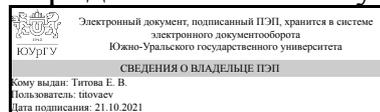


УТВЕРЖДАЮ:
Директор института
Юридический институт



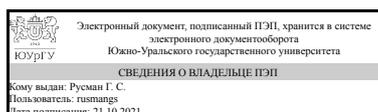
Е. В. Титова

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины Б.1.19 Практикум по трасологии и трасологической экспертизе
для специальности 40.05.03 Судебная экспертиза
уровень специалист **тип программы** Специалитет
специализация Экспертизы веществ, материалов и изделий
форма обучения очная
кафедра-разработчик Уголовный процесс, криминалистика и судебная экспертиза

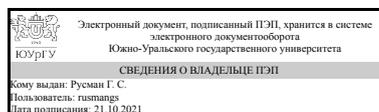
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 40.05.03 Судебная экспертиза, утверждённым приказом Минобрнауки от 28.10.2016 № 1342

Зав.кафедрой разработчика,
к.юрид.н., доц.



Г. С. Русман

Разработчик программы,
к.юрид.н., доц., заведующий
кафедрой



Г. С. Русман

1. Цели и задачи дисциплины

Цель: сформировать у студентов комплекс практических знаний, умений и навыков использования криминалистических средств, приемов и методов в организации работы с трасологическими следами. Выработать у студентов устойчивую совокупность профессиональных навыков и умений на основе существующих методик практического проведения различных трасологических экспертиз и исследований. На основе освоения данной программы обучения, совместно с ООП сформулировать у студентов осознание внутреннего убеждения по результатам экспертного исследования. Задачи: закрепление теоретических знаний о механизме образования следов, сущности, задачах и методах их обнаружения, фиксации и изъятия как источников и носителей криминалистической информации; приобретение практических навыков работы с объемными и поверхностными следами, образованными различными частями тела человека (руками, ногами, зубами), обувью, орудиями, механизмами и транспортными средствами, которые используются в процессе совершения преступлений; приобретение практических навыков работы с микроследами и микрообъектами; ознакомление с основами методики проведения, условиями и особенностями назначения различных видов судебно-трасологических экспертных исследований.

Краткое содержание дисциплины

Общие положения трасологии и трасологической экспертизы. Отдельные положения трасологии и трасологической экспертизы. Классификация следов, их криминалистическое значение. Следы человека (антропоскопия). Следы орудий взлома, инструментов. Следы производственных механизмов. Следы-предметы. Установление целого по частям. Следы транспортных средств. Микрообъекты.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУНы)
ПСК-3.1 способностью применять методики экспертиз и исследований веществ, материалов и изделий	Знать: теоретические основы трасологии; методические принципы диагностических, идентификационных и ситуационных исследований трасологических объектов; специальную трасологическую терминологию; методики экспертного исследования типичных объектов трасологической экспертизы при решении ее типовых задач; достоинства и недостатки основных методов этих исследований.
	Уметь: использовать методики экспертного исследования объектов трасологического происхождения в различных экспертных ситуациях; взаимодействовать с сотрудниками оперативных, следственных органов и судов при подготовке материалов на трасологическую экспертизу, представлению и оценке результатов экспертизы.

	<p>Владеть:навыками практического применения различных видов методик исследования материально-фиксированных трасологических следов и объектов, материалов и изделий с применением специальных приборов и оборудования; автоматизированных информационных ресурсов получения, хранения, поиска, систематической обработки и передачи трасологической информации.</p>
<p>ОПК-2 способностью применять естественнонаучные и математические методы при решении профессиональных задач, использовать средства измерения</p>	<p>Знать:основные естественные и математические методы используемые в процессе исследования трасологических объектов в рамках требований указанных в методиках производства данного вида экспертиз.</p> <p>Уметь:правильно и в соответствии с требованиями методик производства трасологических экспертиз, выбирать естественные и математические методы и средства исследования трасологических объектов.</p> <p>Владеть:навыками и опытом выбора и применения естественных, математических методов и различных средств измерения; обращения с точной измерительной техникой.</p>
<p>ОК-12 способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации</p>	<p>Знать:разнообразные информационные накопительные и поисковые базы и ресурсы современные технологии по применению методов, способов и средств работы с информацией в процессе изучения трасологии и трасологической экспертизы.</p> <p>Уметь:ориентироваться в информационных криминалистических базах, учетах и иных ресурсах в зависимости от решаемых проблем и задач и имеющегося исследуемого материала; использовать на практике методы, средства работы с информацией.</p> <p>Владеть:знаниями и умениями использовать на практике способы, методы, средства работы с базами различной информацией в рамках трасологических исследований; профессиональной терминологией.</p>
<p>ПСК-3.2 способностью при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях применять физические, химические и физико-химические методы в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях</p>	<p>Знать: нормативно-правовую базу регулирующую участие экспертов в процессуальных действиях, из права и обязанности и степень их ответственности; знать требования предъявляемые уголовно-процессуальным законом к поиску, обнаружению, фиксации, изъятию и предварительному исследованию материальных объектов; требования предъявляемые к оформлению и содержанию заключения эксперта;</p> <p>Уметь: использовать свои процессуальные права участника процесса при участии в проведении процессуальных действий, направленных на получение доказательств; владеть методиками</p>

