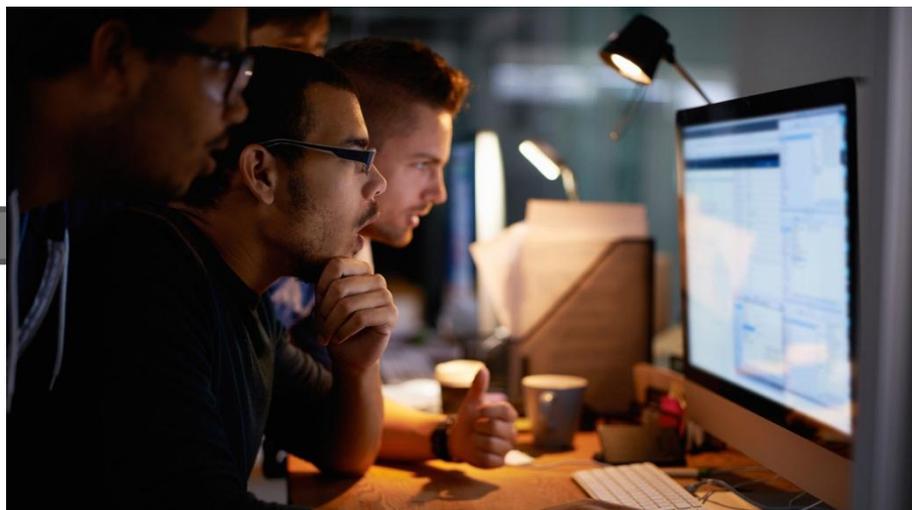


РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

ENG: SOFTWARE DEVELOPER

ЗОНЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

**оценка
времени и
ресурсов на
реализацию
продукта**



**разработка
или
контроль
разработки
отдельных
элементов**

**подготовка продукта к внедрению, если разрабатываемое решение
планировалось внедрять в стенах университета**

HARD AND SOFT SKILLS

знание языков программирования, таких как Java, C++, Smalltalk, PHP, .NET и т.д

высшее образование

знание основ программирования, хорошее представление о работе современной техники



умение работать в команде и ясно излагать свои мысли

спокойствие и только спокойствие

возможность и желание учиться

АНАЛИЗ



- Прогнозируемое количество рабочих мест - 255,400
- Зарплата:

СТАЖ 0-5 ЛЕТ	\$65,000
СТАЖ 5-10 ЛЕТ	\$81,000
СТАЖ 10-20 ЛЕТ	\$92,000
20+ ЛЕТ СТАЖА -	\$99,000

Разработчик программного обеспечения – одна из самых востребованных профессий в современном мире.

САМАЯ ВОСТРЕБОВАННАЯ И ПОПУЛЯРНАЯ ПРОФЕССИЯ В США, ЯПОНИИ, КИТАЕ

ОБУЧЕНИЕ. РОССИЯ



ОБУЧЕНИЕ. ВСЕГДА МИР

1		Massachusetts Institute of Technology (MIT)	More	United States
2		Stanford University	More	United States
3		University of Cambridge	More	United Kingdom
4		Nanyang Technological University, Singapore (NTU)	More	Singapore
5		ETH Zurich - Swiss Federal Institute of Technology	More	Switzerland
6		Imperial College London	More	United Kingdom
7		National University of Singapore (NUS)	More	Singapore
8		University of California, Berkeley (UCB)	More	United States
9		University of Oxford	More	United Kingdom
10		Tsinghua University	More	China

Разработчик программного обеспечения - одна из самых востребованных профессий. Именно по этой причине не каждый желающий может получить высшее образование в хорошем вузе, но нельзя опускать руки, ведь главное – желание. На данный момент найти подходящий обучающий курс можно в два клика.

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ РОСТ

КАРЬЕРОГРАММА разработчика ПО



Можно заметить, что разработчик ПО одна из самых быстроразвивающихся профессию Имея достойное образование в данной области, ты не останешься без дела и заработка.

«пути отступления»

ВЫВОД

Нельзя отрицать значимость новых технологий в современном мире. Разработчик ПО – относительно новая профессия, имеющая большое будущее. Выбрав данную профессию, нельзя ошибиться. Полученные знания не будут бесполезными и изжившими себя.



ИСТОЧНИКИ

- **Businessphrases. Hard and soft skills.**
<https://www.businessphrases.net/hard-skills-list/>
- **Computerscience. Software developer.**
<https://www.computerscience.org/careers/software-developer/>
- **Habr. Карьерный путь: от стажера до ИТ-директора**
https://habr.com/ru/company/luxoft_personnel/blog/148273/
- **Topuniversities. Engineering and Technology. University ranking.**
<https://www.topuniversities.com/university-rankings/university-subject-rankings/2017/engineering-technology>
- **U.S.News. 100 самых лучших профессий США.**
<https://money.usnews.com/careers/best-jobs/rankings/the-100-best-jobs>
- **U.S.News. Software developer.**
<https://money.usnews.com/careers/best-jobs/software-developer>
- **Атом. Рейтинг российских ВУЗов, выпускающих специалистов в сфере ИТ**
<https://fondatom.ru/rejting-rossijskih-vuzov-vypuskayushhih-spetsialistov-v-sfere-it/>