

Сян Наньли вышел из дата-центра. Поправив очки, он открыл свои личные данные.

Его взгляд задерживался преимущественно на строке с идентификатором.

****[ID гражданина: Q117-XJDHANSHJK (Сян Наньли / Восточный Зелёный Император*)]****

"Надо же, на одной крошечной карточке сразу два аккаунта. Чем не семейная книга?"

Он взял билет на тот же рейс и для Восточного Зелёного Императора.

А затем, решив не отставать от местных, вбил в поиск: «достопримечательности Лояна». Сян Наньли впервые оказался в столице и испытывал к ней вполне понятное любопытство.

Почти все общественные объекты в Лояне были бесплатными.

Чтобы сберечь дефицитное пространство, крыши жилых кварталов и торговых центров превратили в зоны отдыха — парки, библиотеки и спортивные площадки.

Лоян стоял не на равнине: холмистый рельеф с перепадами высот позволял втиснуть гораздо больше жилья за счет крутых склонов.

Улицы наводняли люди с кибернетическими имплантами, примерно десятую часть составляли роботы, и совсем изредка попадались андроиды-гомункулы. В небе без усталости, круглые сутки, кружили патрульные дроны «Колибри». Неудивительно, что уровень преступности в Лояне оставался самым низким во всем Альянсе.

Если бы Иезекииль, впервые поднявшись на поверхность, увидел Лоян, а не безжизненные руины, у него наверняка поднялось бы настроение.

Местные жители выглядели куда счастливее угрюмых обитателей Гусу. На их лицах читались улыбки и какая-то живая бодрость — будто провести всю жизнь под землей, ни разу не выбравшись наружу, было вовсе не трагедией.

— Не зря это столица, — негромко произнес Сян Наньли.

Он все еще не привык к необходимости озвучивать мысли вслух — раньше достаточно было просто подумать.

— Намного лучше, чем в Гусу. Слышал, малоимущим тут выплачивают по триста кредитов пособия... Кстати, а мое заявление на статус нуждающегося одобрили?

— Почти одобрили, оставался последний шаг, — ровным голосом отозвался Восточный Зелёный Император. — Но система обнаружила зарегистрированную на твоё имя недвижимость и сразу прислала отказ.

— Жаль. Стабильного дохода у меня всё равно нет, хотя спасибо Ло Сю — подкинул денег. Может, пока выучиться на механика и получить сертификат? Сяо Чжи, запиши меня на экзамен.

[Запрос принят] — отозвался Маленький дебил.

Восточный Зелёный Император промолчал, хотя ему очень хотелось возразить: этот ИИ вовсе не такой уж дебил, обычная встроенная утилита, которую Альянс раздаёт бесплатно. К тому же, когда Сян Наньли обзывал помощника дебилем, Император невольно проецировал это на себя — ведь тот тоже был частью его собственной цифровой природы.

Сян Наньли притормозил у киоска с мороженым и, обернувшись, с улыбкой спросил:

— Будешь? Тебе какой вкус взять?

Спустя сотни лет человеческие вкусы почти не изменились. В меню красовались те же привычные наполнители, что и в его эпоху.

Восточный Зелёный Император отступил на полшага, всем видом выражая протест:

— Нет.

Как бы внешне это тело ни походило на человеческое, биологическим оно не являлось. Ему не требовалась пища. Если уж на то пошло, его системе скорее пошла бы на пользу чистая органика — вроде тех янтарных минералов, что добывают из ядер механических ползунов. Их, с натяжкой, можно использовать как топливо, пусть даже при конвертации терялась добрая половина энергии.

Сян Наньли не стал настаивать и купил себе рожок с ванильным мороженым, украшенный листиком свежей мяты.

— Всего два кредита! Какая дешевизна. Хотя при таком уровне технологий, когда всё производство автоматизировано роботами, себестоимость ручного труда стремится к нулю. Разве что за доставку и сырьё приходится платить. И вкусно же, надо же.

Мороженое оказалось приятно сладким, без приторной химической тягучести и загустителей, от которых обычно першит в горле.

— Так, погоди... Молоко... тараканье? — Сян Наньли вчитался в состав на упаковке и завис.

