

*И.Э. Ульянов*

## **НАСТАВЛЕНИЯ ГЕНЕРАЛ-ЛЕЙТЕНАНТА Ф.Ф. ШТЕЙНГЕЛЯ ДЛЯ СРЕЛКОВ**

Первое десятилетие правления императора Александра I, среди прочих перемен и достижений, ознаменовалось необычайным расцветом военно-теоретических изысканий, часто основанных на богатом боевом опыте.

Одной из точек приложения этого творчества был вопрос массового увеличения точности стрельбы из ручного огнестрельного оружия. Недостаточность этого вида военного мастерства в русской армии хорошо осознавалась многими военными деятелями, особенно после неудачных кампаний 1805–1807 гг. Проблема имела два основных пути решения: улучшение конструкции оружия и совершенствование стрелковой подготовки солдат. Высшее военное руководство серьезно подошло к этому вопросу: в обращение вводилось новое длинноствольное оружие – солдатское ружье образца 1808 г., упоминание о способах обучения стрельбе было внесено в разрабатываемый строевой устав и в наставление о солдатском ружье 1809 г.

В то же время поощрялось и военное творчество войсковых начальников разного уровня, вплоть до командиров и шефов полков. Одним из видных новаторов стал генерал-губернатор Финляндии и начальник войск в Финляндии генерал-лейтенант Фаддей Федорович Штейнгель, который в конце 1811 г. послал начальнику 25-й дивизии «Правила, относящиеся к цельной стрельбе вообще, и к обучению стрелка в особенности». У нас есть основания полагать, что такие же документы были разосланы и в остальные соединения подчиненных генералу войск. В Финляндии к этому времени находились следующие пехотные части: две бригады 6-й пехотной дивизии (Брянский, Низовский, Азовский пехотные и 3-й егерский полки), 21-я пехотная дивизия (Петровский, Подольский, Невский,

Литовский пехотные, 2-й и 44-й егерские полки), 25-я пехотная дивизия (1-й, 2-й, 3-й морские, Воронежский пехотный, 31-й и 47-й егерские полки). Таким образом, мы имеем дело с примером одного из самых масштабных внедрений частных военно-теоретических изысканий в войска.

Фаддей Фёдорович Штейнгель родился 3 октября 1762 г. в Эстляндии, получил хорошее домашнее образование. В 14 лет был записан колонновожатым в Генеральный штаб, дослужился до генерала от инфантерии. Принимал участие в русско-шведских войнах 1788 и 1808–1809 гг, в войне с Францией в 1807 г. Активно занимался созданием укреплений, топографическими работами в Финляндии и в Санкт-Петербургской, Новгородской и Олонецкой губерниях. Штейнгель служил под командованием А.В. Суворова, который отличал подчиненного «за особливо полезное знание ситуации тамошней (финляндской. – *И.У.*) земли, за ревностное и усердное действие и за полезные в государственном деле услуги». Выйдя в отставку, генерал много занимался минералогией и рисованием.

Перед грядущей войной с Наполеоном взоры этого богато одаренного человека обратились к военной науке. В отношении к генерал-майору Ширкову от 11 октября 1811 г. Штейнгель сообщал:

«При сем имею честь препроводить к вашему превосходительству две тетради. 1-я правила о цельной стрельбе и стрелках вообще для всех полков сухопутного ведомства и 2-я об эволюциях их в линейном фронте единственно для тяжелой пехоты. Я прошу вас разослать оные в полки для замечания и непременно исполнения всем, до кого оно касаться будет со строгим подтверждением о наблюдении точности его. Если ваше превосходительство по опытности вашей и знанию службы что за полезное найдете прибавить или в некоторых местах переменить, я охотно позволяю, лишь бы меня о том уведомить, ибо я препровождаю те только к руководству правила, которые известны мне и дознаны моими опытами, следовательно сего пространного и нужного искусства опыты одного человека не могут быть совершенны во всех отношениях.

Для научения и наблюдения по сим правилам можете употребить Г. Полковника Экедьна, который при составлении их был мне помощником, и достоинства коего небезызвестны и Вашему Превосходительству, равно и Г. Майор Аристов находился при том в Главной квартире моей, который также весьма хороший штаб офицер.

*Генерал Лейтенант Штейнгель.*

*11 октября 1811 г. Або»<sup>1</sup>.*

Упомянутый в приказе полковник Филипп Филиппович Экельн числился шефом 47-го егерского полка 25-й дивизии, информации о майоре Аристове нами к настоящему моменту не выявлено.

Интересно отметить, что начальник войск не только внедрял собственные наработки в подчиненных ему частях, но и приглашал командиров к совместному творчеству.

Итак, ознакомимся с «Правилами, относящимися к цельной стрельбе вообще, и к обучению стрелка в особенности»<sup>2</sup>.

