

# MILHIST

---

## INFO

**Курбатов О.А. Писано кровью: к истории правил техники безопасности по обращению с огнестрельным оружием в середине XVII века**

Статья освещает историю техники безопасности в обращении с огнестрельным оружием на материалах XVII в., на основании архивных документов и мемуарных источников рассказывает о случавшихся в русской армии инцидентах. В приложении публикуются впервые вводимые в научный оборот документы.

**Ссылка для размещения в Интернете:**

<http://www.milhist.info/2012/05/04/kyrbatov>

**Ссылка для печатных изданий:**

Курбатов О.А. Писано кровью: к истории правил техники безопасности по обращению с огнестрельным оружием в середине XVII века [Электронный ресурс] // История военного дела: исследования и источники. — 2012. — Т. I. — С. 233-257. <<http://www.milhist.info/2012/05/04/kyrbatov>> (04.05.2012)

[www.milhist.info](http://www.milhist.info)

2012г.

**ПИСАНО КРОВЬЮ:  
К ИСТОРИИ ПРАВИЛ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПО  
ОБРАЩЕНИЮ С ОГНЕСТРЕЛЬНЫМ ОРУЖИЕМ В СЕРЕДИНЕ XVII  
ВЕКА**

Не скрою, мысль написать эту статью связана с непосредственным участием автора в военно-историческом фестивале «Земля героев»—2011. Впрочем, это лишь повод: никаких обобщающих или даже близких к указанному вопросу работ в отечественной историографии до сих пор не было (в особенности, по периоду XVI–XVII веков), а о зарубежных исследованиях мне, по крайней мере, не известно. Да и приводимые примеры – результат общего знакомства с документами по военной истории Восточной Европы середины XVII века, а не итог какого-либо целенаправленного поиска. Иными словами, это попытка внимательнее рассмотреть и изложить эпизоды, выявленные ранее в ходе других исследований.

Но начнем не с России, а с ближайшего соседа и одного из противников – шведской армии, в которой воинская дисциплина и регламентация службы в середине XVII века была если не образцовой, то, по крайней мере, хорошо развитой. Войны Карла X Густава (1655–1660 гг.) отмечены несколькими скандальными эпизодами нарушения техники безопасности, самый известный из которых кратко описан в дневнике шведского рейтара Патрика Гордона. Произошел он не в начале «Потопа», а уже через год, когда доля новобранцев в королевской армии была невелика. Случай был торжественный: 31 марта 1657 г. трансильванский князь Дьёрдь Ракоци, претендент на польский престол, совместно с Карлом X Густавом принимал парад союзных шведско-трансильванских войск у деревни Мендзибеж на юге Польши. «Князь вместе с королем произвел смотр армии,

построенной единым фронтом на весьма выгодном участке местности. Когда они отъехали от фронта, были даны два залпа, первым из коих граф Вильгельм Адольф фон Нассау был, к великому несчастью, убит перед строем своего полка, но никто не знает, кем именно»<sup>1</sup>.

Стрельба, как обычно при торжественных залпах, шла холостыми, но вот кто-то зарядил пулей и не сознался... Это не единственный казус, просто остальные менее известны. Как представляется, апофеозом «контрмер», которые шведские офицеры смогли принять для прекращения случайных убийств в дальнейшем, стала ситуация, которую член голландского посольства Николаас Витсен наблюдал в 1664 году в Риге: «Когда я увидел парад солдат и удивился, почему ни у кого из них нет ружья, мне сказали, что их отняли, чтобы не было баловства на улицах. Эти воины, получая мало денег, часто начинают воровать и грабить»<sup>2</sup>.

Объяснение, которое получил Витсен от рижан, как кажется, не вполне исчерпывающее: оружие можно забирать и вне службы, но выводить солдат без мушкетов на парад – это, скорее, предохранительная мера во избежание случайной гибели старших военачальников перед фронтом. Существовали и иные способы блокирования стрельбы, на которых остановимся в дальнейшем – при обозрении собственно российского материала.

Уже до начала массового перевооружения пехоты фитильным оружием и перехода к линейной тактике у российских стрельцов существовала норма регулярных учений: согласно наказам стрелецких голов, они должны были учить стрельцов стрельбе «перед собою почасту». При таком порядке вещей к ситуации, когда стрелец плохо владеет ружьем, могло привести лишь пренебрежение своими обязанностями со стороны командиров, которые должны были заставить его регулярно приобретать за свое жалование порох и свинец и ставить на тренировки «перед собой». Однако, тренировки эти должны были носить чисто практический характер, что неизбежно отражалось на церемониальной стороне стрелецких занятий. По словам члена голштинского посольства к царю Михаилу Федоровичу, торжественный залп

при встрече шведского посла на границе при крепости Орешек в 1639 г. выглядел следующим образом: «Стрельцы своими ружьями, составляющими, наравне с саблями, общее оружие их, дали салют, без всякого порядка, кто только смог раньше справиться»<sup>3</sup>.

Еще хуже получилась встреча собственно голштинцев, то ли со стрельцами, то ли с городовыми казаками: «Только после того как послы дали свой ответ, пристав подал им руку и повел нас сквозь ряды стрельцов (это были двенадцать казаков, стоявших с ружьями наготове) в свою гостиницу. Когда дан был салют из ружей, то это произведено было с такою неосторожностью, что секретарь шведского резидента, стоявший с нами, чтобы глядеть на это торжество, получил большую дыру в своем колете... Посидев с полчаса, мы, при салютах стрельцов, вновь переехали через воду и собирались в дальнейшую поездку»<sup>4</sup>.

В результате чего случилось это происшествие, можно догадаться: по-видимому, русские ратники имели на вооружение самопалы с кремневыми замками «русского», «карельского» или подобного им раннего типа, и у некоторых от долгого употребления могло быть сильно расширено запальное отверстие. По опыту современной реконструкции, стоящий справа от стрелка с таким ружьем обычно рискует получить ожог и контузию. Видимо, сами стрельцы уже знали, что надо поберечься, а вот швед, вероятно, не ожидал такого эффекта и неосторожно приблизился на опасную дистанцию. Характерно, что немцы не увидали в происшествии особой трагедии: запись о залпах перемежается известиями об угощении послов, состоящем «из пряников, водки и варенья из свежих вишнен», а затем всевозможных вкусных напитках.

