

Чип Intel8080 стоит 60 долларов США, но Ли Цэтян считает его дорогим.

Чип Mos-6502 стоит всего 25 долларов, и его производительность ненамного хуже, чем у 8080. Конечно, он был выпущен на год позже Intel8080.

По мере приближения 1 октября Ли Цэтян настолько взволнован, что едва может спать. Каждый день он задается вопросом, будет ли Apple-I популярным и будет ли много заказов?

Вскоре беспокойства Ли Цэтяна рассеялись.

1 октября по всей Америке вышел журнал "Popular Electronics". В тот же вечер все экземпляры этого номера были распроданы, вызвав огромный ажиотаж в Соединенных Штатах!

Четыреста тысяч журналов! Проданы за один день, представьте себе это!!!

Этот номер "Popular Electronics" стал самым популярным с момента основания журнала!

Apple-I произвел гораздо большее впечатление, чем Altair8080 в прошлой жизни!

Altair8800 - это просто коробка. В нем нет монитора, клавиатуры или мыши. Нет высокоуровневого языка программирования. На передней панели коробки множество индикаторов-переключателей. Включенный свет обозначает "1", выключенный - "0". Пользователь может только включать и выключать свет, выполняя программирование на бинарном машинном языке. Нет дисплея, процесс программирования не виден. Если что-то идет не так, приходится начинать снова. Представьте, если десятки тысяч строк кода нужно было программировать таким образом, это бы убило человека!!!

Сравнивая Apple-I и Altair8080, нет сомнений, что они находятся в разных мирах!

Поэтому шок от Apple-I был просто невообразим для людей того времени!

Школы, клубы любителей, ритейлеры компьютеров, производители компьютеров, компании электронных компонентов и т.д., бесчисленное количество людей обсуждают персональный компьютер модели Apple-I.

Гарвардский университет.

Билл Гейтс и Пол Аллен были так взволнованы, увидев Apple-I на обложке "Popular Electronics".

"Эра персональных компьютеров наступила!!!" - сказал Пол Аллен Биллу Гейтсу.

"Да!!!" - кивнул Билл Гейтс. Однако, в отличие от предыдущего поколения, у этого поколения Apple-I сразу же был очень хороший язык BASIC, что сбивало с толку Билла Гейтса и Пола Аллена. Они не знали, что делать.

Тем не менее, оба они были мастерами программирования компьютерного программного обеспечения, поэтому они проявили большой интерес к языку BASIC на Apple-I.

"Пол, давай купим Apple-I и изучим его вместе. Я не ожидал, что персональный компьютер Apple-I может действительно запускать язык BASIC. Разработчик этого языка - настоящий гений!!!" - гордо сказал Билл Гейтс.

"Да, он точно супергений программирования! Подожди, Билл, смотри сюда, правообладатель языка BASIC оказывается компания Microsoft!!! О, Боже, разве это не компания, основанная

Хроносом?!!" - воскликнул в изумлении Пол Аллен.

Билл Гейтс поспешно посмотрел туда, куда указывал Пол Аллен, и действительно, мелкими буквами было написано: "Правообладатель языка BASIC персонального компьютера модели Apple-I: корпорация Microsoft, контактная информация: XXXXX"

После того как Билл Гейтс прочитал это, он молчал некоторое время и сказал: "Хронос действительно необычный человек!!!"

"Билл, Microsoft только что была основана и, должно быть, нуждается в персонале. Ты думаешь, Хронос свяжется с нами?" - с волнением сказал Пол Аллен.

"Возможно..."

Как только он закончил говорить, вдруг зазвонил телефон.

Билл Гейтс пошел ответить.

"Алло, кто говорит?" - спросил Билл Гейтс.

"Привет, Билл, это Хронос! Ты видел последний выпуск журнала Popular Electronics?"

"Только что закончил смотреть!"

"Билл, ты должен был видеть, что язык BASIC на персональном компьютере Apple-I предоставлен компанией Microsoft."

"Да, я видел это!"

"Ладно, тогда скажу правду! Билл, брось учебу и начни бизнес со мной. Мне нужен ты здесь!!!" Ли Цэтянь сказал это с большой искренностью.

"Хронос, я хочу подумать об этом!"

