



## СТРѢЛКОВЫЯ ЗАМѢТКИ.

(Продолженіе) <sup>1)</sup>.

### Практическій курсъ стрѣльбы.

ж) Учебно-показныя стрѣльбы на мѣстности.

**В**риведенныя показныя стрѣльбы на стрѣльбищахъ, затѣмъ тактическо-стрѣлковыя занятія на планахъ и въ полѣ дадутъ достаточную подготовку начальникамъ для управленія огнемъ своихъ частей на боевыхъ стрѣльбахъ на мѣстности.

Какимъ характеромъ должна отличаться организація послѣднихъ? Если принять во вниманіе ограниченность отпуска патроновъ и желаніе дать практику большому числу лицъ, а съ другой стороны—затруднительность провести боевую стрѣльбу съ возможно меньшимъ числомъ условностей, то придется согласиться съ тѣмъ, что наиболѣе раціональнымъ будетъ, если стрѣльбамъ отдѣленій и взводовъ придать учебно-показной характеръ.

<sup>1)</sup> См. «Военный Сборникъ» № 9.

Отличительною особенностью организаціи стрѣльбъ на мѣстности является необходимость удовлетворить и условію безопасности и условію наиболѣе естественнаго теченія упражненія. Въ послѣднемъ отношеніи въ особенности важно, дабы начальники не были стѣснены въ смыслѣ широты развертыванія, а секторъ безопаснаго направленія выстрѣловъ былъ бы возможно шире.

Очевидно, для удовлетворенія такихъ условій имѣеть значеніе величина стрѣляющей части; съ увеличеніемъ послѣдней все труднѣе найти соответствующій участокъ мѣстности. Въ виду этого, организація боевыхъ стрѣльбъ на мѣстности ротами и частями большаго состава представляетъ все большія затрудненія—подходящихъ участковъ будетъ ограниченное количество. Кромѣ того, стрѣльбамъ частями подобной величины учебный характеръ можно придать лишь въ общихъ чертахъ; достаточнаго числа компетентныхъ лицъ для наблюденія за дѣйствіями не будетъ. Замѣчатся сдѣланныя ошибки будутъ лишь въ крупныхъ чертахъ, детали рѣшенія тактическо-стрѣлковыхъ задачъ будутъ сглаживаться, поэтому и не могутъ обсуждаться. Однимъ словомъ, здѣсь будетъ на лицо не ученіе, а искусство, главнымъ образомъ, въ смыслѣ сложности работы. Вслѣдствіе этого, такія стрѣльбы должны производиться въ концѣ періода обученія. Послѣдній же слѣдуетъ считать въ февралѣ мѣсяцѣ. Участіе же въ стрѣльбахъ принимаютъ два старшихъ срока службы.

Итакъ, для обученія взводовъ, какъ стрѣлковой единицы, выгоднѣе вести учебно-показныя стрѣльбы на мѣстности. Время—осенній и зимній періодъ до февраля. Въ февралѣ, какъ повѣрка годовой работы, производятся боевыя стрѣльбы на мѣстности съ маневрированіемъ для ротъ и частей большаго состава.

Приведу примѣръ организаціи учебно-показной стрѣльбы для взводовъ и отдѣленій на мѣстности, съ цѣлью выяснить—какіе вопросы по организаціи приходится разрѣшать и какой именно желательнѣе придать характеръ этимъ стрѣльбамъ.

