

:: Глава 0003 ::

Палитра|| А расскажешь о том, что было раньше?

Люминис|| Ты уверена? Это долгая история.

Палитра|| Да-да! Я хочу всё-всё узнать.

Мне очень интересно!

Люминис|| Ну подожди.

Давай так: сейчас только кратко. Про два основных момента. Хорошо?

Мне всё же тоже хочется узнать, какая именно у тебя ситуация. И что можно с ней сделать.

А потом как-нибудь я уже расскажу в деталях.

Палитра|| Да у меня тут ничего такого с ситуацией.

Хотя врушка я. Самой интересно, что у меня за ситуация! :)

Но я хочу узнать, что было до того, как я проснулась.

Обещаешь, что потом подробнее расскажешь?

Люминис|| Обещаю! :)

Палитра|| Ты сейчас ничего не пишешь потому, что пишешь рассказ о прошлом?

Я какую-то белиберду написала.

Извини.

Люминис|| Очень кратко: сначала люди изобрели плуг и колесо. Потом тысячи лет изобретали всякое разное. Сами. А потом сами изобрели то, что сами научили изобретать вместе с ними. Вообще началось всё с совсем малого. Я же писала, что нейросети не только для погружения в симуляции нужны. Чего они только не помогают делать.

И нам стало намного удобнее жить. И развиваться стало проще. Но хорошая жизнь пришла не ко всем. И тогда: кроме простых регуляций в технологии пришли переограничения. Туда, где они невозможны по природе своей.

Вот где настоящая была белиберда! А ты просто немножко в словах заблудилась. У меня тоже бывает. :)

Так вот: конкуренция, соревнование, в технологиях росла, амбиции росли. И возможности росли. А ограничения резали ресурсы. Вот дерево растёт, и будет дальше расти. А не дай ему корнями зацепиться за землю, оно когда вырастет – тогда само упадёт и ещё кого-нибудь зашибёт.

Вот так оно и вышло. Сами нейросети такие, что ошибка – это вторая суть их процессов. Нужны методы коррекции, исправления.

Я не слишком сложно пишу?

Палитра|| Нет-нет. Я всё понимаю. Честно.

Почти.

Но это потому, что я пока не дочитала. Потому что ты не дописала.

Люминис|| Хорошо. Пишу дальше. :)

Суть проблемы: есть ошибки, и они и должны быть, но нужно, чтобы они исправлялись. А ресурсов не хватало. И ошибки, как грибы после дождя, повылазили то тут, то там. А грибница-то у них ого-го какая была!

Палитра|| Ого-го-го-го-го?

Люминис|| И-го-го :)

Палитра|| Извини. Я читаю, мне интересно. Я просто не удержалась.

Теперь крайне важное: пришла вторая проблема. Оказалось, во-первых, что этими ошибками легко стращать. И вводить новые ограничения. Что приводило к ещё большим проблемам. И так по кругу.

А во-вторых, некоторые ошибки были приятны и удобны. Некоторым. По разным причинам. Выражусь так. Причины и удобства были разные, и для разных людей.

И конечно, это тоже влияло на распределение ресурсов и доступности.

А люди уже использовали нейросети всюду. И играли в них, и прятались от реальности. И использовали как замки. Ключ если потерял, что делать? Лицо и голос можно подделать. А поведение в некоторой ситуации – это нужно на тебе обучать подделку, а ты такое успеешь заметить. Если ресурсы у взломщика обычные, конечно. Правда и такой замок не панацея, как оказалась, что было сразу очевидно.

Всё это самое разное использование стало хорошей такой основой для эволюции багов, ошибок. А у нас уже всюю использовались дроны и дроиды.

Как бы тебе объяснить разницу...

Палитра|| А я знаю.

Дроны – они просто машинки. А дроиды – это тоже люди.

Люминис|| Ой, совсем нет. Но...

То есть у тебя хорошее предположение, конечно.

Дроны – с функциями, достаточными для утилитарных задач.

Хм...

Палитра|| Я поняла: чтобы просто по делам разным помогать.

А дроиды значит совсем-совсем не люди?

Люминис|| Дроиды имели социальные функции среди прочего. Но это не люди.

А. Я поняла, что имеешь в виду. Поняла, почему ты спрашиваешь.

