

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Кафедра судебной медицины

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель
образовательной программы


_____/Д.В. Шатов/

« 16 » мая 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Медицинская криминалистика

Специальность 31.10.08 Судебно-медицинская экспертиза

Форма обучения – очная

Ростов-на-Дону

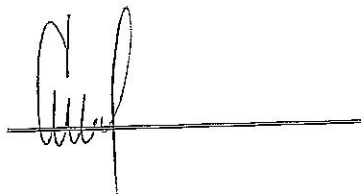
2023г

Рабочая программа Медицинская криминалистика по специальности 31.10.08

Судебно-медицинская экспертиза рассмотрена на заседании кафедры судебной
медицины

Протокол от 16 мая 2023 г. № 12

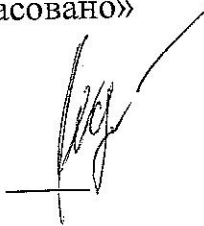
Зав. кафедрой



Д.П. Шатов

Директор библиотеки: «Согласовано»

29 мая 2023 г.



И.А. Кравченко

I. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1. **Цели** освоения дисциплины: формирование у обучающихся необходимого правового компонента их профессиональной подготовки, способности оценивать события и явления общественной жизни с позиций закона и действовать в соответствии с его нормами, воспитание высокой правовой и нравственной культуры, уважения к правам и свободам граждан, добросовестного отношения к выполнению служебного и общественного долга, в соответствии с требованиями и стандартами в сфере здравоохранения на основе сформулированных универсальных и профессиональных компетенций.

Задачи: обеспечение теоретического усвоения студентами основных понятий в области криминалистики при подготовке врача - судебно-медицинского эксперта с применением полученных знаний и ориентацией в основах криминалистической деятельности с представлением о возможностях и приобретением основных практических навыков; овладении в необходимом объёме умениями в сферах криминалистической тактики и технологии производства следственных действий, методики расследования отдельных видов преступлений.

Предмет криминалистики составляет совокупность объективных закономерностей, познание которых необходимо для успешного расследования и предотвращения преступлений. А именно, закономерности:

1. механизма преступления и возникновения информации о преступлении и его участниках,
2. собирания, исследования, оценки и использования доказательств,
3. применения технических средств, тактических и методических рекомендаций при расследовании и предотвращении преступлений.

Криминалистика – это наука о закономерностях механизма преступления, возникновения информации о преступлении и его участниках; закономерностях собирания и исследования доказательств, и, разрабатывающая на познании данных закономерностей технические средства, тактические и методические рекомендации расследования и предотвращения преступлений.

Основная цель преподавания криминалистики как учебной дисциплины: сформировать у студентов систему криминалистических знаний о преступлении и преступной деятельности, методах и средствах раскрытия и расследования преступных посягательств. Достижение указанной цели возможно за счет решения следующих **задач**:

1. овладение знаниями в соответствии с требованиями программы курса;
2. формирование навыков криминалистического мышления;

3. выработку умения быстро раскрывать и расследовать преступления, проводить эмпирические исследования.

Основная задача изучения криминалистики заключается в выработке у студентов умений и навыков применения полученных знаний о специальных приемах, методах и средствах сбора, фиксации, исследования и использования доказательств в процессе раскрытия, расследования и предупреждения преступлений.

Достижение указанной цели и решение поставленных задач достигается путем проведения лекций и семинарских (практических) занятий, а также самостоятельного изучения студентами отдельных тем и необходимых источников.

Первой задачей изучение дисциплины является практическое освоение криминалистических средств и методов, используемых в раскрытии и расследовании преступлений. В этой связи необходимо показать ведущую роль криминалистики в работе с информацией о событии преступления. Учащиеся должны усвоить, что знание криминалистики и умелое использование ее возможностей является непременным условием профессиональной подготовки.

Вторая, не менее ответственная задача состоит в том, чтобы научить учащихся правильно распознавать по следам и другим последствиям преступления личность и характер преступника, умело использовать криминалистически значимую информацию в его розыске и установлении состава преступления.

Третья задача - овладение тактическими приемами производства следственного осмотра, обыска, допроса, иных следственных действий, а также методикой расследования отдельных видов преступлений.

Изучив раздел I., обучающиеся должны знать:

1. предмет, систему, задачи и методы советской криминалистики;
2. теоретические основы криминалистической идентификации и диагностики, установления групповой принадлежности в криминалистике.

Уметь:

1. использовать теоретические знания раздела;
2. владеть и применять в практической деятельности методику криминалистической идентификации, диагностики и установления групповой принадлежности.

Изучив раздел II. обучающиеся должны знать:

1. современные технические средства, используемые подразделениями органов внутренних дел в процессе раскрытия, расследования и предотвращения преступлений;
2. классификацию признаков внешнего облика человека;

3. механизм образования и классификацию следов;
4. методы и способы обнаружения, осмотра, фиксации и изъятия следов;
5. характеристику и классификацию огнестрельного и холодного оружия, следов его применения;
6. способы подделки документов;
7. основные положения криминалистического исследования рукописных и машинописных текстов, методы технико-криминалистического исследования документов;
8. систему и виды криминалистической регистрации (криминалистических учетов).

Уметь:

1. владеть всеми технико-криминалистическими средствами и приемами обнаружения, изъятия и фиксации следов преступления и преступника; предотвращения преступлений; фиксации хода и результатов следственных действий;
2. обнаруживать, осматривать, фиксировать и изымать различные следы преступлений и преступника, вещественные доказательства, описывать их в протоколе следственного действия и эффективно использовать в раскрытии, расследовании и предотвращении преступлений;
3. описывать человека по методу "словесного портрета", составлять ориентировки для розыска лиц, пропавших без вести или совершивших преступления, а также неопознанных трупов;
4. выявлять признаки подделки документов, использовать признаки почерка и письменной речи для установления личности исполнителя документа;
5. пользоваться всеми видами криминалистических учетов.

Изучив раздел III., обучающиеся должны знать:

1. общие положения и задачи криминалистической тактики;
2. понятие и виды криминалистических версий;
3. понятие, значение и виды планирования расследования преступлений;
4. тактические и организационные основы производства отдельных следственных действий.

Уметь:

1. выдвигать криминалистические версии и осуществлять их проверку;
2. использовать тактические приемы при производстве отдельных следственных действий;
3. подготавливать, планировать, организовывать и проводить следственные действия;
4. фиксировать ход и результаты следственных действий, в том числе и с использованием технико-криминалистических и иных средств.

