# МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

# «РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА» (РУТ (МИИТ)



Рабочая программа дисциплины (модуля), как компонент образовательной программы высшего образования - программы специалитета по специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности,

утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ) Тимониным В.С.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

## Криминалистика

Специальность: 40.05.01 Правовое обеспечение

национальной безопасности

Специализация: Уголовно-правовая

Форма обучения: Очно-заочная

Рабочая программа дисциплины (модуля) в виде электронного документа выгружена из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)

ID подписи: 997621

Подписал: заведующий кафедрой Киселевич Игорь

Валентинович

Дата: 29.04.2025

## 1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения дисциплины является:

-формирование у студентов исходных теоретических знаний, общего системного представления о криминалистике, ее основных понятиях и категориях;

-получение обучаемыми компетенций, связанных с использованием криминалистических средств и методов в экспертной и в иных видах деятельности, реализуемых в уголовном, административном, гражданском и арбитражном процессах.

Задачи дисциплины:

-практически освоить криминалистические средства и методы, используемые в раскрытии и расследовании преступлений;

-научиться получать по следам преступления розыскную информацию о преступнике, орудиях преступления, транспортных средствах и т.п.;

-изучить методику организации отдельных следственных действий, подготовки документов по оформлению полученных результатов;

-изучить основы организации взаимодействия следственных, оперативных и экспертных служб при проведении следственных и оперативно-розыскных мероприятий;

-овладеть технико-криминалистическими приемами участия в качестве специалиста как в следственных действиях, так и в раскрытии и расследовании отдельных видов и групп преступлений.

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

Перечень формируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций) в результате обучения по дисциплине (модулю):

- **ПК-6** Способен разрабатывать и юридически правильно оформлять распорядительные, организационные, информационно-справочные и другие служебные документы;
- **ПК-12** Способен применять в профессиональной деятельности теоретические знания и полученные практические навыки по выявлению, пресечению, раскрытию и расследованию преступлений, а также иных правонарушений, используя в целях установления истины технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий, апробированные методы раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, в частности, совершаемых на объектах транспорта.

Обучение по дисциплине (модулю) предполагает, что по его результатам обучающийся будет:

#### Знать:

- -основные положения общей теории криминалистики, криминалистические понятия и категории;
  - -отрасли криминалистической техники;
  - -современные возможности криминалистических экспертиз;
- -основы технико-криминалистического обеспечения раскрытия и расследования преступлений;
- -современные технико-криминалистические средства, используемые для обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования различных видов материальных следов и объектов в ходе осмотров мест происшествий, других процессуальных действий и оперативно-розыскных мероприятий;
  - -основы тактики производства отдельных следственных действий;
- -основы методики раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений.

#### Уметь:

- -грамотно применять современные технологии обнаружения, фиксации, изъятия материальных следов преступлений;
- -осуществлять анализ и оценку розыскной информации, а также исходных следственных ситуаций в аспекте использования материальных следов преступлений;
- -получать по результатам анализа материальной обстановки места происшествия криминалистически значимую информацию способе действий преступника, его приметах, использованных им орудиях и дальнейшего инструментах целях ee использования розыске правонарушителя доказывании причастности совершению его преступления;
- -правильно ставить вопросы, подлежащие разрешению при проведении предварительных исследований материальных следов и назначении криминалистических экспертиз.

#### Владеть:

- -навыками применения приемов, средств и методов работы с материальными следами для получения розыскной и доказательственной информации;
- -навыками выявления и устранения условий, способствующих совершению преступлений.

- 3. Объем дисциплины (модуля).
- 3.1. Общая трудоемкость дисциплины (модуля).

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 8 з.е. (288 академических часа(ов).

3.2. Объем дисциплины (модуля) в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении учебных занятий:

	Коли	ество часов	
Тип учебных занятий	Bcero Co №7 80 32 32 16	Сем	естр
	Beero	<b>№</b> 7	№8
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):	80	32	48
В том числе:			
Занятия лекционного типа	32	16	16
Занятия семинарского типа	48	16	32

- 3.3. Объем дисциплины (модуля) в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации составляет 208 академических часа (ов).
- 3.4. При обучении по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении, объем дисциплины (модуля) может быть реализован полностью в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации.
  - 4. Содержание дисциплины (модуля).
  - 4.1. Занятия лекшионного типа.

<b>№</b> п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
1	Предмет, задачи, система и методы науки криминалистики.
	Рассматриваемые вопросы:
	-Закономерности объективной действительности, составляющие предмет криминалистики.

