

Шесть утра. Небо только начало светлеть, когда в зоне А ремонтного цеха пискнул терминал учета рабочего времени.

Кайс стоял у входа. Манжеты его рабочей формы еще хранили черные следы вчерашней возни с масляными резервуарами в зоне D, а под ногтями въелась несмываемая грязь. Он посмотрел на свои руки, но не стал их вытирать или надевать перчатки, а просто направился к инструментальной.

Лин Е уже был на месте, у пульта управления.

Он стоял спиной к двери, сжимая в руках лист с заданием. Его плечи были напряжены, словно туго натянутая струна. Услышав шаги, он даже не обернулся:

— Пришел так рано?

— Задача еще не выполнена, — Кайс положил сумку с инструментами на отведенное место. — Я продолжу.

Лин Е наконец повернулся. Его взгляд скользнул по лицу Кайса — под глазами залегли темные тени, губы потрескались от сухости. Он дернул уголок рта:

— Вчера чуть не захлебнулся в машинном масле, а сегодня снова лезешь к технике?

— Вы разрешили мне работать во второй зоне, — Кайс указал на график на стене, где рядом с именем Кайс Арес появилась приписка. — Я не нарушаю правила.

Остальные члены команды украдкой подняли головы.

Тан Сяосяо втянула голову в плечи и пробормотала:

— Этот парень действительно не боится смерти...

Чжао Тешань молча пододвинул измерительный прибор поближе к Кайсу.

Лэй Мин, прислонившись к стене и пережевывая энергетический батончик, невнятно бросил:

— Ждите, сегодня точно что-то случится.

Лин Е не обратил на них внимания и швырнул лист с заданием Кайсу:

— Калибровка позы третьего механоида, погрешность — ноль. Ты отвечаешь за запись параметров. Не смей касаться пульта, не смей вставлять щупы и, что важнее всего, не смей — действовать самовольно.

— Понял. — Кайс взял лист и принялся сверять серийные номера.

— Не думай, что это доверие, — Лин Е пристально посмотрел на него. — Это шанс. Не вздумай сам себя погубить.

Кайс не поднял головы, тихо ответил «есть» и направился к диагностическому столу.

Третий механоид безмолвно застыл на центральной платформе, прижав руки к корпусу; его металлические сочленения отливали холодным блеском. Это была модель, часто используемая на передовой, и точность калибровки напрямую влияла на безопасность предстоящего на следующей неделе вылета. В цеху все знали: если здесь возникнет ошибка, отвечать придется всей команде.

Чжао Тешань первым взялся за дело, подключив базовые датчики. Данные на экране поплыли ровными строчками.

— В норме, — он выдохнул с облегчением. — Сервоприводы без задержек, отклик чувствительный.

Тан Сяосяо заглянула через плечо:

— Тогда почему вчера на летных испытаниях была зафиксирована легкая вибрация?

— Может, софт глючит, — Лэй Мин жевал батончик. — Может, просто прошивку сменить?

Лин Е, стоявший рядом, постучал пальцами по столу:

— Частота вибрации совпадает с гармониками силовой цепи. Это не программная ошибка.

Все притихли.

— Проверяйте проводку, — скомандовал Лин Е. — Начиная с отсека ядра, ни один разъем не должен остаться без внимания.

Прошло утро. Линии, интерфейсы, буферные модули — все было проверено, и везде горел зеленый свет.

Но стоило включить режим имитации полета, как правое плечо механоида отклонилось на 0,3 градуса. Отклонение крошечное, но смертельно опасное.

— Чертовщина какая-то, — Тан Сяосяо ударила по клавиатуре. — Данные в норме, а в движении — сбой.

Чжао Тешань нахмурился:

— Может... попробуем заменить чип управления?

— Один чип стоит тридцать тысяч, — холодно отрезал Лин Е. — Твоей зарплаты хватит, чтобы покрыть расходы?

Лэй Мин пожал плечами:

— В любом случае, если не починим, это будет не моя вина.

Лин Е проигнорировал его и, окинув взглядом команду, остановился на Кайсе:

— Ты все время смотришь на порт под левым плечом. Что задумал?

Кайс отвел взгляд:

— Там есть резервный диагностический порт. Старая модель, сейчас такими никто не пользуется.

— Его отключили давным-давно, — заметил Чжао Тешань. — После обновления системы десять лет назад он больше не активировался.

— Но он все еще там, — тихо сказал Кайс. — Физический разъем не демонтировали.

Лин Е прищурился:

— Хочешь воткнуть туда щуп?

— Я просто сказал, что он существует, — Кайс отступил на полшага. — Я его не трогал.

— Хватит, — махнул рукой Лин Е. — Продолжайте проверять модуль питания, не тратьте время попусту.

Все снова разошлись.

Кайс не ушел далеко. Он стоял у стола, неосознанно поглаживая рукоятку щупа. Он знал об этом порте — когда он был ребенком и тренировался в резиденции маршала, личный механик отца проводил через него тайную диагностику. Позже тот механоид взорвался во время тестового полета, и причина оказалась именно в микротрещине цепи.

Он не мог сказать об этом. Не смел.

Пользуясь тем, что Чжао Тешань ушел за инструментами, а Тан Сяосяо вызвали по телефону, он глубоко вздохнул и осторожно вставил щуп в порт под левым плечом, почти скрытый под слоем пыли.

Писк.

Экран мигнул, и появилась красная строка:

[Активировано глубокое структурное сканирование. Продолжить?]

Все замерли.

— Кто это запустил? — Лин Е резко поднял голову.

Рука Кайса все еще лежала на щупе, он не успел его вытащить.

— Я, — отозвался он. — Случайно задел.