Изучив раздел IV, обучающиеся должны знать:

1. систему и задачи криминалистической методики;
2. понятие, структуру криминалистической характеристики преступления и ее значение;
3. методику планирования и организацию расследования отдельных видов преступления.

Уметь:

1. давать криминалистическую характеристику отдельным видам преступлений;
2. выдвигать и планировать проверку следственных версий по отдельным видам преступлений, планировать расследование;
3. использовать современные достижения психологии, криминологии, социологии при организации расследования преступления;
4. выявлять причины и условия, способствующие совершению преступления и принимать меры к их предотвращению.

в профилактической деятельности:

- проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;
- проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья;

в диагностической деятельности:

- проведение судебно-медицинской экспертизы;

в психолого-педагогической деятельности:

- формирование у населения и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

в организационно-управленческой деятельности:

- применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
- организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;
- организация проведения медицинской экспертизы;

- организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;
- ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;
- создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;
- соблюдение основных требований информационной безопасности.

Набор компетентностей на уровне знаний:

(соотнесенных с видами деятельности по стандарту) при изучении обучающимися
«Медицинской криминалистики»:

- Нормативные правовые акты и методические документы, регламентирующие производство судебно-медицинской экспертизы
- Организация, структура, штаты и оснащение медицинских организаций, осуществляющих производство судебно-медицинских экспертиз
- Требования законодательства Российской Федерации к порядку изъятия и заготовки органов и (или) тканей человека для целей трансплантации, а также для клинических, научных и учебно-методических целей
- Порядок организации и производства судебно-медицинских экспертиз
- Танатология: определение, основные направления судебно-медицинской танатологии, умирание и смерть, новая концепция смерти (смерть мозга); порядок констатации смерти; вероятные и достоверные признаки смерти; ранние трупные явления, поздние трупные изменения; установление давности наступления смерти
- Особенности осмотра трупов при различных видах смерти
- Разрушение трупа и его частей под воздействием внешних факторов
- Методика проведения наружного исследования трупа и его частей: установление антропологической и половой характеристики трупа; описание признаков внешности методом словесного портрета, установление наличия трупных явлений и суправитальных реакций
- Правила судебной фотографии, видеосъемки, зарисовки повреждений на контурных схемах частей тела человека
- Виды и объем инструментальных и (или) лабораторных исследований объектов биологического и иного происхождения в зависимости от выявленных повреждений, патологических изменений и вопросов, поставленных органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу
- Методику изъятия мазков, выделений, наложений, одежды, обуви и других объектов, необходимых для проведения дополнительных инструментальных и (или) лабораторных исследований; порядок их упаковки, транспортировки, сроки хранения

- Танатология: определение, основные направления судебно-медицинской танатологии, умирание и смерть, новая концепция смерти (смерть мозга); порядок констатации смерти; вероятные и достоверные признаки смерти; ранние трупные явления, поздние трупные изменения; установление давности наступления смерти
- Особенности осмотра трупов при различных видах смерти
- Разрушение трупа и его частей под воздействием внешних факторов
- Методика проведения наружного исследования трупа и его частей: установление антропологической и половой характеристики трупа; описание признаков внешности методом словесного портрета, установление наличия трупных явлений и суправитальных реакций
- Методы определения вида внешнего воздействия, последовательности и прижизненности происхождения повреждений, давности их образования
- Дополнительные инструментальные и лабораторные методы исследования, используемые при судебно-медицинской экспертизе механических повреждений.
- Повреждения острыми предметами: механизм образования и морфологические особенности повреждений от действия предметов с режущими, колющими, колюще-режущими, рубящими, комбинированными свойствами
- Повреждения твердыми тупыми предметами: морфогенез повреждений различных органов и тканей; клинические и патоморфологические проявления черепно-мозговой травмы; вопросы судебно-медицинской экспертизы автомобильной травмы, травмы от падения с высоты, железнодорожной травмы, а также авиационной, мотоциклетной, тракторной травмы, травмы на водном транспорте
- Огнестрельные повреждения: повреждающие факторы выстрела и механизм образования огнестрельного повреждения; общая и частная морфология огнестрельного повреждения; взрывная травма: поражающие факторы, морфологические признаки, особенности исследования трупа; лабораторные методы исследования, применяемые при экспертизе огнестрельной и взрывной травмы
- Виды гипоксических состояний и причины их развития, классификация, морфологические признаки, причины смерти; механическая асфиксия и утопление
- Патоморфологические изменения тканей и органов при поражениях техническим и атмосферным электричеством, местном и общем действии низкой и высокой температуры, воздействии ионизирующего излучения, резких изменений внешнего давления
- Классификация ядов; действие отравляющих, наркотических, токсикоманических веществ на организм, их клинические и морфологические проявления, особенности производства судебно-медицинских экспертиз (исследований)
- Признаки новорожденности, доношенности, зрелости, жизнеспособности,

живорожденности; причины смерти в ante-, интра- и постнатальном периодах; особенности судебно-медицинского исследования трупов плодов и новорожденных

- Заболевания, в том числе ВИЧ-инфекция, СПИД (этиология, патогенез, морфогенез, основные клинические проявления, осложнения, исходы и причины смерти), патоморфоз; методика и порядок производства судебно-медицинской экспертизы (исследования) в случаях смерти от заболеваний; принципы судебно-медицинской диагностики ненасильственной смерти
- Клинические проявления ВИЧ-инфекции и ее морфологические признаки: клиническая классификация; синдромы, встречающиеся при ВИЧ-инфекции; оппортунистические инфекции, их морфологические проявления
- Порядок организации и производства судебно-медицинских экспертиз (исследований) трупа с подозрением на особо опасные инфекции, ВИЧ-инфекцию, СПИД
- Нормативные правовые документы и санитарные правила по безопасности работы с микроорганизмами соответствующих групп патогенности, ВИЧ-инфекцией, СПИД
- Особенности судебно-медицинской экспертизы трупов неизвестных лиц, фрагментированных, расчлененных, скелетированных, кремированных трупов
- Международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ).
- Судебно-медицинскую экспертизу тяжести вреда, причиненного здоровью; квалифицирующие признаки тяжести вреда, причиненного здоровью; нормативные правовые документы, регламентирующие определение степени тяжести вреда, причиненного здоровью
- Задачи судебно-медицинского эксперта при исследовании повреждений у живого лица
- Особенности судебно-медицинской экспертизы (обследования) живого лица при повреждениях тупыми, острыми предметами, стрелковым оружием, в случаях отравления ядом, кислородного голодания, поражения атмосферным и техническим электричеством, высокой и низкой температурой, высоким и низким барометрическим давлением
- Особенности производства судебно-медицинской экспертизы при определении тяжести вреда здоровью в случаях прерывания беременности, психического расстройства, неизгладимого обезображения лица, заболевания наркоманией или токсикоманией
- Установление состояния здоровья; определение понятий "аггравация", "симуляция", искусственные болезни и самоповреждения, методика экспертизы определения состояния здоровья
- Методику проведения медицинского обследования мужчин и женщин
- Лабораторные, физикальные и инструментальные методы, используемые при судебно-медицинской экспертизе по поводу половых преступлений
- Возрастная морфология

