

На самом деле, это вопрос, скорее, уведомительный. Потому что в Зандалари Рид и Растахан уже подписали договор. Союзники найдены, и отправка войск определена.

На острове Зандалар Рид спросил мнение Нибура по этому вопросу, и Нибур высказался "за". Но проблема в том, что помимо людей и троллей, в огромном морском защитнике есть и гоблины. Никс является техническим лидером, и он не может говорить об отношении Норгефогга.

Однако, к удивлению Ли Дэ, Ногфогг просто размышлял в стороне. Напротив, Хаггард первым выразил свою позицию.

"Духу, мой долг - вернуться на родину, чтобы сражаться с орками. С рациональной точки зрения, наше развитие идет по правильному пути, и сейчас мы снова собираемся сражаться. Кроме нашей столетней регулярной армии, трудно набрать молодых людей. Наше население слишком малочисленно".

Столетняя регулярная армия, о которой говорил Хаггад, относится к солдатам человеческого рода, и он также говорил с точки зрения человеческого рода. Потому что, по его мнению, война на другом континенте - это человеческая раса, и он не имеет права говорить за троллей и гоблинов.

Но чего Хаггард не ожидал, так это того, что его слова разгневали человека.

"Министр Хаггард, мне не нравится слушать то, что вы говорите! Вы относитесь к нам, песчаным троллям, как к чужакам?! Если бы не защита протектора, мы бы давно погибли в Антусуре. Как мы можем вернуть традиции Лоа и жить хорошей жизнью, как сегодня?!

Настало время, когда Туху нужна помощь, забудут ли песчаные тролли свою былую доброту? ! Каким бы ни был враг, я, Анггагу, никогда не бываю двусмысленным! Из 1000 человек регулярной армии песчаных троллей никто не трус! "

Призыв Анг Гагу был звучным и мощным. Хотя у него не было своего мнения о Хаггарде, это также передавало смысл: Ху Хай Духу - единое целое, и каждый выполняет свои обязанности.

Хаггарду, как начальнику отдела гражданских дел, было несколько неуместно выходить за рамки военных руководителей и выражать позицию человеческой расы по военным вопросам.

Нибур и Брэд посмотрели друг на друга и оба подали знак Анг Гагу не беспокоиться, а затем оба глазами передали Ли Дэ отношение Военно-политического департамента.

Просто кроме этого никто не говорил, потому что все присутствующие знали, что самое важное в данный момент - это отношение Ногфогга.

Думая об этом, Нибур не мог не пожаловаться на нетерпение Анггагу. Его высказывания только что создали впечатление, будто люди и тролли заставляют гоблинов выражать свою позицию.

Конечно, даже если бы он жаловался в своем сердце. Нибур не стал бы показывать этого на собрании. Некоторые слова имели одно значение в его сердце, но когда их произносили, они имели другое значение.

Видя, что все смотрят на него, Ногфогг, который долгое время молчал, вздохнул и сказал.

"Я знаю, что план участия Туху в войне связан с планом иммиграции.

Сейчас, когда война на континенте Восточного королевства вступила в завершающую стадию, для нас самое подходящее время вступить в войну: война скоро закончится и не будет стоить нам слишком много энергии.

А когда война будет выиграна, это принесет нам большую пользу: даже если мы проиграем войну, у нас, находящихся на другом континенте, будет неограниченное пространство для маневра.

Более того, теперь мы завоевали союзника Зандалара. Можно сказать, что у нас огромное стратегическое преимущество, и кто бы ни принял это решение, он должен согласиться на участие в войне.

Я согласен с вашим предложением присоединиться к войне, но в конце я все же хочу напомнить вам, чтобы защитить вас.

Как лидер Протектора Ханхая, вы, естественно, обладаете наивысшими полномочиями по принятию решений. Но, пожалуйста, не забывайте, что Протектор Океана - это результат совместных усилий трех кланов. Привычка действовать произвольно не лучшим образом сказывается на нашем развитии. "

Ли Дэ торжественно встал и сделал искреннее положительное заявление на слова Ногфогга.

