## Программирование легкодоступно

Когда глупые люди говорят, что программировать просто, что им может заниматься каждый, они на самом деле имеют ввиду доступность сферы программирования. Если у вас есть простейшее средство доступа к Интернету, то достаточно легко получить доступ к ресурсам для изучения. Ни одна из наук не доступна настолько, как компьютерная наука, и большинство работ по ней выложено в открытый доступ — компьютерная наука процветает в Интернете, и хотя отдельные её ветви закрыты, большинство контента доступно свободно и процветает благодаря этой доступности. Вы можете скачивать компиляторы, редакторы, IDE, даже получить доступ к документации, обсуждать с другими людьми свои проблемы, и так далее. Это огромное сообщество, уровень гостеприимности и открытости которого несравним с любой другой наукой в истории человечества.  
  
И в самом деле, вам не нужно знать много, некоторые программы можно написать буквально через полчаса знакомства с программированием. Программирование **доступно** настолько, насколько не доступна ни одна другая наука.  
  
Но легкодоступность не означает простоту изучения. Если я могу смешать три ингредиента и сделать омлет, то это не делает меня шеф-поваром. Я могу готовить несколько блюд, но никогда не скажу, что готовка — это просто. Приготовление пищи — это сложная задача, требующая терпения и внимания к деталям, много знаний и опыта.  
  
Программирование — это любопытное сочетание творчества и точных наук; но никто и никогда не говорил, что творчество — это «просто». Некоторые вещи легко осваиваются некоторыми людьми, другие сложны для понимания.

## Некоторые аспекты просты

Что-то меняю  
Да, в этом можно не сомневаться: отдельные аспекты просты. Существуют вещи, которые вы можете сделать, в конечном итоге получив, например, скелет приложения для блога. Любой (под опытным руководством) может сделать профессионально выглядящую веб-страницу за первые часы изучения HTML. Можно легко задать вопрос и найти решение на StackOverflow, можно запросто скопипастить решение на свои веб-страницы.  
  
Существует множество туториалов для начинающих, даже для абсолютных новичков, и некоторые из них созданы новичками. Программирование — в высшей степени гостеприимная к новичкам область.  
  
Однако для разных людей простыми бывают разные вещи. То, что мне кажется невероятно сложным, другим кажется невероятно простым. То, что кажется простым, становится проблемой для других. Нет консенсуса о том, что для кого легко, но для всех есть простые вещи, зависящие от того, по какому пути обучения они шли. Тем не менее…