применять методы медицинской информатики в судебно-медицинской практике: работа на персональном компьютере, с пакетом прикладных медицинских программ; создание и ведение базы данных пациентов и их семей; работа в информационно-аналитических системах (Единая государственная информационная система здравоохранения); информационно-телекоммуникационная сеть «Интернет»;
- ✓ проводить поиск доказательств в медицинских базах данных для принятия решений в конкретной клинической ситуации и организации работы врача судебно-медицинского эксперта на основе доказательной медицины;
- ✓ работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну;
- ✓ контролировать выполнение должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала;
- ✓ заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде, контролировать качество ведения медицинской документации;

знать:

- ✓ принципы проведения судебно-медицинской экспертизы;
- ✓ основы проведения и порядок направления на судебно-медицинскую экспертизу;
- ✓ правила выдачи документов при проведении судебно-медицинской экспертизы;
- ✓ правила оформления медицинской документации врача судебно-медицинского эксперта;
- ✓ должностные обязанности медицинского персонала в судебно-медицинской практике;
- ✓ правила работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;
- ✓ основные принципы, критерии и понятия клинической эпидемиологии и доказательной медицины;
- ✓ алгоритм доказательной медицины: формулирование клинического вопроса; поиск доказательств в медицинских базах данных; критическая оценка медицинских публикаций и данных; применение полученных данных в конкретной клинической ситуации; оценка результатов примененных вмешательств;
- ✓ градация уровней доказательности данных клинических испытаний и клинических рекомендаций;
- ✓ критерии оценки качества медицинской помощи;
- ✓ международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем;
- ✓ общие вопросы организации медицинской помощи населению;
- ✓ основы законодательства Российской Федерации о здравоохранении и нормативные правовые акты, регулирующие деятельность медицинских организаций;
- ✓ требования охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ ЧАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ

3.1. Универсальные компетенции, которые должны быть сформированы у выпускника в ходе освоения образовательной программы и индикаторы их достижения

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	ИД-1ук-1 Знает: методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации. ИД-2ук-1 Умеет: критически и системно анализировать, а также определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте. ИД-3ук-1 Владеет методами и приемами системного анализа достижений в области медицины и фармации для их применения в профессиональном контексте.
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	ИД-1ук-2 Знает: основы проектного менеджмента и международные стандарты управления проектом. ИД-2ук-2 Умеет: определять проблемное поле проекта в области медицины, критерии его эффективности, возможные риски с целью разработки превентивных мер по их минимизации, реализовывать, управлять проектом, осуществлять мониторинг и контроль над осуществлением проекта. ИД-3ук-2 Управляет проектами в области, соответствующей профессиональной деятельности: распределяет задания и побуждает других к достижению целей; разрабатывает техническое задание проекта, программу реализации проекта, управляет реализацией профильной проектной работы.
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	ИД-1ук-3 Знает: принципы организации процесса оказания медицинской помощи населению и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала; основы конфликтологии. ИД-2ук-3 Умеет: организовать процесс оказания медицинской помощи населению, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, разрешать

		<p>конфликты внутри команды, мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.</p> <p>ИД-Зук-3 Разрабатывает стратегию командной работы; организует процесс оказания медицинской помощи населению, руководит и контролирует работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала</p>
Коммуникация	УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	<p>ИД-1ук-4 Знает: основы социопсихологии и умеет выстраивать свое поведение в соответствии с учетом норм социокультурного взаимодействия.</p> <p>ИД-2ук-4 Умеет: поддерживать профессиональные отношения с представителями различных этносов, религий, культур.</p> <p>ИД-3ук-4 Владеет: приемами профессионального взаимодействия с учетом социокультурных особенностей коллег и пациентов.</p>

<p>Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение</p>	<p>УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>ИД-1ук-5 Знает: основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, задачи изменения карьерной траектории; здоровьесберегающие технологии.</p> <p>ИД-2ук-5 Умеет: намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития; осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории; поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.</p> <p>ИД-3ук-5 Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории; приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности; планирует собственную профессиональную деятельность и саморазвитие, изучает дополнительные образовательные программы; поддержания должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.</p>
--	--

3.2 Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Категория общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Деятельность в сфере информационных технологий	<p>ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности</p>	<p>ИД-1опк-1 Знает: современные информационно-коммуникационные технологии, применимые в научно-исследовательской, профессиональной деятельности и образовании.</p> <p>ИД-2опк-1 Знает основные принципы организации оказания</p>