"Хорошо, я подумал. Пожалуйста, ответь мне сразу. Можешь позвонить по этому номеру или сказать Юй Цзинцю!"

"Да!" ответил Билл Гейтс.

"Ладно, пока!"

Когда звонок закончился, и Билл Гейтс повесил телефон, Пол Аллен тут же подошел и срочно спросил: "Что сказал Хронос?"

"Он хочет, чтобы я бросил учебу и начал бизнес с ним!"

"Пойдем, давай вместе!!!" сказал взволнованно Пол Аллен. "Мы втроем, гении компьютерного программирования, объединим силы, будущее будет захватывающим!"

"Ну, я обдумаю это внимательно, Пол!" Билл Гейтс кивнул.

...

...

Корпорация Intel.

"Карлос Стефан, вы отлично сработали, сотрудничая с Apple на этот раз!" Гордон Мур, основатель Intel и автор закона Мура, похвалил Карлоса Стефана. "Журнал Popular Electronics распродан в один день. Это почти впервые в истории. Процессор Intel8080 наверняка воспользуется этой возможностью, чтобы мгновенно войти в компьютерное поле!!!"

Карлос Стефан улыбнулся и сказал: "Спасибо за комплимент, мистер Мур. Наибольшую выгоду, должно быть, получит Apple. Я верю, что после сегодняшнего дня Apple взмоет ввысь!"

"Вот и правильно!" кивнул Гордон Мур, а затем продолжил: "Так что в будущем нам нужно привлечь Apple и стремиться использовать наши процессоры Intel для их процессоров!!!"

"Мистер Мур, не волнуйтесь, я знаю, что делать!!!"

...

...

В данный момент в MITS царит уныние.

Руки основателя компании Робертса дрожали, когда он держал журнал "Popular Electronics". Проект Altair8800 только что был завершен в конце сентября, и планировалось тестирование в течение месяца перед выпуском на рынок! Однако неожиданно на рынке уже появился первый персональный компьютер!

И не просто появился, а оказался таким совершенным!

Altair8800 и Apple-I полностью блекнут при сравнении!!!

В этот момент амбициозный Робертс должен был признать, что создал бесполезный продукт!

"Мистер Робертс, не отчаивайтесь. Наш Altair 8800 не может сравниться с Apple-I по функциональности, производительности и эстетике, но у нашего Altair есть преимущество!" сказал Брент Мо, инженер, ответственный за разработку проекта.

"Какое преимущество?" слабо спросил Робертс.

"Ценовое преимущество!!! Мистер Робертс, разве вы не заметили? Цена Apple-I составляет 2000 долларов США! Боюсь, многие не смогут себе это позволить! А наш Altair8800 можно продать за несколько сотен долларов, побеждая на цене! Я думаю, пользователи, которые не могут позволить себе Apple-I, могут купить Altair8800. В конце концов, наш Altair8800 тоже персональный компьютер, как и Apple-I!!!"

Глаза Робертса засияли, когда он это услышал, "Да, так и сделаем, выберем путь низкой цены!"

"Однако, мистер Робертс, нам лучше получить BASIC, чтобы привлечь больше компьютерных энтузиастов к покупке нашей продукции! Язык BASIC на Apple-I предоставляет компания под названием Microsoft. Мы можем попросить, попросить их о разрешении."

"Хорошо, я сделаю, как вы сказали, а задачу связаться с Microsoft возьму на себя," громко заявил Робертс, чувствуя, как его уверенность возвращается, "Сейчас я отправлюсь в Intel и закажу партию процессоров 8080. Параллельно свяжусь с прессой, чтобы они осветили наш Altair8800."

"Хорошо, мистер Робертс!" кивнул Брент Моултон.

Робертс и подумать не мог, что его визит в Intel обернётся тяжёлым ударом!

"К сожалению, мистер Робертс, производственные мощности микропроцессора Intel 8080 ограничены, и вся партия уже зарезервирована компанией Apple. Если ваша компания заинтересована, то вам придется ждать до следующего месяца!" - с сожалением покачал головой Карлос Стефен.

Следующий месяц?

К тому времени цветы смирения отцветут!

<http://tl.rulate.ru/book/124142/5246343>