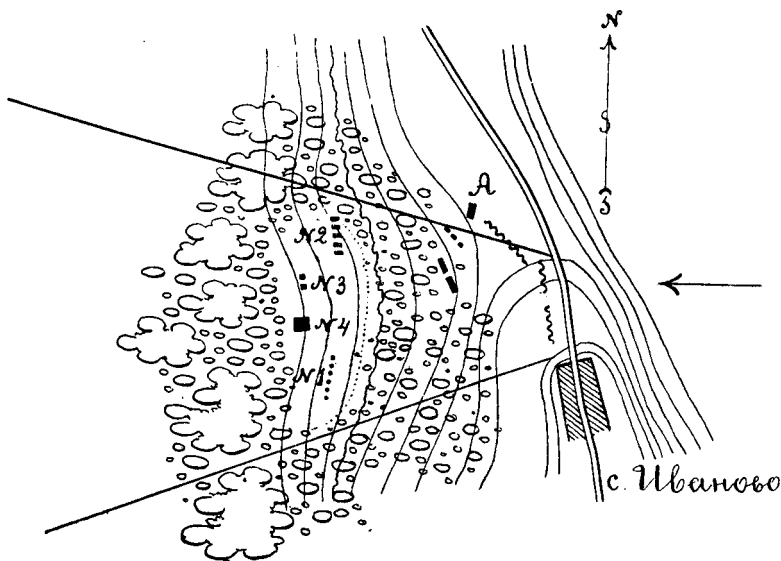
Для учебно-показной стрѣльбы четырьмя взводами былъ намѣченъ слѣдующій участокъ (черт. 7).

Съ востока участокъ ограничивался хребтомъ. На этомъ хребтѣ, у сѣверной оконечности с. Иваново была намѣчена позиція для стрѣляющихъ взводовъ. Размѣры позиціи или ширина полосы наступленія опредѣляется допускаемыми крайними (въ видахъ безопасности) выстрѣлами. Направленіе таковыхъ, указанное на схемѣ, опредѣлило, что фронтомъ на западъ позиція можетъ

быть занята лишь двумя взводами. Въ данномъ случаѣ въ особенности мѣшалъ жилой домъ А.

Опредѣливъ такимъ образомъ площадь стрѣльбы, надлежало изучить впередилежащее поле, для опредѣленія характера задачъ,

Черт. 7.



подлежащихъ разрѣшенію. Отъ позиціи на западъ скатъ хребта полого спускался къ ручью; западный же берегъ долины ручья вновь поднимался пологимъ скатомъ вверхъ, образуя хребетъ, параллельный позиціи. Вся долина ручья, примѣрно до половины (и восточнаго и западнаго берега), была поросшей кустами, скрывавшими верхового, а иногда и выше. Съ позиціи поверхъ этихъ кустовъ была видна верхняя часть западнаго берега. Эта часть лежала въ предѣлахъ 1.500—2.500 шаговъ отъ позиціи. Если спуститься съ позиціи, то кусты закрывали эту видимую часть горы; если же выставить мишени въ кустахъ на болѣе близкія дистанціи, то получались исключительно спеціальныя условія стрѣльбы, вслѣдствіе плохой видимости мишеней. Въ виду этого, для первыхъ двухъ взводовъ пришлось ограничиться составленіемъ стрѣлковыхъ задачъ на дальнія дистанціи. Кромѣ того, указанный характеръ мѣстности, неблагоприятный, въ видахъ видимости цѣлей, для перехода въ наступленіе, принудилъ и общей тактической обстановкѣ придать оборонительный характеръ.

Косогоръ западнаго берега ручья далъ возможность составить слѣдующія стрѣлковыя задачи:

1) На дистанціи 2.200—2.300 шаговъ головная цѣпь съ интервалами въ 2 шага, ясновидимая (№ 1).

2) Цѣпь въ ростъ, спускающаяся по косогору, на половину замаскированная верхушками кустовъ, на дистанціи 2.300 шаговъ, ясновидимая (№ 2).

3) Группа начальниковъ (дистанція 2.500 шаговъ), плохо различаемая невооруженнымъ глазомъ, ибо проектировалась на фонѣ лѣса.

4) Поддержка въ ростъ (дистанція 2.500 шаговъ), различаемая лишь въ бинокль по той же причинѣ.

Общія условія стрѣльбы были— $0^{\circ}$  температуры; сырая, туманная погода, талый снѣгъ.

