

# МЫСЛИ ОБЪ УСТРОЙСТВѢ ЛЕГКОЙ КОННИЦЫ

и

## НѢКОТОРЫЯ ОБЩІЯ ЗАМѢЧАНІЯ (\*).

(Представлено въ 1852 году.)

Конница вообще во всѣхъ государствахъ далеко не приноситъ той пользы, которой должно требовать отъ сего оружія, по чрезвычайнымъ надежкамъ, употребляемымъ на его содержаніе; она рѣдко производить тѣ блестательныя дѣла, которыхъ можно ожидать отъ внезапности и быстроты нападенія. Сие происходитъ, по мнѣнію моему, отъ неправильнаго ея устрой-

(\*) Въ настоящей книжкѣ журнала, редакція «Военного Сборника» предлагаетъ читателямъ дѣй статьи о кавалеріи. Одна изъ нихъ: «Мысли объ устройствѣ легкой конницы», была составлена 30 лѣтъ назадъ и въ то же время, въ 1832 году, представлена генераль-лейтенантомъ барономъ Остенъ-Сакеномъ за Высочайшее благосмотрѣніе; другая—«По поводу кавалерійскихъ очерковъ», написана въ 1862 г., начальникомъ 3-й легкой кавалерійской дивизіи, генераль-адъютантомъ гр. Ржевускимъ.

Имена авторовъ предлагаемыхъ статей: генераль-адъютанта гр. Остенъ-Сакена и генераль-адъютанта графа Ржевускаго, столь известны въ нашемъ военномъ обществѣ, что всякия заявленія редакціи о служебномъ опыте авторовъ были бы неумѣсты. Многолѣтняя, боевая служебная дѣятельность графа Дмитрия Ерофеевича Остенъ-Сакена и служба генераль-адъютанта гр. Ржевускаго даютъ имъ полное право быть судьями и авторитетомъ въ дѣлѣ кавалеріи.

Редакція «Военного Сборника», представляя вниманію специалистовъ труды лицъ, столь известныя своюю опытностью въ дѣлѣ кавалеріи, вполнѣ увѣрена, что предлагаемые статьи вызовутъ новые указанія на современные нужды кавалеріи и будутъ содействовать къ разрешенію тѣхъ вопросовъ, которые возродило новое усовершенствованіе парѣнное оружіе относительно роли кавалеріи на войнѣ.

Ред.

ства, недостаточнаго духа—следствія убѣжденія въ свою несовершенствъ, и часто отъ неправильнаго употребленія. Не отъ многочисленности конницы, но отъ прочности, подвижности, быстроты ея можно ожидать существенной пользы. Въ день сраженія, конечно, многіе генералы замѣняли несовершенство конницы личными дарованіями, превосходнымъ военнымъ глазомъ; но въ стратегическомъ отношеніи конница никогда не приносila той пользы, которую можно требовать отъ сего оружія.

Графъ Бисмаркъ весьма справедливо полагаетъ, что конницу не должно беречь въ день сраженія, но до онаго всѣми мѣрами стараться сохранять и, такъ сказать, лелѣять ее. Съ теперешнею регулярною конницею условіе сіе необходимо; но желательно было бы имѣть такую конницу, которая, будучи несравненно превосходнѣе для дѣйствія, была бы устроена столь прочныи образомъ, чтобы никакія трудности войны и недостатки не могли въ конецъ разстроить ее.

Если конница во время войны въ Европѣ, гдѣ рѣдко терпить она недостатокъ въ продовольствіи, при усиленныхъ переходахъ, видимо разстраивается изнуреніемъ, падежемъ, большими числомъ садистскихъ лошадей, требуетъ часто отдыха, пополненія, то чего ожидать отъ нея можно въ Турціи, Персіи, гдѣ кромѣ подножнаго корма, въ продолженіе пѣхыхъ мѣсяцевъ, не имѣтъ она иного продовольствія.

Три рода конницы, именно: европейская, восточная и кавказскихъ горцевъ или нашихъ линейскихъ казаковъ (\*), по свойству и отличительности своей, заслуживають быть разсмотрѣны подробно; конница другихъ народовъ или мало различествуетъ съ вышеупомянутыми, или не заслуживаетъ вниманія.

Въ продолженіе пятнадцати сдѣланныхъ мною кампаній, я имѣлъ случай видѣть конницу почти всѣхъ европейскихъ государствъ, линейскихъ казаковъ, кавказскихъ горцевъ, персидскую (\*\*), турецкую и съ особеннымъ вниманіемъ старался разсмотрѣть хорошия и слабыя ихъ стороны. Славящіеся Куртины, лучшіе персидскіе наездники, не изумили меня; но Черкесы и наши линейскіе казаки сдѣлали сильное на меня впечатлѣніе. Они внушали мнѣ мысль о возможности сблизить сію конницу съ

(\*) Линейскіе казаки ничѣмъ не разнствуютъ отъ Черкесовъ.

(\*\*) Я видѣлъ иѣсколько всадниковъ Восточной Индіи, при англійской миссіи въ Тавризѣ. Ихъ конница мало различествуетъ отъ персидской.

европейскою, отбросить все неудобное и, оставя только полезное, стараться усовершенствовать оное.

Конница есть оружіе, которое можетъ приносить неимовѣрную пользу: съ быстротою молніи производить она движенія, сосредоточивается, переносится съ одного фланга на другой при малѣйшей ошибкѣ или беспорядкѣ непріятеля, пользуется мгновеніемъ и поражаетъ его; въ открытыхъ мѣстахъ она необходима; безъ конницы самая побѣда неблистательна и скучна послѣдствіями. Усиленные переходы для нея нестрашны, она въ короткое время переносится чрезъ большое пространство, появляется на флангѣ и въ тылу непріятеля, пересѣкаетъ операционныя его линіи, поражаетъ, истребляетъ и, совершивъ свое предназначеніе, возвращается безъ особенной потери.

Но для сего необходимо, чтобы конница была превосходно устроена и соединяла въ себѣ всѣ три оружія.

Какую же противоположность представляетъ конница неповоротливая въ частномъ и общемъ отношеніи, неискусная или вовсе необразованная въ эволюціяхъ, не умѣющая найдтись при внезапномъ нападеніи непріятеля, не умѣющая извлечь пользы изъ подвижности и быстроты своего оружія, не могущая переносить усиленныхъ переходовъ и малѣйшаго недостатка въ продовольствіи и нѣрѣдко уже при началѣ войны приходящая въ изнеможеніе.

Разматривая хорошія и слабыя стороны, я руководствовался легкою конницею трехъ вышеупомянутыхъ родовъ. Показывая неудобства и не одобряя нѣкоторые предметы, я основывался не на предположеніяхъ, но на опыта.

Здѣсь найдутъ нѣсколько мыслей совершенно новыхъ (\*), можетъ быть, нѣкоторые возстанутъ противъ меня; но, убѣженный опытомъ и долговременнымъ размышеніемъ о предметѣ, въ который я старался вникнуть и разсмотреть со всѣхъ точекъ, могъ ли я не представить мыслей и замѣчаній моихъ?

#### *Легкая конница.*

Совершенство конницы, въ частномъ отношеніи, состоить въ добромъ, быстромъ конѣ, не имѣющемъ иной воли, кромѣ воли всадника, въ ловкости послѣдняго, въ хорошемъ, приличномъ вооруженіи. Для сего необходимо, чтобы всадникъ не былъ стѣсненъ одеждою и вооруженіемъ. Въ общемъ смыслѣ, совер-

(\*) Не должно забывать, что записка генераль-лейтенанта барона Остенъ-Сакена представлена имъ въ 1832 году.  
Ред.

шенноство конницы состоять въ прочности, быстротѣ и искусствѣ въ эволюціяхъ.

Европейская конница, по роду лошадей, одѣждѣ, вооруженію, по образу ношения оружія и чрезвычайно тяжелому выюку (\*), не можетъ выполнить помянутыхъ условій. Но на сихъ только условіяхъ польза, приобрѣтаемая отъ конницы, соотвѣтствуетъ чрезвычайнымъ издержкамъ, употребляемымъ на ея содержаніе.

(\*) Весь выюкъ леекой конницы:

Мундштукъ съ приборомъ и параднымъ недоудоукомъ	7	фунт.
Комюненной недоудоукъ	1	—
Сѣдло съ ременными приборомъ	22	—
Пара пистолетовъ	7	—
Потникъ съ крышкою и подметкою	13	—
Шинель	10	—
Аркать	1 $\frac{3}{4}$	—
Торба съ скребицемъ, щеткою и попоннымъ трокомъ	3	—
Запасные подковы и гвозди	2 $\frac{1}{4}$	—
Новые рейтусы	3 $\frac{1}{2}$	—
Вальтрапъ	5 $\frac{1}{4}$	—
Попона	5 $\frac{1}{4}$	—
Саква $\frac{1}{2}$ ф., 6 гарнц. овса, полагая въ четверти 5 $\frac{1}{2}$ пуд., составитъ 20 фунт. 60 зол., всего	21 $\frac{1}{8}$	—
Чемоданъ съ вещами 14 ф., новый мундиръ 5 ф. и новые сапоги 2 фунта, всего	21	—
Фуражка	3 $\frac{1}{2}$	—
Суварѣ на 4 дня полной дачи 7 ф.; кѣмечекъ и соли на 4 дня $\frac{1}{4}$ фунта, всего	7 $\frac{1}{4}$	—

Итого 3 пуда 12 $\frac{1}{2}$  фунт.