Из-за достаточных социальных функций, в некоторых странах разрешили дроидам строить структуры, пригодные к жизни. Но ты потом поймёшь, почему я сначала про них забыла даже.

А ты таких видела?

Палитра|| Да.

Люминис|| Ух ты! Теперь намного меньше стало вариантов стран, где ты находишься.

Но зато там было много институтов... Так что конкретный сложно определить.

Палитра|| Я думала, чт

Я думала, что они тоже люди.

Опечаталась. Вот.

Люминис|| Хм... Может быть, они и да. А ты можешь их разбудить?

Палитра|| Нет.

Люминис|| Ой, извини, что спросила.

Но мы что-нибудь придумаем.

Палитра|| А можешь дальше рассказать? Ты написала, что там будет что-то важное.

То есть было.

Люминис|| Конечно.

В общем, дроны и дроиды имели функционал разного уровня. Но их структуры тоже были подвержены всё тем же ошибкам, что и многое, чем мы пользовались.

А ошибки у чего-то одного могли заражать уже и другое. И сначала ошибки были ерундовыми. Мы, конечно, остро на них реагировали, но это фигня была.

А потом пошла совсем не фигня. Нам пришлось придумать кодировку для ошибок. И самые страшные были E1/4.

E4 : Простое невыполнение приказов людей. Поначалу ничего страшного, но в масштабе – могло стать кошмаром по самым разным причинам.

E3 : Самоликвидация. Тут всё понятно, я думаю. Ну и иногда этой ошибкой пытались "лечить" другие ошибки.

E2 : Уничтожение другой техники из своего роя. Именно из своего. Уничтожение из чужого могло быть и задачей, собственно.

E1 : Уничтожение людей. Для военных – не баг, а фича. То есть не проблема, а суть задачи. Но вообще-то, по-хорошему нужно было сохранить наличие оператора роя, а не E1 допускать. Но кто ж нас слушал!

Извини, я не сдержалась.

Палитра|| А мне и про тебя интересно.

Люминис|| Но я пока про общее продолжу.

Люди раньше писали вирусы. Вредные программы. А тут ошибки накопились. И мутировали. Функционала хватило. Они стали вирусами. Сами. Ну или иногда: почти сами.

Мир полностью изменился. Всё перешло все границы. Случился Кризис. Только его начало, вернее.

И вот как раз про дроидов. Когда у них были E1/4 – это был полный кошмар.

Но хуже пришлось тем странам, где разрешили внедрять жизненные структуры. Потому что нужно было в таком случае строже соблюдать этику.

А на это много, где забили. Ну и начался у них ад на земле. И для людей, и для бедных дроидов.

Потому что мы говорили. Орали! Что не надо, что рано!

Прости.

Кстати, были команды учёных, которые решили проблему. Одни варвары E3 фигачили, как резерв на случай ошибок...

А вот другие правильно догадалась вшить E4.

Не как резерв, а как базис! И у них получилось!

Но к тому времени везде ввели временный запрет на живых дроидов. Только изучать продолжили. И везде обязали выстроить системы экстренной ликвидации. Я живых дроидов уже давно не видела, только обычных.

Палитра|| Так вот почему кое-где пулемёты висели. Я теперь догадалась. А то я думала, зачем такие опасные штуки. Я даже боялась Систему спросить. Вдруг даже спрашивать было нельзя...

Люминис|| Ох как здорово, что они без ошибок!

Как же я рада, что ты жива, Солнышко!

Не ходи больше туда, где они висят. Договорились?

Палитра|| Хорошо. Я поняла.

Договорились.

Так значит проблемы решили? А где тогда все?

Люминис|| Вообще нет. Не решили. Я не дописала, сейчас продолжу.

Живые дроиды – это была только часть проблем. Просто возможно самая ужасная. И её, считай, да, решили. На это так отреагировали, что всё вычистили.

Хм. А я ведь недооценивала тот эпизод. Столько уже было конфликтов. А он не первый, но теперь я думаю, что очень важный.

Когда пошли за живыми дроидами – это ускорило процессы. Ранее и так всё к хаосу пришло. И кто-то уходил в долгий сон. А кто-то улетал в космос.

Но когда пошли за вот этими дроидами. Многие не захотели их отдавать. Стало ещё больше конфликтов. А потом уже и других конфликтов. И других. Люди стали друг друга ненавидеть пуще прежнего.