— Ты трогал оборудование? — Лин Е в несколько шагов оказался рядом. — Я разве не говорил, что запрещаю прикасаться?

— Порт ответил автоматически, — Кайс указал на экран. — Он подключился.

Экран загружался, полоса прогресса медленно ползла вперед.

— Бред, — усмехнулся Лэй Мин. — Эта система списана десять лет назад, что она может показать?

— Заткнись, — Лин Е уставился в монитор, понизив голос.

Потоки данных начали бежать по экрану, и вдруг выскочила аномальная волна — в третьем

сегменте главной силовой цепи наблюдалось циклическое колебание сопротивления.

— Это... — Чжао Тешань подошел ближе. — Сигнал трещины?

— Невозможно, — покачала головой Тан Сяосяо. — Обычная диагностика молчит, откуда там трещина?

— 0,3 микрона, — Кайс не сводил глаз с цифр. — Ультразвук ее не берет, только глубокое сканирование может уловить аномалии напряжения.

— Ты разбираешься в ультразвуке? — насмешливо бросил Лэй Мин. — Еще вчера ты валялся в мазуте.

Лин Е промолчал, вызывая записи об авариях таких же моделей за последние три года. Всплыли два случая разрушения в воздухе — перед происшествиями журналы полетов всегда показывали «система в норме».

Но точка отказа была именно там.

Его взгляд изменился.

— Снимайте броню, — скомандовал он. — Под левым плечом, третья цепь.

Чжао Тешань немедленно приступил к работе, снял защитную панель и ввел эндоскоп.

Экран засветился.

Все увидели — на внутренней стороне металлической трубки тянулась тонкая, почти невидимая трещина, которая слегка расширялась и сужалась под давлением системы.

— Черт возьми... — энергетический батончик выпал из рук Лэй Мина.

— Если бы это рвануло в полете, — голос Тан Сяосяо дрожал, — вся правая рука отлетела бы.

Лин Е молча выключил эндоскоп и повернулся к Кайсу.

Кайс стоял на месте, щуп все еще был вставлен, пальцы слегка подрагивали.

— Повезло, — наконец произнес Лин Е, и голос его был холодным, как лед. — Ткнул наугад и попал в точку.

Кайс промолчал.

— Удача — это тоже мастерство? — Лин Е смотрел на него в упор. — Если еще раз полезешь не в свое дело, я не поленюсь показать тебе цену случайного касания.

— Я понял, — Кайс осторожно вытащил щуп. — В следующий раз я сначала доложу.

— У тебя не будет следующего раза, — Лин Е развернулся к пульта. — За сегодняшнее задание запишу тебе помощь в работе. Но не жди, что я буду благодарить.

Кайс опустил голову и поставил щуп на место.

Тан Сяосяо украдкой открыла свой терминал и тихо записала путь операций, который только что проделал Кайс.

Чжао Тешань подошел к нему и тихо спросил:

— Тот порт... откуда ты знал, что он еще рабочий?

— Прочитал в книге, — небрежно ответил Кайс.

Чжао Тешань улыбнулся, не став спорить, и вытащил из сумки новый щуп:

— Попробуй этот, у него чувствительность выше, меньше риск случайного срабатывания.

Кайс принял его и тихо поблагодарил.

Лэй Мин наблюдал за ними издалека, больше ничего не говоря, лишь бросил свой батончик в мусорное ведро.

Ремонт продолжался.

Трещина была помечена, сегмент цепи внесен в список срочной замены. После загрузки отчета технический отдел немедленно прислал подтверждение, похвалив девятый отряд за своевременное предотвращение серьезной угрозы.

Лин Е сидел у пульта, просматривая отчет страницу за страницей.

Кайс вдалеке приводил в порядок инструменты, протирая использованные приборы и возвращая их на места. Руки все еще болели, особенно там, где кожа была содрана — от

напряжения рана снова открылась.

Но он не останавливался.

Лишь когда всё оборудование было убрано, он разогнулся и взглянул на график на стене.

Его имя все еще было там, приписка рядом не была зачеркнута.

Более того, в графике дежурств его уже включили в следующую смену на пост основной диагностики.

Он не улыбнулся, не произнес ни слова, просто положил новый щуп в самый внешний карман сумки.

Лин Е поднял голову и встретился с ним взглядом.

Они смотрели друг на друга секунду.

Лин Е отвел глаза, опустил голову и сделал две отметки в графике, передвинув имя Кайса на одну позицию вперед.

— Завтра утренняя смена, — не поднимая головы, сказал он. — Не опаздывай.

— Не опоздаю, — отозвался Кайс.

Тан Сяосяо подбежала к нему:

— Твоя удача просто божественна! Случайно наткнулся и нашел проблему.

— Это не удача, — внезапно сказал Чжао Тешань. — Он знал, что порт работает, поэтому и решился вставить щуп.

— Но откуда он мог знать? — нахмурилась Тан Сяосяо.

Чжао Тешань не ответил, лишь посмотрел на спину уходящего Кайса.

Кайс опустил голову, проверяя молнию на сумке, движения были медленными, словно он пересчитывал каждую вещь, чтобы убедиться, что все на месте.

Его пальцы скользнули по корпусу щупа, задержались на мгновение.

Затем он тихо застегнул сумку.

В цеху по-прежнему горел свет, механоид молча стоял, ожидая следующего запуска.

Кайс повернулся к терминалу, чтобы отметить об уходе.

В тот самый момент, когда он нажал кнопку подтверждения, пульт управления внезапно издал сигнал тревоги.

Пи-пи-пи-пи!

Лин Е резко вскинул голову, уставившись на экран.

Пальцы Кайса все еще лежали на терминале, он не успел их убрать.

<http://bllate.org/book/18720/1809464>