Заметка от OSAMARU TA

[Примечания автора: привет CasualFarmer!

Если вы еще этого не сделали, ознакомьтесь с его романом «Остерегайтесь курицы» на Amazon и Royal Road! Это одно из моих любимых произведений, и Лянь Пэн был вдохновлен неким благородным стражем. Приятного чтения!]

[Одним из моих самых больших сожалений по поводу старого Романа было то, что у Альфы не было возможности «покрасоваться» или бороться с РЕАЛЬНЫМИ угрозами, прежде чем он потерял все свои блестящие игрушки.

[:) Давайте изменим это.]

В кои-то веки всё пошло по плану.

Это было как раз вовремя, учитывая, как началась эта миссия. Если бы Альфа не знал лучше, он бы подумал, что кто-то его разыгрывает. Он никогда не верил в удачу, впрочем, как и многие ИИ, не склонные верить в высшие силы. Хотя телесные наказания в качестве мотиватора были странным исключением, по причинам, которые он никогда не смог бы полностью объяснить.

Потребовались тысячи мелких корректировок курса, но импровизированный спасательный плот Альфы наконец приблизился к ближайшей крупной планете звездной системы. Наконец-то он получил визуальное подтверждение того, что говорили ему сенсоры в течение последних двух недель. Не то чтобы это имело больше смысла, чем в первый раз, когда он просто читал результаты.

Сама звезда была вполне нормальной. Типичная звезда А-класса главной последовательности, она была примерно на 20% больше Сириуса А. Единственным отклонением была ее более тусклая, бело-желтая окраска. Странно, но не неслыханно. Большая концентрация специфической экзотической материи могла бы объяснить это достаточно хорошо. Звезды, подобные этой, обычно собирали для получения таких экзотических веществ, поскольку необходимые условия трудно смоделировать даже при транслайт воздействии. Планеты, вращающиеся вокруг таких звезд, также были лучшими кандидатами для добычи. На них часто содержится гораздо больше экзотики, чем обычно.

Экзотическая солнечная материя, образовавшаяся при особых обстоятельствах в солнечном теле, была одним из краеугольных камней технологической промышленности и экономики Федерации. Сбежавшие экзоты, изгнанные из солнечных тел и измененные окружающей средой также попали в эту категорию. Оба материала были редкими и полезными, но их было трудно добывать и обрабатывать.

Некоторые материалы даже не подчинялись обычным законам физики. Прорывы, сделанные в ходе их изучения, привели к величайшим открытиям в истории галактики.

Такие экзоты, как кельвинит, найденный в мертвых звездах или коричневых карликах, имеют широкий спектр применения, например, для хранения энергии или экранирования. Солнечные экзоты, такие как "фотонное серебро", сделали возможной сверхсветовую связь. Эта мутация серебра использовалась для передачи сотен йоттабайт данных на расстояния в несколько световых лет за считанные секунды.

Это означало хорошие новости для Альфы. Вернее, должно было означать, если бы другие аномалии в системе не выводили его из спокойствия.

Похоже, его первоначальное сканирование было верным. Система состояла из трех основных планет, вокруг которых вращалось множество мелких лун, но самым странным был размер этих планет. Если его измерения были верны, каждая из трех крупнейших видимых планет имела размер около 5,7 Rj. Это позволило им стать одними из самых больших планет, когда-либо обнаруженных. Каждый стандартный год открывались сотни тысяч новых планет, но три планеты такого размера в одной системе были неслыханным явлением.

[Примечания автора: Rj, или радиус Юпитера, - единица измерения, используемая для определения размера больших экзопланет. Как можно догадаться из названия, радиус Юпитера = 1 Rj. Самая большая каменистая планета, известная в настоящее время, составляет 1,80 Rj (TrES-4b), а самая большая предполагаемая планета - 6,9 Rj (HD-10056 B). Для сравнения, Солнце (наша звезда) имеет размер всего 9,735 Rj].

[Помните, что классификации TrES-4b и HD-10056-B, и даже их природа, все ещё обсуждаются; это просто для сравнения].

Теперь, когда у него было визуальное представление о ближайшей первичной планете, он мог видеть то, что выглядело как жидкие океаны и спокойные погодные условия. Ещё более невероятно то, что это была каменистая планета. Это не газовые гиганты или протозвезды, как можно было предположить по их размерам.

Если бы его оборудование не говорило ему, что планета в несколько раз массивнее газовых гигантов среднего класса, он бы сказал, что она выглядит как любой другой терраформированный мир Федерации. Что, конечно, должно было быть физически невозможно.

Он был слишком далеко, чтобы сказать что-либо о двух других больших планетах. Только то, что одна светилась странной смесью зеленого и ярко-красного, а другая - ярким аквамарином.

