

Послышался звук льющейся жидкости. За ним последовал звук полыхающего металла.

- Ну вот, должно хватить...

- Вы уверены, босс? А что если она взорвется, как в прошлый раз?

- Вот почему в этот раз мы делаем это снаружи, просто спрячьтесь за этими металлическими пластинами, если что-то пойдет не так.

Роланд и Бернир стояли возле его дома, где было пустое незанятое поле. На земле стояла четырехногая конструкция, похожая на очень блочное насекомое. В десяти метрах от него лежали толстые плиты металла, воткнутые в землю.

- Хорошо, сейчас я активирую жука-бота Марк 2, - провозгласил Роланд, пока Бернир пригнулся за защитным металлом. Агни тоже был там, и ему было приказано держаться на расстоянии и предупреждать их, если кто-то подойдет слишком близко к их испытательной зоне.

- Ты, конечно, придумываешь интересные имена, Босс.

Он нахмурился, когда Бернир начал хихикать, он не был уверен, как назвать эту штуку, но ей нужно было что-то, что отличало бы ее от других. Все, что он узнает в процессе создания, будет записано в его блокноте, чтобы у него была точка отсчета. Прототип выглядел как большой металлический жук, поэтому его так и назвали, это показалось ему естественным.

Поместив палочку, которой он закрыл "топливный бак" голема, он был готов активировать его. Ранее он использовал то, что должно было питать сверхмощного голема или поезд. Он действительно совершил ошибку, потому что был очень взволнован тем, сможет ли он создать настоящего магического робота.

'Клик'

На этот раз для включения творения был использован пульт дистанционного управления. Затем Роланд быстро спрятался за другой металлической плитой, чтобы укрыться. Хотя он и пережил предыдущий взрыв с небольшими повреждениями, это не означало, что он наслаждался происходящим.

Маленький насекомоподобный голем активировался и поднялся вверх. Роланд начал отдавать ему несколько голосовых команд, чтобы он двигался вперед и назад. На этот раз не было похоже, что он взорвется. Если раньше отсек, в котором хранилась жидкость маны, был оранжевым от перегрева, то на этот раз он выглядел нормально.

- Клянусь сиськами Соларии, ты сделал это, босс, ты сделал голема!

Бернир выглянул из-за укрытия, увидев маленькую металлическую конструкцию, шаркающую ногами. Он следовал указаниям Роланда и, похоже, не разваливался на части.

- Кажется, все работает, но я не смог бы сделать это без твоей помощи.

- Ха, не преуменьшай себя, босс, любой мастер может сделать эти части, но почти никто не может придать им жизнь.

У Бернира был какой-то странный взгляд, его глаза были прикованы к голему и сверкали. Хотя для Роланда это было большим достижением, для Бернира это было еще большим достижением. Дворфы были прирожденными мастерами, они стремились совершенствовать свое ремесло, а големы были на вершине тотемного столба.

Хотя рунных кузнецов, способных нанести руны на металл, было не так уж много, этим дворфам достаточно было просто участвовать в процессе создания.

- Хех, не думаю, что эти старые бородатые ублюдки поверят, что я помог рунному кузнецу создать голема!

Пока Бернир был в своем собственном маленьком мирке, Роланд подошел к маленькому руническому роботу, которого он сделал. Не похоже было, чтобы он взорвался, поэтому он начал осматривать суставы и источник энергии.

- Похоже, он держится, думаю, теперь мы можем перейти ко второй фазе.

- Вторая фаза?

- Да, нам нужно провести стресс-тест, если ты что-то заметишь, обязательно скажи мне во время теста.

Как и любые другие прототипы, они не были готовым продуктом. Пока этот маленький голем работал, ему нужно было попытаться его разрушить. Ему нужно было надавить на него как можно сильнее, благодаря этому он выяснил бы пределы возможностей своего нового

творения.

Итак, испытания продолжались, сначала маленькому голему нужно было бежать так быстро, как он только мог. Он засучил ногами назад и вперед. Первая проблема была замечена: после определенного порога волшебный робот начал спотыкаться о собственные ноги.

У него также возникли проблемы с тем, чтобы сохранять устойчивость на неровной поверхности. Общая программа, заложенная в него, плохо справлялась с обнаружением небольших препятствий, таких как камни. Иногда он спотыкался о них или проваливался в небольшие ямы.

При движении по мягкому грунту также возникали проблемы, так как он застревал и не мог выбраться. Только при выполнении определенных голосовых команд ему удавалось выкапываться.

Бросание в него камней также оказалось неудовлетворительным, так как голем не мог вовремя среагировать на что-либо. Было ясно, что даже слабый авантюрист может легко обвести вокруг пальца это созданное им приспособление.

Далее последовала проверка на прочность. На голема начали класть большие камни, а затем валуны, чтобы проверить, сможет ли он двигаться так же с дополнительным весом. Он оказался на удивление прочным, но после достижения определенного порога замедление было довольно заметным. Далее был легкий тест на тягу, где голему нужно было попробовать потянуть за собой большой камень, что было довольно удивительно, так как он действительно обладал некоторой силой тяги.

