

Учебный план

Программы повышения квалификации

«Руководители и специалисты, осуществляющие профессиональную деятельность в сфере проектирования, строительства, реконструкции, технического перевооружения и капитального ремонта»

№	Разделы, темы	Трудоемкость	в том числе		Форма Промежуточной аттестации	Форма итоговой аттестации
			Лекции	Практически е занятия		
1	2	3	4	5	6	
1	Общие вопросы промышленной, экологической, энергетической безопасности и безопасности гидротехнических сооружений	8	8			
1.1	Государственное регулирование промышленной, экологической, энергетической безопасности и безопасности гидротехнических сооружений.	1	1			
1.2	Лицензирование в области промышленной, экологической, энергетической безопасности	1	1			
1.3	Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору	1	1			
1.4	Подготовка и аттестация работников в области промышленной безопасности.	1	1			
1.5	Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации ОПО	1	1			
1.6	Ответственность за нарушение требований законодательства в области промышленной, экологической, энергетической безопасности и безопасности гидротехнических сооружений	1	1			
1.7	Техническое регулирование. Требование к техническим устройствам, применяемым на ОПО	2	2			
2	Общие требования промышленной безопасности	8	8		зачет	
2.1	Российское законодательство в области промышленной безопасности	1	1			
2.2	Российское законодательство в области градостроительной деятельности	1	1	-		
2.3	Регистрация опасных производственных объектов	1	1	-		
2.4	Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности	2	2			
2.5	Производственный контроль требований промышленной безопасности	1	1			
2.6	Экспертиза промышленной безопасности	1	1			
2.7	Декларирование промышленной безопасности.	1	1			
3	Требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления на этапе проектирования, строительства, реконструкции, технического перевооружения и капитального ремонта	32	30	4	зачет	
3.1	Основные положения технического регламента о	4	4	-		

	безопасности сетей газораспределения и газопотребления и Федерального закона о безопасности зданий и сооружений.					
3.2	Состав и физико-химические свойства природного газа	1	1	-		
3.3	Требования к средствам измерения	1	1	-		
3.4	Требования к строительным материалам и техническим изделиям, применяемым в процессе строительства зданий и сооружений.	4	4	-		
3.5	Правила охраны газораспределительных сетей.	1	1	-		
3.6	Газоопасные работы. Общие требования.	2	-	2		
3.7	Требования к проектированию, строительству, монтажу наружных газопроводов.	4	4	-		
3.8	Требования к проектированию, строительству, монтажу средств электрохимической защиты стальных газопроводов	1	1			
3.9	Требования к проектированию, строительству, монтажу и эксплуатации пунктов редуцирования газа.	4	4	-		
3.10	Требования к проектированию, монтажу автоматизированных систем управления технологическими процессами	1	1			
3.11	Требования к проектированию, строительству, монтажу сетей газопотребления пром.предприятий и котельных	1	1	-		
3.12	Требования к инженерно-технологическому обеспечению жилых домов, общественных и административных зданий.	4	4	-		
3.13	Проверка соответствия проектной документации требованиям технических регламентов	1	1			
3.14	Контроль качества строительно-монтажных работ и приемка выполненных работ. Надзор за строительством	2	2			
3.15	Приемка сетей газораспределения и газопотребления после строительства, либо реконструкции и ввод в эксплуатацию.	1	1			
4	Охрана труда.	8	6	2		
4.1	Система управления производственной безопасностью	1	1			
4.2	Требования охраны труда	1	1			
4.3	Обеспечение прав работников на охрану труда	1	1			
4.4	Организация работ повышенной опасности	2	2	-		
4.5	Несчастные случаи на производстве	1	1			
4.6	Оказание первой помощи пострадавшим с отработкой практических навыков	2	-	2		
5	Консультация	8				
6	Итоговая аттестация	8				экзамен
7	ИТОГО:	72	52	4		