В созданных Штейнгелем правилах, как и во всех наставлениях о стрельбе, большое внимание уделялось способам содержания ружья в исправности, ибо, как писал генерал, «не исправив всего выше сказанного, напрасно только будет тратить время на обучение цельной стрельбе».

Подробнейшим образом описывалась поза солдата при прицеливании: «Прикладываясь, Стрелку наводит ружье снизу, упирая приклад при самом прикладывании в плечо, и лишь целик наведен на предмет, то тотчас и выстрелить. Целиться долго отнюдь не должно, поелику от того рука ослабеет и начнет трястись».

Предлагаемый генералом «лучший способ прицеливания» был относительно оригинален и в дальнейшем стал основным для обучения солдат: «Обучающему надобно становиться в малом расстоянии от учащегося и приказывать целиться ему в глаз. Как скоро целик и глаз стреляющего будут находиться в прямой черте с глазом обучающего, то сие есть доказательство, что стрелок прицелился верно».

Далее подтверждалась необходимость солдату знать свое ружье: «Стреляет ли его ружье прямо или берет вправо или влево, вверх ли или вниз, и насколько бывает сие уклонение от прямой линии на каком расстоянии». Для этого опять-таки предлагался оригинальный метод проверки: на расстоянии прямого выстрела (в 200–250 шагах) ставилась мишень, на месте выстрела делали подставку такой высоты, на которой солдат обыкновенно держал ружье, и производили несколько выстрелов, наведя ружье в центр мишени. По отклонению пуль судили об особенностях выстрела конкретного ружья. Такой способ впоследствии также активно использовался в армейской практике даже при пристрелке винтовок.

Штейнгель был, пожалуй, единственным теоретиком, допускавшим эффективную стрельбу на расстоянии свыше 500 шагов. Он писал: «От доброго стрелка можно требовать, чтобы он стрелял метко на 350 шагов, и умел бы попадать в определенный предмет. Даже до 500 шагов должен он попадать в неприятельские ряды, не требуя однако от него, чтобы он

на таком расстоянии попадал в определенную точку... Невозможно бы было требовать за правило от каждого стрелка вообще, чтобы он попадал метко и в определенную точку далее как за 300 и самое дальнее расстояние на 400 шагов... Но за 500 нежели много за 600 шагов должен он уметь попадать в неприятельские ряды или в колонну, не требуя чтоб он попадал именно в такой-то ряд или в самую грудь такого-то человека... Выстрелы за 600 шагов почти вовсе уже неверны». Стоит отметить, что чуть позже генерал все-таки не советовал вести активную стрельбу с расстояний более 150 шагов.

Интерес представляет и замечание генерала о быстроте стрельбы: «Не требовать от солдата ни в каком случае, чтобы он делал определенное число выстрелов в определенное время. Щегольство, чтоб, например, выстрелить из ружья раз 8мь или 9 никуда и не годится; торопливость препятствует верности, следовательно, не должно солдата никогда торопить ни в заряде ружья, ни в стрельбе». Если речь идет о количестве выстрелов в минуту, то мы имеем дело с настоящим рекордом скорострельности.

Обучать солдат стрельбе должны были командиры, сами владеющие этим навыком: «Господа офицеры должны сами стараться приучаться целно стрелять, дабы из собственного опыта могли солдату основательнее истолковывать, в чем сие дело состоит; Стрелковые же унтер офицеры должны непременно уметь целно стрелять».

Для подготовки стрелков шефам полков вменялось в обязанность изыскивать дополнительные патроны. «Приобретшие уже некоторый навык к цельной стрельбе должны для дальнейшего усовершенствования себя упражняться охотою для стреляния дичины и птицы, ибо охота сия по лесам и в поле поставляет солдата, так сказать, в необходимость глазом быстро измерять разные расстояния, и утвердиться в совершенном познании своего ружья, и сверх того приучает его к проворству прикладываться скорее и стрелять метко, не держа долго на прикладе, посему на основании приказа моего истекшего августа от 30, льготные дни и предоставлять им для сего упражнения, дабы они могли из выручаемых от продажи дичины денег доставать себе нужный для такового стреляния порох и свинец». В данном вопросе наставление перекликается с другим документом, вышедшем практически в то же время. Генерал-майор Д.П. Неверовский, будучи шефом Павловского гренадерского полка, в приказе по полку от 6 октября 1811 г. отмечал: «Приятно бы для меня было... если бы господа ротные командиры гренадерских рот стрелков, а фузилерных хорошо выученных стрелять рядовых, и надежного поведения, посылали

стрелять дичь, через что они привыкают к верному глазомеру и получают навык к цельной стрельбе; теперь же в ротах есть невыстреленные пули и порох, оставшиеся от маневров, которые позволяется употреблять на охоту, ведя им верный счет и подавая еженедельно через фельдфебелей в полковую канцелярию записи: сколько с которой роты будет убито дичи, оставляя, однако же, оную в пользу стрелков»<sup>3</sup>.