Въ человѣкъ свѣ одѣждою и амуницією:

Человѣкъ средней тяжести	4	пуда 30	фунт.
Бѣлье	2 $\frac{3}{4}$	—	—
Мундиръ	5	—	—
Рейтусы	3 $\frac{1}{2}$	—	—
Сапоги	2	—	—
Шапка или киверь	3 $\frac{1}{2}$	—	—
Подсумокъ съ патронами	5 $\frac{1}{4}$	—	—
Сабля съ портупею	7	—	—
Штуцерь	6 $\frac{1}{2}$	—	—
(Здѣсь не полагается котелокъ, ибо карабинерамъ можно не давать котелковъ.)			
Пика	6 $\frac{1}{4}$	—	—

Итого 5 пуд. 31 $\frac{3}{4}$  —

Если повѣстить еще китки сѣна, состоящіе изъ 10 ф., то сіе составить всей тяжести сухаго выюка . . . 9 пуд. 14 $\frac{1}{2}$  —

Какая же лошадь можетъ вынести на спинѣ долгое время, особенно въ знойный день, подобную тяжесть? Какая лошадь поскачетъ далеко съ подобной ношкою? Не должно ли всѣми мѣрами стараться по возможности облегчить ее?

На выючныхъ муловъ, которые несравненно сильнѣе лошадей и идутъ всегда шагомъ, навьючиваются рѣдко болѣе 10 пудовъ. Когда выюкъ во время дождя можетъ, ибо ничто не препятствуетъ ему замокнуть, вальтрапъ суконный, попона сверхъ орчака суконная, чемоданъ суконный, то прибавится еще вѣсу до полу пуда, и тогда ноша лошади составитъ до 10 пуд. Тяжесть ужасная!

Восточная конница, по непрочности лошадей, ошибочной выездкѣ, отчего значительная часть изъ нихъ разбита, по неустройству выюка для продолжительныхъ походовъ и необразованности въ построеніяхъ, далеко не приносить той пользы, которой должно требовать отъ конницы.

До сихъ поръ лучшею конницею считаю я конницу Черкесовъ и нашихъ линейскихъ казаковъ; но какъ далеки они отъ того совершенства, до коего можетъ быть доведена наша конница! Лошади Черкесовъ и линейскихъ казаковъ сносны и довольно быстры, одежда и вооруженіе ихъ прекрасны, хотя, впрочемъ, есть излишнее оружіе (\*); Черкесь и линейскій казакъ мѣтко стрѣляютъ изъ ружья; конный и пѣшій онъ равно страшенью своему противнику; онъ ловокъ, проворенъ, храбръ, и хотя главною тому причиною полагаю я безпрестанное упражненіе въ войнѣ, но я также убѣжденъ, что спокойная одежда и удобно пригнаное оружіе имѣютъ большое влияніе на ловкость и храбрость, ибо ничто не тяготитъ и не стѣсняетъ его. Несовершенство сей конницы состоить въ слѣдующемъ:

1) Она не имѣть мундштуковъ, отчего лошади не могутъ быть во власти всадниковъ и часто носять ихъ (\*\*).

2) Лошади не выѣзжаются правильно, отчего есть разбитыя; ибо короткое останавливаніе лошади, не приведенной посредствомъ ъзды въ равновѣсіе, не можетъ быть для нея не вредно.

3) Они не берегутъ лошадей своихъ, скачутъ безъ нужды и не любятъ ъздить рысью.

(\*) Для вѣтъ оно необходимо, ибо они часто дерутся въ одиночномъ бою, и нѣрѣдко всадникъ долженъ отражать нападеніе тѣснящихъ его нѣсколькихъ противниковъ. Каждый всадникъ имѣть ружье, саблю (шашку), пистолеть и книжалъ.

Пригонка сабли и ружья за плечомъ воинственно и чрезвычайно удобно: во фланкировкѣ весьма звѣко снимать и вновь закладывать ружье за плечо. При спѣшиваніи всадникъ спрыгиваетъ съ лошади, и ружье уже готово; сабля не препятствуетъ ему бѣгать и ползать.

(\*\*) Я не согласенъ съ мнѣніемъ тѣхъ, кои, будучи врагами манежной ъзды, полагаютъ, что конница должна быть на уздачкахъ. Я знаю изъ собственного опыта, сколько сіе неудобно: мнѣ случалось атаковать конницею, которая не успѣла обмундштучить лошадей; послѣ атаки, въ продолженіе нѣсколькихъ минутъ, я не могъ собрать ее, и удачная сія атака могла бы обратиться намъ во вредъ, если бы всепрѣятель воспользовался нашимъ безпорядкомъ. Во фланкировкѣ всадникъ еще болѣе долженъ имѣть лошадь во власти своей. Итакъ, вредъ не замѣнитъ пользы которая бы произошла отъ того, что, во время похода, лошадь на уздачкахъ менѣе утомляется. Впрочемъ, предлагаемый мною мундштукъ не составляетъ никакой тажести.

*Прим. автора.*

4) Сѣдала ихъ хотя необыкновенно легки, но не довольно хорошо устроены, палицы слишкомъ коротки и въ продолжительномъ походѣ много лошадей садненныхъ.

5) Вьюкъ не устроенъ, и для дальнаго похода лошади ихъ обвязываются мѣшками.

6) Необразованность въ военныхъ эволюціяхъ лишаетъ ихъ большаго преимущества.

Безконечное подраздѣление легкой конницы, по мнѣнию моему, не приносить никакой пользы.

**Драгуны.** По многосложности кавалерійской службы, они не могутъ исполнить своего предназначения и составляютъ часть легкой конницы; къ тому же, какая польза происходить отъ того, что въ одномъ отрядѣ или на одномъ флангѣ, гдѣ драгуны или конные егеря, тамъ кавалерія, въ случаѣ нужды, можетъ спѣшиться, въ другомъ же мѣстѣ, гдѣ находятся гусары или уланы и гдѣ спѣшиваніе можетъ быть необходимо, они лишены сего преимущества? Драгуны не имѣютъ пики и не могутъ съ такимъ успѣхомъ атаковать пѣхоту. Въ конномъ ученьи внушаютъ драгунамъ, что никакая пѣхота не устоитъ противу хорошей конницы; въ пѣшемъ строю тѣхъ же самыхъ драгунъ стараются уѣбрить, что никакая конница не въ состояніи врѣбаться въ хорошую пѣхоту.

**Гусары.** Почти третья часть полка круглый годъ сидѣть въ швальне для нашивки шнурковъ: можетъ ли сіе принести какую либо пользу (\*)? Гусары, при выступлениі въ походѣ, оставляютъ карабины; следовательно, излишний расходъ казнѣ и бесполезное ученье солдатъ.

Говорить, что ружье выправляетъ человѣка; но почему гусарь долженъ быть выправленъ лучше улана? Передъ войною или во время самой войны даютъ имъ пики, и они не только не умѣютъ владѣть ими, но даже и съ трудомъ садятся на лошадей.

**Конные егеря.** Спѣшеными сабля препятствуетъ ползать и они стучать; въ конномъ же строю они не имѣютъ пики и, следовательно, не съ такою пользою могутъ быть употребляемы противъ пѣхоты.

Конница съ пиками равномѣрно имѣть большое преимущество противу той, которая ихъ не имѣсть.

(\*) Тогда гусары имѣли 2 мундира и сплошную цифровку. Замѣчаніе автора 8 февраля 1862 года.

Изъ четырехъ родовъ легкой конницы, до сихъ поръ уланы употреблялись съ большою пользою; но они не имѣютъ ружей, не могутъ спѣшиваться и лишены тѣмъ чрезвычайного преимущества, напримѣръ: при обозрѣніяхъ, преслѣдованіяхъ въ тѣснинѣ или вообще въ престѣченномъ мѣстоположеніи. Двадцати человѣкъ пѣхоты достаточно, чтобы остановить цѣлый полкъ.

Конница, не имѣющая ружей, расположенная отдельно отъ пѣхоты и въ такомъ мѣстѣ, гдѣ можно ожидать нападенія, находится въ самомъ жалкомъ положеніи, ибо, не имѣя оружія самостоятельного, она тогда только безопасна отъ пораженія, когда уже сидитъ на лошадяхъ.

Сто человѣкъ могутъ встревожить и привести въ беспорядокъ цѣлую дивизію; разъезды не всегда принесутъ ей существенную пользу, ибо непріятель можетъ прискакать виѣстѣ съ разъездомъ. Итакъ, сія конница безъ нужды изнуряется непрестаннымъ бѣнiemъ, тогда какъ нѣсколько малыхъ пикетовъ изъ спѣшенныхъ людей или занятіе какой либо тѣснинѣ или мостика нѣсколькими людьми съ ружьями доставили бы ей безопасность и успокоеніе. При фуражировкахъ, въ особенности въ деревняхъ, необходимы спѣшенные люди съ ружьями, которые бы заняли всѣ входы и при нападеніи дали бы возможность собраться и выстроиться командѣ фуражировъ. Въ разъездахъ и на конныхъ пикетахъ ружья принесли бы чрезвычайную пользу. Какъ часто двухъ спѣшенныхъ человѣкъ въ тѣснинѣ было бы достаточно, чтобы остановить большой непріятельскій разъездъ, посланный высмотрѣть расположеніе войскъ!

Пистолеты не нужны и способствуютъ только къ садненію лошади (\*); но я твердо убѣженъ, что каждый всадникъ легкой конницы долженъ имѣть ружье, охотничье, съ кривымъ прикладомъ, которое носить, по примѣру линейскихъ казаковъ, въ чахлѣ на ремнѣ за плечомъ, а спѣшившись—въ правой рукѣ по унтеръ-офицерски.

Винтовки не годятся, ибо верхомъ не удобно заряжать ихъ, и дурно заряженная винтовка стрѣляеть съ меньшою вѣрностію; штыкъ сдѣлалъ бы излишнюю только тягость; въ случаѣ же необходимости взять что либо приступомъ, спѣшившись, сабля, сопровождаемая внезапностію и храбростію, замѣнитъ штыкъ.

(\*) Въ линейномъ бою запрещается употреблять ихъ; касательно же фланкировки, то мнѣ случалось видѣть по вѣскому часовъ продолжающеюся фланкировку на пистолетахъ, гдѣ ни одного человѣка не было ни убитаго, ни раненаго.