Вообще, этот случай не может свидетельствовать о какой-то неопытности новгородских или ладожских стрельцов. Известно, что через семнадцать лет, в начале русско-шведской войны 1656–1658 гг., воеводы ставили их как пехоту на порядок выше солдат местного набора, в особенности новобранцев. Воевода Петр Михайлович Пушкин, который

осаждал в 1656 г. Кексгольм (Корелу), писал царю, что у него на 812 заонежских солдат (набора 1655–1656 гг.) приходится всего 170 стрельцов, «и те у меня, холопа твоего, новгородские стрельцы под городом Корелою ... во всяких посылках лутчие люди»<sup>5</sup>. Лишь позже, когда бедственный поход 1659–1661 гг. опустошил ряды обоих стрелецких приказов, а их число было удвоено, ситуация резко ухудшилась. Новоприборных стрельцов, вооружение которых с 1656 г. состояло уже из импортных фитильных мушкетов, срочно стали обучать находящиеся в Новгороде «за полками» солдатские иноземные офицеры.

В России уже в Смоленскую войну уяснили главную суть массовых регулярных армий, – быструю подготовку необученного пополнения, – и нанимали иноземцев в начальные люди в первую очередь как инструкторов, а не командиров полевых подразделений<sup>6</sup>. В связи с этим, был принят в качестве норматива специальный экзамен, который сдавали все без исключения офицеры-иноземцы, несмотря на наличие у них надежных патентов. Испытание состояло в умении выполнять все стандартные солдатские упражнения с мушкетом и пикой, подробно описанные в русском пехотном уставе 1647 г. Первый пример подобного экзамена – еще в Голландии в 1646 г., где приемом на службу совместно занимались майор Исаак Фанбуковен и будущий глава Иноземского приказа стольник Илья Данилович Милославский. В целом, испытание тогда подтвердило соответствие девятнадцати солдат и нескольких офицеров своему званию, но выявило и недостатки: «Майор Исак фон-Буковен, капитаны и солдаты пришли на посольский двор к смотру: Филипп Алберт фон-Буковен выходил с мушкетом и с пиками, с капитанскою и солдатскою, стрелял из мушкета и штурмовал пикою и шпагою различные штуки и по досмотру *добр добре*. Вилам Алим по досмотру *добр*, Ефим вахмистр по смотру *умеет*, Яков Рокарт *умеет*, Юрий Гариох по смотру *середний*, и майор фон-Буковен говорил, что Гароха с капитанской чин не будет: как ему неученых людей солдатской справке выучить и к бою привесть? Он и сам ратного строя

ничего не знает. Послы майоровы речи велели записать и ему, майору, к тем речам велели руку приложить».

Но наихудшой оказалась презентация последнего офицера: «Яков Стюарт выходил с мушкетом, штурмовал и стрелял, и застрелил трех человек, толмача Нечая Дрябина да двух солдат немцев, у Нечая да у немчина испортил по руке, да на всех на них прожег платье, за пику солдатскую принялъся и штурмовать не умел и по смотру *худ добре*, а майор фон-Буковен говорил, что Гариох в капитаны, а Стюарт и в солдаты не годится»<sup>7</sup>.

Впрочем, несмотря на строгий приговор, все участники того первого испытания были приняты на службу и отбыли в Москву. Не только двое Фанбуковенов (Исаак и его сын Филипп Альберт), Яков Ронорт и Вилим Алем – даже проштрафившиеся Гариох и Стюарт были приняты на службу в офицерских чинах: видимо, в 1646 г. их оценили за саму готовность выехать в Россию.

«Строение полков», которым занимались иноземцы в России, включало в себя постоянные консультации руководства Иноземским приказом и командования по всевозможным вопросам организации, вооружения, обучения, церемониала и прочих норм, принятых в европейских армиях – прежних местах службы этих офицеров. Одним из наиболее «плодовитых» в плане подобных справок начальных людей в 1654 г. был полковник Антоний Грановский – француз Жан де Грон, перешедший в православие и за это особо приближенный к Государю. Перед Смоленским походом 1654 г. он активно привлекался для консультаций по вопросам устройства инженерно-артиллерийского парка осадной армии и лично возглавил новоприборный полк драгунского строя, который предназначался для прикрытия царского «стенобитного наряда».

Полк был составлен из городовых казаков и их поспевших в службу родственников из многочисленных крепостей юга Рязанской земли, причем собран и вооружен едва за месяц до выступления в поход. Для драгун

европейских армий и, особенно, для прикрытия артиллерийского парка в середине XVII в. были приняты ружья с французскими батарейными замками, поскольку приближаться к пороховым запасам с тлеющим фитилем, необходимым для стрельбы из мушкета, было смертельно опасно. Несомненно, большинство драгун Грановского увидели такое оружие впервые в жизни, – как правило, на вооружении городовых казаков состояли самopalы с ударно-кремневыми замками ранних типов, – и для совершенствования в обращении с ним требовалось немало времени и усилий. То ли по этой причине, то ли просто по традиции одной из европейских армий, полковник принял необычные меры для предотвращения случайных выстрелов во время торжественного прохождения своих драгун через Кремль 17 мая 1654 г. (полк, кстати, открывал шествие). «Войско шло через Кремль; у Кремлевских ворот, называемых Башнею, устроен был помост о десяти ступенях, покрытый красным сукном; таким же образом устроен был у Водяных ворот, близ реки Москвы, другой помост, на котором стояло высшее духовенство в облачении, с образами, кадильницами и святою водою. Парад этот открыт был перекрещеным в чужую веру Жаном де Греоном, с одним полком драгун, в тысячу простых необученных еще людей, у которых были мушкеты без шомпов и кремней»<sup>8</sup>.

Пройдя торжественным маршем, драгуны Грановского еще десять дней оставались в Москве и двинулись в поход только с обозами главной армии. Не исключено, что строгости со снятием кремней и шомпов продолжались у них и далее, поскольку роты полка занимались охраной и сопровождением «главного калибра» осадной армии и пороховых запасов к нему<sup>9</sup>. Кстати, прочие полки и приказы, вооруженные фитильными мушкетами, шли даже на параде в обычном боевом снаряжении – только не зажигая фитили. Видимо, Грановский здесь проявлял собственную инициативу, а не выполнял специальное требование русского командования.

