

Глава 284: Переизбыток Заряда

Не прошло и часа, как появился первый комплект горного оборудования. Снаряжения Китобои прихватили немного, да и большая часть их приобретений в лучшем случае являлась наверняка списанным оборудованием.

Как и следовало ожидать, машины сломались быстро.

«Вэс!» - крикнул кто-то по внутреннему каналу связи. «Подойди и помоги нам починить этот кусок мусора!»

С мягкой покорностью Вэс прекратил осмотр меха, который не смог запуститься, и бегом побежал в своём громоздком скафандре. Под ранее упомянутым горным снаряжением в виду имелась закреплённая буровая установка, предназначенная для рытья земли под косым углом. Благодаря своей низкотехнологичности стоила она недорого, но зачастую свёрла изнашивались быстро.

«В чём проблема?»

«Машина сдохла, когда только-только собиралась пройти верхний слой!» - пожаловался техник, отвечающий за снаряжение. «Я пару раз пнул блок управления, но это совсем не помогло!»

«Может быть, поможет, если ты перестанешь пинать управляющие схемы» - буркнул Вэс мужчине. «Дай взгляну на эту ржавую рухлядь. Полагаю, эта штука уже отживает своё».

Из количества людей, продолжавших верить в возможность починки сломанной машины при помощи ударов по ней, могло сформироваться целое первоуровневое государство. В это иногда верили даже техники.

Вопреки его предположению, буровую установку приобрели сравнительно недавно. Кто бы ни продал её Китобоям, он неплохо подлатал оборудование. Её износостойкости должно было хватать для работы в нынешних условиях.

«Машина неиспорчена» - Вэс тщательно прочесал внешнюю поверхность бура. «Всё на своих местах, вроде бы. Изношено - да, но не сломано. Может он просто разрядился».

«Такое невозможно! В машину только-только вставили новую энергетическую батарею!»

Вэс потребовал принести сканнер, а сам продолжил осматривать бур. Следов никаких сильных воздействий не имелось, да и машина не казалась подделанной. И механизмы тоже не заклинило.

Ещё он хотел проверить программирование машины, но отсутствие полномочий лишило его такой возможности. Для проверки программного обеспечения ему пришлось бы вытащить процессоры из горного оборудования, а ради одного сломанного бура то было много мороки.

Когда кто-то притащил сканер высотой с человека, Вэс использовал его для осмотра внутренностей машины. Он не специализировался в проектировании горного оборудования, но, невзирая на это, имеющаяся простая установка совсем не являлась для него проблемой. Он без труда идентифицировал большинство компонентов и разумно предположил, что сломанными они не выглядят.

«Пока ничего странного я не нашёл» - заключил Вэс, закончив полное сканирование.

«Аппаратная часть, кажется, в порядке. Я склонен сказать, что причина либо в программном обеспечении, либо в неисправности источника питания».

«А если на установку так повлияла Сияющая Планета? Ну, знаешь, перегрузила её процессоры там или ещё чего».

«Нет никаких признаков повреждения процессоров, но, возможно, испортилась их программная часть. Мне придётся извлечь микросхемы и отнести их во временную мастерскую, которая сейчас устанавливается».

И всё же сам Вэс опасался, что неисправность таки в источнике питания. Буровая установка намертво отключилась, словно её совсем обесточили. Вэс осмотрительно потребовал определённые инструменты и начал обнажать энергетическую батарею, приводившую бур в действие. Он тщательно проверил количество энергии.

«Бред какой-то. Батарея заряжена на двести тринадцать процентов. Это невозможно!»

Вэс осторожно поместил её обратно в отверстие и быстро отступил. Переполненная энергетическая батарея запросто могла взорваться перед его лицом. Даже защитный костюм и усиленное тело не выдержали бы огромного количества энергии, образовавшегося в результате взрыва.

«Когда вы в последний раз вставили батарею в эту установку?»

«Всего пару часов назад, тогда транспорт доставил горное снаряжение на поверхность! Клянусь, она выглядела нормально! Даже сам бур заявил, что батарея заряжена на семьдесят три процента!»

Энергетические элементы разрушались со временем и в результате использования людьми. Не удивительно, что такой старый элемент заряжался до семидесяти трёх процентов.

«Так как же он вдруг получил более чем в три раза больше своего максимального заряда?»

