

Что такое

**IT**

[IT-uroki.ru](http://IT-uroki.ru)

и зачем

*IT (читается «ай-ти») это сокращенное английское словосочетание Information Technology, что дословно переводится как Информационные Технологии (ИТ).*

«Что такое информационные технологии?»»



## Сокращенный вид

*ИТ - это всё, что связано с обработкой, хранением и передачей информации.*



## Полное определение

*ИТ- это множество взаимосвязанных научных и технических областей знания, которые изучают и применяют на практике методы создания, обработки, хранения, защиты и передачи информации с помощью вычислительной техники.*

\* Для чего нужны

ИТ?

\* [Go for IT](#)  
[RUS HD](#)  
[light.mp](#)  
4



# \* Направления применения ИТ

(расположены приблизительно по популярности использования):

- \* Развлечение (фильмы, музыка, книги, игры);
- \* Общение (социальные сети, электронная почта, чаты и т.д.);
- \* Предоставление доступа к информации (новости, прогноз погоды и т.д.);
- \* Обработка информации (программы математического расчета, редакторы графики, звука и видео и т.д.);
- \* Обучение (учебные пособия, интерактивные уроки, вебинары, справочники).



\*ИТ -

специалисты,  
кто они???

\*[Видеолекция ИТ Будь в теме Light. mp4](#)



# Список самых востребованных ИТ-профессий сегодня по версии портала «SuperJob»

- \* 1. Программист 1С
- \* 2. Системный администратор
- \* 3. Специалист технической поддержки
- \* 4. Программист Java
- \* 5. Программист PHP
- \* 6. Тестировщик
- \* 7. Программист C++
- \* 8. Консультант по внедрению и сопровождению 1С
- \* 9. Web-дизайнер
- \* 10. Программист .NET
- \* 11. SEO - оптимизатор
- \* 12. Верстальщик
- \* 13. Программист C#
- \* 14. Сервисный инженер
- \* 15. Системный аналитик
- \* 16. Программист SQL



# Видение будущего информационных технологий от компании Microsoft

[Productivity Future Vision \(2011\).mp4](#)





**IT ПЛАНЕТА**

*Открой свою Планету!*