No	
п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	-Система криминалистики и закономерности ее развития.
	-Природа криминалистики.
	-Место криминалистики в системе научного знания.
	-Связь криминалистики с естественными, техническими, юридическими и общественными науками.
	-Общие и частные задачи криминалистики.
	-Роль криминалистики в оптимизации деятельности органов внутренних дел по обнаружению,
	раскрытию, расследованию и предупреждению преступлений на современном этапе.
	-Методы криминалистики.
	-Использование в криминалистике и практической деятельности общенаучных,
	естественнонаучных и иных методов познания.
	-Специальные методы криминалистики.
	-Задачи криминалистики в обеспечении деятельности органов внутренних дел по раскрытию,
	расследованию и предотвращению преступлений на современном этапе.
2	Криминалистическая диагностика и идентификация.
	Рассматриваемые вопросы:
	-Понятие и задачи криминалистической диагностики.
	-Связь криминалистической диагностики с диагностиками, реализуемыми других областях
	человеческой деятельности.
	-Объекты диагностики, их связь с событием преступления.
	-Субъекты диагностики.
	-Методическая схема криминалистического диагностического исследования.
	-Роль диагностических исследований в обнаружении, раскрытии и расследовании преступлений.
	-Понятие, научные основы и задачи криминалистической идентификации.
	-Принципы идентификации.
	Основные понятия криминалистической идентификации.
	-Классификации идентификации.
	-Объекты криминалистической идентификации. -Идентифицируемые, идентифицирующие, искомые и проверяемые объекты.
	-гідентифицируемые, идентифицирующие, искомые и проверяемые ооъектыПонятие и виды образцов для сравнительного исследования.
	-понятие и виды образцов для сравнительного исследования. -Формы и виды криминалистической идентификации.
	-Формы и виды криминалистической идентификацииМетодическая схема криминалистического идентификационного исследования.
	-Значение криминалистической идентификации в познании обстоятельств расследуемого события.
	-Соотношение диагностических и идентификационных исследований.
3	Общие положения криминалистической техники.
3	
	Рассматриваемые вопросы:
	-Понятие, система и содержание криминалистической техники.
	-Классификация технико-криминалистических средств.
	-Требования, предъявляемые к технико-криминалистическим средствам и методам, условия допустимости их использования.
	-Технико-криминалистические средства, применяемые для обнаружения, фиксации, изъятия и
	предварительного исследования следов и других вещественных доказательств.
	-Специальные комплекты технико-криминалистических средств.
	-Передвижные криминалистические лаборатории.
	-Процессуальное оформление применения технико-криминалистических средств.
	-Технико-криминалистическое обеспечение раскрытия и расследования преступлений.
	-Тенденции и перспективы развития криминалистической техники.
4	Криминалистическая фотография и видеозапись.
7	Рассматриваемые вопросы:
	-История становления криминалистической фотографии.
	-история становления криминалистической фотографииПонятие и научные основы криминалистической фотографии и видеозаписи как отрасли
	криминалистической техники.
	Aphinimumetri teckori teatrikir.

Mo	
<b>№</b> п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	-Система криминалистической фотографии.
	-Виды съемки и методы запечатлевающей фотографии.
	-Методы исследовательской фотографии.
	-Применение криминалистической видеозаписи при расследовании преступлений.
	-Основные операторские приемы, используемые в криминалистической видеозаписи.
5	Криминалистическая трасология.
	Рассматриваемые вопросы:
	-Предмет, система и задачи трасологии.
	-Научные основы трасологии.
	-Закономерности образования следов.
	-Понятие следообразующего и следовоспринимающего объектов, следового контакта, механизма
	следообразования.
	-Классификация следов.
	-Общие правила обнаружения, фиксации и изъятия следов.
	-Следы рук.
	-Строение рельефа кожи ладонной поверхности руки.
	-Свойства и классификация папиллярных узоров.
	-Методы и средства дактилоскопирования.
	-Способы обнаружения, фиксации и изъятия следов рук.
	-Возможности предварительного исследования следов рук.
	-Подготовка материалов для производства дактилоскопической экспертизы.
	-Вопросы, разрешаемые дактилоскопической экспертизой.
	-Следы ног.
	-Характеристика внешнего строения стопы и подошвенной части обуви.
	-Виды следов ног.
	-Дорожка следов ног и ее элементы.
	-Способы обнаружения, фиксации и изъятия следов ног.
	-Возможности предварительного исследования следов ног.
	-Подготовка материалов для производства трасологической экспертизы.
	-Возможности экспертизы следов ног.
	-Следы зубов, губ, ногтей и иных частей человеческого тела.
	-Способы обнаружения, фиксации и изъятия этих следов.
	-Подготовка материалов для производства трасологической экспертизы.
	-Возможности экспертизы следов зубов, губ, ногтей и иных частей тела.
	-Следы орудий взлома и инструментов.
	-Способы взлома преград, запирающих устройств и вскрытия пломб.
	-Классификация и значение следов орудий взлома и инструментов.
	-Способы фиксации и изъятия следов.
	-Возможности предварительного исследования.
	-Подготовка материалов для производства трасологической экспертизы следов орудий взлома и
	инструментов. Ее возможностиСледы транспортных средств. Виды следов.
	-Следы транспортных средств. Биды следов. -Способы фиксации и изъятия.
	-Спосооы фиксации и изъятияВозможности и методика предварительного исследования следов транспортных средств.
	- Подготовка материалов для производства трасологической экспертизы.
	-подготовка материалов для производства трасологической экспертизыВозможности экспертизы следов транспортных средств.
6	
U	Криминалистическое оружиеведение.
	Рассматриваемые вопросы:
	-Понятие и классификация оружия в криминалистике. -Оружие как следообразующий объект при совершении преступлений.
	-Криминалистическая баллистика.
	-Понятие и виды огнестрельного оружия.

No	
п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	-Основные сведения об огнестрельном оружии и боеприпасах к нему.
	-Следы применения огнестрельного оружия на оружии, гильзах, пулях, преградах.
	-Явления внутренней и внешней баллистики.
	-Механизм образования следов выстрела на преграде, гильзе и пуле.
	-Средства и методы обнаружения, фиксации и изъятия следов.
	-Возможности их предварительного исследования таких следов.
	-Обнаружение и изъятие огнестрельного оружия.
	-Соблюдаемые при этом правила и меры предосторожности.
	-Подготовка материалов для производства судебно-баллистической экспертизы.
	-Возможности судебно-баллистической экспертизы.
	-Холодное и метательное оружие.
	-Понятие и виды холодного и метательного оружия.
	-Следы применения холодного оружия.
	-Средства и методы обнаружения, фиксации и изъятия холодного и метательного оружия и следов
	его применения.
	-Вопросы, разрешаемые экспертизой холодного оружия.
	-Взрывчатые вещества и взрывные устройства.
	-Понятие и виды взрывчатых веществ и взрывных устройств.
	-Механизм образования следов при взрыве.
	-Средства и методы их обнаружения, фиксации и изъятия.
	-Возможности предварительного исследования следов.
	-Подготовка материалов для производства взрывотехнической экспертизы. Возможности этой
	экспертизы.
7	Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий из них.
	Криминалистическая габитоскопия.
	Рассматриваемые вопросы:
	-Основы и история развития криминалистического материаловедения и криминалистического
	исследования веществ, материалов и изделий (КИВМИ).
	-Цели и методология КИВМИ.
	-Задачи КИВМИ: обнаружение, диагностика, идентификация, установление факта и механизма
	контактного взаимодействия.
	-Объекты и субъекты КИВМИ.
	-Классификация криминалистических экспертиз веществ, материалов и изделий.
	-Использование микрообъектов веществ и материалов в раскрытии и расследовании преступлений.
	-Понятие, содержание и естественнонаучные основы габитоскопии.
	-Элементы внешности человека, их признаки, свойства и классификация.
	-Правила описания внешнего облика человека по методу словесного портрета.
	-Собирание информации о признаках внешности человека при производстве оперативно-розыскных
	мероприятий.
	-Субъективные портреты и их разновидности.
	-Технические средства моделирования внешности человека.
	-Розыск преступника по признакам внешности.
	-Подготовка материалов при назначении портретной экспертизы.
	-Возможности портретной экспертизыЗначение информации о внешности человека для раскрытия и расследования преступлений.
8	
ð	Криминалистическое исследование документов.
	Рассматриваемые вопросы:
	-Понятие и классификация документов.
	-Правила обращения с письменными документами.
	-Идентификационные признаки письма: признаки письменной речи, общие и частные признаки
	почерка.

