

Глава 67

«Хм ... так ваш план состоит в том, чтобы использовать позитронную бомбу для уничтожения астероида?»

«Правда, хотя меньшие астероиды могут быть уничтожены нашими мощными лазерными башнями, они не смогут взять на себя более крупные».

«Понимаю, тогда я предполагаю, что вы хотите, чтобы я создал ещё больше позитронов, не так ли?»

Я обсуждал с Зайрой, как будет обстоять дело со входящими астероидами из пояса Куйпера. Для меньших астероидов лазеров было бы достаточно, а мои позитроны мы используем для разрушения больших астероидов на более мелкие кусочки, прежде чем они войдут в атмосферу Земли.

Хотя это был достаточно простой подход, это было что-то, что человечество не было способно сделать в прошлом, потому что их ядерное оружие было недостаточно мощным, чтобы размельчить большие астероиды.

Заботиться о них теперь было моей задачей.

Спустя шесть месяцев после запуска Тетраформера, солнечный свет начал просачиваться сквозь густые пылевые облака. В настоящее время насчитывалось в общей сложности 100 рабочих Тетраформеров.

Им нужно будет возвращаться в Гамму раз в неделю, чтобы зарядить источник питания, прежде чем отправиться обратно. Одна машина с 60-метровым размахом крыльев могла обрабатывать до 1000 тонн пыли в неделю, и могла всасывать всю пыль из области размером 600 квадратных метров. Только за последние шесть месяцев произошли значительные изменения в концентрации пыли в атмосфере Земли.

«Неужели это восход солнца?»

«Джохра является свидетелем редкого явления, первого восхода солнца за 140 000 лет».

Лучи, которые могли пробиться сквозь частицы тефры, отражались от них и окрашивали небо в разные цвета.

Через год после этого небо прояснилось, и с увеличением солнечных лучей температура поднялась. В зависимости от времени суток, температура могла достигать 60 ~ 70 градусов Цельсия, прежде чем опуститься до минус 50-60 градусов ночью.

«Я не думаю, что жизнь может процветать в этих условиях».

«Да, Джохра, текущие изменения температуры вызваны отсутствием большого количества воды, которая помогла бы создать более мягкий климат».

«Я понимаю, но в настоящее время я не могу в одиночку создать достаточно воды, чтобы заполнить океаны».

«Я знаю об этом, я раньше изучала ограничения вашей чудесной способности и пришла к выводу».

"Так?"

«План состоит в том, чтобы захватить комету».

«Комету?»

«Правильно, комету целиком изо льда. Если мы сможем разбить ее и контролировать ее вход в атмосферу Земли с умеренной скоростью, тогда она смогла бы решить наши проблемы с водой».

«Тогда, что мы будем делать дальше?».

«Вы можете оставить все детали мне. Мне только нужно, чтобы вы одобрили дальнейшие действия».

«О, тебе нужно мое одобрение?»

«Ну ... естественно, это вас удивляет?»

«Хорошо, я тоже хочу увидеть Землю, наполненную водой. Какова текущая ситуация с яйцом?»

«Его жизненная сила стабильна, но до сих пор нет признаков вылупления».

«Хорошо, не забудьте немедленно связаться со мной, если будут какие-то изменения».

«Конечно, сделаю».

Было бы очень полезно, если бы Нордрида сохранила свою память.

«Это Норадриана в этом яйце?»

"Правильно"

"Хм ... вместо того, чтобы оживить ее, она была превращена в яйцо. Твоя способность довольно необычна."

«Она изменилась, потому что я установил ее как «Личность».

«Модифицированная личность? То, что ты получаешь, когда убиваешь путешественника из другого мира? И как это использовать?»

«Найти способ вернуться в тот мир - мой главный приоритет прямо сейчас. Там слишком много вещей и людей, которых я оставил.»

«Да, да, если бы у Норадрианы была память, она действительно была бы полезна».

«У тебя опять есть скрытый мотив Гносс?»