Оборонительный характеръ общаго тактическаго задания былъ достигнуть тѣмъ, что рота (въ составъ которой входили взводы) выполняла роль боковой походной заставы и была на нѣкоторое время какъ бы изолирована отъ прочихъ частей. Слѣдовательно, при встрѣчѣ съ болѣе сильнымъ противникомъ, она должна была временно удерживаться на хребтѣ у д. Иваново, какъ на важномъ опорномъ пунктѣ.

Итакъ, на позиціи фронтомъ на западъ можно было развернуть лишь два взвода, да и размѣры видимой части косогора не позволяли расположить болѣе цѣпей. Необходимо было для остальныхъ двухъ взводовъ изыскать другую позицію и безопасное направленіе выстрѣловъ. Такое направленіе выстрѣловъ было найдено при расположеніи взводовъ на позиціи на линіи отдѣльнаго дома А, фронтомъ на юго-западъ. Въ силу условій мѣстности, для этихъ взводовъ пришлось ограничиться ближней дистанціей. Было выставлено двѣ цѣпи: одна въ ростъ на 800 ш. и вторая—головная на 300 ш., причѣмъ цѣпи были выставлены каждая нѣсколькими группами, соотвѣтственно контуру опушки кустовъ, къ которой онѣ и были примѣнены.

Выполненіе самой стрѣльбы велось слѣдующимъ образомъ.

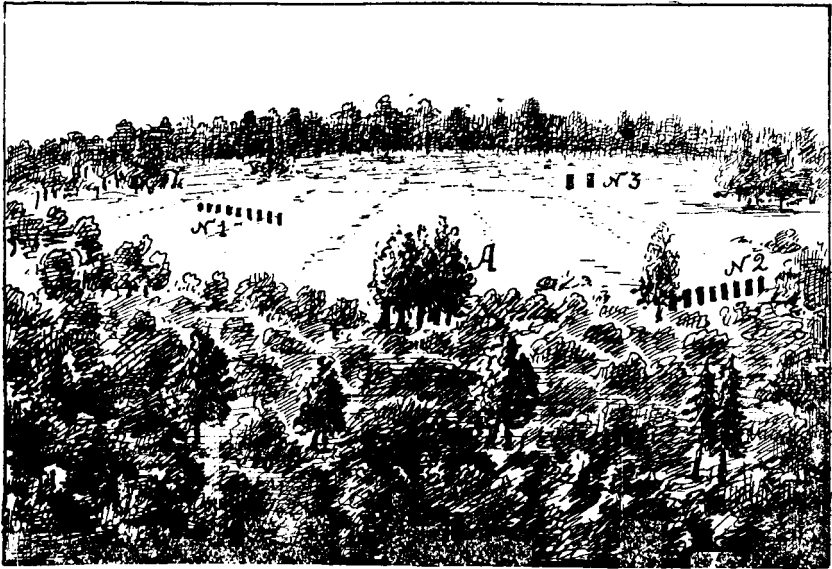
Ротою командовалъ руководитель. Подведя роту съ восточной стороны къ подножію хребта у с. Иваново, руководитель объявилъ, что получены донесенія о появленіи большихъ цѣпей на опушкѣ лѣса къ западу. Вмѣстѣ съ тѣмъ было объявлено рѣшеніе—занять хребетъ у с. Иваново двумя взводами, остальные два взвода держать въ резервѣ за правымъ флангомъ.

Былъ обсужденъ вопросъ—какимъ образомъ слѣдовало бы занять, въ данномъ случаѣ, позицію? Выработанное рѣшеніе начали приводить въ исполненіе.

Въ это время наблюдатели использовали дальномѣръ Герца и сообщили во взводъ, что до выступа кустовъ (А ч. 8) разстояніе равно 1.800 ш. Этотъ выступъ кустовъ являлся наиболѣе характернымъ ориентировочнымъ пунктомъ, иначе говоря, вспомогательной точкой ориентированія.

