

Курсы Архитектура/Строительство

Профессиональная подготовка

Наименование ДПО программы: **Строительство уникальных зданий и сооружений**

Описание

Быстрое развитие технологий и внедрение различных инноваций сделали возможными появление различных необыкновенных строительных объектов, таких как искусственные острова, небоскрёб, «умные дома», «зелёное строительство», города подводой и многого другого. Строительство такого рода конструкций требует специальных навыков, не используемых при стандартных видах строительства. Только особенные кадры могут возводить такие сооружения – это специалисты по строительству уникальных зданий и сооружений.

Принимаются лица:

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

В результате обучения Вы научитесь:

- анализировать предварительную предпроектную информацию;
- составлять самостоятельно проекты;
- контролировать процессы строительства и соответствие возводимого объекта разработкам;
- осуществлять авторский надзор.

Изучаемые дисциплины:

№ пп	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	СРС	
1	2	3	4	5	6
1	Научно-фундаментальные основы профессиональной деятельности, основы иноязычной профессиональной коммуникации.	40	20	20	
2	Начертательная геометрия и инженерная графика.	42	22	20	
3	Инженерное обеспечение строительства.	42	22	20	
4	Основы метрологии.	42	22	20	
5	Организация строительного производства.	42	22	20	
6	Строительное материаловедение.	42	24	18	
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		4		4	Тестирование
Всего часов:		254	132	122	

По окончании обучения выдается:

Диплом о профессиональной переподготовке установленного образца «Строительство уникальных зданий и сооружений»

Сроки обучения:

- 254 часа.

Форма обучения:

- очная;

- очно-заочная;

- заочная с применением дистанционных образовательных программ.

Специалисты в области возведения уникальных зданий всегда будут востребованы в тех строительных направлениях, где будут особенно необходимы самые высококвалифицированные кадры.