

Прошло ещё несколько недель, и Арета уже давно уехал, чтобы вернуться к себе домой в Ионию; конечно, сначала он доложит императору о своём визите и успехах в приобретении огнестрельного оружия. Но это была история для другого времени.

В данный момент Беренгар снова находился в испытательном центре, где наблюдал за внедрением двух новых ключевых единиц вооружения. Те, которые снова кардинально изменили бы результаты боя.

С тех пор как Людвиг разработал пистолет Шмидта, который очень напоминал пистолет-пулемёт из его предыдущей жизни, он потратил много времени и усилий, чтобы воплотить его в реальность. На данный момент на испытательном полигоне было выстроено три таких орудия с несколькими цилиндрами, заряженными либо твёрдым шаром, либо дробью.

Пушки Шмидта были установлены на повозках, которые можно было тащить лошадьми, как стандартное артиллерийское орудие. Таким образом, обеспечивается отличная мобильность оружия на поле боя. Это сразу же бросилось в глаза присутствующим артиллерийским офицерам, которые к настоящему времени все в какой-то момент уже побывали в бою.

Скоро это оружие продемонстрирует свои возможности Беренгару и многим собравшимся офицерам артиллеристам. Беренгар собирался произнести речь, а рядом с ним стоял Людвиг; эта речь могла сделать две вещи.

Это представило бы Людвигу как изобретателя пистолета Шмидта и утвердило бы его титул безземельной знати. Таким образом, харизматичный молодой граф говорил с большой страстью о человеке, стоявшем перед ним, который также был большим другом.

- Я собрал вас всех здесь сегодня, чтобы вы стали свидетелями рождения могучего оружия, которого не существовало бы без блестящего ума этого человека, стоящего перед вами. Большинство из вас должно знать о его личности; он Людвиг Шмидт; без его усилий никто из вас не был бы оснащён оружием, которое вы используете в полевых условиях! Он является директором промышленного сектора Куфштейна, и теперь он изобрёл оружие, которое изменит ход боя; то, что вы видите перед собой, известно, как пистолет Шмидта, названный в честь его создателя! Это вращающееся артиллерийское орудие, способное производить девять выстрелов в минуту! Либо обычными шариками, либо дробью, состоящий из 16 мушкетных пуль! Его эффективная дальность составляет 75 ярдов, а максимальная дальность 200! А теперь давайте посмотрим, насколько эффективно это оружие на самом деле!

Услышав эту страстную речь, из аудитории офицеров, собравшихся, чтобы стать свидетелями разрушительной силы нового оружия, разразилась серия аплодисментов. Вражеский строй из 100 соломенных мишеней был установлен на расстоянии 75 ярдов, каждая из которых была оснащена кольчужными нагрудниками, имитирующими вражеский строй. В тот момент, когда Беренгар отдал приказ, три орудия начали давать залп.

Первый залп, произведенный пушками Шмидта, был наполнен твёрдыми шарами, и в общей сложности за одну минуту было сделано 27 выстрелов; большие шары разрушили вражеский

строй, поскольку они прорвали не только одиночного противника, но иногда и цели позади них.

Однако демонстрация на этом не закончилась. Вместо этого цилиндры были быстро заменены на те, которые были заполнены канистрами, и вскоре был произведён ещё один залп; каждая канистра содержала 16 мушкетных пуль, которые летели вниз по целям и разрывали их на части, в общей сложности 9 канистр были выпущены из трёх орудий в течение одной минуты, в результате чего за этот небольшой промежуток времени во вражеский строй было выпущено 432 мушкетных пули.

Последовавшие за этим разрушения в строю условного противника были шокирующими даже для опытных артиллерийских офицеров, которые участвовали во многих сражениях. Они могли только представить, какое воздействие такое оружие окажет на поле боя при использовании наряду со стандартными пушками. Это действительно была поразительная степень разрушения, которую эти так называемые пушки Шмидта нанесли бронированным соломенным мишеням.

После того, как демонстрация была закончена и соломенные мишени были тщательно утилизированы. Беренгар заметил, что его офицеры некоторое время молча смотрели на него. В конце концов, один офицер начал хлопать, и вскоре это превратилось в громовые аплодисменты.

Настолько, что Беренгару пришлось успокоить мужчин, прежде чем сообщить еще одну важную новость.

- В связи с тем, что Людвиг Шмидт в значительной степени служил нашему великому графству, я настоящим назначаю его баронетом за его исключительную службу графству Тироль! Для тех из вас, кому интересно, баронет — это новый наследственный титул безземельной знати, который отныне будет назначаться из простого люда, которые образцово послужили графству Тироль. Для тех из вас, кто здесь присутствует, кто является дворянами, не волнуйтесь, потому что это самый низкий дворянский титул!

