

Михеев Сергей Петрович

**История Русской армии С.
Михеев**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 93
ББК 63.3
С32

С32 **Сергей Петрович М.**
История Русской армии С. Михеев / Михеев Сергей Петрович – М.: Книга
по Требованию, 2025. – 100 с.

ISBN 978-5-519-97044-0

Новые факторы военного дела; Краткий очерк событий войны 1904-1905 гг.;
Ляоянский бой; Сражение у Сандепу

ISBN 978-5-519-97044-0

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2025

© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2025

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.



Серия Книжный Ренессанс

www.samizday.ru/reprint

I.

Новые факторы военного дѣла.

А. Развѣтіе техники вооруженія:

Магазинныя ружья, пулеметы, скорострѣльная артиллерія,
бездымный порохъ.

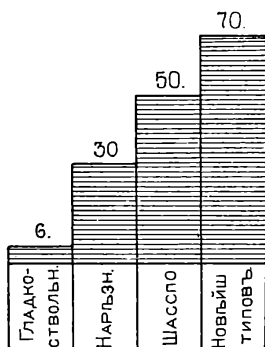
Магазинныя ружья: Съ 1892 года на вооруженіи русской арміи состоитъ винтовка образца 1891 г. 3-лин. калибра.

Приступивъ къ перевооруженію позже другихъ великихъ державъ, Россія имѣла возможность воспользоваться опытами, произведенными съ различными образцами, и слѣдовательно устранить въ своемъ ружьѣ обнаруженные недостатки и примѣнить позднѣйшія усовершенствованія.

Нынѣ принятая магазинная винтовка по сравненію съ прежней („Бердана № 2“) обладаетъ слѣдующими преимуществами: 1) вѣсъ на $2\frac{1}{2}$ фунта меньше, 2) дальнобойность выше въ $1\frac{1}{2}$ раза, 3) скорострѣльность больше въ $2-2\frac{1}{2}$ раза; 4) разрушительность дѣйствія пули при попаданіи въ цѣль почти въ 3 раза больше; 5) разсѣиваніе меньше почти въ 2 раза, и 6) дальность прямого выстрѣла въ 3 раза больше.

Насколько результаты дѣйствія въ бою новѣйшимъ ручнымъ оружіемъ разнятся отъ таковыхъ же

въ бояхъ, веденныхъ при прежнемъ вооруженіи, можно судить по прилагаемымъ диаграммамъ.

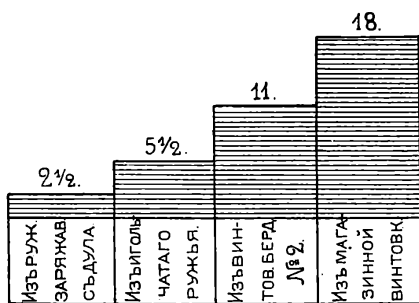


Вѣроятность попаданія въ мишень въ ростъ человека изъ оружія разныхъ образцовъ на дистанціи въ 100 мт. въ % выпущенныхъ пуль.

есть принимать серьезныя мѣры къ обезпеченію войскъ своевременнымъ пополненіемъ ихъ, что усложняетъ организацію обозовъ и тыла арміи.

Уменьшеніе калибра винтовки *) повело къ уменьшенію вѣса пули до $3\frac{1}{2}$ зол., что въ связи съ уменьшеніемъ вѣса самой винтовки даетъ возможность увеличить число носимыхъ пѣхотинцемъ патроновъ до 120—200.

Способность скорострѣльной винтовки въ короткое время разстрѣлать огромное число патроновъ заставля-



Быстрота стрѣльбы, выраженная числомъ выстрѣловъ въ 1 минуту.

Вслѣдствіе усовершенствованія оружія исполненіе задачи боя—*достигнуть поставленной цѣли въ возможно*

*) Опытъ показалъ, что дальнѣйшее уменьшеніе калибра можетъ быть доведено только до 2,5 лин., такъ какъ пуля меньшаго калибра при огромной пробивной силѣ не обладаетъ достаточнымъ шокомъ, чтобы свалить скачущую въ атаку лошадь.