		<p>медицинской помощи с использованием телемедицинских технологий и умеет применять их на практике.</p> <p>ИД-Зопк-1 Знает и умеет использовать современные информационно-коммуникационные технологии для повышения медицинской грамотности населения, медицинских работников.</p> <p>ИД-4опк-1 Знает и умеет планировать, организовывать и оценивать результативность коммуникативных программ, кампаний по пропаганде здорового образа жизни.</p> <p>ИД-5опк-1 Умеет работать в медицинской информационной системе, вести электронную медицинскую карту.</p> <p>ИД-бопк-1 Знает и умеет применять на практики основные принципы обеспечения информационной безопасности в медицинской организации.</p>
Организационно-управленческая деятельность	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	<p>ИД-1опк-2 Знает и умеет применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.</p> <p>ИД-2опк-2 Знает и умеет прогнозировать состояние популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения.</p> <p>ИД-3опк-2 Знает и умеет реализовывать основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, направленные на профилактику</p>

		<p>заболеваний, укрепление здоровья населения и формирование здорового образа жизни.</p> <p>ИД-4опк-2 Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи и основных медико-статистических показателей.</p>
Педагогическая деятельность	<p>ОПК-3 Способен осуществлять педагогическую деятельность</p>	<p>ИД-1опк-3 Знает порядок организации и принципы осуществления педагогической деятельности по программам среднего профессионального и высшего медицинского образования в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения.</p> <p>ИД-2опк-3 Знает требования федеральных государственных образовательных стандартов, предъявляемые к форме и содержанию образовательных программ.</p> <p>ИД-3опк-3 Отбирает адекватные цели, содержание, формы, методы обучения и воспитания, использует инновационные, интерактивные технологии и визуализацию учебной информации.</p> <p>ИД-4опк-3 Занимается самообразовательной, креативной и рефлексивной деятельностью с целью профессионального и личностного развития.</p>
Медицинская деятельность	ОПК-4 Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	<p>ИД-1опк-4 Знает методику обследования пациентов, методы клинической диагностики пациентов.</p> <p>ИД-2опк-4 Знает и использует методы диагностики и</p>

		<p>дифференциальной диагностики в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-Зопк-4 Владеет методикой обследования пациентов и методами клинической диагностики, интерпретацией результатов инструментальных, лабораторных основных и дополнительных исследований</p>
	ОПК-5 Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	<p>ИД-1опк-7 Знает организационно-правовые основы медицинской экспертизы; виды медицинской экспертизы, правила организации и деятельности врачебной комиссии, ведение документации; принципы проведения экспертизы временной медико-социальной экспертизы; правила оформления и выдачи документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность.</p> <p>ИД-2опк-7 Организует проведение медицинской экспертизы в отношении пациентов.</p>
		<p>ИД-3опк-7 Проводит медицинскую экспертизу в отношении пациентов; оформляет документацию, необходимую для проведения медико-социальной экспертизы; проводит экспертизу временной нетрудоспособности пациентов, нетрудоспособности по уходу за больным ребенком, а также определение медицинских показаний к трудуоустройству, переводу на облегченные условия труда, санаторно-курортное лечение.</p>
	ОПК-6 Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность	<p>ИД-1опк-6 Знает основные методы проведения анализа медико-статистической информации; правила оформления медицинской документации, в том числе в электронном виде; должностные</p>

	<p>находящегося в распоряжении медицинского персонала</p> <p>обязанности работников.</p> <p>медицинских</p>
	<p>ИД-2опк-6 Умеет составлять план работы, отчет о своей работе, вести медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа; организовать работу и осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала.</p> <p>ИД-3опк-6 Владеет медико-статистическими методами расчета и анализа информации; методикой использования в своей работе информационных систем и сети «Интернет»; методами; ведет медицинскую документацию; методами соблюдения правил внутреннего трудового распорядка, требований противопожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности.</p>
	<p>ОПК-7 Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства</p> <p>ИД-1опк-7 Знает методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов, физикального обследования; состояния, требующие экстренной и неотложной медицинской помощи; задачи и принципы организации работы скорой медицинской помощи; методику выполнения реанимационных мероприятий.</p> <p>ИД-1опк-7 Умеет оказывать экстренную и неотложную медицинскую помощь; выполнять реанимационные мероприятия.</p> <p>ИД-1опк-7 Владеет навыками оценки состояния пациентов, требующих срочного медицинского вмешательства; оказывает неотложную и экстренную медицинскую помощь.</p>

3.3. Профессиональные компетенции, которые должны быть сформированы у выпускника в ходе освоения образовательной программы и индикаторы их достижения

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижений компетенции
ПК-1. Способен проводить судебно-медицинскую экспертизу	ИД-1пк-1 Проводит судебно-медицинскую экспертизу (исследования) трупа ИД-2пк-1 Проводит судебно-медицинскую экспертизу (исследования) живого лица ИД-3пк-1 Проводит судебно-медицинскую экспертизу (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения ИД-4пк-1 Проводит анализ медико-статистической информации, ведет медицинскую документацию, организует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала ИД-5пк-1 Оказывает медицинскую помощь пациентам в экстренной форме

3.4. Компетенции личностного развития, которые должны быть сформированы у выпускника в ходе освоения образовательной программы