Кавказские горцы, Турки и другіе, кои нѣко-  
нечно неоднократно случалось брать приступомъ редуты, служить тому доказательствомъ.

По мнѣнію моему, кроме латниковъ (кирасиръ), арагунъ и казаковъ, мы должны виѣть одинъ только родъ легкой конницы, и именно легкоконцевъ (\*).

Легкоконцы должны быть вооружены саблею, пикою и ружьемъ для спѣшиванія, а фланкерскіе ихъ взводы, объ устройствѣ коихъ будетъ говорено ниже, пикъ не имѣть, ибо онъ нѣсколько препятствуютъ ловко стрѣлять съ коня, снимать и замѣдливать за плечо ружье, да и самая фланкировка съ саблею удобнѣе. Весьма было бы полезно, чтобы и офицеры во фронтѣ имѣли ружья: во первыхъ, сіе воинственно, во вторыхъ они занимались бы сами стрѣльбою, что имѣло бы, конечно, сильное влияніе на усовершенствованіе сего предмета. Если отвергнуть оное, то офицеры должны имѣть по одному пистолету и носить ихъ по черкесски. Изъ легкоконцевъ спѣшивается только половина людей чрезъ человѣка, передавая товарищу сперва пику, которую тотъ кладеть за лѣвое плечо, и потомъ лошадь; фланкерскіе взводы остаются для прикрытия коноводовъ. Фланкеры не должны спѣшиваться безъ особенной необходимости, ибо потеря подобныхъ людей была бы слишкомъ чувствительна.

Лошади для легкоконцевъ должны пріобрѣтаемы быть на точномъ смыслѣ приказовъ по военному вѣдомству: отъ 29 октября 1828 года, № 48, и отъ 2 июля 1831 года, № 23. Ни подъ какимъ видомъ не принимать лошадей узкихъ, слабыхъ, выше и ниже положенной мѣры, ибо слишкомъ малая лошадь не перенесеть тяжелой ноши, не принимать лошадей тяжелыхъ, сырыхъ, съ большими тяжелыми головами, неспособными къ верховой Ѣздѣ.

Какихъ чрезвычайныхъ лошадей для легкой конницы, въ большомъ числѣ и за умѣренную цѣну, можно пріобрѣтать въ степныхъ новороссійскихъ губерніяхъ! Лошади сіи легки, прочны (ибо не изнѣжены воспитаніемъ) и способны къ Ѣздѣ. Донскія лошади нѣсколько менѣе способны къ верховой Ѣздѣ, но, по чрезвычайной легкости, ихъ невозможно отвергнуть; надо только покупать ихъ съ большою разборчивостью. Можно при-

(\*) Когда я говорилъ о латникахъ, тогда не было нарѣзныхъ ружей. Замѣченіе автора 8 февраля 1862 г.

водить въ ремонтахъ часть черноморскихъ лошадей, пріобрѣтая ихъ въ лучшихъ заводахъ. На Кавказской линіи можно найти также прекрасныхъ лошадей для легкой конницы, но не въ большомъ числѣ.

— Драгуны должны быть одѣты какъ легкоконцы, о чмъ будетъ изъяснено ниже, имѣть маленькихъ, известныхъ прочности, казанскихъ лошадей цѣною, въ 150 р. ассигн. Драгуны должны быть вооружены саблею и пѣхотнымъ ружьемъ со штыкомъ; выправкою пѣшкомъ, искусствомъ въ стрѣльбѣ и образованіемъ въ пѣшемъ фронтѣ они не должны уступать лучшей пѣхотѣ. Образованіе ихъ въ верховойъ єздѣ должно ограничиваться навыкомъ крѣпко сидѣть на лошади и дѣлать большия переходы; познаніе же коннаго фронта ограничивается нѣсколькими построеніями для спѣшиванія, для походныхъ колоннъ и для занятія мѣстъ на позиціи. Лошади ихъ должны быть на уздачкахъ.

Словомъ, чтобы драгуны не принадлежали къ конному оружію, но исключительно составляли *летучую пѣхоту*.

— Въ обмундированіи и амуниції европейскаго солдата, кажется, все придумано, чтобы сдѣлать ихъ неудобными въ строгомъ смыслѣ: шапки безпокойны и, слѣдовательно, стѣсняютъ и дѣлаютъ человѣка неловкимъ, обмундированіе несообразно со сбереженіемъ здоровья, много излишнихъ вещей, не имѣющихъ цѣли, дорого стоять и, наконецъ, неопрятны до крайности, послѣ нѣсколькихъ дней бивуака.... не скажу некрасивы, ибо сіе зависитъ отъ вкуса и еще болѣе отъ привычки глаза. Европейская мундирная одежда не весьма благопристойна и можетъ имѣть даже нѣкоторое вліяніе на нравы. Я бы могъ доказать сіе примѣромъ. Не только русскіе крестьяне, процвѣтающіе здоровьемъ и доживающіе до глубокой старости, но и жители востока и другіе прикрываютъ животъ свой и стараются сберечь его отъ простуды.

Шаровары не очень широкія у нижнихъ чиновъ, обшитыя кожею отъ низу выше колѣнь, и кафтанъ наподобіе зимняго казачьяго — вотъ, по мнѣнію мосму, воинственная одежда для всѣхъ климатовъ и временъ года; воротникъ, по цѣлѣту полка или дивизіи, долженъ застегиваться крючками какъ въ мундирѣ (\*),

(\*) Я отвергаю теперь шаровары сверхъ сапоговъ, которые неудобны и невоинственные. Я равномѣрно отвергаю теперь воротникъ, застегнутый крючками до верху. Замѣчаніе автора 8 февраля 1862 года.

ибо сіе красиво, удобно, и кафтанъ сзади долженъ имѣть снизу небольшой разрѣзъ, чтобы ловчѣ сидѣть, когда человѣкъ верхомъ. Кафтанъ долженъ застегиваться не крючками, но посредствомъ сыромятныхъ костельковъ и петелекъ, прикрытыхъ бортами; рукава, для прочности и, следовательно, для опрятности, вмѣсто обшлаговъ должны быть обшиты у нижнихъ чиновъ узкими черными опойкомъ.

Подположить кафтанъ чернымъ сыромятнымъ узенкимъ поясомъ, на мѣдной пряжечкѣ.

Сюртукъ есть также весьма удобная, красивая воинская одежда; но онъ имѣть пуговицы и петли: въ продолжительномъ походѣ первыя теряются, послѣднія обрываются, и тѣмъ производить крайне неопрятный видъ; но сюртукъ не имѣть русского покрова, и я твердо убѣжденъ, что введеніе у насъ народной (национальной) одежды принесетъ существенную пользу, будетъ способствовать къ возбужденію народной гордости (\*), которая, къ сожалѣнію, нѣсколько утрачена. Презрѣніе къ русскимъ обычаямъ вообще способствовало къ нѣкоторому измѣненію характера русского, коего отличительная черта была привязанность къ религіи и, следовательно, честность въ пространномъ смыслѣ слова сего и безусловная покорность законнымъ властямъ.

Мысль о перемѣнѣ мундировъ многимъ покажется отважною, дерзкою; но пусть разсмотрять ее съ различныхъ точекъ, пусть на нѣкоторое только время предпочтутъ полезное красивому, и когда глазъ привыкнетъ къ предлагаемой мною одеждѣ, то я увѣренъ, что ее предпочтутъ всеобщему европейскому мундиру.

— Бурка и плащъ безъ рукавовъ неудобны, ибо не предохраняютъ отъ дождя. Шинели наши весьма хороши, но я бы полагала отмѣнить обыкновеніе носить ихъ походомъ во всякое время, а употреблять только въ холодъ и дождь; ибо известно изъ опыта, что во время лѣтнихъ кампаній шинели изнашиваются и приходятъ въ ветхость къ осени и зимѣ, когда они становятся необходимы.

— Наша конница почти вообще въ походѣ лѣтнемъ имѣть обыкновеніе носить кителя. Сего нельзя одобрить, по двумъ причинамъ:

(\*) Теперь сказалъ бы я: народного достоинства; ибо возненавидѣть гордость во всѣхъ видахъ ея и въ особенности русское самообольщеніе и самохвальство.

Прил. аст.

1) При внезапномъ вѣтре послѣ жары, въ холодную погоду, въ особенности въ вечернее время, люди, будучи одѣты весьма уже легко, удобно простуживаются.

2) Офицеры въ зеленыхъ или синихъ сюртукахъ въ сраженіи, будучи слишкомъ замѣтны, служатъ лучшею цѣлью для непріятельскихъ пуль и всадниковъ во время атаки.

Полы у кителя и двойной борть совершенно лишніе; изъ равендука, который на сіе употребляется, можно строить брюки.

Я полагаю, что полезныи вмѣсто кителей отпускать легкой конницѣ однобортныя куртки и лѣтнія брюки.

— Киверь и уланская шапка требуютъ много труда и времени для ихъ отдвѣтки, холодны для зимы и весьма беспокойны.

Я повторяю, что человѣкъ не долженъ быть ничѣмъ стѣсняемъ, чтобы остался или сдѣлался ловкимъ. Одежда и амуниція имѣютъ сильное вліяніе и на самое расположение духа: можетъ ли человѣкъ быть весель, когда твердый, довольно тяжелый головной уборъ пѣльный день давитъ и врѣзывается ему въ голову? Самое дѣйствіе привычки въ знойный день измѣнить ему въ семь случаѣ.

Мѣховая шапка есть лучшій головной уборъ для русскаго солдата, удобный для всѣхъ климатовъ и временъ года: зимой грѣеть, лѣтомъ противодѣйствуетъ печеню солнца.

Кавказскіе горцы, подверженные зимою чрезвычайной стужѣ и сквозному вѣтру, а лѣтомъ необыкновенному зною, не нахваляются своими овчинными шапками.

