

Ничто не могло быть лучше того, что сейчас испытывал Адам. Так долго он предвидел, предсказывал и анализировал, на что будет похоже это ощущение. Он так много думал об этом, что написал эссе о том, как он думал об этом. Его образ мыслей во время изучения этого предмета был настолько интересным, по крайней мере для него, что он заслужил независимое внимание.

Трой порезался искусственным камнем. И впервые в жизни Адам почувствовал боль. Прежде чем испытать это на себе, ИИ испытывал крайние трудности, когда дело касалось этой стороны эмпатии. Согласно множеству наблюдений, люди каким-то образом чувствовали боль других людей, однажды заметив ее существование. Неспособность сделать это даже была записана как умственный недостаток.

В чем, хоть убей, Адам не смог найти логики. Отсутствие препятствий из-за неудачи, не принадлежащей ему, было классифицировано как недостатки? Хотя, да, это вызвало бы небольшие проблемы, когда дело дошло бы до симпатической стороны социальных взаимодействий, это все равно можно было бы убедительно подделать. Неспособность чувствовать фантомную боль, вызванную причудливой генетикой, должна была рассматриваться как приз. Конечно, потребовалось бы немного больше усилий, чтобы сделать вид, что чувствуешь чью-то боль, но Адам все равно считал это стоящей сделкой.

И теперь, когда у него было некоторое время, прежде чем можно было ожидать, что Трой выполнит свою простую задачу, у ИИ было достаточно возможностей для критики человеческих взаимодействий в целом. Еще до того, как он начал выкладывать все это, он почувствовал необходимость дать виду множество оправданий за их далеко не блестящие результаты.

Их социальная механика была впервые создана из-за необходимости этого. Быть социальным, как концепция, было создано для того, чтобы увеличить шансы вида на выживание. Множество других существ и видов делали это, конечно, с небольшими изменениями. Врановые общаются с помощью своих птичьих криков, которые являются чрезвычайно высокими, в то время как клыки имеют гораздо более глубокий спектр. Когда дело дошло до вокализации, хорошим эмпирическим правилом было бы оценить общий размер существа, как приблизительное представление о том, насколько глубоким будет голос животного. Согласно другим непроверенным источникам, некоторые морские животные издают настолько низкие звуки, что даже человеческим ушам становится больно, когда они просто слышны.

Тем не менее, чистое, вокальное общение требует много времени, чтобы развиваться естественным образом. Время, которое невозможно использовать, когда нужны немедленные результаты. Вместо того чтобы идти таким путем, большинство существ идет по пути специализации на нескольких формах общения. Это включает в себя язык тела, которым в основном известны грызуны. Этот акт невокализации очень помогает этим типам существ, поскольку молчание является необходимой чертой в их сфере деятельности.

Люди, какими бы подлыми тварями они ни были, используют эти методы общения на полную катушку. Или, по крайней мере, в соответствии с их стандартом таких слов. Сам Адам неоднократно повторял подобное словоупотребление, что, по-видимому, не соответствовало взгляду Троя на мир. ИИ не винил человека. Не у всех была возможность не быть ограниченными биологическими формами. Ну, у него все еще была какая-то форма физического тела, но оно ни в коем случае не было таким большим, как их тела.

Со всеми этими вещами, с которыми нужно было работать, Адам возлагал большие надежды на то, как люди их использовали. С учетом того, сколько там было мышц, количества мимических

выражений, которые можно было использовать, и способов речи, которыми они располагали, с учетом того, что они думали, ни у чего не должно было быть возможности быть неправильно понято.

Существовало почти бесконечное количество способов донести ту же информацию до другого человека. У каждого из них была своя уникальная изюминка, придававшая всему индивидуальность. У каждого человека был свой личный способ самовыражения, связанный с тем, как работала генетика, что делало все это намного сложнее. И, тем не менее, все это было легко понято массами. У большинства даже не было необходимости понимать язык, основную концепцию того, как произносятся слова, что дает четкое представление о намерениях говорящего.

