

Впервые для роботов, «время» стало что-то значить.

Всё потому, что теперь «день» — не просто цикл процесса и бездействия. Каждый «день» олицетворял различные изменение робота в секторе z-b23, и наблюдение стало единой задачей исследовательских работ роботов Венеры.

Юная девушка-андроид не могла покинуть кабину и находилась в ситуации, которую изначально предсказывала система. Каждый день она проводила в кабине, около «Солнца». Под её заботой «Солнце» росло. На данный момент, оно было восьмым цветком. Юная девушка-андроид переставила цветок в центр кабины, её губы расплылись в легкой улыбке.

Общая система разослала видеосигнал в процессор каждого робота Венеры. Было неясно, кто из них почувствовал «теплоту», однако сенсоры Венеры 3 не показали изменений в температуре, поэтому Венера 1 продолжил записывать и загружать отчеты о неисправности.

Выращивание «Солнца» забирало очень много энергии юной девушки-андроида. После каждого удачного взращивания, девушке требовалось входить в бездействующее состояние, дабы восполнить энергию. Между процессом её гибернетического сна и процессом сна роботов Венера были некоторые различия. Возможно, это происходило из-за особых свойств её кабины, но состояние бездействия юной девушки-андроида заключалось в отключении её действий в сторону «Солнц», но сенсоры и системы наблюдения оставались активными. В сравнении с потреблением энергии в состоянии гибернации роботами Венеры, где было десять процентов или даже меньше и юной девушки-андроида, чей расход превышал шестьдесят процентов. Шестьдесят единиц тратилось, сотня восполнялась. Однако девушка всегда начинала выращивать следующее «Солнце», когда уровень её энергии достигал девяностопроцентного минимума, достаточного для передвижения. С тех пор, как вся её система балансировала на грани минимума, постоянно возникала вероятность коллапса.

И всё это время юная девушка-андроид правильно управляла системой.

Результат моделирования ситуации на компьютере Венеры показал, что существование «Солнца» не принесет системе «Адаптации в Окружающей Среде» девушки какую-либо пользу. Информация энергетических сенсоров отметила: дальнейшее взращивание «Солнц» лишь ускорит потребление, выделяемой системой адаптации, энергии. Или же, система Венера не может понять выгоды от разведения «Солнца». С их точки зрения, подобные бессмысленные действия, приводящие систему адаптации к коллапсу, можно без раздумий расценивать как «вирус». Но действия юной девушки-андроида не похожи на вирус. Когда она выращивала подсолнечник №5 и №6, то могла впасть в вечный гибернетический сон, однако система перезапустилась. Не значит ли это, что «Солнце» — часть программы системы адаптации? Помогает ли «Солнце» выживать девушке в тех условиях? Не значит ли это, что роботы Венеры смогут, наконец, сбросить экологические оковы системы адаптации и выбраться из цикла бездействия и работы? Или даже покинуть планету?

Даже с их возможностями, общая система не понижала оценочные риски, а приняв в учет экипировку роботов Венеры и наружные обстоятельства — приблизиться к планете совершенно невозможно. Только наблюдая и записывая информацию, вместе с данными из библиотеки Венеры 1, можно заполучить знания.

Венера 1 выгрузил некоторые объекты и сведения, связанные с «Солнцем» и «подсолнечниками». Эта информация находилась в системе Венеры 1, и видимо это был первый раз, когда над ними проводилась операция «чтение». Большая часть относилась к Солнцу во времена его славы. Всё это казалось очень далеким, поскольку роботов создали в

«последнюю эру». К счастью им повезло, библиотека содержала в себе данные об уходе и научные исследования, позволяя роботам Венера найти достойную замену на этой планете.

Венера 3 взял в руки передатчик сигналов, базовый материал. Его информационная схема способна заменить электрическую систему, начерченную на проектном документе. Это самое простое решение, чтобы создать предмет, наиболее относящийся к «подсолнечнику» или к «Солнцу». Пускай уровень объединения был всего лишь шестым, и вещь эта была бы с той же эпохи, что и «Солнце» с «подсолнечником», но это уже было что-то. Ситуации, в которых эти два предмета фигурировали вместе, можно по пальцам сосчитать. Ещё один интересный факт: из всех устройств, этот передатчик сигналов использовали реже всех с самого его создания.