No	
п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	-Виды и задачи криминалистического исследования письма.
	-Подготовка материалов для производства автороведческой экспертизы.
	-Понятие, свойства и признаки почерка.
	-Розыск исполнителей рукописных текстов.
	-Подготовка материалов для производства почерковедческой экспертизы.
	-Понятие, виды и задачи технико-криминалистического исследования документов.
	-Понятие подделки документов.
	-Признаки изменения содержания документов.
	-Подделка оттисков печатей и штампов.
	-Подделка бланков документов.
	-Техническая подделка подписи.
	-Осмотр документа с целью выявления признаков подделки.
	-Исследование материалов документов.
	-Криминалистическое исследование сгоревших, разорванных документов.
	-Криминалистическое исследование машинописных текстов и документов, изготовленных на
	множительной технике.
	-Подготовка материалов для производства технико-криминалистической экспертизы документов, ее
	возможности.
9	Криминалистическая фоноскопия. Криминалистическая одорология.
	Рассматриваемые вопросы:
	-История создания устройств записи звука.
	-Понятие и история становления криминалистической фоноскопии и фоноскопической экспертизы.
	-Физическая природа следа звука.
	-Фиксация речевого сигнала на магнитной фонограмме.
	-Способы визуализации следов магнитной записи акустических сигналов.
	-Цифровая форма представления следов звука.
	-Этапы аппаратурной трансформации речевого сигнала.
	-Объекты и задачи криминалистической фоноскопической экспертизы.
	-Задачи, решаемые в рамках технического исследования магнитных фонограмм.
	-Задачи, решаемые в рамках фильтрации зашумленных магнитных фонограмм.
	-Задачи, решаемые в рамках идентификационных и диагностических исследований фонограмм
	устной речи.
	-Критерии пригодности речевых сигналов, подлежащих идентификационному исследованию.
	-Криминалистическая одорология.
	-Наиболее характерные носители запаховых следов человека.
	-Факторы, определяющие концентрацию запаховых следов человека.
	-Факторы, влияющие на сохранность запаховых следов человека.
	-Выявление, фиксация, сбор и упаковка запаховых следов человека в ходе следственных действий.
	-Научные основы криминалистической экспертизы запаховых следов человека. Современные
	возможности этой экспертизы.
	-Материалы, направляемые в экспертно-криминалистическое учреждение при назначении
4.0	криминалистической экспертизы запаховых следов человека.
10	Криминалистические регистрация.
	Рассматриваемые вопросы:
	-Понятие и задачи криминалистической регистрации. Ее научные и правовые основы.
	-Виды криминалистических учетов.
	-Цели, объекты и формы учетов.
	-Учеты, сосредоточенные в экспертно-криминалистических подразделениях МВД РФ.
	-Учеты, сосредоточенные в системе информационных центров МВД РФ.
	-Учеты, сосредоточенные в горрайлинорганах.
	-Порядок постановки объектов на учеты.

No॒	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
п/п	1 1
	-Автоматизированные информационные системы.
	-Использование учетов в раскрытии и расследовании преступлений.
11	Общие положения криминалистической тактики.
	Рассматриваемые вопросы:
	-Понятие криминалистической тактики, ее задачи и система.
	-Связь криминалистической тактики с другими разделами криминалистики.
	-Научные, правовые и нравственные основы криминалистической тактики.
	-Общие положения криминалистической тактики.
	-Структура тактики отдельного следственного действия.
	-Понятие тактико-криминалистического приема и рекомендации.
	-Классификация приемов и рекомендаций, критерии их допустимости.
	-Понятие и виды тактических решений.
	-Принятие решений в условиях тактического риска.
12	Тактика следственного осмотра, освидетельствования, обыска и выемки.
	Рассматриваемые вопросы:
	-Понятие, виды, задачи и значение следственного осмотра в расследовании преступлений.
	-Осмотр места происшествия: понятие и задачи, этапы, стадии и тактические приемы.
	-Участие специалиста-криминалиста и других специалистов в подготовке, проведении и фиксации
	хода и результатов осмотра места происшествия: подготовка и использование технико-
	криминалистических средств, непосредственное обнаружение, фиксация и изъятие вещественных
	доказательств (следов, предметов, веществ, микрообъектов, запаховых следов).
	-Сочетание осмотра с оперативно-розыскными мероприятиями на месте происшествия.
	-Построение и проверка версий в ходе осмотра места происшествия.
	-Фиксация хода и результатов осмотра места происшествия.
	-Требования, предъявленные к протоколу осмотра места происшествия.
	-Дополнительные способы фиксации хода осмотра места происшествияОценка результатов осмотра.
	-Оценка результатов осмотраТактические особенности других видов следственного осмотра: предметов и документов,
	помещений (жилища) и участков местности, транспортных средств, животных и их трупов,
	водоемов.
	-Осмотр и эксгумация трупа.
	-Участие специалиста-криминалиста и иных специалистов при проведении других видов
	следственного осмотра. Их роль в обнаружении, фиксации, изъятии и предварительном
	исследовании материальных следов.
	-Освидетельствование как особый вид следственного осмотра. Тактические приемы его проведения.
	-Использование знаний специалистов для обнаружения следов биологического характера,
	химических веществ и микрообъектов на теле освидетельствуемого.
	-Получение проб и образцов для сравнительного исследования.
	-Фиксация хода и результатов освидетельствования.
	-Помощь специалистов в определении путей использования доказательственной информации,
	полученной в ходе осмотра.
	-Понятие, виды и задачи обыска и выемки.
	-Гарантии соблюдения конституционных прав граждан при принятии решений о производстве
	обыска и выемки.
	-Подготовка к обыску.
	-Планирование производства обыска.
	-Подготовка технических средств, применяемых при обыске.
	-Психология и особенности тактики обыска помещений, участков местности, транспортных средств
	и личного обыска.
	-Тактические приемы обнаружения тайников.
	-Использование негативных обстоятельств.
	-Использование оперативной информации и помощи специалистов при применении сложной

