

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Есауленко Игорь Эдуардович
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.06.2022 13:45:04
Уникальный программный ключ:
691eebef92031be66ef61648f97535a2e2da8756

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

УТВЕРЖДЕНО
решением цикловой методической
комиссии по координации
подготовки кадров высшей
квалификации
протокол № 7 от 17.06.2022 г.
Декан ФПКВК Е.А. Лещева
17 июня 2022 г.

Уровень высшего образования
подготовка кадров высшей квалификации

**Рабочая программа производственной (клинической) практики
для обучающихся по основным профессиональным образовательным
программам высшего образования (программам ординатуры) по
специальности 31.08.10 «СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА»**

Базовая часть Б2.Б.01(П)

факультет подготовки кадров высшей квалификации

кафедра –судебной медицины

всего часов 2160 часов(60 зачетных единиц)

2 семестр – 576 часов (16 зачетных единиц)

3 семестр – 1080 часов (30 зачетных единиц)

4 семестр – 504 часа (14 зачетных единиц)

контроль:

2 семестр – 4 часа экзамен

3 семестр – 4 часа экзамен

4 семестр – 4 часа зачет с оценкой

**Воронеж
2022 г.**

1. ЦЕЛЬ ПРАКТИКИ Б2.Б.01(П)

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 заболеваниях;
- проведению разнообразных дополнительных исследований: гистологических, медико-криминалистических, а также фотографирование и изготовление фотоиллюстраций
 - учебно-методическим (секционным) разбором 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 ПРАКТИКИ Б2.Б.01(П)

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;

-технология 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 небιологического 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, причиненного 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 клинко-анатомических сопоставлений и анализа при описании патологических процессов, травм и (или) заболеваний, с целью подготовки материала к клинко-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 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 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 клинко-анатомических сопоставлений и анализа при описании патологических процессов, травм и (или) заболеваний, с целью подготовки материала к клинко-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;
 - технологии 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, причиненного 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;
- технологии 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 аборт у женщин фертильного 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 ПРАКТИКИ Б2.Б.01(П)

Код компетенции и её содержание		Этап формирования компетенции
Универсальные компетенции (УК)		
УК-1	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.	- текущий - промежуточный
УК-2	Готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.	- текущий - промежуточный
УК-3	Готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения.	- текущий - промежуточный
Профессиональные компетенции		
<i>Профилактическая деятельность</i>		
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания	- текущий - промежуточный
ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными	- текущий - промежуточный
ПК-3	готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки,	- текущий

	стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	- промежуточный
ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения и подростков	- текущий - промежуточный
<i>Диагностическая деятельность</i>		
ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)	- текущий - промежуточный
<i>Лечебная деятельность</i>		
ПК-6	готовность к применению лабораторных методов исследований и интерпретации их результатов	- текущий - промежуточный
ПК-7	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	- текущий - промежуточный
<i>Реабилитационная деятельность</i>		
ПК-8	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	- текущий - промежуточный
<i>Психолого-педагогическая деятельность</i>		
ПК-9	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	- текущий - промежуточный
<i>Организационно-управленческая деятельность</i>		
ПК-10	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	- текущий - промежуточный

<p>УК-3</p> <p>Готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения.</p>	+	+	+	+	+	+	+
<p>ПК-1</p> <p>Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включение в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление</p>	+	+	+	+	+	+	+

<p>причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания.</p>									
<p>ПК-2 Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными.</p>								+	
<p>ПК-3 Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях.</p>	+	+	+	+	+	+	+	+	
<p>ПК-4 Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения и подростков.</p>							+	+	

<p>ПК-5</p> <p>Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ).</p>	+	+	+	+	+	+	+	+
<p>ПК-6</p> <p>Готовность к применению лабораторных методов исследований и интерпретации их результатов.</p>						+	+	+
<p>ПК-7</p> <p>Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.</p>	+	+	+	+	+	+	+	+
<p>ПК-8</p> <p>Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях.</p>						+	+	+
<p>ПК-9</p> <p>Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.</p>	+	+	+	+	+	+	+	+
<p>ПК-10</p>	+	+	+	+	+			

Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.							
--	--	--	--	--	--	--	--

5. МЕСТО ПРАКТИКИ Б2.Б.01 (П) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В соответствии с ФГОС, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 августа 2014 г. N 1052 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 базовой 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.