	<p>проведения криминалистических исследований различных материалов; пользоваться современными экспертными технологиями при решении типовых диагностических идентификационных задач; выбирать оптимальный ход исследования вещественных доказательств в зависимости от обстоятельств дела, предоставленных материалов и решаемых вопросов, уметь осматривать вещественные доказательства, выявлять следы изымать образцы для исследования;</p> <p>Владеть: навыками участия в процессуальных и непроцессуальных действиях; терминологией, применяемой в криминалистической экспертизе материалов и изделий из них, и профессиональной лексикой судебного эксперта; методами общей химии и физики, необходимыми при анализе объектов экспертизы из различных материалов, стекла; частными методиками пробоподготовки и анализа микрообъектов различной природы, в том числе при работе с нетипичными объектами композиционных материалов; навыками оказания помощи следователю по формулировке вопросов для эксперта.</p>
--	---

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
Б.1.28 Криминалистика, Б.1.16 Судебная фотография и видеозапись, ДВ.1.06.01 Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий, Б.1.18 Трасология и трасологическая экспертиза	В.1.09 Криминалистическая регистрация, Б.1.21 Дактилоскопия и дактилоскопическая экспертиза, Б.1.22 Судебная баллистика и судебно-баллистическая экспертиза

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
Б.1.28 Криминалистика	<p>Знать: основные положения общей теории криминалистики; криминалистические понятия и категории; положения и рекомендации криминалистической техники, тактики и методики; основы криминалистической теории организации раскрытия и расследований преступлений; теоретические и процессуальные основы судебной экспертизы; теоретические основы раскрытия и расследования преступлений; тактические приемы производства процессуальных действий; форму организации и методику расследования отдельных видов преступлений; Уметь:</p>

	<p>использовать технико-криминалистические методы и средства собирания криминалистически значимых объектов по уголовным и гражданским делам, делам, об административных правонарушениях; владеть методиками предварительного изучения этих объектов в целях получения ориентирующей и доказательственной информации; пользоваться информационно-поисковыми системами криминалистической регистрации; осуществлять анализ и оценку розыскной и доказательственной информации, а также исходных следственных ситуаций; выдвигать и обосновывать следственные версии, осуществлять планирование расследования; Владеть: тактическими приемами проведения следственных действий; обосновывать и принимать процессуальные и тактические решения; проводить отдельные следственные действия; использовать помощь специалистов, назначать судебные экспертизы, оценивать и использовать их результаты; применять криминалистические средства и методы для обеспечения законности при осуществлении предпринимательской деятельности; основами общей теории науки и частными криминалистическими теориями; умениями и навыками подготовки и работы с процессуальными документами; криминалистическими знаниями и применять их в конкретных процессуальных ситуациях; умениями работы с учебно-методической литературой, специальной, научной и периодикой; навыками правильно и полно отражать результаты профессиональной деятельности в юридической и иной документации.</p>
Б.1.18 Трасология и трасологическая экспертиза	<p>Знать: процессуальные основы производства судебной трасологической экспертизы, основную терминологию судебного следоведения, трасологии; нормативно-правовую регламентацию этого вида экспертной деятельности. методики производства трасологических экспертиз; Уметь: обнаруживать, исследовать, фиксировать и изымать трасологические следы, тактически правильно выбирать необходимую методику производства судебной трасологической экспертизы; Владеть: навыками работы с трасологическими объектами, навыками назначения трасологической экспертизы, способностью использовать общие теоретические знания и навыки в трасологии в различных практических методиках производства трасологических экспертиз.</p>
Б.1.16 Судебная фотография и видеозапись	Знать: основы судебной фотографии и

