

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

«Строительно-техническая экспертиза зданий, сооружений и инженерных систем»

Дисциплина «Строительно-техническая экспертиза зданий, сооружений и инженерных систем» является частью программы магистратуры «Техническая и строительно-техническая судебная экспертизы» по направлению «08.04.01 Строительство».

Цели и задачи дисциплины

Целью дисциплины является приобретение обучающимися теоретических и практических знаний и навыков, необходимых для проведения строительно-технической экспертизы зданий, сооружений и инженерных систем. Задачи: изучение общих принципов использования и применения специальных знаний в области экспертных исследований, действующих нормативно-правовых федеральных и региональных баз в области строительно-технической экспертизы, базовых принципов методологии экспертных исследований..

Изучаемые объекты дисциплины

- промышленные и гражданские здания и сооружения; - специальные сооружения; - инженерные системы..

Объем и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
		Номер семестра
		3
1. Проведение учебных занятий (включая проведение текущего контроля успеваемости) в форме:	72	72
1.1. Контактная аудиторная работа, из них:		
- лекции (Л)	18	18
- лабораторные работы (ЛР)		
- практические занятия, семинары и (или) другие виды занятий семинарского типа (ПЗ)	52	52
- контроль самостоятельной работы (КСР)	2	2
- контрольная работа		
1.2. Самостоятельная работа студентов (СРС)	144	144
2. Промежуточная аттестация		
Экзамен	36	36
Дифференцированный зачет		
Зачет		
Курсовой проект (КП)		
Курсовая работа (КР)	18	18
Общая трудоемкость дисциплины	252	252

Краткое содержание дисциплины

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
3-й семестр				
Производство экспертизы	9	0	26	74
Заключение эксперта, его структура и содержание. Формы выводов в заключении эксперта				
Основы строительно-технической экспертизы	9	0	26	70
Строительно-техническая экспертиза, её роль и значение Задачи и методы строительно-технической экспертизы, их классификация по различным основаниям Права и обязанности эксперта				
ИТОГО по 3-му семестру	18	0	52	144
ИТОГО по дисциплине	18	0	52	144