

# Курсы Архитектура/Строительство

## Профессиональная подготовка

Наименование ДПО программы: **Архитектура и технология строительства**

### Описание

Архитектура, как и другие современные направления профессиональной деятельности, активно прогрессирует и требует от специалистов данной сферы деятельности совершенных навыков и более обширных знаний, именно поэтому мы предлагаем своим слушателям пройти программу профессиональной переподготовки «Архитектура и технология строительства».

### . Принимаются лица:

- с законченным средним специальным и профессиональным образованием;
- с незаконченным высшим образованием;
- имеющие высшее образование по любой специальности.

### В результате обучения Вы научитесь:

- базовым понятиям и практическим аспектам будущей профессиональной деятельности;
- архитектурно – строительным технологиям;
- работать с инженерными механизмами и современным строительным оборудованием;
- архитектурному проектированию и материаловедению;
- создавать разные интересные, необычные конструкции для дальнейшей реализации.

### Изучаемые дисциплины:

№ пп	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	СРС	
1	2	3	4	5	6
1	Инженерная графика	8	5	3	
2	Гидравлика	8	5	3	
3	Начертательная геометрия	8	5	3	
4	Материаловедение и сопротивление материалов	8	5	3	
5	Метрология, сертификация и стандартизация	8	5	3	
6	Технология конструкционных материалов	8	5	3	
7	Механика грунтов	8	5	3	
8	Инженерная геология и геодезия	8	5	3	
9	Безопасность жизнедеятельности	8	5	3	
11	Водоотведение и водоснабжение	8	5	3	
12	Вентиляция и теплогазоснабжение	8	5	3	
13	Архитектура	8	5	3	

14	Теория упругости	8	5	3	
15	Делопроизводство и его автоматизация	8	5	3	
16	Национально-региональный компонент	8	5	3	
17	Теория надёжности строительных конструкций	8	5	3	
18	Строительная механика	8	5	3	
19	Архитектура промышленных и гражданских сооружений и зданий	8	5	3	
20	Каменные и железобетонные конструкции	8	5	3	
21	Металлоконструкции (в том числе сварка)	8	5	3	
22	Испытание и обследование сооружений и зданий	8	5	3	
23	Фундаменты и основания	8	5	3	
24	Конструкции из пластмасс и дерева	8	5	3	
25	Строительные машины	8	5	3	
26	Испытание и обследование сооружений и зданий	8	5	3	
27	Реконструкция сооружений, зданий и застройки	8	5	3	
28	Зарплата и сметное дело в области строительства	8	5	3	
29	Экономика отрасли	8	5	3	
30	Маркетинг и менеджмент	8	5	3	
31	Управление, организация и планирование в сфере строительства	8	5	3	
32	Технология строительных процессов	8	5	3	
33	Системы автоматизированного проектирования	8	5	3	
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		<b>6</b>		<b>6</b>	<b>Тестирование</b>
<b>Всего часов:</b>		<b>270</b>	<b>165</b>	<b>105</b>	

**По окончании обучения выдается:**

Диплом о прохождении программы профессиональной переподготовки установленного образца "Архитектура и технология строительства".

**Сроки обучения:**

- 270 часов.

**Форма обучения:**

- очная;

- очно-заочная;

- заочная с применением дистанционных образовательных программ.

Архитектура и технология строительства – курс, предполагающий освоение теоретических знаний и навыков в рамках новой профессии, которые позволяют работнику реализовать себя в новой сфере.