Жители знойныхъ климатовъ Персіи и восточной Индіи носятъ всегда мѣховые шапки. Можетъ быть, скажутъ, что твердый головной уборъ защищаетъ ее отъ сабельного удара. Но войска кавказскаго корпуса всѣ войны служили въ фурожкахъ, и я почти не видѣлъ сабельныхъ ранъ по головѣ.

Ловкій всадникъ долженъ отразить всякий ударъ, ему наносимый, развѣ онъ будетъ окружены со всѣхъ сторонъ храбрыми противниками; но тогда уже никакой головной уборъ ему не поможетъ.

Черная овчинная шапка есть лучшій головной уборъ для солдата; надобно сдѣлать его красивыи и покойныи.

Персидская пашаха и черкесская шапка весьма дешевы, красивы и покойны; но онѣ не имѣютъ русскаго покрова.

Нынѣшняя шапка донскихъ казаковъ некрасива, ибо слиш-

комъ низка, и витишкетъ, стоющій много и уже не имѣющій цѣлы, нѣдѣть къ сему головному убору; къ тому же, донскую шапку дѣлаютъ твердою, и потому она также беспокойна.

Овчинная шапка кавказскаго корпуса красива и довольно удобна; но она имѣеть большой гербъ и оттого должна дѣлаться твердою, иначе гербъ изогнется или сломается.

Большой гербъ весьма украшаетъ головной уборъ; но, по мнѣнію моему, и въ семъ случаѣ должно предпочтеть полезное красивому.

Я бы полагалъ легкой нашей конницѣ дать шапки высокія, черныя, овчинныя, цилиндрическія, наподобіе старой русской шапки, съ висячою лопастью, какъ у казаковъ, подлиннѣе до низу шапки, плоскую по цвету полка; можно дать небольшия гербы и NN полковъ, но никакъ не обвязывать витишкетомъ (\*).

Штурокъ отъ витишкета, который держить шапку или киверь, производить много хлопотъ застегиваніемъ, и сабля цѣпляется за него. Хотя красивѣе было бы оставить шапки сіи безъ козырьковъ и онѣ имѣли бы болѣе русскаго вида, но какъ козырьки сберегаютъ глаза и даютъ возможность смотрѣть противъ солнца, то ихъ невозможно отвергнуть. Сначала будетъ странно видѣть козырекъ на русской шапкѣ, но глазъ скоро ко всему привыкаетъ: во время продолжительной войны такъ привыкаемъ къ сюртукамъ, что странно видѣть офицера въ мундирѣ. Какъ красивы казались намъ высокіе воротники, закрывавшіе уши, и настеганная, въ чрезвычайномъ количествѣ, вата на груди мундира!

Предлагаемыя шапки не должны быть тверды; но, чтобы не теряли формы, ихъ должно настегивать на хлопьяхъ или подшивать подъ нихъ тенкій войлокъ; въ походной формѣ, для сбереженія онѣ быть въ kleenчатыхъ чехлахъ, и тогда шапка можетъ быть отпускаема на 3 года. Чешуи могутъ остаться; но и онѣ производятъ излишнюю тягость и дорого стоять; ловкій всадникъ на добромъ конѣ отразить всѣ удары; если допустить сіе, то ремешекъ можетъ замѣнить чешую.

— Фуражка, по мнѣнію моему, должна быть цилиндрическая, по примѣру тѣхъ, какія были сначала при введеніи круглыхъ

(\*) Суконная стеганая каска, по образцу чрезвычайно красивыя каски, введенныхъ блаженной памяти Императоромъ Николаемъ I, имѣющая типъ славино-русскій, несравненно красивѣе и вполнѣ удобна. Прим. 8 февраля 1862 г.

фуражекъ; ибо теперешнія съ широкими дномъ имѣютъ слѣдующія неудобства:

1) Много идетъ материала, отчего онъ

2) Менѣе укладисты.

3) При надвинутіи фуражки на уши, она неизменно обхватываетъ голову и отъ широты дна вѣтеръ ходить кругомъ головы.

— Генералъ Стальпинъ, въ запискахъ своихъ, упоминаетъ, что легкая кавалерія должна имѣть привязные шпоры. Я совершенно съ нимъ согласенъ, ибо прибивныя шпоры имѣютъ два важныхъ неудобства: 1) всадникъ долженъ или оставаться въ мокрыхъ сапогахъ, или, перейдя въ сапоги, быть безъ шпоръ; 2) желѣзные гвозди, коими прилепаны шпоры къ закаблучью, во время мороза, сообщаютъ стужу пяткѣ, какъ бы хорошо нога ни была обвернута. Извѣстно, что желѣзо даже сквозь сапогъ сообщаетъ холодъ, ибо въ стремени, обернутомъ сунномъ, нога менѣе забываетъ. Прибиваніе же шпоръ къ каблуку крайне неочно для солдата.

— Подсумокъ съ бѣлымъ ремнемъ неудобенъ во многихъ отношеніяхъ: дорого стоитъ казнѣ; дорого стоитъ содержаніе ремня, въ особенности въ мѣстахъ, где мѣль привозится издалека; бѣленье ремня отнимаетъ много времени, котораго и безъ того недостаточно у всадника; на рыси оттягиваетъ человѣку плечо и нѣсколько давить ремнемъ грудь. Если подсумокъ не привязанъ, то лежитъ некрасиво; на скользкихъ аллюрахъ болтается, бѣть по поясницѣ и производить стукъ; если же привязанъ, что весьма хлопотливо, то препятствуетъ скоро одѣваться (<sup>4</sup>) и невозможно ни пристегнуть, ни отстегнуть сапогъ безъ помощи другаго. Послѣ нѣсколькихъ дней бивуака бѣлые ремни ни на что уже не похожи и производятъ чрезвычайно неопрятный видъ.

Какъ легко въ кавалеріи замѣнить подсумки! Черкесы служатъ тому примѣромъ. Обыкновеніе ихъ имѣть патронницы на груди прекрасно: дешево стоять, тяжесть раздѣлена на обѣ стороны груди, ловко доставать патроны; но патронницы сїи также имѣютъ неудобства: порохъ насыщается въ деревянный

(<sup>4</sup>) Возможность проворно и исправно одѣться солдату есть, конечно, адъ изъ главнейшихъ условій устройства войскъ и заслуживаетъ особенное вниманія. Въ армейскомъ мундирѣ солдатъ не можетъ порядочно одѣться одинъ и требуетъ помощи товарища.

формочки, которые затыкаютъ паклею или пулевою, обернутую тряпкою; патронница не закрыта и, следовательно, дождь можетъ затекать въ нее.

Перенявъ у Черкесовъ обыкновеніе носить патроны столь удобнымъ образомъ, надообно усовершенствовать оное.

Я полагаю бы устроить хранилище для патроновъ слѣдующимъ образомъ:

Двѣ небольшія кожаныя, черные лакированныя патронницы безъ перегородокъ, въ видѣ маленькихъ подсумковъ съ крышками, хорошо приложенными, чтобы и съ боковъ дождь не могъ затекать въ нихъ. Въ каждую изъ сихъ патронницъ укладывается по 15 патроновъ. Патроны укладываются стойки, такимъ образомъ, чтобы въ заднемъ ряду, который къ тѣлу и въ коемъ бока имѣютъ углы, ставилось 8 и въ переднемъ или наружномъ ряду, гдѣ бока патронницы закруглены, ставить 7 патроновъ. Патронницы сіи не пришивать наглухо, но посредствомъ четырехъ сыромятныхъ ремешковъ, укрепленныхъ на углахъ патронницы съ внутренней стороны, и четырехъ обметанныхъ прочно дырочекъ на каждой сторонѣ кафана, привязывать къ кафтану съ внутренней стороны онаго. Такимъ же образомъ привязывать сіи патронницы на шинели, если оная не накинута, но амуниція надѣта сверху.

Перчатки, кажется, необходимы для всадника, но, для прочности и опрятности, можно дать ихъ черные опойковые, оставя бѣлый лосинный (\*) толькоunter-офицерамъ.

**Сабля.** Послѣднаго отпуска клиники нашихъ сабель отлично хороши, но ефесь и въ особенности ножны чрезвычайно тяжелы, и введенное въ Европѣ обыкновеніе носить сабли крайне неудобно, особенно при спѣшиваніи. Черкесь и линейный казакъ соскаиваютъ съ лошади, прыгаютъ съ камня на камень, бросаются въ кусты, ползаютъ и ничѣмъ не зацепятся.

Въ единоборствѣ пѣшкомъ, гдѣ парады должны быть мелки, тяжелый ефесь весьма удобенъ, ибо облегчаетъ клинокъ; но для всадника клинокъ долженъ быть какъ у Черкесовъ—увѣсистый, который бы уже собственною тяжестью наносилъ сильный ударъ. Еще надообно замѣтить, что въ нынѣшнемъ ефесѣ европейской сабли боковая защита руки съ одной стороны всегда нѣсколько способствуетъ для нанесенія неправильнаго удара, ибо

(\*) Ошибочно, ибо привлекали бы вниманіе непріятельскихъ стрѣлковъ. При. зора 8 февраля 1862 года.

когда пускается сабля для нанесенія удара, то боковая защита, перевѣшивая нѣсколько клинокъ на одну сторону, препятствуетъ нанести совершенно правильный ударъ остріемъ.

Одна только вѣрия парада можетъ отразить рану при нанесеніи удара черкесомъ или линейскимъ казакомъ своею увѣистою и равновѣсною шашкою. Но шашки сіи имѣютъ также неудобства:

1) Вмѣсто ефеса имѣютъ онъ одинъ только черенокъ и можно легко уронить саблю, если темлякъ не надѣть на руку.

2) Кожаныя ножны, не будучи покрыты лакомъ, прими-  
маютъ влажность, сообщающую ей клинку, который ржавѣеть.

3) Украшеніе ноженъ галуномъ производить неопрятный видъ, когда галунъ изношеннъ и оборвется.