	период практики	часы	зачетные единицы	контроль (семестр)	форма контроля
Б2.Б.01 (П) производственная (клиническая) практика	2 семестр	576	16	2	<i>экзамен</i>
	3 семестр	1080	30	3	<i>экзамен</i>
	4 семестр	504	14	4	<i>зачет с оценкой</i>
общая трудоёмкость	2160 (60 з.ед.)				

6. БАЗЫ ПРАКТИКИ Б2.Б.01(П)

Практика проводится на базе кафедры судебной медицины и правоведения ВГМУ имени Н.Н. Бурденко на основании договора о практической подготовке обучающихся с БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» (Договор № 31- 34/16 от 01.09.2016г.).

7. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ Б2.Б.01(П)

Виды профессиональной деятельности	Место работы	Часы / зачетные единицы	Формируемые компетенции	Средства оценивания	Этап оценивания, формы отчетности
Первый курс Семестр 2					
<p>Работа в отделениях бюро судебно-медицинской экспертизы: обработка 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; – обработку 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; проведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и</p>	<p>- Кафедра судебной медицины и правоведения; - отделения БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы»</p>	<p>576 / 16</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10</p>	<p>- тесты - контрольные вопросы - алгоритмы практических навыков - задачи</p>	<p>- текущий - промежуточный - дневник по практике - отчет по практике</p>

<p>медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни; организационно-управленческой деятельности.</p>					
<p>Второй курс Семестр 3</p>					
<p>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;</p> <p>- экспертизу по половым преступлениям;</p> <p>- гистологические исследования;</p> <p>- медико-криминалистические исследования: установление вида действующего оружия, причинивших повреждения тупых, острых предметов, огнестрельного оружия и взрывных устройств, их идентификация с детальным описанием этих повреждений, формулировкой выводов;</p> <p>- ситуационные экспертизы;</p> <p>- идентификацию личности по костным останкам;</p> <p>– изучение методик исследования различных объектов судебно-медицинской экспертизы; участие в лабораторных исследованиях подразделений бюро судебно-медицинской экспертизы: оформление оформления судебно-медицинской</p>	<p>- Кафедра судебной медицины и правоохранительных органов - отделения БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы»</p>	<p>1080 / 30</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3</p> <p>ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10</p>	<p>- тесты - контрольные вопросы - алгоритмы практических навыков - задачи</p>	<p>- текущий - промежуточный - дневник по практике - отчет по практике</p>

<p>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; проведение 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>					
Второй курс Семестр 4					
<p>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;</p>	<p>- Кафедра судебной медицины и правоведения; - отделения БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы»</p>	<p>504 /14</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10</p>	<p>- тесты - контрольные вопросы - алгоритмы практических навыков - задачи</p>	<p>- текущий - промежуточный - дневник по практике - отчет по практике</p>

<p>- экспертизу по половым преступлениям;</p> <p>- гистологические исследования;</p> <p>- медико-криминалистические исследования; установление вида действующего орудия, причинивших повреждения от туших, острых предметов, огнестрельного оружия и взрывных устройств, их идентификация с детальным описанием этих повреждений, формулировкой выводов;</p> <p>- ситуационные экспертизы;</p> <p>- идентификацию личности по костным останкам;</p> <p>- изучение методик исследования различных объектов судебно-медицинской экспертизы; участие в лабораторных исследованиях подразделений бюро судебно-медицинской экспертизы: оформление судебно-медицинской документации врача- судебно-медицинского эксперта; участие в работе дежурного судебно-медицинского эксперта: выезды на место происшествия; проведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни;</p> <p>организационно-управленческой деятельности;</p> <p>участие в консилиумах, выступления на конференциях, симпозиумах, конгрессах.</p>					
--	--	--	--	--	--

8. ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ Б2.Б.01(П)

