Выслушав предположения ученых, капитан нахмурился и ничего не сказал. До сих пор он пребывает в состоянии потери сознания, что почти совпадает с первоначальной идеей Чжан Юаня. Если будущее человечества обречено и записано в космической функции, то зачем людям бороться? Такая мысль есть не только у него, но и у большинства сидящих. Это неизбежная тема. "Вы можете так думать, - ответил Чжан Юань, - фракция Геи не нашла окончательного функционального решения всей вселенной, только нашла несколько похожих решений. Теоретически, должны быть некоторые незначительные отличия от нашей реальной ситуации". "Они даже считают, что найти настоящее функциональное решение невозможно. Потому что процесса "поиска" и этого действия достаточно, чтобы функция Вселенной изменилась. Можно было бы сравнить изображение, которое мы только что видели, с реальным видео с камер наблюдения, чтобы увидеть, есть ли какие-то тонкие различия." Один из сотрудников быстро отладил протокол собрания, и все стали всматриваться и сравнивать две разные картинки. Каждый просто уставился на свое изображение. Конечно, есть некоторые незначительные различия! Например, чьи-то глаза моргнули несколько раз за несколько секунд, а реакция некоторых людей была немного замедленной. Если не сравнивать внимательно, то этого действительно не видно. С небольшой разницей все вздохнули с облегчением. "Значит, будущее зависит от нас". "Прежде чем число будет действительно вычислено, никто не знает, что это такое, оно становится полуопределенным, полунеопределенным числом. Число Шрёдингера?" "Я думаю о некоторых так называемых теориях параллельных вселенных..." Физик вдруг сказал: "Может быть, мы заглянули в другую параллельную вселенную? Параллельная вселенная, похожая на нашу. После того, как все перевели дух от шока, весь конференц-зал сразу же оживился. "Ха-ха, это возможно! В другой параллельной вселенной другая человеческая цивилизация подглядывает за нами!

Как две капли воды похожие друг на друга, они видят ту же картину, что и мы. Этот мир слишком удивителен, в нем слишком много неразгаданных тайн. На самом деле, движущей силой научных исследований является не сила всей цивилизации, не личная честь, не должностные обязанности, а любопытство в сердце человека! Любопытство - это самая сильная движущая сила науки! "Может ли цивилизация высокого уровня исследовать наше будущее без ограничений?" Люди спорят об этом вопросе, но не могут сказать, почему. Слушая всеобщее обсуждение, Чжан Юань махнул рукой и предложил немного помолчать. "Все, пожалуйста, послушайте меня. Теоретически, цивилизация высокого уровня не может полностью шпионить за нашим будущим. Потому что то, что они нашли, является лишь похожим решением, и чем дальше они заходят в тыл, тем больше неточностей. Более того, они не могут догнать время, просто полагаясь на традиционные расчеты для исследования будущего. "Нам нужно использовать специальный алгоритм, даже если мы вычислим π ". Существует много различных способов вычисления π . Самый распространенный способ - вычисление π от начала до конца, 3,1415926 Один за другим. Но есть и другие алгоритмы, которые могут пропустить предыдущую серию и точно вычислить одну из них. Например, 193304 бит π имеет серию "999999". Используя этот специальный алгоритм, вы можете пропустить большое количество содержимого перед собой и напрямую получить точное число определенного бита, не зная предыдущего содержимого. Конечно, такой вид вычислений также требует дополнительных затрат, таких как высокая сложность, каждое число должно быть вычислено независимо, и так далее. "Даже многие из цивилизаций Гайи считают, что на самом деле они не могут найти характеристическую функцию Вселенной. Как только она будет найдена, Вселенная, скорее всего, будет отброшена к началу и произойдет совершенно новый Большой взрыв!" "Как объяснить логику Как я только что сказал, прежде всего, действие "поиска" также обеспечивается Вселенной.

Какой бы могущественной ни была фракция Гайи, она не выскочит за пределы ограничений Вселенной. Во-вторых, если Вселенная действительно представляет собой ряд функций, и вы

найдете ее, это равносильно пересчету, тогда мир начнется заново, а затем большой взрыв. Это утверждение очень коверкает язык, но мы все его понимаем". "Итак, как только фракция Гайи найдет эту функцию или очень похожую функцию, она может отказаться от этого. Вот и все. "Пока вы знаете, что идея верна, все кончено". Остальные люди долгое время ошеломленно сидели на своих местах. Они просто не знали, с чего начать. На самом деле, это содержание слишком далеко для человеческих существ. Независимо от того, является ли вселенная частицей или ее траектория проходит по определенной функции, для человека они являются содержанием магического уровня. Даже заглянуть в угол достаточно, чтобы люди испытали шок. Чжан Юань задумался и продолжил: "Более того, во вселенной есть несколько цивилизаций высокого уровня, и они не признают теорию фракции Гайя". "Поэтому не обязательно, что эта космологическая концепция верна. Вероятно, в этой группе чрезвычайно умных парней, они просто шарят и замораживаются". " После долгого времени седовласый старик вдруг вздохнул: "Я действительно хочу знать, что другие цивилизации высокого уровня думают об этой вселенной!" Самое главное - быть приземленным и развивать себя! У лягушки на дне колодца нет возможности познать просторы глубокого космоса. Единственный способ - это использовать все свои силы, чтобы выпрыгнуть из этого глубокого колодца, чтобы иметь возможность наблюдать и думать. Когда мы говорим о скорости светового мышления цивилизации шестого уровня, мы также говорим, что она эффективна, а атмосфера постепенно нагревается. Если вы подумаете об этом пальцами ног, вы также сможете понять, насколько далека цивилизация скоростного светового мышления от человека.

" По сравнению с эволюцией звезд и падением метеоритов, что в мире есть более сложное, чем эволюция цивилизации? "Наша новая историография цивилизации также предсказывает эволюцию цивилизации Ха-ха, какая замечательная тема "Неплохо, что низкоуровневая межзвездная цивилизация может достичь крайностей Мы должны похвалить наших предшественников и нашего основателя, профессора Ци Юаньшаня. Конечно, наша работа тоже очень важна". Ха-ха Несколько седовласых профессоров истории новой цивилизации беззастенчиво хвастаются друг перед другом. Ты поздравляешь меня, я поздравляю тебя, ты поднимаешь меня, я поднимаю тебя. Даже Чжан Юань немного покраснел, когда услышал это. Он казался очень великим. Но все знают, что это шутка. Предсказательная математика! По сравнению с дисциплинами фракции Гайя, кристаллизация человеческой мудрости стала маленькой ветвью других дисциплин. От сердца, должно быть, тяжело на душе. "Что ж, не стоит унывать". Капитан рассмеялся и покачал головой: "По крайней мере, цивилизация хиксов не нашла эту маленькую ветвь, не так ли? Вот почему они обмениваются с нами знаниями. " Да, обмен между людьми и цивилизацией хиксов - это обмен знаниями, и все в порядке. Эта часть знаний, не имеет пути к практическому применению, но открывает горизонты человечества. Этот вид нематериального дохода трудно измерить цифрами.

<http://tl.rulate.ru/book/51003/2116808>