Штейнгель признавал, что сам успех обучения во многом зависел от мотивирования солдат: «Отличия и награждения поощряют многих гораздо действительнее к усовершенствованию себя в своем деле, чем моральное чувство одной лишь обязанности. Следуя сему, можно наверное полагать, что те шефы будут иметь в своих полках более хороших стрелков, кои им сделают более существенных выгод за такое старание и искусство.

Но не только шефы, но и добрые батальонные и ротные командиры найдут тысячу случаев награждать таковых по мере их способностей и заслуг своих стрелков. Вообще можно утвердительно сказать, что без таковых поощрений успехи не будут велики. Для сего между прочим не худо бы было по окончании ротных и полковых смотров собрать всех стрелков хотя бы побатальонно и сделав собственно для них торжественный праздник, положить особые награды для тех, кои будут пред другими преимущественно стрелять в цель метко с постоянной и твердой верностью. О таковых должно быть упомянуто в полковом приказе с похвалою. Но как сие зависит от собственного расположения шефов, то должно в полках поощрять таковых стрелков по крайности теми преимуществами, кои изъяснены в приказе от 30 августа, к коим присоединить можно и следующие:

- 1) когда стоят в лагере, то за дровами и за водою им не ходить;
- 2) стоя в гарнизоне, им давать лучшие квартиры;
- 3) на походе шанцевый инструмент им не носить;
- 4) из годовой амуниции им выдавать лучший холст на рубахи и лучший товар на сапоги.

Словом сказать, сии и подобные другие награждения приносящие истинную выгоду, и приохотят, без всякого сомнения, усовершенствовать себя более и более в сем полезном искусстве, присоединяя к трудам и соревнованию отличие и награду».

Рассматривались действия стрелков в полках тяжелой пехоты, при этом егерские маневры оставались «на прежнем основании без всякой перемены».

Стрелки даже на открытой местности не должны были удаляться далее 100 шагов от фронта, в закрытых же местах это расстояние было еще меньше. Всячески поощрялось использование всевозможных прикрытий, но при этом указывалось, что «обязанность офицеров есть иметь строжайшее смотрение, дабы никто из стрелков, кои более трусы и ленивы, чем отважны и усердны, не пользовались описанными местными положениями в бездействии для укрывательства от одной лишь опасности и для прикрытия собственной трусости».

\*\*\*

Весьма своеобразным было и наставление «О эволюции стрелков...». Нужно отметить, что практически все распространенные в России и в большинстве европейских армий эволюции рассыпного строя основывались на действиях ячеек, состоящих из двух стрелков.

Наставление Штейнгеля оперировало тройками стрелков; нам встречались только непроверенные сведения о использовании такой схемы в австрийских войсках. На деле, несколько усиливая элементарные ячейки, такой метод снижал огневую силу цепи и приводил к достаточно сложной последовательности смены стреляющих, что не могло не приводить к путанице до тех пор, пока учение не доходило до автоматизма.

Своеобразным отличием новой эволюции стало также отмыкание штыков стрелками; во всех прочих наставлениях этого не требовали, а егеря вообще всегда выходили в строй с примкнутыми штыками. В заботе об удобстве прицеливания генерал отвергал возможность для стрелков вступать в рукопашный бой, полностью возлагая их защиту на близкий фронт батальона.

Ниже мы приводим полный текст этого примечательного документа<sup>4</sup>.

### **О эволюции стрелков Для полков тяжелой пехоты**

#### *Изъяснение боёв.*

При действиях стрелков служат барабанные бои вместо командных слов, коих значение надобно непременно знать каждому твердо, поелику без сего согласие быть не может в исполнении, от чего производится лишь один беспорядок и замешательство. Оные все вообще разделяются на *предварительные* и на *исполнительные*. *Предварительные* называются те, кои служат для предуведомления о требуемом от стрелков действии или движении, *Исполнительные* суть те, кои сии действия или движения должны совершаться.

Каждой род особого такового действия имеет и особой бой, исключительно тому присвоенный, как суть следующие.

