

Глава 32: Разногласия

Помимо пшеницы, ячменя и ржи, в Баккудо выращивают различные овощи, картофель, хлопок и табак. Среди самых важных, о которых я сейчас расскажу, - хлопок. Я собираюсь расслоить его в азотной кислоте и серной кислоте, которую я получил с помощью магии. После этого, используя магию воды, надо прокипятить и тщательно вымыть его, а затем положить в корзину или что-то прикрепленное к веревке и ненадолго оставить в реке. В это время происходит удаление примесей, которые были в нем. После этого его необходимо высушить и измельчить до состояния порошка.

Даже если вы не сможете довести его до состояния порошка, его по-прежнему можно использовать, правда, с некоторыми сложностями. Что у меня получится? Нитроцеллюлоза. Проще сказать, это - оригинальное сырье для изготовления пороха, помещенного в патрон. В действительности вы должны превратить его в порошок перед добавлением толуола (он делается из нефти и некоторых типов деревьев), затем обрабатывают его кислотой и производят динитротолуол, затем добавляют немного пластифицирующего агента, а также агент дибутилфталат, чтобы сделать бездымяный порох. Это нормально, даже если у вас нет дибутилфталата. Обычно вы также должны использовать стабилизатор для безопасности, но на данный момент это нормально. Для создания пороха все, что вам нужно, это нитроцеллюлоза, а остальное предназначено для использования в качестве добавок. Поэтому, пока вы не обращаете внимания на безопасность, вам не нужно ничего, кроме нитроцеллюлозы.

Кстати, я пробовал извлекать глицерин из растительных масел для производства нитроглицерина, но он был слишком неэффективным, поэтому я отказался от него. Кроме того, я пытался извлечь глицерин из сахара, который применяли при производстве алкоголя, но меня неправильно поняли, подумали, что я пытался украсть алкоголь, поэтому я отказался от производства нитроглицерина, и в итоге у меня нет возможности сделать кордитовый порох. Наверное, даже в университете Национальной Обороны вряд ли могли придумать такой способ.

Азотная и серная кислота производятся из селитры (она есть на всей территории северных гор) и квасцов (используются при обработке шкур животных), поэтому я могу сделать столько, сколько мне нужно. Сначала я просто сделал немного. После высыхания того, что раньше было хлопком, я поджигал его. Он выделял яркий свет и быстро сгорал, почти не оставляя золы, поэтому этот эксперимент можно назвать успешным.

После нескольких неудачных попыток я, наконец, смог достичнуть отличного результата. Сейчас я использую количество хлопка размером с кулак, так что фактически его немного и недостаточно, чтобы взорваться. Кроме того, у меня нет стабилизирующего агента, поэтому он подвержен изменениям температуры и влажности, но я смог изготовить нитроцеллюлозу.

Хм, используя ее в производстве оружия из нержавеющего железа, я могу сделать пистолет-пулемет. Я могу это сделать прямо сейчас, но думаю, что лучше не делать этого в Баккудо. Когда-нибудь, когда у меня будет собственная лаборатория, я займусь этим.

Если я не смогу заиметь собственную лабораторию, то работы придется приостановить.

Нет, конечно, несколько экземпляров я сделаю для собственного использования!

В любом случае, пока все идет нормально.

Черный порошок?

Это - самой простое, он будет неподражаем, я не хочу создавать порох, который не делается с

помощью магии.

По крайней мере, я смогу создать что-то такое, что не требует большого количества усилий, но никто не сможет это повторить.

Пока буду заниматься усовершенствованием металлического оружия и сельскохозяйственных инструментов, но огнестрельное оружие создавать поостерегусь. Мне абсолютно необходимо убедиться, что оно не будет использоваться за пределами моей деревни. Необходимо соблюдать абсолютную тайну, пока не наступит нужное время. Я родился с различными преимуществами, но когда придет время умереть, наверное, это произойдет просто. Я собираюсь тренировать свое тело и подниматься на высшие уровни, но даже в сочетании с магией вряд ли у меня меньше шансов погибнуть от чьей-то стрелы или клинка, ведь когда дело доходит до оружия, всегда есть опасность мгновенной смерти. Если вам не повезет, вы можете получить смертельный удар от кого угодно или даже шальной пулю.

Огнестрельное оружие имеет явное преимущество по сравнению с неогнестрельным. Но у него есть и свои недостатки. Мне нужно быть осторожным, когда я использую его. Пока я могу использовать его, когда рядом никого нет. Поэтому я не хочу создавать прототипы на данный момент.

Пока что все о порохе и пушках.

.....

Хорошо, тогда вернемся к разговору о деревне, как обычно.

Прежде чем Фарн войдет в рыцарскую группу, мне нужно кое-что сделать, а именно - прощальный подарок. Конечно, у него есть резиновые доспехи, но Фарну только исполнилось 14 лет, поэтому в дальнейшем доспехи потребуют корректировки, чтобы соответствовать его телу. В ближайшие несколько лет он должен стать намного больше. Поэтому нынешние доспехи он сможет использовать.

Но доспехи - это просто бонус, поэтому мне нужно что-то другое сделать. Когда я был ребенком, я был защищен мечом Фарна. Поэтому я хотел сделать ему меч. Я пробовал сделать меч, используя нержавеющую сталь, и его выносливость и острота были несравнимы с теми, которые были сделаны до тех пор. Кроме того стало понятно, что уход за таким мечом чрезвычайно хлопотный. Прежде всего, довольно сложно затачивать клинок, чтобы сохранить его режущие способности. Это большое преимущество, что он не ржавеет, недостаток заключается в том, что необходимо правильно ухаживать за ним.

