

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель начальника
учреждения образования
«Академия Министерства
внутренних дел
Республики Беларусь»
полковник милиции

А.В.Башан

29.01.2024

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ

учебной дисциплины

«Трасология и судебная трасологическая экспертиза (ТиСТЭ)» модуль
«Криминалистические экспертизы-1»

для специальности 1-99 02 01 Судебные криминалистические экспертизы

№ п/п	Дополнения и изменения	Основание
1.	Подраздел «Общее количество часов и количество аудиторных часов, отводимое на изучение учебной дисциплины в соответствии с учебным планом учреждения высшего образования по специальности» раздела «Пояснительная записка» изложить согласно Приложению 1.	Постановление Министерства образования Республики Беларусь от 13.10.2023 №319
2.	Раздел «Учебно-методическая карта учебной дисциплины» изложить согласно Приложению 2.	Постановление Министерства образования Республики Беларусь от 13.10.2023 №319

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры криминалистических экспертиз следственно-экспертного факультета (протокол № 8 от 26.12.2023).

Начальник кафедры
криминалистических экспертиз
следственно-экспертного факультета
учреждения образования «Академия
Министерства внутренних дел
Республики Беларусь»
полковник милиции

И.А.Анищенко

СОГЛАСОВАНО

Начальник следственно-экспертного
факультета учреждения образования
«Академия Министерства внутренних дел
Республики Беларусь»
полковник милиции

Р.В.Скачек

12.01.2024

Одобрены и рекомендованы к утверждению научно-методическим советом учреждения образования «Академия Министерства внутренних дел Республики Беларусь» (протокол № 6 от 19.01.2024 г.)

Общее количество часов и количество аудиторных часов, отводимое на изучение учебной дисциплины в соответствии с учебным планом учреждения высшего образования по специальности

В соответствии с учебным планом для специальности 1-99 02 01 Судебные криминалистические экспертизы, на изучение учебной дисциплины «Трасология и судебная трасологическая экспертиза» предусмотрено 376 часов, в том числе:

Дневная форма получения высшего образования

216 – аудиторных часов, из которых 44 часов – лекции (в том числе 4 часа – обзорные лекции), 28 часов – семинарские занятия, 12 часов – практические занятия, 132 часа – лабораторные занятия.

Распределение общего и аудиторного времени по семестрам и видам занятий составляет:

4 семестр: общее количество часов – 180, количество аудиторных часов – 106, из которых 20 часов – лекции, 10 часов – семинарские занятия, 10 часов – практические занятия, 66 часов – лабораторные занятия;

Форма текущей аттестации по учебной дисциплине в 4 семестре: проверка практической работы по темам занятий 3.4 и 3.5;

проверка и защита экспертизы по темам занятий: 3.7, 3.9, 4.5, 4.7, 5.6, 5.8.

5 семестр: общее количество часов – 196, количество аудиторных часов – 106, из которых 20 часов – лекции, 18 часов – семинарские занятия, 2 часа – практические занятия, 66 часов – лабораторные занятия.

Форма текущей аттестации по учебной дисциплине в 5 семестре: проверка практической работы по теме занятия 10.4;

проверка и защита экспертизы по темам занятий: 6.4, 7.4, 8.6, 9.4, 10.6, 11.4.

8 семестр: количество аудиторных часов – 4, из которых 4 часа – обзорные лекции.

Формы промежуточной аттестации по учебной дисциплине: зачет в 4 семестре, количество зачетных единиц – 4; экзамен в 5 семестре, количество зачетных единиц – 5.

Форма итоговой аттестации по учебной дисциплине: государственный экзамен в 8 семестре.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Трасология и судебная трасологическая экспертиза» (ТиСТЭ)

по специальности 1-99 02 01 Судебные криминалистические экспертизы
дневной формы получения высшего образования