С тех пор, как Земля погибла, передатчик сигналов ни разу не включали, так как в мире нет другого такого прибора.

Первый предмет был готов на четвертый день. Это была квадратная коробка со множеством кнопок на ней. Система подсказывала, что данное устройство называлось «радио». Такой тип приборов использовал электричество, чтобы преобразовывать электромагнитные волны, получаемые с радиостанций. Он был довольно популярен в двадцатом — начале двадцать первого веков. Судя по отмеченной информации, самой популярной программой была «музыка». В действительности, роботы Венера не до конца понимали, что есть «радиостанция», а что «музыка», поэтому просто переключили одну из кнопок на «включено». Кажется, должна была заиграть музыка, но их встретила загробная тишина. В конце концов, Венера 1 разыскал в своей системе папку «музыка», выбрал одну, а затем вставил в квадратную коробку.

На этот раз, здесь была «музыка».

Между роботами не было никакой коммуникационной связи по «звукам», но сенсоры Венеры 3 засекли необычные колебания, точно такие же, как бесполезный звук запуска Венеры 2 по утрам.

Эта планета дала рождение такому творению, как «радио» без «радиовещателя». Всё, что оно могло — проигрывать одну и ту же песню. Оно «пело», а три робота «слушали», наблюдая за волнами через сенсоры Венеры 3 и читая текст песни, который загрузил Венера 1:

Есть дом, построенный из камня:

Пол, стены и подоконники деревянные,

Столы и стулья замело пылью.

Здесь я не чувствую себя одиноко.

Здесь я чувствую себя дома.

Я построил дом

Для тебя,

Для меня,

Но настал час и он скрылся

От моих глаз,

От твоих глаз.

Вот и пришло время уйти, развеявшись прахом...

В саду, где мы посеяли семена,

Есть дерево одних со мной лет.

Ветви одеты в зелёный цвет,

Земля дала всходы и преобразилась.

По разломам коры я взобрался на его вершину,

Я взобрался на дерево, чтобы взглянуть на мир.

А когда налетели порывы ветра, чтобы сбить меня наземь,

Я держался так же крепко, как ты обнимала меня когда-то.

Я держался так же крепко, как ты обнимала меня когда-то...

Я построил дом

Для тебя,

Для меня,

Но настал час и он скрылся

От моих глаз,

От твоих глаз.

Вот и пришло время уйти, развеявшись прахом...

«Слушать музыку» и пытаться изобрести вещи, связанные с «Солнцем» или с «подсолнечником» — теперь это стало важной повседневной задачей в исследованиях. Но, конечно же, спасение девушки-андроида всё ещё являлось первостепенной целью. Она находилась в цикле: сон — посадка «Солнца» — возвращение «Солнца» — сон. Судя по содержанию видеотчета, девушка-андроид уже очнулась от глубокого сна, после возвращения девятого подсолнечника, а теперь готовится посадить десятый.

В то время как девушка успешно выращивала подсолнечники, роботы серии «Венера» пока ещё не создали что-то путное, помимо первого «радио». Система оповещала, что успех разработки предметов ниже допустимого значения, но Венера 2 и Венера 3 упорно работали целыми днями. Даже Венера 1 поддерживал это бесполезное и энергозатратное мероприятие.

Потребление энергии никак не сказывалось на системе адаптации. Каждый раз, когда они входили в гибернацию, система адаптации, работающая в полмощи, с лихвой покрывала все затраты. В сравнение с прошлыми «днями» исследований и разработки, активность Венеры 2 и Венеры 3 чуть-чуть увеличилась.

А вот у девушки-андроида дела шли неважно. В последнее время, в связи с увеличением

длительности поддержки активного состояния, её затраты энергии, требуемые для возвращения «Солнц», выросли. Тем самым нарушая и без того шаткий баланс системы адаптации — она находится на грани краха. С одного часа работы, какое было замечено в начале к четырём-пяти минутам. Ещё одной причиной высокого потребления энергии во время гибернации, стало увеличение количества «Солнц». Общая система роботов серии «Венера» сообщила, что последующее возвращение «Солнца», а именно нужные расходы энергии, приведут к мгновенной дестабилизации системы адаптации.

<http://tl.rulate.ru/book/13585/262177>