короткое время и съ наименьшими усилиями—встрѣчаетъ теперь все больше и больше затрудненій.

Дальнобойность увеличиваетъ продолжительность боя, такъ какъ подготовка атаки огнемъ должна начинаться съ большихъ по сравненію съ прежнимъ разстояній. Уменьшеніе разсѣиванія и увеличеніе пробивной способности и дальности прямого выстрѣла отражаются на формахъ боевыхъ порядковъ, сдѣлавшихся теперь болѣе разряженными; чаще приходится прибѣгать къ услугамъ лопаты для самоокапыванія даже при наступленіи и чаще переносить время производства атаки на ночь.

Наконецъ большая начальная скорость современной пули и никелевая оболочка, менѣе поддающаяся загрязненію, дѣлають раны болѣе легкими (кромя малыхъ дистанцій, на которыхъ пули часто при ударѣ разрываются и наносятъ серьезныя раны), и менѣе часто влекущими за собой зараженіе крови.

Къ недостатку новаго оружія надо отнести болѣе быстрое его изнашиваніе во время боя, загрязненіе и слѣдовательно потребность въ болѣе частой замѣнѣ.

Пулеметы: Скорострѣльность пулеметовъ*), допускающая возможность производить до 10 выстрѣловъ въ 1 секунду позволяетъ замѣнить однимъ пулеметомъ 30—40 стрѣлковъ; а установка его на станкѣ исключаетъ вліяніе волненія стрѣлка на мѣткость стрѣльбы. Малое же разсѣиваніе, вслѣдствіе той же причины, требуетъ особенно точнаго опредѣленія разстояній. Уже при стрѣльбѣ на 1000 шаговъ ошибка въ опредѣленіи разстоянія въ 100 шаговъ сводитъ результаты стрѣльбы къ нулю, поэтому пулеметъ чаще всего долженъ быть использованъ на дистанціяхъ не выше среднихъ.

*) У насъ приняты пулеметы Соколова и Виккерса, допускающіе стрѣльбу лежа и съ колѣна. Вѣсъ около $4\frac{1}{2}$ пудовъ.

Въ русско-японскую войну русская армія пулеметами была снабжена весьма слабо, большинство полковъ пулеметовъ не имѣли совершенно.

Важнѣйшими свойствами пулемета надо признать: способность его производить *громкое моральное впечатлѣніе* и потребность въ громадномъ количествѣ патроновъ. Последнее обстоятельство заставляетъ прибѣгать къ работѣ пулеметовъ лишь тогда, когда трата патроновъ оправдывается важностью цѣли.

Къ недостатку ихъ надо отнести сложность матеріальной части, а потому возможность порчи и отказа въ дѣйствиіи, вслѣдствіе чего на одной позиціи всегда надо ставить не менѣе двухъ пулеметовъ.

Скорострѣльная артиллерія. Усовершенствованія, произведенныя въ современной артиллеріи, относятся къ двумъ группамъ: 1) улучшеніе баллистическихъ данныхъ орудія и 2) возможность веденія огня съ закрытыхъ позицій.

Наряду съ многими факторами, характеризующими современное состояніе артиллеріи, какъ-то: скорострѣльностью, дальнобойностью, настильностью траекторіи и бездымнымъ порохомъ,—усовершенствованіе приемовъ стрѣльбы по закрытымъ цѣлямъ, вызванное принятіемъ въ полевой артиллеріи угломѣра, въ значительной степени измѣнило практическое исполненіе требованій, предъявляемыхъ тактикой къ артиллерійской позиціи.

