

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: 05.12.2025

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 о способе действий преступника, его приметах, использованных им орудиях и инструментах в целях дальнейшего ее использования в розыске правонарушителя и доказывании его причастности к совершению 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:

Тип учебных занятий	Количество часов		
	Всего	Семестр	
		№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 лекционного типа.

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

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	<ul style="list-style-type: none"> -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	<p>Криминалистическая диагностика и идентификация.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Понятие и задачи криминалистической диагностики. -Связь криминалистической диагностики с диагностикой, реализуемой в 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. -Понятие и виды образцов для сравнительного исследования. -Формы и виды криминалистической идентификации. -Методическая схема криминалистического идентификационного исследования. -Значение криминалистической идентификации в познании обстоятельств расследуемого события. -Соотношение диагностических и идентификационных исследований.
3	<p>Общие положения криминалистической техники.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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	<p>Криминалистическая фотография и видеозапись.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -История становления криминалистической фотографии. -Понятие и научные основы криминалистической фотографии и видеозаписи как отрасли криминалистической техники.

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	<ul style="list-style-type: none"> -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	<p>Криминалистическая трасология.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 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	<p>Криминалистическое оружиеведение.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Понятие и классификация оружия в криминалистике. -Оружие как следообразующий объект при совершении преступлений. -Криминалистическая баллистика. -Понятие и виды огнестрельного оружия.

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	<ul style="list-style-type: none"> -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	<p>Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий из них.</p> <p>Криминалистическая габитоскопия.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 экспертизы. -Значение информации о внешности человека для раскрытия и расследования преступлений.
8	<p>Криминалистическое исследование документов.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Понятие и классификация документов. -Правила обращения с письменными документами. -Идентификационные признаки письма: признаки письменной речи, общие и частные признаки почерка.

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	<ul style="list-style-type: none"> -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	<p>Криминалистическая фоноскопия. Криминалистическая одорология.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 криминалистической экспертизы запаховых следов человека.
10	<p>Криминалистическая регистрация.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 горрайлиноорганах. -Порядок постановки объектов на учеты. -Автоматизированные информационные системы.

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	-Использование учетов в раскрытии и расследовании преступлений.
11	<p>Общие положения криминалистической тактики.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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	<p>Тактика следственного осмотра, освидетельствования, обыска и выемки.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 происшествия. -Оценка результатов осмотра. -Тактические 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 поисковой аппаратуры и иных технико-криминалистических средств для обнаружения тайников и

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	<p>выявления на изъятых предметах слабовидимых следов и микрообъектов.</p> <ul style="list-style-type: none"> -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	<p>Тактика допроса, очной ставки и предъявления для опознания.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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. <p>Планирование допроса.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Тактика допроса свидетелей, потерпевших, подозреваемых и обвиняемых в условиях конфликтных 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 узнавания. -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 следам. -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	<p>Тактика следственного эксперимента и проверки показаний на месте.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Понятие, цели и виды следственного эксперимента. -Этапы проведения следственного эксперимента.

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	<ul style="list-style-type: none"> -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	<p>Общие положения криминалистической методики.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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	<p>Методика расследования убийств и изнасилований. Методика расследования краж, грабежей и разбоев.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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. -Последующие следственные действия.

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	<ul style="list-style-type: none"> -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

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
1	<p>Предмет, задачи, система и методы науки криминалистики.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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	<p>Криминалистическая диагностика и идентификация.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Понятие и задачи криминалистической диагностики. -Связь криминалистической диагностики с диагностикой, реализуемыми в других областях человеческой деятельности. -Объекты диагностики, их связь с событием преступления. -Субъекты диагностики. -Методическая схема криминалистического диагностического исследования.

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
	<ul style="list-style-type: none"> -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. -Понятие и виды образцов для сравнительного исследования. -Формы и виды криминалистической идентификации. -Методическая схема криминалистического идентификационного исследования. -Значение криминалистической идентификации в познании обстоятельств расследуемого события. -Соотношение диагностических и идентификационных исследований.
3	<p>Общие положения криминалистической техники.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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	<p>Криминалистическая фотография и видеозапись.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -История становления криминалистической фотографии. -Понятие и научные основы криминалистической фотографии и видеозаписи как отрасли криминалистической техники. -Система криминалистической фотографии. -Методы исследовательской фотографии. -Применение криминалистической видеозаписи при расследовании преступлений. -Основные операторские приемы, используемые в криминалистической видеозаписи.
5	<p>Криминалистическая трасология.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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.

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
	<p>Дорожка следов ног и ее элементы.</p> <ul style="list-style-type: none"> -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	<p>Криминалистическое оружиеведение.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Понятие и классификация оружия в криминалистике. -Оружие как слеодообразующий 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	<p>Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий из них.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 контактного взаимодействия. -Объекты и субъекты КИВМИ. -Классификация криминалистических экспертиз веществ, материалов и изделий. -Использование микрообъектов веществ и материалов в раскрытии и расследовании преступлений.
8	<p>Криминалистическая габитоскопия.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Понятие, содержание и естественнонаучные основы габитоскопии. -Элементы внешности человека, их признаки, свойства и классификация. -Правила описания внешнего облика человека по методу словесного портрета.

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
	-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 вопросы: -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 сторевших, разорванных документов. -Криминалистическое исследование машинописных текстов и документов, изготовленных на множительной технике. -Подготовка материалов для производства технико-криминалистической экспертизы документов, ее возможности.
10	Криминалистическая фоноскопия. 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.
11	Криминалистическая одорология. Рассматриваемые вопросы: -Криминалистическая одорология. -Наиболее характерные носители запаховых следов человека.

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
	<ul style="list-style-type: none"> -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 криминалистической экспертизы запаховых следов человека.
12	<p>Криминалистическая регистрация.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 горрайлиноорганах. -Порядок постановки объектов на учеты. -Автоматизированные информационные системы. -Использование учетов в раскрытии и расследовании преступлений.
13	<p>Общие положения криминалистической тактики.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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	<p>Тактика следственного осмотра, освидетельствования, обыска и выемки.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 происшествия. -Оценка результатов осмотра.

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
15	<p>Тактика допроса, очной ставки и предъявления для опознания.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 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 узнавания. -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 следам. -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	<p>Тактика следственного эксперимента и проверки показаний на месте.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 проведения опытов, определение очередности опытных действий. -Тактические условия и приемы проведения следственного эксперимента.

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
	<ul style="list-style-type: none"> -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	<p>Общие положения криминалистической методики.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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. -Структура типовой криминалистической методики. -Понятие 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 групп преступлений.
18	<p>Методика расследования убийств и изнасилований.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 "казачных 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. -Последующие следственные действия. -Типичные судебные экспертизы, назначаемые по делам об изнасилованиях.

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
	-Особенности расследования изнасилования несовершеннолетней и изнасилования, совершенного группой лиц.
19	<p>Методика расследования краж, грабежей и разбоев.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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.

4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

№ 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 вузов / ответственные редакторы А. Г. Филиппов, В. В. Агафонов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 360 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16115-1.	Образовательная 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 :	Образовательная платформа Юрайт [сайт].

	Издательство Юрайт, 2023. — 376 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06661-6.	— 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.	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/>

Официальный интернет-портал правовой информации — www.pravo.gov.ru

Государственная автоматизированная система «Правосудие» – sudrf.ru

Российское агентство правовой и судебной информации – rapsinews.ru

Конституционный Суд РФ – ksrf.ru

Верховный Суд РФ – Верховный Суд.РФ, ВС.РФ, supcourt.ru, vsrf.ru

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

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;

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