Новость, которую только что объявил Беренгар, шокировала присутствующих, особенно учитывая, что в данный момент офицерский класс был почти полностью заполнен рыцарями и дворянами. Таким образом, у них возникли разногласия по этому вопросу. Однако Беренгар заявил, что они были безземельной знатью и находились в самом низу иерархии, поэтому такая вещь была в некоторой степени приемлема для старой знати.

Несмотря на их озабоченность по этому поводу, они всё ещё аплодировали Людвигу в связи с его повышением, и старик в ответ улыбнулся своей обычной зубастой улыбкой. Теперь он был членом знати, даже если находился в самом низу иерархии.

Однако Беренгар не прекратил подобие презентации здесь; у него было ещё одно важное изобретение, которое он мог добавить к своим военным, то, которое Людвиг помог создать; это была относительно простая конструкция, и поэтому её можно было использовать массово среди простого населения.

Однако эта презентация предназначалась для пехотных офицеров, и поэтому он отпустил артиллерийских офицеров, прежде чем приблизиться к другому испытательному полю, где уже собрались его пехотные офицеры. На поле был взвод гренадёров, которые, казалось, держали стандартный нарезной мушкет 1417/18, который был выдан большинству пехотинцев Беренгара.

Однако их потрясло то, что их коробки с патронами были открыты, и в них больше не было стандартных бумажных пуль, а уже деревянные пули; это изобретение было основано на японском Хаяго из предыдущей жизни Беренгара и существенно ускорило процесс перезарядки. Таким образом, Беренгар смело заявил о своих эффектах пехотным офицерам, которые собрались и наблюдали за странными новыми устройствами.

- Это трубка для быстрой загрузки; она заменит использование бумажных пуль в нашем деле. Он сделан из дерева и содержит снаряд с мини-шариком и порохом внутри него! Это устройство позволяет заряжать порох и снаряд одним движением, что обеспечивает гораздо более быструю скорость перезарядки! Вместо того, чтобы стрелять двумя выстрелами в минуту, ваши солдаты будут стрелять пятью!

Присутствующие гренадёры потратили последние несколько недель на то, чтобы привыкнуть к этому устройству, и к настоящему времени были исключительно искусны в его использовании. Таким образом, они быстро перезарядили свой первый выстрел. При этом они поместили деревянную трубку в канал нарезного мушкета, а затем вставили в неё шомпол; этим действием порох и пуля были заполнены в мушкет одним движением.

Сделав это, они быстро взвели курки, прицелились в мишени на более низком расстоянии и выстрелили. Через несколько секунд взвод гренадёров перезарядил свои мушкеты и снова выстрелил. Эта скорострельность достигла пика в пять выстрелов за одну минуту, таким образом, полностью уничтожив вражеский строй перед ними на расстоянии ста ярдов.

Пехотные офицеры, собравшиеся на эту демонстрацию, были так же шокированы демонстрацией, как артиллерийские офицеры были шокированы пушкой Шмидта. Это маленькое деревянное трубчатое устройство изменило бы то, как они вели войну. Это сделало бы армии Беренгара гораздо более смертоносными, чем силы противника, даже если бы враг заполучил в свои руки какое-нибудь примитивное огнестрельное оружие.

Таким образом, рёв аплодисментов эхом разнесся по всему испытательному полю, когда пехотные офицеры захлопали от души. Теперь они смогут выпускать гораздо больше снарядов на меньшей дистанции по вражеским войскам, прежде чем вступать в рукопашный бой; такое устройство было поистине революционным.

Сам Беренгар был впечатлён скоростью и эффективностью, с которой его гренадёры использовали такие устройства; если бы всю его армию можно было обучить столь эффективному их использованию, никто в этом мире не смог бы бросить ему вызов на суше. Таким образом, он тоже аплодировал солдатам, которых испытывали деревянные пули на демонстрации.

Беренгар мог видеть расцвет своей будущей Великой армии с помощью новых военных изобретений, всё, что ему сейчас было нужно это соответствующий Великий флот, который он планировал начать строить в ближайшее время. На данный момент, в последующие месяцы, его войска будут надлежащим образом обучены использованию быстрозарядных труб, которые в будущем для простоты будут называться трубами.

Грандиозные амбиции Беренгара медленно, но верно начинали воплощаться в реальность, и поэтому он с гордостью смотрел на новые военные инновации. Он искренне верил, что оружие, которым в настоящее время владеет его армия, установит господство его династии на долгие годы чего он очень ожидал.

<http://tl.rulate.ru/book/62356/2438377>