Направления воспитательной работы	Личностные результаты реализации программы воспитания (дескрипторы)	Код личностных результатов реализации программы воспитания
Гражданско-патриотическое	Осознающий себя гражданином и защитником великой страны. Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций. Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России.	ЛК 1
Профессиональное	Проявляющий и демонстрирующий	ЛК 2

(трудовое)	уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к соблюдению корпоративной профессиональной культуры.	
Добровольческое (волонтерское)	Проявляющий уважение к людям старшего поколения, лицам с ограниченными возможностями, лицам, оказавшимся в трудной жизненной ситуации, лицам разного возраста с тяжелыми заболеваниями готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях.	ЛК 3
Духовно-нравственное	Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.	ЛК 4
Физическое	Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях.	ЛК 5
Экологическое	Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.	ЛК 6
Эстетическое (культурно-просветительское)	Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры.	ЛК 7

**4. СООТВЕТСТВИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ
ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ ЧАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ(КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ ФУНКЦИЯМ ВРАЧА - СПЕЦИАЛИСТА
ПО СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ**

Код компетенции и её содержание	Оказание судебно-медицинской помощи населению в условиях подразделений бюро судебно-медицинской экспертизы						
	Скоропостижная смерть. Судебно- медицинское исследование.	Судебно-медицинская экспертиза (исследование трупов) лиц, пострадавших от различных видов внешнего травматического воздействия	Судебно-медицинское исследование (экспертиза) трупов новорожденных	Лабораторные методы исследования трупов	Осмотр трупа на месте происшествия	Экспертиза живых лиц	Проведение анализа медико- статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, использование информационных технологий
УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	+	+	+	+	+	+	+
УК-2. Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	+	+	+	+	+	+	+

УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	+	+	+	+	+	+	+
УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	+	+	+	+	+	+	+
УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	+	+	+	+	+	+	+
ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	+	+	+	+	+	+	+
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	+	+	+	+	+	+	+

ОПК-3. Способен осуществлять педагогическую деятельность							+
ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	+	+	+	+	+	+	+
ОПК-5. Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	+	+	+	+	+	+	+
ОПК-6. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала						+	+
ОПК-7 Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	+	+	+	+	+	+	+
ПК-1. Способен проводить судебно-медицинскую экспертизу	+	+	+	+	+	+	+
ЛК 1 Гражданско- патриотическое							+
ЛК 2 Профессиональное (трудовое)	+	+	+	+	+	+	+
ЛК 3 Добровольческое (волонтерское)							+

ЛК 4 Духовно-нравственное	+	+	+	+	+	+	+
ЛК 5 Физическое	+	+	+	+	+	+	+
ЛК 6 Экологическое					+	+	+
ЛК 7 Эстетическое (культурно-просветительское)	+	+	+	+	+	+	+

5. МЕСТО ПРАКТИКИ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ ЧАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ(КЛИНИЧЕСКОЙ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В соответствии с ФГОС, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.06. 2021г. N 558 по специальности 31.08.10 «Судебно-медицинская экспертиза» практика относится к Блоку 2 учебного плана основной профессиональной образовательной программы, является обязательным элементом и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Производственная практика проводится на клинических базах Университета, осуществляющих амбулаторно-поликлиническую медицинскую помощь.

Практика реализуется на основе договоров, заключенных между Университетом и предприятиями, организациями и учреждениями, в соответствии с которыми организации предоставляют места для прохождения обучающимися практик.

Общая трудоёмкость части практики составляет 60 зачётных единиц – 2160 часов.

Контроль осуществляется в виде зачета с оценкой во 2-ом семестре, экзамена в 3-ем семестре и зачета с оценкой в 4-ом семестре.

Б2.0.01 (П) производственная (клиническая) практика	период практики	часы	зачетные единицы	контроль (семестр)	форма контроля
	2 семестр	612	17	2	экзамен
	3 семестр	936	26	3	экзамен
	4 семестр	756	21	4	зачет с оценкой
общая трудоемкость	2304 (64 з.ед.)				

6. БАЗЫ ПРАКТИКИ Б2.0.01(П)

Практика проводится на базе кафедры судебной медицины ВГМУ имени Н.Н. Бурденко на основании договора о практической подготовке обучающихся с БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы»(Договор № 31- 34/18 от 31.08.2018г.).

7. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ Б2.0.01(П)

Виды профессиональной деятельности	Место работы	Часы / зачетные единицы	Формируемые компетенции	Средства оценивания	Этап оценивания, формы отчетности
Первый курс Семестр 2					
Работа в отделениях бюро судебно-медицинской экспертизы: отработка техники вскрытия трупа, методику диагностических приемов при различных видах повреждений и заболеваниях; -проведение разнообразных дополнительных исследований: гистологических, медико-криминалистических– учебно-методические (секционные) разборы выполненных судебно-медицинских экспертиз; оформление судебно-медицинской документации врача-судебно-медицинского эксперта; участие в исследовании трупов: оформление судебно-медицинской документации врача- судебно-медицинского эксперта; – отработку действий специалиста (судебно-медицинского эксперта) на месте происшествия с решением стоящих перед ним задач и с выездами на реальные места происшествий;участие в лабораторных исследованиях	- Кафедра судебной медицины ; - отделения БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы»	612/17	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3 ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ЛК-1,ЛК-2,ЛК-3,ЛК-4,ЛК-5,ЛК-6,ЛК-7.	- тесты - контрольные вопросы - алгоритмы практических навыков - задачи	- текущий - промежуточный - дневник по практике - отчет по практике