- Клинические проявления заболеваний и состояний, вызванных воздействием физических, химических, биологических и психогенных факторов внешней среды
- Судебно-медицинскую экспертизу утраты трудоспособности: определение понятий, порядок организации и производства.
- Организацию работы медико-криминалистического отделения
- Порядок производства медико-криминалистической экспертизы (исследования)
- Судебно-медицинские трасологические исследования
- Судебно-медицинские баллистические исследования
- Судебно-медицинские исследования по отождествлению личности
- Судебно-медицинские микрологические исследования
- Судебно-медицинские исследования по реконструкции событий
- Методы и технические приемы медико-криминалистического исследования вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения для решения диагностических, идентификационных и ситуационных экспертных задач:
 - - подготовительные;
 - - наблюдения и фиксации свойств объектов;
 - - моделирования;
 - - аналитические
- Порядок производства спектрографической экспертизы; методы спектрального анализа вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения
- Организация работы судебно-биологического отделения
- Порядок производства судебно-биологической экспертизы (исследования)
- Методы судебно-биологического исследования вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения
- Проведение судебно-биологического экспертного исследования крови, спермы, слюны, пота и мочи: методы обнаружения, определение наличия и групповой принадлежности
- Судебно-биологическое исследование волос, ногтей, зубов человеческого организма
- Судебно-биологическое исследование органов, тканей, частей фрагментированного, скелетированного, кремированного трупа
- Порядок производства судебно-цитологической экспертизы (исследования): объекты судебно-цитологического исследования; вопросы, решаемые при проведении судебно-цитологических исследований
- Организацию работы молекулярно-генетического отделения
- Порядок производства генетической экспертизы (исследования) с целью установления принадлежности следов и иных объектов биологического происхождения, идентификации личности и установления биологического родства, индивидуализации человека
- Методы молекулярно-генетической индивидуализации человека

- Предметы генетической экспертизы
- Этапы выполнения генетической экспертизы
- Генетическая экспертиза с целью идентификации личности
- Генетическая экспертиза по поводу спорного происхождения детей
- Организацию работы судебно-биохимического отделения
- Порядок производства биохимической экспертизы (исследования) объектов биологического происхождения
- Методы биохимического исследования объектов биологического происхождения
- Биохимические показатели при нозологических формах, наиболее часто встречающиеся в судебно-медицинской практике.

II. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ООП ВО по данной специальности; с приказом Минтруда России от 14.03.2018 N 144н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач - судебно-медицинский эксперт" (Зарегистрировано в Минюсте России 05.04.2018 N 50642).

Рабочая программа дисциплины (модуля) «Медицинская криминалистика» направлена на формирование компетенций:

Общепрофессиональные компетенции (ОПК-):

- ОПК-5: Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу.

Профессиональные компетенции:

Профилактическая деятельность:

- ПК-1: Производство судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупа, обследования в отношении живых лиц, вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения.

III. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Учебная дисциплина является дисциплиной, формируемой участниками образовательных отношений Б.1.В.04

IV. СОДЕРЖАНИЕ СТРУКТУРА И ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины в зет 1 з.е. час 36:

№ раздела	Наименование раздела	Количество часов					
		Всего	Контактная работа			СР	Контроль
			Л	С	ПЗ		

1	Раздел I. Введение. Теоретические основы криминалистики	6			3	3	Доклад
2	Раздел II. Особенности взятия объектов для производства медико-криминалистической экспертизы	7	1		3	3	Опрос
3	Раздел – III. Особенности порядка производства медико-криминалистической экспертизы	7			4	3	Опрос
4	Раздел IV. Методы исследования объектов, используемых для производства медико-криминалистической экспертизы, их назначение и цели. Технические приемы медико-криминалистической экспертизы	9	1		4	4	Опрос
5	Раздел V. Объекты судебно-медицинского исследования по отождествлению личности	7			4	3	Контрольная работа
	Форма промежуточной аттестации (зачёт)	зачет					

	<i>Итого:</i>	36 (1 з.е.)	2		18	16	
--	---------------	----------------------------------------	----------	--	-----------	-----------	--

СР - самостоятельная работа обучающихся

Л - лекции

С – семинары

ПЗ – практические занятия

Контактная работа

Лекции

№ раздела	№ лекци и	Темы лекций	Кол-во часов
1	1	Предмет, система, задачи и методы криминалистики. Криминалистическая идентификация, установление групповой принадлежности и диагностика.	1
2	2	Криминалистическое исследование следов (трасология). Криминалистическое исследование одежды, органов, кожи, костей, хрящей, препаратов и извлеченных из трупа инородных тел. Особенности взятия объектов.	
3	3	Медико - криминалистическая экспертиза вещественных доказательств и объектов	
4	4	Подготовительные методы и приемы. Методы наблюдения и фиксации свойств объектов. Методы и приемы моделирования. Аналитические методы. Сравнительный анализ	1
4	5	Установление наличия и количественного содержания металлов и других химических элементов в области повреждений; в органах, тканях и жидкостях человека при подозрении на отравление "металлическими ядами"	

5	6	Части тела и другие объекты от неопознанных трупов людей на любой стадии трупных изменений, расчлененных трупов, отчлененные части тела и фрагменты частей тела	
---	---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Практические занятия

№ раздела	№ Пз	Темы практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
1	1	Предмет, система, задачи и методы криминалистики. Криминалистическая идентификация, установление групповой принадлежности и диагностика.	2	Опрос
2	2	Трасология. Криминалистическое исследование одежды, органов, кожи, костей, хрящей, препаратов и извлеченных из трупа инородных тел. Особенности взятия объектов для проведения экспертных исследований на диатомовый планктон.	2	Опрос