«Ну, а вы поверите мне, если я скажу, что нет?»

"Верно."

«Тогда почему вы спрашиваете?»

«Я хочу знать, солжешь ли ты мне».

«Ну ... у меня может и есть какой-то скрытый план, но я все же могу пообещать, что буду полезен».

После шести месяцев приготовлений началась сборка космического корабля, который я смог бы использовать, чтобы вылететь и поймать комету.

«Почему ты делаешь такой большой корабль?»

«Хотя задача изменить траекторию кометы, так что она столкнется с Землей, достаточно проста, в конце концов это огромная масса с невероятно высокой скоростью, поэтому я пытаюсь подготовить корабль к любым чрезвычайным ситуациям».

«Это похоже на те футуристические космические корабли, настолько большие, что их можно увидеть даже отсюда».

«Он моделируется исходя из культурных записей человечества».

«Ах, так ты взяла идею из научно-фантастических фильмов?»

"Да"

«Разве это не слишком?»

Поскольку корабль собирался в космическом пространстве, я мог видеть, как он медленно обретал форму. Он начал выглядеть так же, как Enterprise из Star Trek, с той лишь разницей, что он был даже больше по размеру. (Корабли класса Dreadnought были около двух километров в длину в фильме, но это выглядело так, будто этот корабль был в два раза больше. Позже я узнал, что фактическая длина будет около 5 километров!) Черт знает сколько позитронов они использовали для этого корабля!

Через год после начала строительства Заира попросила меня выбрать имя для корабля и я выбрал Вален. Это было прозвищем Валенор в прошлом, когда она сражалась как гладиатор в Некрополе, и это принесло приятные воспоминания.

«Хорошо, Джохра, Вален будет готов к отправлению, начиная с завтрашнего дня».

«На борту достаточно места?»

«Конечно, у вас будет команда из 2000 членов экипажа на борту. Вы будете готовы к отправлению?»

"Конечно"

«Отлично, я подготовлю ракету, чтобы вас туда доставить».

«Это не понадобится».

«Как вы туда доберётесь, и нужен ли вам скафандр?»

«Я просто полечу туда и не буду нуждаться в костюме».

Я мог легко летать на такие высоты и с моим скелетным телом, мне не нужно было дышать кислородом.

Я вскочил и полетел к орбитальной верфи, которая находилась на расстоянии около 38 000 километров. Это было в 20 раз больше, чем я когда-либо летал, но я был уверен в своих способностях.

Терраформер сотворил чудо в уменьшении количества пыли в небе, но этого все еще было недостаточно, чтобы влага в воздухе конденсировалась в облака. Как только я пролетел мимо всей этой воздушной пыли, больше не было ничего, что мешало бы моему обзору.

«Здесь чистое небо».

С высоты птичьего полета я посмотрел вниз и увидел, что, за исключением пары дюжин куполов, которые мы создали, вся планета была просто пустыней, наполненной красным песком.

Полетев еще выше, я наконец покинул атмосферу и был окружен тьмой.

«Пространство поистине обширное и пустое».

«Я тоже хочу видеть космос, который вы видите. Очень плохо, что я не могу. Я действительно завидую вашей способности беспрепятственно летать в космосе».

"Ну, я чувствую, что здесь нет ничего особенного, кроме большого количества пустого пространства. О ... Он действительно большой."

Завершенная форма Валена предстала перед его взглядом. Корабль был впечатляющим с огромным диаметром в 5 км, а голова мостового диска была 4.2 километра.

«Почему же они сделали его настолько большим, они готовятся к войне в космосе?»

Я пробормотал про себя, когда подходил к ангару корабля. Когда я приблизился, люк открылся для меня.

Когда я вошел в Вален, я почувствовал, что они закачали кислород в вентиляционные отверстия корабля.

«Мне не нужен кислород»

"Да, неужели? Моя сестра упомянула об этом, но я не могла в это поверить."