Номер раздела, темы, занятия	Название раздела, темы, наименование учебных вопросов	Количество аудиторных часов				Форма контроля знаний
		лекции	семинарские занятия	практические занятия	лабораторные занятия	
1.	Трасология: общие положения. Понятие судебной трасологической экспертизы и ее виды.	2	2			
	1. Предмет, объекты и задачи судебной трасологии. 2. Методологическая функция трасологии. 3. Разделы трасологии и система методов.	2				
	1. Сущность трасологии. 2. Научные основы, система и методы трасологии. 3. Понятие и задачи судебной трасологической экспертизы и ее место в системе доказательств. 4. Предмет и объекты судебной трасологической экспертизы, виды трасологических экспертиз.		2			Устный опрос, письменный контроль, индивидуальное собеседование, обсуждение
2.	Криминалистическое учение о следах. Основы трасологической идентификации и диагностики	4	2			
	1. Понятие следов и их классификация. 2. Основные понятия микротрасологии. 3. Общие правила обнаружения, осмотра, фиксации и изъятия следов.	2				
	1. Основы трасологической идентификации. 2. Основы трасологической диагностики.	2				

	1. Понятие следа в трасологии, виды следов. 2. Объекты следообразования (макро- и микрорельеф следообразующего объекта). 3. Понятие трасологической диагностики. 4. Понятие трасологической идентификации.		2			Устный опрос, письменный контроль, индивидуальное собеседование, обсуждение
3.	Исследование следов обуви	4	2	10	24	
	1. Предмет, объекты и задачи экспертизы следов обуви. 2. Виды следов обуви и их обнаружение на месте происшествия. 3. Классификация обуви.	2				
	1. Признаки подошв обуви отображающиеся в следах. 2. Методика экспертного исследования следов обуви.	2				
	1. Характеристика единичных следов обуви и дорожки следов обуви. 2. Признаки, отображающиеся в следах обуви. 3. Правила осмотра, методы и способы фиксации и изъятия следов обуви. 4. Задачи предварительного исследования следов обуви на месте происшествия. Установление обстоятельств события преступления и получение ориентирующей информации по следам обуви. 5. Методика трасологической экспертизы следов обуви.		2			Устный опрос, письменный контроль, индивидуальное собеседование, обсуждение
	Предварительное исследование, фиксация и изъятие поверхностных следов обуви: - следов наслоения; - следов отслоения.			4		Проверка практической работы
	Предварительное исследование, фиксация и изъятие объемных следов обуви.			6		Проверка практической работы
	<i>Экспертиза №1. Неидентификационная экспертиза следов обуви</i>				10	
	Предварительное исследование при выполнении неидентификационной экспертизы следов обуви.				2	
	1. Детальное исследование при выполнении неидентификационной экспертизы следов обуви. 2. Оценка результатов исследования. Оформление материалов экспертизы и изготовление фототаблицы.				8	Проверка и защита экспертизы

	Экспертиза №2. Идентификационная экспертиза следов обуви				14	
	Предварительное исследование при выполнении идентификационной экспертизы следов обуви.				4	
	1. Детальное исследование при выполнении идентификационной экспертизы следов обуви. 2. Оценка результатов исследования. Оформление материалов экспертизы следов обуви и изготовление фототаблицы.				10	Проверка и защита экспертизы
4.	Исследование следов орудий взлома	4	2		22	
	1. Общая характеристика орудий взлома и способов их воздействия на преграду. 2. Классификация следов орудий взлома. Общие и частные признаки орудий взлома, отображающиеся в следах, их идентификационная значимость.	2				
	1. Обнаружение, фиксация и изъятие следов орудий взлома в ходе осмотра места происшествия. 2. Методика проведения трасологической экспертизы следов орудий взлома и инструментов. Вопросы, решаемые экспертизой следов орудий взлома.	2				
	1. Криминалистическое понятие орудия и способа взлома. 2. Классификация следов орудий взлома. 3. Объекты идентификационной трасологической экспертизы следов орудий взлома. 4. Предварительное исследование следов орудий взлома на месте происшествия. 5. Получение ориентирующей информации по следам орудий взлома.		2			Устный опрос, письменный контроль, индивидуальное собеседование, обсуждение
	Экспертиза №3. Идентификационная экспертиза статических следов орудий взлома				10	
	Предварительное исследование при выполнении идентификационной экспертизы статических следов орудий взлома.				4	