Для взводовъ участки наблюденія были назначены: для лѣваго—отъ праваго края выступа кустовъ влѣво; для праваго—отъ того же края кустовъ вправо.

Черт. 8.



Наблюдатели обоихъ взводовъ замѣтили цѣли №№ 1, 2 и 3. Цѣль № 4 осталась незамѣченной.

Затѣмъ были обсуждены условія рѣшенія стрѣлковыхъ задачъ по замѣченнымъ цѣлямъ, по каждой въ отдѣльности.

Условія почвы (талый снѣгъ) не благопріятствуютъ наблюденіямъ за паденіемъ пуль—рѣшено пристрѣлку не вести, а стрѣлять по всѣмъ цѣлямъ, по площадямъ. Появилась надобность въ опредѣленіи размѣровъ послѣднихъ. Ближайшей границей ихъ можетъ служить дистанція 1.800 ш. до указаннаго выступа кустовъ; дальней же границей служить лѣсъ, но разстояніе до него неизвѣстно. Послѣднее есть недостатокъ стрѣлковой развѣдки. Если была возможность опредѣлить разстояніе до одного ориентировочнаго пункта, то очевидно тоже могло быть сдѣлано и по отношенію другого. Вообще былъ сдѣланъ выводъ, что стрѣлковая развѣдка должна всегда да-

вать вилки—ближнюю и дальнюю границы обстрѣливаемого пространства.

Мотивы, которые выяснились при обсужденіи условій рѣшенія стрѣлковхъ задачъ, были слѣдующіе.

Принимая во вниманіе мѣсто первой цѣли относительно выступа кустовъ и опушки лѣса, рѣшили обстрѣлять площадь съ прицѣлами 21, 22, 23 и 24. Вѣроятность пораженія головной цѣли малая, но дать противнику безнаказанно перевалить бугоръ нельзя; поэтому принять видъ огня—рѣдкій, лучшими стрѣлками. Какимъ же образомъ при такомъ видѣ огня обстрѣлять площадь? Оказалось нужнымъ, чтобы отдѣленные, назначая стрѣлковъ, назначали каждому прицѣлъ изъ числа указанныхъ или для каждого отдѣленія одинъ изъ прицѣловъ. Половина мишеней была падающія. Наблюденія дали затѣмъ возможность сузить предѣлы обстрѣливаемой площади.

По группѣ начальниковъ, въ виду близости ея къ лѣсу, оказалось возможнымъ сразу ограничить размѣръ обстрѣливаемой площади двумя прицѣлами. Малая видимость цѣли невооруженнымъ глазомъ и незначительная ея ширина по фронту принудили назначить нѣсколько точекъ прицѣливанія. Цѣль быстро скрывающаяся, поэтому видъ огня—шквальный. Стрѣлки были ориентированы при помощи обоймы. Вспомогательной точкой ориентированія послужило отдѣльное дерево (*B*), выдѣляющееся надъ кустами. Линія прицѣливанія указана была по подошвѣ лѣса влѣво 50, раздѣлить вправо 5. Въ данномъ случаѣ и можно было назначить нѣсколько точекъ прицѣливанія лишь по обоймѣ, ибо на фонѣ подходящихъ замѣтныхъ точекъ не было.

Цѣль въ ростъ была признана цѣлью полузакрытой. Нижняя часть снопа пуль будетъ перехватываться кустами. Потому стрѣльбу здѣсь рациональнѣе вести по правиламъ стрѣльбы по высотѣ. Болѣе близкое положеніе къ ближайшей границѣ дало возможность сразу начать стрѣльбу при двухъ прицѣлахъ. Видъ огня—шквальный, ибо цѣль, очевидно, при первыхъ же пуляхъ поспѣшитъ скрыться въ кустахъ. Линія прицѣливанія взята по верхушкѣ кустовъ, отъ отдѣльнаго дерева (*B*) вправо 60, раздѣлить влѣво 20.

