



	обороны (ГО) и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций (ЧС)											
2	Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны	2 2	8	8				14			Нет	
2.1.	Свод правил 165.1325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны» как основополагающий документ в области предупреждения чрезвычайных ситуаций и защиты населения от опасностей, возникающих при военных конфликтах, а также вследствие военных конфликтов. Роль и место мероприятий ГОЧС при обеспечении безопасности населения и территорий в разрезе градостроительной деятельности. Мероприятия ГОЧС, разрабатываемые в составе проектов планирования территорий. Требования нормативных правовых документов к системам оповещения, маскировке объектов коммунально-бытового хозяйства. Обоснование и выбор режимов	2 2	8	8				14				


	радиационной защиты. Защитные сооружения гражданской обороны.										
3	Прогнозирование ЧС природного и техногенного характера	2 4	14	1 4			10			Нет	
3.1.	Прогнозирование ЧС природного и техногенного характера для опасных производственных объектов. Определение параметров зон химического поражения. Прогнозирование последствий аварий с выбросом (выливом) аварийно химически опасных веществ (АХОВ) на химически опасных объектах при разработке Перечня мероприятий ГО ЧС и Деклараций. Предупреждение и ликвидация аварий на взрывопожароопасных объектах в рамках документации, по оценке риска аварий. Анализ риска. Расчеты показателей риска. Порядок оценки вреда (ущерба) при авариях и чрезвычайных ситуациях. Страхование гражданской ответственности владельцев опасных объектов	2 4	14	1 4			10				
4	Требования нормативных документов к разработке, составу,	1 0	6	6			4			Нет	

	содержанию и экспертизе материалов										
4.1.	Требования нормативных документов к разработке, составу, содержанию и экспертизе материалов Декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов и Декларации безопасности гидротехнических сооружений (ГТС). Основные законодательные и нормативно-методические документы по обеспечению безопасности ГТС. Структурированные системы мониторинга инженерных систем зданий и сооружений (СМИС): нормативное и методическое обеспечение. Теория и практика	1 0	6	6			4				
5	Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства	1 2	4	4			8		Нет		
5.1.	Порядок разработки раздела «Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства». Применение современных программно-аппаратных комплексов для	1 2	4	4			8				

	прогнозирования ЧС и оценки рисков при проектировании мероприятий по безопасности обеспечения потенциально опасных объектов. Мероприятия по повышению эффективности защиты производственных фондов проектируемого объекта при воздействии по ним современных средств поражения										
6	Итоговая аттестация	2	2			2					Итоговый экзамен
	<b>ИТОГО:</b>	<b>7</b>	<b>36</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>36</b>	<b>0</b>		

Руководитель ЦПП  
ИТБ

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Буц Д.Н.
	Идентификатор	Rca24a280-ButsDN-af2b6fbb


(подпись)

Д.Н. Буц

(расшифровка  
подписи)

Начальник ОДПО

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Крохин А.Г.
	Идентификатор	R6d4610d5-KrokhinAG-aa301f84

(подпись)

А.Г. Крохин

(расшифровка  
подписи)