подразделений бюро судебно-медицинской экспертизы: оформление судебно-медицинской документации врача- судебно-медицинского эксперта; проведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни; организационно-управленческой деятельности.					
--	--	--	--	--	--

**Второй курс
Семестр 3**

Работа в отделениях бюро судебно-медицинской экспертизы – участие во врачебном приеме при освидетельствовании живых лиц: – экспертизу живых лиц для определения наличия повреждений, давности их образования, оценка степени вреда здоровью; возможности или невозможности их причинения при конкретных обстоятельствах и для решения других вопросов; - экспертизу по половым преступлениям; - гистологические исследования; - медико-криминалистические исследования: установление вида действующего орудия, причинивших повреждения от тупых, острых предметов, огнестрельного оружия и взрывных устройств, их	- Кафедра судебной медицины ; - отделения БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы»	936/26	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3 ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ЛК-1, ЛК-2, ЛК-3, ЛК-4, ЛК-5, ЛК-6, ЛК-7.	- тесты - контрольные вопросы - алгоритмы практических навыков - задачи	- текущий - промежуточный - дневник по практике - отчет по практике
--	---	--------	---	--	--

<p>идентификация с детальным описанием этих повреждений, формулировкой выводов;</p> <ul style="list-style-type: none"> - ситуационные экспертизы; - идентификацию личности по костным останкам; – изучение методик исследования различных объектов судебно-медицинской экспертизы; участие в лабораторных исследованиях подразделений бюро судебно-медицинской экспертизы: оформление оформление судебно-медицинской документации врача- судебно-медицинского эксперта; участие в исследовании трупов: оформление судебно-медицинской документации врача- судебно-медицинского эксперта; – отработку действий специалиста (судебно-медицинского эксперта) на месте происшествия с решением стоящих перед ним задач и с выездами на реальные места происшествий; участие в лабораторных исследованиях подразделений бюро судебно-медицинской экспертизы: оформление судебно-медицинской документации врача- судебно-медицинского эксперта; <p>проведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни;</p>					
---	--	--	--	--	--

организационно-управленческой деятельности. участие в консилиумах, выступления на конференциях, симпозиумах, конгрессах.					
Второй курс Семестр 4					
Работа в отделениях бюро судебно-медицинской экспертизы – участие во врачебном приеме при освидетельствовании живых лиц: – экспертизу живых лиц для определения наличия повреждений, давности их образования, оценка степени вреда здоровью; возможности или невозможности их причинения при конкретных обстоятельствах и для решения других вопросов; - экспертизу по половым преступлениям; - гистологические исследования; - медико-криминалистические исследования: установление вида действующего орудия, причинивших повреждения от тупых, острых предметов, огнестрельного оружия и взрывных устройств, их идентификация с детальным описанием этих повреждений, формулировкой выводов; - ситуационные экспертизы; - идентификацию личности по костным останкам;	- Кафедра судебной медицины ; - отделения БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы»	756/21	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ЛК-1, ЛК-2, ЛК-3, ЛК-4, ЛК-5, ЛК-6, ЛК-7.	- тесты - контрольные вопросы - алгоритмы практических навыков - задачи	- текущий - промежуточный - дневник по практике - отчет по практике

<p>– изучение методик исследования различных объектов судебно-медицинской экспертизы; участие в лабораторных исследованиях подразделений бюросудебно-медицинской экспертизы: оформление судебно-медицинской документации врача- судебно-медицинского эксперта; участие в работе дежурного судебно-медицинского эксперта: выезды на место происшествия; проведении санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни; организационно-управленческой деятельности; участие в консилиумах, выступления на конференциях, симпозиумах, конгрессах.</p>					
---	--	--	--	--	--

8. ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ Б2.0.01(П)