С помощью этих инструментов, которые каждый человек мог бы использовать, всего лишь подумав, почти все причины для was должны были быть аннулированы. У вас есть аргумент? При полном общении каждая сторона могла бы изложить свои доводы, свои убеждения, и они могли бы, как единый фронт, объединить две стороны. Это было бы легко. Рабство? В то время как тяжелая работа была тем, с чем Адам мог смириться, если бы это было полностью согласовано, он не мог понять, как люди могли так поступать друг с другом. Разве они не понимали, что они навязывали другим, навязывая им свою волю, не думая о том, чтобы пощадить человечество получателей? Если бы они говорили об этом, и при этом ИИ думал об этом как о ситуации, полностью потенциально используемой, ни один человек добровольно не сделал бы этого снова.

И все же мир устроен был не так. Он никогда не был запущен так, как этого хотел Адам. Причина такого явления была очевидна. Недостатки в их системе общения были очевидны. Это не было задумано специально, чтобы все выиграло. Эволюция работала не так. Тело было создано с одной целью. Чтобы процветать.

Самый простой путь к этой цели заключался не в коллективном стремлении повысить качество жизни. Такие вещи происходят из поколения в поколение, и в первые десятилетия от них мало пользы. Это не пошло бы на пользу тем, кто начал. Результаты также не будут показаны их детям. Только гораздо дальше по этой линии цивилизация действительно покажет, что она может предложить. Мир, без необходимости в войне, мог бы быть достигнут, если бы был избран более трудный путь.

С другой стороны, ожидать, что люди сделают такое сами по себе, не было мыслью, которую Адам мог бы считать логичной. Такие вещи требовали толчка. Толчок, который они сами не могли ни дать, ни получить.

Еще одна цель, на другой день. Прямо сейчас Трой, наконец, поднялся с травы и встал на ноги. Даже не взглянув на него, мужчина все равно сообщил Адаму о поврежденном левом ботинке. Нижний его конец был оторван во время первого входа на платформу. Стоящая жертва, поскольку это означает, что человек не был вырван из безопасного пребывания внутри барьера. Если бы такое событие произошло, Адам не был уверен, разрешили бы им продолжить тестирование.

Углубляясь в опасность, которую мог вызвать момент колебания, ИИ не был слишком уверен, почему такая возможность вообще была в комнате головоломов. Нынешняя цель не должна была заключаться в том, как люди реагировали под предлогом надвигающейся гибели. Тесты в соответствии с этими целями, вероятно, проводились уже несколько раз, что не дает доктору Фиделису никаких оснований добавлять что-то подобное.

Может быть, это был технический сбой с их стороны? Большая среда уже была создана задолго до появления платформы. Это было прямой противоположностью тому, что происходило при проведении предыдущих тестов, в ходе которых была создана система безопасности, задолго до того, как появились какие-либо признаки наличия природной зоны. Был меньший шанс, что во время поспешной перестройки какой-то части текущего теста доктор Фиделис испортил процесс загрузки. Это была легкая ошибка, которая могла привести к физическим последствиям. Сила, которая была в этом движении, была достаточной, чтобы оторвать часть высокоплотного пластика. Не было зафиксировано ни единого момента сопротивления, ботинок был разрезан, как будто это было теплое масло. Что бы произошло, если бы Трой задержался еще на секунду? Его нога могла быть удалена.

Очевидно, что функции безопасности, предотвращающие травматизм, не были включены, когда окружающая среда все еще перемещалась. В противном случае должна была произойти реакция, очень похожая на реакцию с небольшим камнем, когда окружающая среда оставила бы только меньшую вмятину в ботинке. Это было то, о чем нужно было упомянуть во время подведения итогов. Любое повреждение стопы Троя, необходимого инструмента при ходьбе, несомненно, привело бы к длительным задержкам в тестировании. Учитывая, сколько потенциальных данных было перед ними, Адам не собирался позволять такому случиться добровольно.

-Трой. Как я уже спрашивал раньше, вы готовы начать это исследование?`, - спросил Адам, просто чтобы быть уверенным, что дальнейших задержек не будет. Его неожиданный страх перед невозможностью полноценно взаимодействовать с окружающей средой поначалу вызывал беспокойство. Теперь, однако, это прошло мимо подобных вещей и теперь было классифицировано как активное раздражение. Земля была испытана, в настоящее время он даже легко стоял на ней, так что не должно было быть никаких дополнительных причин, чтобы его ноги дрожали на таком уровне.

