

Вавилон также можно назвать Бабелью. Оба термина в древневавилонском языке означают "ворота Бога". В Библии Башня Вавилона — это сооружение, построенное людьми в надежде достичь небес. Чтобы остановить людей, Бог заставил их говорить на разных языках и использовать различные символы. Люди не смогли общаться друг с другом, что привело к появлению множества рас и стран в мире. Эта башня была построена лишь наполовину и так и не была завершена. В 4819 году нашей эры. Элла потратила 70 лет на строительство завершенной Башни Вавилона. Башня направилась к Проксима b. Ее оболочка напоминала заостренную раковину с спиральными узорами. Общая поверхность напоминала серебряное зеркало. Ложные окна излучали ослепительный свет, священный и величественный. Почти когда она приблизилась к Проксима на 30 астрономических единиц, цивилизация Проксима обнаружила этот гигант. Вся цивилизация погрузилась в хаос. Их боевые миры, которых они так боялись, действительно прибыли. Главы цивилизаций начали встречаться и обсуждать возможные решения в течение нескольких дней. — Атаковать! — Использовать все возможные средства для уничтожения космического корабля. Почти одновременно изображение космического корабля стремительно распространилось среди цивилизации, и некоторые существа пришли в замешательство, увидев его. — Могучие охотники не будут прятаться, но будут рассматривать окрестности как охотничьи угодья. — Однажды то, чего боится цивилизация, наконец, пришло — это серебристо-белая башня, излучающая яркий свет. — Невозможно узнать, несут ли они добрые или злые намерения, но башня одинока во Вселенной и не собирается нападать или быть уничтоженной. Она открывает свои двери и ждет, когда люди войдут. — На вершине башни находится тайное сокровище цивилизации, которое можно получить через множество испытаний. Является ли это подарком или ядом для цивилизации? Оно ждёт, чтобы его забрали. — Те, кто заберет тайное сокровище, станут посланниками высокоразвитой цивилизации, получат верховную власть, смогут контролировать мощные и уникальные военные силы и даже позволят цивилизации совершить прыжок. Они станут героями цивилизации и будут бессмертны. Эта информация разметалась по информационной сети цивилизации на протяжении десятилетий. Никто никогда не обращал на нее внимания. Просто воспринимали как эмоциональное удовлетворение, подобное другим пророчествам. Но реальность предстала перед нашими глазами. Эта информация распространилась среди цивилизаций с неизмеримо большей скоростью, чем в предыдущие десятилетия. Скоро высокопоставленный чиновник выступил с опровержением слухов. — Это всего лишь совпадение. — У нас есть сотни миллионов таких пророчеств. Независимо от ситуации, когда мы сталкиваемся с инопланетными цивилизациями, будет похожее. — Мы мобилизовали оружие всей цивилизации и планируем уничтожить его. — Мы не можем сдать и отступить, иначе нас ждет гибель цивилизации. — В космосе не останется следов нашего существования. Мы эволюционировали на протяжении сотен миллионов лет, и цивилизация возникла за десятки миллионов лет. Мы не должны иметь такого конца. — В этот момент мы должны быть как копьё, пронзающее горло вражеского разведчика, заставляя врага колебаться и бояться. Эта жесткая декларация все еще врезалась в память. Через несколько дней было отправлено множество военных кораблей. Корабль-носитель составлял идеальную сферу, чем-то напоминающую "Золотое Сердце" из "Автостопом по Галактике", но больше, с диаметром 10 000 метров, как миниатюрная планета. Позади него находился огромный винт диаметром 2 км, использующий кинетическую энергию темной материи. Темная материя была впервые предложена на Земле в 1922 году. Темная материя во Вселенной, вероятно, составляет 85% от общего количества вещества, тогда как видимое вещество лишь 15%. Она возникла из гипотезы, что движение небесных тел не соответствует закону всемирного тяготения Ньютона. До уничтожения человечества в 2037 году она оставалась лишь в теоретической стадии. Однако, когда Элла действительно вошла в космос, она смогла подтвердить существование темной материи. У нее есть масса, ее скорость не может достигнуть скорости света, а взаимодействие со светом крайне слабо. Она почти только участвует в гравитационном взаимодействии и не участвует в электромагнитном и сильном взаимодействии. Темная