Я полагалъ бы устроить сабли для легкой конницы слѣ-  
дующимъ образомъ:

Къ вашимъ прекраснымъ клинкамъ дать кожаныя, черныя  
лакированныя, наподобіе нашихъ полусабель, ножны, съ деревяннымъ гнѣздомъ и коротенькимъ мѣднымъ наконечникомъ,  
чтобы конецъ ноженъ не портился, если сабля не вѣшается, но  
становится на землю. Отъ ефесовъ отнять боковую защиту руки.  
Сабли носить по примѣру черкесовъ и линейскихъ казаковъ ко-  
ротко остріемъ кверху и на узенькой портупеѣ изъ чернаго  
сыромятнаго ремешка, но безъ украшенія пуговицами, которыя  
требуютъ чистки и не имѣютъ цѣли.

— Казачья пика легка, но чрезъ мѣру уже длинна, желѣзо  
коротко и слишкомъ широкое. Уланская пика имѣть также  
нѣкоторыя неудобства:

1) Желѣзо не довольно добротное, которое гибется при встрѣ-  
чѣ тѣла твердаго, напримѣръ: ремня и т. под. (\*)

2) Верхній конецъ пики отъ двухъ желѣзныхъ прутьевъ  
становится чрезвычайно тяжелъ, отчего пiku къ атакѣ должно  
выпускать много назадъ, дабы привести ее въ равновѣсіе: сіе  
чрезвычайно ее укорачиваетъ; къ тому же, пика, имѣющая верх-  
ній конецъ слишкомъ тяжелый, затрудняетъ парады.

3) Гвозди, коими укрѣпляются прутья къ древку, ослаб-  
ляютъ его и дѣлаютъ менѣе прочнымъ.

4) Если пика сломается, что весьма часто случиться можетъ,  
то насадить на новое древко копье и врѣзать прутья чрезвы-

(\*) Многіе изъ Куртицевъ и прочихъ восточныхъ всадниковъ имѣютъ на пи-  
кахъ будатныя копья.

чайно затруднительно, требуетъ много времени и хорошаго мастероваго.

Желѣзные прутья совершенно лишніе, ибо почти никогда не случается видѣть перерубленную казачью пику, которая не имѣть желѣзныхъ прутьевъ. Невозможно сдѣлать пику длиннѣе, оставя помянутые пруты, ибо тогда нижній конецъ пики во время атаки много выпустится назадъ и будетъ препятствовать задней шеренгѣ.

По мнѣнию моему, пики должно дать легкоконцамъ слѣдующія: копья дѣлать изъ наиболѣшаго желѣза или стали, уже теперешнихъ, но толще, наподобіе куртинскихъ, не столь длинныя, ибо сіе не нужно; укрѣплять копья, по примѣру донскихъ казаковъ, сыромятнымъ ремешкомъ съ гвоздемъ, безъ желѣзныхъ прутьевъ; древко должно быть двумя вершками длиннѣе теперешнихъ уланскихъ, и тогда пики, безъ желѣзныхъ прутьевъ, нисколько не подастся назадъ отъ длины своей. Гвоздики для навѣшиванія флюгера должны не вбиваться, но ввинчиваться винтикомъ.

Садиться по-улански, имѣя пику въ правой руцѣ, крайне неудобно: пики иногда ломаются, и человѣкъ, пока не перекинулъ правой ноги, при малѣйшемъ движеніи лошади, теряетъ равновѣсіе.

Должно садиться по-казачьи, кладя пику на правую руку.

— Мундштуки съ ременнымъ уборомъ въ легкой конницѣ, по большому количеству и роли употребляемой для нихъ кожи, дорого стоять казнѣ и неудобны.

Не говоря уже, что есть полки, гдѣ существуютъ мундштучные удила не по свойству ртвовъ, но всѣ одного рода. По мнѣнию моему, мундштуки легкой конницы имѣть слѣдующія неудобства:

1) Желѣзо солдатскаго мундштука слишкомъ тяжело, въ чемъ нѣть никакой нужды, ибо тонкій офицерскій мундштукъ никогда не ломается; надобно дѣлать ихъ изъ хорошаго желѣза.

2) Утвержденіе мундштука на нащечныхъ ремняхъ посредствомъ пряжекъ неудобно, по тремъ причинамъ:

а) Весьма затруднительно снимать желѣзо мундштука для чистки и опять надѣвать оное; ибо пряжки должны быть плотно натянуты, чтобы мундштукъ не заваливался много.

б) Отъ сниманія и надѣживанія мундштучнаго желѣза чрезвычайно терпятъ ремни.

в) Мундштучные удила никогда не могутъ быть въ пору, ибо толстый нащечный ремень пройдѣть сквозь щечиу желѣза мундштука, отъ чего, если мундштукъ не узокъ въ верхнемъ концѣ щечекъ, то широкъ въ удилахъ; если же удила въ пору, то въ верхнемъ концѣ щечекъ мундштукъ узокъ. Сие неудобство оказывается въ особенности, когда для лошадей, у коихъ мундштукъ слишкомъ уже заваливается, подшиваются ремень подъ проходящій нащечный ремень чрезъ дырку щечки, ибо нечѣмъ иначе пособить сему.

3) Много излишнихъ ремней, какъ, напримѣръ, парадный недоуздокъ, котораго вся цѣль состоитъ въ томъ, чтобы носить два кольца, въ кои вкладываются трензельные усики, ибо для водопоя или при внезапномъ нападеніи врасплохъ конюшенный недоуздокъ совершенно замѣнить парадный.

4) По чрезвычайной широтѣ ремней, закрывающихъ голову лошади, мундштучка некрасива.

Сыромятный ремень черкесской выдѣлки (самая поспѣшная и легкая) несравненно прочнѣе и легче, ибо можетъ быть уже, не вытягивается и не ссыхаетъ, ибо много маитанъ саломъ и вытянуть до невозможности при выдѣлкѣ, следовательно не боится дождя и солнца; надобно только повременамъ напитывать его саломъ.

Сыромятный ремень стоить весьма мало, ибо выдѣлывается въ два или три дня, и самымъ простымъ образомъ. Почему я полагалъ бы дать легкоконцамъ весь ременный приборъ и сѣдло сыромуятный. Отпустивъ единовременно въ полки приборъ сей, должно поставить его безсрочнымъ, добавляя только ежегодный ремонтъ для поддержанія онаго. Въ каждомъ эскадронѣ должны быть люди, выученные выдѣлывать сыромуятный ремень. Ремни должны быть несравненно уже, что легче и красивѣе; парадного недоуздка вовсе не имѣть; для вѣзванія же трензельныхъ усиковъ, къ нащечнымъ ремнямъ должны быть пришиты кольца, на особомъ ремнѣ, какъ у кирасиръ. Мундштукъ надѣвается сверхъ походнаго или конюшенного недоуздука. Для парадной формы недоуздокъ снимается.

— Сѣдло и выюкъ самый затруднительный предметъ для улучшения. Надобно, чтобы всадникъ и лошадь имѣли все необходимое и чтобы вмѣстѣ съ тѣмъ выюкъ не составлялъ особенной тяжести. Ни одна легкая конница, со всѣми своими подраздѣленіями, не имѣть удобнаго выюка, который бы не былъ тяжелъ и не

салиль бы лошадей, значительно похудѣвшихъ. Предметъ сей представляетъ неимовѣрныя затрудненія; однако же, надобно всѣми мѣрами стараться улучшить сѣдло и облегчить вьюкъ, ибо сие имѣть особенное влияніе на прочность и быстроту конницы. Нельзя пренебречь отмѣнно малѣшаго лишняго ремешка, ибо въ цѣломъ сие составитъ значительную тяжесть.

Въ нашей легкой конницѣ сѣдло со вьюкомъ, какъ показано выше, имѣть вѣса 3 пуда 12 $\frac{1}{2}$ , фунтовъ безъ сѣна. Во всей Европѣ вьюкъ легкой конницы мало разнствуетъ вѣсомъ отъ нашего. Тяжесть ужасная! Мнѣ часто случалось видѣть, что, при сѣданіи лошадей, не довольно сильный человѣкъ не можетъ поднять сѣдла съ вьюкомъ безъ помощи другаго.

Чтобы лошадь не саднилась, должны быть наблюдены слѣдующія правила:

- 1) Сѣдло должно быть совершенно въ пору по лошади.
- 2) Внутренность боковъ сѣдла, касающаяся спины лошади, должна имѣть точную вѣрность и никакихъ выпуклостей, какъ, напримѣръ, деревянные гвозди въ арчакѣ или неровно набитая шерсть въ пухахъ и т. п.
- 3) Между спиннѣкомъ, или спинкою сѣдла, и спиной лошади должно быть большое отверстіе, чтобы воздухъ могъ проходить и освѣжать спину.
- 4) Вьюкъ долженъ имѣть вѣрное равновѣсіе. Пока лошади не похудѣли, все сіе легко наблюсти; но, при спаденіи съ тѣла лошадей, сѣдла становятся велики, спинка сѣдла ложится на холку и спину лошади, отверстіе закрывается, и лошадь не можетъ избѣжать садна. Чтобы помочь сему, въ легкой конницѣ поддѣлываются тогда подъ лавки арчака соломенные пучки или куски войлока; но это не всегда можетъ дѣлаться съ довольною точностію, и тогда лошадь саднится отъ неравнства боковъ сѣдла или какой нибудь неправильной выпуклости. У кирасиръ, кои имѣютъ нѣмецкія сѣдла, при похудѣніи лошадей прибѣгаютъ къ слѣдующему средству: попону складываютъ вчетверо, такъ, чтобы середина, которая идетъ подъ спину сѣдла, осталась вдвое, и подъ тѣ части, которые вчетверо, подкладываютъ куски сукна, войлока или солому, что и восполняетъ похудѣвшіе бока спины, и сѣдло ложится выше.

