

— Я помню, ты когда-то говорил мне, что будущее изменится, что будет бесконечное количество возможностей, когда Жо Мэй обидели, ты тоже сказал, что, возможно, Жо Мэй уедет из деревни Цюаньчжуан, отправится в более крупное место, познакомится с новыми людьми, и всё это сбылось.

— Жо Мэй помнит тот случай?

— Она тогда уже была достаточно взрослой, конечно, помнит, но я больше не спрашивал, — сказал Цан Ицзин. — Школы в Пекине во всех отношениях лучше, чем в Циньхуандао, Жо Мэй сильно изменилась, стала спокойнее, мама говорит, что у неё хорошие оценки, семья надеется, что она поступит в университет. Тогда, как и ты, выберет серьёзную новую специальность. Я слышал от Цзя Гэ, что ты отлично учишься, получаешь стипендию, на национальных соревнованиях занимаешь первые места.

— В моей специальности по всей стране мало кто учится, — сказал Чжун Жуйчжи. — Это как выбрать из коротких тех, кто чуть повыше.

В начале 80-х компьютерные программы в стране ещё только зарождались, это была новая специальность.

Чжун Жуйчжи сказал:

— За границей условия намного лучше.

Он имел в виду только программирование на компьютере.

Чжун Жуйчжи всё время сдавал экзамены досрочно, участвовал в соревнованиях, чтобы быстрее получить диплом. Его программа, которая получила национальную премию, была его пропуском в зарубежные университеты.

— В последние годы многие уезжают за границу, но многие и возвращаются, — Цан Ицзин спросил. — Цзя Гэ уехал, ты тоже уедешь?

— Я хочу поехать учиться, — сказал Чжун Жуйчжи. — Но это не значит, что я не вернусь.

Цан Ицзин обернулся.

Снова этот поворот, когда он впервые нёс Чжун Жуйчжи, тот покраснел от этого.

Чжун Жуйчжи встретился с его взглядом и улыбнулся:

— Не обязательно ехать, мой папа не хочет уезжать за границу, я учусь на программиста, он очень рад, он говорит, что в будущем Шэньчжэнь станет китайской Силиконовой долиной, а ты в Шэньчжэне занимаешься электронным парком, верно?

Цан Ицзин кивнул:

— Далеко до этого, это коммутаторы, на заводе много техников, которые переквалифицировались, программирование, чипы, аппаратное обеспечение — это всё другое, верно?

— Да, — сказал Чжун Жуйчжи. — Поэтому изначально планировал поехать в Америку посмотреть.

Он сказал изначально...

Цан Ицзин снова повернулся вперёд и продолжил идти.

Чжун Жуйчжи сказал:

— Но, если есть компьютер, я могу расшифровать их код.

Что это значит? Что можно и не ехать?

— Ты только что говорил о строительстве дорог, — сказал Чжун Жуйчжи. — Я никогда не строил дороги, но знаю, что чтобы построить длинный участок дороги, нужно учитывать длину, ширину, угол наклона, ровность поверхности, окружающую среду, перекрёстки, светофоры, здания, всё это, а ещё рассчитывать материалы, рабочую силу, сроки, верно?

— Да, чем точнее расчёты, тем дольше прослужит дорога, — сказал Цан Ицзин. — Угол наклона, ровность, несущая способность — всё это нужно для безопасности после ввода дороги в эксплуатацию, это на поверхности, а ещё под землёй, канализация, возможно, придётся копать до грунтовых вод, нужно будет менять маршрут, ещё оставлять место для будущего метро. О, и ещё место для возможного строительства эстакад в будущем, поэтому подготовительные работы очень масштабные, требуют точных измерений и огромных расчётов. Некоторые трудности можно предвидеть благодаря опыту, но большинство всё равно приходится решать по ходу дела.

— Это дорога, её проще решить, а мост? — спросил Чжун Жуйчжи. — Ошибка в расчётах несущей способности может привести к гибели людей, верно?

Цан Ицзин немного помолчал.

— Маленький мост через речку ещё куда ни шло, упадешь — поплывёшь, не умрешь, — сказал Чжун Жуйчжи. — Но ведь нельзя всё время строить маленькие мосты, ты думал, что когда Гонконг вернется, нужно будет построить мост, который будет вести туда, какова глубина моря, сколько нужно опор?

— Я думал об этом, — Цан Ицзин был рад, что они думали об одном и том же, но их точки зрения были разными. — Но я бизнесмен, не думал о технической стороне, только о том, сколько будет стоить построить такой длинный мост.

Чжун Жуйчжи, услышав это, тоже засмеялся, продолжая его фантазии:

— Тогда проспект Шэньнань станет шире, чем проспект Чаньань, и эти деньги будут мелочью?

Цан Ицзин, неся Чжун Жуйчжи, смеялся так, что плечи тряслись:

— Да, ты прав. А какое это имеет отношение к твоей специальности?

— Огромное, — сказал Чжун Жуйчжи. — Такие огромные данные, ручные расчёты, занимают не только много времени, но и могут содержать ошибки, но компьютер другое дело, профессиональные программы могут за короткое время точно рассчитать все данные. Ещё программы для трёхмерного моделирования, например, самолёты, здания, даже снаряды, ракеты, при проектировании требуют точных чертежей, компьютер может создать такие модели, а ещё объединить десятки, даже сотни отдельных чертежей в одно целое. Это точнее, чем вручную, с трёхмерным углом, можно увеличивать, уменьшать, вращать и рассматривать. То же самое с мостами, рассчитывать несущую способность каждой опоры, каждого участка моста, плотность воды, плотность строительных материалов. Только абсолютная точность может предотвратить несчастные случаи, не нужно решать проблемы по ходу строительства, можно избежать множества возможных проблем.

Чжун Жуйчжи изменился, по сравнению с тем маленьким господином, который два года назад говорил, что ему не нужно учиться, у него и так бесконечные деньги, он сильно вырос. Когда он говорил о своей специальности, он был таким вдохновлённым, ещё более ярким, чем раньше.

— Уже есть такие программы? — спросил Цан Ицзин.

— За границей, наверное, есть, но технологии постоянно развиваются, они первыми написали, но это не значит, что мы не сможем написать лучше, — сказал Чжун Жуйчжи.

— Тогда, когда закончишь учёбу, возвращайся, — сказал Цан Ицзин.

— Странно, на самом деле эти два года, когда я тебя не видел, я не так сильно скучал.

Когда Чжун Жуйчжи произнёс эти слова, весь пот на теле Цан Ицзина стал холодным.

Но в следующее мгновение маленький господин взял его мочку уха в рот.

Влажное ощущение на ухе заставило его ноги подкоситься:

— Жуйчжи...

<http://tl.rulate.ru/book/5573/197288>