	1. Детальное исследование при выполнении идентификационной экспертизы статических следов орудий взлома. 2. Оценка результатов исследования. Оформление материалов экспертизы и изготовление фототаблицы.				6	Проверка и защита экспертизы
	<i>Экспертиза №4. Идентификационная экспертиза динамических следов орудий взлома</i>				12	
	Предварительное исследование при выполнении идентификационной экспертизы динамических следов орудий взлома.				4	
	1. Детальное исследование при выполнении идентификационной экспертизы динамических следов орудий взлома. 2. Оценка результатов исследования. Оформление материалов экспертизы и изготовление фототаблицы.				8	Проверка и защита экспертизы
5.	Исследование замков	6	2		20	
	1. Классификация замков. 2. Устройство бессувальдных, реечных, сувальдных замков. 3. Разновидности и устройство цилиндровых замков.	2				
	1. Способы отпирания и взлома замков. 2. Особенности осмотра места происшествия, связанного с отпиранием и взломом замков.	2				
	3. Методика трасологической экспертизы замков.	2				
	1. Классификация замков по назначению, способу крепления, конструктивному типу. 2. Конструкция и принцип действия сувальдных, цилиндровых замков. 3. Понятие взлома и криминального отпирания замков и запирающих устройств. 4. Способы взлома замков. Способы отпирания замков. 5. Осмотр места происшествия, связанного со взломом и отпиранием замков.		2			Устный опрос, письменный контроль, индивидуальное собеседование, обсуждение
	<i>Экспертиза №5. Экспертиза сувальдных замков</i>				10	
	Предварительное исследование при выполнении трасологической экспертизы сувальдных замков.				2	

	1. Детальное исследование при выполнении трасологической экспертизы сувальдных замков. 2. Оценка результатов исследования. Оформление материалов экспертизы и изготовление фототаблицы.				8	Проверка и защита экспертизы
	<i>Экспертиза №6. Экспертиза цилиндровых замков</i>				10	
	Предварительное исследование при выполнении трасологической экспертизы цилиндровых замков.				2	
	1. Детальное исследование при выполнении трасологической экспертизы цилиндровых замков. 2. Оценка результатов исследования. Оформление материалов экспертизы и изготовление фототаблицы.				8	Проверка и защита экспертизы
	Итого в 4 семестре:	20	10	10	66	
	Форма текущей аттестации по учебной дисциплине в 4 семестре	Проверка практической работы по темам занятий 3.4 и 3.5; проверка и защита экспертизы по темам занятий: 3.7, 3.9, 4.5, 4.7, 5.6, 5.8.				
	Форма промежуточной аттестации по учебной дисциплине в 4 семестре	зачет (устно)				
6.	Исследование пломб, запорно-пломбировочных и сигнальных устройств	2	2		8	
	1. Основные конструктивные виды пломб, запорно-пломбировочных и сигнальных устройств. Правила их навешивания. 2. Способы криминального снятия пломб, запорно-пломбировочных и сигнальных устройств. Признаки снятия и повторного навешивания. 3. Методика криминалистического исследования пломб, запорно-пломбировочных и сигнальных устройств.	2				

	1. Понятие пломб, запорно-пломбировочных и сигнальных устройств, их основные конструкции. 2. Способы криминального нарушения целостности пломб, запорно-пломбировочных и сигнальных устройств 3. Порядок и правила осмотра места происшествия, связанного с изъятием пломб, запорно-пломбировочных и сигнальных устройств. 4. Методика криминалистического исследования пломб, запорно-пломбировочных и сигнальных устройств.		2			Устный опрос, письменный контроль, индивидуальное собеседование, обсуждение
	<i>Экспертиза №7. Экспертиза пломб</i>				8	
	Предварительное исследование при выполнении трасологической экспертизы пломб.				4	
	1. Детальное исследование при выполнении трасологической экспертизы пломб. 2. Оценка результатов исследования. Оформление материалов экспертизы и изготовление фототаблицы.				4	Проверка и защита экспертизы
7.	Исследование установления целого по частям	2	2		12	
	1. Понятие целого в трасологии и его виды. 2. Научные основы идентификации при производстве экспертизы по установлению целого по частям. 3. Методика производства трасологической экспертизы установления целого по частям. 4. Особенности производства экспертизы установления целого по частям наиболее распространенных видов объектов.	2				
	1. Теоретические основы установления целого по частям. 2. Понятие и идентификационные признаки целого и части (монолитное, комплектное, составное, суммативное). 3. Особенности слеодообразования в условиях разделения и отделения от целого. Понятие взаимопереходящих признаков. 4. Методика экспертного исследования установления целого по частям.		2			Устный опрос, письменный контроль, индивидуальное собеседование, обсуждение
	<i>Экспертиза №8. Экспертиза установления целого по частям</i>				12	