"Спасибо за доверие ко мне. То, в чем мы собираемся участвовать, является справедливой войной, отвечающей нашим интересам. В то же время я заверяю вас, что в будущем, прежде чем принимать важные решения, мы должны сначала пройти обсуждение в Верховном Совете, который сформирует четкую систему."

Получив удовлетворяющий его ответ, Ногфогг больше не колебался в этот момент, а снова предложил Ли Дэ, что раз уж он решил участвовать в войне, то должен спланировать часть цеха и сделать все возможное для производства для войны.

Ли Дэ согласился с этим, и теперь, под руководством Лоа, 2000 бездельничающих молодых людей в Зул'Фарраке, наконец, могут быть запущены в производство.

В следующий период времени производственные мощности Ханхай Духу вызовут взрывную волну:

Достаточно человеческих ресурсов, технологий, сырья и валюты, чтобы сформировалась внутренняя циркуляция. Внутренняя циркуляция основана на больших закупках продовольствия и других жизненных материалов из Кэзая. Далее, пока мы можем использовать товары, чтобы открыть рынок Кэзая, мы также можем сформировать внешнюю циркуляцию с точки зрения внешней торговли.

Это так называемый двойной цикл, и Ханхай Духу может достичь настоящего экономического взлета.

На данный момент встреча, наконец, подошла к успешному завершению. Как раз когда оно уже подходило к концу, Ли Дэ остановил всех.

"Все, не забывайте, что у нас еще есть соглашение с Дженни".

Ногфогг был немного беспомощен. Он думал, что Ли Дэ забыл об этом. Он мог только встать и сказать, что он лично привез свою дочь из соседнего дома, и за такое короткое расстояние он не забыл сказать ей, чтобы она не болтала глупостей.

Когда Дженни сделала "прялку" и поставила ее перед всеми, многие подсознательно покачали головой. Это не столько прялка, сколько детская игрушка.

Это простой валик, приводящий в движение три вращающихся вала, а вместо рук для укладки волокон используется шило.

Дженни трясла ролик одной рукой, чтобы привести во вращение три веретена, а другой рукой двигала шило вперед-назад, чтобы контролировать скручивание волокон в пряжу при высокоскоростном вращении.

"Подобные вещи не имеют никакого практического значения. Кажется, что шило может контролировать несколько нитей и освободить руки, но на самом деле шило не может точно контролировать расположение волокон, как рука, и толщину прядильной нити. Неровно, качество вообще не соответствует стандарту".

Маленькая девочка была очень недовольна тем, что сказал Ногфогг, но Ли Дэ с улыбкой сказал.

"Почему мы должны работать за закрытыми дверями для тех, кто не знает, как это делается? Пригласите профессионалов, чтобы они пришли и посмотрели".

Вскоре Примило пригласил Джорджио Поллиро, который работал.

"Синьор Поллиро, одна из моих маленьких подруг сказала, что изобрела более эффективную прядильную машину. Не хотите ли вы сделать нам обзор?".

Джорджио был в восторге при первом взгляде на Дженни. В последнее время эта маленькая девочка часто приходила в его мастерскую, чтобы посмотреть, как он прядет, и они давно были знакомы друг с другом.

"Духу, я знаю изобретение Дженни. Ее идея очень хороша, но в реальной эксплуатации есть много проблем. Шплинт нельзя отрегулировать, как руку, а расположение волокон можно изменить в любой момент, и спряденную нить нельзя соткать".

Ногфогг, которого поддержал Джорджио, был очень доволен.

"Профессионалы говорят то же самое, мы не должны тратить на это время".

После выступления Ногфогг также убеждал свою дочь.

"Откажись от этого, твое изобретение не сработает. Гоблины никогда не были расой, которая хорошо умеет ткать. Ты должна проводить время в более значимых местах, например, унаследовать мою мантию и научиться настоящему инженерному делу".

Маленькая девочка ответила, не дрогнув.

"

Пока я расчесываю волокна как можно ровнее на ранней стадии, мне не нужно подравнивать их вручную".