<i>1е резвой поход –</i>	Исполнительный, по оному стрелки выбегают из твердого фронта для развертывания в цепь.
<i>2е раж –</i>	Исполнительный, по которому стрелки рассыпаются в цепь.
<i>3е отбой –</i>	Исполнительный, по оному и стрелки останавливаются. Отбой же во всех других случаях останавливает всякое действие стрелков.
<i>4е тревога –</i>	Исполнительный, для начинания стрельбы
<i>5е первое колено егерского похода один раз –</i>	Предварительный, оный означает, чтобы стрелкам идти вперед.
<i>6е Гранодерской поход –</i>	Исполнительный, Стрелки начинают сие движение вперед.
<i>7е Одна палка –</i>	Сей бой приготавлиет к повороту или движению направо; предварительный.
<i>8е Дробь –</i>	Исполнительный, цепь стрелков поворачивает направо.
<i>9е Дробь –</i>	Исполнительный, цепь стрелков, идучи по рядам направо или налево, поворачивается во фронт.
<i>10е Две палки –</i>	Предварительный, приготавлиет стрелков к движению или повороту налево.
<i>11е Дробь –</i>	Цепь стрелков поворачивается налево.
<i>12е Обмарш –</i>	Предварительный, приуготовляет к движению или отступлению назад.
<i>13е Апель и палки –</i>	Исполнительный, по первому стрелки поворачиваются налево кругом, по вторым начинают отступать.
<i>Для переправы вперед</i>	
<i>14е Первое колено Егерского полка [ошибка, правильно похода. – И.У.] –</i>	Предваряет о сем движении.
<i>15е Простая Гренадерская переправа –</i>	Исполнительный, стрелки начинают сбегаться в двухрядную колонну и переправляться.

<i>Для переправы назад</i>	
<i>16е Обмари –</i>	Предупреждает, что стрелки должны приготовиться к переправе назад.
<i>17е Простая Гренадерская переправа –</i>	Исполнительный, ретирада сия начинается с флангов цепи.
<i>18е Простой Минихов Сбор –</i>	Исполнительный, по оному стрелки, пробегая правой и левой фланги своего фронта, становятся сзади оного в свои места.
<i>19е Простой Обыкновенной Сбор –</i>	Исполнительный, стрелки, рассыпанные в цепь, или же прямо из фронта собираются взводами в три шеренги на том месте, где оной бьется.

### *О расчете Батальона*

Батальон рассчитывается как обыкновенно без всякой перемены на две половины на 4 дивизиона, на 8 взводов, на 16 полувзводов, и каждый взвод на отделения по известному положению.

Во всех отделениях становить в один из средних рядов во все три шеренги тех из солдат, кои знают цельную стрельбу, и коих единственно употреблять стрелками. Но для сего отнюдь не назначать ни первых, ни последних рядов отделений, поелику на сии места становятся обыкновенно солдаты, знающие ломку твердого фронта, и кои следственно как более приобывшие должны на оных и оставаться. Никакой нет в том нужды, когда таковой стрелок не будет совершенно подходить под ранжир, но иметь единственно в виду знание цельно стрелять. Сие положение относится однако только к тем случаям, когда должно производить учение или для настоящего дела, но при инспекционном смотре же и в других случаях, например, для караула люди строятся по обыкновенному ранжиру. Однако и при инспекторских смотрах стрелки должны быть разочтены по выше сказанному на тот случай, если бы угодно было после специального смотра делать учение, чтоб оные могли тотчас становиться в свои места по выше изложенному положению.

К оным стрелкам наряжается от каждой мушкетерской роты по одному расторопному унтер-офицеру, а из гренадерских рот по два, коим во фронте замыкать за серединою первых взводов своих рот, исключая унтер-офицера стрелкового взвода, коему замыкать за последним взводом в батальоне.

Для командования всею цепью назначается один офицер, ежели фронт составлен из одной только роты, но коль скоро оный составлен не из одной только роты, а из нескольких, то есть от двух и до целого батальона, тогда наряжается еще два офицера, из коих одному командовать первую полови-



ною цепи, другому второю половиною. Оным замыкать во фронте, младшим двум за 1м и 7м взводами, а старшему за серединою фронта. Если же высылаются стрелки целого полка, тогда для командования всеми наряжается сверх означенных старших и младших офицеров еще и штаб-офицер.

#### *Замечание*

Стрелковые офицеры должны быть избираемы из тех, коих храбрость и расторопность дознаны опытом. К старшим офицерам наряжается к каждому по одному барабанщику для подания повестки, равно и к младшим по одному для принимания боёв от первого для исполнения.

Каждому офицеру наряжаются особо из стрелков по два для личной обороны и для посылок, кои называются застрельщиками.

Оные берутся из резерва стрелков, или когда высылаются в стрелки вдруг, то из особых, для сего прежде уже назначенных и знающих цельную стрельбу, или из унтер-офицеров, кои, однако, не должны входить в расчет рядов, составленных из одних стрелков. Употреблять можно для сего людей из задней шеренги других рядов. В каждой роте будет посему состоять от 18 и до 24х стрелков, смотря по тому, на сколько отделений будут рассчитаны взводы, и таковое число полагается достаточным для прикрытия фронта.