	<p>видеозаписи; виды судебной фотографии, способы, приемы и методы запечатлевающей и исследовательской фотосъемки; Уметь: применять знания криминалистической фотографии и видеозаписи на практике при производстве следственных и иных процессуальных действий; Владеть: процессуальными навыками фото и видео фиксации следственных и иных действий.</p>
<p>ДВ.1.06.01 Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий</p>	<p>Знать: научные основы криминалистического исследования веществ, материалов и изделий; технологии производства, классификации и основные свойства традиционных объектов криминалистической экспертизы веществ, материалов и изделий; методы и технические средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия, упаковки и сохранения веществ и материалов при производстве следственных действий; методики предварительного исследования, применяемые при исследовании различных классов веществ и материалов, используемое при этом оборудование и технические средства; задачи и возможности экспертного исследования веществ, материалов и изделий, достоинства и недостатка основных методов этих исследований; умело и профессионально обнаруживать, фиксировать и изымать вещества и материалы, в т.ч. в виде микрообъектов, при проведении следственных действий; Уметь: грамотно применять технические средства и современные методики при проведении предварительных исследований веществ и материалов; документально оформлять проделанную работу: составлять справки, ориентировки, информационно-поисковые карточки, фрагменты протоколов следственных действий и других материалов, необходимых для выполнения должностных обязанностей; взаимодействовать с сотрудниками оперативных, следственных органов по выдвижению следственных версий, постановке вопросов при назначении экспертиз веществ, материалов и изделий, анализу результатов предварительных исследований; Владеть: тактическими основами криминалистического исследования материалов, веществ и изделий; методами и техническими средствами обнаружения, фиксации, изъятия материалов, веществ и изделий; техническими средствами и современными методиками проведения предварительного исследования материалов, веществ и изделий; умением верно применять методы экспертного исследования материалов, веществ и изделий.</p>

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч.

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		7	
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108	
<i>Аудиторные занятия:</i>	16	16	
Лекции (Л)	0	0	
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	16	16	
Лабораторные работы (ЛР)	0	0	
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	92	92	
Изучение нормативной, учебной, монографической, периодической литературы, экспертной и правоприменительной практики	40	40	
Подготовка к зачету	10	10	
Подготовка курсовой работы в виде практикума	42	42	
Вид итогового контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет, КР	

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Трасологическая экспертиза следов ног человека и обуви	2	0	2	0
2	Трасологическая экспертиза повреждений одежды	2	0	2	0
3	Трасологическая экспертиза следов орудий взлома	2	0	2	0
4	Трасологическая экспертиза замков	2	0	2	0
5	Трасологическая экспертиза пломб и пломбировочных устройств (ПУ) и запорно-пломбировочных устройств	2	0	2	0
6	Трасологическая экспертиза следов транспортных средств	2	0	2	0
7	Трасологическая экспертиза следов производственных механизмов	2	0	2	0
8	Трасологическая экспертиза установления целого по частям	2	0	2	0

5.1. Лекции

Не предусмотрены

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Трасологическая экспертиза следов ног человека и обуви	2
2	2	Трасологическая экспертиза повреждений одежды	2
3	3	Трасологическая экспертиза следов орудий взлома	2
4	4	Трасологическая экспертиза замков	2

5	5	Трасологическая экспертиза пломб и пломбировочных устройств (ПУ) и запорно-пломбировочных устройств	2
6	6	Трасологическая экспертиза следов транспортных средств	2
7	7	Трасологическая экспертиза следов производственных механизмов	2
8	8	Трасологическая экспертиза установления целого по частям	2

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС		
Вид работы и содержание задания	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц)	Кол-во часов
Изучение нормативной, учебной, монографической, периодической литературы, экспертной и правоприменительной практики	ПУМД, доп. лит. № 1-7; ЭУМД, осн. лит. № 1,4; доп. лит. № 2-3.	40
Подготовка курсовой работы в виде практикума	ПУМД, доп. лит. № 1-7; ЭУМД, осн. лит. № 1,4; доп. лит. № 2-3.	42
Подготовка к зачету	ПУМД, доп. лит. № 1-7; ЭУМД, осн. лит. № 1,4; доп. лит. № 2-3.	10

