

## 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 строительных объектов, их отдельных фрагментов,  
инженерных систем, оборудования и коммуникаций с целью установление  
объема, качества и стоимости выполненных работ, использованных  
материалов»<sup>1</sup>

№ 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 <sup>2</sup>	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

<sup>1</sup> Данный план разработан на основании программы подготовки экспертов по специальности 16.1 «Исследование строительных объектов и территории, функционально связанной с ними, в том числе с целью проведения их оценки», утвержденной приказом Минюста России от 13.10.2004 № 167

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

4	Математические методы в судебной экспертизе	Применение математических методов и ЭВМ при решении задач судебной экспертизы.		8
5	Теоретические и методические основы судебной строительно-технической экспертизы (ССТЭ)	Специальные знания судебного эксперта-строителя и специалиста, их структура и содержание. Специфические черты деятельности судебного эксперта-строителя и специалиста. Их компетенция и компетентность. Процессуальная и ведомственная регламентации деятельности судебного эксперта-строителя и специалиста. Понятия предмета, объекта и задачи ССТЭ. Взаимосвязь содержания этих понятий. Задачи ССТЭ. Объекты экспертизы. Процессуальный статус объектов экспертизы. Методы исследования, применяемые при производстве ССТЭ.	очная - лекции очно - заочная с использованием ДОТ	10
6	Основы назначения и производства судебной строительно-технической экспертизы	Сущность и формы взаимодействия сведущего в области строительства лица со следственными органами, судом и судебными приставами. Самостоятельный экспертный осмотр строительных объектов и участков земли (объемов грунта), функционально связанных с ними. Организация и проведение осмотра, фиксация полученных результатов. Специфические черты проведения экспертного осмотра спорных домовладений при рассмотрении судами споров о праве собственности на недвижимость и вещной обстановки несчастного случая (аварии), происшедшего в ходе ведения строительных работ либо эксплуатации строительных объектов. Отбор образцов-проб (образцов для сравнительного исследования) строительных конструкций, изделий, материала и грунта.		12
7	Теоретические и методические основы экспертных исследований, направленных на установление видов, объемов, качества и стоимости работ, а также материалов и изделий, использованных при возведении либо реконструкции (ремонте) строительных объектов, включая внешние инженерные сети и коммуникации	Экспертные задачи, решаемые в ходе проведения рассматриваемых исследований: экзистенциальные – установление наличия возведенных (возводящихся, реконструируемых, ремонтируемых) зданий, строений, сооружений, их комплексов; отдельных помещений (квартир, офисов и пр.); проектной документации, отдельных строительных конструкций, их узлов, инженерного оборудования и коммуникаций (в том числе внешних); выполненных (подлежащих выполнению, выполняемых) общестроительных, строительно-монтажных и иных строительных работ, использованных (подлежащих использованию, используемых) материалов, конструкций и изделий; диагностические – установление технического состояния возведенных (возводящихся, реконструируемых, ремонтируемых) зданий, строений, сооружений, их комплексов; отдельных		12

		<p>помещений, конструкций, элементов отделки помещений, инженерного оборудования и коммуникаций – результатов выполненных (подлежащих выполнению, выполняемых) общестроительных, строительного-монтажных и иных строительных работ, использованных (подлежащих использованию, используемых) материалов, конструкций и изделий; установление соответствия требованиям специальных правил (какой-либо норме) проектной документации, строительных объектов (включая помещения), отдельных строительных конструкций, их узлов, инженерного оборудования и коммуникаций (в том числе внешних); выполненных (подлежащих выполнению, выполняемых) общестроительных, строительного-монтажных и иных строительных работ, использованных (подлежащих использованию, используемых) материалов, конструкций и изделий;</p> <p>классификационные – установление принадлежности комплексов строительных объектов, отдельных зданий, их конструкций, инженерного оборудования и коммуникаций выполненных (подлежащих выполнению, выполняемых) общестроительных, строительного-монтажных и иных строительных работ, использованных (подлежащих использованию, используемых) материалов, конструкций и изделий к определенному классу, роду, виду, группе;</p> <p>атрибутивные – определение функциональных, эксплуатационных, эстетических и иных свойств строительных объектов (включая помещения), отдельных строительных конструкций, их узлов, инженерных сетей и оборудования; качества выполненных (подлежащих выполнению, выполняемых) общестроительных, строительного-монтажных и иных строительных работ, использованных (подлежащих использованию, используемых) материалов, конструкций и изделий;</p> <p>каузальные – установление наличия и вида причинных связей между отступлениями от требований специальных правил (норм), регламентирующих процессы проектирования, возведения, ремонта (реконструкции), демонтажа строительных объектов и наступившими последствиями: снижением качества выполненных (подлежащих выполнению, выполняемых) общестроительных, строительного-монтажных и иных строительных работ, использованных (подлежащих использованию, используемых) материалов, конструкций и изделий;</p> <p>ситуалогические – определение</p>		
--	--	--	--	--

		<p>последовательности, продолжительности и характера деструктивных процессов, негативных (разрушительных) явлений, событий, оказывающих негативное влияние на качество выполненных (подлежащих выполнению, выполняемых) общестроительных, строительно-монтажных и иных строительных работ, использованных (подлежащих использованию, используемых) материалов, конструкций и изделий;</p> <p>нормативно-технические – установление соответствия действий (бездействия при необходимости выполнения определенных действий) лиц, в обязанности которых входило обеспечение надлежащего качества выполненных (подлежащих выполнению, выполняемых) общестроительных, строительно-монтажных и иных строительных работ, использованных (подлежащих использованию, используемых) материалов, конструкций и изделий;</p> <p>стоимостные – определение стоимости выполненных (подлежащих выполнению, выполняемых) общестроительных, строительно-монтажных и иных строительных работ, использованных (подлежащих использованию, используемых) материалов, конструкций и изделий;</p> <p>иные задачи.</p>		
8	<p>Методические подходы и методы экспертных исследований направленных на установление видов, объемов, качества и стоимости работ, а также материалов и изделий, использованных при возведении либо реконструкции (ремонте) строительных объектов, включая внешние инженерные сети и коммуникации</p>	<p>Методы экспертного исследования, применяемые в ходе экспертного осмотра зданий, их отдельных конструкций, узлов, инженерного оборудования и коммуникаций (в том числе внешних). Органолептические методы исследования, пределы их возможностей. Инструментальные методы исследования.</p> <p>Методы исследования, проводимого на основе результатов экспертного осмотра строительных объектов и изучения материалов дела.</p>	<p>очная - лекции</p> <hr/> <p>очно - заочная с использованием ДОТ</p>	14
9	Курсовая работа			8
10	Практическая работа по выполнению экспертного исследования			10
11	Разбор, анализ и защита курсовой работы и практической работы			4
12	Итоговый комплексный экзамен			4
13	<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>			<b>104</b>