#### *Эволюции стрелков*

<i>Стрелки с плеча раз два</i>	Исполнение известное
<i>Отмыкай штыки</i>	Стрелки поворачиваются с последним словом направо и отмыкав штыки, поворачиваются опять во фронт сами по себе и берут ружья на плечо
<i>Резвой поход</i>	Стрелки бегут беговым шагом прямо перед собою вперед, равняясь в средину на унтер-офицера средней роты, который для всех движений вообще должен им служить для дирекции и пункта равнения. Ружья же несут наперевес. Унтер-офицеры, выше сего означенные, выбегают вместе со стрелками вперед, примкнув к первому ряду своей роты, исключая унтер-офицера стрелкового взвода, коему примыкать к последнему ряду своей роты, и оному находиться в цепи с левого фланга оной. Коль скоро стрелки ушли от фронта вперед не более как шагов 10, то тотчас ударят

<p><i>Раши</i></p>	<p>По которому бою все оные рассыпаются влево, исключая первые люди каждого ряда, кои бегут прямо перед собою вперед и берут между собой равное расстояние шагов пять один от другого, то есть, соразмерно фронту своей роты или своего батальона с тем, чтобы прикрывали все пространство сих частей. Унтер-офицерам стрелковым находиться на флангах своих рот в том же расстоянии, как один стрелок от другого. Офицеры стрелковые со своими барабанщиками и застрельщиками выбегают также по резвому походу вперед, младшие находясь с флангов цепи, а старшие против середины впереди, пока цепь не остановится, тогда уже переходят за цепь, оставившись от оной шагах в 6 или 8ми.</p> <p>Застрельщики остаются при офицерах и в цепь не становятся.</p> <p><i>Замечание</i></p> <p>1е, Если почитается достаточно прикрывать фронт одною только частью стрелков, а не всеми вдруг, то сие зависит от командующего, который для сего, например, командует <i>первых</i> или <i>вторых взводов стрелки с плеча отмыкайки</i> и поступают потом, как изъяснено. Прочие затем могут оставаться во фронте и посылаться на подкрепление вышедшим по мере надобности, или же их можно построить и тотчас в резерв во взводы и в три шеренги впереди фронта или сзади оною, или же с какого-либо фланга батальона, как сие по обстоятельствам признано будет за лучшее. К таковому резерву надобно тогда прикомандировать особого офицера, но за общее правило полагается, коль скоро действует целый батальон, то употреблять только одну половину стрелков для прикрытия фронта, другую же половину оставить в резерве.</p> <p>2е, Прочие оставшиеся во фронте смыкаются по выходе стрелков к своей середине, чем и занимают опять пустые ряды.</p>
--------------------	---

	<p>Зе, Когда в линии находиться будет несколько батальонов, то для восстановления настоящего между ими интервала принимать прочим к дирекциональному батальону.</p> <p>Как скоро стрелки сказанным образом отбежали от фронта шагов 80 и не далее 100, то ударить.</p>
<i>Отбой</i>	<p>Вся цепь останавливается, стрелки ставят ружье к ноге и равняются в средину на дирекционального унтер-офицера.</p>
<i>Тревога</i>	<p>По сему бою берут ружья на изготровку и начинают стрелять следующим порядком.</p> <p>Каждый ряд составляет как бы сам по себе действующую часть, из коих один человек по очереди стреляет, а другие два, имея ружья в готовности, составляют оборону первого, они должны почитаться, как товарищи, кои обязались друг другу пещись о безопасности взаимной.</p> <p>Для произведения огня на месте или наступаая выбегать тому, чья очередь стрелять, несколько вперед других двух, кои обяаны в случае надобности одного оборонять, и, остановясь на сем месте, стрелять. Сколько же именно шагов выбегать вперед определить для всякого случая и общим правилом нельзя, а зависит сие единственно от местных обстоятельств. На совершенно открытых местах далее 15 шагов выбегать не должно, в лесах надобно им выйти гораздо ближе от своего фронта, и чем гуще лес, тем более должны остерегаться удаляться много от своей цепи. Вообще должно им воспользоваться всеми местными выгодами, представляющимися им в разных обстоятельствах, как и означено в правилах для цельной стрельбы в № 14 и 15. Начинают сперва стрельбу сию средние товарищи, за коими следуют правые, а за правыми левые.</p> <p>Когда пальба производится на месте, то выстреливший идет скорым шагом в свое место назад, следующий товарищ выбегает вперед тотчас после выстрела первого, стреляет также и идет назад, наконец, третий поступает после выстрела второго таким же образом.</p>