6. Инновационные образовательные технологии, используемые в учебном процессе

Инновационные формы учебных занятий	Вид работы (Л, ПЗ, ЛР)	Краткое описание	Кол-во ауд. часов
Проблемное обучение	Самостоятельная работа студента	Постановка студенту проблемной задачи связанной с выявлением и исследованием следов трасологического происхождения, в ходе самостоятельного разрешения которой обучающийся закрепляет имеющиеся и получает новые знания.	4

Собственные инновационные способы и методы, используемые в образовательном процессе

Не предусмотрены

Использование результатов научных исследований, проводимых университетом, в рамках данной дисциплины: нет

7. Фонд оценочных средств (ФОС) для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

7.1. Паспорт фонда оценочных средств

Наименование разделов	Контролируемая компетенция ЗУНЫ	Вид контроля (включая	№№ заданий
-----------------------	---------------------------------	-----------------------	------------

дисциплины		текущий)	
Все разделы	ОПК-2 способностью применять естественнонаучные и математические методы при решении профессиональных задач, использовать средства измерения	Курсовая работа	Перечень тем к курсовой работе
Все разделы	ОК-12 способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации	Курсовая работа	Перечень тем к курсовой работе
Все разделы	ОК-12 способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации	Зачёт.	1-25
Все разделы	ОПК-2 способностью применять естественнонаучные и математические методы при решении профессиональных задач, использовать средства измерения	Зачёт.	1-25
Все разделы	ПСК-3.1 способностью применять методики экспертиз и исследований веществ, материалов и изделий	Зачёт.	1-25
Все разделы	ПСК-3.2 способностью при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях применять физические, химические и физико-химические методы в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях	Зачёт.	1-25
Трасологическая экспертиза следов ног человека и обуви	ПСК-3.1 способностью применять методики экспертиз и исследований веществ, материалов и изделий	Проверка выполненного практического задания №1 (текущий контроль)	Практические задания
Трасологическая экспертиза следов ног человека и обуви	ПСК-3.2 способностью при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях применять физические, химические и физико-химические методы в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях	Проверка выполненного практического задания №1 (текущий контроль)	Практические задания
Трасологическая	ПСК-3.1 способностью применять	Проверка	Практические

экспертиза замков	методики экспертиз и исследований веществ, материалов и изделий	выполненного практического задания №2 (текущий контроль)	задания
Трасологическая экспертиза замков	ПСК-3.2 способностью при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях применять физические, химические и физико-химические методы в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях	Проверка выполненного практического задания №2 (текущий контроль)	Практические задания
Трасологическая экспертиза установления целого по частям	ПСК-3.1 способностью применять методики экспертиз и исследований веществ, материалов и изделий	Проверка выполненного практического задания №3 (текущий контроль)	Практические задания
Трасологическая экспертиза установления целого по частям	ПСК-3.2 способностью при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях применять физические, химические и физико-химические методы в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных (обстоятельств дела) в гражданском, административном, уголовном судопроизводстве, производстве по делам об административных правонарушениях	Проверка выполненного практического задания №3 (текущий контроль)	Практические задания

7.2. Виды контроля, процедуры проведения, критерии оценивания

Вид контроля	Процедуры проведения и оценивания	Критерии оценивания
Курсовая работа	<p>Защита курсовой работы проводится публично. Проверяется качество оформления работы. Обучающемуся задаются вопросы исходя из темы курсовой работы. Время на защиту курсовой работы - 20 минут. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179).</p> <p>Правильное оформление курсовой работы - 10 баллов. Содержательные и правильные ответы на вопросы по теме курсовой работы - 10 баллов. Неправильное оформление курсовой работы - 0 баллов. Максимальное количество баллов – 20. Курсовая работа оценивается независимо от результатов зачета.</p>	<p>Отлично: Величина рейтинга обучающегося по курсовой работе 85...100 %</p> <p>Хорошо: Величина рейтинга обучающегося по курсовой работе 75...84 %</p> <p>Удовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по курсовой работе 60...74 %</p> <p>Неудовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по курсовой работе менее 60 %</p>

