

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



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «МЦДПО»

А.В. Лапшинова

«01» декабря 2015 г.

**Учебно-тематический план программы профессиональной переподготовки
«Архитектура»**

шифр программы АР-ПП/256

№№ пп	Наименование дисциплин	Общая трудо- емкость, ч	Дистанционные занятия, ч			Форма контроля
			лекции	лабора- торные работы	практи- ческие занятия, семинары	
1	2	3	4	5	6	7
1	Основы архитектурно-строительного проектирования	26	26	-	-	зачет
1.1.	Сущность архитектуры, ее определение и задачи	8	8	-	-	
1.2.	Понятие проекта	8	8	-	-	
1.3.	Физико-технические основы архитектурно-строительного проектирования.	10	10	-	-	
2	Основы и приемы архитектурной композиции	32	32	-	-	зачет
2.1.	Основные понятия теории архитектурной композиции	10	10	-	-	
2.2.	Эстетическая организация объемно-пространственной структуры	12	12	-	-	
2.3.	Тектоника в архитектуре и дизайне	10	10	-	-	
3	Основы конструирования зданий	40	40	-	-	зачет
3.1.	Конструктивные системы зданий	16	16	-	-	
3.2.	Конструктивные схемы зданий на базе стеновой и стоечно-балочной систем	16	16	-	-	
3.3.	Общие положения (порядок) проектирования конструктивных элементов зданий	8	8	-	-	
4	Основы градостроительства, реставрация, реконструкция, эксплуатация зданий и сооружений	48	48	-	-	зачет
4.1.	Виды застройки поселений	12	12	-	-	

4.2.	Расположение общественных зданий в городах с учетом радиуса обслуживания	8	8	-	-	
4.3.	Реставрация памятников архитектуры. История реставрации	10	10	-	-	
4.4.	Основные виды охранно-восстановительных работ	8	8	-	-	
4.5.	Реконструкция зданий и застройки	10	10	-	-	
5	Строительство зданий и сооружений в особых условиях	40	40	-	-	зачет
5.1.	Особенности проектирования и строительства зданий в условиях крайнего севера	16	16	-	-	
5.2.	Защита и эксплуатация зданий и сооружений.	16	16	-	-	
5.3.	Долговечность и износ зданий	8	8	-	-	
6	Архитектурное проектирование промышленных зданий	32	32	-	-	зачет
7	Архитектурное проектирование подземных сооружений мегаполисов	32	32	-	-	зачет
8	Итоговая аттестация	6	-	-	6	зачет
Всего часов:		256	250	-	6	