Все снова посмотрели на Джорджио, старший портной, подумав, сказал.

"Это все равно нереально. Требуется много времени на расчесывание волокон, чтобы волокна достигли того уровня, который может выдержать фанера. Я уже спрял много нитей".

"Но я могу прясть три нити одновременно. Как только я начну прясть, я смогу быстро восстановить время подготовки, которое я потратил до этого!".

На этот раз, не дожидаясь вопросов других, Дженни сказала это сразу.

Видя, что никого не убедила сложившаяся ситуация, Ли Дэ наконец заговорил.

"Лучше устроить игру, и практиковаться, чтобы выявить истинные знания. Поскольку ни одна из двух сторон не регрессирует, пусть мистер Джорджио и Дженни сравнивают и говорят фактами".

Услышав это, реакция каждого была разной. Маленькая Дженни радостно вскрикнула, Ногфогг и несколько других относительно пожилых людей покачали головами и вздохнули, а Джорджио Полилло не мог не горько улыбнуться:

"В чем дело... Ладно, только оторвите меня от работы, чтобы уговорить детей...".

Место для конкурса было выбрано в мастерской. Маленькая Дженни сидела на маленькой скамеечке, уверенно возилась со своей прялкой, а Джорджио сидел перед двумя прялками с отсутствующим выражением лица.

Ли Дэ служил судьей на этом матче:

"Слева от меня - искусственная команда господина Джорджио, а справа - машинная команда Дженни. Чтобы обеспечить честность игры, обе они используют по полсотни хлопка, прошедшего предварительную очистку от семян. . Теперь у обеих сторон есть минута на подготовку, и когда я опущу руки, игра официально начнется".

Остальные стояли позади и в замешательстве смотрели на Ли Дэ, думая, что в Туори столько работы, как он может быть таким игривым?

Опустив руку Ли Дэ, они оба начали действовать.

Маленькая Дженни взяла из ведра клубок хлопка и положила его на игольную доску, чтобы с большим усилием расчесать хлопковые волокна.

С другой стороны, Джорджио достал из ведра два **** хлопка, и после некоторого разминания, он взял две нити из хлопковой ленты, зацепил их за веретено на прялке, ритмично наступил на педали обеими ногами, и маховик начал ускоряться. Медленно вращаться.

Руки Джорджио меняли направления взад и вперед вместе с вращением веретена, и вскоре он вытянул две длинные нити. Сидение перед прялкой было похоже на спектакль, что чрезвычайно радовало глаз.

В это время все снова посмотрели на маленькую девочку. Прошло несколько минут, прежде чем Дженни выбрала три аккуратные нити, закрепила их на деревянной доске и, наконец, начала прясть. Дженни неловко покачивала маховик, одновременно нажимая и натягивая щепку.

Во время всего процесса кабель несколько раз обрывался из-за неправильной работы Дженни, поэтому единственным выходом было остановить работу и соединить кабель, прежде чем продолжать.

Спустя более чем 40 минут Джорджио успешно спрял полсотни хлопка в несколько пучков ниток, аккуратно сложив их в сторону. Но если снова посмотреть на Дженни, то меньше половины хлопка было использовано, десятки витков нити намотаны на три веретена, а остальные полуфабрикаты так и остались висеть на фанере.

Результат был очевиден. Маленькая Дженни проиграла довольно основательно, но на лицах многих людей появились задумчивые выражения.

Ли Дэ взял три мотка полуфабриката с прядельной машины Дженни и раздал их всем. Качество этой нити, конечно, не такое хорошее, как у Джорджио, но все же выше стандартной линии.

Никто не указал на такую незнакомую девочку лучше, чем Джорджио, опытный старший портной. Но только что прошедшее соревнование подтвердило, что изобретение Дженни действительно может прясть квалифицированную нить.

Это всего лишь маленькая девочка. Если этот прототип машины будет усовершенствован и им будет управлять взрослый, сможет ли он действительно победить Джорджи? О'Полилло?

