



# Содержание

- > Кто такой программист?
- > Направления работы программиста;
- > Достоинства и недостатки работы программистом;
- > Способности программиста, Пожалуйста, подождите!
- > Зарботная плата программиста, Идет загрузка...
- > Где можно учиться на программиста?
- > Знаменитые программисты;
- > Источники.

>> Смотреть по порядку <<

Ожидание выбора ...

# Кто такой программист?



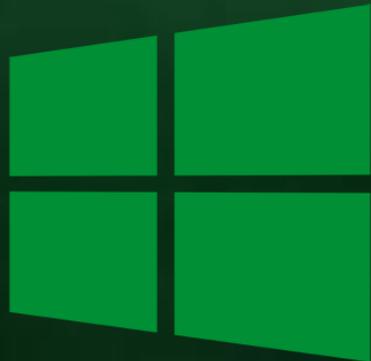
Программист – это человек, который занимается разработкой и написание программ для электронно-вычислительных машин, то есть это специалист, который создает алгоритм, основываясь на математических моделях.

# Направления работы программиста



Прикладное направление – в этом направлении программисты занимаются разработкой программ, предназначенных для выполнения определённых задач и рассчитанная на взаимодействие с пользователем.

# Направления работы программиста



Системное направление – в этом направлении программисты разрабатывают операционные системы, интерфейсы и тому подобное. Это самый редкий и сложный в освоении типа программистов.

# Направления работы программиста



Web-направление – специалисты этого направления занимаются разработкой сайтов, их дизайна и все что связано с интернетом. В последнее время это направления набирает популярность.

# Достоинства работы программистом



- Для освоения профессии не обязательно заканчивать ВУЗ. Достаточно обладать аналитическим складом ума, желанием и доступом к обучающему материалу;

# Достоинства работы программистом



- Высокий уровень оплаты труда;
- Постоянное увеличение спроса в грамотных специалистах. По сравнению с другими профессиями, можно претендовать на достаточно высокую зарплату. Требования к возрасту и опыту не такие жесткие;

# Достоинства работы программистом



- возможность удаленной работы, самостоятельного поиска проектов;
- хорошие знания предметной части предоставляют возможность переквалификации в смежных областях;

# Недостатки работы программистом



- Сидячая работа за компьютером. Необходимо пристально следить за своим здоровьем, без физической нагрузки существует риск получить проблемы со зрением и опорно-двигательным аппаратом.

# Недостатки работы программистом



- работа программистом довольно молодая, по большей части в ней заняты люди не старше 40 лет. Не самая удачная профессия для тех, кто собирается найти спокойную работу, и просидеть там до пенсии;

# Недостатки работы программистом



- хотя профессия предполагает коммуникабельность, общение сводится к профессиональным разговорам с коллегами и начальством. Людям, которые нуждаются в постоянном общении с разными людьми, будет довольно сложно.

# Способности программиста



Программист должен обладать некоторым рядом способностей, которые помогут ему при освоении профессии, а именно:

- логическое мышление;
- гибкость и динамичность мышления;
- способность анализировать ситуацию;

# Способности программиста



- хороший уровень развития памяти;
- способность грамотно выражать свои мысли;
- высокий уровень развития технических способностей;
- математические способности;
- развитое воображение.

# Заработная плата программиста



Программист – это востребованная и высокооплачиваемая профессия. Специалист начального уровня может получать около 1 000 долларов. По мере накопления опыта, можно выйти на доход 1500–1800 долларов. В крупных организациях можно зарабатывать до 5000 долларов.

# Где учиться на программиста?



- Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана (Москва) ;
- Санкт-Петербургский государственный политехнический университет (Санкт-Петербург) ;
- Костромской политехнический колледж (Кострома) .

# Знаменитые программисты



Марк Цекерберг – американский программист, основатель социальной сети «Facebook». Его состояние насчитывает около 45 млрд. долларов.

Павел Дуров – российский программист, является рублевым миллионером. Один из основателей российской социальной сети «ВКонтакте» и популярно на сегодняшний день мессенджера Telegram.

# Знаменитые программисты



- Билл Гейтс – американский программист, предприниматель. Является основателем компании «Microsoft». Его состояние насчитывает 76 млрд. Долларов;
- Стив Джобс – американский программист. Один из основателей компании «Apple». К сожалению умер от болезни в 2011 году.

# ИСТОЧНИКИ

- <http://www.proprof.ru/stati/careera/vybor-professii/o-professiyah/professiya-programmist>
- <http://edunews.ru/professii/obzor/tehnicheskie/programmist.html>
- <https://ru.wikipedia.org/wiki/Программист>