



Министерство науки
и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
Институт дистанционного
и дополнительного образования



**АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

повышения квалификации

«Разработка мероприятий ГО ЧС, деклараций безопасности ОПО и ГТС, антитеррористических мероприятий и мероприятий по безопасной эксплуатации объектов строительства в составе проектной документации с правом разработки мероприятий. Новые требования»,

Раздел(предмет) *Законодательные основы ведения в РФ гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Законодательные и нормативно-правовые основы ведения в РФ гражданской обороны (ГО) и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций (ЧС)</i>	-Основные принципы развития гражданской обороны. Внешние факторы. Технологическая составляющая гражданской обороны. Основные принципы защиты населения от ЧС. Предупреждение ЧС. Причины ЧС, обусловленные авариями на объектах капитального строительства. - Градостроительный Кодекс РФ. Ст. 2. Основные принципы законодательства о градостроительной деятельности. Ст. 48. Требования к проектной документации для объектов использования атомной энергии, опасных производственных объектов (ОПО), особо опасных, технически сложных, уникальных объектов,	<i>Нет</i>	2

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
	<p>объектов обороны и безопасности. - Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" - Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 N 87 "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию". - ГОСТ Р 55201-2012 «Порядок разработки перечня мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера при проектировании объектов капитального строительства». Содержание ГОСТ. Область применения. Основные положения. Состав подраздела ПМ. - Современные подходы к ИТМ ГО ЧС: СП 165.1325800.2014 «Инженерно–технические мероприятия по гражданской обороне» и СП 88.13330.2014 «Защитные сооружения гражданской обороны»</p>		

Раздел(предмет) *Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<p><i>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 и населения и территорий в разрезе градостроительной деятельности. Мероприятия</i></p>	<p>Свод правил 165.1325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны»</p>	<p><i>Нет</i></p>	<p>22</p>

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<p>я ГО ЧС, разрабатываемые в составе проектов планирования территорий. Требования нормативных правовых документов к системам оповещения, маскировке объектов коммунально-бытового хозяйства. Обоснование и выбор режимов радиационной защиты. Защитные сооружения гражданско-й обороны.</p>			

Раздел(предмет) **Прогнозирование ЧС природного и техногенного характера**

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<p>Прогнозирование ЧС природного и техногенного характера для опасных производственных объектов. Определение параметров</p>	<p>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</p>	<p>Нет</p>	<p>24</p>

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<p><i>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.</i></p>	<p><i>объектах.</i></p>		

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Страхование гражданской ответственности владельцев опасных объектов</i>			

Раздел(предмет) *Требования нормативных документов к разработке, составу, содержанию и экспертизе материалов*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>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</i>	Декларация безопасности гидротехнических сооружений (ГТС). Структурированные системы мониторинга инженерных систем зданий и сооружений (СМИС).	<i>Нет</i>	<i>10</i>

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>методические документы по обеспечению безопасности и ГТС. Структурированные системы мониторинга инженерных систем зданий и сооружений (СМИС): нормативное и методическое обеспечение. Теория и практика</i>			

Раздел(предмет) *Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Порядок разработки раздела «Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства». Применение современных</i>	Раздел «Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства».	<i>Нет</i>	<i>12</i>

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<p><i>программно-аппаратных комплексов для прогнозирования ЧС и оценки рисков при проектировании мероприятий по безопасности и обеспечения потенциально опасных объектов. Мероприятия по повышению эффективности защиты производственных фондов проектируемого объекта при воздействии по ним современных средств поражения</i></p>			

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)