<p>Зачёт.</p>	<p>Оценивается работа студента в течение всего семестра. По результатам ВСЕХ выполненных мероприятий текущего контроля (практические задания №1-4) формируется оценка за курс в процентном выражении. При достижении 60-100 % рейтинга при условии выполнения ВСЕХ мероприятий текущего контроля обучающийся получает зачет. В случае недостижения необходимого рейтинга, обучающийся сдает зачет очно посредством ответа на вопрос и выполнения практического задания (задается 1 вопрос и 1 практическая задача). При оценивании очного мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Общий балл при оценке ответа: 5 баллов - студент ориентируется в системе экспертных методов и методик, способен применять их в процессуальных и непроцессуальных действиях в целях поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов для установления фактических данных. Вопрос раскрыт достаточно полно, основан на изученной основной и дополнительной литературе, проиллюстрирован примерами экспертной практики. Практическое задание основано на соответствующих экспертных методах и методиках, юридически аргументированное, при необходимости со ссылкой на соответствующую норму процессуального закона и иные используемые материалы; 0 баллов - студент демонстрирует незнание или непонимание теоретического материала по вопросу, отказывается дать устный ответ на поставленный вопрос. Студент не может предоставить обоснованного, выполненного с использованием соответствующих методов и методик практического задания, или в процессе выполнения допущены грубые ошибки, что привело к неверному выполнению. Максимальное количество баллов – 5.</p>	<p>Зачтено: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 60...100 % Не зачтено: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине менее 60 %</p>
<p>Проверка выполненного практического задания №1 (текущий контроль)</p>	<p>Проверка выполненного практического задания осуществляется по окончании изучения соответствующей темы дисциплины. Задание должны быть выполнено и оформлено в соответствии с требованиями методических указаний кафедры. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Критерии начисления баллов: - практическое задание выполнено в полном объеме, ответы на вопросы содержательные и полные, практическая часть выполнена в полном объеме</p>	<p>Отлично: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 85...100 % Хорошо: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 75...84 % Удовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 60...74 %. Неудовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 0...59 %.</p>

	<p>и с применением соответствующих методик исследования – 10 баллов; - практическое задание выполнено в не совсем полном объеме, ответы на вопросы достаточно содержательные, практическая часть выполнена в достаточном объеме и с применением необходимых методик исследования – 8 баллов; - практическое задание выполнено не полностью, ответы на вопросы присутствуют, практическая часть выполнена не в полном объеме – 5 баллов; - практическое задание не выполнено или при его подготовке допущены грубые ошибки, ответы на вопросы не верные или отсутствуют, практическая часть не выполнена или примененные методики не верны – 0 баллов. Максимальное количество баллов – 10. Весовой коэффициент мероприятия (за каждую тему) – 0,2.</p>	
<p>Проверка выполненного практического задания №2 (текущий контроль)</p>	<p>Проверка выполненного практического задания осуществляется по окончании изучения соответствующей темы дисциплины. Задание должно быть выполнено и оформлено в соответствии с требованиями методических указаний кафедры. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Критерии начисления баллов: - практическое задание выполнено в полном объеме, ответы на вопросы содержательные и полные, практическая часть выполнена в полном объеме и с применением соответствующих методик исследования – 10 баллов; - практическое задание выполнено в не совсем полном объеме, ответы на вопросы достаточно содержательные, практическая часть выполнена в достаточном объеме и с применением необходимых методик исследования – 8 баллов; - практическое задание выполнено не полностью, ответы на вопросы присутствуют, практическая часть выполнена не в полном объеме – 5 баллов; - практическое задание не выполнено или при его подготовке допущены грубые ошибки, ответы на вопросы не верные или отсутствуют, практическая часть не выполнена или примененные методики не верны – 0 баллов. Максимальное количество баллов – 10. Весовой коэффициент мероприятия (за каждую тему) – 0,2.</p>	<p>Отлично: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 85...100 % Хорошо: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 75...84 %. Удовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 60...74 %. Неудовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 0...59 %.</p>
<p>Проверка выполненного практического задания №3 (текущий контроль)</p>	<p>Проверка выполненного практического задания осуществляется по окончании изучения соответствующей темы дисциплины. Задание должно быть выполнено и оформлено в соответствии с требованиями методических указаний кафедры. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной</p>	<p>Отлично: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 85...100 % Хорошо: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 75...84 %. Удовлетворительно: Величина рейтинга</p>

