

Мир профессий

*У меня растут года,
будет и семнадцать.
Где работать мне тогда,
чем заниматься?*

Владимир Маяковский

**Я
сначала
начерчу
дом
такой,
какой
хочу.**





**Самое главное,
чтоб было нарисо
здание
славное,
живое словно.
Это будет
перед,
называется фаса,**



**Это каждый
разберет -
это ванна,
это сад.**

*Архитектор
строит дом за
компьютерным
столом,
Здание в готовом виде
он на мониторе
видит.
...Архитектор сделал
дело, дальше
стройка закипела –
Будет дом не
виртуальный, а
удобный и реальный.*





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 и качествами надо обладать, чтобы стать архитектором:

Способности:

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

Личные качества:

- 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.

Профессия Врач

- Профессия врача – одна из наиболее древних профессий. В истории навсегда останутся имена первых выдающихся врачей древности (Гиппократ, Асклепид), чьи знания и искусство лечить людей не только спасли многие жизни, но и обусловили развитие медицины.

В обязанности современного врача входит: оказание своевременной плановой и экстренной медицинской помощи, выявление причин различных заболеваний, диагностика и лечение больных, осуществление реабилитационных и профилактических мероприятий, внедрение новых препаратов и лекарственных средств, осуществление санитарно-просветительской работы среди населения, разработка и внедрение новых методов диагностики и лечения различных заболеваний.

Врач должен обладать следующими качествами:

- готовность в любое время оказать нужную медицинскую помощь
- тактичность
- бескорыстие
- внимательность
- хорошо развитая долговременная память
- вербальные способности.
- доброжелательность и приветливость
- терпение и выдержка
- ответственность
- высокий уровень развития произвольного внимания
- быстрота реакции



Профессия Юрист-финансист



- Соблюдение законности финансовых операций – необходимое условие функционирования общества. Грамотное определение доходов и расходов, поступление и отчисление средств, кредитные взаимоотношения предприятий с бюджетом – основа успеха экономической политики. Юрист-финансист контролирует поступление средств на предприятия, производит операции с экспортной валютной выручкой, осуществляет контроль за выполнением финансовых показателей. Ведет исчисление средств на счетах в банках, оформляет оперативную отчетность по финансовой деятельности, обеспечивает правильность применения финансовых санкций, грамотно и квалифицированно составляет юридические документы.

Юрист-финансист должен обладать следующими качествами:

- логическое мышление
- высокая концентрация внимания
- усидчивость
- сила воли
- аккуратность
- отличная память
- умение видеть картину в целом
- уравновешенность
- настойчивость
- активность.

Профессия Дизайнер

- Дизайн - от английского «design» – проект, план, рисунок - термин, обозначающий разновидность художественно-проектной деятельности, охватывающей создание предметной среды (машин, вещей, интерьеров) и основанной на принципах сочетания удобства, экономичности и красоты.

Дизайн как художественное конструирование, проектирование предметной среды включает в себя: промышленный дизайн; дизайн интерьера; фитодизайн; архитектурный дизайн; дизайн одежды.

В работе дизайнера большую роль играет воображение. Каким бы видом художественного творчества не занимался специалист, воображение помогает ему мысленно представить результаты своего труда, принять правильное решение по реализации задуманного. Каждый специалист-дизайнер находит собственный путь к решению темы на основании накопленного опыта, своего художественного видения - в этом секрет неповторимости, уникальности настоящего художественного произведения.

Дизайнер должен обладать следующими качествами:

- развитое творческое наглядно-образное мышление
- воображение
- эстетический вкус
- самокритичность
- художественные способности и навыки конструирования
- креативность
- наблюдательность
- общительность.



Профессия Менеджер



● Менеджер – это высококвалифицированный специалист по организации управления. Конечная цель любого менеджера – внедрение на рынок нового изделия своей фирмы, достижение коммерческого успеха. Для этого менеджеру необходимо знать все компоненты в организации работы фирмы; научно-техническую политику, рыночную политику, управление персоналом, и уметь все это объединить единой целью. Провести цель в жизнь помогает система маркетинга.