№	
п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	поисковой аппаратуры и иных технико-криминалистических средств для обнаружения тайников и
	выявления на изъятых предметах слабовидимых следов и микрообъектов.
	-Подготовка к производству выемки.
	-Порядок проведения выемки.
	-Фиксация хода и результатов обыска и выемки.
	-Применение фотосъемки и видеозаписи.
	-Выемка почтово-телеграфной корреспонденции.
	-Выемка документов в кредитных организациях.
	-Оценка и использование результатов обыска и выемки в расследовании преступлений.
13	Тактика допроса, очной ставки и предъявления для опознания.
	Рассматриваемые вопросы:
	-Понятие допроса и очной ставки. Виды допроса.
	-Задачи и значение допроса и очной ставки в расследовании преступлений.
	-Психология формирования показаний. Стадии (этапы) допроса.
	-Особенности подготовки к допросу свидетелей, потерпевших, подозреваемых и обвиняемых.
	Планирование допроса.
	-Тактика допроса свидетелей, потерпевших, подозреваемых и обвиняемых в условиях конфликтных в условиях в услови
	и бесконфликтных ситуаций.
	-Приемы установления психологического контакта с допрашиваемым.
	-Тактические приемы допроса, направленные на оживление памяти, на разоблачение ложных
	показаний и заявлений об алиби допрашиваемых.
	-Тактика допроса обвиняемых по групповому делу.
	-Особенности допроса несовершеннолетних. Тактика судебного допроса.
	-Фиксация хода и результатов допроса.
	- Использование в ходе допроса познаний специалистов.
	-Использование полиграфа в раскрытии и расследовании преступлений.
	-Понятие и задачи очной ставки.
	-Особенности подготовки к проведению очной ставки, тактические приемы ее проведения.
	-Особенности фиксации результатов очной ставки.
	-Понятие, виды и значения предъявления для опознания в расследовании преступлений.
	-Психология узнаванияПринятие решения о производстве предъявления для опознания.
	-принятие решения о производстве предъявления для опознания. -Подготовка к предъявлению для опознания людей.
	-Тактика предъявления для опознания живых лиц.
	-Использование помощи специалистов при предъявлении для опознания людей по признакам
	внешности, речи, голоса и походки.
	-Тактика предъявления для опознания трупа.
	-Использование помощи судебного медика в подготовке предъявления для опознания трупа.
	-Особенности тактики предъявления для опознания предметов, вещей и документов, помещений и
	участков местности, животных, транспортных средств.
	-Особенности тактики предъявления для опознания объектов по их фотоизображениям,
	Видеозаписям и слепкам.
	-Проблемы опознания в ходе розыскных действий.
	-Проведение опознания в условиях, исключающих визуальное наблюдение опознающего
	опознаваемым.
	-Фиксация хода и результатов предъявления для опознания.
	-Использование помощи специалистов для фиксации хода и результатов предъявления для
	опознания путем фотосъемки, звуко- и видеозаписи.
	Оценка и использование в расследовании результатов предъявления для опознания.
14	Тактика следственного эксперимента и проверки показаний на месте.
	Рассматриваемые вопросы:
	-Понятие, цели и виды следственного эксперимента.

No	Т
п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	-Этапы проведения следственного эксперимента.
	-Подготовка к следственному эксперименту.
	-Планирование следственного эксперимента.
	-Помощь специалистов в планировании следственного эксперимента, выборе средств фиксации его
	хода и результатов, реконструкции обстановки и подготовке объектов, необходимых для
	проведения опытов, определение очередности опытных действий.
	-Тактические условия и приемы проведения следственного эксперимента.
	-Фиксация хода и результатов следственного эксперимента.
	-Применение фотосъемки и видеозвукозаписи.
	-Оценка и использование результатов следственного эксперимента в расследовании.
	-Тактика повторного следственного эксперимента.
	-Понятие, виды и задачи проверки показаний на месте. Ее значение в расследовании преступлений.
	-Подготовка к проведению проверки показаний на месте.
	-Планирование проверки показаний на месте.
	-Взаимодействие следователя со специалистом-криминалистом в подготовке и проведении
	проверки показаний на месте.
	-Тактические приемы проведения проверки показаний на месте.
	-Особенности фиксации хода и результатов проверки показаний на месте.
	-Применение фотосъемки, звукозаписи и видеозаписи.
	-Использование результатов проверки показаний на месте в расследовании преступлений.
15	Общие положения криминалистической методики.
	Рассматриваемые вопросы:
	-Понятие криминалистической методики, ее связь с криминалистической техникой и тактикой.
	-Значение криминалистической методики в деятельности оперативно-розыскных, следственных и
	экспертно-криминалистических подразделений органов внутренних дел.
	-Криминалистическая классификация преступлений и ее роль в формировании и развитии частных
	криминалистических методик.
16	Методика расследования убийств и изнасилований. Методика расследования краж,
10	грабежей и разбоев.
	Рассматриваемые вопросы:
	-Криминалистическая характеристика убийств.
	-Обстоятельства, подлежащие установлению при расследовании убийств.
	-Типичные следственные ситуации, связанные с обнаружением убийств.
	-Планирование расследования, первоначальные следственные действия и оперативно-розыскные
	мероприятия при обнаружении трупа или его частей.
	-Планирование расследования, первоначальные следственные и оперативно-розыскные действия в
	следственной ситуации, связанной с исчезновением человека в обстановке, указывающей на
	вероятность его убийства.
	-Особенности проверки версии "исчезнувший жив".
	-Тактика последующих следственных действий.
	-Типичные судебные экспертизы, назначаемые по делам об убийствах.
	-Особенности расследования "заказных убийств", убийств, совершенных из хулиганских
	побуждений, при сексуальных посягательствах, замаскированных под самоубийство, детоубийств.
	-Криминалистическая характеристика изнасилований.
	Особенности возбуждения уголовного дела об изнасиловании.
	-Обстоятельства, подлежащие установлению при расследовании изнасилования.
	-Типичные следственные ситуации, складывающиеся при возбуждении уголовного дела.
	-Тактика следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий в следственной ситуации,
	когда потерпевшая и насильник знакомы.
	-Тактика следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий в следственной ситуации,
	когда потерпевшая и насильник незнакомы.