	<p>деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Критерии начисления баллов: - практическое задание выполнено в полном объеме, ответы на вопросы содержательные и полные, практическая часть выполнена в полном объеме и с применением соответствующих методик исследования – 10 баллов; - практическое задание выполнено в не совсем полном объеме, ответы на вопросы достаточно содержательные, практическая часть выполнена в достаточном объеме и с применением необходимых методик исследования – 8 баллов; - практическое задание выполнено не полностью, ответы на вопросы присутствуют, практическая часть выполнена не в полном объеме – 5 баллов; - практическое задание не выполнено или при его подготовке допущены грубые ошибки, ответы на вопросы не верные или отсутствуют, практическая часть не выполнена или примененные методики не верны – 0 баллов. Максимальное количество баллов – 10. Весовой коэффициент мероприятия (за каждую тему) – 0,2.</p>	<p>обучающегося по дисциплине 60...74 %. Неудовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 0...59 %.</p>
--	---	--

7.3. Типовые контрольные задания

Вид контроля	Типовые контрольные задания
Курсовая работа	<p>Перечень тем курсовых работ по дисциплине «Практикум по трасологии и трасологической экспертизе»:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Понятие взлома замка и отпирание замка, способы отпирания и взлома, виды следов отпирания и взлома 2. Замок как запирающее устройство. Классификация замков по различным основаниям 3. Исследование трасологических следов и вопросы, решаемые по результатам их исследования на месте происшествия 4. Понятие целого в трасологии и его виды 5. Актуальные проблемы исследования цилиндрических замков различной конструкции (аблой, мультилок и т.д.) 6. Особенности строения материалов одежды как следовоспринимающего объекта. Виды повреждений одежды 7. Криминалистическое идентификационное значение следов обуви 8. Теоретические основы и особенности идентификации следов обуви и беговых дорожек шин колеса автомобиля 9. Одежда как слеодообразующий объект. Идентификационные признаки в следах одежды 10. Орудия взлома как слеодообразующий объект, способы воздействия на преграду, их классификация 11. Следы обуви как источник идентификации 12. Следы термического резания металлических преград их классификация по источнику происхождения, признаки, образующиеся в них 13. Губы человека как слеодообразующий объект, признаки, отображающиеся в следах губ 14. Экспертный эксперимент в трасологии. Основные требования проведения экспертного эксперимента 15. Актуальные вопросы оценки результатов криминалистического

	<p>исследования замков</p> <p>16. Составное и комплектное целое как разновидности целостной системы их криминалистическое значение</p> <p>17. Следы транспортных средств, их классификация, механизм образования</p> <p>18. Изделия массового производства как источник установления обстоятельств дела. Вопросы, решаемые исследованием изделий массового производства</p> <p>19. Узлы и петли, их значение в установлении свойств и навыков конкретного человека</p> <p>20. Установление фактических обстоятельств, связанных с отождествлением животных или определением по их следам условий следового взаимодействия</p> <p>21. Значение криминалистического исследования пломб и запирающих устройств. Признаки, указывающие на вскрытие пломб и их повторное навешивание. Признаки воздействия постороннего предмета на запирающие устройства</p> <p>22. Особенности осмотра и исследования реечного замка, специфика исследования признаков действия постороннего предмета на его частях и деталях</p> <p>23. Следы крови как объекты трасологического исследования, трасологические. вопросы, решаемые их исследованием</p> <p>24. Босая нога человека как следообразующий объект, следы босой ноги, признаки, характеризующие данный след</p> <p>25. Следы зубов, основные их следообразующие признаки, значение следов зубов в установлении личности и механизма образования</p> <p>Перечень тем курсовых работ по дисциплине.pdf</p>
<p>Зачёт.</p>	<p>Вопросы к зачету:</p> <p>1. Понятие взлома замка и отпирание замка, способы отпирания и взлома, виды следов отпирания и взлома</p> <p>2. Замок как запирающее устройство. Классификация замков по различным основаниям</p> <p>3. Исследование трасологических следов и вопросы, решаемые по результатам их исследования на месте происшествия</p> <p>4. Понятие целого в трасологии и его виды</p> <p>5. Актуальные проблемы исследования цилиндрических замков различной конструкции (аблой, мультилок и т.д.)</p> <p>6. Особенности строения материалов одежды как следовоспринимающего объекта. Виды повреждений одежды</p> <p>7. Криминалистическое идентификационное значение следов обуви</p> <p>8. Теоретические основы и особенности идентификации следов обуви и беговых дорожек шин колеса автомобиля</p> <p>9. Одежда как следообразующий объект. Идентификационные признаки в следах одежды</p> <p>10. Орудия взлома как следообразующий объект, способы воздействия на преграду, их классификация</p> <p>11. Следы обуви как источник идентификации (практическое: сравнить между собой два следа обуви, указать в объеме сравнительного исследования признаки, по которым установлено их совпадение или различие).</p> <p>12. Следы термического резания металлических преград их классификация по источнику происхождения, признаки, образующиеся в них (практическое: исследовать и описать след термической резки, установить признаки и сделать вывод по результатам исследования).</p> <p>13. Губы человека как следообразующий объект, признаки, отображающиеся в следах губ</p>