Вот где я должен попытаться поработать над усовершенствованием. Я обсудил это с Хегардом и Арнольдом, и они оба согласились с моими доводами. По словам Хегарда, рыцарская группа предоставит меч для изучения, и он сможет понять его особенности. Скорее всего, мы не сможем сделать что-то превосходное, как настоящий японский меч, но в любом случае это будет отличный нержавеющий меч. Я не хочу пытаться воспроизвести японский меч или что-то подобное.

Хегард немедленно отправился в Доритто и достал высококачественные железные руды, но я сказал, что хочу попробовать использовать железо, которое я уже имею в запасе, и он согласился. Производство было начато с 3 кг, которые я накопил. Я продолжал использовать методику распознавания и проверки выносливости железного материала. Мы закончили меч за четыре дня до того, как Фарн должен был уехать.

Длинный Меч

Специальная кованая сталь

Состояние: Хорошее

Дата производства: 26/3/7436

Стоимость: 879000

Выносливость: 4160

Способность: 120-190

Эффект: Нет

Лезвие очень превосходное и выносливость также высока.

Кстати, у Хегарда меч с такими характеристиками:

Длинный Меч

Железо

Состояние: Хорошее

Дата производства: 3/9/7418

Стоимость: 112400

Выносливость: 610

Способность: 82-152

Эффект: Нет

Есть еще широкий меч, который я никому не показываю:

Палаш

Железо

Состояние: Хорошее

Дата производства: 3/9/7428

Стоимость: 97500

Выносливость: 500

Способность: 100-150

Эффект: Нет

И наконец, байонет типа 64:

□Короткий □ Меч

□Кованная □ Сталь

□Состояние: Хорошее□

□Дата производства: 4/5/7435□

□Стоимость: 291000□

□Выносливость: 1520□

□Способность: 95-115□

□Эффект: Нет□

Это короткий меч.

Фарн был переполнен эмоциями при получении меча и доспехов.

Я рад, что он оказался доволен моими подарками.

Я объяснил ему, что при затачивании нельзя использовать воду, а только оливковое масло или какой-то другой тип масла, а после использования, нужно не забывать смазывать лезвие тонким слоем масла. Фарн сказал на прощание:

«Я обязательно стану рыцарем в течение ближайших двух лет».

Вскоре жители деревни проводили Фарна, и он уехал из Баккудо с Хегардом и патрульными войсками.

.....

Прошел еще месяц.

Послезавтра - у Мён свадьба.

Я знал о том, что у нее завязались отношения с Бошем, и они были хорошими, но я не знал, что они решили пожениться.

Передать не могу, как огорчило меня то, что я узнал об их свадьбе от других людей.

Я так тревожился за судьбу Мён, а она не посчитала нужным сообщить мне о своей свадьбе.

Я уверен, что она даже не подумала обо мне.

«Ал, как насчет встретиться сегодня?»

Это было приглашение на ночную охоту.

Сначала я хотел отказаться, потому что бы обижен, но потом я подумал, что, возможно, сегодня в последний раз мы сможем побывать вместе, поэтому я, по крайней мере, скажу ей все, что думаю.

В ту ночь я пошел туда, где мы всегда встречались, и Мён уже была там.

Мён подошла и сказала:

«Ал, ты избегаешь меня?»

Мне больше не нужно сдерживаться.

«Очевидно».

«Почему?»

Что она говорит?

«Положи свою руку на грудь и подумай об этом».

Она действительно положила руку себе на грудь и усмехнулась:

«Я не знаю. Я сделал что-то невежливо?»

Кажется, она действительно не знает. Ну, детка, может, хватит, сердиться. Я - ребенок, но с душой искреннего взрослого, и я, наверное, должен простить ее?

«Хм, ты не знаешь? Ты не смогла бы выйти замуж за Боша, если бы я не убедил тебя в этом».

«Что?»

«Я услышал от твоего отца, что вы решили пожениться пять дней назад».

«И что в этом плохого?»

Как?

«Ах, конечно, что же в этом плохого? Тебе бы следовало сказать мне об этом в первую очередь! Кроме того, я не знал об этом до последнего момента! Я был в шоке, внезапно услышав об этом от твоего отца!»

Разговор получался странным.

«Почему ты молчишь? Разве вы не поженились?»

«Я не могу принимать решение о браке самостоятельно. Все решили мой отец и Бош. Он женится на мне и, значит, унаследует работу патрульного отряда у моего приемного отца».

Мён, видя мое удивление, продолжила:

«Это очевидно. Такие вопросы решают отец и другие мужчины семьи, не так ли?»

Получается, что вопрос о свадьбе Мён был решен без ее ведома?

«Это здравый смысл. В семье решение о браке принимает не девушка, а отец, а если его нет, то старший или младший брат. Девушки никак не могут принять решение о браке сами по себе?»

О, мой Бог?

«То есть вопрос о твоей свадьбе решили твой отец и мужчины семьи Донелл?»

«Конечно, это так. В семье Доннел все решает Рассег – он теперь глава семьи, поэтому я уверена, что именно он дал согласие».

«Тогда... тогда, может быть так, что вы - Мён или Бош - на самом деле не хотите пожениться?»

«Я поговорила с Бошем об этом в первую очередь, и Бош сказал, что его все устраивает».

«Нет, я имею в виду, что после знакомства был момент, когда ты думала, что он не годится тебе в мужья?»

Она не поняла вопроса.

<http://tl.rulate.ru/book/484/164408>