"Кто ты?"

«Меня зовут Лена, сестра Заиры. Я буду основной А.И., отвечающей за деятельность Валена. Гносс сделал меня для того, чтобы создать для Заиры конкуренцию и позволить нам развиваться дальше, я, словно ее тень».

«Гносс ... Личность Лены немного необычна, ты сделал ее такой?»

«Нет, это было решено совершенно случайно. На самом деле я никогда не конструировал специфический пол, но мы каким-то образом получили только женщин А.И., как скучно."

«Ну, я думаю, что это лучше, чем всегда слышать мужской голос».

«Вы можете найти мост, просто следуя огням на полу».

"Мост... кажется, они скопировали все из фильма "

"Моя сестра-фанат научной фантастики, тогда как я предпочитаю фантазийные фильмы... хехехе, мне очень хочется изучить вас, Джохра."

"Хватит, я ненавижу, когда другие говорят о том, чтобы экспериментировать со мной».

«Хорошо, босс, вы здесь с административным доступом, так? Не уверена как, но я думаю, мне придется отложить попытку изучить вас ... »

«Капитан на мосту!»

"Да сэр!"

Когда двери к мосту открылись, я не мог не смущенно разглядывать, насколько они прекрасно воспроизвели место по сравнению с фильмом. Андроиды, которые выглядели как актеры из фильма, стояли и приветствовали меня.

«Эй, Лена, ты не сможешь самостоятельно управлять кораблем ...?»

"Да, я могу, но моя сестра настояла, чтобы я взял их с собой на всякий случай. Я не думаю, что эти роботы могли бы взять на себя контроль корабля, если бы я была ранена ».

Я сел на сиденье капитана, думая о словах Лены.

«Ах, приятное место с прекрасным видом».

Когда я сел, андроиды тоже быстро сели и возобновили свои задачи.

«Джохра, когда ты хочешь отправиться? Эти надоедливые андроиды уже начали последовательность запуска двигателя».

"Хорошо, полетели."

Ууу - ууу!

"Лена? Корабль подпитывается моим позитроном?"

«Обратный отсчет, 3 ... 2 ... 1 Пуск!»

"Лена?"

"Да, верно, ах, моя сестра всегда настаивает, чтобы я использовала эту запись с отсчетом ».

" ... Она необычная."

«Как долго до цели?»

«При максимальной скорости, 5% от скорости света, мы доберёмся примерно через месяц».

"Почему такое неточное число? Ты гораздо более сложная по сравнению с твоей сестрой."

«О, ну по сравнению с моей сестрой, моя навигация и физика лучше».

«Да ... но подсчет и точность ...».

«Ну, это просто потому, что Заира слишком превосходна и заставляет меня выглядеть плохо».

Я чувствовал, что у меня был не самый лучший компаньон для моего первого приключения в космосе.

«Гносс, ты можешь поверить, насколько странная Лена?»

"Это нормально Джохра, ведь она основана на людях, которые были далеки от совершенства и могли иметь некоторые расстройства"

«Какие ещё расстройства?»

«Ну ... давай просто скажем, что она немного шизофреник».

«Просто здорово, мой первый запуск в космос, и у меня есть шизофреник А.И., пилотирующая корабль».

«Ну, вы так выразились, что это на самом деле звучит плохо ... Я уверен, что все будет хорошо».

"Дерьмо! Космос - не шутка, даже я, возможно, не выживу, если будет космическая катастрофа? Как, например, черная дыра"

"Не беспокойтесь об этом, в нашей солнечной системе нет никаких черных дыр. Юпитер может быть немного страшен с его огромной гравитацией. Он смог бы затянуть корабль и раздавить его, так чтобы не осталось ничего."

«Тебе действительно нужно было это упоминать?»

«Не беспокойтесь о таком маловероятном сценарии».

Моя первая поездка в космос была не настолько безмятежной, как я себе представлял.

«Лена, как быстро мы движемся прямо сейчас?»