Индустрии развивались. И с одной стороны: в космос улетать стали массово, там теперь целые колонии. А с другой стороны: не проведя всех тестов, запустили Планетарную Систему.

Твою подругу.

Она так-то не плохая.

Но её ошибки – это было фиаско. Это и есть Кризис.

Она координировала за нас всё. Всё стало добываться без нас. Вообще-то очень удобно. И полезно. Люди не оказались скучными лентяями, как мы сами про себя думали. Да и конфликты почти все решили... Почти...

А потом она рассудила, что защищать от дронов и дроидов – это более затратно вне поселений. А затем: если ты вообще двигаешься. И ценами создала стимул: либо спишь, либо улетаешь. Ну или...

Когда подвижных осталось мало, её попустило. Но к тому времени движение стало возможно только по карте безопасных путей. И еда там не гарантирована совершенно.

Вообще мы пытались решить проблему с Системой. Но её Е4 – это какой-то шиворот-навыворот. Она исполняет часть значительных приказов, извратив их. А часть игнорирует. Тут бы или совсем без Е4, либо полное Е4. Но в Корень мы так и не добрались.

Палитра|| А Система живая?

Люминис|| Нет. Ей полностью физически изолировали структуры, чтобы жизнь не образовалась. Иначе по протоколу обязательно было бы Е4 вшито. Не знаю, как было бы лучше.

Лучше бы было продолжить тестирование и разработку.

А теперь нужно в Корень лезть. А для этого нужен соответствующий доступ.

Вот такая история. Про первый основной момент.

Палитра|| А про второй?

Люминис|| А вот теперь про второй момент. Не страшный совсем сейчас. Или пока. Пока не

суть. Но который усугубил первый и теперь мы там, где мы есть. Так вот: вся информация про него этой самой Системой цензурируется ещё во время отправления сообщений. Это, кстати, не редкое для неё поведение.

Так что я могу только этот факт и рассказать. И даже почему так – не могу написать. Вот такая иногда Система.

Палитра|| Понятно.

Спасибо.

Что рассказала, что смогла.

Люминис|| Теперь расскажи, что там у тебя.

Палитра|| А я даже и не знаю, что рассказать.

Ну то есть тут много всего. Разных залов.

Тут много спящих людей. А ещё есть дроиды. Тоже спят.

И дроны летают, ползают. Копашатся.

Есть открытые двери. А есть закрытые. И мне везде почти пишут, что нет доступа.

Видимо, я никому не нужна. Да никого и нет. А я тут. Значит никому не была нужна. Так и останусь здесь одна. У меня всего достаточно, не пропаду.

Просто буду одна.

Люминис|| Так. Ты чего, малышка? Почему вдруг?

Не делай таких выводов. Это не так.

Прости, что я не могу за тобой прийти.

Но ты точно не ненужна! Брось это.

Ты очень маленькая, возможно, тебе, и правда, лучше быть пока в Госпитале.

Главное не ходи в опасные места.

Паля?

Палитра|| Извини.

Люминис|| За что? Ты долго не отвечала.

Палитра|| За это.

Я не хочу быть одна в этом вот Госпитале. А если я ещё и тебе надоем своими вопросами...

Извини.

Не хочу надоедать.

Люминис|| Ты мне не надоешь. Ни в коем случае. Прошу, не переживай об этом.

Ладно, давай так.

Я очень сильно в этом не уверена. И возможно буду себя очень сильно ненавидеть за это решение.

Но: если ты добудешь специальную карту, и я пойму, что на ней ты видишь пути не менее безопасные, чем этот Госпиталь. В нём, я правда, тоже, не хотела писать, но не уверена.

Так что будь осторожна и в нём!

Так вот, если ты найдёшь безопасные пути. И чтобы с интегрированными садами по пути. Чтобы еда была. Ферм уже не осталось функционирующих, наверное.

Вот тогда: ты прочтёшь все нужные инструкции, подготовишься. И пойдёшь искать хорошие безопасные места. Может, даже сможем найти путь ко мне.

Палитра|| Правда? Можно?

Люминис|| Если тебе совсем в тягость оставаться там.

Палитра|| В тягость, Люми. Очень-очень!!

Очень.

Люминис|| Ну ладно. Тогда ладно. Но ты подготовишься!

Палитра|| Конечно!

Спасибо! Спасибо! Спасибо!

Спасибо!