№	название практического навыка	код компетенции
1.	-участие в осмотре места обнаружения трупа (месте происшествия), констатации биологической смерти по достоверным признакам и определению давности наступления смерти по трупным изменениям.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6
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 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6
2.	-содействие следственным органам и органам дознания в обнаружении, фиксации, изъятии, упаковке, сохранении вещественных доказательств биологического происхождения.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6
3.	-планирование, определения порядка, объема экспертизы трупа и его частей.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-5
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 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6
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 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5
3.3	- постановка предварительного и окончательного судебно-медицинского диагноза(патологоанатомического) при вскрытии трупа.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5
3.4	-изъятие и направление объектов для дополнительного инструментального и (или) лабораторного исследования.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5
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 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6
3.6	-участие и проведение судебно-медицинской экспертизы по материалам дел.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-9
3.7	-интерпретация результатов лабораторных методов исследования объектов (гистологического, судебно-биологического, медико-криминалистического, биохимического, спектрального, молекулярно-генетического и др.).	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6

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 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-9
4.	-проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-10
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 ПК-1 ПК-2 ПК-5
6.	-поиска учебной, научной, нормативной информации для решения профессиональных задач.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-5 ПК-8 ПК-9
7.	-использование основ профессионального языка, медицинской терминологии при работе с органами суда, следствия, родственниками потерпевших, врачами клинического профиля.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-5
8.	-обеспечение необходимой информацией о здоровом образе жизни всех социальных и возрастных групп населения.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-5
9.	Обеспечение личной и общественной безопасности при обращении с медицинскими отходами в местах их образования	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-3 ПК-10
10.	проведение медицинских мероприятий в связи со смертью потерпевшего	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-10
11.	оформление документации в связи со смертью потерпевшего	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-10
12.	оказание психологической поддержки семье при потере, горе, смерти потерпевшего	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-6
13.	проведение 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 ПК-8 ПК-9 ПК-10
14.	работа с персональными данными потерпевшего и сведениями, составляющими врачебную тайну	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-8 ПК-9
15.	контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-8 ПК-9 ПК-10
16.	заполнение медицинской документации, в том числе в электронном виде, контроль качества ведения медицинской документации	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-8 ПК-9 ПК-10
17.	создание ощущения безопасности и комфорта при общении с потерпевшим	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-6
18.	эффективное применение личных качеств врача: сочувствие, доверие, конфиденциальность, обеспечивать поддержку, ободрение и вдохновение потерпевшему	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-6 ПК-8 ПК-9
19.	получение информированного согласия потерпевшего	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-2 ПК-7 ПК-8 ПК-9
20.	общение с потерпевшими иммигрантами и иностранцами	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-6 ПК-7 ПК-8

		ПК-9
21.	применение методов рациональной психотерапии	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-6ПК-7 ПК-8 ПК-9
22.	обследование потерпевших, используя личностно-ориентированный подход	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-6ПК-7 ПК-8 ПК-9
23.	решение личных этических и психологических проблем, связанные с оказанием медицинской помощи потерпевшим	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-7 ПК-8 ПК-9

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

9.1 ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Крюков, В. Н. Руководство по судебной медицине / В. Н. Крюков, И. В. Буромский. – Москва : Норма, 2014. – 656 с. 20 экз. науч.
2. Пиголкин, Ю. И. Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза : национальное руководство / под редакцией Ю. И. Пиголкина. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2014. – 728 с. – ISBN 978–5–9704–2820–7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428207.html>. – Текст: электронный.
3. Пиголкин, Ю. И. Судебная медицина. Compendium : учебное пособие / Ю. И. Пиголкин, И. А. Дубровин. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2011. – 288 с. 6 экз. науч.
4. Пиголкин, Ю. И. Судебная медицина. Compendium : учебное пособие / Ю. И. Пиголкин, И. А. Дубровин. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2011. – 288 с. – ISBN 978–5–9704–1623–5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416235.html>. – Текст: электронный.
5. Судебная медицина / под редакцией Ю. И. Пиголкина. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 576 с. – ISBN 978–5–9704–4236–4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442364.html>. – Текст: электронный.
6. Попов, В. Л. Методологические основы судебной медицины / В. Л. Попов. – Санкт–Петербург : Юридический центр, 2018. – 256 с. 20 экз. науч.

