

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 технологических, технических, организационных и иных
причин, условий возникновения, характера протекания пожара и его
последствий»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	Применение математических методов и ЭВМ		8

¹ Данный план разработан на основании программы подготовки экспертов по специальности 14.1. «Исследование технологических, технических, организационных и иных причин, условий возникновения, характера протекания пожара и его последствий», утвержденной приказом Минюста России от 18.01.2005 № 2

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

	в судебной экспертизе	при решении задач судебной экспертизы.		
5	Процессуальные основы назначения и производства судебных пожарно-технических экспертиз (СПТЭ)	Особенности производства судебных пожарно-технических экспертиз в соответствии с требованиями Гражданского, Арбитражного и Административного процессуальных кодексов Российской Федерации.	<p style="text-align: center;">очная - лекции</p> <hr/> <p style="text-align: center;">очно - заочная с использованием ДОТ</p>	4
6	Теоретические и методические основы судебной пожарно-технической экспертизы	Роль СПТЭ в расследовании и судебном разбирательстве уголовных, гражданских и арбитражных дел. Роль СПТЭ в профилактике пожаров. Предмет, объекты и задачи СПТЭ. Виды СПТЭ. Предмет, объекты и задачи видов СПТЭ. Диагностические и классификационные задачи видов СПТЭ. Базовые науки СПТЭ. Пределы компетенции судебного пожарно-технического эксперта. Исходные данные для СПТЭ. Источники их получения. Терминология по пожарной безопасности.		6
7	Научно-технические основы СПТЭ	Пожаровзрывоопасные, специальные физико-химические и токсические свойства веществ, материалов и грузов. Инициирование горения, горение. Пожар и сопровождающие его явления. Поджог. Пожарная опасность электрооборудования. Пожарная опасность производственных процессов и оборудования, отдельных производственных операций и видов бытовой деятельности. Пожарная опасность зданий и сооружений. Пожарная опасность транспортных средств и грузов. Спасение людей и тушение пожаров. Пожарная тактика.		6
8	Научно - методические основы СПТЭ. Методы СПТЭ	Методы наблюдения, измерения, взвешивания, сравнения, описания, анализа и синтеза, индуктивных и дедуктивных обобщений. Методы фиксирования признаков термического повреждения вещной обстановки и направленности горения (фото- и видеосъемка, аэрофотосъемка, топографическая съемка, геодезическая съемка, графические методы- составление планов и схем). Специальные инструментальные методы обнаружения. Методы изъятия (отбора) вещественных доказательств. Методы определения очага пожара. Методы исследования вещественных доказательств. Методы выдвижения, анализа и отработки версий о технической причине пожара и его последствий. Методы определения состояния объекта до пожара. Методы установления организационно-технической		6

		причины пожара.		
9	Методики СПТЭ	<p>Методика комплексного экспертного исследования места пожара с целью определения месторасположения его очага, путей распространения, времени горения, а также причастности вещной обстановки к возникновению пожара и состояния объекта на момент его возникновения.</p> <p>Методика определения технической причины пожара.</p> <p>Методика установления организационно-технической причины пожара и его последствий.</p>	<p>очная - лекции</p> <hr/> <p>очно - заочная с использованием ДОТ</p>	6
10	Экспертное исследование пожара	<p>Участие эксперта в осмотре места пожара. Исследование обстановки на месте пожара в целях получения максимума информации о причинах, условиях возникновения, характере протекания пожара и его последствиях, а также условиях, предшествующих пожару. Выявление необходимых материальных объектов, несущих доказательную информацию о пожаре (вещественных доказательств). Помощь следствию в их изъятии. Фиксирование места происшествия. Участие эксперта (экспертов) в допросе потерпевших, свидетелей и других лиц, располагающих сведениями о пожаре и обстановке на объекте до пожара, а также в других следственных действиях. Исследование вещественных доказательств в лабораторных условиях. Изучение материалов уголовных, гражданских, арбитражных и административных дел. Выдвижение и анализ версий о причине пожара и его последствиях. Определение организационно-технической причины пожара. Анализ действий по спасению людей на пожаре и его тушению. Профилактика пожаров.</p>		8
11	Безопасность работы эксперта на месте происшествия и в лабораториях	<p>Безопасность осмотра места происшествия (далее – МП). Радиационная безопасность. Химическая безопасность. Электробезопасность. Биологическая безопасность. Опасность обрушения здания (сооружения) или его отдельных элементов. Технические средства контроля и обеспечения безопасности. Средства индивидуальной защиты.</p>		4
12	Технические средства, необходимые для	Технические средства. Средства индивидуальной защиты (далее - СИЗ).		4

	осмотра места пожара			
13	Информационное обеспечение эксперта	Автоматизированные информационно-поисковые системы в СПТЭ. Программы расчетов.	<u>очная - лекции</u> очно - заочная с использованием ДОТ	4
14	Курсовая работа			8
15	Практическая работа по выполнению экспертного исследования			10
16	Разбор, анализ и защита курсовой работы и практической работы			4
17	Итоговый комплексный экзамен			4
18	Общая трудоемкость дисциплины			104

Генеральный директор
«СУДЭКС»

С.Е.Киселев