

Встречи «Проекта Ньюва» продлились несколько дней, и профессионализм, проявленный участниками, заставил Роланда ахать от удивления. Что еще больше удивило его, так это их энергичность.

Встречи сопровождали споры и дебаты, которые шли непрерывно с девяти утра и до семи вечера. Когда они сталкивались с проблемами, которые трудно было решить, дебаты нередко затягивались и до полуночи. Хотя участники были разодеты в пух и прах, ни один из этих профессионалов не был небрежен, когда дело доходило до технических деталей. Интенсивность споров была ничуть не меньше, чем открытая война. И это касалось не только людей среднего возраста, но даже седовласые пожилые люди вели себя таким же образом.

Среднестатистический человек, достигший такого преклонного возраста, обычно выражался невнятно и имел медленный ход мыслей, но, собравшиеся пожилые люди ничем подобным не отличались. Их голоса были громкими и четкими, а глаза - яркими и живыми. Они все еще были способны подавлять своих преемников в дебатах. Эта сцена убедила Роланда в том, что мозг действительно был органом, который развивался тем лучше, чем больше его использовали.

В Море Сновидений он мог полагаться на способность Пробужденного, чтобы поддерживать свою повышенную концентрацию, но после пробуждения в реальности он ясно ощущал истощение. Чтобы усвоить содержание встречи, у него не было другого выбора, кроме как увеличить количество часов сна и использовать это время в реальности, чтобы пополнить свою энергию.

Конечно, такая атмосфера в отделе проектирования появилась не с самого начала. В начале никто не проявлял особого интереса, и большинство разногласий было сосредоточено на «планах» Роланда.

Например, идея о том, что после разрушения мира люди, убитые Падшими, превратятся в другого «конкурента», а также мутация чистой Силы Природы и Черного Огня, которые противоречили науке... Хотя никто не ставил под сомнение слова Роланда публично, видя, что Ассоциация и правительство были инициаторами всего проекта, признаки разногласий и конфликтов появились, либо из-за их молчания, либо под предлогом того, что это «для работы». Роланд знал, что их ход мыслей и повторяющиеся вопросы, как и хождение вокруг да около ни к чему не приведут.

Если бы не сигналы Роланда Линь, ведьмы Такила могли бы предпринять свои меры.

Только когда они подвели итоги в конце первой ночи, противоречия обеих сторон достигли своего пика.

Главный мастер по вопросам механики встал и прямо сказал, что, сколько бы они не обсуждали, все это бесполезно, если никто уже не помнил содержания спора. Мастерам потребуется несколько недель, чтобы переварить результаты всего одного дня переговоров, таким образом, они решили закончить встречу раньше. Роланд отчетливо помнил, что в следующий момент Скролл, хранившая молчание в течение всего дня, внезапно хлопнула по столу рукой.

Конференц-зал превратился в её сцену.

Скролл перечислила не только содержание всего обсуждаемого на собрании, но даже вопросы

и сомнения, поднятые каждым человеком, а также весь ценный вклад по каждой теме от начала и до конца - все это было перечислено до мельчайших деталей. Ее захватывающая дух память шокировала всех присутствующих, оставив даже главного мастера, бросившего вызов Роланду, безмолвным. В этот момент все профессионалы превратились в студентов, а Скролл была единственным учителем.

Скорее всего, именно ее подтверждение неограниченных возможностей Силы Природы – т.е. с ней можно не только укрепить конечности или повысить интеллект элит инженерии, а также ее выдающийся нрав и особенности, привели к изменению ситуации.

В последующие дни, несмотря на продолжающиеся споры, акцент сместился на «Проект Ньюва».

Кроме того, в ситуации, когда деньги и рабочая сила перестали быть проблемой, любые «разногласия» немедленно передавались группе исследователей и разработчиков, где сразу же проводились эксперименты для проверки их выполнимости.

Для Роланда это были, без сомнения, лучшие и самые благотворные дни в Мире Сновидений.

По предложению Президента Ву, их внимание переключилось на улучшение инструментов.

Он заявил: «У нас явно есть передовые технологии и высококачественные материалы, но использование таких простых и грубых машин и инструментов поистине бесполезно. Даже если нам не хватает технологии электрического управления, мы можем использовать машины для автоматизации и точного контроля. Если бы вы подняли этот вопрос раньше, мы бы прекратили принимать такие дефектные продукты».

Роланд не знал, смеяться или плакать. «Дефектные продукты», упомянутые Президентом, были лучшими образцами, над которыми он работал всю свою жизнь. Но Роланд был полностью согласен с Президентом.

До распространения электронных технологий машины и оборудование развились до того, что можно было бы считать «произведением искусства». Например, механический калькулятор, а также его последующая разработка, в итоге закончилась созданием разностной машины. Любой, кто видел шестерни и винты, мог уловить чувство истинной красоты. Тем не менее, достижения в области электронных технологий в истории были просто мощным течением, которое мгновенно погрузило все эти большие и сложные машины в канавы истории. Даже пролистав учебники, он не смог найти никакой информации о конструкции соответствующего оборудования.

Имея специализированную команду для улучшения имеющихся у него инструментов и воспроизведения всех технологических материалов, которые давно исчезли, он, естественно, не мог желать большего.

Совершенствование инструментов приводило к повышению эффективности производства и снижению потребностей в рабочей силе, что означает, что Город Беззимья сможет использовать то же количество людей для выполнения еще больших объемов работы. Это было чрезвычайно важно для его Королевства, которое имело ограниченную рабочую силу.

Помимо производства машин, новое Конструкторское Бюро поставляло много вещей, в том числе более простые калькуляторы, пишущие машинки, автоматические печатные машинки и т. д. Все это не требовало электронных компонентов и не так много усилий, чтобы значительно повысить скорость административной работы.

Эти детали составили основу «Проекта Ньюва».

Начиная с этого, последующее содержание значительно расширилось.

Большинство профессионалов признали, что их основным приоритетом было укрепление самих себя для защиты человечества от вымирания. Им требовалась способность противостоять силе вырождения Падших, прежде чем они смогли бы сделать следующий шаг, который был в основном сфокусирован на оружии.

После рассмотрения условий, изложенных Роландом, никто из участников не выдвинул никаких предложений, которые могли бы стать ответом на все запросы. Вместо этого они разделили предложение на три этапа: квартальные планы, годовые планы и пятилетние планы.

Прошлые войны в Море Сновидений давали оптимальные ответы на некоторые вопросы, но целенаправленный подход с точки зрения количества «выживших» затруднил создание конкретной отраслевой системы. Поскольку исторические цифры перестали быть практичными, специалисты склонялись к тому, чтобы сосредоточиться на борьбе с врагами, и стали разрабатывать конкретные проекты, нацеленные на достижение этой цели. Это было также их первоначальным намерением - иметь возможность вызвать метаморфическое изменение способности человечества сражаться в течение трех-двенадцати месяцев.

Первым упомянули, то, что было легче всего улучшить, что касалось различных высокоэнергетических взрывчатых веществ и ракетного топлива.

Это был самый большой недостаток Города Беззимья.

О воспроизведении нитро-взрывчатых веществ можно было бы узнать из книг по химии, но на простые взрывчатые вещества, такие как гексоген и тринитротолуол, было очень мало отсылок, не говоря уже о составе современного пороха. Но когда правительство возглавило проект, этот пробел был, наконец, заполнен.

<http://tl.rulate.ru/book/491/483872>