№	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
$\Pi/\Pi$	тематика лекционных запитии / краткое содержание
	-Последующие следственные действия.
	-Типичные судебные экспертизы, назначаемые по делам об изнасилованиях.
	-Особенности расследования изнасилования несовершеннолетней и изнасилования, совершенного
	группой лиц.
	-Криминалистическая характеристика краж чужого имущества.
	-Обстоятельства, подлежащие установлению.
	-Типичные следственные ситуации, складывающиеся при расследовании.
	-Планирование расследования.
	-Тактика первоначальных следственных действий и их сочетание с оперативно-розыскными
	мероприятиями.
	-Тактика последующих следственных действий.
	-Особенности расследования квартирных, карманных краж и краж оружия.
	-Особенности расследования краж на железнодорожном транспорте и при почтовых пересылках.
	-Криминалистическая характеристика разбоев и грабежей.
	-Обстоятельства, подлежащие установлению.
	-Типичные следственные ситуации, складывающиеся при расследовании разбоев и грабежей.
	-Тактика первоначальных следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий в
	следственной ситуации, когда грабитель задержан на месте.
	-Тактика следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий в ситуации, когда
	грабитель скрылся.
	-Тактика последующих следственных действий.

# 4.2. Занятия семинарского типа.

# Практические занятия

No	T
п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
1	Предмет, задачи, система и методы науки криминалистики.
	Рассматриваемые выпросы:
	-Закономерности объективной действительности, составляющие предмет криминалистики.
	-Система криминалистики и закономерности ее развития.
	-Природа криминалистики.
	-Место криминалистики в системе научного знания.
	-Связь криминалистики с естественными, техническими, юридическими и общественными науками.
	-Общие и частные задачи криминалистики.
	-Роль криминалистики в оптимизации деятельности органов внутренних дел по обнаружению,
	раскрытию, расследованию и предупреждению преступлений на современном этапе.
	-Методы криминалистики.
	-Использование в криминалистике и практической деятельности общенаучных,
	естественнонаучных и иных методов познания.
	-Специальные методы криминалистики.
	-Задачи криминалистики в обеспечении деятельности органов внутренних дел по раскрытию,
	расследованию и предотвращению преступлений на современном этапе.
2	Криминалистическая диагностика и идентификация.
	Рассматриваемые выпросы:
	-Понятие и задачи криминалистической диагностики.
	-Связь криминалистической диагностики с диагностиками, реализуемыми других областях
	человеческой деятельности.
	-Объекты диагностики, их связь с событием преступления.
	-Субъекты диагностики.

й.
й.
й.
тия.
ма

No॒	The state of the s	
$\Pi/\Pi$	Тематика практических занятий/краткое содержание	
-Следы ног. Характеристика внешнего строения стопы и подошвенной части обуви. Вы		
	ног. Дорожка следов ног и ее элементы.	
	-Способы обнаружения, фиксации и изъятия следов ног.	
	-Возможности предварительного исследования следов ног.	
	-Подготовка материалов для производства трасологической экспертизы.	
	-Возможности экспертизы следов ног.	
	-Следы зубов, губ, ногтей и иных частей человеческого тела.	
	-Способы обнаружения, фиксации и изъятия этих следов.	
	-Подготовка материалов для производства трасологической экспертизы.	
	-Возможности экспертизы следов зубов, губ, ногтей и иных частей тела.	
	-Следы орудий взлома и инструментов.	
-Способы взлома преград, запирающих устройств и вскрытия пломб.		
	-Классификация и значение следов орудий взлома и инструментов.	
-Способы фиксации и изъятия следов.		
	-Возможности предварительного исследования.	
	-Подготовка материалов для производства трасологической экспертизы следов орудий взлома и	
	инструментов. Ее возможности.	
	-Следы транспортных средств. Виды следов. Способы фиксации и изъятия.	
	-Возможности и методика предварительного исследования следов транспортных средств.	
	-Подготовка материалов для производства трасологической экспертизы.	
	-Возможности экспертизы следов транспортных средств.	
6	Криминалистическое оружиеведение.	
	Рассматриваемые выпросы:	
	-Понятие и классификация оружия в криминалистике.	
	-Оружие как следообразующий объект при совершении преступлений.	
	-Криминалистическая баллистика.	
-Понятие и виды огнестрельного оружия.		
	-Основные сведения об огнестрельном оружии и боеприпасах к нему.	
	-Следы применения огнестрельного оружия на оружии, гильзах, пулях, преградах.	
	-Явления внутренней и внешней баллистики.	
	-Механизм образования следов выстрела на преграде, гильзе и пуле.	
	-Средства и методы обнаружения, фиксации и изъятия следов.	
	-Возможности их предварительного исследования таких следов.	
	-Обнаружение и изъятие огнестрельного оружия.	
	-Соблюдаемые при этом правила и меры предосторожности.	
	-Подготовка материалов для производства судебно-баллистической экспертизы.	
	-Возможности судебно-баллистической экспертизы.	
7	Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий из них.	
	Рассматриваемые выпросы:	
	-Основы и история развития криминалистического материаловедения и криминалистического	
	исследования веществ, материалов и изделий (КИВМИ).	
	-Цели и методология КИВМИ.	
	-Задачи КИВ-МИ: обнаружение, диагностика, идентификация, установление факта и механизма	
- задачи кив-ми: оонаружение, диагностика, идентификация, установление факта и контактного взаимодействия Объекты и субъекты КИВМИ.		
	-Использование микрообъектов веществ и материалов в раскрытии и расследовании преступлений	
8	Криминалистическая габитоскопия.	
O		
	Рассматриваемые выпросы:	
	-Понятие, содержание и естественнонаучные основы габитоскопии.	
	-Элементы внешности человека, их признаки, свойства и классификация.	