№ раздела	№ Пз	Темы практических занятий	Кол- во часов	Формы текущего контроля
3	3	<p>Медико-криминалистическая экспертиза вещественных доказательств и объектов. Медико-криминалистическое экспертное исследование (документы, объекты исследования, образцы и другие материалы для сравнительных исследований). Кровотечения или иного механизм попадания крови на одежду и тело. Перенос веществ и частиц материалов с одной взаимодействующей поверхности на другую. Воздействия химических, термических или иных факторов, приводящих к причинению телесных повреждений. Документированные отображения графических, фотографических, рентгенографических, математических и других моделей в материалах уголовного дела и медицинских документах. Предполагаемые орудия травмы (проверяемые объекты) и отображения их следов в различного вида моделях. Объекты со следами</p>	2	Контрольная работа
4	4	<p>Перенос веществ и частиц материалов с одной взаимодействующей поверхности на другую. Воздействия химических, термических или иных факторов, приводящих к причинению телесных повреждений. Документированные отображения графических, фотографических, рентгенографических, математических и других моделей в материалах уголовного дела и медицинских документах.</p>	2	Опрос

№ раздела	№ Пз	Темы практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
2	5	Предполагаемые орудия травмы (проверяемые объекты) и отображения их следов в различного вида моделях. Объекты со следами повреждений, в том числе полученные экспериментально. Огнестрельные повреждения тела человека и связанные с ними единым механизмом образования огнестрельные повреждения одежды, иные следы на теле и одежде, возникающие в процессе причинения	3	Опрос
2	6	Предполагаемые орудия травмы (проверяемые объекты) и отображения их следов в различного вида моделях. Объекты со следами повреждений, в том числе полученные экспериментально. Огнестрельные повреждения тела человека и связанные с ними единым механизмом образования огнестрельные повреждения одежды, иные следы на теле и одежде, возникающие в процессе причинения	2	Опрос
2	7	Подготовительные методы и приемы. Методы наблюдения и фиксации свойств объектов. Методы и приемы моделирования. Аналитические методы. Сравнительный анализ - сопоставление, скольжение (совмещение), наложение, репераж признаков на изображениях объектов. Сравнение методами наложения (фотосовмещения), скольжения и репеража. Этапы выполнения исследований. Особенности при выполнении при проведении исследований.	3	Опрос

№ раздела	№ Пз	Темы практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
	8	Признаки, характеризующие особенности неопознанных трупов, их частей, костных останков, документированные в виде их словесно-речевых, антропометрических, морфологических, графических, объемных, фотографических, рентгенографических и других моделей, полученных при осмотре на месте обнаружения и в процессе проведения судебно-медицинских экспертных исследований.	2	

Самостоятельная работа обучающихся

№ раздела	Темы лекций	Кол-во часов	Формы текущего контроля
1	Методы криминалистики. Криминалистическая идентификация, установление групповой принадлежности и диагностика. <i>Подготовка в библиотеке</i>	5	опрос
2	Криминалистическое исследование одежды, органов, кожи, костей, хрящей, препаратов и извлеченных из трупа инородных тел. Особенности взятия объектов для проведения экспертных исследований на диатомовый планктон. <i>Подготовка в библиотеке</i>	5	опрос
3	Документированные отображения графических, фотографических, рентгенографических, математических и других моделей в материалах уголовного дела и медицинских документах. Предполагаемые орудия травмы (проверяемые объекты) и отображения их следов в различного вида моделях. Объекты со следами повреждений, в том	5	опрос

	числе полученные экспериментально. Огнестрельные повреждения тела человека и связанные с ними единым механизмом образования огнестрельные повреждения одежды, иные следы на теле и одежде, возникающие в процессе причинения <i>Подготовка в библиотеке</i>		
5	Подготовительные методы и приемы. Методы наблюдения и фиксации свойств объектов. Методы и приемы моделирования. Аналитические методы. Сравнительный анализ - сопоставление, скольжение (совмещение), наложение, репераж признаков на изображениях объектов. Сравнение методами наложения (фотосовмещения), скольжения и репеража. Этапы выполнения исследований. <i>Подготовка в библиотеке</i>	5	опрос
5	Признаки, характеризующие особенности неопознанных трупов, их частей, костных останков, документированные в виде их словесно-речевых, антропометрических, морфологических, графических, объемных, фотографических, рентгенографических и других моделей, полученных при осмотре на месте обнаружения и в процессе проведения судебно-медицинских экспертных исследований <i>Подготовка в библиотеке</i>	6	опрос

Вопросы для самоконтроля

1. Введение. Теоретические основы криминалистики
2. Предмет, система, задачи и методы криминалистики.
3. Криминалистическая идентификация, установление групповой принадлежности и диагностика.
4. Особенности взятия объектов для производства медико-криминалистической экспертизы
5. Криминалистическое исследование следов (трасология).
6. Криминалистическое исследование одежды, органов, кожи, костей, хрящей, препаратов и извлеченных из трупа инородных тел. Особенности взятия объектов для проведения экспертных исследований на диатомовый планктон.
7. Особенности порядка производства медико-криминалистической экспертизы
8. Медико-криминалистическая экспертиза вещественных доказательств и объектов.
9. Медико-криминалистическое экспертное исследование (документы, объекты исследования, образцы и другие материалы для сравнительных исследований).
10. Кровотечения или иного механизм попадания крови на одежду и тело.
11. Перенос веществ и частиц материалов с одной взаимодействующей поверхности на другую.

12. Воздействия химических, термических или иных факторов, приводящих к причинению телесных повреждений.
13. Документированные отображения графических, фотографических, рентгенографических, математических и других моделей в материалах уголовного дела и медицинских документах.
14. Предполагаемые орудия травмы (проверяемые объекты) и отображения их следов в различного вида моделях.
15. Объекты со следами повреждений, в том числе полученные экспериментально.
16. Огнестрельные повреждения тела человека и связанные с ними единым механизмом образования огнестрельные повреждения одежды, иные следы на теле и одежде, возникающие в процессе причинения огнестрельной травмы, а также огнестрельные снаряды, их части, извлеченные из тела и одежды.
17. Фиксированные отображения свойств огнестрельных повреждений и следов, связанных с ними. Огнестрельное оружие, как предполагаемое средство причинения огнестрельной травмы, образцы боеприпасов и отображения их свойств в различного рода моделях.
18. Методы исследования объектов, используемых для производства медико-криминалистической экспертизы, их назначение и цели.
19. Технические приемы медико-криминалистической экспертизы
20. Подготовительные методы и приемы.
21. Методы наблюдения и фиксации свойств объектов.
22. Методы и приемы моделирования.
23. Аналитические методы.
24. Сравнительный анализ - сопоставление, скольжение (совмещение), наложение, репераж признаков на изображениях объектов.
25. Сравнение методами наложения (фотосовмещения), скольжения и репеража.
26. Этапы выполнения исследований.
27. Особенности при выполнении при проведении исследований.
28. Установление наличия и количественного содержания металлов и других химических элементов в области повреждений; в органах, тканях и жидкостях человека при подозрении на отравление "металлическими ядами"; определение наличия костного вещества в золе; выявление введенных извне токсических веществ органического происхождения, в том числе сильнодействующих препаратов, лекарственных средств, растворителей; установление следов нефтепродуктов и лакокрасочных материалов в области повреждений; выявление продуктов выстрела и взрывчатых веществ; исследование содержания электролитов в разных отделах мышцы сердца.
29. Объекты судебно-медицинского исследования по отождествлению личности
30. Части тела и другие объекты от неопознанных трупов людей на любой стадии трупных изменений, расчлененных трупов, отчлененные части тела