Осада Смоленска, в которой участвовал сам Государь, сопровождалась особым режимом безопасности с огнестрельным оружием. Здесь уместно

напомнить, что в мирное время частным лицам (не караулу) в виду царских столичных и подмосковных резиденций под страхом смертной казни запрещалось появляться с любым видом огнестрельного оружия<sup>10</sup>. Однако на войне подобное было невозможно, и под Смоленском была запрещена лишь беспорядочная стрельба, производимая под предлогом чистки ружья или просто из засады по противнику («подшод под литовских людей»). Мотивировалось это нежелательностью «подавать ясак<sup>11</sup> литовским людем» – то есть, как-то выдавать расположение полков, их численность и т. п. Стрельба в целях чистки оружия разрешалась только в полдень за станом, с ведома командиров подразделений (полковников, голов у стрельцов и у сотен). Такое же распоряжение немедленно распространялось в виде «памятей» среди новых полков, постепенно прибывавших под стены крепости – например, в Сторожевом полку боярина князя М. М. Темкина-Ростовского (12 июля 1654 г.):

«Лета 7162-го июля в 12 день по государеву, цареву и великого князя Алексея Михайловича всеа Русии указу и по приказу бояр и воевод князя Михаила Михайловича Темкина-Ростовского с товарыщи память полковникам и головам.

Учинить им заказ крепкой в своих полках и в сотнях, чтоб всякие ратные люди по вечерам и по ночам и по утрам отнюдь не стреляли и ясака литовским людем тою стрельбою не подавали. А будет у кого ружье запатеет, и они б для вычистки стреляли в полдни с ведома полковников и голов. А подшод под литовских людей для ясаку и в полдни не стреляли.

А хто учнет стрелять не в указаное время, и тех людей полковникам и головам, имая, приводить к бояром и воеводам, и за ту стрельбу будет им наказанье без пощады»<sup>12</sup>.

Однако, подобные строгости соблюдались далеко не во всей русской армии, ярким показателем чего является следственное дело о случайном ранении солдата Никифора Селиверстова в «приказном столбце» полка воеводы Василия Бутурлина. Происшествие имело место в мае уже

следующего, 1655 г., когда «боярин и дворецкий» ехал под Белую Церковь сменить на посту прежнего командующего царской армией на Украине В.Б. Шереметева. Сопровождали Бутурлина рейтары «шестой тысячи» полковника Дениса Фонвизина, новоприборные солдаты Томаса Крафтерта (в т. ч. из детей боярских Мценска) и несколько дворянских сотен. 21 мая, на стане при реке Семь, ротмистр Григорий Неелов привел к разрядному шатру рейтара своей роты мецнянина Тимофея Сухорукова, который сознался в убийстве своего знакомца-солдата, также мценского сына боярского. Согласно показаниям свидетелей, сам Тимофей, его родственник солдат Семен Сухоруков, племянник Никифора рейтар Харлам Селиверстов и литаврщик Яков Васильев «сидели … вместе и чистили пистоли. И в ту пору пришел к ним обедать мецнянин ж салдат Микифор Селиверстов. И он де, Тимофей Сухорукой, вычистя свою пистоль и переправя колчадан, хотел отведать огню и взвел курок и опустил. И грешною мерою тот пистоль розродился и того салдата Никифора Селиверстова убил в брюхо против живота ненарочным делом».

Из объяснений самого Тимофея замечательна подробность, что «та де пистоль была у него заряжена еще дома. И вычистя ту пистоль, колчадан ввернул и взвел курок и опустил». Из следственного дела можно вывести две версии несчастья: либо, спуская курок, рейтар не опасался выстрела, поскольку не насыпал пороху на полку (так, видимо, объясняли очевидцы происшествия); либо же он просто забыл или не заметил («не разсмотрел»), что пистолет уже заряжен (эта версия приведена в боярском приговоре). Были ли Тимофей настолько увлечен своим занятием, что не заметил прихода гостя, либо же в шутку направил оружие на солдата, неизвестно. Но если учесть, что все фигуранты дела были, скорее всего, моложе 20 лет, – именно из таких «новиков» набирали рейтарские и солдатские полки формирования 1653–1655 гг., – возможность такой опасной «забавы» вполне реальна.

Самого «боярина и дворецкого», как и дьяка Вонифатьева, больше всего волновала возможность «недружбы» убийцы и убитого: при следствии

они даже попытались допросить священника – духовника Никифора, – правда безуспешно. Убедившись в случайности происшествия, воеводы приняли решительные меры к предотвращению подобного в дальнейшем. В первую очередь, в качестве наглядного примера «ненарочный убийца» был публично бит кнутом – «чтоб на то смотря, иным впредь неповадно было пистоли, не разсмотря, заправленных чистить и в тaborах стрелять». Затем был разработана особая «память» полковникам и головам, где определялся порядок и основные правила при чистке огнестрельного оружия на походе. При этом воеводы вполне могли взять за основу правила, принятые на царском стане под Смоленском – между текстами есть некоторая перекличка.

Основные принципы были таковы: 1) на стане оружие чистить бережно и исключительно в незаряженном виде («незаправленным»); 2) в тaborах не стрелять; 3) за тaborами стрелять для очистки оружия только после доклада воеводе. Нарушителей этих правил предписывалось брать под стражу и доставлять к воеводе, причем обещалось им «быть в жестоком наказании». «Памяти» с таким приказом были разосланы по полкам и сотням 28 мая и 1 июня 1655 г. Командование расположенным на Украине войском В. В. Бутурлин принял только через месяц и, вполне возможно, распространил установленные правила на тамошние полки – если только они не были приняты воеводой Шереметевым ранее. Тем не менее, строгий запрет не стал святой заповедью для ратных людей, и нарушение его последовало все в том же рейтарском полку Дениса Фонвизина.

