175.5-1

ВОЕННЫЙ СБОРНИКЪ

ГОДЪ ЧЕТЫРНАДЦАТЫЙ

№ 5

МАЙ

1871

САНКТПЕТЕРБУРГЪ

по мѣстности, а какой величины выйдутъ изъ нихъ углы—для дѣла все равно; если же вышелъ уголъ непомѣрно малъ, меньше 60°, то сдѣлать отрѣзъ. Нельзя согласиться также съ необходимостію ввести въ полевую фортификацію устройство всѣхъ искуственныхъ препятствій. Въ полевой фортификаціи должны быть два искуственныя препятствія, именно: мѣстная засѣка и барикада, въ особенности въ виду того значенія, которое имѣли засѣки въ американскихъ войскахъ.

Затѣмъ, относительно датскаго проволочнаго плетня, предлагаемаго княземъ Тумановымъ. Вѣдь говорятъ, что плетень этотъ не оказалъ ни малѣйшаго сопротивленія (*). Да притомъ, какъ намъ извѣстно отъ лица заслуживающаго полное довѣріе по части фортификаціи, что даже на дюпельнской позиціи такой плетень не устраивался нарочно, а оплетены были проволокою готовые колья, которыми усѣяна была позиція (кники).

Итакъ, три-четыре окопа съ насыпью трехъ-футовой высоты и надежной толстоты, небольшое, въ нѣсколько страницъ, руководство, подъ названіемъ, напримѣръ, «руководства для подготовки войскъ къ окапыванію себя для боя», по которому бы каждая рота могла въ короткое время выучиться сама окопаться и построить окопъ для орудій, и затѣмъ разумныя занятія въ войскахъ, указанныя програмой о саперныхъ занятіяхъ въ полевыхъ войскахъ, изданной главнымъ штабомъ—вотъ все, что, по нашему убѣжденію, существенно необходимо въ настоящее время въ полевыхъ войскахъ, въ виду того разрушительнаго дѣйствія, которое производитъ новое оружіе на армію, и въ виду той силы, которую пріобрѣтаетъ самый простой земляной окопъ, вооруженный, такъ сказать, тѣмъ же новымъ оружіемъ.

А. Яновскій.

(*) „Инженерный Журналъ“, сентября 1865 года „Замѣтка о дюпельнскихъ укрѣпленіяхъ“ Шильдера. „Война за Шлезвигъ-Голштейнъ 1864 года“ Чудовскаго.

СОВѢТЫ СОБРАТУ

НА СЛУЧАЙ СТЕПНАГО ПОХОДА.

Я намѣренъ побесѣдовать по поводу степныхъ походовъ въ Туркестанскомъ Округѣ, и свои практическія наблюденія излагаю въ видѣ совѣтовъ.

1. Вступивъ въ Землю Оренбургскихъ казаковъ, прежде всего нужно предупредить солдатъ, что увѣренія казаковъ, будто-бы въ степи не даются солдатамъ подъ вещи подводы—ложь, распускаемая казаками съ цѣлью выманить у нихъ за безцѣнокъ вещи, въ особенности сапожный товаръ и новыя шерстяныя портянки, которыя казаки скупаютъ для себя или для перепродажи, и въ которыхъ впослѣдствіи солдаты встрѣчаютъ нужду.

2. Выступая въ степь, запаситесь бреднемъ длиною отъ 8—10 саженъ: онъ доставитъ рыбной пищи на 350—400 человѣкъ. У меня былъ бредень въ 13 саженъ длины (*) и въ 95 колецъ высоты, и въ иныхъ мѣстахъ, въ теченіе 2—3 часовъ, солдаты налавливали до десяти пудовъ карасей и сазановъ; кромѣ того удочками, которыми запаслись по моему совѣту женатые солдаты, налавливали рыбы для своихъ семействъ.

3. Проходя Илецкую Защиту, нужно запастись солью. Мнѣ было отпущено 33 пуда, я докупилъ, по случаю обильнаго лова рыбы, 80 пудовъ, и ея едва хватило до Казалинска; кромѣ того, покупая соль въ попутныхъ укрѣпленіяхъ по возвышенной цѣнѣ, понесъ лишній расходъ. Совѣты воспользоваться солью, находящеюся въ озерахъ въ степи, непрактичны, потому что соль эта негодна въ пищу; да она и встрѣчается на пути за Уральскимъ Укрѣпленіемъ, гдѣ уже нѣтъ въ ней особенной надобности, ибо въ Каракумахъ рыбы негдѣ ловить.