и фрагменты частей тела, скелетированные трупы, части скелетов, отдельные кости и их фрагменты, озолненные костные останки.

31. Признаки, характеризующие особенности неопознанных трупов, их частей, костных останков, документированные в виде их словесно-речевых, антропометрических, морфологических, графических, объемных, фотографических, рентгенографических и других моделей, полученных при осмотре на месте обнаружения и в процессе проведения судебно-медицинских экспертных исследований.
32. Документально зафиксированные данные о месте, условиях нахождения и обстоятельствах обнаружения неопознанных трупов.
33. Документально зафиксированные сведения о лицах, находящихся в розыске, отображения в виде объективных моделей, а также зафиксированные сведения о родственниках лиц, находящихся в розыске, представленные на экспертное исследование и получаемые в процессе его выполнения.
34. Предмет, методы и система медицинской криминалистики. Место мед. криминалистики в системе медицинских наук.
35. Научные основы, сущность и виды криминалистической идентификации.
36. Криминалистическая техника: понятие, значение, современное состояние и перспективы развития.
37. Понятие и значение судебной фотографии. Запечатлевающая фотография: понятие, методы.
38. Понятие и значение трасологии в следственной, судебной и экспертной практике.
39. Понятие и классификация следов к трасологии.
40. Судебная баллистика: объекты и методы исследования, механизм образования следов выстрела.
41. Осмотр огнестрельного оружия и следов выстрела.
42. Судебно-трассологические экспертные исследования: вопросы, разрешаемые судебно-трассологической экспертизой.
43. Тактика осмотра места происшествия.
44. Научные основы, сущность и виды криминалистической идентификации.
45. Осмотр огнестрельного оружия и следов выстрела.
46. Решение вопроса о возбуждении уголовного дела в случае обнаружения трупа.
47. Судебно-трассологические экспертные исследования: вопросы, разрешаемые судебно-трассологической экспертизой.
48. Медико-криминалистические методы определения видовой, половой и возрастной принадлежности костей скелета человека.
49. Этапы и методика краниофациальной идентификации
50. Классификация и механизм образования следов крови.
51. Судебно-медицинские идентификационные исследования следов-повреждений при авиационной травме.

52. Судебно-медицинские идентификационные исследования следов-повреждений при укусах зубами животных.
53. Определение особенностей тупого предмета по повреждениям мягких тканей.
54. Определение особенностей тупого предмета по повреждениям костей скелета.
55. Определение последовательности травмирующих воздействий по особенностям повреждений мягких тканей и костей скелета
56. Медико-криминалистическое определение особенностей острого предмета по повреждениям мягких тканей и костей скелета.
57. Понятие судебной экспертизы.
58. Тактика подготовки и назначения экспертизы.
59. Система судебно-экспертных учреждений в Российской Федерации.
60. Виды судебных экспертиз, проводимых в Российской Федерации.
61. Общие принципы осмотра места происшествия.
62. Понятия и организация осмотра места происшествия.
63. Какое значение имеет осмотр места происшествия и трупа на месте его обнаружения
64. Основные задачи врача-специалиста при осмотре трупа на месте его обнаружения
65. Кем на месте происшествия в процессуальном плане является врач любой специальности.
66. Документация при осмотре трупа на месте происшествия
67. Способы осмотра места происшествия
68. Права и ответственность врача-специалиста.
69. Действия врача на месте обнаружения трупа.
70. Каковы принципы описания трупа на месте обнаружения.
71. Как выявляются и описываются следы биологического происхождения.
72. Как изымаются следы биологического происхождения.
73. Что запрещено делать при осмотре трупа на месте обнаружения
74. Особенности осмотра трупа при различных видах смерти.
75. Следы: крови, слюны, спермы, мочи, волос, следы курения, пыли. Их использование в расследовании преступлений.
76. Механизм образования следов на гильзе и снаряде (пуле, картечи, дроби).
77. Идентификация огнестрельного оружия.
78. Установление направления стрельбы, дистанции выстрела и места нахождения стрелявшего.
79. Понятие холодного оружия. Классификация холодного оружия.
80. Общенаучные, частнонаучные и специальные методы, используемые в криминалистике.
81. Понятие образцов для сравнительного исследования, технология получения образцов.
82. Тактическая последовательность (на месте происшествия) и приемы осмотра трупа
83. Вопросы, разрешаемые при осмотре места происшествия.

84. Роль специалиста при осмотре трупа на места происшествия.
85. Тактические приемы осмотра вещественных доказательств на месте происшествия.
86. В чем разница между понятиями «место происшествия» и «место обнаружения трупа»?
87. С какой целью органами дознания приглашается врач-специалист на место обнаружения трупа?
88. Какие действия осуществляет врач-специалист на месте происшествия?
89. Каковы задачи врача на месте обнаружения трупа?
90. Каким образом фиксируются результаты осмотра?
91. Как устанавливается давность наступления смерти на месте обнаружения трупа?
92. В чем разница по точности результатов определения давности на месте происшествия и в морге?
93. Кем и какой документ составляется на месте происшествия (на месте обнаружения и осмотра трупа)?
94. Особенности осмотра места происшествия при подозрении на различные виды смерти.
95. Назовите элементарные и сложные следы крови.
96. Криминалистическое значение различных следов крови, обнаруженных на месте происшествия.
97. Цели осмотра на месте дорожно-транспортного происшествия.
98. Порядок осмотра места при дорожно-транспортном происшествии.
99. Случаи обязательного участия судебного медика или иного врача в осмотре места происшествия.
100. Стадии осмотра места происшествия.
101. Лица, привлекаемые к осмотру места происшествия.
102. Поводы и основания к осмотру места происшествия.
103. Этапы осмотра места происшествия, задачи медицинского специалиста.
104. Порядок и методика осмотра трупа на месте происшествия (обнаружения).
105. Трупы, подлежащие судебно-медицинской экспертизе. Разрешаемые вопросы.
106. Отличия судебно-медицинской экспертизы трупов от патологоанатомического исследования.
107. Особенности экспертизы расчлененных трупов, разрешаемые вопросы.
108. Особенности экспертизы трупов неизвестных лиц, разрешаемые вопросы.
109. Особенности судебно-медицинской экспертизы трупов плодов и новорожденных.
110. Определение понятий умирание и смерть. Терминальные состояния.
111. Судебно-медицинская (социально-правовая) классификация смерти.
112. Определения понятия скоропостижная смерть. Основные причины скоропостижной смерти у детей и взрослых.
113. Диагностика смерти. Вероятные и достоверные признаки смерти.