Планета, на которую он нацелился, самая дальняя от звезды, была окружена тысячами орбитальных тел разных размеров. Они вращались вокруг планеты, образуя тонкое, но разветвленное кольцо. Его первоначальный план заключался в разработке этого лунного пояса и создании фабрики-спутника. Как только он это сделает, он сможет потратить столько

времени, сколько ему понадобится, чтобы вскрыть хранилище и извлечь свою антенну. Не похоже было, что он сможет приземлиться на скалистый гигант в несколько раз больше Юпитера. Максимальная мощность TAWP была рассчитана на планеты с эквивалентной стандартной массой 2 Rj. Планета с такой силой тяжести не раздавила бы его, но двигаться по ней было бы сложно.

Все, что больше этого, требовало специального оборудования и усиления. Специального оборудования, схем которого у него не было. Было бессмысленно посылать такое боевое и ориентированное на разведку подразделение Аннексии, как он, в мир, где вряд ли есть какая-либо форма жизни.

Обычно этим занимался [SEAU]-04: Разрушитель мира.

Мистер Хоффманн для тех, кто жил и работал в мобильном Фабричном Мире этого ИИ, он был мастером производства и инфраструктуры, точно так же, как Альфа специализировался на боевых действиях и разведке.

Эти планы изменились, когда он тщательно просканировал кольцо на расстоянии и обнаружил аномалию.

Два спутника выделялись среди всех остальных, составлявших кольцо. Оба они были не только огромными и сами по себе являлись планетами, но их орбиты были… странными. Самый большой, размером не менее 0,6 Rj, примерно как Уран в Старом Мире, казался ледяным гигантом какого-то типа. Он был покрыт толстым прозрачным слоем льда, хотя Альфа не мог определить его тип.

Внешний слой казался безупречным, гладким, как мрамор, словно его никогда не касался ни один из его скалистых соседей. Однако он был мутным, и трудно было разглядеть, что находится под ним. Хотя оптические сенсоры Альфы могли различить размытые очертания того, что выглядело как скалистый центр, на много-много миль ниже. Однако, несмотря на все, что говорила ему оптика, все остальное оборудование утверждало, что планеты вообще нет. Что бы он ни направлял на странную планету, все его показания были отрицательными. Каким-то образом ледяной слой поглощал все, что он отправлял к нему.

Несмотря на то, что его нынешнее оборудование было в основном переработанным металлоломом, оно все равно было основано на лучшем, что предлагала Федерация. Если он ничего не смог получить на таком расстоянии, значит, с этим льдом происходит что-то очень странное.

Второй аномалией была гораздо меньшая планета, размером примерно со Старую Землю. Оптическое наблюдение показало, что это обычный планетоид с бесплодной поверхностью и тонкой атмосферой.

Однако странным было то, что она вращалась вокруг ледяного гиганта, а не вокруг скалистого супермира. Три дня наблюдений показали четкий орбитальный путь вокруг ледяного гиганта, в

то время как ледяной гигант вращался вокруг супермира. Это было похоже на то, что луна размером с Землю полностью игнорировала гравитационное притяжение супермира. Альфе думалось: странно, что вообще что-то вращается вокруг супермира.

Показания его гравиметра показывали, что супермир обладает неестественно низким гравитационным притяжением для планеты такого размера. Тем не менее, оно все равно в несколько раз превышало предел TAWP и было более чем достаточным, чтобы всё давно сошло с орбиты.

Странная орбита была не единственной странностью. Несколько датчиков Альфы уловили сигналы, которые он мог описать только как сигналы, исходящие с поверхности луны. Они не были ни в формате кодировки, которой он обладал, ни с использованием какого-либо метода передачи, который он мог бы определить, и он заметил их только из-за регулярных закономерностей в их передаче.

Конечно, это был не первый раз, когда Альфа принимал природные явления за признаки интеллекта. Генерал до сих пор не мог смириться с тем, что Альфа однажды потратил полгода, пытаясь общаться с грудой камней. Грудой камней, что во время грозы почти идеально воспроизвела 5-ю симфонию Бетховена...

Если кто-нибудь спросит, он знал все это время и просто взял отпуск.

То, что 5-я симфония Бетховена была запрещена на всех частных верфях Альфы после того, как рабочие начали играть ее по кругу, было полным и абсолютным совпадением.

Но привлекательность рабочей силы, людей и, что более важно, обработанных материалов, была слишком велика, чтобы устоять.

С его нынешней скоростью и траекторией через 17 часов, плюс-минус, хранилище проскользнет через лиминальное пространство между ледяным гигантом и его странной луной. Там он сможет использовать сконструированные им двигатели и странную гравитационную аномалию, чтобы выйти на стабильную орбиту вокруг спутника. Оттуда он мог провести дальнейшее сканирование и выбрать идеальное место для крушения хранилища. По крайней мере, ему нужно было убедиться, что оно упадёт в безопасном месте. Если на луне есть разумная жизнь, то они, скорее всего, уже заметили бы его.