Первыя же боевыя столкновенія показали, что примѣненіе къ мѣстности также необходимо для артиллеріи, какъ до сихъ поръ оно было необходимо для пѣхоты, что открытое появленіе батареи въ сферѣ артиллерійскаго огня противника можетъ быть допускаемо, какъ явленіе исключительное и что только тотъ начальникъ отряда можетъ рассчитывать на помощь своей артиллеріи до конца боя, который надлежащимъ выборомъ для нея позиціи обезпечить ей сравнительную безопасность, при обязательномъ, однако, условіи удобства обстрѣливанія противника во всѣхъ тѣхъ направленіяхъ, гдѣ ходомъ боя пона-

добится ея могучее содѣйствіе своей пѣхотѣ, выполняющей тактическую задачу.

Въ зависимости отъ разнообразія этихъ послѣднихъ и задачи артиллеріи пріобрѣтаютъ настолько разнообразный характеръ, что исполненіе ихъ всѣхъ однѣми и тѣми же батареями, съ однихъ и тѣхъ же позицій, далеко не всегда представляется возможнымъ.

Это обстоятельство неизбежно влечетъ за собой, во-первыхъ, нѣкоторую спеціализацію въ назначеніи батарей, а, во-вторыхъ, разброску послѣднихъ по полю сраженія.

До настоящаго времени Technikъ, даже цѣною отказа отъ единства снаряда и принятія въ полевой артиллеріи наряду съ прапнелю бризантныхъ снарядовъ не удалось побѣдить затрудненіе, встрѣчаемое при многочисленныхъ попыткахъ создать такое однотипное орудіе, которое съ равнымъ успѣхомъ могло бы выполнить всѣ встрѣчающіяся въ бою задачи и на всякой притомъ мѣстности.

Поэтому приходится мириться съ наличиемъ въ полевой артиллеріи, по крайней мѣрѣ, двухъ типовъ батарей: основнаго—орудійныхъ (полевыхъ и горныхъ) и спеціальнаго—(гаубичныхъ и мортирныхъ), несмотря на присущіе орудіямъ спеціальнаго назначенія недостатки, заключающіеся въ малой пригодности ихъ для всѣхъ случаевъ боя и въ свойствѣ оказываться не въ томъ мѣстѣ, гдѣ они могутъ понадобиться и куда при измѣнчивости обстановки боя не всегда могутъ поспѣть въ нужную минуту.

Примѣненіе въ полевомъ бою осадныхъ орудій, имѣвшее мѣсто во время русско-японской войны*), казалось бы, должно быть разсматриваемо, какъ частный случай, допустимый позиціоннымъ характеромъ войны

*) Для осады Путиловской сопки японцы устроили платформы изъ бетона, на которыхъ установили 82 осадныхъ орудія. Тутъ были 12, 15, 18 и 30 сант. пушки,—20 и 28 сант. мортиры.

съ большими перерывами между боями. Вообще же осадныя орудія должны замедлять движеніе наступающей стороны и, въ громадномъ большинствѣ случаевъ, попасть не къ тѣмъ пунктамъ, гдѣ ихъ наличие могло бы быть оправдано тактической обстановкой, а къ пунктамъ, опредѣляемымъ прохожденіемъ дороги, по которой можно ихъ доставить. Что касается обороняющагося, то наличие тяжелыхъ орудій не оправдывается тѣми цѣлями, которыя могутъ имъ представиться. Въ частности, боязнь потерять ихъ при отступленіи заставляетъ обороняющагося иногда преждевременно снимать ихъ съ позиціи и именно тогда, когда ихъ поддержка могла бы оказаться наиболѣе существенной.

Ближайшимъ слѣдствіемъ примѣненія артиллеріи къ мѣстности является стѣсненіе обстрѣла, или, другими словами, наличие мертвыхъ пространствъ, уничтоженіе которыхъ возможно только путемъ размѣщенія отдѣльныхъ артиллерійскихъ группъ въ разныхъ пунктахъ позиціи во взаимной огневой связи.