114. Признаки переживания тканей, их судебно-медицинское значение.
115. Разрушающие трупные изменения, их судебно-медицинское значение.
116. Консервирующие трупные изменения.
117. Методы судебно-медицинского установления давности наступления смерти
118. Медико-криминалистические методы исследования костных объектов
119. Определение видовой, половой и возрастной принадлежности костей скелета человека.
120. Краниофациальная идентификация.
121. Медико-криминалистическое исследование зольных останков.
122. Медико-криминалистические методы исследования следов крови
123. Классификация следов крови. Их судебно- медицинское значение.
124. Обнаружение следов крови при осмотре места происшествия.
125. Установление механизма образования следов крови.
126. Судебно-медицинская трасология
127. Особенности трасологических исследований. Следы и их классификация.
128. Основные положения экспертной идентификации: отождествления и установления групповой принадлежности следов.
129. Идентификационные исследования следов-повреждений при транспортной травме.
130. Идентификационные исследования следов-повреждений при укусах зубами человека и животных.
131. Медико-криминалистические методы исследования повреждений тупыми предметами
132. Определение особенностей тупого предмета по повреждениям мягких тканей и костей скелета.
133. Определение последовательности травмирующих воздействий по особенностям повреждений мягких тканей и костей скелета.
134. Медико-криминалистические методы исследования повреждений острыми предметами
135. Определение особенностей острого предмета по повреждениям мягких тканей и костей скелета.
136. Медико-криминалистические методы исследования огнестрельных повреждений
137. Медико-криминалистические методы определения следов и дистанции выстрела.
138. Смерть от неизвестной причины.
139. Смерть лиц, личность которых не установлена.
140. Смерть лиц в лечебных учреждениях при неустановленном диагнозе.
141. Как установить, какова последовательность нанесения повреждений?
142. Как установить, какое именно повреждение явилось причиной смерти?
143. Как ответить на вопрос, если ни одно из нескольких повреждений не могло само по себе причинить смерть, то не обусловили ли смерть все повреждения в своей совокупности?

144. Как ответить, наступила ли смерть сразу после повреждения (или иного внешнего воздействия) или через какой-либо определенный промежуток времени?
145. Как установить, способен ли был потерпевший после причинения ему повреждений (или иных внешних воздействий) совершить какие-либо активные целенаправленные действия - передвигаться, кричать и прочие?
146. Как установить, имеется ли причинно-следственная связь между полученными повреждениями, тем или иным внешним воздействием и смертью?
147. Как ответить, в какой позе находился пострадавший в момент получения травмы? Изменялось ли положение трупа?
148. Как установить, соответствуют ли повреждения на одежде повреждениям на трупе (по характеру, количеству и т.д.) и, если нет, то чем это можно объяснить?
149. Как установить, имеются ли признаки, указывающие на возможность причинения повреждений самим потерпевшим?
150. Определение групповой принадлежности крови потерпевшего?
151. Как установить, принимал ли потерпевший незадолго перед смертью алкоголь, если принимал, то в каком количестве?
152. Как установить, принимал ли потерпевший незадолго до смерти пищу и, если принимал, то какую именно?
153. Как установить, могли ли наблюдавшиеся клинические симптомы изменения в органах трупа, установленные при вскрытии, быть вызваны ядом, если да, то для действия какого яда они характерны?
154. Установите, причинены ли повреждения прижизненно или посмертно?
155. Как установить давность причинения прижизненных повреждений?
156. Установите, имеются ли признаки, позволяющие судить о свойствах травмирующего предмета?
157. Установите, одним или несколькими предметами причинены повреждения?
158. Установите, каково место приложения травмирующей силы?
159. Установите, каково направление действия травмирующей силы?
160. Установите, в какой последовательности причинялись повреждения?
161. Установите, в каком наиболее вероятном положении находился потерпевший в момент нанесения ему повреждений?
162. Установите, возможно ли причинение повреждений в заданных условиях?
163. Установите, являются ли повреждения, обнаруженные на трупе, транспортной травмой и, если да, то каким видом транспортного средства и какими его частями они могли быть причинены?
164. Установите, каковы характер и локализация повреждений, обнаруженных при исследовании трупа? На каком уровне от подошвенной поверхности расположены эти повреждения?

165. Установите, имеются ли на теле и одежде погибшего какие-либо повреждения или следы, характерные для действия транспортного средства?
166. Установите, имело ли место наезд или полный переезд тела колесами?
167. Установите, если имел место удар частями транспортного средства, то с какой стороны (слева, справа, спереди, сзади) и в каком направлении нанесен этот удар?
168. Установите, в каком положении находился пострадавший по отношению к движущемуся транспортному средству? Какова была последовательность причинения ему повреждений?
169. Установите, все ли повреждения, обнаруженные при исследовании трупа, причинены одновременно или имели место два наезда?
170. Установите, каков механизм возникновения повреждений, обнаруженных на трупе?
171. Установите, не страдал ли погибший заболеваниями, в частности заболеваниями органов зрения или слуха?
172. Установить, не могли ли данные повреждения возникнуть при падении на землю без соприкосновения с транспортным средством?
173. Установить, не могли ли данные повреждения возникнуть при падении с движущегося транспортного средства с определенной высоты?
174. Установить, могли ли быть причинены указанные повреждения конкретными частями указанного транспортного средства (указывается конкретно, какими частями)?
175. Установить, не имеется ли на трупе или одежде признаков волочения тела?
176. Установить, могли ли обнаруженные повреждения быть причинены транспортным средством, следовавшим с определенной скоростью?
177. Установить, кто из пострадавших внутри салона автотранспортного средства находился на месте водителя?
178. Установить, каково было расположение пострадавших в салоне автотранспортного средства?
179. Установить, позу членов экипажа в момент соударения летательного аппарата с землей.
180. Установить, воздействие на организм членов экипажа и пассажиров различного рода травмирующих факторов, характерных в момент соударения летательного аппарата с землей.
181. Установить, какова давность повреждения?
182. Установить, каковы свойства травмирующего предмета?
183. Установить, не причинено ли ранение орудием, подобным представленному (нож, кинжал, топор, пила, долото, вилка и т.д.)?
184. Установить, одним или несколькими орудиями причинены повреждения?
185. Установить, нет ли признаков, указывающих на то, что повреждение причинено в результате неоднократного действия острого предмета?
186. Установить, какова последовательность причинения повреждений?