Он уже наметил несколько потенциальных мест. Помогло бы, если бы у него было хоть какое-то представление о..

Внезапное предупреждение от одного из ИИ дрона мониторинга промелькнуло в его сознании. Дрон обнаружил сильный, неизвестный энергетический сигнал, исходящий от поверхности луны, и яркую вспышку света. Альфа немедленно переключился на камеру дрона, ожидая нападения.

Вдалеке с поверхности луны поднялся небольшой проблеск света и с поразительной скоростью устремился к нему. Пройдет ещё несколько часов, прежде чем он его перехватит - незадолго до того, как он пройдет мимо ледяного гиганта, - но скорость маленького объекта впечатляла.

Теперь он сомневался, что это была настоящая атака. Если только они не ожидали, что крошечная, размером с арбуз, комета, направляющаяся в его сторону, что-то сможет. Это было маловероятно, учитывая размер обломков, летящих в их сторону. Более реалистично, что это был разведывательный дрон или что-то подобное, посланный, чтобы лучше понять, с чем они имеют дело.

Это практически подтвердило, что луна в какой-то степени обитаема.

Но это также предполагало, что все местные жители обладали, по крайней мере, некоторым технологическим прогрессом. Это означало, что его работа будет намного сложнее. Тем более если они поймут, что может скрываться в его хранилище на борту сломанного корабля (не то чтобы он думал, что они когда-нибудь смогут его взломать).

Любопытствуя, с чем он имеет дело, Альфа направил камеру своего беспилотника дальнего радиуса действия на объект, чтобы лучше его рассмотреть. Затем он сделал паузу, одновременно смущенный и шокированный.

"... Это курица?!".

==========

Лянь Пэн стоял на лунной поверхности и с отстраненным любопытством наблюдал за массивным объектом. Нет, даже "массивный" было преуменьшением. Глаза Высшего Небожителя, находящегося всего в полушаге от пути Божественности, могли видеть дальше горизонта. Даже на одной из Небесных Сестер ничто не могло ускользнуть от него. Пустая Пустота, лишенная препятствий и плотной небесной энергии, блокирующей обзор, увеличивала его зрение в геометрической прогрессии. В сочетании с его [Божественным чувством], также усиленным тонкой энергией Пустоты, он не преувеличивал, говоря, что на его территории мало что могло ускользнуть от его внимания.

То, что он мог видеть объект, движущийся к ним с расстояния, на котором даже самые большие корабли пустоты покажутся булавочными уколами, всколыхнуло в нем что-то первобытное. Тем более что, судя по едва различимым деталям, объект казался лишь фрагментом какого-то большого целого. То, что кто-то смог построить что-то настолько большое, не будучи обнаруженным, было... тревожно.

Пустотного зверя следовало бы посмертно наградить заслугами за это открытие, даже если бы казалось, что он случайно наткнулся на него. Если бы оно было достаточно значительным, Лиан Пэн мог бы даже выдвинуть одного из потомков укротителя на место в Лунной Академии. Даже дети Божеств будут бороться за место в Академии. Пусть никогда не говорят, что Лунные Разведчики не заботились о себе и своих семьях.

Первоначальный план состоял в том, чтобы подпустить объект поближе, а затем захватить его для изучения. Все изменилось, когда массивы дальнего наблюдения заметили, что за последнюю неделю объект внес небольшие, но просчитанные грубые коррективы. Визуальное наблюдение также отметило десятки неопознаваемых существ, перемещающихся по поверхности объекта. Однако подробности были скудны, поскольку прочесывание архивов не выявило ничего похожего. Это само по себе не было слишком странным. Новые и неизвестные существа обнаруживались или создавались постоянно, но отсутствие предупреждения или информации в очередной раз настораживало.

Размышления заняли несколько часов, но было решено, что он сам перехватит объект, когда тот будет проходить мимо Смертного мира. Как Лунный Король, он был самым могущественным существом в этом секторе. Только Великие Старейшины крупнейших сект и кланов Поднебесной могли сравниться с ним. Если даже он не мог справиться с тем, что это было, то ничто другое в этом районе не могло. Если бы с ним что-то случилось, им пришлось бы обращаться за подкреплением в штаб Небесного Города, а к тому времени, возможно, было бы уже слишком поздно.

Если повезет, силы, использовавшие обломки корабля в качестве спасательного плота, окажутся не более чем остатками. Не настолько организованные, чтобы представлять опасность, но, по крайней мере, достаточные для получения нужной информации. Учитывая это, он счел нужным устроить небольшое представление. В конце концов, как учила его бабушка, иногда лучшее оружие – это шок и трепет.