Никто не мог дать ответ на этот вопрос. Все техники вокруг Вэса понятия не имели. Они бы почесали головы, если бы им не мешали их защитные костюмы.

«Хорошо, просто отложите эту батарею в сторону, а вместо неё вставьте другую. А ещё лучше, вообще подключите её к чему-то и разрядите. Только сделайте это где-нибудь в тихом месте».

Никто не желал иметь дело с потенциальной бомбой, поэтому для решения проблемы Вэс сам назначил случайного техника.

Все думали, что на этом ситуация исчерпана, пока два других горных оборудования не отключились одновременно. На данном этапе Китобои большее значение придавали своему снаряжению для добычи, нежели мехам, поэтому Вэсу пришлось снова отойти от сломанного робота и осмотреть вырубившиеся механизмы.

Единичный случай мог быть случайностью, но повторение, ещё и дважды, уже стало закономерностью. «Стоит предположить, эти экскаваторы страдают от той же проблемы».

В отличие от буров, экскаваторы отлично копали почву. Они также укрепляли сделанные туннели, позволяя мехам проникать внутрь, не боясь обвала.

В этот раз Вэс не пошёл к машинам лично. Он вызвал пару ботов и тщательно контролировал их посредством коммуникатора. Они аккуратно обнажили энергетический элемент и взяли инструменты, необходимые для проверки уровня заряда.

Обе батареи были заряжены сильнее, чем следовало. «В одном элементе заряда в два с половиной раза больше максимальной ёмкости, а в другом – в пять раз!»

От копающей машины с такой поразительной батареей все отступили ещё дальше. Ни одному из присутствующих не хватало смелости что-либо предпринять. Вэсу пришлось самому решать проблему путём использования ботов для извлечения энергетических элементов и отнеса их на далёкое расстояние.

Паника распространялась быстро. Известие о неисправных батареях разошлось по всем уголкам временного лагеря. Никто не хотел управлять горным оборудованием лично. Все отошли подальше от машин и робко контролировали их на расстоянии, из-за чего эффективность снизилась вдвое.

Проблема стала настолько серьёзной, что к людям вышел сам Волтер. «Что за хрень там у вас с переизбытком заряда батарей?!»

«Сэр, энергетические элементы неисправны. Любая батарея, вставленная в горное снаряжение, случайным образом получает в несколько раз больше энергии, чем должна содержать в своём лучшем состоянии. Несколько штук я осмотрел, а одну даже демонтировал, после чего разрядил. Никаких признаков обмана нет. Я и логи их проверил. Они все были заряжены до максимально безопасной ёмкости».

Вэсу то почти ни о чём не говорило, поскольку записи мог легко подделать злоумышленник. Даже Мелькор, прошедший неполное обучение, был способен сделать это на таком устаревшем оборудовании. Вот если бы только Китобои взяли в экспедицию настоящих экспертов по безопасности. Он мог бы оставить загадку им, а не полагаться на свои ограниченные компьютерные навыки.

Из-под укрепленного пилотажного шлёма Волтера послышалось легкое недовольство. «Как бы там ни было, от этого зависят наши доходы. От Кровавых Когтей мы получаем малую долю, потому нам приходится самим заниматься добычей, иначе уйдём только в минус. Мы не можем позволить этим машинам бездействовать!»

«Я действительно не знаю, в чём дело. Возможно, это диверсия или воздействие Сияющей Планеты. Предлагаю вам связаться с Кровавыми Когтями и рассказать им о возникшей проблеме. Может, они столкнулись с чем-то похожим».

Наступило краткое ожидание, пока Волтер подключался к другому каналу. Все помехи, излучаемые Сияющей Планетой, делали беспроводную связь практически невозможной, но Кровавые Когти провели кабельное соединение с каждой периферийной группой.

«Парень, с которым я говорил, сказал нам отправить им все необходимые данные» - проговорил Волтер после того, как вернулся на частный канал. «И сказал очень настойчиво. Это наводит на мысль, что они имеют дело с той же проблемой».

Таким образом, саботаж среди возможных причин исключался. А догадка Вэса о вероятной причастности Сияющей Планеты к неисправным батареям, крепла.

Вэс без всяких вопросов передал собранные записи и другие файлы Волтеру, а тот уже

отправил их Кровавым Когтям.