187. Установить, каково направление раневого канала?
188. Установить, мог ли потерпевший сам причинить повреждение?
189. Установить, каково взаимное расположение нападавшего и пострадавшего в момент причинения повреждения (как правило, решается после проведения следственного эксперимента)?
190. Установить, не причинено ли повреждение конкретным острым предметом (ножом, топором и проч.)?
191. Как установить, если имел место удар частями транспортного средства, слева, то в каком направлении нанесен этот удар?
192. Как установить, если имел место удар частями транспортного средства, справа, то в каком направлении нанесен этот удар?
193. Как установить, если имел место удар частями транспортного средства, спереди, то в каком направлении нанесен этот удар?
194. Как установить, если имел место удар частями транспортного средства, сзади, то в каком направлении нанесен этот удар?
195. Осмотр места происшествия при мотоциклетной травме.
196. Осмотр места происшествия при рельсовой травме.
197. Осмотр места происшествия при тракторной травме.
198. Осмотр места происшествия при огнестрельной травме.

VI. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Основная литература.

№ п/п	Наименование печатных учебных и учебно-методических Ресурсов (автор, название, место издания, издательство, год издания)	Количество экземпляров по образовательной программе
1	ОСНОВНАЯ: Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза [электронный ресурс] национальное рук-во / под ред. Ю. И. Пиголкина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с. –доступ из ЭБС «Консультант врача»	ЭР
2	Клевно В.А. Судебно-медицинская экспертиза: теоретические, процессуальные, организационные и методические основы [электронный ресурс] / В.А. Клевно. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 368 с. - доступ из ЭБС	ЭР

6.2. Дополнительная литература.

№ п/п	Наименование печатных учебных и учебно-методических ресурсов (автор, название, место издания, издательство, год издания)	Количество экземпляров по образовательной программе
1	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ: Судебная медико-социальная экспертиза. Правовые и организационные основы [электронный ресурс] /С.Н. Пузин, В.А. Клевно, Д.И. Лаврова [и др.] - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. - доступ из ЭБС «Консультант врача»	ЭР
2	Объекты исследования биологического происхождения в системе следственных действий [электронный ресурс] / Э. А. Базилян, В. В. Кучин, П.О. Ромодановский [и др.] - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 104 с. - доступ из ЭБС «Консультант врача»	ЭР
3	Клевно В.А. Определение степени тяжести вреда здоровью. Применение правил и медицинских критериев. Ответы на вопросы [электронный ресурс] / В.А. Клевно.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -136 с. - доступ из ЭБС «Консультант врача»	ЭР
4	Пашинян Г.А. Судебная медицина в схемах и рисунках: учеб. пособие / Г.А. Пашинян, П.О. Ромодановский.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. – 336 с.	72 экз
5	Атлас по судебной медицине / под ред. Ю.И. Пиголкина.- М.: ГЭОТАР–Медиа, 2010.-376с.	81 экз

6.3. Периодические издания

1. Бюллетень высшей аттестационной комиссии Министерства Образования Российской Федерации.
2. Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти.
3. Бюллетень Министерства Образования и Науки Российской Федерации. Высшее и среднее профессиональное образование.
4. Вестник образования России.
5. Сборник приказов и документов Министерства образования и науки.
6. Новые законы и нормативные акты.
7. Официальные документы в образовании.

6.4. Интернет-ресурсы

	ЭЛЕКТОРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	Доступ к ресурсу
--	-------------------------------------------------	-----------------------------

Электронная библиотека РостГМУ. – URL: http://109.195.230.156:9080/opac/	Доступ неограничен
Консультант студента : ЭБС. – Москва : ООО «ИПУЗ». - URL: http://www.studmedlib.ru	Доступ неограничен
Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : ЭБС. – Москва : ООО ГК «ГЭОТАР». - URL: http://www.rosmedlib.ru	Доступ неограничен
Консультант Плюс : справочная правовая система. - URL: http://www.consultant.ru	Доступ с компьютеров вуза
Научная электронная библиотека eLIBRARY. - URL: http://elibrary.ru	Открытый доступ
Национальная электронная библиотека. - URL: http://нэб.рф/	Доступ с компьютеров библиотеки
Scopus / Elsevier Inc., Reed Elsevier. – Philadelphia: Elsevier B.V., PA. – URL: http://www.scopus.com/ по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации (<i>Нацпроект</i>)	Доступ неограничен
Web of Science / Clarivate Analytics. - URL: http://apps.webofknowledge.com по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации (<i>Нацпроект</i>)	Доступ неограничен
ScienceDirect. Freedom Collection [журналы] / Elsevier. – URL: www.sciencedirect.com . по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации (<i>Нацпроект</i>)	Доступ неограничен
БД издательства Springer Nature. - URL: http://link.springer.com/ по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации, удалённо через КИАС РФФИ https://kias.rfbr.ru/reg/index.php (<i>Нацпроект</i>)	Доступ неограничен
Wiley Online Library / John Wiley & Sons. - URL: http://onlinelibrary.wiley.com по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации (<i>Нацпроект</i>)	Доступ неограничен
Единое окно доступа к информационным ресурсам. - URL: http://window.edu.ru/	Открытый доступ
Российское образование. Федеральный образовательный портал. - URL: http://www.edu.ru/index.php	Открытый доступ
ENVOС.RU English vocabulary]: образовательный сайт для изучающих англ. яз. - URL: http://envoc.ru	Открытый доступ
Словари онлайн. - URL: http://dic.academic.ru/	Открытый доступ
WordReference.com : онлайн-словари языков. - URL: http://www.wordreference.com/	Открытый доступ
Официальный интернет-портал правовой информации. - URL: http://pravo.gov.ru/	Открытый доступ
Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России. - URL: http://www.femb.ru/feml/ ,	Открытый доступ