	<p>14. Экспертный эксперимент в трасологии. Основные требования проведения экспертного эксперимента</p> <p>15. Актуальные вопросы оценки результатов криминалистического исследования замков</p> <p>16. Составное и комплектное целое как разновидности целостной системы их криминалистическое значение</p> <p>17. Следы транспортных средств, их классификация, механизм образования</p> <p>18. Изделия массового производства как источник установления обстоятельств дела. Вопросы, решаемые исследованием изделий массового производства</p> <p>19. Узлы и петли и их значение в установлении свойств и навыков конкретного человека</p> <p>20. Установление фактических обстоятельств, связанных с отождествлением животных или определением по их следам условий следового взаимодействия</p> <p>21. Значение криминалистического исследования пломб и запирающих устройств. Признаки, указывающие на вскрытие пломб и их повторное навешивание. Признаки воздействия постороннего предмета на запирающие устройства</p> <p>22. Особенности осмотра и исследования речного замка, специфика исследования признаков действия постороннего предмета на его частях и деталях</p> <p>23. Следы крови как объекты трасологического исследования, трасологические. вопросы, решаемые их исследованием</p> <p>24. Босая нога человека как следообразующий объект, следы босой ноги, признаки, характеризующие данный след</p> <p>25. Следы зубов, основные их следообразующие признаки, значение следов зубов в установлении личности и механизма образования</p> <p>Пример практического задания: Исследовать повреждение на одежде, установить признаки вида повреждения и описать результаты. Вопросы к зачету по дисциплине _Практикум по трасологии и трасологич. экспертизе_.pdf</p>
<p>Проверка выполненного практического задания №1 (текущий контроль)</p>	<p>Пример практического задания №1:</p> <p>1.1. Осмотреть след обуви, выявить индивидуальные признаки и решить по ним вопросы необходимые для целей установления обстоятельств на месте происшествия.</p> <p>1.2. Сравнить между собой два следа обуви, указать в объеме сравнительного исследования признаки, по которым установлено их совпадение или различие.</p> <p>Практические задания ПТиТЭ.pdf</p>
<p>Проверка выполненного практического задания №2 (текущий контроль)</p>	<p>Пример практического задания №2:</p> <p>Осмотреть, исследовать, описать представленный замок и определить, каким образом он отперт или взломан, определить следы, указывающие на отпирание или взлом замка. По результатам исследования сделать вывод.</p> <p>Практические задания ПТиТЭ.pdf</p>
<p>Проверка выполненного практического задания №3 (текущий контроль)</p>	<p>Пример практического задания №3:</p> <p>Исследовать, описать два объекта с линией разделения, по результатам исследования сделать вывод.</p> <p>Практические задания ПТиТЭ.pdf</p>

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

Не предусмотрена

б) дополнительная литература:

1. Агибалов, В. Ю. Виртуальные следы в криминалистике и уголовном процессе Текст монография В. Ю. Агибалов. - М.: Юрлитинформ, 2012. - 148, [2] с. ил.
2. Костикова, Н. А. Звуковые следы в криминалистике Текст монография Н. А. Костикова ; под ред. Е. П. Ищенко. - М.: Юрлитинформ, 2012. - 194, [2] с.
3. Криминалистика Текст учеб. для вузов по специальности "Юриспруденция" Т. В. Аверьянова и др. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Норма : Инфра -М, 2016. - 927 с. ил.
4. Lupinskaya, P. A. Уголовно-процессуальное право Текст учеб. для сред. проф. образования по специальности 0201 "Правоведение" П. А. Lupinskaya. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Юристъ, 2009. - 350 с.
5. Уголовно-процессуальное право Текст учеб. для юрид. вузов и фак. В. С. Вепрев и др.; под науч. ред. А. В. Кудрявцевой ; отв. ред. С. В. Тетюев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Уголов. процесс и криминалистика ; ЮУрГУ. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Юрлитинформ, 2007. - 564, [3] с.
6. Уголовно-процессуальное право Российской Федерации Текст учебник для юрид. вузов и фак. Л. Н. Башкатов и др.; отв. ред. И. Л. Петрухин, И. Б. Михайловская ; Ин-т государства и права Рос. акад. наук. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Проспект, 2012. - 685 с.
7. Россинская, Е. Р. Экспертиза в судопроизводстве Текст учеб. для вузов по направлению "Юриспруденция" Е. Р. Россинская, А. М. Зинин ; под ред. Е. Р. Россинской ; Моск. гос. юрид. ун-т им. О. Е. Кутафина. - М.: Проспект, 2016. - 336 с. ил.