№	название практического навыка	код компетенции
1.	-участие в осмотре места обнаружения трупа (месте происшествия), констатации биологической смерти по достоверным признакам и определение давности наступления смерти по трупным изменениям.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ЛК-1, ЛК-2, ЛК-3, ЛК-4, ЛК-5, ЛК-6, ЛК-7
1.1	-оказания неотложной медицинской помощи по восстановлению жизненных функций пострадавшему на месте происшествия при отсутствии у последнего объективных признаков биологической смерти	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-4, ОПК-7, ПК-1
2.	-содействие следственным органам и органам дознания в обнаружении, фиксации, изъятии, упаковке, сохранении вещественных доказательств биологического происхождения.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-2-ОПК-4, ПК-1
3.	-планирование, определения порядка, объема экспертизы трупа и его частей.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-2-ОПК-4, ОПК-6, ПК-1
3.1	-проведение наружного исследования трупа и его частей (описание обнаруженных механических, огнестрельных и иных повреждений по морфологическим признакам).	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-2-ОПК-4, ПК-1
3.2	-проведение внутреннего исследования трупа и его частей (техника секционного исследования различными способами и методами) при различных видах насильственной и ненасильственной смерти.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-2-ОПК-4, ПК-1
3.3	-постановка предварительного и окончательного судебно-медицинского диагноза (патологоанатомического) при вскрытии трупа.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-2-ОПК-4, ОПК-6, ПК-1
3.4	-изъятие и направление объектов для дополнительного инструментального и (или) лабораторного исследования.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-2-ОПК-4, ПК-1
3.5	-проведение судебно-медицинской экспертизы (обследования) потерпевших, обвиняемых, подозреваемых и иных лиц, в том числе при половых преступлениях и в случаях спорных половых состояний.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-2-ОПК-4, ОПК-6, ПК-1
3.6	-участие и проведение судебно-медицинской экспертизы по материалам дел.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-

		1,ОПК-2-ОПК-4, ОПК-6, ПК-1
3.7	-интерпритация результатов лабораторных методов исследования объектов (гистологического, судебно-биологического, медико-криминалистического, биохимического, спектрального, молекулярно-генетического и др.).	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1,ОПК-2-ОПК-4, ОПК-6, ПК-1
3.8	-правильное ведение медицинской документации: (Акта,Заключения) судебно-медицинского освидетельствования живого лица, (Акта, Заключения) судебно-медицинского исследования трупа(Заключения эксперта) и иных учетно-отчетных документов.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1,ОПК-2-ОПК-4, ОПК-6, ПК-1
4.	-проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-4, ОПК-7, ПК-1
5.	-определение состояния клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека(кровообращения и /или дыхания)), требующих оказания медицинской помощи.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1,ОПК-2-ОПК-4, ОПК-6, ПК-1
6.	-поиска учебной, научной, нормативной информации для решения профессиональных задач.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1,ОПК-2-ОПК-4, ОПК-6, ПК-1
7.	-использование основ профессионального языка, медицинской терминологии при работе с органами суда, следствия, родственниками потерпевших, врачами клинического профиля.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1,ОПК-2-ОПК-4, ОПК-6, ПК-1
8.	-обеспечение необходимой информацией о здоровом образе жизни всех социальных и возрастных групп населения.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4,ЛК-5
9.	Обеспечение личной и общественной безопасности при обращении с медицинскими отходами в местах их образования	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ПК-1,ЛК-6
10.	проводение медицинских мероприятий в связи со смертью потерпевшего	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ПК-1,ЛК-4
11.	оформление документации в связи со смертью потерпевшего	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ПК-1,ЛК-4
12.	оказание психологической поддержки семье при потере, горе, смерти потерпевшего	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ПК-1,ЛК-4
13.	проводение поиска доказательств в медицинских базах данных для принятия решений в конкретной клинической ситуации и организации работы врача судебно-медицинского эксперта на основе доказательной медицины	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ПК-1,ОПК-1,ОПК-4,ОПК-6
14.	работа с персональными данными потерпевшего и сведениями, составляющими врачебную тайну	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ПК-1,ОПК-1,ОПК-4,ОПК-6
15.	контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ПК-1,ОПК-1,ОПК-4,ОПК-6

16.	заполнение медицинской документации, в том числе в электронном виде, контроль качества ведения медицинской документации	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ПК-1,ОПК-1,ОПК-4,ОПК-6
17.	создание ощущения безопасности и комфорта при общении с потерпевшим	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ПК-1,ЛК-4
18.	эффективное применение личных качеств врача: сочувствие, доверие, конфиденциальность, обеспечивать поддержку, ободрение и вдохновение потерпевшему	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ПК-1,ЛК-4
19.	получение информированного согласия потерпевшего	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ПК-1,ЛК-4
20.	общение с потерпевшими иммигрантами и иностранцами	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ПК-1,ЛК-4
21.	применение методов рациональной психотерапии	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ПК-1,ЛК-4
22.	обследование потерпевших, используя личностно-ориентированный подход	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ПК-1,ЛК-4
23.	решение личных этических и психологических проблем, связанные с оказанием медицинской помощи потерпевшим	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4,ОПК-4,ОПК-7, ПК-1,ЛК-4

9. УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА И РЕСУРСЫ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