7. Попов, В. Л. Судебная педиатрия : учебник для педиатрических вузов и факультетов / В. Л. Попов, В. М. Караваев. – Санкт-Петербург : Юридический центр, 2019. – 496 с. 20 экз. науч.
8. Судебная медицина : учебник для медицинских вузов / В. Л. Попов, А. В. Ковалев, О. Д. Ягмуров, И. А. Толмачев. – Санкт-Петербург : Юридический центр, 2016. – 512 с. 20 экз. науч.
9. Ромодановский, П. О. Судебная медицина : учебник / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов, В. А. Спиридонов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 528 с. – ISBN 978-5-9704-3049-1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430491.html>. – Текст: электронный.
10. Ромодановский, П. О. Судебная медицина в схемах и рисунках / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 336 с. – ISBN 978-5-9704-3820-6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438206.html>. – Текст: электронный.
11. Судебная медицина / под редакцией Ю. И. Пиголкина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 496 с. – ISBN 978-5-9704-2103-1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421031.html>. – Текст: электронный.
12. Судебная медицина. Задачи и тестовые задания : учебное пособие / под редакцией Ю. И. Пиголкина. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 608 с. 3 экз. науч.
13. Судебная медицина. Задачи и тестовые задания : учебное пособие / Ю. И. Пиголкин, М. Н. Нагорнов, Е. Х. Баринов [и др.] ; под редакцией Ю. И. Пиголкина. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 608 с. – ISBN 978-5-9704-1840-6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418406.html>. – Текст: электронный.
14. Хохлов, В.В. Судебная медицина: руководство / В. В. Хохлов. – 3 изд., перераб. и доп. – Смоленск, 2010. – 992 с. 15 экз. науч.
15. Хохлов, В. В. Судебная медицина : учебник-практикум по судебной медицине / В. В. Хохлов, А. Б. Андрейкин. – 3 изд. доп. – Москва, 2012. – 406 с. 5 экз. науч.

9.2 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Атлас по судебной медицине / под редакцией Ю. И. Пиголкина. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2020. – 376 с. – ISBN 978–5–9704–5632–3. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970456323.html>. – Текст: электронный.
2. Пашипян, Г. А. Судебная медицина в схемах и рисунках : учебное пособие / Г. А. Пашипян, П. О. Ромодановский. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2010. – 336 с. – ISBN 978–5–9704–1686–0. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416860.html>. – Текст: электронный.
3. Пиголкин, Ю. И. Судебная медицина. Compendium : учебное пособие / Ю. И. Пиголкин, И. А. Дубровин. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2011. – 288 с. – ISBN 978–5–9704–1623–5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416235.html>. – Текст: электронный.
4. Ромодановский, П. О. Судебная медицина в схемах и рисунках : учебное пособие / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 336 с. – ISBN 978–5–9704–3350–8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433508.html>. – Текст: электронный.
5. Судебная медицина. Повреждения механического происхождения в судебной стоматологии : учебное пособие / под редакцией П. О. Ромодановского, Е. Х. Баринова. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2415.html>. – Текст: электронный.
6. Судебная медицина. Задачи и тестовые задания : учебное пособие / Ю. И. Пиголкин, М. Н. Нагорнов, Е. Х. Баринов [и др.] ; под редакцией Ю. И. Пиголкина. – 2–е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2011. – 608 с. – ISBN 978–5–9704–1840–6. – URL:

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418406.html>. – Текст:

электронный.

