

Поскольку спутников и самолетов не было, военная концепция цивилизации ТАПП в целом осталась в эпохе гигантских кораблей и пушек. Чем больше войск и чем яростнее орудия, тем выше боевая эффективность каждой стороны. Кроме того, чтобы преодолеть трение воздуха, масса снаряда чрезвычайно огромна, что является именно увеличенной версией человеческого снаряда. Помимо гигантских кораблей и пушек, существует также способ ведения войны, который заключается в транспортировке ракет на воздушных лодках и бомбардировке земли. Если воздушные лодки одной из сторон смогут летать выше, то какая из сторон окажется непобедимой. "Война никогда не за горами..." В телевизионном зале к станции прибывает обтекаемый дирижабль. О'Брайен торопливо съедает свой завтрак и вслед за пассажирами поднимается на борт дирижабля. Затем "вдруг" раздается звук насоса воздушного давления, и быстро надувается окружающая вспомогательная подушка безопасности. С увеличением объема вспомогательной воздушной подушки пустая лодка очень плавно поднялась вверх. Этот вид порожней лодки под кодовым названием "Линь Цибай" может развивать максимальную скорость 80 километров в час. В городах у каждой общественной порожней лодки есть свой маршрут, и ее номинальная скорость может достигать около 50 километров в час. К счастью, между участками есть прямые участки, нет промежуточных станций, поэтому скорость остается приемлемой. Поскольку нет возможности строить высотные здания, а население, которое может быть размещено на единице площади, невелико, эта цивилизованная резиденция похожа на сельскохозяйственные угодья, которые аккуратно разбросаны, а в центральной зоне ядра должно быть место стоянки пустых лодок. О'Брайен работает в метеорологическом офисе обсерватории, расположенной в 50 километрах, всего в часе езды. Когда он приехал в астрономическую обсерваторию, то обнаружил, что атмосфера там такая же, как обычно. Большинство его коллег собрались вместе и непринужденно болтали. Рабочий день официально еще не начался.

Астрономическая обсерватория в основном отвечает за исследование внешнего неба и метеорологический мониторинг. Разумеется, в основном это последнее. Требования системы навигации порожней лодки к климату довольно высоки, будь то ветреная погода или погода с ливнем, это может привести к параличу движения. Это также требует, чтобы метеостанция могла более точно предсказывать погодные условия и рассылать своевременные уведомления. Самое большое желание О'Брайена - запустить настоящий метеорологический спутник В планах был такой проект, который в итоге умер из-за слишком больших технических сложностей и слишком высоких требований к капиталу. Даже производство летательных аппаратов во всей стране очень сложно, не говоря уже о запуске ракет. Поэтому средств на освоение звезд очень и очень мало. Мы все думаем, что если мы подумаем об этом через несколько лет после внедрения передовых технологий, то сможем сэкономить много денег? Кроме того, большинство тапов не считают, что использование искусственных спутников очень срочно. Разве они не могут хорошо жить без спутников и не могут точно предсказывать погоду? Только эти метеорологи жаждут спутников, но их призывы часто бесполезны. "Завтра будет новый, а ежегодное финансирование правительства составит всего несколько миллионов юаней. Максимум, на что будет содержаться небольшой астрономический телескоп или спутник? При таких темпах развития невозможно иметь таковой в следующем столетии!" - усмехался О'Брайен и сетовал на недалёковидность политиков. Невозможно, чтобы политики выделяли деньги без видимых интересов. Большое количество ученых точат голову и думают, как заставить пустую лодку лететь выше. Все средства вкладываются в пустую лодку. После провала последнего проекта краны ленятся думать о других летательных аппаратах, способных произвести качественные изменения. Даже многие люди прямо считают, что невозможно уметь летать по воздуху. "

Какая сегодня погода?" Думая об этом, коллега приветствует его. Это не обычное приветствие, это их работа. Поскольку спутника нет, наблюдение за климатом приходится вести с помощью

воздушной лодочной наблюдательной станции, расположенной выше. На этой планете уже появились радиосвязь и компьютерные технологии. О'Брайен просмотрел данные на своем компьютере и сказал: "Это не должно быть большой проблемой. Конечно, это только мой опыт. В настоящее время наш регион находится в состоянии высокого давления, с появлением нисходящего потока, и вероятность осадков редка Влажность воздуха не слишком высока "Еще один легкий день". Этот коллега лениво потягивался и, казалось, не собирался просыпаться. В этот момент вдруг компьютер в соседней комнате издал сигнал тревоги "диди". "Похоже, что радиоинтерферометр заметил сигналы из космоса". Такое бывает не раз и не два, какая-нибудь нейтронная звезда, пульсар, даже солнечный ветер, может появиться сигнал электромагнитной волны. Атмосфера планеты достаточно плотная, чтобы даже самый сильный солнечный ветер мало влиял на планету. "Я пойду и посмотрю. Хорошо бы записать это". О'Брайен рысью побежал туда и записал сигналы в запоминающее устройство. Он вдруг обнаружил, что эти сигналы, при соблюдении определенных правил, больше похожи на общий телеграфный код цивилизации ТАПП. "К счастью, я выучил телеграфный язык..." Он почесал голову, ударил по клавиатуре, и получился полный перевод. "Неизвестная цивилизация, Здравствуйте, мы человеческая цивилизация издавна, прибывшая с миром и доброй волей". "Мы придерживаемся принципа равенства и свободной торговли, все можно купить, все можно продать, если только вы можете заплатить соответствующую цену..." "Мы..." Когда я увидел эту строчку слов, коллеги, которые пришли присоединиться к веселью вокруг меня, были ошарашены и сказали: "Держу пари, кто-то, кому нечего делать, отправил это сообщение на пустой лодке Даже код - это наш телеграфный код. Можем ли мы, краны, случайно завоевать всю Вселенную? " "

Что это за ставка? Обед в обед? Я угощаю. " О'Брайена это тоже мало волновало, и он стал пытаться управлять космическим телескопом: "Но направление радиоволн действительно исходит из космоса". "Их корабль остается над атмосферой, это правда или нет? Ты очень скучный. Приходится искать вот так. Будьте осторожны, чтобы вас не отругал начальник станции. " Этот коллега все еще ворчит рядом, уставившись в экран: "а???" "Это Что" Его голос внезапно усилился, почти от простых слов, внезапно в огромный крик! "Чужие" Большая волна коллег услышала крик и бросилась к нему, думая, что действительно что-то произошло. В телескопе действительно появилась крошечная тень! Похоже, что, оставаясь на высоте 60000 километров, ни одна пустая лодка не может долететь до высоты 60000 километров. Там вообще нет атмосферы. В воздухе воцарилась мертвая тишина, это просто невероятно! Инопланетяне, инопланетяне действительно здесь. Каждый ТАПП затаил дыхание, как будто его мозг отключился. Через несколько секунд он побежал искать лидера. "Увеличьте разрешение в десять раз!" Начальник метеостанции услышал новости и поспешил сюда. Его голос дрогнул, и он сказал. О'Брайен проглотил полный рот слюны и выглядел не очень хорошо. Тень на экране постепенно становится четкой. Фаззи видит не один корабль, а десять! Всего 10 кораблей, движущихся над атмосферой!