[3D-аниматор](http://www.profguide.ru/professions/3d_animator.html%22%20%5Co%20%223D-%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%80)

3D-аниматор — профессионал в области трехмерной графики, который настраивает компьютерные персонажи для игровой анимации, обеспечивает движение рисованных моделей и объектов. Говоря высоким слогом, искусство 3D-аниматора заключается в том, чтобы вдохнуть в персонажа душу и сотворить живой, одушевленный мир вокруг.

[Гейм-дизайнер](http://www.profguide.ru/professions/Geym_dizayner.html)

Гейм-дизайнер (game designer, геймдиз) — это создатель игр в широком смысле этого слова. Его можно назвать продюсером игр, ответственным за игровой дизайн проекта. Профессия гейм-дизайнера находится на стыке творческих идей и технического документирования.

[ERP-консультант](http://www.profguide.ru/professions/erp-konsultant.html)

ERP-консультант (консультант по внедрению ERP-систем) – специалист по внедрению и наладке систем планирования предприятия.

[Киберспортсмен](http://www.profguide.ru/professions/Kibersportsmen.html)

Как и любой другой спорт, киберспорт требует от игроков жертв. Прежде чем добиться приличных результатов, игрок должен много времени посвятить игре.

[Системный программист](http://www.profguide.ru/professions/Sistemnyy_programmist.html)

Системный программист почти не занимается прикладными программами, облегчающими жизнь пользователям. Его задача – выстроить многоуровневую структуру, которая объединит отдельные компоненты в модули, а модули – в единый организм компьютера или компьютерную сеть.

[Монтажник РЭА](http://www.profguide.ru/professions/Montazhnik_REA.html)

Монтажник РЭА – специалист по монтажу радиоэлектронной аппаратуры.

[Программист 1С](http://www.profguide.ru/professions/programmist_1C.html)

Программист 1С должен обладать всеми качествами, присущими классическому программисту: терпение и выдержка в процессе разработки и отладки программы, умение быстро адаптироваться к новому, ответственность. Поскольку программист 1С работает в области бухгалтерии, ему необходимы такие личные качества, как уравновешенность, стрессоустойчивость, логическое мышление и усидчивость.

[Администратор сайта](http://www.profguide.ru/professions/administrator_saita.html)

Администраторы сайтов отвечают за поддержку работоспособности сайта и обеспечение сетевой безопасности, управляют размещением, обновлением, модерацией контента.

[Системный аналитик](http://www.profguide.ru/professions/system_analyst.html)

Системный аналитик — в широком смысле — специалист по решению сложных организационно-технических проблем, имеющих междисциплинарную природу, использующий методы системного анализа.

[Специалист по информационной безопасности](http://www.profguide.ru/professions/specialist_in_information_security.html)

Специалисты по информационной безопасности принимают непосредственное участие в создании системы защиты информации, ее аудите и мониторинге, анализируют информационные риски, разрабатывают и внедряют мероприятия по их предотвращению.

[Web-программист](http://www.profguide.ru/professions/web_programmist.html)

Web-программист — специалист в области компьютерных технологий, а именно web-программирования. Призван воплотить в жизнь проекты web-дизайнеров, создавая функционирующий сайт. Программист — не профессия, а призвание.

[Программист](http://www.profguide.ru/professions/programmer.html)

Программист — это специалист, который занимается разработкой алгоритмов и компьютерных программ на основе специальных математических моделей.

[IT-евангелист](http://www.profguide.ru/professions/IT_yevangelist.html)

IT-евангелист — специалист, отвечающий за продвижение программных продуктов.

[Администратор базы данных](http://www.profguide.ru/professions/Administrator_bazy_dannykh.html)

Администратор базы данных — специалист, обслуживающий базы данных.

[ERP-программист](http://www.profguide.ru/professions/erp_programmist.html)

ERP-программист — это специалист, который обеспечивает функционирование ERP-системы. ERP-программисты работают в консалтинговых компаниях или в IT-отделах крупных компаний, например, банков, торговых предприятий.

[Модератор форума](http://www.profguide.ru/professions/Moderator_foruma.html)

Модератор форума отвечает за работу форума, отвечает на вопросы посетителей, выступает в роли цензора (следит за поведением участников форума, пресекает попытки некорректных или нецензурных высказываний или рекламных сообщений).

[Системный администратор](http://www.profguide.ru/professions/system-administrator.html)

Системный администратор – это специалист по обслуживанию компьютеров и локальных компьютерных сетей.

[Web-дизайнер](http://www.profguide.ru/professions/web_designer.html)

Web-дизайнер — это человек, обладающий художественным вкусом и знаниями интернет-технологий, который создает Web-страницы и объединяет их в Web-сайты. Главная задача web-дизайнера — оформить интернет-проект так, чтобы как можно больше пользователей им заинтересовалось.

[Тестировщик программного обеспечения (ПО)](http://www.profguide.ru/professions/software_tester.html)

Тестировщик ПО – это специалист, который занимается тестированием программного обеспечения, контролирует его качество.

**Что такое IT (АйТи)**

Современный офис не может обойтись без компьютера и без IT — специалистов — в просторечии АйТи. Что это за специалисты? Они делятся на айти-специалистов, кто занимается компьютерным оборудованием и тех, кто занимается программным обеспечением для компьютеров. Первые — системный администратор и инженер-разработчик компьютерного оборудования. Ко вторым относятся: программист, разработчик САПР, разработчики сайта. Разработчик сайта знает механизмы работы Интернет. Среди тех, кто разрабатывает сайт — есть веб-дизайнер, веб-программист. Если сайт уже создан, то им занимается руководитель интернет-проекта или менеджер интернет-проекта. Его задача — упралять всей системой управления сайтом,администратор сайта, модератор сайта, редактор контента сайта. Интернет-магазин это тоже интернет-проект. Но есть громадные интернет-порталы, которые посвящены информации того или иного рода. Каждая компания СМИ имеет собственный сайт и коллектив сотрудников — веб-программисты, веб-дизайнеры, администратор сайта и контент-менеджер. Отдельно отметим специалистов по SEO — специалист по оптимизации сайта и продвижению сайта, есть аналитики сайта, аудиторы сайта. Программное обеспечение, ПО, разрабатывается для бизнес-процессов компаний различного профиля: для компаний связи, для компаний транспорта, для производственных компаний. Цель таких программ — автоматизация процесса управления производством — АСУТП. Разработатанные программы проверяет тестировщик программ. Это востребованная профессия среди профессий АйТи. Для управления документооборотом компании применяют ERP-системы. В связи с этим востребованы программист 1C и SAP-программист. Наконец, крайне востребованными на рынке AйТи специалистов являются спецы по средствам защиты информации. Защита информации нужна каждому банку, каждой фирме, каждому госпредприятию. Разработка методов защиты информации суперинтеллектуальная и сверхнужная работа. Если вы приобретете такую АйТи профессию — вы будете обеспечены работой и деньгами на всю жизнь и сможете жить в любой стране.