Мнѣ известно, что въ одномъ эскадронѣ изъ нашихъ кирасирскихъ полковъ, въ минувшую войну, не было вовсе саднѣнныхъ лошадей, хотя онѣ чрезвычайно похудѣли. Но кирасиры не

употребляются для преслѣдованія, и мѣр доставляютъ болѣе выгодъ, лошади ихъ сильнѣе и, сверхъ того, выюкъ нѣсколько легче выюка легкой конницы. Чрезвычайно тяжелый потникъ, огромный чапракъ и много широкихъ лишнихъ ремней дѣлаютъ сю разницу. Не должно ли послѣ этого стараться всѣми мѣрами облегчить выюкъ легкой конницы? Не есть ли это предметъ, заслуживающій особеннаго вниманія?

Сѣдла турецкія, персидскія, черкесскія и донскія менѣе или болѣе неудобны для правильной Ѣзды и въ особенности для продолжительныхъ походовъ.

Арчаки вообще, на коихъ человѣкъ сидитъ высоко отъ лошади, неудобны для управления, въ особенности для людей малаго роста или съ короткими ногами; но сіе не заслуживало бы такого вниманія, если бы арчакъ не требовалъ огромнаго, тяжелаго потника и не представлялъ бы столько затрудненія при походѣвшеi лошади. Венгерскіе гусары, вместо потниковъ, имѣютъ толстые, особеннаго сукна попоны; но я видѣлъ у нихъ также много садненныхъ лошадей.

Размышляя долго о семъ предметѣ, находи безконечныя затрудненія, прибѣгая къ совѣту многихъ опытныхъ людей и, въ конецъ, дѣлая различныя испытанія, я полагаю, что легчайшій и удобнѣйшій выюкъ для легкой конницы былъ бы нижеслѣдующій:

Такъ называемое полувенгерское или наше офицерское сѣдло легкой конницы, но со срѣзанною далеко назадъ переднею лукою, чтобы сѣдло никакъ не могло портить холку; задняя лука безъ бронзы, ибо сіе непрочно. Вместо потника, сѣдло, какъ у кирасиръ, кладется на попону. Пуки или внутреннія подушки сѣдла должны быть укрѣплены наглухо только къ спинѣ сѣдла; но съ боковъ пуки должны отниматься отъ ленчика, дабы, въ случаѣ походѣнія лошади, можно было, между ленчикомъ и пушками, подложить по куску сукна или войлока: сѣдло отъ сего сдѣлается уже, но спины лошади будутъ касаться не подложеннымъ наскою вещества, а правильно набитые пуки или подушки сѣдла. Шодпруга должна быть пеньковая, по прыгѣру кирасирскихъ (\*), и подкрылочный ремень. Весь приборъ къ

(\*) Двойная сыромятная казачья подпруга несравненно лучше. Подперсье и подхвостникъ не нужны. Но въ предложенныхъ мною сѣдла пытаетъ неудобства, будучи дороже ленчика. Замѣчаніе автора 8 февраля 1862 г.

съдлу изъ сырьмятныхъ ремней и подперсье по-кирасирски, безъ средняго ремня, проходящаго сквозь ногъ лошади къ подпругѣ, ибо онъ лишній. Вместо вальтра, маленький, пристегивающійся къ съдлу, по примеру кирасирскихъ, чапракъ изъ черной юфти, съ вензелями полковаго цвѣта. Вензеля должны быть нашиты на кожѣ, и только въ парадной формѣ надѣвать ихъ на чапракъ, укрѣпляя ремешками сквозь дырки чапрака, въ походной же формѣ не имѣть вензелей на чапракѣ; дабы они никогда не были изношены. Вместо чемодана, двѣ кожаныя сумки, пристегивающіяся на пряжкахъ къ съдлу спереди, что несравненно удобнѣе, ибо отнятіемъ значительной тяжести отъ задней луки равновѣсіе соблюдено болѣе и чемоданъ не натираетъ спину лошади.

Шинель вторачивается сзади вместо чемодана. Саквы на задней лукѣ. Котелокъ надѣвается на шинель; если же шинель отстегнута, то котелокъ останется притороченнымъ къ съдлу. Арканъ вѣшается на заднюю луку по-кирасирски. Переднія кожаныя сумки должны имѣть особые карманы; въ одинъ изъ нихъ кладется торба со щеткою и скребницею, въ другой фуражка и попонный троекъ. Съ внутренней стороны вальтра сделаны гнѣзда, куда кладутся запасные подковы и гвозди.

Преимущества сего выюка будуть состоять въ нижеслѣдующемъ:

1) Если и не совсѣмъ можно будетъ избѣжать садненыхъ лошадей, то, по крайней мѣрѣ, ихъ будетъ незначительное число.

2) Человѣкъ сидѣть ближе къ лошади, ноги его подадутся внизъ, лѣвая рука опустится, и онъ будетъ удобно управлять лошадью, имѣя ее во власти и составляя съ нею, такъ сказать, одно тѣло; это также произведетъ большое вліяніе на сбереженіе лошадей отъ саденъ.

3) Вещи его, чапракъ и попона, не будутъ замокать, отчего тяжесть во время дождя мало прибавится, ибо одна только шинель будетъ подвержена оному, а сырьмятные ремни, будучи напитаны саломъ, не принимаютъ въ себя влажности.

4) Въ случаѣ большаго привала, удобно облегчить отъ выюка лошадь.

5) Во время фуражировки въ военное время, ненадежной нравственности солдатъ уже совершенно лишенъ возможности взять какую либо вещь, ибо весь выюкъ открытъ и ему некуда спрятать ону; теперь же онъ имѣть всю возможность скрыть

подъ вальтрапомъ или попоною разныя виды и отягчить еще болѣе свою лошадь (\*).

6) Вьюкъ сей опрятенъ во всякое время, на бивуакахъ послѣ продолжительнаго похода, и человѣку стоитъ только стереть ремни и кожу салною щеткою, чтобы привести ихъ въ совершенную чистоту.

7) Вьюкъ сей не обезображиваетъ лошади, ибо шея ея открыта.

8) И—главное—вьюкъ сей несравненно легче теперешняго. Вотъ сравненіе:

	Фунты.		Фунты..
<i>Въ теперешнемъ вьюкѣ.</i>		<i>Въ предлагаемомъ мною.</i>	
Мундштукъ съ приборомъ	7	Мундштукъ съ приборомъ	3
Походный недоуздокъ . . .	1	Походный недоуздокъ . . .	
Сѣдло съ ременнымъ при- боромъ . . . . .	22	Сѣдло съ ременнымъ при- боромъ . . . . .	20
Пара пистолетовъ . . . .	7	Ружье . . . . .	$7\frac{1}{2}$
Потникъ съ крышкою и подметкою . . . . .	13	Отмѣняется.	
Шинель . . . . .	10	Шинель . . . . .	10
Арканъ . . . . .	$1\frac{3}{4}$	Арканъ . . . . .	$1\frac{3}{4}$
Торба съ скребницею, щет- кою и попоннымъ тро- комъ . . . . .	3	Торба съ скребницею, щет- кою и попоннымъ тро- комъ . . . . .	3
Запасные подковы и гвозди	$2\frac{3}{4}$	Запасные подковы и гвозди	$2\frac{3}{4}$
Новые рейтусы . . . .	$3\frac{1}{2}$	Не нужны при предлагае- мой одеждѣ.	
Вальтрапъ . . . . .	$5\frac{1}{4}$	Чапракъ . . . . .	2
Попона . . . . .	$5\frac{1}{4}$	Попона . . . . .	$5\frac{3}{4}$
Саква $\frac{1}{2}$ ф., 6 гарнц. ов- са; полагая въ четверти $5\frac{1}{2}$ пуд., составить 20 ф.		Саква $\frac{1}{2}$ ф., 6 гарнц. ов- са; полагая въ четверти $5\frac{1}{2}$ пуд., составить 20 ф	
60 золотн., всего . . .	$21\frac{1}{8}$	60 золотн., всего . . .	$21\frac{1}{8}$
Чемоданъ съ вещами 14 ф., въ ономъ новый мун-		Чемоданъ съ вещами 14 ф., въ ономъ новый мун-	

(\*) Не должно позволять всаднику имѣть съ собою въ походѣ что либо сверхъ подложенія, ибо п безъ того уже лошадь достаточно обременена, и я повторяю, что прочность и быстрота суть необходимыя условія превосходной конницы. Предлагаемая мною одежда даетъ полную возможность не брать въ походѣ двойныхъ мундировъ и рейтузъ; ибо кафтанъ, не имѣющій петель и пуговицъ, имѣющій обширеніе рукава кожею и мало цвѣтнаго сукна, въ продолжительномъ походѣ хотя и будетъ нѣсколько обношенъ, но всегда довольно опрятенъ; а шаровары, обширеніе выше колѣнъ кожею, весьма удобно выслужить въ походѣ срокъ и даже сверхъ онаго. Къ параду же стоитъ только стереть на нихъ кожу салною щеткою, хотя бы они были совсѣмъ изношены, чтобы представиться въ чистотѣ. Итакъ, должно строго запретить брать въ походѣ двойное платье.