"Не отчаивайся, ты проделала хорошую работу. Если вы улучшите ее, то обязательно сможете добиться большего".

В этот момент Полилло покинул свое место, чтобы утешить маленькую Дженни. Сначала он не собирался серьезно соревноваться с ребенком, но скорость только что была при условии, что он выпустил воду. Теперь, как "победитель", он, конечно, должен уговаривать ребенка.

Но в этот момент Ли Дэ вдруг задал вопрос.

"Господин Полило, если я помогу вам обработать большое количество обычных длинных щепок, которые были спрессованы заранее, поможет ли это вашей скорости вращения?"

Только что все действия Дженни были видны Полиро, и, конечно, она могла понять, о чем говорит Ли Дэ.

"Боюсь, что нет. Для меня не имеет значения, сколько лент я заготавливаю заранее, в конечном итоге я могу работать только руками, и скорость прядения зависит только от моих рук.

Конечно, если применить этот станок, то он действительно поможет. Если заранее обработать большое количество лент, то, думаю, даже обычный рабочий после тренировки сможет прясть нить на моем уровне. "

У Поллиро нет мрачной мысли, что после усовершенствования и популяризации этой машины он останется без работы. Его первая профессия - портной. Если он сможет сэкономить на утомительном процессе ткачества и получить большое количество ткани для пошива одежды, он не будет счастлив. .

Услышав о профессиональной сертификации, эта вещь может заставить обычных рабочих достичь уровня Болеро, все немного позавидовали, хотя предпосылкой является производство

машины для обработки хлопковой ленты, но пока есть достаточно новых прядильных машин, обученных. Есть достаточно квалифицированных рабочих, чтобы компенсировать первоначальные затраты.

Маленькая Дженни с радостью посмотрела на Поллиро. Она почти решила, что ослышалась, и ее "оппонент" даже поддержал ее.

Только Ли Дэ покачал головой.

Все присутствующие, включая изобретательницу Малышку Дженни, недостаточно знали об этой машине и не понимали, что она означает.

"Он маленький, и схема маленькая. Поскольку обе руки освобождены, почему здесь только три шпинделя? Почему бы на этой основе UU Kanshu www.uukanshu.com не изготовить прядильную машину, которая может приводить в движение десятки или даже сотни веретен. Прядильная машина?"

Это предложение испугало всех: прясть десятки или сотни веретен одновременно? Насколько большой она должна быть? ! "Это невозможно..."

Поллиро подсознательно покачал головой.

"Сколько силы нужно, чтобы повернуть маховик, чтобы привести в движение столько шпинделей? Человеку это просто не под силу".

Ли Дэ улыбнулся.

"Почему вы используете человеческую силу? Вы уже построили такую большую машину, поэтому, естественно, вы должны заменить ее более мощной, например... паровым двигателем?"

Ногфорддж словно пробил барьер в его сознании, и его глаза внезапно загорелись.

"Министр Ногфорддж, декан Биговиц, машины, которые прессуют ленту, и прядильные машины, работающие на пару, не являются сложными для гоблинских навыков, верно?"

Для расы, которая мастерски умеет стучать мехами, такие вещи - просто вопрос педиатрии.

"Оказалось, что это такая простая истина, как мы могли не подумать об этом раньше?!"

Ли Дэ подошел и обнял маленькую Дженни.

"Я бы сказал, что дети обладают беспрецедентной креативностью, и я также хотел бы поблагодарить Дженни за расширение моего кругозора".

Поэтому Ногфогг не мог не посмотреть на свою дочь с некоторым стыдом, но затем на его лице появилось гордое выражение. Пока Ногфогг гордился своей дочерью, ему в голову пришел еще один грандиозный план.

Если прядильная машина с паровым двигателем будет реализована, стоимость текстильной промышленности снизится до невообразимого уровня. С такой низкой себестоимостью, уверен Ногфогг, мировой текстильный рынок будет сокрушен!

В такой обычный день началась промышленная революция!

...

<http://tl.rulate.ru/book/73098/2219627>