**Архитектор**

***Специалист, занимающийся проектированием зданий и сооружений.***

Профессиональная деятельность архитектора включает в себя разработку градостроительной концепции (в том числе выбор площадки, определение промышленной зоны, территории под постройки, планирование магистралей и дорог).

Также он занимается проектированием; различных производственных и специальных объектов (на уровне районной, квартальной застройки) и отдельных зданий. Кроме того, в его компетенцию входит согласование проектов на различных стадиях разработки, их защита на различных слушаниях и презентациях, разработка рабочей документации, осуществление авторского надзора в процессе строительства.

Вся работа над проектами проводится в соответствии с действующими строительными нормами, пожеланиями заказчика, в том числе стилистическими. Обычно над крупными объектами работает не специалист-одиночка, а архитектурная мастерская. Замысел, идея архитектора органично следуют из того, каковы функции предполагаемого сооружения.

На этапе формулирования и постановки задачи архитектор общается с заказчиком (чаще это организации, инвесторы, администрация города, реже - частное лицо). Следующий этап — поиск конструкторского решения, отвечающего архитектурной идее, задуманному образу. Любое здание —это весьма сложная структура, при его проектировании нужно помнить о водопроводе, электроснабжении, вентиляции, средствах обеспечения пожарной безопасности, отоплении и других системах, связанных с жизнеобеспечением. И, разумеется, о деньгах, которые выделены на строительство.

Архитектор в процессе работы решает много сугубо технических вопросов, однако главным критерием качества его профессиональной деятельности является эстетическое совершенство, удобство, красота и гармоничность зданий, которые он спроектировал.

Возможные места работы архитектора: проектные институты, специализированные подразделения в научно-строительных организациях, на промышленных предприятиях и в других учреждениях, занимающихся строительством. Кроме того, в услугах этих специалистов нуждаются архитектурные мастерские и студии, реставрационные мастерские, мебельные магазины и салоны. Образовательные учреждения (колледжи, техникумы и вузы) могут приглашать архитекторов в качестве преподавателя.

Профессия подразумевает высшее образование, получить его можно в различных технических вузах. Для успеха в деятельности архитектору требуется высокий уровень развития интеллектуальных способностей (синтез и анализ, логика, математические способности, пространственное мышление и конструкторские способности). Внимание, зрительная память, креативность, художественная одаренность (особенно в области построения композиции), чувство ритма, гармонии, пропорции. Желательны и такие личностные качества, как ответственность и умение организовать деятельность подчиненных. Немаловажны и навыки общения с людьми (заказчиками, другими строительными специалистами, чиновниками).

Уровень доходов начинающих архитекторов несколько ниже средней зарплаты в промышленности, однако у опытных специалистов, широко известных в профессиональных кругах и оказывающих услуги крупным заказчикам, превышает таковой многократно.

Карьерные перспективы для архитектора связаны с уровнем тех проектов, над которыми он работает. При оценке послужного списка архитектора особенно важны те из объектов, в проектировании которых он участвовал, что действительно построены, а не остались на бумаге. Верхом карьеры можно считать создание собственного архитектурного бюро, работающего над крупными заказами.