По цѣли № 4, совершенно невидимой на фонѣ лѣса, стрѣлки были также ориентированы по обоймѣ. Ориентировочнымъ пунктомъ служилъ правый бокъ выступа кустовъ. Линія прицѣливанія по подошвѣ лѣса. Видъ огня—шквальный. Стрѣльба при двухъ прицѣлахъ.

При рѣшеніи задачъ остальными двумя взводами выяснилось

что тяжесть работы на такихъ близкихъ дистанціяхъ ложится на отдѣленныхъ. Резервъ былъ расположенъ у восточной подошвы хребта, что у д. Иваново. По мѣрѣ выхода отдѣлений на гребень, нѣкоторыя изъ нихъ уже замѣчали цѣпи головную и въ ростъ. Требовалось немедленное открытіе огня этими отдѣленіями. По мѣрѣ же подхода и прочія отдѣленія принимали участіе въ стрѣльбѣ. Затѣмъ, въ силу задачи—охватить со стороны дома А флангъ противника, сильно пробравшагося впередъ—взводы должны были провести наступленіе на небольшое разстояніе, все время съ огнемъ по цѣлямъ. Выяснилось, что потребовалась самая усиленная дѣятельность со стороны отдѣленныхъ, дабы правильно направить движеніе, огонь и слѣдить за примѣненіемъ къ мѣстности. На долю же взводныхъ пришлось, давъ общее направленіе, затѣмъ лишь вводить поправки въ случаѣ надобности, однимъ словомъ руководить, а не приказывать. Распорядительная же роль возлагалась на отдѣленныхъ и старшихъ звеньевъ. Выяснилось также, что первоначально видъ огня могъ быть только шквальнѣй; по мѣрѣ же ослабленія огня противника, что въ данномъ случаѣ обозначалось паденіемъ мишеней, отдѣленные обязаны урегулировать и нашъ огонь, переходя на рѣдкій огонь въ звеньяхъ, а потомъ и лучшими стрѣлками.

Я нарочно болѣе подробно остановился на порядкѣ стрѣльбы, чтобы пояснить—какой именно учебно-совѣщательный характеръ желательно придать стрѣльбамъ взводовъ и отдѣленій, преслѣдуя этимъ то, чтобы ни одна мелочь исполненія не пропала незамѣченной.

Изъ сказаннаго о произведенной стрѣльбѣ можно сдѣлать слѣдующіе выводы: 1) количество патроновъ, отпускаемыхъ для обученія, столь ограничено, что безусловно слѣдуетъ склониться къ описанной организаціи стрѣльбы—она позволяетъ избѣгать траты патроновъ происшедшей вслѣдствіе ошибки управляющаго огнемъ, и даетъ возможность принять участіе въ стрѣльбѣ всѣмъ присутствующимъ, своимъ мнѣніемъ; 2) самый порядокъ стрѣльбы, сопровождаемый предварительнымъ обсужденіемъ, приучаетъ къ извѣстному роду мышленія, заставляетъ болѣе вдумчиво отнестись ко всѣмъ условіямъ и послѣднія глубже запечатлѣваются въ памяти; 3) онъ можетъ получить и нѣкоторую отрицательную сторону, если не выждать сперва рѣшенія обучающагося; необходимо, чтобы послѣдній первоначально постановилъ свое рѣшеніе, а затѣмъ уже послѣднее подвергнуть обсужденію и дополненію; 4) производство такихъ стрѣльб нѣсколько мѣшкотно при мало подготов-

ленныхъ обучающихся; если же послѣдніе будутъ имѣть достаточную практику въ рѣшеніи тактическо-стрѣлковыхъ задачъ на плажахъ и въ полѣ, то учебныя стрѣльбы будутъ проходить живо и съ интересомъ; 5) нельзя ли такія стрѣльбы замѣнить рѣшеніемъ задачъ въ полѣ съ холостыми патронами? На это можно отвѣтить лишь отрицательно, *ибо упражненія съ холостыми патронами по своему существу всетаки всегда будутъ мертвыми, такъ какъ при нихъ нѣтъ живаго корректива—полета пули.*

### з) Организация боевыхъ стрѣльбъ на мѣстности.

Перейдемъ къ освѣщенію вопроса объ организаціи боевыхъ стрѣльбъ на мѣстности для роты и частей бѣльшого состава.