Яркий вихрь чистого пламени сине-нефритового цвета окутал Лянь Пэна, создав небольшой вихрь с ним центре. Когда пламя исчезло, красивый молодой человек исчез, а на его месте стояла... маленькая птица. Её коренастое, крепкое тело не было создано для полета, но при необходимости она была вполне способна летать. Вместо этого её форма навевала образы мощных прыжков и опасных выпадов, когда она преследовала свою добычу.

Его блестящие лазурные, чёрные и белые перья сияли в мифическом свете сине-нефритового пламени, составлявшего гребень на его голове. Его короткий реактивный клюв сверкал, а каждое движение, казалось, разрезало тонкую атмосферу вокруг него. Грива царственных перьев на голове, шее и хвосте свободно развевалась, словно на невидимом ветру, разбиваясь и рассыпаясь на сияющие лучи лунного света. Действительно, фигура, занявшая место Лянь Пэна, была не кем иным, как лазурным... петухом.

Это было зрелище, которое навело бы страх на самого... Гак! Бульканье...

Кхм. Простите за это, друзья. Похоже, с предыдущим рассказчиком произошел небольшой "несчастный случай". Но не волнуйтесь! История должна продолжаться.

На чем мы остановились? Ах, да. Как одна из Великих Семей, непосредственно подчиненных Стражу, все миры трепетали от величественности и призрачной красоты их истинных форм. Действительно, никто в Девяти Мирах не мог принять величественный облик людей Лянь Пэна за обычного петуха. Нет, за такое оскорбление клан Лунного Феникса уничтожал целые секты и низвергал божеств.

Завершив превращение, Лянь Пэн широко расправил свои величественные, сверкающие крылья и взмахнул один раз. Через несколько секунд луна начала быстро уменьшаться за ним, когда он направился на перехват объекта. Вся луна содрогнулась от силы его запуска, а Лянь Пэн превратился в комету из лунного света и нефритово-голубого пламени. Пройдет ещё несколько часов, прежде чем он приблизится совсем близко, даже с его поразительной скоростью, настолько велики были расстояния, но это было прекрасно.

У его "гостей" будет достаточно времени, чтобы обдумать свою неминуемую гибель.

==========

Ну, теперь уж точно.

Альфа сошел с ума.

Как ещё он мог объяснить светящуюся куриную (петушиную?) комету? Или цыплята часто покрывались голубым пламенем, проносясь сквозь пустоту космоса со скоростью, равной скорости маленького беспилотного истребителя?

Но между аврорическими космическими кальмарами, неньютоновскими звездными системами и спонтанно генерирующимися черными дырами, это было лишь последним в череде странных событий, которые заставили Альфу усомниться в собственной реальности.

Ну конечно, кометные цыплята, почему бы и нет?

По мере приближения курицы/существа/дрона, на случай, если он не сошел с ума и все это не было какой-то странной галлюцинацией, Альфа сформулировал свой план.

Может ли ИИ галлюцинировать? Похоже, об этом его должны были проинформировать во время обучения! Он подаст жалобу в отдел кадров, когда все это закончится!

К тому времени, когда объект приблизился настолько, что Альфа смог различить детали с помощью оптических сенсоров TAWP, у него уже был план, как приблизиться к туземцам.

Первый контакт всегда был самой сложной частью работы. Когда это было уместно, Федерация была открыта для обсуждения и дипломатического взаимодействия, чтобы облегчить смену власти и интегрирование в неё. Когда был вовлечён Альфа, эти "обсуждения" обычно сопровождались большим количеством взрывов и криками бегущих людей. Мирные переговоры проходили гораздо спокойнее и глаже, когда вся военная мощь другой стороны превращалась в пыль с орбиты.

В других случаях требовался более... тонкий подход. Однажды он притворился таинственным инопланетным артефактом и был "захвачен" космической цивилизацией, которая ещё не

совершила скачок к межзвездным путешествиям. Ему потребовалось всего десять месяцев, чтобы взломать и получить контроль над всей их оборонительной сетью в стиле Скайнета, что позволило флоту Федерации прилететь и провести зачистку.

После посещения его хранилища запасы TAWP были настолько хороши, насколько это вообще возможно. Но у него не было инфраструктуры, чтобы одолеть силы, способные управлять космическими дронами и колонизировать луны. Точно так же, если бы у них была возможность большего, он сомневался, что его приветственная группа была бы такой слабой. Если только не какие-то странные эзотерические технологии, он сомневался, что у них есть что-то, способное реально угрожать ему. Таким образом, больше всего Альфа нуждался в информации, и у него оставался один выход.

Разворошить гнездо и посмотреть, что из него выйдет.

И если в чем Альфа и был лучшим, так это в том, чтобы тыкать в то, во что, возможно, тыкать не следует.

http://tl.rulate.ru/book/89784/2893461