

Описание специальности

07.02.01 Архитектура



Архитектор это технолог окружающей среды. Основная задача архитектора заключается в разработке новых и оптимизации существующих объемно - планировочных решений окружающей среды необходимых для нормального функционирования человека.

Специалисты шутят, что профессия архитектора более ответственна, нежели врача, поскольку последний может скрыть свою ошибку, а ошибка архитектора остается на всеобщем обозрении многие годы. Архитекторы (греч. - здесь: основа, происхождение; и лат. *tectum* - дом, укрытие) (народная этимология) - люди, которые занимаются архитектурой, то есть, разработкой планов, объемных форм зданий и расчетом их конструкций.

Изначально это греч.слово означало главу плотников. Плотники в Древней Греции были ещё и каменщиками. В русском языке слово «архитектор» появилось на рубеже XV и XVI веков; первыми «архитекторами» в летописях записаны итальянцы: Пьетро Антонио Солари, Петрок Малый, Алевиз Новый. До этого использовались термины «муроль» и «палатных дел мастер».

Выпускник должен быть готов к профессиональной деятельности по проектированию зданий (сооружений), интерьеров, групп зданий, кварталов, населенных пунктов в организациях различных организационно-правовых форм.

Основные виды деятельности:

проектная - разработка проектной документации объектов различного назначения на основе анализа принимаемых решений и выбора оптимального варианта по функциональным, техническим, социально-экономическим, архитектурно-художественным и экологическим требованиям, обеспечивая их соответствие действующим нормативным документам по проектированию и строительству; увязка принятых решений с проектными разработками других частей проекта; изображение архитектурного замысла, выполнение рабочих чертежей и макетов;

производственно-технологическая - осуществление контроля выполнения архитектурно-строительных работ в соответствии с разработанным объемно-планировочным решением; согласование проектной документации со смежными организациями и контролирующими органами и заказчиком; сбор, хранение, обработка и анализ информации, применяемой в сфере профессиональной деятельности на основе компьютерных технологий; организационно-управленческая - планирование и организация проектных работ с учетом технических, финансовых и человеческих факторов; выбор оптимальных решений при планировании работ в условиях нестандартных ситуаций; осуществление контроля качества проектных работ, оценка технико-экономических показателей проекта.

Квалификация выпускника базовой подготовки - **архитектор**

Квалификация выпускника углубленной подготовки - **архитектор**

Нормативный срок получения среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена (СПО по ППССЗ) при очной форме обучения: на базе среднего общего образования - 2 года 10 месяцев; на базе основного общего образования - 3 года 10 месяцев;

Нормативный срок освоения СПО по ППССЗ углубленной подготовки превышает на один год срок освоения СПО по ППССЗ.

Срок получения СПО по ППССЗ базовой углублённой подготовки независимо от применяемых образовательных технологий увеличиваются для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья не более чем на 10 месяцев.