Особенно рельефно свойства новыхъ пушекъ, въ связи съ общимъ увеличеніемъ числа орудій на полѣ сраженія, отразились на примѣненіи принципа массирования артиллеріи.

Нынѣ размѣщеніе батарей на широкомъ фронтѣ, давая преимущество возможности полученія перекрестнаго огня, а въ частныхъ случаяхъ даже продолжнаго обстрѣливанія, предпочтительнѣе передъ сосредоточеніемъ значительныхъ артиллерійскихъ массъ въ одномъ пунктѣ. Последнее по многимъ причинамъ даже и невыгодно, ибо:

1) трудно найти подходящую по размѣрамъ площадь для совместнаго размѣщенія нѣсколькихъ батарей, особенно въ мѣстности гористой, гдѣ къ тому же и обстрѣлъ стѣсненъ;

2) мертвое пространство впереди фронта батарей при пользованіи закрытыми позиціями не получаетъ артиллерійскаго обстрѣла, чего почти всегда можно добиться соответствующимъ расположеніемъ батарей, задавшись цѣлью, чтобы они находились во взаимной огневой связи;

3) когда наша пѣхота при наступленіи закроетъ цѣль, то, только при условіи разброски батарей, можно рассчитывать на продолженіе (хотя частью батарей) обстрѣливанія атакующей части почти до минуты штыкового удара,

и 4) разбросанное положеніе батарей нарушаетъ дисциплину непріятельскаго огня, вынуждая стрѣлять одновременно на разныя дистанціи.

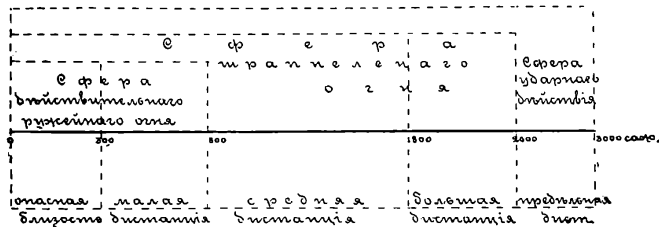
Однако, нарушеніе принципа массированія допустимо только по формѣ, но не по духу. Усовершенствованіе техническихъ способовъ передачи воли одного лица въ различные пункты боевого участка и нынѣ позволяетъ одновременно сосредоточить по одной цѣли огонь нѣсколькихъ батарей, хотя бы послѣднія были разбросаны на разныхъ позиціяхъ.

Скорострѣльность современнаго орудія, между прочимъ, привела къ выработкѣ особаго приѣма веденія стрѣльбы шквалами съ большими между ними промежутками; поэтому болѣе или менѣе открытое появленіе прислуги у орудій будетъ періодическое и кратковременное.

Въ общемъ, какъ усовершенствованія ручнаго орудія удлинени продолжительность боевъ, такъ и технические усовершенствованія въ области артиллеріи оказали вліяніе въ томъ же направленіи.

Пользованіе закрытыми позиціями сдѣлало распознаваніе цѣлей крайне затруднительнымъ, выборъ та-

кахъ позицій для своей артиллеріи, подготовка батарей къ открытію и, наконецъ, необходимость для передвиженій изыскивать укрытые пути,—все это вмѣстѣ увеличило значеніе элемента времени.



Дальность современного огня.

Бездымный порохъ. Принятіе бездымнаго (правильнѣй малодымнаго) пороха произвело въ тактикѣ едва ли не такой же переворотъ, какъ первое изобрѣтеніе пороха, во-первыхъ, вслѣдствіе развиваемой имъ въ нѣсколько разъ большей силы, а во-вторыхъ, вслѣдствіе того, что при употребленіи прежняго пороха, дымъ обнаруживалъ мѣстонахожденіе сражающихся и при безвѣтріи надолго закрывалъ цѣли.