7 августа 1655 г., когда армия Бутурлина и черкасы Хмельницкого осаждали Каменец-Подольский, орловский сын боярский рейтарского строя Мартын Шеталов «грехом своим пострелил … ненарошна арленина ж ройтарска строю, кощеедца своево Клемена Анисимова сына Сезенова». Вместо следственного дела в приказном столбце отложилась лишь челобитная Мартына об отпуске его на поруки и «поручная запись» по нем со стороны товарищей, так что подробности происшествия неизвестны. Можно лишь понять, что пострадавший (рейтар Сезенов) на сей раз остался

жив (по крайней мере, к 19–20 августа), что и предопределило положительный исход дела по челобитной. Однако в целом, наказание за нарушение уже установленного порядка выглядит строже, чем в случае с Никифором Селиверстовым: преступника в день происшествия посадили «за пристава в железа» и держали почти без пропитания 12 дней, пока накануне выступления в поход на Львов он не взмолился о выдаче на поруки. По древнему русскому обычаю, поручители обязались «ставить» преступника «перед воеводой» каждый день, а по окончании похода гарантировали выплату им пени (штрафа) в пользу пострадавшего «кошееедца».

На описании похода 1655 г. автор вынужден завершить свой обзор, поскольку в документах позднейшего периода близкие по тематике эпизоды не были отмечены. Но делать из этого какие-либо статистические выводы преждевременно: внутреннее судебное делопроизводство воеводских полков («приказные столбцы») после 1655 г. мне изучать до сих пор не приходилось. Впрочем, немало ценного содержится и в уже опубликованных источниках.

В феврале 1664 г. на Девичьем поле под Москвой был проведен грандиозный смотр войск с использованием залповой пальбы. Смотр интересен несколькими моментами. Во-первых, порядок смотра и стрельбы. Солдатские полки побатальонно и приказы стрельцов были выстроены уступами, за сомкнутыми рогатками («надолбами»), возможно, друг против друга. После парада конных сотен по сигналу «с поля с обеих сторон начала наступать пехота во ополчении, а перед собою несли надолбы, и стали близ дороги». На этом «примерная атака» закончилась, все повернулись в сторону пустырей – пустынного берега Москва-реки и Земляного города – и начали стрельбу: сначала пушки, а затем каждый приказ и батальон поочередно. И так четыре раза<sup>13</sup>. Из всех полков при стрельбе особенно отличился солдатский полк генерал-майора Данилы Краферта: «Затем полкам было приказано открыть огонь, что они и исполнили поочередно, хотя очень нестройно, начиная с ближайших от города, а после — Стремянной и выборные полки, стоявшие справа от нас. Когда все закончили, мы сперва

выстрелили из своих шести орудий, потом из мелкого ружья, каждый эскадрон отдельно и все словно единым выстрелом; во второй и в третий раз — так же. Сие настолько понравилось Его Величеству, что он приказал нам дать еще один залп, и мы сделали это весьма успешно»<sup>14</sup>.

Как видим, большинство полков, даже будучи вооружены фитильными мушкетами, не готовы к церемониалу и стреляют по-боевому — «очень нестройно» (не единовременным залпом). Однако майор Патрик Гордон и прочие офицеры, получив пополнение в 1200 солдат, в течение пяти дней с утра и до ночи готовили его именно к смотру, и им удалось добиться желаемого эффекта — залпа «словно единым выстрелом». Здесь, пожалуй, пример того порядка стрельбы, который в начале XVIII в. вызовет резкую критику со стороны публициста Посошкова<sup>15</sup> — стрельбы красивой, но бесцельной, а значит, бесполезной.

Таким образом, в отличие от рижских обывателей, царь со своим двором не опасается случайных выстрелов, а возможные эксцессы сводены на нет усиленными предварительными тренировками, запретом на стрельбу при примерной атаке и разумным расположением батальонов для торжественных залпов — в сторону пустырей. Следует отметить, что эта грозная и красавая демонстрация моши по уровню техники безопасности несравненно выше «потешных игр» молодого царя Петра Алексеевича, апофеозом которых послужили Кожуховские походы 1694 г. Сам царственный «бомбардир» с гордостью отмечал в "Журнале" этой кампании, что было много пострадавших и даже несколько убитых, что его лично, видно, нисколько не смущало. Между строк обстоятельного описания так и читается, что уберечь себя и условного противника от несчастья старались большей частью сами рядовые участники «боев», да и решение главнокомандующего «неприятельской» стороны Бутурлина поспешно капитулировать могло быть связано с желанием прекратить этот затянувшийся опасный «праздник».

С другой стороны, Петр нарочно многие годы собирал в противостоящие войска давних антагонистов – «потешных» и выборных солдат в свою команду, а Стремянной и другие лучшие стрелецкие полки – в армию противника. По мнению кн. Б.А. Куракина, замысел разделить этих ратных людей таким образом со временем вполне удался: «И так чрез те екзерции положена была вражда между теми полками, а особливо между солдат и стрельцами, что не могли друг друга не ненавидеть и непрестанно между ними драки бывали на всех сходбищах»<sup>16</sup>. Вообще, всю технику безопасности Кожуховских маневров военачальники полагали только «в добром порядке» воюющих частей, и нет ничего удивительного в ужасающем итоге многодневной «войны» «на коломенских лугах»: «Во все время хотя доброй порядок был учинен, однакож с обеих сторон убито с 24 персоны пыжами и иными случаи, и ранены с пятьдесят»<sup>17</sup>.

Подробное исследование Кожуховских и подобных им «потех» царя Петра может быть полезно, пожалуй, как наиболее яркий пример пренебрежения всеми правилами техники безопасности, вызванного вовсе не отсутствием квалификации у рядовых и начальных людей московского гарнизона, а культурно-нравственными качествами молодого самодержца и его ближайшего окружения<sup>18</sup>.

Особый вопрос, достойный хотя бы беглого обзора, – это безопасность при обращении с ручными гранатами («grenадами»), чье массовое производство в России, в основном для осадных работ, отмечается уже в 1654 г. В руках малоопытных бойцов этот вид оружия представлял больше опасности для своих, чем для противника, что видно из описания первой ночной вылазки под Чигирином, проведенной П. Городоном в ночь на 10 июля 1678 г.: «Я ... приказал четырем сотням людей из моих региментов с подобающим числом офицеров готовиться к вылазке. Выйдя в прикрытый путь, дабы посмотреть, что делает неприятель, я увидел, что те придвинулись гораздо ближе ...