	Предварительное исследование частей разделенных объектов при выполнении экспертизы установления целого по частям.				4	
	1. Детальное исследование частей разделенных объектов, ранее составлявших единое целое. 2. Оценка результатов исследования. Оформление материалов экспертизы и изготовление фототаблицы.				8	Проверка и защита экспертизы
8.	Транспортно-трасологическое исследование	4	4		16	
	1. Общая характеристика и классификация следов транспортных средств. 2. Получение розыскной и доказательственной информации по следам транспортных средств, их фиксация и изъятие.	2				
	1. Диагностические исследования следов транспортных средств 2. Методика проведения трасологической идентификационной экспертизы следов шин.	2				
	1. Классификация транспортных средств. Классификация колес и рисунков протекторов шин. 2. Особенности образования следов качения. Анализ следов качения на месте происшествия. Фиксация следов шин. 3. Изучение следов для определения направления движения транспортного средства, наличия остановок, изменения направления движения. Определение места столкновения.		2			Устный опрос, письменный контроль, индивидуальное собеседование, обсуждение
	1. Идентификационные признаки беговой дорожки протектора шины. Их значимость, устойчивость, факторы, влияющие на качество отображения признаков шин в следах. 2. Методика экспертного исследования следов шин. 3. Особенности проведения экспертного эксперимента при исследовании следов шин.		2			Устный опрос, письменный контроль, индивидуальное собеседование, обсуждение
	<i>Экспертиза №9. Идентификационная экспертиза следов шин</i>				16	

	1. Предварительное исследование при выполнении трасологической идентификационной экспертизы следов шин. 2. Раздельное исследование объектов идентификационной экспертизы следов шин.				6	
	1. Сравнительное исследование объектов идентификационной экспертизы следов шин. 2. Оценка результатов исследования. Оформление материалов экспертизы и изготовление фототаблицы.				10	Проверка и защита экспертизы
9.	Исследование следов одежды	2	2		12	
	1. Одежда как слеодообразующий объект, механизм образования и классификация следов одежды. 2. Идентификационные признаки в следах одежды, приемы и средства обнаружения, фиксации и изъятия следов одежды. 3. Методика проведения трасологической экспертизы следов одежды.	2				
	1. Классификация изделий одежды. Виды и характеристика материалов одежды. Классификация швов и стежков. 2. Классификация следов одежды и механизм их образования. 3. Характеристика признаков одежды, отображающихся в следах. 4. Особенности методики трасологической экспертизы следов одежды.		2			Устный опрос, письменный контроль, индивидуальное собеседование, обсуждение
	<i>Экспертиза №10. Экспертиза следов одежды</i>				12	
	Предварительное исследование при выполнении трасологической экспертизы следов одежды.				4	
	1. Детальное исследование при выполнении трасологической экспертизы следов одежды. 2. Оценка результатов исследования. Оформление материалов экспертизы и изготовление фототаблицы.				8	Проверка и защита экспертизы
10.	Исследование повреждений на одежде	4	2	2	12	

	1. Виды механических повреждений одежды и их характерные признаки. 2. Подготовка и направление одежды на криминалистическую экспертизу. 3. Повреждения на одежде, образующиеся при дорожно-транспортных происшествиях.	2				
	1. Комплексная экспертиза. Возможности идентификации орудия по повреждениям на одежде. 2. Методика проведения трасологической экспертизы повреждений на одежде.	2				
	1. Виды, классификация механических повреждений. Характерные признаки повреждений. 2. Факторы, определяющие отображение признаков в химических термических повреждениях. 3. Особенности идентификации орудия, которым образованы повреждения на одежде. 4. Порядок производства экспертизы повреждений на одежде. Особенности проведения комплексных исследований.		2			Устный опрос, письменный контроль, индивидуальное собеседование, обсуждение
	Виды механических повреждений одежды и их характерные признаки			2		Проверка практической работы
	<i>Экспертиза №11. Экспертиза повреждений на одежде</i>				12	
	1. Предварительное исследование при выполнении трасологической экспертизы повреждений на одежде. 2. Раздельное исследование объектов экспертизы повреждений на одежде.				4	
	1. Сравнительное исследование объектов экспертизы повреждений на одежде. 2. Оценка результатов исследования. Оформление материалов экспертизы и изготовление фототаблицы.				8	Проверка и защита экспертизы
11.	Исследование следов зубов человека	2	2		6	