Затем последовал тест на переворачивание. Это было одно из испытаний, которое голем откровенно провалил. Он остался лежать на спине, как черепаха, с болтающимися ногами. Было ясно, что если он хочет, чтобы устройство могло функционировать после переворачивания, то ему необходимо внести некоторые изменения.

Одним из таких изменений может быть увеличение амплитуды движения ног. Суставы могли ослабнуть, если бы это было сделано, поэтому он также мог бы добавить что-то к спине голема, что перевернуло бы его вместо этого.

- Вы уверены в этом босс?

- Да, давай.

Бернир вздохнул, взваливая кувалду на плечо. Вскоре он с размаху обрушил ее на голема, которого помог создать. От удара металлическая конструкция прогнулась под давлением, и Роланд быстро все записал.

- Вложи в него немного силы!

Это было последнее испытание в этот день, и Бернир был явно опечален тем, что ему нужно было уничтожить жука-бота Марк 2. Следуя инструкциям, он нанес сильный удар по корпусу, который теперь оставил четкий след.

Ноги голема подкосились, и один из суставов разболтался. Роланд продолжал смотреть, так как после нанесения повреждений голем начал вести себя странно. Он был весь перевернут, не мог удержать равновесие, а три рабочие ноги спазмировали.

- Интересно, хотя он должен быть в состоянии держать себя в вертикальном положении только на трех ногах, он не может.

Было ясно, что руническая программа, отвечающая за функции этого голема, не была рассчитана на потерю даже одной ноги. Если бы он сместил свой вес и позволил остальным трем ногам взять на себя часть нагрузки, он бы смог продолжать функционировать.

- Попробуй ударить с другой стороны, но не повреди ядро голема.

Хотя разрушить тело голема было вполне возможно, но если повредить ядро голема, то это будет большой потерей. Роланд не знал многого о внутреннем устройстве голема, но внутри ядра была информация.

Со стороны могло показаться, что он просто уничтожает голема и проверяет его устойчивость. Но руническая программа, которую он заложил в голема, обладала полезным свойством. Эта особенность была обнаружена в одной из книг, которые дал ему профессор.

Она позволяла голему хранить ограниченное количество данных, которые можно было проанализировать позже. С помощью временных меток, которые он обязательно сделает в своем блокноте, ему нужно будет выяснить, чему соответствуют эти данные.

К счастью для него, ему не придется проходить через утомительный процесс исключения, как это было, когда он впервые попробовал работать с руническими компонентами. Нет, на этот раз у него было исследование, которое ему дал рунический маг. С ним, как с эталоном, его прогресс будет намного быстрее, чем раньше.

- Ну что ж, думаю, мы закончили...

Роланд посмотрел на избитые останки своего голема. Он наклонился, чтобы поднять его, но даже сейчас устройство все еще двигалось. Если ядро голема не было повреждено, оно продолжало посылать сигналы неповрежденным руническим компонентам.

Из-за этого устройство выглядело немного странно, так как полуразбитые ноги болтались в случайных направлениях. Щелчком переключателя на пульте, который он сделал, голем был отключен и перестал двигаться.

Когда он уже собирался уходить, он услышал громкий вой, который доносился оттуда, где Агни было приказано оставаться.

- Что такое, мальчик? Ты кого-то почувствовал?

Роланд и Бернир направились туда, где рубиновый волк издавал звуки. Когда они подошли, то увидели, что он рычит на близлежащий лесной массив. Ни у Роланда, ни у Бернира не было никаких реальных навыков обнаружения, поэтому они не смогли обнаружить никого, кто прятался бы в кустах.

Роланду оставалось только достать свою картографическую сферу и посмотреть, сможет ли он что-нибудь обнаружить. Вскоре перед ним появилась карта, но на ней не было видно ни людей, ни монстров. Единственными точками, которые он мог видеть, были точки, обозначающие простых животных.

- Похоже, он увидел белку или что-то в этом роде, ты бы видел, как он гонялся за бедной белкой по дереву, я и не знал, что он умеет так хорошо лазать!

Бернир захихикал, поглаживая Агни по голове. Собака, казалось, была несколько обижена

этим жестом, но Роланд ничего не мог сделать или сказать. Не похоже было, чтобы за ними следили, или, по крайней мере, если и следили, то человека здесь уже не было.

Все они вернулись в мастерскую и вместе с Берниром принялись разбирать голема. Все было нанесено на карту, а повреждения записаны в его блокнот. Последнее, что он должен был проверить, это резервуар для жидкости маны.

Удивительно, но голем не сжег много маны. Насколько Роланд мог судить, големам не требовалось так много энергии для функционирования. Только когда кто-то пытался наделить големов функциями, связанными с заклинаниями, им требовалось много энергии.

'Похоже, когда речь идет о чисто механической силе, големы вполне рентабельны'.

День сменился ночью, и Роланд сидел в своей спальне, записывая кое-что. Когда он вспоминал всех големов, которых видел в Эдельгарде, все они были лишены подобных заклинательных дополнений. В основном их использовали для ручного труда.