4. Отпускаемый лукъ лучше перемѣнить на табакъ или на мыло, ибо лукъ долгое время въ куляхъ не сохраняется. Вмѣсто 35 пудовъ лука я принялъ 16 пудовъ, а за остальной взялъ 14 пудовъ табаку, 1,500 штукъ крута (**) и, не помню, какое-то количество чер-

(*) Длина эта была неудобна въ нѣкоторыхъ мѣстахъ.

(**) Крутъ — въ малыхъ кускахъ сухой творогъ киргизскаго употребленія.

наго перцу. Изъ 16 пудовъ принятаго лука употреблено было 7, а 9 выброшено за гнилостью.

5. Нужно запастись на экономическія деньги перцомъ, а для лазарета хиною, кремортартаромъ, бѣлыми сухарями, чаемъ и сахаромъ. Я убѣдился изъ практики, что чай самый полезный напитокъ въ степи.

6. Выступая въ степной походъ, нужно объявить заранѣе о запрещеніи на продажу водки. Водка, употребляемая людьми днемъ, приноситъ сильный и быстрый вредъ, а охотниковъ торговать водкою немало даже среди конвойныхъ, между которыми многіе встрѣчаются изъ евреевъ. Продавца вина трудно отыскать; но, чтобы достигнуть цѣли, я объявилъ, что указавшій продавца вина получитъ 3 рубля награды, а затѣмъ перваго пьянаго арестовалъ и поручилъ офицеру произвести слѣдствіе для открытія продавца. Этимъ я прекратилъ винную торговлю въ отрядѣ и убѣжденъ, что, благодаря такой мѣрѣ, на 900 верстъ изъ 1,100 нижнихъ чиновъ не было ни одного умершаго, а больныхъ было только 11 человѣкъ, хотя Каракумъ мы переходили въ половинѣ іюля, т. е. въ самые жаркіе дни.

7. Во время марша, я не водилъ людей по ночамъ, въ томъ вниманіи, что это для нижнихъ чиновъ весьма тяжело. Солдатъ ночью не спитъ вслѣдствіе марша, а днемъ жара не даетъ ему уснуть. Какъ-бы жара ни была сильна, маршъ въ степи лучше совершать при жарѣ, чѣмъ ночью, ибо люди не утомляются такъ отъ нея, какъ отъ ходьбы по ночамъ. Припомните, что солдатъ въ крестьянскомъ быту работалъ въ полѣ въ страдное время при самой сильной жарѣ, и отъ того нисколько не хворалъ. Основываясь на этомъ, я велъ колону слѣдующимъ порядкомъ: пройдя полъ-перехода, дѣлалъ привалъ, во время котораго варился обѣдъ, поспѣвавшій къ 11 часамъ; люди подкрѣпляли свои силы горячею пищею во время самаго знойнаго времени дня. Затѣмъ, въ три часа послѣ обѣда, я выступалъ далѣе, по назначенію. Въ Каракумской-же Степи порядокъ движенія измѣнился: обѣдъ варился къ 11 часамъ дня; въ часъ послѣ полудня, пѣхоту и конныхъ казаковъ я направлялъ до слѣдующей станціи; обозъ воловый и лазаретъ снимался съ позиціи въ 6 часовъ послѣ обѣда, и если переходъ былъ невеликъ, то они слѣдовали до мѣста; если же большой, то слѣдовали лишь до 11 часовъ ночи, и затѣмъ гдѣ ихъ заставало это время, тамъ они располагались на ночлегъ. На

Сыръ этотъ, разведенный въ водѣ, даетъ кисловатый напитокъ, который мною былъ розданъ въ Каракумской Степи, гдѣ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ вода очень плоха.

другой день утромъ, когда скотина отдохнетъ и подкормится, слѣдовали далѣе и приходили на станцію къ 7—8 часамъ утра, гдѣ тотчасъ начиналась варка обѣда. При такомъ порядкѣ транспортированія, въ отрядѣ не было ни одной павшей скотины.

8. Въ степи растетъ много дикаго лука. Совѣтуйте солдатамъ употреблять его въ сыромъ видѣ.