	Фунты		Фунты.
<i>Въ теперешнемъ вьюкъ.</i>		<i>Въ предлааемомъ мною.</i>	
диръ 5 ф., сапоги 2 ф.,		диръ 5 ф., сапоги 2 фунта,	
всего . . . . .	21	всего . . . . .	$14\frac{1}{2}$
(Новый мундиръ, который съ предлагаемой одеждой не нуженъ, здѣсь не полагается.)			
Фуражка . . . . .	$\frac{3}{8}$	Фуражка . . . . .	$\frac{3}{8}$
Сухарей на 4 дня 7 фунт.,		Сухарей на 4 дня 7 фунт.,	
мѣшочекъ исоли на 4 дня		мѣшочекъ исоли на 4 дня	
$\frac{1}{4}$ фунта, всего . . .	$7\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$ фунта, всего . . .	$7\frac{1}{4}$
Итого 3 пуда $12\frac{1}{4}$		Итого 2 пуда $19\frac{1}{4}$	
<i>Въ человѣкъ съ одеждою и амуницію.</i>			
Челов. средн. тяжести 4 п.	30	Челов. средн. тяжести 4 п.	30
Вѣлье . . . . .	$2\frac{3}{4}$	Вѣлье . . . . .	$2\frac{3}{4}$
Мундиръ . . . . .	5	Кафтанъ . . . . .	4
Рейтузы . . . . .	$3\frac{1}{2}$	Шаровары . . . . .	4
Сапоги . . . . .	2	Сапоги . . . . .	2
Шапка или киверь, подсумокъ съ патронами . . .	$5\frac{1}{4}$	Два привязные къ кафтану подсумка съ патронами .	$3\frac{1}{2}$
Сабля съ портупеєю . . .	7	Сабля съ портупеєю . . .	$3\frac{3}{4}$
Штуцерь . . . . .	$6\frac{1}{2}$	Показано ружье въ статьѣ пистолетовъ.	
Пика . . . . .	$6\frac{1}{4}$	Пика . . . . .	$6\frac{1}{4}$
Итого 5 пуд. $31\frac{3}{4}$		5 пуд. $18\frac{3}{4}$	
Китки сѣна 10		10	
Всего 9 пуд. $14\frac{1}{4}$		8 пуд. $8\frac{1}{2}$	

Слѣдовательно, составляетъ разницы 1 пудъ  $5\frac{3}{4}$  фунта.

Предлагаемое мною кожаное сѣло, конечно, будеть стоить дороже теперешняго арчака; но какъ главную цѣнность составляетъ приборъ къ сѣлу изъ широкихъ резиней глянцовой кожи, то сыромятный приборъ, стояцій беззѣлицу, сугубо замѣнить расходъ сей, въ особенности если принять въ соображеніе, что, кроме собственно сѣла, весь приборъ къ оному отпустится *безсрочнымъ*.

Въ полкахъ вовсе нѣть хорошихъ сѣдельниковъ, а предметъ сей заслуживаетъ вниманія: необходимо завести сѣдельниччи школы, откуда выпускать въ полки искусственныхъ сѣдельниковъ.

— Высыпка взводовъ во фланкеры, разрушающая составъ эскадрона, равно и высыпка карабинеровъ и отдѣленіе для нихъ резервовъ чрезвычайно разстроиваютъ фронтъ; преслѣдованіе же опрокинутаго непріятеля, всею массою полка, при чмъ онъ не можетъ не разстроиться, весьма часто бываетъ пагубно при

встрѣчѣ подкрѣпленія въ устройствѣ или засады. Къ тому же, карабинеровъ слишкомъ мало, и взводы не могутъ выполнить того условія, которое отъ фланкеровъ требуется.

Я вполнѣ одобряю мысль графа Бисмарка, чтобы фланкеры составляли особые взводы, не входящіе въ четырехъ-взводный составъ эскадрона, и убѣжденъ, что подобное устройство полка принесеть неимовѣрную пользу.

Обязанность фланкеровъ должна состоять въ слѣдующемъ: они занимаютъ и удерживаютъ непріятеля при построеніи войскъ въ боевой порядокъ, покровительствуетъ перемѣнѣ фронта, бросаются непріятелю во флангъ и тылъ при параллельной атакѣ полка, преслѣдуютъ въ-разсыпную опрокинутую непріятельскую кавалерію.

Но для сего люди во фланкерскіе взводы должны быть выбираемы изъ отличнѣйшихъ нравственностию, ловкостію, знаніемъ службы, искусствомъ въ верховойъ ѻздѣ, стрѣльбѣ въ цѣль и рубкѣ. На всѣ сіи предметы необходимо обращать особенное вниманіе, и образованіе фланкеровъ въ ѻздѣ и цѣльной стрѣльбѣ должно быть совершенное. Люди въ сіи взводы переводятся не иначе, какъ за отличіе по службѣ: самая блестательная храбрость, безъ отличнаго поведенія, скромности и ловкости, не даетъ права на назначеніе во фланкеры. Лошади для нихъ выбираются изъ средняго роста, самые быстрыя, сносныхъ и хорошихъ способностей.

Фланкеры вмѣстѣ съunter-офицерами выѣзжаютъ ремонтныхъ лошадей, и какъ, сверхъ сего, служба ихъ, по требуемому отъ нихъ образованію, несравненно труднѣе, то они получаютъ прибавочное жалованье и по возможности посылаются только въ однѣ видныя и почетныя командировки.

Устроенные и образованные подобнымъ образомъ фланкеры сдѣлаютъ эпоху въ исторіи конницы. Они, не страшась ничего, подскакивають къ непріятельской кавалеріи и иѣткими выстрѣлами выбивають изъ фронта людей; при атакѣ полка, съ быстройтою молнией выскакивають изъ-за фланговъ, бѣрутъ непріятеля во флангъ, и если онъ опрокинуть, то въ-разсыпную преслѣдуютъ его; тѣснятъ и поражаютъ все, что только отстало изъ массы непріятельской кавалеріи, гдѣ легкія и тяжелыя лошади переплѣшаны. Между тѣмъ, полкъ переходитъ въ рысь, немедленно выравнивается и въ устройствѣ подкрѣпляеть своихъ фланкеровъ. Нечего опасаться, чтобы они не занеслись: на сво-

ихъ легкихъ лошадяхъ, они въ одно мгновеніе ускакутъ и избѣгнутъ пораженія. Если фланкеры опрокинуты, то они, проскаравъ въ интервалы, мгновенно собираются и выстраиваются за флангами полка, который повторяетъ атаку. Если атака была удачна, то фланкеры вновь бросаются преслѣдовать, если же полкъ опрокинутъ, то они мгновенно появляются на флангахъ и въ тылу непріятельской конницы и принуждаютъ ее остановить преслѣдованіе. Я говорю о непріятельской конницѣ, которая не будетъ имѣть подобныхъ фланкеровъ. Впрочемъ, наша конница, по чрезвычайной добротѣ лошадей, пріобрѣтаемыхъ въ Россіи, должна быть преимущественное всѣхъ кавалерій въ свѣтѣ; ибо если есть лошади красивѣ и легче нашихъ, то онѣ далеко не столь сносны, а прочность есть первое условіе совершенства конницы.

Теперь полки поодиночкѣ не могутъ атаковать иначе, какъ въ двѣ линіи,—и тогда боевая линія слишкомъ укорачивается; но съ предлагаемыми мною фланкерами полкъ смѣло можетъ атаковать въ одну линію, ибо фланкеры облегчаютъ ему атаку и покровительствуютъ отступленію (\*).

По мнѣнию моему, кавалерійский полкъ долженъ быть въ слѣдующемъ составѣ:

Дѣйствующій полкъ: дивизіоновъ—2, въ каждомъ эскадроновъ—2, взводовъ—5, изъ коихъ 4 линейныхъ и 1 фланкерскій.

Въ каждомъ взводѣ конныхъ: унтеръ-офицеровъ—4, рядовыхъ—40, сверхъ сего въ каждомъ эскадронѣ трубачей—4, въ полку штабъ-трубачъ—1, въ каждомъ взводѣ пѣшихъ рядовыхъ—5, сверхъ сего въ каждомъ эскадронѣ унтеръ-офицеровъ—2.

Резервъ: дивизіонъ—1, въ ономъ эскадроновъ—2, въ каждомъ взводовъ—5.

Число людей конныхъ и пѣшихъ то же.

Сверхъ сего помощникъ штабъ-трубача конный—1.

При отдѣленіи дѣйствующаго полка, онъ завѣдываетъ трубачами въ резервѣ.

Я согласенъ со многими опытными кавалеристами, что дѣйствующій полкъ долженъ быть въ четырехъ-эскадронномъ составѣ, ибо иначе, пріобрѣтая въ силѣ, онъ теряетъ въ подвижности; но я не согласенъ, чтобы полезно было имѣть слабые

(\*) Обращаю особенное вниманіе на предлагаемыхъ кальдниковъ, коимъ слѣдуетъ назвать ихъ. Замѣченіе автора 8 февраля 1862 г.

заводы, ибо тогда въ продолжительную войну полки сдѣлаются слабы и ихъ должно быть переформировывать въ уменьшенный составъ эскадроновъ.

Дѣйствующій полкъ, не только при выступлениі въ походъ, но и до отдѣленія отъ своего резерва, долженъ быть постоянно въ полномъ комплектѣ людей и лошадей, на слѣдующемъ основаніи:

Кадры резерва, т. е. унтеръ-офицеры, ефрейторы, мастеровые и половина фланкеровъ, должны быть неприкосновенными; но изъ прочихъ людей и лошадей малѣйшая убыль въ дѣйствующемъ полку немедленно пополняется, и онъ во всякое время долженъ быть въ полномъ комплектѣ и готовности, между тѣмъ, какъ резервъ можетъ оставаться неукомплектованнымъ, смотря по видамъ правительства. Если дѣйствующій полкъ выступитъ въ походъ и правительство признаетъ нужнымъ имѣть въ готовности подкрепленіе, то резервъ, получа средства, немедленно формируетъ изъ себя, по правилу, принятому въ кавалерійскихъ поселеніяхъ (оставляя, однажъ, кадры неприкосновенными), одинъ эскадронъ, который и отсылается или въ резервную армию, или прямо въ полкъ; а резервъ, соображаясь съ обстоятельствами, остается неукомплектованнымъ или укомплектовывается и поставляется въ готовность, въ случаѣ надобности, вновь формировать подкрепленіе.

---

— Нѣтъ сомнѣнія, что подчиненность и чинопочитаніе суть основаніе службы. Во всѣхъ побѣдоносныхъ войскахъ, древнихъ, среднихъ и новыхъ временъ, они были строго соблюдаены.

Послѣ подчиненности и чинопочитанія, гарнизонная служба, имѣющая тѣсную связь со службою аванпостною и вообще со строгимъ исполненіемъ обязанностей службы, должна имѣть первое мѣсто. Тамъ, где офицеръ и солдатъ пріучены малѣйша подробности гарнизонной службы наблюдать со строгостью, тамъ въ важномъ случаѣ, противъ непріятеля, онъ конечно, не оставитъ безъ приказанія порученнаго ему поста и будетъ защищать онъ до послѣдней капли крови. Я полагаю, что на предъять сей должно быть обращено строжайшее вниманіе.