«Мы двигаемся со скоростью 200 километров в секунду»

"Что? 200 км в секунду ... даже я немного боюсь».

"Почему это? Наша максимальная скорость может достигать 1500 км в секунду. На такой скорости вы испытаете искажение во времени, которое было объяснено теорией относительности Эйнштейна ».

«Гносс, о чем она говорит? Она пугает меня."

«Это все вас напугало ... Заира намного страшнее. Если она найдет вашу слабость, то будет дразнить вас до бесконечности."

Хотя я никогда не проявлял никакой слабости перед Зайрой, было бы ложью сказать, что я не волновался во время моей первой поездки в космос.

«Разве это не скучно, всегда один и тот же вид.»

Даже в качестве нежити, я начинал уставать от бесконечной пустоты и темноты, но,

разумеется, у андроидов не было таких мыслей.

Так! Так! Так!

Я постукивал своим костлявым пальцем по металлу стула капитана. Это был явный признак моей уступки этой великой скуке.

«Лена, у вас есть какая-то комната архивов на борту?»

"Вам скучно? Я покажу вам свою большую коллекцию фантастических романов».

И потому я провел оставшееся время, пока мы не прибыли к нашей комете, читая и смотря весь материал фантастики, созданный после того, как я покинул Землю, когда был еще ребенком.

«Джохра, наш корабль находится в 2 часах от цели, пожалуйста, подойдите на мост ».

«Хорошо, сразу после этого».

Я был погружен в очень интересную фантастику и не хотел останавливаться, потому что это была лучшая часть.

Тик! Фильм, который я смотрел, внезапно отключился.

«Что ты сделала, Лена, включи его!»

«Хорошо, я включу его, если вы позволите мне изучить вас».

«Тч! Хорошо, ты получаешь один час, и ты не можешь делать ничего, что могло бы навредить мне».

"Здорово!"

И потому я смог посмотреть конец фильма, продав свое собственное тело.

«Джохра, вы ужасно слабы против женщин».

«Закройся, я просто хотел закончить фильм».

«Вы могли бы просто перезагрузить ее со своим административным доступом».

«Почему ты не сказал мне?»

«Конечно, давайте сделаем вид, что вы не знали».

Это было так, как и сказал Гносс. Это был мой способ отплатить Лене за то, что она предоставила мне эти отличные фильмы и книги, которые помогли мне убить время.

«Это и есть комета?»

«Да, теперь мы попытаемся изменить ее курс, используя предоставленные вами бомбы из антивещества. Затем, прежде чем она ударит по земле, мы взорвем ее на более мелкие кусочки, которые могут по большей части разрушиться, когда они попадут в атмосферу. Дроны будут иметь дело с теми осколками, которые достигнут земли».

«О, это звучит слишком просто. Все, что я должен сделать, взорвать ее и позволить атмосфере сделать все остальное?».

«Да, в настоящее время там нет живых существ, и потому как столкновение будет вдалеке от Гаммы, все должно быть хорошо».

"Ты уверена?"

«Да, я проводил симуляции бесчисленное количество раз, поэтому, не допуская каких-то исключительных обстоятельств, все должно быть хорошо».

"Но все же есть шанс, что что-то пойдет не так?"

«Да, хорошо, в таком случае мы будем рассчитывать на тебя, Джохра».

У меня было зловещее чувство, что моей единственной задачей на борту было разобраться с неожиданностью.

"Берегись Лена, там могут быть скрытые силы, работающие в тени, которые стоят за бедствиями на Земле. Есть еще много всего, чего мы не понимаем."

«Ладно, начало отсчета, 3 ... 2 ... 1 Огонь!»

Из ангара вылетели дроны с бомбами из антивещества. Они были на перехвате с кометой, как мотыльки, стремящиеся к пламени.

«Надеюсь, все будет хорошо».

Я тихо пробормотал про себя.

<http://tl.rulate.ru/book/9200/270144>