Маркетинг – система управления предприятием, предполагающая всесторонний и комплексный учет процессов, происходящих на рынке, для принятия решения с целью получения максимальной прибыли. Маркетинг объединяет все сферы деятельности в единое целое.. Задача менеджера при этом – обеспечить соединение усилий различных подразделений фирмы. При внедрении изделия на рынок маркетинг учитывает такие факторы, как насыщенность рынка, определение оптимальной цены товара, сумму необходимых капиталовложений, формирование потребности в товаре посредством рекламной атаки, формирования сети обслуживания, изучения привычек, психологии и образа жизни покупателей и т.д.

● **Менеджер должен обладать следующими качествами:**

- ответственность
- уверенность
- склонность к лидерству
- самокритичность
- коммуникабельность
- эмоциональная устойчивость.
- целеустремленность
- настойчивость
- умение управлять людьми
- требовательность к другим
- дипломатичность

Профессия Секретарь – референт, менеджер офиса, оператор ЭВМ

- Секретарь устанавливает связь с сотрудниками учреждения, подготавливает и обслуживает различные совещания, заседания, конференции, организует прием управленческого аппарата и посетителей. Ответственна роль секретаря и в организации различных совещаний. Секретарь подбирает соответствующие документы, при необходимости печатает их на компьютере. Работа с документами - одна из обязанностей секретаря.

Он ведет протоколы заседаний, записывает телефонограммы, приказы, распоряжения. При этом секретарь может пользоваться стенографией.

Менеджер офиса на предприятиях и в учреждениях выполняет технические функции по содействию работе руководителя. Получает необходимые ему сведения от подразделений или от исполнителей, организует прием посетителей, телефонные переговоры, вызывает работников, принимает и передает телефонограммы, печатает отдельные материалы. Ведет делопроизводство, передает корреспонденцию руководителю, направляет ее после просмотра по назначению и следит за сроками исполнения указаний и поручений, формирует дела, хранит и сдает их в архив. И секретарь – референт, и менеджер офиса, как правило, должны владеть специальностью оператора ЭВМ.

Секретарь – референт, менеджер офиса, оператор ЭВМ должен обладать следующими качествами:

- организованность
- аккуратность
- хорошо развитая речь
- концентрация и распределение внимания.
- исполнительность
- доброжелательность
- отличная слуховая и зрительная память

Профессия Переводчик

- Профессия переводчика – одна из древнейших. Необходимость в ней возникла, как только сложились национальные языки, отличные друг от друга.



Несколько раз делались попытки создать и использовать универсальный, всеобщий язык «эсперанто». Однако эти попытки международного признания не получили. Ведь каждый язык, каждое наречие несет национальное своеобразие, отражает историю и культуру каждого народа. Поэтому нужда в переводчиках остается и растет с развитием международного туризма и межнациональных отношений.

В обязанности переводчика входит: организация и проведение экскурсий по культурно-историческим местам для иностранных граждан, сопровождение иностранных граждан во время их визитов в страну, оказание помощи в размещении и проживании иностранных граждан, переводы на презентациях, деловых встречах, сопровождение русскоязычных групп при поездках за границу, перевод технической и художественной литературы, преподавательская деятельность.

Переводчик должен обладать следующими качествами:

- тактичность
- энергичность
- остроумие
- порядочность
- психическая и физическая выносливость
- гибкость мыслительных процессов.
- эрудированность
- находчивость
- чувство собственного достоинства
- коммуникативные и организаторские способности
- хорошая оперативная и долговременная память

Профессия Лингвист-переводчик



● Лингвист-переводчик – это специалист, глубоко знающий основной предмет, т.е. языки (русский и иностранные), т.к. лингвистика – это наука о языке, его общественной природе и функциях, о закономерностях функционирования и исторического развития, о классификации конкретных языков. Одновременно он знает принципы межличностной и массовой коммуникации, фонетический и грамматический строй изучаемых языков, специфику смысловой структуры слов, фразеологических единиц, сочетаемости лексических единиц. Функции лингвиста-переводчика обширны и разнообразны и зависят от того, где он работает: в научно-исследовательском институте, на преподавательской работе или занимается непосредственно переводом. В самом общем виде их можно определить следующим образом: составление словарей, написание грамматики языка, разного рода справочников, перевод с одного языка на другой, разработка научно-технической и специальной терминологии, совершенствование алфавита и орфографии, научные исследования в области фонетики, морфологии, синтаксиса, изучение диалектов и разговорного варианта литературного языка, истолкование древних культур через факты их языка, обучение языку.