материя исключительно устойчива и не легко открывается. Этот вид материи по своей сути отличается от видимого вещества. Они инертны во Вселенной. Темная материя — это материя с низкой энергией. Она имеет лишь слабое взаимодействие, то есть слабую силу, и достигает предельно низкого уровня, даже почти не взаимодействуя с кварками. Элла предполагает, что темная материя реагирует лишь со струнами. Основой для этой гипотезы является то, что технологии Эллы еще не достигли уровня открытия струн. Ближайшим к темной материи является инертный нейтрино, но инертный нейтрино все же чуть "сильнее", чем темная материя. Хотя темная материя обладает очень низкой энергией и взаимодействует лишь с гравитацией на макроскопическом уровне. Тем не менее, сама темная материя может выделять много энергии через распад и, поскольку она широко распространена во Вселенной, является богатым ресурсом, который можно получить через деление и синтез вещества, что и приводит к ее условиям как источника энергии. Однако использовать энергию темной материи сравнительно сложно, даже сложнее, чем энергию антиматерии. Только высокоразвитая цивилизация может обнаружить темную материю и использовать ее как источник энергии. Такова ситуация с цивилизацией Проксима. Тем не менее, они все еще находятся на ранних стадиях использования темной материи. Корабли цивилизации Проксима в крайне громоздки. С момента развития их цивилизации они не испытывали дальнего навигационного опыта. Без этой необходимости они, естественно, не могли развиваться. Ничего нельзя получить только из теории. Возможности долгосрочной навигации цивилизации, которая путешествовала по Вселенной, должны быть сильнее, чем у цивилизации, которая не покидала свою планету. Когда космический корабль запустился, он направился к башне. Скорость огромного космического корабля составила всего 1584 км/с, что, естественно, сокрушило Янь Ся, который в прошлом использовал электромагнитную энергию, но теперь флот Янь Ся уже заменил ее более совершенной силовой системой. Через 21 день космический корабль приблизился к башне на расстояние 10 астрономических единиц. Это дистанция, на которой могут действовать оружия цивилизации. Передняя часть всего сфера корабля начала распадаться на шесть лепестков, словно цветы. Эти лепестки не были соединены с корпусом, а унеслись на расстояние около 50 километров от сферического космического корабля, образуя независимый корпус. Сверху вниз, слева направо, образовался полукруг с диаметром 110 километров. Корабль в центре начал излучать яркий свет, и молнии толщиной не менее 100 метров начали блуждать по шести компонентам. Эти молнии сформировали круг в пространстве, который издали выглядел как магический круг, излучающий ужасную мощь. Когда энергия достигла своего пика, капитан на корабле закричал: — Огонь! Никаких наблюдаемых материй. Как и антиматерия, которую Янь Ся стрелял в Звезду Сотни Глаз, когда у другой цивилизации не было оборудования для наблюдения за антиматерией, "снаряды", выпущенные антиматерией, были невидимы для той цивилизации. Энергия темной материи устремилась к Башне Вавилона со скоростью 99.28% от скорости света. — Наша цивилизация священна и неприкосновенна. Тот, кто осмелится зайти в нашу галактику, будет уничтожен независимо от цивилизации. Щупальца на подбородке капитана взметнулись, а первые две пары из трех пар ног вскочили и дважды сильно ударились о пол космического корабля. Более 3000 космических солдат на корабле также закричали и сделали то же самое действие. Это казалось некоторой захватывающей акцией этой цивилизации, подобной землянам, поднимающим кулаки высоко над головой. На достижение дистанции в 10 астрономических единиц потребовалось 84 минуты. На корабле не было экранов, но их тела были модифицированы, и информация напрямую передавалась в их нервные центры, позволяя им получать данные, похожие на изображения, в своих мозгах, не видя их глазами. Они ждали. 168 минут спустя. Они увидели ужасающую темную материю, ударившую по Башне Вавилона, а энергия, высвобожденная при ее взрыве, выпустила множество высокоэнергетических фотонов, которые разлетелись во все стороны, образовав огромный световой шар диаметром 1000 километров. Световой шар коллапсировал в следующую секунду и быстро конденсировался в молекулярный энергетический объект, который снова взорвался. Так

продолжалось шесть раз, прежде чем это указывало на то, что атака действительно завершена. Общая энергия, высвобожденная за шесть раз, составила около 2700 триллионов плотных эквивалентов. — Это наша победа. Впервые встретившись с атакой инопланетной цивилизации, мы защитили нашу родину. Капитан снова закричал, что космический корабль для этой цивилизации, как атомный авианосец, несущий ядерные боеголовки в 20-м и 21-м веках. Пушка темной материи — самое мощное оружие их цивилизации. На том же уровне ее мощность в 1 700 раз превышает мощность делящегося ядерного оружия. Хотя до 2222 раз, связанных с аннигиляцией материи и антиматерии, еще далеко, это совсем не близко. Надо помнить, что они лишь овладели самым базовым уровнем технологий темной материи. Это доказывает, что потенциал высокоэнергетической темной материи может превысить аннигиляцию материи и антиматерии. Капитан обернулся. Но информация в его сознании закрепила его возбуждение. После того как ослепительный свет, сравнимый с прямым взглядом на звезду во Вселенной, рассеялся, башня по-прежнему стояла, она осталась невредимой, как если бы взрыв не происходил. — Как это возможно? ``

<http://tl.rulate.ru/book/117567/4681131>