Когда все выступили и стояли наготове в прикрытом пути, ожидая лишь прибытия ахтырского полковника с его казачьим полком, от случайного взрыва одной из ручных гранат солдаты так всполошились, что побросали оружие, стремглав побежали и, подобно потоку увлекая с собой офицеров, все посыпались в ров. Но их заставили прийти в себя, снова согнали в прикрытый путь, за полчаса успокоили и дали необходимые в таких случаях приказы. По данному сигналу они пошли на вылазку, хотя и весьма вяло, так что мы были принуждены гнать и выталкивать их из прикрытоого пути. Однако офицеры с теми, кого могли собрать (их было очень мало), побившись около получаса с турками, отбросили их от оного места к прежним траншеям и отошли. На этой вылазке у нас было 5 убитых и 28 раненых, причем кое-кто, полагаю, пострадал от собственного оружия при падении в ров»<sup>19</sup>.

В дальнейшем обмен гранатами стал одним из самых обычных явлений жаркой обороны чигиринской крепости, и метателями их Гордон чаще всего называет рядовых солдат. При отражении турецкого штурма 30 июля 1678 г., после второго подрыва подземной мины, произошло еще одно несчастье: «Примерно в то же время один из наших гренадеров решил выпустить по туркам, кои яростно штурмовали брешь, 3-пудовую гранату, [но] оная упала совсем рядом со мною, среди наших людей, причем 4 были убиты и 8 ранены. Турки также причиняли нам большой урон своими тяжелыми и ручными гранатами, с избытком метая оные в брешь и замок ... Жаркое дело продолжалось 4 часа, в течение коих мы с равным упорством трудились и сражались. 47 из наших были убиты и свыше 80 ранены. Я тоже получил три раны от гранат в правую ногу»<sup>20</sup>.

Как представляется, столь широкое использование ручных гранат плохо подготовленными для этого стрельцами и драгунами было вынужденной мерой осадного времени. По более ранним известиям 1660-х гг., занимались их метанием, как правило, начальные люди солдатских полков – в первую очередь те, что могли их квалифицированно «снаряжать»

(начинять порохом, фитилем и всем необходимым). Такие специалисты, помимо обычного чина, имели звание «гранатного дела капитан» или «мастер»<sup>21</sup>. Это правило позволяло снижать риск непроизвольного взрыва среди своих солдат в ходе боевых действий.

Другим выходом, но уже гораздо позже, стало создание подразделений, специально подготовленных для метания гранат – отрядов «grenadiers» или «гранатчиков». Первым такой отряд – гренадерскую роту – учредил сам Патрик Гордон в 1694 г. в своем Втором московском выборном (Бутырском) полку солдатского строя. Образцом для ее формирования могли послужить гренадерские роты при полках английского короля Джеймса II, чьи учения Гордон наблюдал 27 апреля 1686 г., будучи с дипломатическим визитом при королевском дворе: «Король обозрел строящиеся корабли, а затем наблюдал за учением 5 рот регимента полковника Керка, причем ведший учение подполковник сидел верхом, король же со всею свитой стояли; король недосчитался шестерых из гренадерской роты, за что подполковник оправдывался»<sup>22</sup>.

В то же время, и собственный богатейший боевой опыт, а в особенности, опыт обороны Чигирина, не мог не убедить Гордона в полезности этого предприятия. Итак, в марте 1689 г. в своем меморандуме, набросанном для совещания командования накануне Второго крымского похода, он записал следующие предложения:

«14. Иметь при каждом полку роту обученных гренадеров, кои могут метать ручные гранаты; они должны быть из самых ловких людей и солдат.  
(...)»

16. Испытать, можно ли стрелять ручными гранатами из дробовиков или “головорезов»<sup>23</sup>.

Впрочем, нельзя пока уверенно утверждать, что бутырская рота 1694 г. была действительно первым подразделением подобного рода в русской армии: не исключено, что и ранее в отдельных полках солдат могли специально обучать метанию гранат, особенно в таких

«специализированных», как у генерал-поручика Николая Бовмана, который ведался Пушкарским приказом и приказом Тайных дел и где множество офицеров были знакомы с «гранатным делом» (1658 – начало 1670-х гг.); есть известия о вооружении гранатами и рядовых московских стрелецких полков.

Итак, подведем итоги. Техника безопасности по обращению с огнестрельным оружием имеет две основные составляющие: безопасность при ежедневном уходе за оружием в походных условиях и снижение риска случайных ранений во время торжественных церемоний – парадов, смотров, учений, салютов. При составлении инструкций по технике безопасности учитывался как зарубежный опыт (например в случае с Грановским), так и собственные богатые наработки. Нарушители установленного порядка приравнивались к преступникам, которым грозило жестокое наказание. Но главными условиями, резко снижающими опасность несчастных случаев, являлись высокий уровень обученности личного состава и деятельная забота о соблюдении техники безопасности со стороны всех начальных людей.

## ПРИЛОЖЕНИЕ

### № 1

**1654 г., июля 12. – Память бояр и воевод кн. М.М. Темкина-Ростовского  
с товарищи полковникам и головам Сторожевого полка с определением  
порядка стрельбы для ухода за оружием и обязательной явки всех  
найденных вещей, оружия и лошадей**

Лета 7162-го июля в 12 день по государеву, цареву и великого князя Алексея Михайловича всеа Русии указу и по приказу бояр и воевод князя Михаила Михайловича Темкина-Ростовского с товарищи память<sup>1</sup> полковникам и головам.

Учинить<sup>2</sup> им заказ крепкой в своих полках и в сотнях, чтоб всякие ратные люди по вечерам и по ночам и по утрам отнюдь не стреляли и ясака<sup>3</sup> литовским людем тою стрельбою не подавали. А будет у кого ружье запатеет, и они б для вычистки стреляли в полдни с ведома полковников и голов. А подшод под литовских людей для ясаку и в полдни не стреляли.