	<p>Стрелковые унтер-офицеры стреляют сами по себе, не ведя очереди с прочими стрелками. Кроме стрельбы их обязанность еще есть и та, чтоб обще с офицерами иметь смотрение, дабы определенной порядок был соблюден во всех отношениях стрелками своей роты, для сего и не требовать от них, чтобы они занимались лишь одною стрельбой, но позволять им, чтоб для поправления людей они подходили к тем, кои в том будут иметь надобность.</p> <p>Средний унтер-офицер, яко дирекциональный, не стреляет. Для прикрытия флангов полагается за правило, чтоб крайние ряды цепи согнуть облически, подавая их фланги к флангам батальона назад. Сие дело возлагается на цепных частных офицеров и фланговых унтер-офицеров и назначаются для сего два крайние ряда, коль скоро действует более одной роты и до целого батальона. Но когда в действии будет одна только рота, то для сего будет достаточно одного ряда и с фланговым унтер-офицером. Сии стрелки, прикрывающие фланги, должны при движении цепи вперед или назад сохранять сие самое положение.</p> <p><i>Замечание.</i></p> <p>Стрелки для произведения огня выбегают всегда вперед резвым шагом, назад же в свои места идут скорым и заряжают по-егерски на походе ружья.</p>
<i>Отбой</i>	Стрелки перестают стрелять, взглядываются в линию по среднему унтер-офицеру, стоявшему на месте, и ставят ружья к ноге.
<i>Первое колено егерского похода</i>	Предупреждение цепи идти вперед
<i>Гранодерской поход</i>	Вся цепь начинает идти вперед тихим шагом, равняясь в средину и держа ружье наперевес. Дирекционный или стоящий в середине цепи унтер-офицер избирает предмет прямо пред собой, на который стараться ему идти прямо, не уклоняясь в сторону.

<p><i>Тревога</i></p>	<p>По сему бою средние товарищи выбегают вперед на такое расстояние, как выше сказано, останавливаются и стреляют. Выстрелив, заряжают ружье на месте и поджидают на месте же своих товарищей. После выстрела средних выбегают тотчас вперед оных на такое же расстояние правые, останавливаются, стреляют, заряжают ружье на месте и поджидают следующих. Между тем средние, коль скоро левые к оным подойдут, начинают с оными опять идти вперед по той же линии. Наконец, после выстрела правых выбегают мимо их вперед левые, останавливаются, стреляют, заряжают ружье на месте, и подождав правых, следуют с оными опять вперед, коль скоро оные к ним подойдут.</p> <p>После сего начинают сию очередь опять средние, и наступление всех продолжается непрерывно на том же основании, как пояснено.</p> <p><i>Замечания.</i></p> <p>1е, Ежели цепь, марширующая тихим шагом, оного должна переменить в скорый, то для сего бьется <i>обыкновенной скорой поход</i>, по коему сие исполняется.</p> <p>2е, Ежели скорый шаг должно переменить в резвый, то бьется <i>резвой поход</i>.</p> <p>3е, Ежели на место резвого шага надобно бежать бегом, то бьется вторично <i>резвой поход</i>.</p> <p>4е, Ежели таковой поспешный шаг надобно опять переменить в тихий, то бьется <i>обыкновенной гранодерской поход</i>.</p> <p>Когда цепь марширует линией и нужно будет оной принимать вправо, то бьется</p>
<p><i>Одна палка</i></p>	<p>по коей она о сем предуведомляется. Потом для исполнения</p>
<p><i>Дробь</i></p>	<p>По оной вся цепь поворачивается по рядам направо и продолжает идти тем самым шагом, каким и шла.</p> <p>Когда же надобно опять поворачиваться во фронт, то бьют</p>

<i>Дробь</i>	по коей сие исполняется, не останавливаясь.
<i>Две палки</i>	Предуведомляют поворот налево.
<i>Дробь</i>	По оной сей поворот исполняется.
<i>Дробь</i>	Цепь поворачивается опять во фронт и продолжает идти, равняясь в средину. Разумеется, впрочем, если до сего поворота производился огонь, то принимая направо или налево, продолжают стрелять тем самым порядком, как обыкновенно. Посредством сих же боев можно и с места принимать, когда цепь не марширует, тогда по одной или по двум палкам и по пробитии затем дробь бьется <i>простой гранодерской поход</i> или <i>резвой поход</i> , по каковому бою цепь по данному ей новому направлению идет тихим или резвым шагом вперед в ту сторону, куда она повернулась, по рядам и продолжает сие движение до тех пор, пока не бьется <i>отбой</i> , по которому останавливается, и затем дробь, по коей поворачивается во фронт.
О перемене Дирекции цепи направо	
	Сие может случиться на походе, когда цепь марширует линией вперед, либо на месте. В обеих сих случаях бьется для предуведомления о сем
<i>Две палки</i>	Для сигнала, что левому флангу предстоит движение.
<i>Резвой поход</i>	Левый фланг забегает направо сколько нужно будет круга, а правый фланговый стрелок, поворачясь направо, стоит на месте, прочие стрелки соображаясь с движением первого стрелка, строятся по оному по новому сему направлению резвым же шагом, сохраняя положенную между стрелками дистанцию.
О перемене Дирекции цепи налево	
<i>Одна палка</i>	Сигнал, чтоб правому флангу ожидать движения.