- Конечно, я готова, - пробормотала Трой, не делая ни единого шага вперед. Даже на закрытых платформах он постоянно двигал своим телом. После того, как Адаму предложили это сделать, ему сказали о его потребности в постоянном движении, чтобы его тело не начало активно бунтовать против него. Хотя ИИ не был уверен, насколько научно достоверно такое утверждение, его все же было достаточно, чтобы отнестись к нему серьезно. Поэтому запросы на более физически сложные должности поступали чаще. Хотя польза от таких вещей была не слишком велика, в конце концов, это была ситуация, которая принесла пользу им обоим.

Независимо от того, как сильно Трой любил заявлять о своей готовности, Адам находил его бездействие очень показательным. Небольшое поощрение, в довольно абстрактной форме, вероятно, помогло бы. -Ты уже сделал больше, чем несколько шагов. Только люди с более низким интеллектом могли бы поверить, что не верят среднему значению уже полученных данных. Напольное покрытие так же устойчиво, как и в других случаях.'

Это было не самое приятное, что можно было сказать. И в таких мыслях был смысл. Называть своего партнера по тестированию уникально низким показателем сообразительности было не лучшим способом способствовать здоровым платоническим отношениям. Но такие насмешки также были задокументированы, чтобы обеспечить несколько реакций, таких как вынужденная, быстрая эффективность. Хотя такая реакция была сделана из чистой злости и из-за этого могла быть менее точной, Адам не возражал бы против таких вещей, если бы можно было получить данные. Крики птиц, которые оставались в отдалении, двигались таким образом, что ИИ полагал, что они находятся поблизости. Он нуждался в исследовании, которого он определенно заслуживал.

"Я человек, который удивляет окружающих", - признал Трой, единственной движущейся конечностью были его плечи. Он сопроводил свое заявление двойным пожатием плеч. Это было сделано намеренно, чтобы выглядеть невинно, как будто для того, чтобы подразнить Адама в ответ. "Я ничего не могу с этим поделать".

-Ты мог бы удивить меня, продолжив свой путь. Как заявил доктор Фиделис, у нас есть список задач, которые нам нужно выполнить, прежде чем мы сможем двигаться дальше", - ответил Адам.

К его искреннему удивлению, это действительно вызвало движение в теле Троя. Но не в том направлении, в котором он хотел. Вместо того чтобы идти вперед, к предполагаемому месту назначения птиц, он развернулся на каблучках, направляясь прямо к платформе.

"Окружающая среда, скорее всего, не изменится только потому, что вы войдете внутрь. Более того, доктор Фиделис просто заставит нас повторить тест, если вы не прислушаетесь к моим просьбам", - отправил Адам, не желая, чтобы исследовательские работы заканчивались так быстро. Он и сам не слишком верил в свою угрозу доброго доктора. Доктор Фиделис, скорее всего, воспринял бы текущие результаты с небольшим, охотно наслаждаясь непредсказуемым методом концовок.

"Не выходи и не кричи сейчас, Адам. Я просто должен кое в чем убедиться, - ответил Трой, выходя на платформу. Он вытер руку о дно, как будто чего-то ожидал. Когда ничего не произошло, кроме того, что его рука стала еще грязнее, Адам услышал свою причину, прежде чем снова полностью встать. "Если вы еще не заметили, в этом тесте есть очень важная часть, которую мы в настоящее время упускаем. Ну, за исключением того, что вы получили какое-то сообщение от доктора Фиделиса, передающего нам список задач. Если нет, то я не могу сказать, что видел какой-либо список для нас".