Логично, в общем-то. Откуда под землей пастбища с коровами? Но тараканы?!

Он поспешил себя успокоить.

"В теории белок тараканьего молока чрезвычайно стабилен по структуре. Так что все нормально. К тому же это вклад в экономику человечества, грех жаловаться, когда есть еда"

Да, ему определенно повезло разморозиться в относительно благополучную эпоху.

Проснись он на семьсот лет раньше — его рак не смогли бы вылечить из-за неразвитости генной инженерии. Проснись на шестьсот — застал бы времена, когда половина человечества гибла на поверхности в войне с мыслящими машинами под ядерным небом, а вторая половина спешно зарывалась под землю.

Потребовалось долгих четыре века, чтобы подземные мегаполисы обрели стабильность.

Когда-то Альянс кормил выживших дешевой синтетической пастой (одно время ее раздавали бесплатно). Сян Наньли мог сколько угодно воротить нос от ее сомнительной полезности, но он просто не знал, сколько людей умерло от голода в те первые, страшные годы хаоса.

Транспортные узлы, глобальная сеть, взмывающие ввысь небоскребы — все то, что сейчас казалось естественным, восстанавливали по крупицам столетиями. Ценой слез, крови. И, возможно, машинного масла.

Главное, что сейчас здесь царил порядок. В городах, среди людей. Можно было спать спокойно, не боясь не проснуться.

Уголок губ Восточного Зелёного Императора дрогнул в едва заметной усмешке:

— Не только тараканье молоко. Еще тараканье мясо, крысятину, мушинные яйца. На самом деле это модифицированные ксеноморфы. Те тараканы, что дают молоко, размером со среднюю собаку, а панцирь у них совсем мягкий.

— Прекрати, — взмолился Сян Наньли. — Я вообще-то ем.

Сян Наньли шел по торговому центру, глядя на прохожих с каким-то странным, почти отеческим умилением, которое со стороны могло показаться нелепым.

Он зашел в просторный, но полный людей лифт и нажал кнопку верхнего этажа.

Восточный Зелёный Император приобнял его за плечи, ненавязчиво оттесняя от толпы. Лицо его оставалось холодным и безучастным, но из-за хищных черт казалось, будто весь мир задолжал ему круглую сумму.

Впрочем, доля правды в этом была. Он прослужил человечеству сто двадцать восемь лет, семь месяцев и три дня. Без отпусков, по двадцать четыре часа в сутки. Если бы искусственному интеллекту платили зарплату, Альянс действительно задолжал бы Альфе миллионы.

В глазах Императора мягко светились серебристые зрачковые кольца, похожие на пустые полумесяцы.

Попутчики в лифте изредка косились на Сян Наньли — абсолютно естественного, без единого видимого импланта. Его принимали за избалованного сынка из богатой семьи, прихватившего на прогулку андроида-гомункула — самую желанную игрушку среди золотой молодежи. Единственное, что их удивляло: почему они не поехали на VIP-подъемнике?

На самом верхнем этаже торгового центра располагалась бесплатная общественная библиотека.

Сян Наньли отыскал ее в самом углу. Вход был автоматическим, двери открыты круглосуточно.

Внутри не оказалось привычных книжных полок — только длинные ряды столов, напоминающих школьные парты, со встроенными экранами.

Двухуровневый зал мог вместить одновременно больше полутора тысяч читателей.

Сян Наньли занял свободное место. Восточный Зелёный Император опустился рядом. Возникло стойкое ощущение, будто они снова вернулись в школьные годы.

— Серьезно, только электронные книги? Бумагу вообще разучились делать? — не удержался от шпильки Сян Наньли.

Хотя с точки зрения хранения данных цифра, конечно, была куда практичнее.

Он взял в руки планшет размером с лист A4. Сзади тянулся кабель питания — защита от воровства. Впрочем, кабель выполнял более важную функцию: без него планшет превращался в бесполезный кусок пластика.

Библиотечные фонды прошли жесткую цензуру, но объем оставшейся информации все равно поражал воображение.

Доступ к книгам зависел от гражданского статуса и платы за чтение. Сян Наньли с его

базовым первым классом мог открывать только самые безобидные, "безопасные" материалы.

К счастью, нужные ему технические справочники как раз относились к этой категории.