<i>Резвой поход</i>	<p>Правый фланг забегают налево сколько также нужно будет круга. Левый фланговый стрелок, поворотясь налево, стоит на месте, прочие строятся с сим в линию резвым шагом, сохраняя положенную между ими дистанцию.</p> <p>Когда таковая перемена дирекции цепи случится в соображении с сим же движением фронта, из коего стрелки высланы, то забегающий фланг будет находиться вне линии оного, и цепь стрелков не будет уже прикрывать весь свой фронт, почему для совершенного и ... прикрытия оного надобно бить по перемене <i>дирекции направо</i></p>
<i>Одну палку</i>	которая служит предупреждением, чтоб цепи поворотиться направо.
<i>Дробь</i>	Цепь поворачивается направо.
<i>Резвой поход</i>	Стрелки бегут направо, равняясь первому в тыл. Когда же правый фланговый стрелок поравняется с таковым флангом своего фронта, то бить
<i>Отбой</i>	По коему останавливаются.
<i>Дробь</i>	По оной поворачиваются во фронт. Равно по перемене <i>дирекции налево</i> надобно для сего бить.
<i>Две палки</i>	Предупреждение, что должно ожидать поворота налево.
<i>Дробь</i>	Стрелки поворачивают налево.
<i>Резвой поход</i>	Оные бегут по рядам налево вперед, равняясь на флангового. Когда же левый фланг цепи поравняется с левым флангом фронта, тогда бить
<i>Отбой</i>	По оному стрелки останавливаются, затем
<i>Дробь</i>	<p>Стрелки поворачиваются опять во фронт.</p> <p><i>Замечание</i></p> <p>Ежели цепь покажется слишком густа, или нужно будет оную занимать более пространства, то следует бить</p>

<i>Раж</i>	Тогда по сему бою первая половина расширяется вправо, вторая влево, а дирекционный унтер-офицер остается недвижимо на месте. Коль скоро цепной командир увидит, что средние стрелки приняли достаточно вправо и влево, тогда приказывает бить
<i>Отбой</i>	По коему оные средние стрелки останавливаются, прочие продолжают принимать на таковое же расстояние вправо и влево один от другого и останавливаются сами по себе.
Отступление цепи назад	
<i>Обмари</i>	Предупреждение отступить назад
<i>Аппель</i>	Правые и левые стрелки поворачиваются налево кругом, а средние остаются лицом к неприятелю.
<i>Палки или Скорой марш</i>	Правые и левые стрелки начинают отступать назад, по палкам тихим шагом, по скорому маршу скорым, которые бои бьются только сначала и для начатия отступления, после бить перестаются.
<i>Тревога</i>	Средние стрелки, оставшиеся на месте, начинают стрелять и по выстрелам оных правые останавливаются и поворачиваются налево во фронт. Средние, поворотясь тотчас налево кругом, отступают скорым шагом назад, заряжая на походе ружья, и догнав левого товарища, продолжают отступать, равняясь с оным в линию. Лишь средний стрелок прошел назад мимо первого своего товарища, то сей последний стреляет, а левый, останавливаясь, поворачивается во фронт. Правый же между тем поворачивается налево кругом и отступает скорым шагом, заряжает ружье на походе, догоняет среднего и, дошед до него, продолжает отступать с ним по той же линии. Коль скоро и правый стрелок миновал сим образом левого, то сей последний стреляет, а средний опять останавливается и поворачивается во фронт. Левый, выстрелив, отступает, как и первый, и, догнав правого, продолжает отступление, равняясь с прочими в линии. Сия очередь продолжается, пока не пробьют



<i>Отбой</i>	По сему все останавливаются, поворачиваются во фронт, выступают в одну линию по дирекциональному унтер-офицеру, перестают стрелять и ставят ружья к ноге.
	О переправе вперед
	Ежели случится впереди цепи узкое место или мост, чрез который надобно идти, то для сего бьется
<i>1-е колено Егерского похода</i>	Для предуведомления о движении вперед.  <i>Замечание.</i> Ежели цепь марширует уже без того, то таковое предуведомление не нужно.
<i>Простая гранодерская переправа</i>	Дирекциональный унтер-офицер идет беглым шагом прямо пред собою вперед, выдерживая, однако, сначала несколько на месте. Первая половина цепи поворачивается по рядам налево, вторая направо и каждый, выстрелив прежде из своего ружья, добежав до середины, первые заходят левым, последние правым плечом вперед и соединяясь сим образом обеих половин левые с правыми, средние с средними, правые с левыми, составляют двухрядную колонну, в середине коей у головы идет дирекциональный унтер офицер. Взводные унтер офицеры идут в шеренге каждый на правом фланге своего взвода, исключая последний, который идет у левого фланга. Командующий цепью идет впереди колонны и с своим барабанщиком, частные цепные офицеры у хвоста оной, каждый у своей половины и с своими барабанщиками. Лишь некоторая часть только переправилась, то тотчас бить
<i>Раж</i>	По коему, по мере как успели переправляться, тотчас рассыпаются опять в цепь по-прежнему, с наблюдением известных дистанций и с производением огня, причем первая половина подается вправо, вторая влево, всем же взглядываться по дирекциональному унтер офицеру.

