

image not found or type unknown



Стремительное развитие IT и цифровой сферы заставило политиков, экономистов и социологов срочно расширять лексикон. В нем последнее десятилетие плотно закрепился термин «цифровая экономика». Интернет-банкинг, технологии беспроводной связи, сенсорика, Big Data – цифровые технологии многообразны. Активно меняется и трудовая сфера. Я подготовила список профессий, которые будут востребованы в эпоху цифровых технологий. И эта эпоха уже началась.

Провизор

Многие аптеки переходят на работу через интернет-ресурсы, так как значительная часть покупателей способна подобрать себе лекарства через сеть либо самостоятельно, либо по рекомендации врача. Логистические службы готовы доставить заказ в любое время суток.

Провизор остается в аптеке либо для обеспечения людей лекарствами в экстренном случае, либо для работы с населением, неспособным самостоятельно себя обслужить. После 2020 года потребность в провизоре будет очень низкой.

Турагент

Эту профессию уничтожают следующие факторы: люди все чаще предпочитают индивидуальный туризм массовому, а спонтанный отдых — четко спланированному. Обилие интернет-сервисов и приложений по подбору трансфера, проживания, планированию досуга (причем без комиссионных и с доступом 24/7) позволяют пользователям напрямую, без посредников, организовывать свой отдых.

Эта профессия будет исчезать по мере того, как все больше людей будут привыкать собственные туры через интернет. Со временем турагенты останутся только в элитном сегменте, где особой ценностью будет то, что с клиентом по индивидуальному заказу работает реальный человек, а не программа.

Бильд-редактор

Отдельная работа специалиста по подбору иллюстраций в издание в ближайшем будущем станет не нужна. В будущем удобный алгоритм поиска фотографий и картинок в сети позволит авторам текстов иметь дело и с текстом, и с картинками,

иКорректор

Будут развиваться автоматические системы проверки текстов, учитывающие все нюансы правописания в том или ином языке — уже сейчас можно проверить орфографию и пунктуацию в документе Word или браузере.

Пока что эти программы несовершенны, но в ближайшем будущем с развитием технологий семантического анализа текста они уже смогут заменить человека с видео.

Копирайтер

Компьютерные программы (боты), подключенные к огромным базам данных с текстами, статьями, манифестами, литературными произведениями и т. д., способны уже сегодня генерировать тексты среднего качества заданной литературной формы на любые темы, используя стандартные синтаксические конструкции.

ИТ-проповедник

Общается с конечными пользователями ИТ-продуктов. Продвигает новые решения в группы, консервативно настроенные по отношению к передовым технологиям.

Учит людей использовать новые программы и сервисы для сокращения цифрового разрыва среди населения. Сейчас мероприятия, направленные на обучение людей «цифровой грамотности», уже проходят, как правило, на добровольных началах, но в ближайшем будущем это станет настоящей профессией.

Дизайнер интерфейсов

Занимается разработкой и созданием удобных и безопасных для человека интерфейсов оборудования, техники, софта различного уровня. Хорошо разбирается в юзабилити.

Дизайн интерфейсов — уже существующая и востребованная профессия. Тем не менее развивающееся взаимодействие «человек — компьютер» приведет к тому, что понадобится больше таких специалистов, а их навыки потребуют дальнейшего развития для решения новых задач.

Тайм-брокер

Специалист, «продающий» рабочее время фрилансеров (управляет чужой занятостью на открытом рынке).

С развитием технологий необязательно постоянно находиться в офисе. Более того, знающий иностранные языки профессионал может работать и на заказчиков из других стран.

При этом и фрилансерам, и работодателям не хватает эффективных посредников — кадровые агентства все еще ориентированы на вакансии с полной занятостью, а сайты по поиску подрядчиков (вроде Freelancer.ru) недостаточно удобны. Так что спрос на тайм-брокеров будет расти.

На дальнем горизонте эта специальность пропадает ввиду появления автоматизированных решений.

Цифровой лингвист

Разрабатывает лингвистические системы семантического перевода (с учетом контекста и смысла), обработки текстовой информации (в том числе семантический поиск в интернете) и новые интерфейсы общения между человеком и компьютером на естественных языках. Огромный спрос в экономике будущего будет на программистов. IT-технологии приобретают все большее значение. Они используются в самых разных сферах жизни.

Еще одной популярной профессией будет «специалист в области внешнеэкономических и внешнеполитических связей». Международные связи сегодня активно развиваются, разные страны начинают теснее взаимодействовать друг с другом. Специалисты, понимающие эти процессы, будут высоко цениться в будущем.

Заключение:

В целом же образование будет становиться более интерактивным, в нем начнут использовать больше цифровых технологий. Уже сегодня активно разрабатывается программа «Электронная школа». Этой системой смогут пользоваться школьники не только в России, но и за рубежом. Другой активный проект – образовательная программа с использованием международной космической станции (МКС). Космонавтов с МКС будут подключать к ряду интерактивных образовательных программ. Думаю, этот пилотный проект в будущем получит серьезное развитие. Огромный спрос в экономике будущего будет на программистов. IT-технологии

приобретают все большее значение. Они используются в самых разных сферах жизни.

Еще одной популярной профессией будет «специалист в области внешнеэкономических и внешнеполитических связей». Международные связи сегодня активно развиваются, разные страны начинают теснее взаимодействовать друг с другом. Специалисты, понимающие эти процессы, будут высоко цениться в будущем.

В целом же образование будет становиться более интерактивным, в нем начнут использовать больше цифровых технологий. Уже сегодня активно разрабатывается программа «Электронная школа». Этой системой смогут пользоваться школьники не только в России, но и за рубежом. Другой активный проект – образовательная программа с использованием международной космической станции (МКС). Космонавты с МКС будут подключать к ряду интерактивных образовательных программ. Думаю, этот пилотный проект в будущем получит серьезное развитие.