Выше уже было указано, что главнѣйшимъ условіемъ въ данномъ случаѣ является необходимость дать полную свободу исполнителямъ. Свобода эта заключается въ томъ, чтобы исполнители, согласно слагающейся въ ихъ умѣ обстановки, могли произвольно распоряжаться своими частями и, несмотря на это, условіе безопасности для окружающихъ жителей было бы сохранено. Тогда только и возможно такія стрѣльбы назвать стрѣльбами съ маневрированіемъ.

Въ виду этого, на примѣръ, только что описанный участокъ мѣстности уже не годится для боевой стрѣльбы ротѣ, ибо естественная позиція даетъ возможность свободно развернуться только двумъ взводамъ. Выдвиженіе остальныхъ двухъ взводовъ является уже условностью, которую пришлось бы указывать исполнителю. А разъ это такъ, разъ исполнителю навязываютъ что-нибудь, то естественно ему придется въ сущности подсказать и всѣ подробности исполненія, иначе у него все равно сразу родится цѣлый рядъ вопросовъ: на какомъ фронтѣ я могу развернуться? на какой линіи я могу остановиться? какъ будутъ считать мое движеніе—подъ какимъ огнемъ я самъ нахожусь? какое направленіе моего фронта будетъ правильное, дабы выстрѣлы были безопасны? и т. д. Всѣ эти вопросы въ сущности сопряжены съ разносомъ или съ похвалою послѣ стрѣльбы. Вѣдь исполнители не знаютъ что хочетъ руководитель, ибо въ противномъ случаѣ пропалъ бы весь секретъ искусства. Съ другой же стороны, разъ приходится отвѣчать на всѣ указанные вопросы, то исполнителямъ очень мало что остается дѣлать—все рѣшеніе сведется къ стереотипу: «Прямо по цѣпи и т. д.»...

Итакъ, организація боевыхъ стрѣльбъ съ маневрированіемъ не должна задавать шарды исполнителямъ.



Вотъ именно здѣсь и нужно подчеркнуть то, что на боевыхъ стрѣльбахъ не будемъ имѣть возможности представить полную картину боя, вплоть до удара въ штыки.

Для этого необходимо имѣть не только большое пространство, но и ввести поправку въ оцѣнку результатовъ.

Для картины боя необходимо вести наступленіе съ огнемъ, но боевыхъ патроновъ мало: необходима замѣна ихъ холостыми патронами. Оцѣнка въ данномъ случаѣ дѣлается, исходя изъ числа выпущенныхъ боевыхъ патроновъ.

Для тактической цѣльности упражненія, установка мишеней должна считаться съ характеромъ мѣстности и выражать наиболѣе вѣроятное занятіе послѣдней противникомъ. Установки мишеней могутъ быть мертвыя и появляющіеся. Первые еще подраздѣляются на ясновидимыя, маскированныя и падающія. Для примѣненія вторыхъ необходимо наличие переносныхъ блиндажей. Вообще, послѣднихъ каждый полкъ долженъ имѣть не менѣе восьми, ихъ слѣдуетъ признать обязательнымъ приспособленіемъ.

Для рѣшенія стрѣлковыхъ задачъ необходимо, дабы мишени замѣчались исполнителями внезапно, какъ разъ въ необходимый моментъ.