● **Лингвист-переводчик должен обладать следующими качествами:**

- хорошая долговременная память
- развитое словесно-логическое мышление
- эмоциональная устойчивость
- пунктуальность
- любознательность исследователя
- концентрация и устойчивость внимания
- слуховая память
- тщательность
- аккуратность
- умение слушать и слышать.

Профессия программист

Программист — это специалист, занимающийся разработкой алгоритмов и программ на основе математических моделей. Условно программистов можно разделить на три категории:

Прикладные программисты занимаются разработкой программного обеспечения, необходимого для работы организации. Например, сюда можно отнести программистов 1С.

Системные программисты разрабатывают операционные системы, интерфейсы к распределенным базам данных, работают с сетями. Специалисты этой категории являются самыми редкими и высокооплачиваемыми.

Web-программисты имеют дело с сетями, но, как правило, с глобальными, такими, как Internet. Они пишут web-интерфейсы к базам данных, создают динамические web-страницы и т.п.

Плюсы профессии:

- Высокий спрос на рынке,
- Высокая заработная плата,
- Работать можно без высшего образования,
- Преимущественно творческая профессия.

Минусы профессии:

- То, что понятно программисту, не всегда понятно пользователю, приходится многое объяснять,
- Случается работать в авральном режиме,
- Работа за компьютером плохо сказывается на здоровье,
- И здесь находится место рутине,
- Профессия накладывает отпечаток на характер.

Личные качества:

- Прежде всего, программист должен обладать терпением и выдержкой. Это совершенно *незаменимые* качества в его работе.
- Программирование, бурно развивающаяся область, поэтому нужно уметь быстро адаптироваться и постоянно изучать что-то новое. Иначе через несколько лет ваша ценность как специалиста может заметно снизиться.
- Умение объективно оценивать возможности технологий и их использование в каждом конкретном случае. Чтобы не получалось так, что дрова пилятся с применением новейших лазерных разработок.
- **Образование:**
- Желательно иметь высшее образование технического вуза по специальностям прикладная математика или вычислительная техника. Однако в этой профессии очень много значит опыт работы. Еще несколько лет назад среди программистов не было редкостью, когда самоучка оказывался более профессиональным. Правда сейчас эта тенденция идет на убыль. В большинстве случаев, программист должен знать несколько языков программирования, такие как C++, Delphi, Visual Basic, PHP, Java, Perl и т.д. Набор знаний специалиста определенного направления достаточно специфичен. В рамках своей специализации он знает все, а вот в соседней области знаний может не хватать. Но все же главное же в этой профессии способность к освоению методик программирования, которые постоянно развиваются.
- **Место работы:**
- Научно-исследовательские центры,
- IT-компании,
- Организации, которые в своей структуре подразумевают отделы программистов (или штатную единицу).

Карьера и зарплата:

- Руководитель группы программистов, IT-директор, менеджер проекта, можно перемещаться в рамках специальности, совершенствуясь профессионально.

Профессия Экономист



Экономист - специалист, занимающийся анализом финансово-хозяйственной деятельности (предприятия, отрасли и т.д.) в целях ее улучшения.

Процесс производства идет непрерывно, поэтому обеспечить функционирование всех его факторов - основная задача экономистов. Экономисты собирают не только необходимый статистический материал, сводят его в таблицы, группируют, считают, планируют, но и сами являются организаторами производства.

В процессе выполнения плана и при возникновении непредвиденных отклонений учитывают их и выдают руководству необходимые рекомендации.

Экономист должен обладать следующими качествами:

- логическое и аналитическое мышление;
- хорошая долговременная память;
- Уравновешенность;
- Аккуратность;
- Усидчивость;
- устойчивость и распределение внимания;
- умение видеть систему в целом;
- Самоконтроль;
- собранный;
- инициативность.