7. Судебная медицина : руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под редакцией Ю. И. Пиголкина. – 2-е изд. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2009. – 160 с. – ISBN 978–5–9704–1071–4. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970410714.html>. – Текст: электронный.
8. Судебно-медицинская экспертиза вреда здоровью / В. А. Клевно, И. Н. Богомолова, Г. И. Заславский [и др.] ; под редакцией В. А. Клевно. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2009. – 300 с. – ISBN 978–5–9704–1227–5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412275.html>. – Текст: электронный.
9. Судебно-медицинская экспертиза : сборник нормативных правовых актов / составитель В. А. Клевно. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2012. – 384 с. – ISBN 978–5–9704–2149–9. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421499.html>. – Текст: электронный.
10. Судебная медико-социальная экспертиза: правовые и организационные основы / С. Н. Пузин, В. А. Клевно, Д. И. Лаврова, М. А. Дымочка. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2010. – 128 с. – ISBN 978–5–9704–1664–8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416648.html>. – Текст: электронный.
11. Судебно-медицинская и медико-правовая оценка неблагоприятных исходов в стоматологической практике / под редакцией О. О. Янушевича. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 384 с. – ISBN 978–5–9704–3845–9. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438459.html>. – Текст: электронный.

Учебно-методические пособия

1. Судебно-медицинская экспертиза повреждений, причиняемых твердыми тупыми предметами : учебно-методическое пособие для

ординаторов, обучающихся по специальности "Судебно-медицинская экспертиза" / В.И. Бахметьев, В. П. Решетень, В. А. Кирилов, В. П. Бабенко ; ГБОУ ВПО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, кафедра судебной медицины и правоведения. – Воронеж : ВГМУ, 2016. – 141 с. : ил. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/815>. – Текст: электронный.

2. Судебно-медицинская экспертиза степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека: судебно-медицинская экспертиза потерпевших, подозреваемых, обвиняемых : учебно-методическое пособие / В.И. Бахметьев [и др.]; ГБОУ ВПО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, каф. судебной медицины и правоведения. – Воронеж : ВГМУ, 2016. – 61с.

9.3 МЕДИЦИНСКИЕ РЕСУРСЫ РУССКОЯЗЫЧНОГО ИНТЕРНЕТА

1. Электронно-библиотечная система "Консультант студента" – <http://www.studmedlib.ru/>
2. Электронно-библиотечная система "Консультант врача" - <http://www.rosmedlib.ru/>
3. База данных "MedlineWithFulltext" на платформе EBSCOHOST <http://www.search.ebscohost.com/>
4. Электронно-библиотечная система «Book-up» - <http://www.books-up.ru/>
5. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» - <http://www.e.lanbook.com/>
6. Электронно-библиотечная система «Айбукс» - <http://www.ibooks.ru/>
7. Справочно-библиографическая база данных «Аналитическая роспись российских медицинских журналов «MedArt» <http://www.medart.komlog.ru/>
8. Электронная библиотека ВГМУ им. Н.Н. Бурденко – <http://www.lib.vrngmu.ru/>
9. Интернет-сайты, рекомендованные для непрерывного медицинского образования:
 - Портал непрерывного и медицинского образования врачей <https://edu.rosminzdrav.ru/>

- Координационный совет по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования <http://www.sovetnmo.ru/>
- 10. Всероссийская Образовательная Интернет-Программа для Врачей – <http://internist.ru/>
- 11. 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/>