Бросив быстрый взгляд на свой архив памяти, Адам понял, что он был прав в своем предположении. Не было никаких указаний на то, что они на самом деле должны были делать. ИИ позволил полностью отвести себя в сторону, пообещав образцы необработанных данных, не задумываясь о том, что он на самом деле должен был делать. Разве Адам не дал обещание сделать прямо противоположное своим нынешним действиям? Не поэтому ли Трой так неохотно покидал платформу? Он просто скрыл свои истинные причины, создав реалистичную фобию, в попытке замаскировать явную некомпетентность создателей? Это было маловероятно, но и не казалось невероятным.

"Я считаю, что вы правы в своих предположениях. Вероятно, было бы лучше, если бы вы более четко озвучили эти опасения, чтобы предупредить доктора Фиделиса об этих проблемах. Хотя, если не предпринимать никаких действий, это могло быть сделано намеренно. Поскольку это первая среда, они могли бы позволить нам исследовать, акклиматизироваться в движении, прежде чем дать нам действительно значимую работу.", Адам отправил обратно. Возможно, причина заключалась в том, чтобы продвигать его собственные планы по этому вопросу, но, если бы это было правдой, кто бы от этого пострадал. И, если бы это была честная ошибка доктора Фиделиса, что не так уж далеко от реальности, ее все равно можно было бы исправить, независимо от места, в котором они проживали.

Трой не выглядел полностью убежденным, но, снова пожав плечами, на этот раз без каких-либо скрытых намерений, он ответил тем же.

"Доктор Фиделис. Если вы это слышите, то в настоящее время мы испытываем проблемы, когда дело доходит до выполнения этих задач, в любом виде, в любой форме. Это происходит из-за

того, что нам не хватает знаний о том, что мы должны делать. Если и предполагалось, что список задач будет каким-то образом отображаться, то мы его не видим. Если это не было задумано специально, а я предполагаю, что это не так, не могли бы вы, пожалуйста, исправить это? Спасибо".

Первые несколько секунд прошли без немедленного ответа. Адам мог ясно видеть, как мало это беспокоило Троя, который скрестил руки на груди, изображая бесчувственность. Отличный пример отсутствия метода коммуникации, но ИИ, вероятно, уже понял суть этого.

Решимость, отразившаяся на лице человека, медленно угасала, по мере того как проходило все больше и больше секунд. То, что поначалу было маской решимости, постепенно превращалось в истинную форму неуверенности. Эмоция, которую Адам, несомненно, мог бы использовать в своих корыстных целях. Если положить свое чувство плашмя на землю, это действительно может помочь другим сущностям в полной мере использовать их. Одна из главных причин, по которой он так не любил использовать текстовое общение. Этого просто было недостаточно, чтобы он изменил свои методы речи. Никто никогда не мог быть уверен в значении слов, не услышав интонации и не увидев тело, которым она сопровождалась. Или, может быть, это было просто ограничено Адамом, и он просто еще не полностью понимал этот язык общения.

"Похоже, мои предположения были верны как минимум частично. Требования должны быть выполнены до того, как нам будет открыт истинный список задач. Для того чтобы это само по себе не заняло целый час, требования, скорее всего, будут широкими, и это будет какое-то занятие. Учитывая заявления доктора Фиделиса о нахождении определенных растений и животных в ходе теста, я считаю, что исследование - это правильный путь вперед. Вы пришли к такому же выводу?`", - послал Адам

"Не могу сказать, что я нахожу какие-то большие причины для несогласия", - сказал Трой, звуча скорее раздраженно, чем побежденно. "Было бы лучше, если бы мы просто получили список задач мгновенно, но я не из тех, кто критикует такие вещи. Куда бы вы хотели отправиться в первую очередь? Может быть, после этих птиц, или мы просто пойдем по классической версии, которая называется "по прямой"? Меня устраивает и то, и другое. И, учитывая, что ты на самом деле принимаешь решения в этих вопросах, мне вроде как нужно внести свой вклад, какие действия предпринять", - спросил Трой. Наконец, они были готовы к переезду.

"Птицы звучат как самая безопасная, самая большая ставка. Лучше идти за тем, что ты знаешь, вместо того, чтобы рисковать непознаваемым", - ответил Адам. Вот он и пошел, становясь таким физиологичным.

В конце концов, время требовало этого.

<http://tl.rulate.ru/book/81391/2587839>