№		
п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание	
	-Правила описания внешнего облика человека по методу словесного портрета.	
	-Собирание информации о признаках внешности человека при производстве оперативно-розыскных	
	мероприятий.	
	-Субъективные портреты и их разновидности.	
	-Технические средства моделирования внешности человека.	
	-Розыск преступника по признакам внешности.	
	-Подготовка материалов при назначении портретной экспертизы.	
	-Возможности портретной экспертизы.	
	-Значение информации о внешности человека для раскрытия и расследования преступлений.	
9	Криминалистическое исследование документов.	
	Рассматриваемые выпросы:	
	-Понятие и классификация документов.	
	-Правила обращения с письменными документами.	
	-Идентификационные признаки письма: признаки письменной речи, общие и частные признаки почерка.	
	-Виды и задачи криминалистического исследования письма.	
	-Подготовка материалов для производства автороведческой экспертизы.	
	-Понятие, свойства и признаки почерка.	
	-Розыск исполнителей рукописных текстов.	
	-Подготовка материалов для производства почерковедческой экспертизы.	
	-Понятие, виды и задачи технико-криминалистического исследования документов.	
	-Понятие подделки документов.	
	-Признаки изменения содержания документов.	
	-Подделка оттисков печатей и штампов.	
	-Подделка бланков документов.	
	-Техническая подделка подписи.	
	-Осмотр документа с целью выявления признаков подделки.	
	-Исследование материалов документов.	
	-Криминалистическое исследование сгоревших, разорванных документов.	
	-Криминалистическое исследование машинописных текстов и документов, изготовленных на	
	множительной технике.	
	-Подготовка материалов для производства технико-криминалистической экспертизы документов, с	
	возможности.	
10	Криминалистическая фоноскопия.	
	Рассматриваемые выпросы:	
	-История создания устройств записи звука.	
	-Понятие и история становления криминалистической фоноскопии и фоноскопической экспертизы	
	-Физическая природа следа звука.	
	-Фиксация речевого сигнала на магнитной фонограмме.	
	-Способы визуализации следов магнитной записи акустических сигналов.	
	-Цифровая форма представления следов звука.	
	-Этапы аппаратурной трансформации речевого сигнала.	
	-Объекты и задачи криминалистической фоноскопической экспертизы.	
	-Задачи, решаемые в рамках технического исследования магнитных фонограмм.	
	-Задачи, решаемые в рамках фильтрации зашумленных магнитных фонограммЗадачи, решаемые в рамках идентификационных и диагностических исследований фонограмм	
	-задачи, решаемые в рамках идентификационных и диагностических исследовании фонограмм устной речи.	
	-Критерии пригодности речевых сигналов, подлежащих идентификационному исследованию.	
11	Криминалистическая одорология.	
11	Рассматриваемые выпросы:	
	Рассматриваемые выпросы: -Криминалистическая одорология.	
	триминалистическая одорология.	

$N_{\underline{0}}$			
	Тематика практических занятий/краткое содержание		
п/п			
	-Наиболее характерные носители запаховых следов человека.		
	-Факторы, определяющие концентрацию запаховых следов человека.		
	-Факторы, влияющие на сохранность запаховых следов человека.		
	-Выявление, фиксация, сбор и упаковка запаховых следов человека в ходе следственных действий.		
	-Научные основы криминалистической экспертизы запаховых следов человека.		
	-Современные возможности этой экспертизы.		
	-Материалы, направляемые в экспертно-криминалистическое учреждение при назначении		
10	криминалистической экспертизы запаховых следов человека.		
12	Криминалистические регистрация.		
	Рассматриваемые выпросы:		
	-Понятие и задачи криминалистической регистрации. Ее научные и правовые основы.		
	-Виды криминалистических учетов.		
	-Цели, объекты и формы учетов.		
	-Учеты, сосредоточенные в экспертно-криминалистических подразделениях МВД РФ.		
	-Учеты, сосредоточенные в системе информационных центров МВД РФ.		
	-Учеты, сосредоточенные в горрайлинорганах.		
	-Порядок постановки объектов на учеты.		
	-Автоматизированные информационные системы.		
	-Использование учетов в раскрытии и расследовании преступлений.		
13	Общие положения криминалистической тактики.		
	Рассматриваемые выпросы:		
	-Понятие криминалистической тактики, ее задачи и система.		
	-Связь криминалистической тактики с другими разделами криминалистики.		
	-Научные, правовые и нравственные основы криминалистической тактики.		
	-Общие положения криминалистической тактики.		
	-Структура тактики отдельного следственного действия.		
	-Понятие тактико-криминалистического приема и рекомендации.		
	-Классификация приемов и рекомендаций, критерии их допустимости. практике.		
	-Понятие тактико-криминалистического приема и рекомендации.		
	-Классификация приемов и рекомендаций, критерии их допустимости.		
	-Понятие и виды тактических решений.		
	-Принятие решений в условиях тактического риска.		
	-Понятие и использование тактических операций в расследовании преступлений.		
	-Понятие криминалистической версии.		
	-Логическая природа версии.		
	-Классификация версий.		
	-Правила построения и проверки версий.		
	-Значение версий в следственной, экспертной и оперативной практике.		
14	Тактика следственного осмотра, освидетельствования, обыска и выемки.		
	Рассматриваемые выпросы:		
	-Понятие, виды, задачи и значение следственного осмотра в расследовании преступлений.		
	-Осмотр места происшествия: понятие и задачи, этапы, стадии и тактические приемы.		
	-Участие специалиста-криминалиста и других специалистов в подготовке, проведении и фиксации		
	хода и результатов осмотра места происшествия: подготовка и использование технико-		
	криминалистических средств, непосредственное обнаружение, фиксация и изъятие вещественных		
	доказательств (следов, предметов, веществ, микрообъектов, запаховых следов).		
	-Сочетание осмотра с оперативно-розыскными мероприятиями на месте происшествия.		
	-Построение и проверка версий в ходе осмотра места происшествия.		
	-Фиксация хода и результатов осмотра места происшествия.		
	-Требования, предъявленные к протоколу осмотра места происшествия.		

