

До приезда в Цзиньлин директор Ли не возлагал больших надежд, что Института перспективных исследований сможет создать готовый углеродный чип.

В конце концов, Институт полупроводников Китайской академии наук и бесчисленные промышленные компании тоже пытались разработать их.

Прочитав отчет профессора Лу академики из Академии наук Китая заявили, что Институт перспективных исследований возможно совершил прорыв в интеграции углеродных транзисторов в интегральные схемы. Но они не ожидали, что действительно удастся создать работающий процессор.

Пока мир все еще пытался понять, как интегрировать транзисторы в схемы, Институт перспективных исследований уже создал работающий калькулятор на углеродном процессоре...

Если бы он не увидел это своими глазами, то директор Ли не поверил бы в это.

Но теперь никаких сомнений не осталось.

Сохраняя серьезность, он продолжил:

— Прямо сейчас международная ситуация внешне выглядит спокойной, но с постройки нашей лунной исследовательской станции другие страны предпринимали недружественные шаги. Ты же помнишь инцидент с биосферой?

Лу Чжоу кивнул, выражая свое понимание.

— Это можно считать лишь незначительной проблемой.

— Тогда что считается значительной?

— По достоверной информации, Штаты хотят атаковать нас в полупроводниковой промышленности.

Лу Чжоу слегка ошеломленно спросил:

— Им не нужен сердечник реактора для Калифорнийской термоядерной электростанции?

Будь это несколько лет назад, США действительно могли обойти Китай в компьютерных технологиях.

Однако сейчас был 2022 год, и термоядерная энергетика существовала уже три года...

Даже если они захотят создать техническую блокаду, ситуация не позволит этого сделать.

— Термоядерный синтез наш козырь, очень даже смертоносный. Только благодаря нему мы находимся в текущем положении. — Директор Ли наполнил свою термо-кружку чаем. — Однако у американцев есть другие средства, помимо указов президента. Например, они могут манипулировать поведением рынка, увеличивая затраты на производство полупроводников. Это увеличит наши издержки и ослабит нашу отрасль. Поэтому мы должны действовать первыми!

— Я вроде как понимаю. — Лу Чжоу кивнул. — Итак... К чему вы ведете?

— Подобные решения должны быть оставлены на усмотрения рынка, но иногда мы не можем позволить рынку разбираться самостоятельно. Возможности часто теряются во время ожидания.

Директор Ли с серьезным лицом положил документ на стол.

— Взгляни на это, пожалуйста.

Лу Чжоу немного насторожился от слова «пожалуйста».

Старик редко бывает так вежлив.

Если только не собирался просить о чем-то хлопотном.

Лу Чжоу посмотрел на документ и почувствовал головную боль.

Только вчера он принял решение полностью заняться решением гипотезы Римана, но теперь у его порога снова возникли проблемы.

Однако видя искренность директора Ли, Лу Чжоу со вздохов посмотрел на документ.

Когда он прочитал заголовок, он нахмурился.

— Dragon One?

— Да. — Директор Ли кивнул. — Пожалуйста, сначала прочти!

Лу Чжоу облокотился на спинку и начал читать.

Он редко касался чего-либо, выходящего за рамки исследований, поскольку этим обычно занималась Чэнь Юйшань. Однако содержание документа не сложное, что даже он мог понять.

По сути, это трехстороннее соглашение.

Тремя сторонами были Huawei, Star Sky Technology и Институт полупроводников Академии наук Китая. Конкретный проект касался последнего плана Huawei HiSilicon — процессоров серии Dragon One.

В отличие от Kirin и других процессоров, чипы серии Dragon One будут использовать новейшие полупроводниковые технологии на углероде. Цель состояла в том, чтобы вырваться вперед в полупроводниковой отрасли и добиться автономии во всей производственной цепочке. Таким образом, Китай больше не будет зависеть от международных перерабатывающих гигантов и создаст свою собственную производственную цепочку для углеродных процессоров.

В документе оговаривались соответствующие обязанности каждой организации в области исследований и разработок, а также право собственности на патенты и соответствующие финансовые вложения.

Институт полупроводников и Star Sky Technology лидеры отрасли, которые понесут Huawei на своих спинах. Вместе они как можно скорее создадут углеродные процессоры Dragon One.

Huawei выиграют от сотрудничества с двумя ведущими исследовательскими институтами. Что касается Китайской академии наук, то они общественная организация, поэтому прибыль их не волновала.

Что касается Star Sky Technology, то их преимущества перечислены в документе. Это часть прибыли от процессоров серии Dragon One, а также некоторые единовременные выплаты за научные исследования.

— Интересное предложение. — Лу Чжоу положил документ на стол и немного подумал, прежде чем добавить. — Я покажу его моему генеральному директору... Я дам вам ответ через неделю.

— Без проблем! Рассматривайте столько времени, сколько нужно, если захотите что-то изменить, сообщите. Мы постараемся внести коррективы. Или мы можем пообедать и обсудить это все вместе.

— Ну, тут нечего особо обсуждать. Я всего лишь ученый, я бы предпочел работать в

лаборатории, а не в ресторане. — Лу Чжоу улыбнулся. — Но поскольку документ предполагает деловое сотрудничество, я должен проконсультироваться с генеральным директором.

В конце концов, это не просто пара миллионов юаней, это проект стоимостью в миллиарды долларов, который повлияет на всю отрасль.

Принятие поспешных решений не очень хорошо.

— Тогда изучайте его не спеша. — Директор Ли отложил калькулятор и встал с улыбкой. — На этом все с чем я приехал, дам тебе отдохнуть.

— Уезжаете? — Спросил Лу Чжоу. Он думал, что директор Ли хотя бы пообедаст, поэтому не смог удержаться и спросил. — Уже возвращаетесь в Пекин?

— Пока нет, сначала мне нужно съездить в Хубэй. — Директор Ли улыбнулся. — Ты только что преподнес нам огромный сюрприз. Все департаменты, занимающиеся полупроводниковой промышленностью, будут очень заняты. Предстоит еще много работы, у меня нет времени, чтобы задерживаться.

Лу Чжоу кивнул.

— Тогда удачи.

Директор Ли собрался покинуть дом, как увидел стопку бумаг на кофейном столике и спросил:

— Мне стало любопытно, что ты изучал в последнее время?

— А... — Лу Чжоу посмотрел на стопку бумаг и ответил. — Просто несколько проектных планов по литий-воздушным аккумуляторам, ничего особенного.

— А, литий-воздушные батареи, тогда ладно...

Директор Ли уже почти вышел за дверь, как внезапно остановился.

В следующее мгновение он резко обернулся.

— Что? Что ты сказал?

Лу Чжоу был немного поражен его реакцией.

— Литий-воздушные аккумуляторы, а что?

А что?!

Внимание! Этот перевод, возможно, ещё не готов.

Его статус: перевод редактируется

<http://tl.rulate.ru/book/26441/3527325>