

Когда Сюй И вошел в мастерскую магических машин, все сто гномов в мастерской усердно работали.

Эти сотни гномов были ответственны за разные виды работ. Часть из них должна была продолжать производить Машины Волшебной Нити и другие магические машины, используемые для производства Волшебного Поклонника. Другая их часть была ответственна за исследование того, как выковать новый магический комбайн, назначенный им Сюй И.

В это время исследовательский акцент был сделан на Волшебный комбайн.

После его разговора с виконтом Лесли в прошлый раз, Сюй И полагал, что сельскохозяйственные технологии имеют большие перспективы на Синус-Континенте, поэтому он сразу же начал исследовать их, как только вернется.

Кроме того, поскольку они собирались вступить в осенний сезон сбора урожая, цель Сюй И прямо сейчас состояла в том, чтобы произвести небольшой комбайн.

Исследование было разделено на два разных аспекта. Одним из них был Сюй И и все еще изучавший Магический Массив, который будет использоваться в качестве основной движущей силы для комбайна. Другая часть была гномами, исследующими, как выковать внешнюю структуру комбайна.

Работа, за которую отвечал Сюй И, была самой важной, он должен был идеально сочетать Магический Массив со структурой комбайна. Для этого ему понадобилось много практических данных, чтобы поддержать его. Для этого он в течение последних нескольких дней бегал между исследовательской лабораторией снаружи и внутри Банта-Сити.

Тяжелая работа, безусловно, окупилась. После этого периода исследований маленький Волшебный Жнец уже принял форму. В этой лаборатории дварфы, ответственные за исследование магических машин, уже сделали харвестер, почти такой же, как на Земле, и теперь они просто исправляли все ошибки.

Когда они увидели, что вошел Сюй И, пришел Кэмби, назначенный руководителем цеха.

«Эй, Сюй О нет, председатель, вы пришли сюда, чтобы увидеть Волшебный комбайн?» Кэмби поднял свою короткую руку, чтобы приветствовать Сюй И,

«Хорошо, Кэмби, просто назови меня по имени». Сюй И кивнул с улыбкой: «Это верно. Разве вы не видели, как вся пшеница на полях лорда Виконта желтеет? Похоже, они начнут собирать его меньше, чем через месяц. Если мы не поторопимся и не закончим этот Волшебный комбайн к тому времени, когда созреет пшеница, нам придется ждать еще как минимум

полгода ».

«Расслабьтесь, братья усердно работали в течение последних нескольких дней. Похоже, эта вещь уже сделана, но с ней все еще есть небольшие ошибки, иначе ее уже можно было бы использовать ».

«Поиск проблем сейчас лучше, чем проблемы, возникающие при его использовании».

Сью И и Кэмби подошли к гномам, которые тестировали Волшебный комбайн. Задав некоторый вопрос, он обнаружил, что проблема, с которой они столкнулись, заключалась в том, что после некоторого использования машины на высоких скоростях может возникнуть ситуация, когда она будет работать не так гладко.

Не нужно было вообще заниматься расследованиями, Сью И уже знал, что это было. Это, конечно, из-за поломки подшипников.

Как и ожидалось, как только он открыл его для взгляда, на линейном валу Волшебного Харвестера появились царапины, в результате чего в нем появилось несколько вмятин. Это естественно повлияет на вращение.

Сью И был на самом деле беспомощен по этому поводу, потому что это было полностью проблемой с материалом подшипника.

Поскольку технология выплавки чугуна на Синус-Континенте была ограничена, стальной сплав, который был износостойким и растягивающимся, сейчас не появился.

Было ли это использование белого или серого чугуна, этого явно было недостаточно для создания такого подшипника, который должен был выдерживать такое высокоскоростное вращение.

Хотя предыдущий вентилятор Magic Fan также должен был выдерживать вращение на высокой скорости, движущая сила Magic Fan была не такой уж большой, поэтому давление не было слишком сильным. Достаточно было просто использовать простое железо, чтобы его построить. Но когда дело дошло до Magic Harvester, с этой машиной, которая требовала сильной движущей силы, легко могли возникнуть проблемы.

Сью И не мог решить эту материальную проблему прямо сейчас. Он тщательно обдумал это и смог прийти только к компромиссу. Он приказал гномам установить на подшипник железный ролик. Это уменьшит эффект трения и позволит подшипнику прослужить немного дольше.

Конечно, это также ослабило бы выходную мощность. Таким образом, у Сью И не было иного выбора, кроме как рассмотреть возможность изменения Магического массива, чтобы позволить Магическому массиву высвободить достаточно энергии.

«Ай, говоря об этом, индустриальная система континента слишком слаба. Если бы это было на земле, где было десять различных видов стальных сплавов, были бы такие проблемы? Глядя на гномов, которые начали усердно работать из-за своей маленькой модификации, Сью И не мог сдержать тряску головой и тайно вздыхать.

Думая об этом, Сью И, естественно, думал о своей лаборатории материаловедения в деревне гномов.

Хотя он обещал пятьсот золотых монет каждый месяц в расходах на исследования для сотен дварфских мастеров, в его сердце все еще оставалась надежда.

Если дварфы племени смогут совершить прорыв в этом материальном исследовании, то пятьсот золотых монет в месяц будут стоить этого.