«Он закрыл канал!»

«Навряд ли Котги смогут дать вам ответы сейчас же».

Если проблема окажется широко распространённой, то ситуация в корне изменится. И мехи, и горное оборудование придётся использовать с осторожностью. Вэс намеренно включил сюда и боевые машины, ведь они задействовали тот же тип энергетических элементов, которые приводили в действие горнодобывающее оборудование.

«А топливные элементы?» - внезапно выдал техник. «Они-то ведь должны работать нормально, поскольку вообще не содержат чистой энергии».

Идея имела много плюсов. Вэс не мог поверить, что Китобой действительно сделал такое острое наблюдение прежде, чем он сам до этого додумался. «Блестящая мысль. Позвольте мне кое-что проверить. Не делайте глупостей, пока меня нет».

Он оставил Волтера и невежественных техников за спиной и помчался туда, где засел отряд быстрого реагирования. «Фатх!»

«Чего тебе, Вэс?» - старик зевнул, пытаясь уснуть в объёмном укреплённом костюме для пилотирования. «Куда ты так спешишь?»

«Сядь внутрь Чёрного Клюва и сделай несколько движений».

«С какого чёрта мне это делать? Мой мех должен быть в отличной форме на случай возникновения каких-либо проблем».

«У нас уже проблема! Ты не слышал о перезаряженных энергетических элементах? И затрагивает это не только нас, но и Кровавых Когтей! Мне надо, чтобы ты погрузился в Чёрного Клюва и израсходовал его топливо. Нужно проверить, подвержены ли влиянию этого явления топливные элементы».

Фатх хоть и продолжал ворчать из-за прерывания обычного дневного сна, но знал, что если продолжит отказываться, то придёт Волтер. Он неохотно забрался в кабину и включил боевую машину.

«Хорошо, просто найди место, где тебя не побеспокоят, и постарайся тратить топливо максимально быстро».

«Ха! Быстро - это я могу!»

Как только Фатх вошёл в своего меха, он превратился в совершенно другого пилота. Он с радостью направил Чёрного Клюва вперед и вскоре нашёл пустую долину, подходящую для тренировки продвинутых приёмов.

И хотя сложные движения приводили к более быстрому истощению топливного элемента, чем обычные, Вэс спроектировал Чёрного Клюва так, дабы тот работал очень долго.

В отличие от артиллерийского меха, способного легко истощать запасы топлива, лишь бы уделялось внимание отводу тепла, энергетический реактор с низким выгоранием и высокоэффективный двигатель Чёрного Клюва не давали тому никаких средств для быстрого

истощения энергии.

Вэс не надеялся на результат, и, к тому же, если с энергоснабжением Чёрного Клюва ничего не случилось, не факт, что другие машины, работающие на топливе, оставались невосприимчивыми. Он разыскал несколько других топливных мехов и заставил их пилотов расходовать резервы боевых машин.

Наблюдая за тем, как роботы уходят на прогулку, Вэс вздохнул в своём шлеме. «Даже если эти топливные мехи защищены, это никак не поможет нашему горному оборудованию. Всё оно работает на чистой энергии».

Как он полагал, даже более сложное снаряжение в имении у Кровавых Когтей и Войск Мехов тоже функционировало благодаря энергии. Такие батареи были более безопасны, компактны и легко вставлялись в различные машины.

Прямо сейчас фактически все горные работы Китобоев встали на паузу. Почти никто из операторов не торопил машины. Они боялись взорвать энергетические элементы, если те накопят много энергии.

Вэс прикинул, что лучшим шахтёром в их лагере надлежало быть Лаки. Его жемчужный кот вёл себя как дегустатор, пробравшийся на первоклассный банкет. Нежелательная экзотика его больше не интересовала. Потребления заслуживала только самая отборная.

Несмотря на огромный расход мощности на поддержание энергетических когтей, с каждым редким материалом, переваренным в своём желудке, Лаки, вероятно, восполнял энергию даже с лихвой. Запасы её наверняка распухли от такого количества.

«Минуточку» - встревоженно вскочил Вэс. Каким образом Лаки накапливал столько энергии? Он ведь уже достиг порога развития до следующего уровня. Только одна вещь могла это объяснить. «Вашу ж мать! Лаки! Ты где?!»

<http://tl.rulate.ru/book/15608/778716>