Съ дистанціи въ 500 шаговъ нынѣшній дымъ ружейныхъ залповъ совершенно не виденъ, орудійный же выстрѣлъ болѣе обнаруживается вспышкой огня и взбиваемой при выстрѣлѣ передъ дуломъ орудія пылью, чѣмъ дымомъ. Большая сила бездымнаго пороха позволяетъ употреблять его втрое въ меньшемъ количествѣ по вѣсу и объему, и стало быть, позволяетъ увеличивать запасъ носимыхъ и возимыхъ патроновъ.

Б. Развитие техники связи и сообщений.

Телефонъ и беспроволочный телеграфъ, воздушные шары, воздухоп. аппараты, автомобили, широкое развитіе желѣзн. дорогъ.

Телефонъ и беспроволочный телеграфъ. Вопросъ объ управленіи войсками въ современномъ бою, развивающемся на огромной площади*), тѣсно связанъ съ вопросами объ организаціи связи между начальствующими лицами различныхъ степеней. Последняя должна быть поставлена такъ, чтобъ давала полную гарантію *своевременности* полученія войсками всѣхъ приказаній, въ противномъ случаѣ поздно попавшее къ подчиненному распоряженіе можетъ уже не отвѣчать быстро мѣняющейся на войнѣ обстановкѣ, а при недостаткѣ личной инициативы у подчиненныхъ даже тормозить ихъ дѣятельность и заставлять терять благоприятныя минуты.

Среди разныхъ способовъ передачи воли начальства и доставки отъ подчиненныхъ донесеній минувшая русско-японская война выдвинула особое значеніе телефоновъ и беспроволочнаго телеграфа.

Если кавалерію справедливо называютъ глазами арміи, то не менѣе справедливо телефоны назвать ушами ея.

По простотѣ пользованія, быстротѣ установки и дешевизнѣ телефонъ является лучшимъ и наиболее надежнымъ средствомъ быстро и безъ недоразумѣній передавать свою волю куда нужно, а равно безъ промедленія получать донесенія.

Наибольшаго развитія сѣтъ телефоновъ въ Маньчжуріи достигла тогда, когда, къ сожалѣнію, уже шли переговоры о мирѣ.

*) Мукденскій бой происходилъ на фронтѣ 80—120 верстъ.

До февраля 1905 года на позиціяхъ имѣлись только идеальныя по простотѣ устройства и портативности, но крайне неудобныя въ обращеніи формостные телефоны. Неудобство ихъ заключается въ томъ, что для выслушиванія и передачи служить одинъ и тотъ же приборъ. Пользованіе ими требуетъ большого навыка и тонкаго слуха, а переговоры идутъ медленно.

Полученныя въ февралѣ звонковые телефоны Эриксона представляютъ громадную выгоду тѣмъ, что могутъ быть при помощи нумераторовъ соединяемы въ стройную систему и для пользованія ими не требуютъ навыка.

Наконецъ, въ іюнѣ доставлены были чрезвычайно чувствительныя фоническіе микротелефоны Микса и Генеста. Главное ихъ достоинство—возможность телефонированія по телеграфному проводу, не мѣшая телеграфированію.

Въ легкости сношеній по телефону иногда лежитъ вредная ихъ сторона:—это, когда высшій начальникъ, не ограничиваясь постановкой цѣли, издали указываетъ и средства къ ея достиженію, стѣсняя инициативу подчиненныхъ. Съ другой стороны нерѣшительный подчиненный, боясь личной отвѣтственности за самостоятельное рѣшеніе, злоупотребляетъ легкостью испрашивать указанія по предметамъ, невыходящимъ изъ предѣловъ его собственной власти.

Безпроводный телеграфъ въ рус.-яп. кампанію на сухопутномъ театрѣ военныхъ дѣйствій примѣнялся впервые и притомъ не особенно удачно, но будущность его съ усовершенствованіемъ технической стороны и приобрѣтеніемъ опыта личнымъ составомъ громадна, такъ какъ онъ, не имѣя провода, свободенъ отъ существеннаго недостатка обыкновеннаго телеграфа—легкости порчи.