А хто учнет стрелять не в указаное время, и тех людей<sup>4</sup> полковникам и головам, имая, приводить к бояром и воиводам, и за ту стрельбу будет им наказанье без пощады.

Да и о том им учинить заказ крепкой, хто<sup>5</sup> в полках ратных людей<sup>5</sup> лошеди поимает<sup>6</sup> или ружья или платья или иное что найдет<sup>5</sup> и те б люди лошеди<sup>7</sup> и найденое приводили и приносили к записке, а без записи б у себя отнюдь не держали. А хто учнет без записи у себя держать, и тех людей, имая<sup>8</sup>, приводить к бояром и воиводам<sup>5</sup> потому ж<sup>5</sup> к наказанью. А будет у кого<sup>5</sup> находное<sup>5</sup> вдругоряд или краденое что объявитца, и тем людем быть кажненым.

А будет полковники и головы заказ<sup>5</sup> о том<sup>5</sup> не учинят, и за такие воровства, имая, приводити к наказанью не учнут, и за то им [окончание текста отсутствует. – O.K.].

*РГАДА. Ф. 210. Столбцы Приказного стола. № 589. Л. 592.*

**Примечания:** <sup>1</sup>Слово вписано над строкой. <sup>2</sup>Перед словом «Учинить» зачеркнуто: «заказати им». <sup>3</sup>Далее зачеркнуто: «полск». <sup>4</sup>Далее зачеркнуто: «имая». <sup>5 – 5</sup> Слова вписаны над строкой. <sup>6</sup>Далее зачеркнуто: «или иное что что подымет». <sup>7</sup>Далее зачеркнуто: «и чт». <sup>8</sup>Далее зачеркнуто: «потому ж»

## № 2

**1655 г., мая 21–27. – Судное дело Разрядного шатра боярина В.В.**

**Бутурлина о случайном убийстве солдата Н.О. Селиверстова рейтаром**

**Т.С. Сухоруковым**

/Л. 76/ 163-го мая в 21 день на стану у реки Семи в розрядной шатер перед боярина и дворецкого и воевод перед Василья Васильевича Бутурлина с товарыщи привел рейтарского строю ротмистр Григорей Михаилов сын Неелов своей роты мецнянина райтара Тимофея Степанова сына Сухорукова, а сказал, что он, Тимофей, мецненина ж салдата Никифора Онофреева сына Селиверстова застрелил ис пистоли в брюхо против живота, а к нему, де, Григорью привели того Тимофея райтары, которые стояли у государева знамяни на карауле.

И того ж числа боярин и дворецкой и воеводы Василей Васильевич Бутурлин с товарыщи приказали того убийца Тимофея Сухорукова про стрельбу и про убийство Никифора Селиверстоваrosпросить.

И убийца Тимофей Сухоруково перед боярином и дворецким и воеводами перед Василем Васильевичем Бутурлиным с товарыщи про стрельбу и про убийство Никифора Селиверстова в роспросе сказал:

Маяя де в 21 день чистил он, Тимофей, свой пистоль, а та де пистоль была у него заряжена еще дома. И вычистя ту пистоль, колчадан ввернул и взвел курок и опустил. И грешною мерою /Л. 77/ тот пистоль разродился и застрелил салдата мецнянина сына боярского Никифора Селиверстова в брюхо против живота ненарочным делом и не умышленьем. А пришол было

он, Микифор, к нему, Тимофею, по знакомству обедать – да и племянник де  
ево, Никифоров, стоит с ним ж, Тимофеем, Харлам Селиверстов, и он, де, для  
того было к ним и пришел обедать. А как того Никифора он, Тимофей,  
застрелил, и в то число тут были ратиры мецняня ж, Харлам Селиверстов, да  
литаврщик Яков Васильев, да салдат Семен Борисов сын Сухорукова.

И маия ж в 21 день ратиарского строю той же роты ратиаренин Харлам  
Шумилин сын Селиверстов, да литаврщик Яков Васильив, да салдат Семен  
Сухорукой про убивство Никифора Селиверстова сказали:

Сидели де они с ратиаренином с Тимофеем Степановым сыном  
Сухоруковым вместе и чистили пистоли. И в ту пору пришел к ним обедать  
мецнянин ж салдат Микифор Селиверстов. И он де, Тимофей Сухорукой,  
вычистя свою пистоль и переправя колчадан, хотел отведать огню и взвел  
курок и опустил. И грешною мерою тот пистоль розродился и того салдата  
Никифора Селивер /Л. 78/ стова убил в брюхе против живота ненарочным  
делом.

И боярин и дворецкой и воевода Василий Васильевич Бутурлин  
приказал диоку Ивану Внифантьеву на салдате на Микифоре Селиверстове  
раны осмотрить и про стрельбу роспросить, каим обычаем он, Микифор,  
застрелен и недружбы у нево, Микифора, с тем Тимофеем преж сего не было  
ль.

А постреленой салдат Никифор Селиверстов сказал: позвали де ево  
ратиарского строю мецняня Тимофей Степанов сын Сухорукой да племянник  
ево Харлам Шумилин сын Селиверстов к себе обедать, и как де он пришел, а  
тот Тимофей Сухорукой чистит пистоль. И ис той пистоли ево застрелил  
ненарочным делом, а недружбы у них преж сего никакие не бывало./Л. 79/

А по осмотру дьяка Ивана Внифантьева тот Микифор пострелен ис  
пистоли в брюхе против живота навылет.

И того ж числа постреленой салдат Микифор Селиверстов от ран умер.

И постреленного салдата Микифора Селиверстова отец духовной  
священник Феодот роспрашиван<sup>1</sup> про убивство салдата Микифора

Селиверстова, какими мерами он, Микифор, убит, и что он про свае убивство сказал, и по допросу священник Феодот сказал: как де он иво, Микифора, исповедывал, и в то де время он, Никифор, лежал бес памяти и ответу де никакова в то время он не дал. А про убивство иво, Микифора, онроспрашиван, какими мерами он убит. И он де, Микифор, сказал ему, что не знает ничего, а после де он, Микифор, и говорил – только де ему, священнику Феодору, в то время у него, Микифора, быть не случилось.