http://feml.scsml.rssi.ru	
Medline (PubMed, USA). – URL: https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/	Открытый доступ
Free Medical Journals. - URL: http://freemedicaljournals.com	Открытый доступ
Free Medical Books. - URL: http://www.freebooks4doctors.com/	Открытый доступ
International Scientific Publications. – URL: https://www.scientific-publications.net/ru/	Открытый доступ
КиберЛенинка : науч. электрон. биб-ка. - URL: http://cyberleninka.ru/	Открытый доступ
Архив научных журналов / НЭИКОН. - URL: https://archive.neicon.ru/xmlui/	Открытый доступ
ECO-Vector Journals Portal / Open Journal Systems. - URL: https://journals.eco-vector.com/	Открытый доступ
Журналы открытого доступа на русском языке / платформа EIPub НЭИКОН. – URL: https://elpub.ru/	Открытый доступ
Медицинский Вестник Юга России. - URL: https://www.medicalherald.ru/jour или с сайта РостГМУ	Открытый доступ
Всемирная организация здравоохранения. - URL: http://who.int/ru/	Открытый доступ
Evrika.ru информационно-образовательный портал для врачей. – URL: https://www.evrika.ru/	Открытый доступ
Med-Edu.ru: медицинский видеопортал. - URL: http://www.med-edu.ru/	Открытый доступ
Univadis.ru: международ. мед. портал. - URL: http://www.univadis.ru/	Открытый доступ
DoctorSPB.ru: информ.-справ. портал о медицине. - URL: http://doctorspb.ru/	Открытый доступ
Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. - URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index	Открытый доступ
Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава России. - URL: http://cr.rosminzdrav.ru/	Открытый доступ
Образование на русском : портал / Гос. ин-т русс. яз. им. А.С. Пушкина. - URL: https://pushkininstitute.ru/	Открытый доступ
Вестник урологии («Urology Herald»): журнал РостГМУ. – URL: https://www.urovest.ru/jour	Открытый доступ
Южно-Российский журнал терапевтической практики. – URL: https://www.therapeutic-j.ru/jour/index	Открытый доступ

VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Учебно-лабораторное оборудование (с наименованием помещений для самостоятельной работы и оснащённым оборудованием):

344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, 38/57-59/212-214 Литер У, (Корпус судебной медицины: **2 й этаж, музей, 71 кв. м**), и используемая как учебная аудитория для проведения занятий семинарско-практического типа, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине «Судебная медицина»: Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью: 7 учебных столов, 1 стол преподавателя, 1 кресло преподавателя, 14 стульев, 1 шкаф с лабораторной посудой; муляжами телесных повреждений, костными и кожными макропрепаратами для проведения практических занятий со студентами, музейными макропрепаратами, демонстрационными стендами, актами (заключениями) судебно-медицинского исследования трупа, в соответствии с темами практических занятий, согласно рабочей программы дисциплины, актами (заключениями) судебно-медицинского освидетельствования живых лиц, ситуационными задачами

344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, 38/57-59/212-214 Литер У (Корпус судебной медицины, **цокольный этаж, учебная комната №4, 20,0 кв.м**), используемая и как учебная аудитория для проведения занятий практического типа, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации по специальности «Судебная медицина»: Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью: 12 учебных столов, 20 стульев, ПК с принтером. Типовые наборы профессиональных моделей с муляжами телесных повреждений

344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, 38/57-59/212-214 Литер У (Корпус судебной медицины, **2-й этаж, учебная комната № 23, площадью 20,0 кв.м**), используемая и как учебная аудитория для проведения занятий практического типа, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации по специальности «Судебная медицина»: Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью: 8 столов, 16 стульев 1 стол преподавателя, 1 стул преподавателя, учебная доска. Типовые наборы профессиональных моделей с муляжами телесных повреждений, в соответствии с темами практических занятий, согласно рабочей программы дисциплины.

344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, 38/57-59/212-214 Литер У (Корпус судебной медицины, **1-й этаж, учебная комната №5-20 кв.м.**), используемая и как учебная аудитория для проведения занятий практического типа, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации по специальности «Судебная медицина»: Помещение укомплектовано

специализированной учебной мебелью: 30 стульев, 1 стол преподавателя, 1 стул преподавателя, 16 учебных столов; в соответствии с темами практических занятий, согласно рабочей программы дисциплины

344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, 38/57-59/212-214 Литер У (Корпус судебной медицины, **цокольный этаж, учебная комната №2-30кв.м.**), используемая и как учебная аудитория для проведения занятий практического типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации по специальности «Судебная медицина».

344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, 38/57-59/212-214 Литер У, (Корпус судебной медицины: **2 й этаж, музей, 71 кв.м**), и используемая как учебная аудитория для проведения занятий семинарско-практического типа, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине «Судебная медицина»: Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью: 30 стульев, 1 стол преподавателя, 1 стул преподавателя, 16 учебных столов. Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью: 7 учебных столов, 1 стол преподавателя, 1 кресло преподавателя, 14 стульев, 1 шкаф с лабораторной посудой, муляжами телесных повреждений, костными препаратами, музейными препаратами, демонстрационными стендами, в соответствии с темами практических занятий, согласно рабочей программы дисциплины. Лекционная аудитория кафедры нормальной анатомии. Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью: 7 учебных столов, 1 стол преподавателя, 1 кресло преподавателя.

Лаборатории, оснащенные специализированным оборудованием и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки индивидуально, для проведения гистологических, цитонкологических, микробиологических, иммунологических, биохимических, медико-генетических, паразитологических, микологических, вирусологических диагностических исследований (при ГБУ «БСМЭ» Министерства здравоохранения РФ).

1.2. Технические и электронные средства:

Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран), телевизор, видеокамера, К, видео- и DVD проигрыватели, мониторы. Наборы таблиц/мультимедийных наглядных материалов по различным разделам дисциплины. Видеофильмы.

Доски учебные. Стенды по судебно-медицинской травматологии (повреждения тупыми и острыми предметами, огнестрельные повреждения, экспертиза расчлененных и скелетированных трупов, электротравма, трассологические исследования) - всего 18. Заключение и Акты по механической асфиксии и отравлениям (по 25). Заключение и Акты исследования трупов для с образцами выводов (Всего 50). Препараты из экспертной практики (сухие и влажные): трупные явления - 12, повреждения тупыми предметами - 41, повреждения острыми орудиями - 32, повреждения от огнестрельного оружия - 44, механическая асфиксия - 19, скоропостижная смерть - 14, отравлена - 15, новорожденные- 16, экспертиза половых состояний - 4.