9. Кошма (войлокъ) въ степи для солдата благодѣяніе: она служитъ ему постелью и покрываломъ; на ней и подъ ней онъ можетъ спать спокойно. Но кошма такой продуктъ, при покупкѣ котораго легко можно обмануться. Хорошая кошма не имѣетъ окисленнаго запаха и, при ударѣ тростью по одному и тому-же мѣсту, изъ нея не вылетаютъ шерсть и мѣловая пыль. Кошма не должна имѣть просвѣтовъ, которые можно обнаружить разсмотрѣніемъ противъ свѣта; иногда подрядчики такіе просвѣты уничтожаютъ сшиваніемъ ихъ краевъ, или вшиваніемъ латокъ, что также легко узнать, осмотрѣвъ кошму въ тѣни или при закатѣ солнца. Кошма принимается двухъ родовъ: русская и киргизская. У русской кошмы въ разрѣзѣ наружные пласты плотны, середина замѣтно пухлая. Киргизская же кошма представляетъ одинъ плотный пластъ и тоньше русской; впрочемъ, и русская кошма бываетъ тонка, но это бракъ. Какъ важно знать всѣ эти условія, видно изъ слѣдующаго: пройдя 2,000 верстъ, я сдалъ кошму годною къ употребленію, у другихъ-же она пришла въ негодность послѣ перехода 150—600 верстъ, что для казны большая потеря. Кошма должна выдержать, наименьшее, трехъ-годичное употребленіе или 8,000 верстъ перехода.

10. Принимая спиртъ, обратите вниманіе на ливеръ, которымъ натягиваютъ пробный спиртъ. Ливеръ долженъ быть пустой и опущенъ на дно бочки; вамъ нужно взболтать весь спиртъ въ бочкѣ, потому что сильнѣйшая крѣпость спирта всегда вверху; слѣдовательно, при извѣстныхъ условіяхъ, васъ могутъ снабдить спиртомъ слабѣйшей крѣпости, если пробу произведете на спиртѣ верхняго слоя.

11. Купите тюленьяго жира для смазки сапогъ нижнихъ чиновъ въ Каракумской Степи, гдѣ сапоги быстро сгораютъ и когда запасъ оренбургскаго сала у солдатъ израсходуется, а между тѣмъ пріобрѣсти его негдѣ; этимъ предохранятся солдаты и отъ наминокъ ногъ. Полтора пуда сказаннаго жира у меня достало на 350 человѣкъ.

12. Выступая въ походъ, потребуйте денегъ для выдачи солдатамъ непьющимъ вина, взамѣнъ онаго. Этого требуетъ инструкція высочайше утвержденная, но не исполняемая при степныхъ походахъ, потому что въ степи выдается войскамъ спиртъ натурою; между тѣмъ, это даетъ возможность заводить винную торговлю, производящую въ

отрядѣ безпорядокъ и болѣзни. Кромѣ того, что вы устраните безпорядокъ въ отрядѣ, вы, выдавая за вино деньги, даете солдатамъ, пепьющимъ его, средства пріобрѣтать нужныя для нихъ мелочи.

13. Принимая рогожи и циновки, пересмотрите ихъ поодиночкѣ, потому что въ десяткѣ, какъ обыкновенно ихъ сдаютъ, я находилъ только двѣ крайнія хорошими: остальныя были дрянь. Когда я забраковалъ сказанный продуктъ, то, чтобы поставить мнѣ 360 штукъ, должны были разбросать цѣлый буптъ рогожъ.

14. Принимая сухари, крупу и овесъ, обратите вниманіе на вторые кули, которые, будучи плохими, не предохраняютъ въ пути продукта отъ раструски и пропуска пыли.

15. Обозъ не ведите въ нѣсколько линій, ибо волы, идя въ пыли, задыхаются и «загораются».

16. Солдатамъ посовѣтуйте запастись лубковою посудою для воды, называемою бурачками. Жестяныя фляги неудобны: вода въ нихъ скоро согрѣвается, и, кромѣ того, размоченные въ нихъ въ теченіе ночи сухари получаютъ дурной вкусъ.