9.4 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

<p style="text-align: center;">НАИМЕНОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ И ПОМЕЩЕНИЙ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ</p>	<p style="text-align: center;">ОСНАЩЕННОСТЬ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ И ПОМЕЩЕНИЙ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ</p>
<p>г. Воронеж ул. Ипподромная 18а БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно- медицинской экспертизы»</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Компьютер 2. Многофункциональный 3. Аппарат(принтер, сканер, капир) 4. Ноутбук 5. Принтер 6. Проектор 7. Слайдопроектор 8. Цифровая камера 9. Доска ученическая 10. Набор секционный 11. Комплект ученической мебели 12. Микроскоп 13. Муляж 14. Автомат для гистологической проводки карусельного типа 15. Микротом компактный санный в комплектации с многолезвным ножом 16. Санний микротом 17. Модульная система заливки парафином 18. Нагревательный столик 19. замораживающий столик 20. Термостат 21. Микроскоп Leica 22. Микроскоп поляризационный бинокулярный со встраиваемойциф. камерой 23. Микроскоп биологический для лабораторных исследований 24. Микроскоп биологический для лабораторных исследований 25. Автомат для обработки и заключения гистологических срезов под покровные стекла
<p>г. Воронеж ул. Ипподромная 18а БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно- медицинской экспертизы» кафедра «Судебная медицина и правоведение» учебная комната № 136 для самостоятельной работы</p>	<ol style="list-style-type: none"> 14. Автомат для гистологической проводки карусельного типа 15. Микротом компактный санный в комплектации с многолезвным ножом 16. Санний микротом 17. Модульная система заливки парафином 18. Нагревательный столик 19. замораживающий столик 20. Термостат 21. Микроскоп Leica 22. Микроскоп поляризационный бинокулярный со встраиваемойциф. камерой 23. Микроскоп биологический для лабораторных исследований 24. Микроскоп биологический для лабораторных исследований 25. Автомат для обработки и заключения гистологических срезов под покровные стекла
<p>г. Воронеж ул. Ипподромная 18а БУЗ ВО «Воронежское</p>	<ol style="list-style-type: none"> 14. Автомат для гистологической проводки карусельного типа 15. Микротом компактный санный в комплектации с многолезвным ножом 16. Санний микротом 17. Модульная система заливки парафином 18. Нагревательный столик 19. замораживающий столик 20. Термостат 21. Микроскоп Leica 22. Микроскоп поляризационный бинокулярный со встраиваемойциф. камерой 23. Микроскоп биологический для лабораторных исследований 24. Микроскоп биологический для лабораторных исследований 25. Автомат для обработки и заключения гистологических срезов под покровные стекла

<p>областное бюро судебно-медицинской экспертизы» кафедра «Судебная медицина и правоведение» учебная комната № 120а для самостоятельной работы</p>	<p>26. Микротом ротационный с СПС НМ 340 Е 27. Микротом ротационный с СПС НМ 34 ОЕ 28. Станция для заливки биологических тканей парафином HistoStar 29. Автомат для гистологической обработки тканей 30. Автомат для окраски гистологических и цитологических препаратов HMS 70 31. Стереомикроскопический микроскоп Motic-SMZ-143-N2GG 32. Камера для стереомикроскопического микроскопа Motic-SMZ-143-N2GG 1</p>
<p>г. Воронеж ул. Ипподромная 18а БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» кафедра «Судебная медицина и правоведение» учебная комната № 120б для самостоятельной работы</p>	<p>33. Комплект остеометрических инструментов для антропологических измерений 34. Аналитический комплекс на базе аппаратентеновского "Слетроскан МАКС-GF2E 35. Дозатор пипеточный постоянного объема 100 мкл 36. Термо Фишер 1 37. Дозатор пипеточный постоянного объема 100 мкл Термо Фишер 1 38. Микроскоп биологический для лабораторных исследований PrimoStar 39. Микроскоп биологический для лабораторных исследований Stemi 200 40. Микроскоп биологический для лабораторных исследований Stemi 2000</p>
<p>г. Воронеж ул. Ипподромная 18а БУЗ ВО «Воронежское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» кафедра «Судебная медицина и правоведение» учебная комната № 120в для самостоятельной работы</p>	<p>41. Микроскоп биологический для лабораторных исследований Axio Lab.A1 42. Облучатель мед.бакт. ОБРН-2*30 "АЗОВ" 43. Облучатель мед.бакт. ОБРН-2*15 "АЗОВ" 44. Облучатель мед.бакт. ОБРН-2*15 "АЗОВ" 45. Лабораторный холодильник ХК-250 ПОЗИС 250 литров 46. Термостат электрический суховоздушный ТС-1/20 СПУ 47. Центрифуга лабораторная ОС-6М с ротором РУ-8*90</p>

Разработчики:

- 1.В.И. Бахметьев – зав. кафедрой судебной медицины и правоведения ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, доктор мед.наук, профессор;
- 2.Д.В. Бавыкин – доцент кафедры судебной медицины и правоведения ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, кандидат мед.наук.

Рецензенты:

- 1.Н.Т. Алексеева – зав. кафедрой нормальной анатомии человека ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, доктор мед.наук, профессор;
2. А.А. Филин – зав. кафедрой патологической анатомии ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, кандидат мед.наук, доцент.

Программа рассмотрена на заседании кафедры судебной медицины и правоведения ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России, протокол № 10 от 01.06. 2022 года.