

УТВЕРЖДЕНО

Решением Президиума Союза
лиц, осуществляющих
деятельность в сфере судебной
экспертизы и судебных
экспертных исследований
«Палата судебных экспертов
имени Ю.Г. Корухова»
(«СУДЭКС»)
Протокол № 138
от 18 ноября 2016 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации судебных экспертов по специальности
«Исследование следов человека»,
«Исследование следов орудий, инструментов, механизмов,
транспортных средств»¹

№ п\п	Наименование и темы занятий	Краткое содержание	Форма проведения занятий	Кол-во часов
1	Основы судебной экспертизы	Основные вопросы правового регулирования судебной экспертизы. Объекты судебной экспертизы. Права и обязанности судебного эксперта. Заключение судебной экспертизы. Классификация судебных экспертиз. Характеристика судебных экспертиз по классам, родам и видам. Судебно-экспертные учреждения России.	очная - лекции очно - заочная с использованием ДОТ ²	10
2	Криминалистические основы судебной экспертизы	Криминалистическая идентификация в экспертных исследованиях		8
3	Информационное обеспечение судебной экспертизы.	Проблемы автоматизации и информационного обеспечения в судебной экспертизе.		4
4	Математические методы в судебной экспертизе	Применение математических методов и ЭВМ при решении задач судебной экспертизы.		8
5	Предмет и система трасологии, задачи судебно-траसологических экспертиз	Понятие трасологии и ее разделы. Значение судебно-трасологической экспертизы и ее место в системе доказательств. Предмет и объекты судебно-трасологической экспертизы. Понятие трасологической идентификации. Стадии экспертного исследования. Идентифицируемые и идентифицирующие объекты.		3
6	Криминалистическое	Понятие следа. Объекты следообразования. Классификация следов, макро- и		3

¹ Данный план разработан на основании программы подготовки экспертов по специальностям 6.1 «Исследование следов человека», 6.2. «Исследование следов орудий, инструментов, механизмов, транспортных средств», утвержденным приказом Минюста России от 04.08.2004 № 134

² самостоятельная работа слушателя по изучению рекомендованных и раздаточных материалов при постоянном консультировании и информационно - справочной поддержке преподавателя в дистанционном режиме

	учение о следах	микрорельеф следообразующего объекта. Свойства воспринимающего объекта и вещества следа. Следовой контакт. Следы теплового, механического и химического воздействия. Следы объемные и поверхностные, точечные (статические) и линейные (динамические), следы видимые и невидимые (латентные).	очная - лекции очно - заочная с использованием ДОТ	
7	Общая методика трасологических исследований	Понятие трасологической диагностики. Осмотр объектов экспертизы. Экспертная инициатива, заявление ходатайств. Выявление и анализ идентификационных признаков. Производство экспертных экспериментов. Сравнительное исследование.		3
8	Обнаружение, фиксация и изъятие следов на месте происшествия. Подготовка материалов для экспертизы	Понятие и задачи осмотра места происшествия. Работа трасолога на месте происшествия в качестве специалиста и эксперта. Применение технических средств для обнаружения следов. Определение условий следового взаимодействия и относимости следов. Изучение и фиксация вещной обстановки места происшествия.		3
9	Технические средства трасологии, их использование в производстве экспертизы	Оптические приборы: лупы, микроскопы, сравнительные микроскопы. Измерения и измерительные приборы. Физические и химические средства выявления и моделирования следов. Фотографическая техника		3
10	Экспертиза следов рук человека	Свойства папиллярных узоров. Типы и виды папиллярных узоров. Идентификационные признаки рук. Общие и частные признаки папиллярных узоров. Следы пальцев и ладоней. Обнаружение и фиксация следов рук. Изготовление экспериментальных отпечатков. Фотографирование следов папиллярных узоров в лабораторных условиях.		3
11	Экспертиза следов ног	Виды следов ног, обуви, ног, одетых в чулки (носки). Идентификационные признаки ног человека и обуви. Отображение признаков в следах ног при стоянии и движении. Изучение и моделирование «дорожки» следов на месте происшествия. Фиксация отдельных следов ног.		3
12	Экспертиза следов зубов и иных частей тела человека	Основные сведения о строении зубного аппарата человека. Общие признаки и особенности строения зубного аппарата. Фиксация и изъятие следов. Особенности идентификации по следам участков кожи, не имеющих папиллярных линий. Идентификационные признаки губ, отображение их в следах и особенности идентификационного исследования.		3
13	Экспертиза следов орудий	Классификация следов орудий взлома. Орудия взлома, инструменты и их идентификационные признаки. Следы орудий и особенности отображения в них признаков. Обнаружение, фиксация и изъятие следов.		3
14	Судебно-трасологическая	Понятие изделий массового производства. Особенности формирования признаков механизмов на изделиях массового		3

	экспертиза изделий массового производства	производства. Изучение механизма и технологии производства. Выделение идентификационных признаков. Использование ГОСТов и данных технологии.		
15	Экспертиза замков	Виды замков. Общие сведения об устройстве замков и других запирающих устройствах. Понятие отпирания и взлома замков. Способы отпирания и взлома, применяемые преступниками. Задачи, решаемые экспертизой замков.		3
16	Экспертиза пломб	Виды пломб и их конструктивные особенности. Способы вскрытия пломб, применяемые преступниками. Исследование наружных поверхностей пломб. Изучение следов в каморах. Оценка результатов исследования.		3
17	Судебно-трасологическая экспертиза установления целого по его частям	Понятие и виды целого, идентификационные признаки целого и части. Особенности слеодообразования в условиях расчленения и отделения. Раздельный анализ частей. Сравнительное исследование. Оценка морфологических и эксплуатационных признаков на плоскостях разделения и на других поверхностях частей. Особенности исследования микрочастиц.	очная - лекции очно - заочная с использованием ДОТ	3
18	Экспертиза механических повреждений одежды	Виды механических повреждений одежды. Механические повреждения одежды, причиненные режущими, колющими, колюще-режущими, рубящими тупыми орудиями.		3
19	Экспертиза узлов и петель	Предмет и задачи экспертизы узлов и петель. Узлы и петли в системе объектов судебно-трасологической экспертизы. Методика криминалистической экспертизы узлов и петель.		3
20	Микротрасологические исследования следов и микрочастиц	Понятие и классификация микрообъектов. Общие положения методики микротрасологического исследования. Специальные методы исследования микроследов и микрочастиц. Методика микротрасологического исследования следов рук. Методика трасологического исследования микроследов и микрочастиц транспортных средств. Методика микротрасологического исследования следов на предохранительных устройствах.		3
21	Курсовая работа			8
22	Практическая работа по выполнению экспертного исследования			10
23	Разбор, анализ и защита курсовой работы и практической работы		4	
24	Итоговый комплексный экзамен		4	
25	Общая трудоемкость дисциплины		104	