Ma		
<b>№</b>	Тематика практических занятий/краткое содержание	
п/п		
	-Дополнительные способы фиксации хода осмотра места происшествия.	
	-Оценка результатов осмотра.	
15	Тактика допроса, очной ставки и предъявления для опознания.	
	Рассматриваемые выпросы:	
	-Понятие допроса и очной ставки.	
	-Виды допроса.	
	-Задачи и значение допроса и очной ставки в расследовании преступлений.	
	-Психология формирования показаний.	
	-Стадии (этапы) допроса.	
	-Особенности подготовки к допросу свидетелей, потерпевших, подозреваемых и обвиняемых.	
	-Планирование допроса.	
	-Тактика допроса свидетелей, потерпевших, подозреваемых и обвиняемых в условиях конфликтн	
	и бесконфликтных ситуаций.	
	-Приемы установления психологического контакта с допрашиваемым.	
	-Тактические приемы допроса, направленные на оживление памяти, на разоблачение ложных	
	показаний и заявлений об алиби допрашиваемых.	
	-Тактика допроса обвиняемых по групповому делу.	
	-Особенности допроса несовершеннолетних. Тактика судебного допроса. -Фиксация хода и результатов допроса.	
	-Использование в ходе допроса познаний специалистовИспользование полиграфа в раскрытии и расследовании преступлений.	
	-использование полиграфа в раскрытии и расследовании преступлении. -Понятие и задачи очной ставки.	
	-Понятие и задачи очной ставкиОсобенности подготовки к проведению очной ставки, тактические приемы ее проведения.	
	-Особенности фиксации результатов очной ставки.	
	-Понятие, виды и значения предъявления для опознания в расследовании преступленийПсихология узнавания.	
	-психология узнаванияПринятие решения о производстве предъявления для опознания.	
	-принятие решения о производстве предъявления для опознанияПодготовка к предъявлению для опознания людей.	
	-подготовка к предъявлению для опознания людеиТактика предъявления для опознания живых лиц.	
	-Использование помощи специалистов при предъявлении для опознания людей по признакам	
	внешности, речи, голоса и походки.	
	-Тактика предъявления для опознания трупа.	
	-Использование помощи судебного медика в подготовке предъявления для опознания трупа.	
	-Особенности тактики предъявления для опознания предметов, вещей и документов, помещений и	
	участков местности, животных, транспортных средств.	
	-Особенности тактики предъявления для опознания объектов по их фотоизображениям,	
	видеозаписям и слепкам.	
	-Проблемы опознания в ходе розыскных действий.	
	-Проведение опознания в условиях, исключающих визуальное наблюдение опознающего	
	опознаваемым.	
	-Фиксация хода и результатов предъявления для опознания.	
	-Использование помощи специалистов для фиксации хода и результатов предъявления для	
	опознания путем фотосъемки, звуко- и видеозаписи.	
	-Оценка и использование в расследовании результатов предъявления для опознания.	
16	Тактика следственного эксперимента и проверки показаний на месте.	
	Рассматриваемые выпросы:	
	-Понятие, цели и виды следственного эксперимента.	
	-Этапы проведения следственного эксперимента.	
	-Подготовка к следственному эксперименту.	
	-Планирование следственного эксперимента.	
	-Помощь специалистов в планировании следственного эксперимента, выборе средств фиксации его	
	хода и результатов, реконструкции обстановки и подготовке объектов, необходимых для	