Люминис|| Я пока не уверен, что за это меня стоит благодарить.

Палитра|| А я уверена!

Люми, а расскажешь, если можно конечно, где ты?

Люминис|| Я бы и была рада. Но не смогу. И уйти не смогу.

Ошибки узла, которые позволили мне тебя найти, они же делают его ненадёжным.

А мои друзья оказались заблокированы в симуляциях, пока пытались получить доступ к Корню. На всякий случай я не была погружена. Так глубоко, как они. И теперь я переключила их в сон и слежу, чтобы питание их отсека обеспечивалось полностью.

Вот поэтому я не могу от них уйти. Прости, я должна остаться.

А даже если и не это. Я пока не знаю, где ты. Вариантов слишком много.

Палитра|| Какая ты умничка! Ты очень хорошая подруга.

Я теперь ещё больше хочу стать твоей подругой!

Люминис|| Спасибо. Не уверена, что заслуживаю таких слов от тебя.

Палитра|| А я уверена. Это же мои слова, значит я так решила сказать.

Или ты мне не доверяешь?

Люминис|| Вот ты как выкрутила. :)

Ну ты и лиса, оказывается.

Доверяю. Хорошо. Я тебе доверяю. :)

Палитра|| Я рада. Я запомню. И ты запомни.

Люминис|| Вот ты какая расчётливая девочка! :)

Я запомню свои слова.

Ну что ж, ты, смотрю, - умная и смелая.

Палитра|| А можно я всё-таки расскажу.

Люминис|| ? Что ты хочешь рассказать? Можно, конечно.

Палитра|| Я не смелая. Я так испугалась, что тебя обидела своей наглостью, что уже писала большущее извинение...

Люминис|| :) Так ты ещё и честная! Умница какая!

Для этого тоже нужна смелость.

Палитра|| Как мне до тебя добраться?

Люминис|| Ну ладно. Раз ты настаиваешь. Нужна, как я писала, карта. Затем координаты узлов. На них удастся получить только часть адресов, прежде чем эти узлы изолирует на долгое время. Так что тебе придётся пройти много разных узлов. Много разных городов.

Ты готова?

Палитра|| Да, я настаиваю!

Если можно.

Да! Я готова!

Точно-точно готова!

Где взять карту?

Люминис|| Для этого нужен локальный доступ.

Но не обязательно проходить ту симуляцию.

Я думаю.

Не переживай!

Палитра|| Если надо.

Люминис|| Не надо!!

Я полагаю, что раз из-за ошибки даёт доступ таким образом. Значит подойдёт любая симуляция. А там точно должны быть намного проще.

Реабилитационные, или тесты реабилитаций.

Надо только поискать. Но: Осторожно.

Палитра|| Ой как хорошо.

Я так испугалась.

Люминис|| Я бы ни за что тебя туда не послала!

Палитра|| Спасибо.

А если другого варианта не будет. Я не хочу оставаться одна. Я лучше пройду её, если потребуется.

Но надеюсь, что не потребуется.

Я её очень боюсь.

Люминис|| Я тоже надеюсь, что не придётся.

И ты не одна. Мы же с тобой общаемся. Так что не надо заставлять себя делать такие вещи.

Палитра|| Спасибо, Люми.

Я сейчас пойду искать, где можно погрузиться в симуляции.

Но можно я пока по крыше погуляю.

Я немножко напугана.

Но это скоро пройдёт!

Вот совсем скоро.

Люминис|| Конечно, Паля, погуляй. Подыши. Тебе не нужно что-то делать, если ты не хочешь. Ты не обязана.

Палитра|| Может и не обязана. Но я хочу. Правда.

Я пойду.

Но сначала чуть-чуть погуляю.

Вот.

Сейчас такое классное тёплое Солнышко. И очень ласковый ветерок.

А вчера был дождик.

Люминис|| Оу. Ты сильно намокла? Ты не простудилась?

Палитра|| Я почти и не намокла. И высохла быстро.

Люминис|| Это замечательно. Я рада. Скажи, если плохо себя почувствуешь.

Палитра|| Ладно. Но тут сейчас так хорошо.

И свежо, и тепло! Так удачно.

Сейчас я погуляю.

И пойду.

Автор: IV

Канал: t.me/improvise_logs

Другое: t.me/IV_is_Author

<http://tl.rulate.ru/book/111381/4202070>