17. Въ Оренбургѣ жиды предлагаютъ солдатамъ очки изъ простаго стекла, вдѣланнаго въ кожу, увѣряя въ необходимости ихъ при переходѣ степи и въ необыкновенной ихъ пользѣ относительно сбереженія глазъ. Эти импровизованные очки не только не полезны, но даже вредны.

18. Полушубки и суконныя шаровары не задѣлывайте въ тюки, ибо въ степи часто термометръ съ 28° въ полдень падалъ на 4°; притомъ полушубокъ на ночлегѣ замѣняетъ подушку.

19. Въ заливахъ Сары-Чаганакъ и Акъ-Джулпасъ не позволяйте ловить рыбу: она производитъ у людей поносы.

20. Въ степи, какъ и въ южныхъ губерніяхъ Россіи, существуетъ лихорадка съ симптомами горячечными. У меня, при переходѣ Симбирской Губерніи, начали заболѣвать люди подобною лихорадкою, и я, основываясь на докладѣ фельдшера, отправилъ въ больницу (*) четырехъ человѣкъ, каждый день по одному. Это заставило меня обратить вниманіе на заболѣвающихъ, которымъ, послѣ кремортартара, я давалъ, въ растворѣ на очищенной водкѣ, хину, утромъ 10 капель, въ обѣдъ 5 и вечеромъ 10 капель. Больныхъ не стало болѣе. Женщинамъ давалъ густо свареный кофе съ лимономъ.

21. За Карабутакомъ, пройдя станцію Джалангачъ и рѣку Иргизъ,

(*) Благодарности за сдачу малаго числа больныхъ въ попутные госпитали иногда приводятъ къ тому, что начальники партій сдаютъ заболѣвшихъ тогда, когда они стоятъ на порогѣ смерти.

сверните влѣво на дорогу, называемую «Киргизскіе Колодцы». Не пугайтесь разсказовъ, что порою колодцы заваливаются киргизами. Если бы даже дѣйствительно колодцы были уничтожены киргизами, то два, три часа работы лопатой дадутъ вамъ два колодца обильныхъ водою (*). Этимъ путемъ, т. е. не идя на рукавъ Иргиза противъ горы «Мана-Ауліэ», вы выиграете 50 верстъ, которыя обратите въ дневки. Дневки дѣлайте чаще на рѣкахъ Илекѣ, Якши и Яманъ-Каргалы, гдѣ обиліе корма и воды поднимете силы воловьяго отряда. Затѣмъ дневки дѣлайте на рѣкѣ Иргизѣ до Уральскаго Укрѣпленія; въ Каракумахъ же сдѣлайте дневку только на станціи Джаловли. Во время своего марша я далъ на первыхъ 428 верстахъ 10 дневокъ; на вторыхъ 253 (**) верстахъ 4 дневки; далѣе же до Казалинска 278 верстъ слѣдовалъ безъ дневокъ.

Это путь отъ Оренбурга до Казалинска. О пути отъ Казалинска до Ташкента и далѣе, имѣющемъ совершенно иной характеръ, я поговорю въ другой разъ.

Въ заключеніе посовѣтую слѣдить, чтобы подводчики не уменьшали числа фуръ, увеличивая тяжесть одпѣхъ фуръ на счетъ другихъ, и не отпускать фуръ, освободившихся изъ-подъ продовольствія: онѣ обязаны слѣдовать по контракту къ Казалинску. Нужно имѣть въ виду, что въ Каракумахъ дорога по пескамъ трудна, и потому чѣмъ легче возы будутъ нагружены, тѣмъ болѣе успѣха въ маршѣ.

Штабсъ-капитанъ **Твердохлѣбовъ.**

25-го января 1871 года. Г. Хотинъ.

(*) Мѣстное начальство Каракумской Степи, гдѣ воды много и она неглубоко лежитъ подъ почвой, заботится устроить постоянные колодцы. Мнѣ кажется, что при почтовыхъ станціяхъ можно сдѣлать абисинскіе колодцы, изъ которыхъ каждый обошелся бы неболѣе 55 руб.

(**) Изъ нихъ нужно исключить 50 верстъ, ибо я шелъ на Киргизскіе Колодцы чѣмъ сократилъ путь на два дня, или 50 верстъ. Первые колодцы враждебными киргизами были завалены, но чрезъ часъ работы ихъ расчистили; послѣ чего получили воды на 600 человѣкъ и 700 штукъ коннаго и рогатаго скота.