№		
п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание	
проведения опытов, определение очередности опытных действий.		
	-Тактические условия и приемы проведения следственного эксперимента.	
	-Фиксация хода и результатов следственного эксперимента.	
	-Применение фотосъемки и видеозвукозаписи.	
	-Оценка и использование результатов следственного эксперимента в расследовании.	
	-Тактика повторного следственного эксперимента.	
	-Понятие, виды и задачи проверки показаний на месте. Ее значение в расследовании преступлений.	
	-Подготовка к проведению проверки показаний на месте.	
	-Планирование проверки показаний на месте.	
	-Взаимодействие следователя со специалистом-криминалистом в подготовке и проведении	
	проверки показаний на месте.	
	-Тактические приемы проведения проверки показаний на месте.	
	-Особенности фиксации хода и результатов проверки показаний на месте.	
	-Применение фотосъемки, звукозаписи и видеозаписи.	
	-Использование результатов проверки показаний на месте в расследовании преступлений.	
17	Общие положения криминалистической методики.	
	Рассматриваемые выпросы:	
	-Понятие криминалистической методики, ее связь с криминалистической техникой и тактикой.	
	-Значение криминалистической методики в деятельности оперативно-розыскных, следственных и	
	экспертно-криминалистических подразделений органов внутренних дел.	
-Криминалистическая классификация преступлений и ее роль в формировании и развития		
	криминалистических методикСтруктура типовой криминалистической методикиПонятие и элементы криминалистической характеристики преступлений.	
	-Понятие, классификация и значение типичных следственных ситуаций.	
	-Проблема формирования новых частных криминалистических методик.	
	-Частные криминалистические методики расследования и проблема предупреждения преступлений	
-Меры следователя и эксперта-криминалиста по предупреждению отдельных видов и п		
	преступлений.	
18	Методика расследования убийств и изнасилований.	
	Рассматриваемые выпросы:	
	-Криминалистическая характеристика убийств.	
	-Обстоятельства, подлежащие установлению при расследовании убийств.	
	-Типичные следственные ситуации, связанные с обнаружением убийств.	
	-Планирование расследования, первоначальные следственные действия и оперативно-розыскные	
	мероприятия при обнаружении трупа или его частей.	
	-Планирование расследования, первоначальные следственные и оперативно-розыскные действия в	
	следственной ситуации, связанной с исчезновением человека в обстановке, указывающей на	
	вероятность его убийства.	
	-Особенности проверки версии "исчезнувший жив".	
	-Тактика последующих следственных действий.	
	-Типичные судебные экспертизы, назначаемые по делам об убийствах.	
	-Особенности расследования "заказных убийств", убийств, совершенных из хулиганских	
	побуждений, при сексуальных посягательствах, замаскированных под самоубийство, детоубийств.	
	-Криминалистическая характеристика изнасилований.	
	-Особенности возбуждения уголовного дела об изнасиловании.	
	-Обстоятельства, подлежащие установлению при расследовании изнасилования.	
	-Типичные следственные ситуации, складывающиеся при возбуждении уголовного дела.	
	-Тактика следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий в следственной ситуации,	
	когда потерпевшая и насильник знакомы.	
	-Тактика следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий в следственной ситуации,	

No	Тематика практических занятий/краткое содержание		
$\Pi/\Pi$			
	-Последующие следственные действияТипичные судебные экспертизы, назначаемые по делам об изнасилованиях.		
	-Особенности расследования изнасилования несовершеннолетней и изнасилования, совершенного		
	группой лиц.		
19	9 Методика расследования краж, грабежей и разбоев.		
	Рассматриваемые выпросы:		
	-Криминалистическая характеристика краж чужого имущества.		
	-Обстоятельства, подлежащие установлению.		
	-Типичные следственные ситуации, складывающиеся при расследовании.		
	-Планирование расследования.		
	-Тактика первоначальных следственных действий и их сочетание с оперативно-розыскными		
мероприятиямиТактика последующих следственных действийОсобенности расследования квартирных, карманных краж и краж оружия.			
			-Особенности расследования краж на железнодорожном транспорте и при почтовых пересылках.
			-Криминалистическая характеристика разбоев и грабежей.
	-Обстоятельства, подлежащие установлению.		
	-Типичные следственные ситуации, складывающиеся при расследовании разбоев и грабежей.		
	-Тактика первоначальных следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий в		
	следственной ситуации, когда грабитель задержан на месте.		
	-Тактика следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий в ситуации, когда		
	грабитель скрылся.		
	-Тактика последующих следственных действий.		

# 4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

<b>№</b> п/п	Вид самостоятельной работы		
1	Работа с лекционным материалом, литературой, нормативными и правовыми		
	актами.		
2	Подготовка к практическим занятиям.		
3	Самостоятельное изучение тем дисциплины (модуля).		
4	Подготовка к промежуточной аттестации.		
5	Подготовка к текущему контролю.		

# 5. Перечень изданий, которые рекомендуется использовать при освоении дисциплины (модуля).

№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Криминалистика. Практикум: учебное пособие для	Образовательная
	вузов / ответственные редакторы А. Г. Филиппов, В. В. Агафонов. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 360 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16115-1.	платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/530454 (дата обращения:

		29.04.2025). — Текст:
		электронный.
2	Криминалистика: учебник для вузов / под редакцией И. В. Александрова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 376 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06661-6.	Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/511251 (дата обращения: 29.04.2025). — Текст: электронный.
3	Криминалистика. Практикум: учебное пособие для вузов / под редакцией И. М. Комарова. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 353 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03449-3.	Электронный.  Образовательная платформа Юрайт [сайт].  — URL: https://urait.ru/bcode/511324 (дата обращения: 29.04.2025). — Текст: электронный.
4	Егоров, Н. Н. Криминалистика: учебник и практикум для вузов / Н. Н. Егоров, Е. П. Ищенко. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 617 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16185-4.	Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/530577 (дата обращения: 29.04.2025). — Текст: электронный.

6. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, которые могут использоваться при освоении дисциплины (модуля).

СПС «Консультант Плюс» - https://www.consultant.ru/

7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, необходимого для освоения дисциплины (модуля).

Microsoft Windows:

Microsoft Office;

Интернет-браузер;

Шериф 7м (полиграф);

Программное обеспечение к микроскопам Levenhuk DTX-30;

Виртуальный осмотр места происшествия;

«Trunk traces» - картотека следов протекторов и образцов шин транспортных средств;

Программа Trimble SCENE 5.3.3.38662.

В образовательном процессе, при проведении занятий с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий,

могут применяться следующие средства коммуникаций: ЭИОС РУТ(МИИТ), Среда электронного обучения Русский Moodle, электронная почта и т.п.

8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные набором демонстрационного оборудования.

Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Кабинет криминалистики.

Криминалистическая лаборатория.

9. Форма промежуточной аттестации:

Зачет в 7 семестре.

Экзамен в 8 семестре.

10. Оценочные материалы.

Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации, разрабатываются в соответствии с локальным нормативным актом РУТ (МИИТ).

## Авторы:

доцент, доцент, к.н. кафедры «Криминалистика и судебная экспертиза»

А.С. Колесова

## Согласовано:

и.о. заведующего кафедрой УПиПД

А.М. Репьева

Заведующий кафедрой КиСЭ

И.В. Киселевич

Председатель учебно-методической

комиссии Е.Н. Рудакова