# ВЫДАЮЩИЙСЯ ЧЕЛОВЕК В МОЕЙ ПРОФЕССИИ

Выполнил
студент группы 2ИС
Тетерин Иван

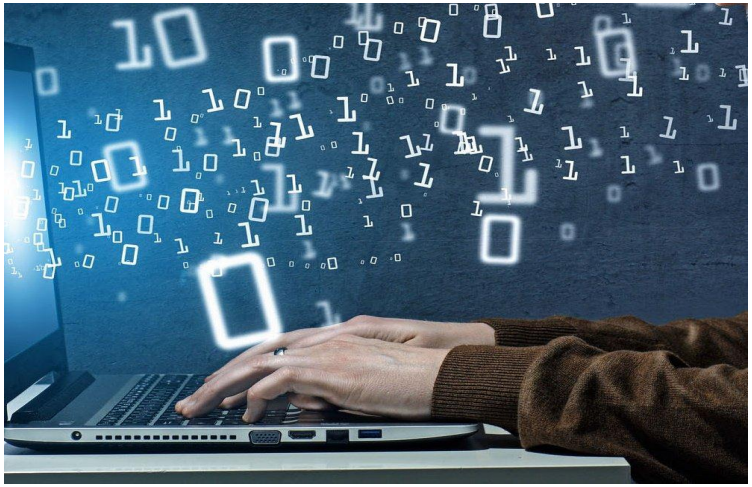
# Содержание

- Кто такие программисты?
- Чем они занимаются?
- Кто такой Кнут Дональд Эрвин
- Биография
- Карьера
- Ссылки

# КТО ТАКИЕ ПРОГРАММИСТЫ

Программист занимается написанием и разработкой различных программ (список команд, выполняемых каким-либо устройством).

Программист в настоящее время, или по другому разработчик, входит в десятку востребованных профессий.



# ЧЕМ ЗАНИМАЮТСЯ ПРОГРАММИСТЫ

Программисты занимаются написанием программ для Вашего компьютера, разрабатывают приложения, которые используются в интернете, как веб-сайты. Так же, при создании сайта-визитки под ключ, тоже участвуют специалисты в сфере программирования. Кроме того, они пишут программы для мобильных устройств (смартфонов, планшетов, смарт-часов и др.).

# КТО ТАКОЙ КНУТ Д.Э.

Дональд Эрвин Кнут (англ. Donald Ervin Knuth, родился 10 января 1938) — американский учёный, почётный профессор Стэнфордского университета и нескольких других университетов в разных странах.

# БИОГРАФИЯ

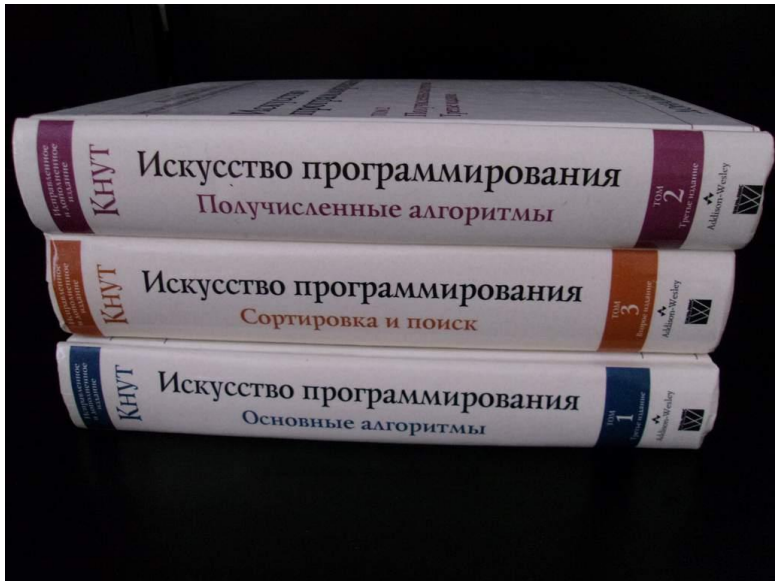
- Родился в семье преподавателя. Его отец преподавал бухгалтерский учёт, а также занимался печатным делом на дому как любитель (этим можно объяснить последующий интерес Дональда к этому делу и такие разработки как TEX). С юных лет в нём наблюдалась склонность к математике, физике и музыке.
- Окончил с отличием отделение математики Кейсовского технологического института (бакалавр, 1960)

# БИОГРАФИЯ

- В детстве любимое занятие маленького Дональда было играться на калькуляторе отца.
- В юношестве он долго не мог выбрать между физикой, математикой и музыкой. Он даже написал несколько произведений на пианино.

# КАРЬЕРА

- Ведущие разработчики Google, Facebook других крупных проектов не единожды выражали благодарность Дональду Кнуту за уникальный учебник. О Кнуте говорил и Билл Гейтс: «Если вы называете себя программистом, попробуйте прочесть Кнута И если сумеете прочитать эту книгу полностью, отправьте мне свое резюме».



# КАРЬЕРА

Работа над этим монументальным трудом ведется с 1962 года. На сегодняшний день вышло 4 тома. К 2020 году профессор обещает публикацию пятого.  Кроме того, Дональд Кнут известен как создатель системы компьютерной верстки TeX и языка METAFONT для работы с векторными шрифтами.

# ССЫЛКИ

- https://www.sites.google.com/site/izvestnyeinformatiki/cover-page/knut-donald-ervin
- https://ru.wikipedia.org/wiki/Кнут,_Дональд_Эрвин
- https://zen.yandex.ru/media/id/5dea5f28d7859b00af018ea5/10-luchshih-programmistov-mira-legendarnye-lichnosti-v-it-5decfc635da19005fce7040f
- https://zen.yandex.ru/media/propromotion/kto-takoi-programmist-i-chem-on-zanimaetsia-5d65174995aa9f00ad3dbc7f