Если мишени на мертвой установкѣ, то это можетъ быть достигнуто двояко: 1) используется элементъ мѣстности въ томъ смыслѣ, дабы рѣшающіе задачу до момента ея рѣшенія двигались бы скрытно. Именно въ такомъ смыслѣ использована деревня Hөflein на стрѣльбѣ, произведенной при баварской стрѣлковой школѣ («В. Сб.» № 11, 1912 г.); ту же службу сослужилъ хребетъ д. Иваново въ приведенномъ здѣсь примѣрѣ; съ такимъ же расчетомъ въ прошломъ году на боевой стрѣльбѣ на Военномъ полѣ Красносельскаго лагеря былъ использованъ всѣмъ хорошо извѣстный Авангардный лагерь, какъ скрытый подступъ для баталіона и 2-хъ батарей. 2) Нерѣдко мишени можно замаскировать, благодаря фону; лѣсъ и кусты даютъ такой фонъ, что мишени исполнителями обыкновенно не замѣчаются; въ такомъ случаѣ указывать ихъ лучше вспышками; хуже, если это будетъ сдѣлано руководителемъ, ибо вспышки представляютъ искусь для вниманія людей.

Нерѣдко желаніе дать батальную картину сводить пользу самого упражненія во многомъ на нѣтъ. При организациі упомянутой выше боевой стрѣльбы на Военномъ полѣ первоначально) собравшемся по этому поводу совѣщанію) было предложено— Авангардный лагерь использовать, какъ скрытый раіонъ для разверты-

ванія отряда, цѣли же выставить главнымъ образомъ на линіи Царскаго валика и Лабораторной рощи, выполняя въ такомъ случаѣ слѣдующіе боевые моменты: 1) столкновение частей походнаго охраненія; 2) развертываніе головныхъ частей и занятіе ими мѣстнаго рубежа—линіи шоссе; 3) выѣздъ артилеріи; 4) первые моменты огневой борьбы на указанномъ рубежѣ. Но при такой организаціи оказывалось, что пропадалъ самый эффектный номеръ одновременной стрѣльбы артилеріи и пѣхоты по однимъ и тѣмъ же мишенямъ, ибо раіонъ установки мишеней для артилеріи лежалъ за Лабораторной рощей. Совѣщаніе съ этимъ не хотѣло согласиться и прибавило еще огневое нападеніе на гл. силы противника, раіонъ которыхъ считался за Лабораторной рощею. Для послѣдняго пришлось продѣлать наступленіе съ шоссе на линію Лабораторной рощи, около версты. Наступленіе нудное, безъ огня, безъ видимой такъ сказать цѣли, доставило многимъ впослѣдствіи нѣсколько неприятныхъ минутъ.

Вполнѣ же естественное и свободное развертываніе отряда въ раіонѣ Авангарднаго лагеря, затѣмъ переходъ черезъ оврагъ и занятіе линіи шоссе, какъ рубежа, было произведено сравнительно гладко, а одной ротою и очень искусно. На этомъ слѣдовало остановиться, ибо пунктъ, прибавленный совѣщаніемъ, далъ лишь цѣлый рядъ условностей и шарадъ для исполнителей. И все это ради сомнительной пользы отъ обозрѣнія батальной картины!

Приблизительно въ такомъ положеніи будетъ находиться всякая организація стрѣльбы. Наиболѣе естественнымъ выходомъ будетъ—ограничиться развертываніемъ и занятіемъ ближайшаго рубежа, а не стремиться провести наступленіе по всѣмъ зонамъ ружейнаго огня.

Въ силу же всего сказаннаго, можно лишь отрицательно и къ слѣдующей организаціи. Къ производству сперва (на мѣстѣ стрѣльбы) двухсторонняго маневра, а затѣмъ—замѣнѣ людей мишенями. Этотъ способъ имѣетъ единственную выгоду—онъ докажетъ необходимость примѣненія къ мѣстности. Но зато онъ мѣшкотный, начнется цѣлый рядъ споровъ—какимъ образомъ какая часть была расположена. Въ стрѣлковомъ же отношеніи всякій искусъ совершенно пропадалъ, ибо приэтомъ будетъ достаточно времени, дабы обезпечить крестъ въ предстоящей стрѣльбѣ.

*В. Ступинъ.*