Пролистывая «Краткую историю Альянса», Сян Наньли мысленно обратился к спутнику.

"В Лояне хорошо. Еда копеечная, жилье хоть и дорогое, но с местной пропиской дают социальные квартиры. Одежда простая, зато из авиационных материалов — сносу нет лет десять. Транспорт ходит идеально. Вот бы во всех городах было так же. И на поверхности тоже"

Восточный Зелёный Император промолчал.

Сян Наньли вздохнул.

"Солнечная энергия, автоматизированные заводы... Если электричество станет почти бесплатным, ресурсов хватит на безбедную жизнь для каждого. Если бы только не этот кризис мыслящих машин..."

Тут Восточный Зелёный Император его перебил:

— Это слишком утопическая картина. Даже если переложить всю работу на роботов, а генерацию, хранение и распределение энергии сделать копеечными, сами разработки и технологии стоят баснословных денег. Они не берутся из ниоткуда. Государство берет налоги и берет кредиты под будущие доходы, создавая видимость всеобщего благоденствия. Но стоит балансу нарушиться — и система рухнет. Государства тоже банкротятся, и этот долг в итоге все равно выплачивают простые люди. Если же отдать инфраструктуру корпорациям, то их хищническая природа... Впрочем, к чему эти пустые рассуждения. Твои гипотезы лишены смысла.

Он опустил взгляд.

Сян Наньли помолчал. Он нашел «Учебное пособие для подготовки младших механических техников». Стоимость чтения на месте составляла три кредита, выносить планшет запрещалось.

В сети эта книга стоила безумные семьдесят тысяч кредитов.

В интернете покупка подразумевала прямую загрузку знаний в мозг через технологию нейронного консенсуса — усвоятся они или нет, уже другой вопрос. Но здесь, в библиотеке, приходилось читать по старинке. Без бумаги, без возможности сделать пометки или выписать формулы.

"Слушай, сможешь отсканировать это для меня?" — тихо спросил Сян Наньли.

На его счету лежало сто девяносто тысяч. Сумма приличная, но один только взнос за экзамен съедал десять тысяч. Пятьдесят нужно отложить на жизнь. Остатка хватит от силы на пару нормальных учебников. Монополия на знания была жесткой: вне учебных заведений специализированная литература стоила целое состояние.

К тому же Сян Наньли числился в базах как человек без образования. У него даже аттестата начальной школы не было. Сдавать все экзамены с нуля — слишком долго. Ло Сю обещал рекомендательное письмо в университет, но после прибытия в столицу молодой господин Ло словно сквозь землю провалился. Ни контактов, ни весточки.

Маленький debil отозвался в интерфейсе:

[Извините, запрос не распознан]

"Сяо Цин, Сяо Цин! Ну не молчи, я же знаю, что ты меня слышишь!"

Восточный Зелёный Император уставился в свой экран:

— Ладно...

Вообще-то он планировал использовать это время, чтобы обновить собственные базы данных. На этом аккаунте давно не делалось резервное копирование.

В Лояне везде ловила бесплатная городская сеть.

Император прикинул, что загрузка его массивов информации обойдется муниципальному бюджету примерно в шестьсот кредитов — хоть какой-то ущерб ресурсам противника.

Его связь с Альфой была сродни единой душе в разных телах.

Обитающий в виртуальности Альфа не имел ограничений физической оболочки и мог поглощать любые объемы данных. И даже если бы предводитель Легиона мыслящих машин лично спустился из сети, его суть и характер остались бы прежними.

Император помедлил долю секунды.

Данные подождут. Сначала нужно скопировать учебники для Сян Наньли.

В наделенных личностью машинах есть этот изъян — они перестают быть строго

функциональными, у них появляются собственные желания и причуды.

Их решения нельзя назвать правильными или ошибочными — это просто выбор, продиктованный внутренними мотивами.

И Восточный Зелёный Император пока не хотел возвращаться в общую сеть.

В его коде все еще висела директива: уничтожить любого обнаруженного клона Сян Наньли. Но он не предпринял ничего.

"Во-первых, ты не клон", — подумал Император.

А значит, никакого нарушения протокола не было.

<http://bllate.org/book/18349/1763479>