

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»**

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «МЦДПО»

А.В. Лапшинова

«04» декабря 2015 г.



Учебно-тематический план программы повышения квалификации «Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ по видам оборудования и программного обеспечения, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах» шифр программы БС-08/1

№№ пп	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контрол я
			Лекции	Практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1	Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	3	3		
1.1	Система государственного регулирования градостроительной деятельности	1	1		
1.2	Система технического регулирования в строительстве и безопасность строительного производства	1	1		
1.3	Стандарты и правила саморегулируемых организаций	1	1		
2	Модуль №2. Организация инвестиционно-строительных процессов	3	3		
2.1	Методология инвестиций в строительство	1	1		
2.2	Заказчик, застройщик, генеральный подрядчик, подрядчик в строительстве	1	1		
2.3	Взаимоотношение сторон в капитальном строительстве. Договор строительного подряда	1	1		
3	Модуль №3. Экономика строительного производства	3	3		
3.1	Система ценообразования и сметного нормирования в строительстве	1	1		
3.2	Оценка экономической эффективности строительного производства	1	1		
3.3	Оценка достоверности сметной стоимости возведения объекта капитального строительства	1	1		
4	Модуль №4. Инновации в строительстве	2	2		
4.1	Автоматизация процессов управления строительством и городскими строительными программами и управленческие новации в строительстве	1	1		
4.2	Технологические новации в строительстве	1	1		
5	Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль	6	6		

5.1	Порядок и правила осуществления государственного строительного надзора	1	1		
5.2	Методология строительного контроля	1	1		
5.3	Строительная экспертиза	2	2		
5.4	Исполнительная документация в строительстве	1	1		
5.5	Судебная практика в строительстве	1	1		
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
6	Модуль №6. Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ (по видам оборудования и программного обеспечения)	52	52		
6.1	Монтажные работы	26	26		
6.2	Пусконаладочные работы	26	26		
7	Модуль №7. Машины и оборудование для выполнения монтажных и пусконаладочных работ. Новое в механизации и автоматизации монтажных и пусконаладочных работ.	12	12		
8	Модуль №8. Новации в технологиях монтажа и пусконаладки оборудования. Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций.	12	12		
9	Модуль №9. Техника безопасности строительного производства	9	9		
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
10	Модуль №10. Региональные особенности организации строительства	4	4		
10.1	Порядок и правила получения разрешения на строительство	1	1		
10.2	Порядок и правила ввода объекта в эксплуатацию. Региональные особенности подключений объектов капитального строительства	1	1		
10.3	Порядок и правила проведения аукционов в строительстве	1	1		
10.4	Система территориальных норм в строительстве	1	1		
11	Модуль №11. Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства	4	4		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ		2		2	Зачет
Всего часов:		112	110	2	