9.1 ЛИТЕРАТУРА

1. 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.
2. 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.
3. Попов, В. Л. Методологические основы судебной медицины / В. Л. Попов. – Санкт–Петербург : Юридический центр, 2018. – 256 с. – (Медицина и право). – ISBN 978–5–94201–753–8.
4. Попов, В. Л. Судебная педиатрия : учебник для педиатрических вузов и факультетов / В. Л. Попов, В. М. Караваев. – Санкт–Петербург : Юридический центр, 2019. – 496 с. : ил. – гриф. – ISBN 978–5–94201–698–2.
5. Ромодановский, П. О. Судебная медицина : учебник / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов, В. А. Спиридовон. – 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.
6. 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.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438206.html>. – Текст: электронный.
7. Руководство по судебной медицине : учебное пособие / под редакцией В. Н. Крюкова, И. В. Буромского. – Москва : Норма : Инфра–М, 2014. – 656 с. : ил. – гриф. – ISBN 978–5–91768–420–8; 978–5–16–009099–3.
 8. 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.
 9. Судебная медицина : национальное руководство / 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.
 10. 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. : ил. – гриф. – ISBN 978–5–94201–703–3.
 11. 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.
 12. Судебная медицина. Задачи и тестовые задания : учебное пособие для студентов медицинских вузов / под редакцией Ю. И. Пиголкина. – 2–е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2011. – 608 с. – гриф. – ISBN 978–5–9704–1840–6.
 13. Хохлов, В. В. Судебная медицина : руководство / В. В. Хохлов ; ГОУ ВПО Смоленская государственная медицинская академия. – 3–е изд., перераб. и доп. – Смоленск, 2010. – 992 с. + 1компакт–диск. – ISBN 5–7977–0002–6.
 14. Хохлов, В. В. Судебная медицина : учебник–практикум / В. В. Хохлов, А. Б. Андрейкин ; ГОУ ВПО Смоленская государственная медицинска академия. – 3–е изд., доп. – Москва, 2012. – 406 с. + 1 компакт–диск. – гриф. – ISBN 5–87349–107–0.
 15. Атлас по судебной медицине / под редакцией Ю. И. Пиголкина. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2020. – 376 с. : ил. – ISBN 978–5–9704–5632–3. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456323.html>. – Текст: электронный.
 16. Огнестрельные и взрывные повреждения в судебной медицине и судебной стоматологии : учебное пособие / под редакцией П. О. Ромодановского [и др.]. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2010. – 336 с. – ISBN 978–5–9704–1686–0. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416860.html>. – Текст: электронный.
 17. Пашинян, Г. А. Судебная медицина в схемах и рисунках : учебное пособие / Г. А. Пашиян, 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.
 18. 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.
 19. 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.

20. 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.
21. 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.
22. 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.
23. 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.
24. 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.
25. 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.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/815>. – Текст: электронный.
26. Судебно-медицинская экспертиза степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека: судебно-медицинская экспертиза потерпевших, подозреваемых, обвиняемых : учебно-методическое пособие / В. И. Бахметьев, В. А. Кирилов, В. П. Решетень [и др.] ; ГБОУ ВПО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, кафедра судебной медицины и правоведения. – Воронеж : ВГМУ, 2016. – 61 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/1745>. – Текст: электронный.

Учебно-методические пособия

1. Бахметьев, В. И Осмотр трупа на месте происшествия : учебно-методическое пособие для ординаторов, обучающихся по специальности "Судебно-медицинская экспертиза" / В. И. Бахметьев, Д. В. Бавыкин, В. А. Кирилов ; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко. – Воронеж : ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, 2022. – 69 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/10683>. – Текст : электронный.

2. Бахметьев, В. И. Судебно-медицинская травматология : учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по специальностям: 31.05.01 "Лечебное дело", 31.05.02 "Педиатрия", 31.05.03 "Стоматология", 32.05.01 "Медико-профилактическое дело" / В. И. Бахметьев, В. А. Кирилов, Д. В. Бавыкин ; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, кафедра судебной медицины. – Воронеж : ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, 2022. – 87 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/10794>. – Текст : электронный.

3. Бахметьев, В. И. Судебно-медицинская экспертиза огнестрельной травмы : учебно-методическое пособие для ординаторов, обучающихся по специальности "Судебно-медицинская экспертиза" / В. И. Бахметьев, В.А. Кирилов, Д.В. Бавыкин ; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, кафедра судебной медицины. – Воронеж : ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, 2022. – 54 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/10682>. – Текст : электронный.

4. Судебно-медицинская экспертиза повреждений, причиняемых твердыми тупыми предметами : учебно-методическое пособие для ординаторов, обучающихся по специальности "Судебно-медицинская экспертиза" / В. И. Бахметьев [и др.]; ГБОУ ВПО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, каф. судебной медицины и правоведения. – Воронеж : ВГМУ, 2016. – 141 с. : ил. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/815>. – Текст: электронный.

5. 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 правоведения. – Воронеж : ВГМУ, 2016. – 61с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/1745>. – Текст: электронный.

6. Становление и развитие судебной медицины на рубеже столетий: учебно-методическое пособие / В.И.Бахметьев, К.Д.Белянский, А.Р.Сушко, М.В.Горчакова .- 2024: ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н.Бурденко,, 62 с, ил.