/Л. 80/ 163-го маяя в 27 день написан боярской приговор.

И маяя в 26 день боярин и дворецкой и воеводы Василий Всильевич Бутурлин с товарыщи сего дела слушали и приговорили ратаренина мецнянина сына боярского Тимофея Сухорукова бить кнутом за то:

Чистил он, Тимофей, пистоль, не разсмотря, а тот иво пистоль заправлен. И он, Тимофей, вычистя пистоль, и взвел курок на людей, а не на сторону, и тем своим небреженьем ис того пистоля застрелил мценского салдата Никифора Селиверстова до смерти в таборех. Да и сам он, Тимофей, в роспросе своем сказал, что у него тот пистоль был заправлен. И ему было того пистоля в таборех не отведывать, чтоб на то смотря, иным впредь<sup>2</sup> неповадно было пистоли, не разсмотря, заправленных чистить и в таборех стрелять. А мочно было с тем пистолем для стрельбы вытить ис тabor вон и выстрелить с великим береженьем, доложась боярина и дворецкого и воивод Василья Васильевича Бутурлина с товарыщи, и о том приказали всем<sup>3</sup> в таборех заказ крепкой учинить, чтоб государевы всякие ратные люди в таборех карабины и пистоли чистили с великим береженьем и с разсмотреньем, и в таборех отнюдь бы не стреляли, и за таборами без указу не стреляли ж. А будет хто станет впредь в таборех, и за таборами б (стре) лять, и тем людем быть в жестоком наказанье без пощады.

Послать тотчас к полковникам и к головам.

*РГАДА. Ф. 210. Столбцы Приказного стола. № 549. Л. 76–80.*

**Примечания:** <sup>1</sup> Слово исправлено из «допрашиван». <sup>2</sup> Далее приписано на полях «иным». <sup>3</sup> Слово приписано сверху.

*На обороте лл. 76 – 79 скрепа: Диок Иван Внифан(тьев).*

*На обороте листа 79 и частью внизу листа рукоприкладство: «К сей сказке  
поп Феодот руку прило / жил».*

### № 3

#### **1655 г., мая 28. – Память рейтарскому полковнику Д. Д. Фонвизину с определением порядка ухода за огнестрельным оружием на походе**

/Л. 82/ Лета 7163-го мая в 28 день<sup>1</sup> по государеву цареву и великого князя Алексея Михайловича всеа Великия и Малыя Росии самодержца указу и по приказу боярина и дворецкого и воивод Василья Васильевича Бутурлина с товарыщи память рейтарского строю полковнику Денису Денисевичу Фанвисину.

Твоего полку рейтары иноземцы и городовые чистят карабины и пистоли без бережения и не разсмотря, заправленные, и чистя, курак взводят на людей и отпускают, и в таборех стреляют, и от того их небреженья в полках чиняще от их стрельбы смертные убийства.

И по государеву, цареву и великого князя Алексея Михайловича всеа Великия и Малыя Росии самодержца указу боярин и дворецкой и воиводы Василем Васильевичем Бутурлином с товарыщи приказали о том в полку заказ крепкой учинить, чтобы в полку государевы всякие ратные люди в таборех карабины и пистоли чистили с великим береженьем неоплошно, и чистя ис корабинов и ис пистолей в таборех отнюдь бы не стреляли, и за таборами без указу не стреляли ж.

А хто впредь учнет в таборех корабины и пистоли чистить, не рассмотря, и чистя в таборех и за таборами стрелять, и тем людем быть в жестоком наказанье.

И по государеву, цареву и великого князя Алексея Михайловича всеа Великия и Малыя Росии самодержца указу рейтарского строю полковнику Денису Денисевичу Фанвисину велети ему приказать накрепко, чтоб рейтары в таборех карабины и пистоли чистили с великим береженьем и с

розсмотреньем неоплошно незаправленые, и чистя, в тaborех отнюдь бы не стреляли, и за тaborами, не доложа боярина и дворецкого и воивод Василья Васильевича Бутурлина с товарыщи впредь не стреляли. А будет кто в тaborех и за тaborами учнет стрелять без указу, и тебе тех людей велеть имать, и доложа боярина и дворецкого и воивод Василья Васильевича с товарыщи, учинить им наказанье.

/Л. 82 об./ Таковы памяти пешаго полку к Томосу Краферту отдана порутчику Якову Кульневу, к Денису Фанвисину послана с путивльским нарятчиком маия 28 числом.

А к сотенным ко всем головам июня 1 числом.

*РГАДА. Ф. 210. Столбцы Приказного стола. № 549. Л.. 82–82 об.*

**Примечание:**<sup>1</sup> Далее зачеркнуто: «июня в 1 день».

#### № 4

**1655 г., августа 19. – Челобитная рейтара М.Е. Шеталова, взятого «за пристава» за случайное ранение рейтара К.А. Сезенова, с просьбой об освобождении «на поруки»**

/Л. 228/ Царю, государю и великому князю Алексею Михайловичю всеа Великия и Малыя Росии самодержцу бьет челом холоп твой арленин ройтарскова строю Мартинка Евсеев сын Шеталов.

В нынешнем, Государь, во 163-м году августа в 7 день грехом своим пострелил я, холоп тво(й)<sup>24</sup>, ненарошна арленина ж ройтарскова строю, кощеедца своево Клемена Анисимова сына Сезенова. И в том деле сижю я, холоп твой, за приставом в железах, помираю голоднаю смертью, а указу мне, холопу твоему по се число никокова нет.

Милосердый Государь, царь и великий князь Алексей Михайлович, всеа Великия и Малыя Росии самодержец, пожалуй меня, холопа своево, на поруки, чтоб мне, холопу твоему, сидечи в железах за приставом, вконец не погибнуть и голоднаю смертью не умереть. Царь, государь, смилийся, пожалуй!

/Л. 228 об./ Доправить.

163-го августа в 19 день дать на поруку, запись встать до государева указу, будет тот жив, кого он пострелил.