	1. Криминалистическое значение следов зубов человека. Виды следов зубов. Идентификационные признаки зубов. 2. Решение задач диагностического характера: установление пола, возраста, профессиональных и анатомических признаков преступников преступника по следам зубов. 3. Особенности фиксации, исследования и изъятия следов зубов на месте происшествия.	2				
	1. Строение зубного аппарата человека, общие и частные признаки зубов, отображающиеся в следах. 2. Осмотр и предварительное исследование следов зубов на месте происшествия. 3. Вопросы, решаемые трасологической экспертизой следов зубов человека. 4. Особенности экспертного исследования следов зубов человека.		2			Устный опрос, письменный контроль, индивидуальное собеседование, обсуждение
	<i>Экспертиза №12. Экспертиза следов зубов человека</i>				4	
	Предварительное исследование при выполнении трасологической экспертизы следов зубов человека.				2	
	1. Детальное исследование при выполнении трасологической экспертизы следов зубов человека. 2. Оценка результатов исследования. Оформление материалов экспертизы и изготовление фототаблицы.				2	Проверка и защита экспертизы
12.	Исследование следов производственных механизмов	2	2			
	1. Объекты и задачи экспертизы следов производственных механизмов. 2. Характеристика признаков производственного происхождения на изделиях массового производства. 3. Методика идентификационного исследования следов производственных механизмов	2				

	1. Понятие об изделиях массового производства. 2. Понятие о технологии производства и механизме образования производственных признаков. 3. Особенности формирования признаков механизмов на изделиях массового производства. Выделение идентификационных признаков. 4. Методика экспертного исследования следов производственных механизмов.		2			Устный опрос, письменный контроль, индивидуальное собеседование, обсуждение
13.	Исследование удаленных, измененных и частично измененных маркировочных обозначений на металлических и иных поверхностях	2	2			
	1. Способы нанесения маркировочных обозначений. Структура идентификационного номера автомобиля и требования предъявляемые к нему. 2. Идентификационные номера автомобилей «ВАЗ» (Жигули), «Ауди», «БМВ», «Фольксваген». 3. Способы изменения или уничтожения маркировочных обозначений. 4. Методика трасологического исследования маркировочных обозначений.	2				
	1. Маркировочные обозначения как способ индивидуализации автомобиля. 2. Способы изменения, уничтожения маркировочных обозначений. Современное оборудование, используемое экспертными подразделениями для восстановления измененных, уничтоженных маркировочных обозначений. 3. Структура идентификационного номера автомобиля. 4. Методика экспертного исследования маркировочных обозначений.		2			Устный опрос, письменный контроль, индивидуальное собеседование, обсуждение
	Итого в 5 семестре	20	18	2	66	
	Форма текущей аттестации по учебной дисциплине в 5 семестре	Проверка практической работы по теме занятия 10.4; проверка и защита экспертизы по темам занятий: 6.4, 7.4, 8.6, 9.4, 10.6, 11.4.				
	Форма промежуточной аттестации по учебной дисциплине в 5 семестре	экзамен (устно)				

	Обзорные лекции (8 семестр)	4				
	1. Предмет, объекты и задачи судебной трасологии. 2. Понятие и задачи судебной трасологической экспертизы. Предмет и объекты судебной трасологической экспертизы.	2				
	1. Понятие следов и их классификация. Общие правила обнаружения, осмотра, фиксации и изъятия следов. 2. Основы трасологической идентификации и диагностики.	2				
	Форма итоговой аттестации по учебной дисциплине	Государственный экзамен (устно)				
	Общее количество часов по дисциплине	44	28	12	132	9