

Архитектор

Когда появилась профессия архитектор:



Ещё в древние века люди стремились разумно строить город – место проживания большого количества людей. Существует легенда о том, что Александр Македонский задумал построить город Фарос. Он призвал для этого зодчих и приказал им начертить план города, ориентируясь на план местности. У зодчих не было мела, тогда они начертили план города ячменной мукой.

Древнегреческие мастера знали многое из того, что необходимо и сегодня, например, что направление улиц должно учитывать рельеф местности и направление господствующих ветров.

В настоящее время архитектурное искусство продолжает совершенствоваться, развиваться и радовать нас своей красотой.

Чем занимается архитектор:

- разработкой макетов различных городов и поселков;
- проектирование различных объектов городов (заводы, дома, школы, детские сады и т.д.);
- решение вопросов количественного исчисления городских объектов (магазинов, клубов и т.д.);
- реконструкция старых городов и памятников архитектуры;
- разработка природного ландшафта (создание ландшафтных панорам);
- проектирование благоприятных жилищно-бытовых условий;
- оказание информационной помощи предприятиям и организациям;
- рассмотрение планов строительства, реконструкции и перепланировки зданий с учетом нормативных требований.

Какими способностями надо обладать, чтобы стать архитектором:

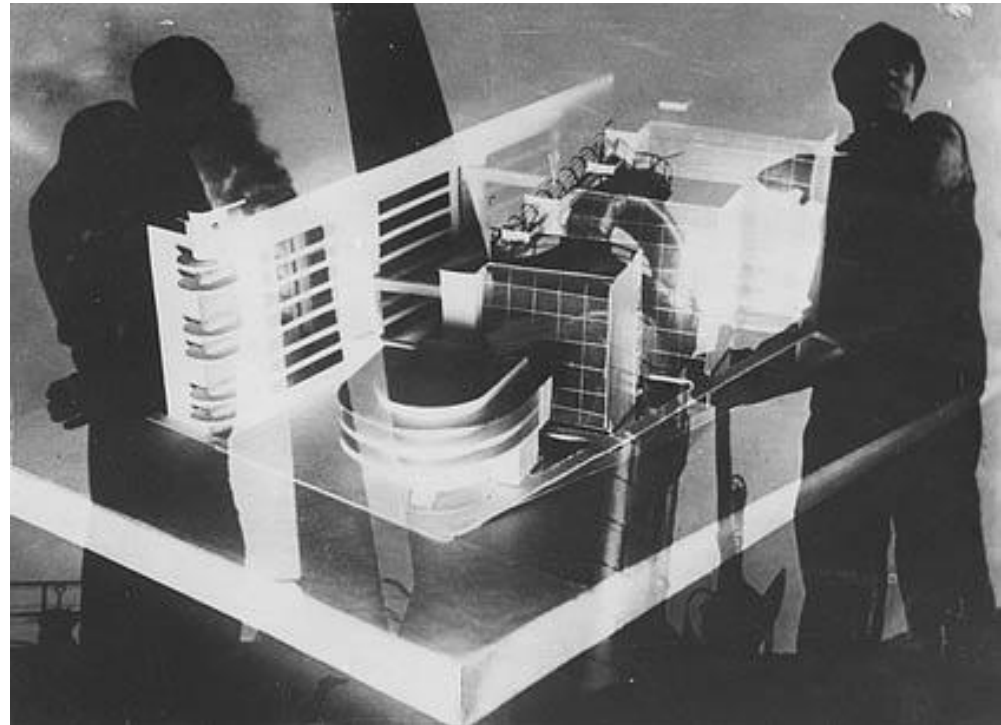
- - развитое пространственное мышление;
- - творческие способности;
- - математические и аналитические способности;
- - художественные способности;
- - хороший глазомер;
- - способность к конструированию и проектированию.

Какими качествами надо обладать, чтобы стать архитектором:

- оригинальность,
находчивость;
- наблюдательность
(способность подмечать даже
незначительные мелочи);
- ответственность;
- реалистичность;
- чувство гармонии и вкуса.

Где работают архитекторы:

- научно-исследовательские институты и учреждения;
- проектные институты;
- архитектурные мастерские;
- конструкторские бюро при министерствах и ведомствах;
- архитектурные подразделения на промышленных предприятиях;
- образовательные учреждения (колледжи, техникумы, вузы);
- архитектурные памятники.



Что сдавать

Какой бы вуз вы ни предпочли, набор экзаменационных дисциплин везде примерно одинаков. Условно все испытания можно поделить на два блока: по общеобразовательным предметам и специальным. К числу первых относятся математика и русский язык. Ко вторым – рисунок, композиция, живопись и черчение.

Карьера & зарплата



Если вы мечтаете о быстрой славе и стремительной карьере, лучше выбирайте другую профессию. Путь от «подмастерья» до ведущего архитектора в среднем займет не менее десяти лет. Зато и работать можно практически до глубокой старости и, как показывает практика, чем старше архитектор, тем более ценен он как специалист. Но начинать карьеру нужно смолоду, не откладывая дело в долгий ящик. Устроиться на работу можно еще на 3-4-м курсе профильного вуза. В Москве множество «разнокалиберных» архитектурных бюро, которым требуются помощники архитекторов, и попасть сюда вполне реально

Первые задания – склеивание макетов зданий из картона по чертежам более опытных коллег. Через некоторое время начинающий специалист переходит на должность архитектора. Ему поручают выполнение деталей чертежей и разработку проекта под руководством старших архитекторов.

Дальше можно стать руководителем проекта. А если есть желание и возможности – открыть собственное архитектурное бюро. На Западе это получается не раньше, чем к сорока годам. В России есть примеры, когда молодые люди открывали собственные архитектурные бюро сразу после институтской скамьи и добивались успеха! Многое зависит от ваших способностей, уверенности в себе и ... удачи.

Другой вариант карьеры – работа в крупных проектных институтах и государственных органах, связанных с архитектурой.

В штате подобных организаций множество ступеней с большей или меньшей степенью ответственности.

Общепринятое штатное расписание включает позиции специалиста различных категорий, ведущего и главного специалистов, руководителя отдела...

Заработная плата архитектора частного бюро чаще всего сдельная. Он получает процент от суммы заказа, например, главный архитектор – около 6 %. Рядовые работники – оклад +возможные премии. Зарплата начинающего специалиста – \$300-600.

В государственных организациях зарплаты более скромные: для специалиста среднего уровня – примерно \$500. Важные плюсы – стабильный оклад и соблюдение трудового кодекса.

Выбирайте эту профессию, если:

- вы любите рисовать
- обладаете хорошим пространственным мышлением
- «на ты» с компьютерами
- умеете работать в команде

Не выбирайте эту профессию, если:

- рассчитываете на быстрые дивиденды
- не обладаете даром убеждения
- не усидчивы
- по натуре конфликтны.



Презентацию выполнили:

Ученики 9 «Б» класса

Средней школы №2

Кузнецов Егор

И

Ползиков Егор