*РГАДА. Ф. 210. Столбцы Приказного стола. № 549. Л. 228–228 об.*

**№ 5**

**1655 г., августа 20. – Поручная запись по рейтару М. Е. Шеталову**

/Л. 229/ Се яз, Кондратей Иванов сын Кривцов,

Да яз, Савва Мотвеев сын Матвеев,

Да яз, Богдан Яковлев сын Роспопов,

Да яз, Кондратей Степанов сын Костамаров,

Да яз, Офонасей Юрьев сын Дакукин,

Да яз, Сем(ен) Торасов сын Збитой,

Да яз, Карп Михайлов сын Пашков,

Да яз, Лукьян Васильев сын Зубатой,

Да яз, Дружина Долматов сын Сухорев,

Да яз, Василий Яковлев сын Лукин,

Да яз, Гордей Дмитреев сын Дутой,

орляне, выручали есми мы у пристава орлянина рейтарского строю Мортина Евсеива сына Шеталова в том, что ставитьца ему за нашею порукою перед бояринам и дворецким и воеводаю перед Василем Васильевичам Бутурлиным с товарыщи по вся дни да государева указу, по челобитью орлянина рейтарского строю Клемена Сезенова, что он, Мортин, иво, Клемена, пострелил ис пистоли ненорошна. А не учнет он, Мортин, за нашею порукою перед бояринам и дворецким и воеводаю перед Василем Васильевичам Бутурлиным с товарыщи по все дни да государева указу ставитца и на нас, на порутчиках, пеня, Государя, царя и великого князя Алексея Михайловича всеа Великия и Малыя Росии самодержца, а пени что Государь укажет. А кой у нас порутчик в лицах будет, на том пеня и порука, а на то послуси Клемен Семенов сын Шевлеков. А поручною запись писал

орлянин рейтарского строю Ивашка Докукин лета 7163-го году августа в 20 день.

*РГАДА. Ф. 210. Столбцы Приказного стола. № 549. Л. 229–229 об.*

**Примечание:** На обороте листа 229 рукоприкладство: «К сей поручной записи Павел Цуриков в Тимофеева места Васильева да в Ева места Кривцова, Совельева ме(сто) Мотвеева по их челобитью руку прил(ожил).

К сей поручной Сергей Ярыгин вместа порутчиков Карпа (Пашко)ва, Кондратья Костомарова, Офонасъя Докукин(а), Восилья Лукина, Семена Збитого, Левонтья Шепелева по их веленью руку приложил.

И в Гордея Дутого Дружина Сухорев ручал и руку приложил».

<sup>1</sup> Гордон П. Дневник. 1635–1659. – М., 2000. – С. 115.

<sup>2</sup> Витсен Н. Путешествие в Москвию. – СПб., 1996. – С. 38.

<sup>3</sup> Олеарий А. Описание путешествия в Москвию. – М., 2003. – С. 32–33.

<sup>4</sup> Там же. – С. 32.

<sup>5</sup> Российский государственный архив древних актов (далее – РГАДА). Ф. 210. Оп. 17 (Столбцы Безгласного стола). № 83. Л. 6.

<sup>6</sup> Яркий пример – когда из уже обученных и «прошедших огонь и воду» солдат в 1657–1658 гг. специальные комиссии отобрали наилучших в Московский выборный полк, он поначалу вообще не имел начальных людей, и лишь со временем его роты получили по одному – два офицера исключительно «из русских людей».

<sup>7</sup> Цит. по: Соловьев С.М. История России с древнейших времен. Т. 10 // Соловьев С.М. Сочинения. – М., 1990. – Кн. V. – С.593.

---

<sup>8</sup> Реляция о военном походе его царского величества Алексея Михайловича в Литву против польского короля Яна Казимира, 1654 г. (перевод с польского) // Витебская старина. – 1888. – Т. 4. Отд. 2. – С. 348–349.

<sup>9</sup> Подробнее см.: Курбатов О.А. Полк Антония Грановского в походе 1654 г.: о положении иноземных специалистов инженерного и артиллерийского дела в русском войске // Иноземцы в России в XV – XVII веках: Сборник материалов конференций 2002 – 2004 гг. – М., 2006. – С. 316–335; Курбатов А. А., Курбатов О.А. Инженерно-артиллерийское обеспечение Смоленского и Рижского государственных походов 1654 – 56 гг. // Военно-исторический журнал. – 2008. – № 8. – С. 29–34.

<sup>10</sup> Котошихин Г. К. О России в царствование Алексея Михайловича // Московия и Европа. – М., 2000. – С. 34.

<sup>11</sup> Здесь «ясак» – условный знак, сигнал.

<sup>12</sup> РГАДА. Ф. 210. Столбцы Приказного стола. № 589. Л. 592.

<sup>13</sup> Малов А. В. Московские выборные полки солдатского строя в начальный период своей истории. 1656 – 1671. – М., 2006 – С. 337.

<sup>14</sup> Гордон П. Дневник, 1659–1667. – М., 2002. – С. 139.

<sup>15</sup> Посошков И.Т. О ратном поведении (1701 г.) // Посошков И. Т. Книга о скудости и богатстве и другие сочинения. – М., 1951. – С. 245–272.

<sup>16</sup> Архив князя Ф.А. Куракина. – СПб., 1890. – Кн. 1. – С. 66.

<sup>17</sup> Там же. – С. 67.

<sup>18</sup> См. комментарий издателя Михаила Ивановича Семевского к публикации: Кожуховский поход. 1694. (Современное описание) // Военный сборник. – 1860. – Т. 11. – № 1. – С. 49–106.

<sup>19</sup> Гордон П. Дневник 1677–1678. – М., 2005. – С. 58.

<sup>20</sup> Там же. – С. 66.

<sup>21</sup> Во время неудачного ночного штурма Копыси в 1661 г. гранаты с лестницами в город метал лично полковник Николай Фанзален, который перед

---

этим удачным выстрелом из мортиры зажег двор внутри крепости (Акты Московского государства. – СПб., 1901. – Т. 3. – С. 448, 449).

<sup>22</sup> Гордон П. Дневник, 1684–1689. – М., 2009. – С. 106.

<sup>23</sup> Там же. – С. 190. «Головорезы» – разряды легких орудий.

<sup>24</sup> Здесь и далее в круглых скобках утраченные в документе части слова, восстановленные по смыслу.