в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:

1. Законность
2. Российский следователь
3. Следователь
4. Российская юстиция
5. Уголовное право
6. Уголовный процесс
7. Принцип правосудия
8. Проблемы права
9. Эксперт
10. Вестник ЮУрГУ: серия "Право"
11. Судебная экспертиза

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Методические рекомендации по подготовке курсовой работы по дисциплине "Практикум по трасологии и трасологической экспертизе"

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Методические рекомендации по подготовке курсовой работы по дисциплине "Практикум по трасологии и трасологической экспертизе"

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	Электронная библиотека Юрайт	Жукова, Н. А. Трасология и трасологическая экспертиза. Теоретические основы : учебное пособие для вузов / Н. А. Жукова, И. Н. Кислицина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 160 с. https://urait.ru/book/trasologiya-i-trasologicheskaya-ekspertiza-teoreticheskie-osnovy-476213
2	Дополнительная литература	Электронная библиотека Юрайт	Криминалистика в 5 т. Том 3. Криминалистическая техника : учебник для вузов / И. В. Александров [и др.] ; под общей редакцией И. В. Александрова ; ответственный редактор Н. Н. Егоров. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 216 с. https://urait.ru/book/kriminalistika-v-5-t-tom-3-kriminalisticheskaya-tehnika-455740
3	Дополнительная литература	Электронная библиотека Юрайт	Эксархопуло, А. А. Криминалистическая техника : учебник и практикум для вузов / А. А. Эксархопуло. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 349 с. https://urait.ru/book/kriminalisticheskaya-tehnika-470031
4	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Майлис, Н. П. Трасология и трасологическая экспертиза : учебное пособие / Н. П. Майлис. — Москва : РГУП, 2015. — 273 с. https://e.lanbook.com/book/123146

9. Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)
2. Microsoft-Office(бессрочно)

Перечень используемых информационных справочных систем:

1. -База данных polpred (обзор СМИ)(бессрочно)
2. ООО "ГарантУралСервис"-Гарант(бессрочно)
3. -Стандартинформ(бессрочно)

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Самостоятельная работа студента	103ю (5)	Криминалистическая лаборатория: Дактилоскопический сканер ДС 9.001FN(ПАП83) Компьютер оператора «BONIX» Акустическая система

	<p>«РУПОРН ТИ» Видео – аудио коммутатор РНПО «Росучприбор» Компьютер преподавателя Н81М-ИТХ Компакт Монитор контрольный SAMSUNG 710v Мультимедиа проектор «BENG» Принтер HP Laser Jet 1200 Пульт управления «UB802» Усилитель двухканальный РНПО «Росучприбор» Усилитель распределитель РНПО «Росучприбор» Экран с электроприводом «PRO-JESTA» Микроскоп МС-2 Набор корпусной мебели 1 комп. Стойка под аппаратуру 1 шт. Стол преподавателя 1 шт. Фломастерная доска 1 шт. Комплект мебели по количеству обучающихся: 40 шт. Манекены в одежде 2 шт. Учебная лаборатория «Криминалистический полигон»: Параметры: длина - 22 метра, ширина - 11,5 метра Площадь: 253 кв. метра Открытый полигон представляет собой прилегающую к учебному корпусу площадку с насаженными деревьями, различными кустарниками, травяным и гравийным покрытием. По периметру установлено окрашенное декоративное металлическое ограждение высотой 1,9 м. В одной из боковых сторон длиной 11,5 метра имеется калитка шириной 0.9 метра, в противоположной стороне одностворчатые ворота шириной 2,5 метра. Калитка и забор запираются металлическими висячими замками. На территории полигона находятся две песочницы для отработки методик обнаружения, фиксации и изъятия следов обуви и транспортных средств. Автомобиль Таврия 1 шт.</p>
--	---