9.2 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.rosmindzdrav.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. Международный медицинский портал для врачей <http://www.univadis.ru/>
12. Медицинский видеопортал<http://www.med-edu.ru/>
13. Медицинский информационно-образовательный портал для врачей
<https://mirvracha.ru/>

9.3 ПЕРЕЧЕНЬ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЖУРНАЛОВ

1. Вестник судебной медицины
- 2.Судебно-медицинская экспертиза
3. Медицинская экспертиза и право

4. Теория и практика судебной экспертизы

10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

- ✓ Перечень лицензионного программного обеспечения:
 - ✓ Лицензии Microsoft:
 - License – 41837679 от 31.03.2007: Office Professional Plus 2007 – 45, Windows Vista Business – 45
 - License – 41844443 от 31.03.2007: Windows Server - Device CAL 2003 – 75, Windows Server – Standard 2003 Release 2 – 2
 - License – 42662273 от 31.08.2007: Office Standard 2007 – 97, Windows Vista Business – 97
 - License – 44028019 от 30.06.2008: Office Professional Plus 2007 – 45,
 - License – 45936953 от 30.09.2009: Windows Server - Device CAL 2008 – 200, Windows Server – Standard 2008 Release 2 – 1
 - License – 46746216 от 20.04.2010: Visio Professional 2007 – 10, Windows Server – Enterprise 2008 Release 2 – 3
 - License – 62079937 от 30.06.2013: Windows 8 Professional – 15
 - License – 66158902 от 30.12.2015: Office Standard 2016 – 100, Windows 10 Pro – 100
 - Microsoft Windows Terminal WinNT Russian OLP NL.18 шт. от 03.08.2008
 - Операционные системы Windows (XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10) разных вариантов приобретались в виде OEM (наклейки на корпус) при закупках компьютеров через тендеры.
 - ✓ Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 500-999 Node 1-year Educational Renewal License
 - № лицензии: 0B00-170706-072330-400-625, Количество объектов: 700 Users, Срок использования ПО: с 2017-07-06 до 2018-07-14
 - № лицензии: 2198-160629-135443-027-197, Количество объектов: 700 Users, Срок использования ПО: с 2016-06-30 до 2017-07-06
 - № лицензии: 1894-150618-104432, Количество объектов: 500 Users, Срок использования ПО: с 2015-06-18 до 2016-07-02
 - № лицензии: 1894-140617-051813, Количество объектов: 500 Users, Срок использования ПО: с 2014-06-18 до 2015-07-03
 - № лицензии: 1038-130521-124020, Количество объектов: 499 Users, Срок использования ПО: с 2013-05-22 до 2014-06-06
 - № лицензии: 0D94-120615-074027, Количество объектов: 310Users, Срок использования ПО: с 2012-06-18 до 2013-07-03
 - ✓ Единая информационная система управления учебным процессом TandemUniversity. Лицензионное свидетельство №314ДП-15(223/Ед/74). С 03.02.2015 без ограничений по сроку.
 - ✓ Moodle - система управления курсами (электронное обучение. Представляет собой свободное (распространяющееся по лицензии GNU GPL). Срок действия без ограничения. Существует более 10 лет.
 - ✓ Mind (система проведения вебинаров). Сайт <https://www.imind.ru> Номер лицевого счета 0000287005.

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1.	Судебная медицина	г. Воронеж ул. Ипподромная 18а БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» кафедра «Судебная медицина и правоведение» учебная комната № 136 для проведения занятий семинарского типа, индивидуальных и групповых консультаций, промежуточной аттестации, самостоятельной работы. Договор № 24/40-23 от 14.03.2023 г. (ежегодное продление)..	Укомплектовано: стол для обучающихся- бшт., стулья-18шт, панельный телевизор с программным обеспечением презентаций видеофильмов и механических повреждений, мульти медио-проектор.	
2.	Судебная медицина	г. Воронеж ул. Ипподромная 18а БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» кафедра «Судебная медицина и правоведение» учебная комната № 130 для проведения занятий семинарского типа, индивидуальных и групповых консультаций, промежуточной аттестации, самостоятельной работы. Договор. № 24/40-23 от	Укомплектовано: стол для обучающихся- бшт., стулья-18шт, компьютеры- 1шт, панельный телевизор с программным обеспечением презентаций видеофильмов и механических повреждений ,	Антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 500- 999 Node 1 year Educational Renewal License. № лицензии: 2B1E-210622-100837-7-19388, Количество объектов: 1000 Users, Срок использования ПО: с 09.08.2023 по 08.08.2024. • Единая информационная система управления учебным процессом Tandem University. Лицензионное свидетельство №314ДП-15(223/Ед/74). С 03.02.2015 без ограничений по сроку. 8500 лицензий.