	<p><i>Замечание.</i></p> <p>1) При переправе вперед не требовать, чтоб ряды в колонне сомкнулись очень близко, но с некоторым между ими расстоянием, дабы фронт, будучи менее густ, тем менее подвергался повреждению от неприятельского огня.</p> <p>2) По сей самой причине по мере как колонна из такового узкого места станет выходить, вышедшим рядам тотчас рассыпаться в цепь, дабы колонна, уменьшая тем свою глубину, менее претерпела урону от неприятеля, открытием огня защищала бы переправу остальных.</p> <p>3) Ежели нужно цепь по переправе стрелков оставить, то бить для сего <i>отбой</i>.</p>
О переправе назад	
<i>Обмари</i>	Предупреждение, что последует отступление назад
<i>Простая гренадерская переправа</i>	<p>С обоих флангов цепи крайние стрелки выбегают несколько вперед, стреляют, и поворотясь налево кругом, отступают назад скорым шагом, заряжая на походе ружье и подаваясь сзади цепи к тому месту, чрез которое надобно переправляться. Дирекциональный унтер-офицер тотчас поворачивается налево кругом и подождя сих двух стрелков, переправляется с оными вместе и в их середине. После выстрела крайних сих стрелков сие самое исполняют следующие подле них стоящие, остальные продолжают на сем самом основании, пока дойдет сия очередь до средних стрелков... подле дирекционального унтер-офицера, кои переправляются последние. Командующий цепью переправляется с оными после всех, а частные цепные командиры с первыми стрелками своих половин.</p> <p>Ежели по переправе всех не воспоследует никакой бой, то переправная колонна проходит чрез средину фронта и каждый строится сзади оногo в свое место.</p> <p>Но ежели нужно будет их опять рассыпать, то бить</p>

<i>Раж</i>	<p>По которому стрелки рассыпаются по прежнему в цепь и каждый, сделав сам по себе во фронт, равняется в средину на дирекционального унтер-офицера.</p> <p><i>Замечание.</i></p> <p>Отступающей переправной колонне также рассыпаться тотчас по проходе чрез узкое место, по мере как первые ряды успеют переправляться, в обе стороны проходя, дабы перекрестными выстрелами защищать переправу остальных.</p> <p>Когда нужно рассыпанных в цепь стрелков собрать прямо в батальон или роту в свои места, то следует бить</p>
<i>Минихов сбор</i>	<p>По оному поворачивается первая половина цепи направо, вторая налево, и бегут резвым шагом чрез правый и левый фланги, пробежав оные, выступают сзади фронта в свои места и берут ружья на плечо.</p>
<i>Простой сбор</i>	<p>Служит для сбирания стрелков в твердый фронт в три шеренги, и теми самими рядами, кои составляют соединение каждых трех товарищей, на том самом месте, где оной бьется, из цепи ли их нужно собирать или сначала еще из фронта. Частные офицеры становятся в сем случае по флангам сего из стрелков составленного фронта, а барабанщикам становиться у своих офицеров позади оных. Командующему цепью находиться впереди.</p> <p>Такой фронт стрелков из одного батальона будет состоять из четырех взводов.</p>
	Генерал-Лейтенант Штейнгель.

Финляндский корпус под командованием Ф. Ф. Штейнгеля в сентябре 1812 г. был переброшен к Риге, где сражался с прусскими войсками, затем был выдвинут к Полоцку и участвовал в освобождении города, позже вынудил отступить Баварский корпус генерала К. Вреде. Штейнгель принимал участие в сражениях при Чашниках, Смоленях и на Березине.

Нам трудно судить о широте реального применения нововведений Штейнгеля в войсках, как и об эффективности предложенных схем обу-

чения и тактики в боевых условиях из-за отсутствия необходимой информации в выявленных источниках. В любом случае мы имеем дело с достаточно интересным нюансом процесса обучения русской пехоты накануне войны 1812 года, который требует дальнейшего изучения и осмысления.

### ПРИМЕЧАНИЯ

<sup>1</sup> РГВИА. Ф. 9194. Оп. 7/189Э. Д. 6. Св. 2. Л. 317.

<sup>2</sup> Там же. Л. 331–344.

<sup>3</sup> *Воронов П.Н., Бутовский В.Д.* История Лейб-гвардии Павловского полка, [1726–1875]. СПб, 1890. С. 131.

<sup>4</sup> РГВИА. Ф. 9194. Оп. 7/189Э. Д. 6. Св. 2. Л. 318–330.