Только големы в подземелье могли выполнять магические атаки. Возможно, это было связано с природой подземелья, поскольку монстры в нем получали ману из самого подземелья. Если он когда-нибудь захочет создать големов, способных активно стрелять магией в людей, ему нужно будет принять во внимание проблему энергии.

Хотя жидкость Элокина была источником энергии, который работал достаточно хорошо, она стоила много денег. Если он не сможет спуститься в тайную комнату в подземелье, ему придется искать другой способ обойти эту проблему.

'Может, поднять этот вопрос с котом?'

У Роланда была возможность попросить помощи у странного волшебного кота. Он вполне мог знать лучший способ питания големов.

- Если это стационарная модель, то я думаю, что смогу заставить ее работать с моим нынешним генератором...

Была определенная версия голема, о которой он думал. Он не мог двигаться, но мог обнаруживать и уничтожать незваных гостей.

Ветряные турбины работали отлично и уже обеспечивали энергией всю его мастерскую, поэтому оставалось место для инноваций. Хотя он не мог создать полностью функционального гуманоидного защитного голема, он мог сделать кое-что другое, своего рода защитную турель.

Для некоторых мастеров это был бы не совсем голем, скорее ловушка. Ему не нужно было бы много движущихся частей, только способность поворачивать свои пушки, чтобы встретить вторженцев. Это было то, в чем он нуждался, так как шахтерское поле уже доставляло ему головную боль.

Даже эти испытания големов, которые они проводили сегодня. Обычно он хотел бы проводить их за своими стенами, но со всеми шахтами там это было бы проблематично, если бы голем взбесился и столкнулся с ними.

Кроме того, Агни вел себя по-другому. Он не был уверен, но всякий раз, когда он выходил наружу, чтобы проверить свои изделия, ему казалось, что за ними наблюдают. Даже по прошествии стольких лет плохой опыт из прошлого продолжал возвращаться.

Столкновение с Робертом только усилило его паранойю, поскольку ему стало ясно, что люди из его семьи могут появиться в любой момент. Еще хуже, чем они, были бы члены культа, о которых он не имел ни малейшего представления о том, что те делают.

До и после приезда сюда он провел небольшое исследование, и оказалось, что этот остров свободен от влияния культа. К счастью для него, в подполье было больше сил, сражающихся между собой. Территория, которую он занимал, принадлежала другой фракции, что должно было повысить его безопасность.

Роланд отогнал дурные мысли и вернулся к более важному вопросу - своему магазину. Хотя Элодия пока не дала ему ответа, это не означало, что он не будет продолжать свой план.

Он уже был связан с гильдией авантюристов, так что его магазин мог заключить сделку и с ними. Они могли бы помочь ему, продавая ему материалы для ремесел, которые он не мог получить иным способом. Дворфий союз все еще отказывал ему в доступе к их товарам. Даже Бернир был занесен в черный список их магазинов, и ему было трудно купить что-либо на рынках.

Они были настроены отказать ему, но его это не слишком волновало, поскольку цены в гильдии были не так уж велики. У них было достаточно аффилированных торговцев со стороны, чтобы обеспечить его необходимыми товарами.

В то время как ему отдавали предпочтение как рунному кузнецу, этого нельзя было сказать о некоторых других владельцах магазинов. Можно было пощадить лишь очень многое, и профсоюз сильно затруднял другим зарабатывать денег.

Одним из способов, которым гильдия пыталась спасти свои магазины, была помощь подземелья. Там были обнаружены большие залежи минералов, которые можно было добывать. Даже сейчас некоторым отрядам авантюристов поручают спуститься в подземелье, чтобы добыть некоторые из специфических для подземелья руд.

Роланд скрестил руки и посмотрел на потолок. После того, как голем принес плоды, у него появилось множество идей, но он чувствовал, что на большинство из них у него не хватит времени. Он был всего лишь одним человеком, просмотр всех материалов и книг уже отнимал у него много времени.

Он быстро схватил свой блокнот и начал листать его. Рядом с ним лежала книга с рунической программой голема, в которой было несколько непонятных моментов. Он начал просматривать код, который теперь, благодаря его новому званию, был более понятен.

Прошел час, потом другой, и вскоре наступил час ночи. Даже когда было так поздно, его глаза не чувствовали усталости. С тех пор как его статистика возросла, он спал не более пяти часов в сутки, а когда бодрствовал, то либо просматривал материалы для исследований, либо размышлял над руническим кодом.

'Если бы я был таким трудолюбивым в своем старом мире, то, вероятно, добился бы гораздо большего успеха'.

Не имея навыков, которые могли бы направлять его прогресс, Роланд действительно застопорился. В этом мире, где работа отображалась в электронной таблице на системном экране, было легко иметь то, ради чего стоит работать. Даже сейчас, когда он был готов закрыть свой блокнот, эта дружелюбная система мира давала ему определенный толчок.

Разблокирован навык: Решительный Ученый.

Вы получаете черту: "Параллельное мышление".

- Что?

<http://tl.rulate.ru/book/47614/1634454>