		<p>14.03.2023 г. (ежегодное продление)..</p>	<p>мультимедиопроектор, муляжи -70., переломы костей 40., персональный компьютер с выходом в интернет.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • LMS Moodle - система управления курсами (система дистанционного обучения). Представляет собой свободное ПО (распространяющееся по лицензии GNU GPL). Срок действия лицензии – без ограничения. Используется более 12 лет. • Webinar (система проведения вебинаров). Сайт https://webinar.ru Номер лицевого счета 0000287005. Период действия лицензии: с 01.01.2023 по 31.12.2023. Лицензионный договор № 44/ЭА/5 от 12.12.2022 г. Конфигурация «Enterprise Total -1000», до 1000 участников (конкурентные лицензии). • Антиплагиат. Период действия: с 12.10.2022 по 11.10.2023. Договор 44/Ед.4/171 от 05.10.2022. • Учебный стенд «Медицинская информационная система» на базе программного комплекса «Квазар» с передачей прав на использование системы на условиях простой (неисключительной) лицензии. Контракт № 44/Ед. 4/221 от 19.09.2022 г. • КонсультантПлюс (справочник правовой информации). Период действия: с 01.01.2023 по 31.12.2023. Договор № 44/ЭА/1от 05.12.2022. • Лицензия на программу для ЭВМ iSpring Suite Concurrent на 5 (Пятерых) пользователей на 12 месяцев. • Лицензия на программу для ЭВМ iSpring Suite версия 10 на 1 (Одного) пользователя на 12 месяцев.
--	--	--	--	--

3.	Судебная медицина	г. Воронеж ул. Ипподромная 18а БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» кафедра «Судебная медицина и правоведение» учебная комната № 133 для проведения занятий семинарского типа, индивидуальных и групповых консультаций, промежуточной аттестации, самостоятельной работы. Договор №31-34/18 от 31.08.2018г.	Укомплектовано: стол для обучающихся- бшт., стулья-18шт, макропрепараты с повреждениями -15 тупыми предметами, панельный телевизор с программным обеспечением презентаций видеофильмов и механических повреждений	
4.	Судебная медицина	г. Воронеж ул. Ипподромная 18а БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» кафедра «Судебная медицина и правоведение» учебная комната № 134 для проведения занятий семинарского типа, индивидуальных и групповых консультаций, промежуточной аттестации, самостоятельной работы.Договор № 24/40-23 от 14.03.2023 г. (ежегодное продление).	Укомплектовано: стол для обучающихся- бшт., стулья-18шт, макропрепараты с повреждениями -15 острыми орудиями, панельный телевизор с программным обеспечением презентаций видеофильмов и механических повреждений	
5.	Судебная медицина	г. Воронеж ул. Ипподромная 18а БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» кафедра «Судебная медицина и правоведение»	Укомплектовано: стол для обучающихся- бшт., стулья-18шт, макропрепараты с огнестрельными	

		учебная комната № 135 для проведения занятий семинарского типа, индивидуальных и групповых консультаций, промежуточной аттестации, самостоятельной работы. Договор № 24/40-23 от 14.03.2023 г. (ежегодное продление). .	повреждениями -15 , панельный телевизор с программным обеспечением презентаций видеофильмов и механических повреждений	
6.	Судебная медицина	г. Воронеж ул. Ипподромная 18а БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» кафедра «Судебная медицина и правоведение» учебная комната № 121 для проведения самостоятельной работы.	Укомплектовано: стол для обучающихся- 3шт., стулья-3шт, компьютеры- 3шт.с выходом в интернет	<p>Антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License. № лицензии: 2B1E-210622-100837-7-19388, Количество объектов: 1000 Users, Срок использования ПО: с 09.08.2023 по 08.08.2024.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Единая информационная система управления учебным процессом Tandem University. Лицензионное свидетельство №314ДП-15(223/Ед/74). С 03.02.2015 без ограничений по сроку. 8500 лицензий. • LMS Moodle - система управления курсами (система дистанционного обучения). Представляет собой свободное ПО (распространяющееся по лицензии GNU GPL). Срок действия лицензии – без ограничения. Используется более 12 лет. • Webinar (система проведения вебинаров). Сайт https://webinar.ru Номер лицевого счета 0000287005. Период действия лицензии: с 01.01.2023 по 31.12.2023. Лицензионный договор № 44/ЭА/5 от 12.12.2022 г. Конфигурация «Enterprise Total -1000», до 1000 участников (конкурентные лицензии). • Антиплагиат. Период действия: с 12.10.2022

по 11.10.2023. Договор № 44/Ед.4/171 от 05.10.2022.

- Учебный стенд «Медицинская информационная система» на базе программного комплекса «Квазар» с передачей прав на использование системы на условиях простой (неисключительной) лицензии. Контракт № 44/Ед. 4/221 от 19.09.2022 г.
- КонсультантПлюс (справочник правовой информации). Период действия: с 01.01.2023 по 31.12.2023. Договор № 44/ЭА/1 от 05.12.2022.
- Лицензия на программу для ЭВМ iSpring Suite Concurrent на 5 (Пятерых) пользователей на 12 месяцев.
- Лицензия на программу для ЭВМ iSpring Suite версия 10 на 1 (Одного) пользователя на 12 месяцев.