Конечно, как специалист по машиностроению, Сью И знал, что не будет внезапного прогресса в исследовании материалов. Они могли только делать улучшения постепенно, они не могли спешить с этим вопросом вообще.

«Забудьте об этом, так называемый инженер-мастер существует только для решения этого вопроса. Когда вам нужно решать проблемы в ограниченных ситуациях, именно здесь люди, подобные мне, имеют ценность». Думая об этом, Сью И взбодрился в соответствии со своими привычками.

Затем он подумал, что из-за этого небольшого изменения ему придется внести соответствующие изменения с помощью Магического массива. Когда он думал о Magic Array, Сью И, естественно, думал о двух девушках, которые в настоящее время работают в его офисе.

«Это плохо, я был сосредоточен только на работе здесь, я почти забыл их обоих». Сью И хлопнул себя по бедру. Он остановил Кэмби, чтобы сказать несколько вещей, прежде чем покинуть мастерскую и помчаться обратно в офис.

«Извините, я был занят другими делами...». Когда Сью И открыл дверь в офис, он хотел извиниться, но обнаружил, что Акали и Эвита растянулись над столом, полностью сосредоточившись на внесении изменений в Magic Array согласно на тест он дал им. Он сразу перестал говорить.

Сью И некоторое время стоял у двери. Акали, вероятно, немного устала, поэтому она вытянулась и наконец заметила Сью И.

«Үі? Господин председатель, когда вы вернулись? Спросил Акали удивленным голосом.

Услышав, что Акали сказала это, Эвита тоже удивилась и посмотрела на Сью И.

Сью И слабо улыбнулся: «Прошло много времени, но, увидев, насколько вы оба сфокусированы, я не смог вас побеспокоить».

«Что беспокоит.» Акали протянула свой маленький кулак, чтобы постучать по его голове, и пожаловалась: «Сэр председатель, чертежи, которые вы нам дали, действительно неприятны. Эвита и я думали об этом некоторое время, и мы даже не закончили ни одного листа. Вы думаете, что мы слишком глупы, потому что мы не можем даже решить эти проблемы?»

«Как это может быть?» Сью И засмеялся: «Если честно, я провел несколько дней, размышляя об этих проблемах, прежде чем решить их. Если бы вам удалось решить все эти проблемы за такое короткое время, поверите ли вы, что я буду использовать зарплату в сто золотых монет в месяц, чтобы удержать вас здесь? »

Акали не могла не закатить глаза на Сью И: «Ты четко знал, что мы не сможем этого сделать, и ты сознательно использовал эту большую зарплату, чтобы подогреть наш аппетит».

Эвита обратила внимание на другой вопрос: «Господин председатель, вы имеете в виду, что эти проекты уже являются проблемами, которые вы решили? Тогда ... Можете ли вы позволить мне увидеть метод решения этой проблемы?»

Сью И покачал головой: «Боюсь, что не могу, потому что окончательное решение в настоящее время является секретом для нашей компании. Мы не можем легко позволить другим увидеть это ».

Эвита разочарованно вздохнула, и ее голова опустилась.

«Конечно, если вы официально присоединитесь к нашей компании, это больше не будет для вас секретом». Сью И сказал с улыбкой.

Акали сказал удрученным голосом: «Господин председатель, проекты, которые вы нам дали, уже такие сложные, не могли бы вы позволить нам присоединиться к вашей компании, даже если бы мы захотели?»

«Это не точно». Сью И покачал головой со слабой улыбкой: «Можете ли вы сначала увидеть ваши решения?»

Взяв листы у двоих, Сью Ии серьезно осмотрел их, и он не мог не кивнуть с удовлетворением.

Даже если они не дали полного ответа, основываясь на мыслях, которые они написали на бумаге, Сью И был уверен, что они закончили Королевскую Академию Магии Лампури. У них было очень высокое понимание магии, и их мысли были уже на очень высоком уровне, даже очень близко подходя к окончательному решению, которое имел Сью И.

Исходя из мыслей, которые имели эти двое, можно было увидеть, что между ними было различие в личности.

Сравнивая их, мысли Акали были более активными, действующими без ограничений. В ее методе были некоторые очень смелые идеи, которые можно даже считать фантазиями.

Что касается Эвиты, она была намного более традиционной, но можно было видеть, что у нее была очень прочная основа. Каждый шаг ее решения был очень твердым, и ее общая идея была близка к совершенству.

Если бы Эвите было предоставлено достаточно времени, он полагал, что в конце концов она сможет найти реальное решение.

Просмотрев эти документы, Сью И был очень счастлив.

Хотя эти двое одноклассников Стилла не были могущественными магами, как сказал Стилл, они оба были достаточно компетентны, чтобы закончить работу в лаборатории прямо сейчас.

Если бы они были завербованы и добавлены в Still, у Сью И было бы три надежных помощника. Это определенно значительно повысит эффективность его магических исследований.

Думая об этом, Сью И отложил бумаги и посмотрел в их выжидающие глаза. Он показал освежающую улыбку и сказал: «Я должен сказать, что вы двое действительно выдающиеся, полностью удовлетворяющие требованиям для работы в магической исследовательской лаборатории нашей торговой палаты Frestech. У меня есть серьезный вопрос к вам двоим прямо сейчас: готовы ли вы присоединиться к Торговой палате Frestech?»

<http://tl.rulate.ru/book/44179/1032798>