

Негосударственное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Современный технический институт» (НОУ ВПО «СТИ»)

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор НОУ ВПО «СТИ»

\_\_\_\_\_ А.Г.Ширяев

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

повышения квалификации специалистов по курсу

«Обоснование радиационной и ядерной защиты»

**шифр программы П-12**

**Цель** - Формирование необходимого уровня профессиональных знаний для выполнения работ по разработке специальных разделов проектной документации мероприятий гражданской обороны, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций

### **Категория слушателей:**

- Руководители: директор (генеральный директор), заместитель директора, главный инженер, руководитель направления проектирования (руководители высшего звена);
- Ответственные специалисты: ГИП, ГАП, руководитель подразделения (руководители среднего звена);
- Специалисты: архитекторы, инженеры-проектировщики, конструкторы, технологи и др.

**Продолжительность обучения:** 72 часа

**Форма обучения:** очная

**Режим занятий:** 6 часов в день

**НАИМЕНОВАНИЕ ТЕМ, ИХ СОДЕРЖАНИЕ,  
ОБЪЕМ В ЧАСАХ  
Лекции – 56 часов**

<i>Общая часть программы</i>	<b>Часов</b>
Модуль 1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	2
Модуль 2. Организация инвестиционно-строительных процессов	2
Модуль 3. Экономика строительства	2
Модуль 4. Инновации в области строительного проектирования	2
Модуль 5. Государственный строительный надзор и строительный контроль	2
<b><i>Специализированная часть программы</i></b>	
Модуль 6. Основные нормативные документы и требования к проектной документации	4
Модуль 7. Работы по разработке специальных разделов проектной документации	6
7.1 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне	6
7.2 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	6
7.3 Разработка декларации по промышленной безопасности опасных производственных объектов	6
7.4 Разработка декларации безопасности гидротехнических сооружений	6
7.5 Разработка обоснования радиационной и ядерной защиты	6
<b><i>Особенная часть программы</i></b>	
Модуль 8. Современные технологии проектирования	6
<b><i>Итоговая аттестация</i></b>	
Экзамен	8
<b>Практические занятия</b>	8
1. Собеседования по разделам лекционного курса.	
2. Подготовка к сдаче экзамена по профессиональной аттестации слушателей.	
	72

**Литература**

1. Градостроительный кодекс РФ.
2. Строительное проектирование Нойферт Э. М.: Архитектура-С 2010
3. Архитектура гражданских и промышленных зданий. Т.1 Гуляницкий Н.Ф. М.:БАСТЕТ 2007г.
4. Технология проектирования гражданских зданий Лазарев А.Г., Корниенко С.Н. Ростов н/Д.: Феникс 2007г.
5. Архитектура Чикота С.И. М.: Издательство АСВ 2010г.
6. СНиП 12-01-2004. Организация строительного производства.

7. РД-11-05-2007. Порядок ведения общего и (или) специального журнала учета выполнения работ при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства.
8. РД-11-03-2006. Порядок формирования и ведения дел при осуществлении государственного строительного надзора.
9. РД-11-02-2006. Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения.

Разработал: заведующий  
кафедрой строительства к.ю.н.

Липатов А.Е.