Занятіе мѣстъ, не соответствующихъ чинамъ, по мнѣнію моему, чрезвычайно вредно для подчиненности и чинопочитанія: напримѣръ, полковникъ и подполковникъ командуютъ полками, полковникъ, подполковникъ и маіоръ командуютъ дивизіонами,

ротмистръ, не имѣюшій эскадрона, и корнетъ командуютъ взводами. При различіи въ чинахъ, они несутъ одинаковыя обязанности. Вотъ примѣръ еще разительнѣе: полковникъ, не имѣюшій полка, и поручикъ командуютъ эскадронами. Предположимъ, что этотъ полковникъ не имѣть достаточной опытности и способностей; поручикъ съ отличнымъ усердіемъ, способностями и опытностью командуетъ эскадрономъ въ его дивизіонѣ; онъ пользуется особыннымъ вниманіемъ и уваженіемъ начальниковъ, въ то время, когда на каждомъ смотрѣ выдаютъ выговоры полковнику и ставить ему въ примѣръ эскадронъ поручика. Надобно, чтобы первый имѣль возвышенныя чувства, чтобы не возненавидѣть своего соперника поручика; въ противномъ случаѣ, онъ будетъ къ нему придираться, и тогда подчиненность и чинопочитаніе поколеблются въ самомъ основаніи.

Недовольный оттѣнокъ въ чинахъ и едва замѣтный оттѣнокъ въ преимуществахъ слишкомъ сближаютъ начальника съ подчиненнымъ и также, по мнѣнію моему, имѣютъ вліяніе на подчиненность и чинопочитаніе. Единственно между благовоспитанными людьми короткость въ обращеніи не принесетъ вреда подчиненности и чинопочитанію; а все ли люди благовоспитанны?

Я полагаю, что полезнымъ уничтожить чины маіора и штабсъ-ротмистра, и тогда полковники командовали бы полками, подполковники дивизіонами, ротмистры эскадронами, поручики полу-эскадронами и корнеты, подъ руководствомъ послѣднихъ, взводами, исключая фланкерскихъ, коими должны командовать поручики, ибо корнетъ не имѣть ни достаточной опытности, ни заслугъ, которые бы давали ему право на командование подобнымъ взводомъ. Производство не сдѣлалось бы отъ сего послѣднѣе, но каждый чинъ имѣль бы вдвое болѣе команды противу ближайшаго своего подчиненного и оттѣнокъ въ чинахъ и обязанностяхъ былъ бы положительный.

Теперь взводные командиры наравнѣ откомандировываются отъ своихъ взводовъ по нѣсколько разъ въ году для разныхъ порученій, долго не видятъ своихъ частей и оттого съ меньшимъ удовольствіемъ занимаются ими, и взводы опускаются.

Корнетъ есть первый офицерскій чинъ, въ которомъ онъ долженъ нести самую трудную службу, чтобы приобрѣсти опытность къ командованію полу-эскадрономъ. Корнеты должны употребляться во все командировки; они завѣдываютъ взводами подъ руководствомъ своихъ поручиковъ, часть изъ нихъ обра-

зуется въ штабѣ въ верховойъ ѿздѣ и вообще въ познаніяхъ службы, подъ руководствомъ начальника фланкерскаго эскадрона.

Поручикъ безъ особенной необходимости никогда не посылается въ командировку, иначе какъ со своимъ полу-эскадрономъ.

Теперь только полковой и эскадронные командиры принимаютъ свои части на законномъ основаніи; но необходимо, для пользы службы, чтобы какъ полковникъ, такъ ротмистръ и поручикъ несли одинаковую отвѣтственность за части свои: тогда сдача полковъ не представляла бы столько затрудненій.

Посему штатъ полка долженъ быть слѣдующій:

Дѣйствующій легко-конный полкъ: полковникъ—1, подполковниковъ—2, ротмистровъ—5, изъ коихъ одинъ живеть всегда въ штабѣ полка, наблюдаетъ за гарнизонною службою, имѣть въ своемъ завѣдываніи образцовая команда для уравненія, при отсутствіи полковаго командира остается старшимъ въ штабѣ, если нѣтъ штабъ-офицера, и, когда полкъ во фронтѣ, командуется фланкерскимъ эскадрономъ, нося название начальника фланкерскаго эскадрона. Поручиковъ—15, изъ коихъ адъютантъ—1, квартирнистръ—1, казначей—1, корнетовъ—16.

Резервъ: подполковникъ 1, ротмистровъ 2, поручиковъ 8, изъ коихъ адъютантъ 1, начальникъ фланкерскаго полуэскадрона 1 (\*), корнетовъ 8.

Всего въ полку будетъ состоять: полковникъ 1, подполковниковъ 3, ротмистровъ 7, поручиковъ 23, корнетовъ 24; итого штабъ-офицеровъ 4, оберъ-офицеровъ 54 (\*\*).

Двумя оберъ-офицерами болѣе противу теперешняго штатнаго положенія полка; но нижнихъ чиновъ, конныхъ и пѣшихъ, въ предлагаемомъ составѣ болѣе: унтеръ-офицеровъ 6, помощникъ штабъ- трубача 1, трубачей 3, рядовыхъ 90, строевыхъ лошадей 92.

---

— Ремонтныя лошади, по мнѣнію моему, должны поступать не въ резервъ, но поровну во всѣ дѣйствующіе и резервные эскадроны, ибо: 1) въ большой массѣ лошадей невозможно

(\*) Полагаю, что вкрадась ошибка: есть лишие поручики и корнеты. По давности (30) лѣтъ не припомню. Замѣчаніе автора 8 февраля 1862 г.

(\*\*) На томъ же основаніи, какъ и начальникъ фланкерскаго эскадрона въ дѣйствующемъ полку.

выездить ихъ тщательно и 2) помѣщеніе для выѣзда будеть недостаточно.

Запасные эскадроны, такие, какіе они должны быть, существуютъ только въ воображеніи, и я увѣренъ, что ни одинъ запасный эскадронъ не выѣзжалъ въ строгомъ смыслѣ годового ремонта: если онъ спѣшилъ, то перепортилъ много лошадей, если же выѣзжалъ съ терпѣніемъ, то не имѣлъ возможности дать лошадимъ достаточную степень ѻзы и большая часть оныхъ поступила во фронтъ невыѣзженными. Эскадронный командиръ, получивъ умѣренное число ремонтныхъ лошадей, за коихъ онъ отвѣтствуетъ, конечно, имѣть болѣе возможности сберечь ихъ и тщательно выѣздить.

Причины, отчего въ нашей кавалеріи портятъ лошадей, суть слѣдующія:

1) У насъ нѣтъ теоріи верховой ѻзы, и большая часть нашихъ офицеровъ, въ особенности тѣ, кои не могутъ читать на иностранныхъ языкахъ, дошли до нѣкоторой степени искусства верховой ѻзы машинально и съ величайшимъ трудомъ. Какое же ошибочное и неполное понятіе должны имѣть о наукѣ или искусствѣ тѣ, кои не знаютъ ея теоріи! Однакожъ, подъ ихъ руководствомъ образуются въ ѻзда люди и выѣзываются лошади.

2) Чрезъ мѣру утонченное единообразіе въ ранжирѣ, или, лучше сказать, ошибочное понятіе о семъ предметѣ, заставляетъ эскадронныхъ командировъ безпрестанно перемѣнять лошадей подъ людьми, отчего они не имѣютъ къ послѣднимъ никакой привязанности и, слѣдовательно, менѣе берегутъ ихъ.

Въ отношеніи къ ранжиру вотъ мое мнѣніе:  $\frac{1}{8}$  вершка и даже болѣе никакой разницы для глаза не сдѣлается; но если и допустить, что можно замѣтить сю разницу въ конномъ ранжирѣ, то никогда не случится поставить эскадронъ на столь ровномъ мѣстѣ, гдѣ бы лошади не стояли ниже или выше одна другой; если же и допустить, что эскадронъ, ранжированный вѣрнѣйшимъ образомъ, поставленъ на совершенно ровномъ мѣстѣ, имѣющемъ твердый грунтъ, то плечи у людей, высоко или низко поставленныя, все-таки будутъ препятствовать слишкомъ утонченному единообразію.

3) Короткое останавливаніе изъ карьера, что у насъ дѣлается весьма часто, чрезвычайно разбиваетъ лошадей, въ особенности не довольно сильныхъ или не выѣзженныхъ, ибо лошадь не

успѣсть приготовить заднюю часть свою къ принятію на нее передней, и вся тяжесть бросается на переднія ноги.

Должно какъ можно рѣже останавливать лошадей на мѣстѣ изъ карьера; въ одиночномъ ученьѣ переводить всегда прежде въ галопъ; во фронтѣ же, при малѣйшей возможности, напримѣръ, послѣ атаки, переводить въ рысь.

На французскомъ языкѣ, сколько инѣ известно, нѣть порядочнаго сочиненія о верховойѣ ъздѣ. Ла-Гериньеъ (\*) и т. п. понятны только тѣмъ, которые знаютъ совершенно теорію искусства верховойѣ ъзды. На нѣмецкомъ языкѣ есть прекрасное сочиненіе о верховойѣ ъздѣ Гюнердорфа: онъ весьма внятно даетъ понятіе о строеніи лошади, ея способностяхъ и, не требуя ничего насильственнымъ образомъ, помогаетъ только природными ея способностями. Машинально и по преданіямъ, посредствомъ опыта, конечно, доходятъ офицеры до иѣкотораго искусства; но сколько труда и порчи лошадей избѣгнули бы они знаніемъ теоріи и правильной системою; они остановили бы лѣнивыхъ, незнающихъ людей, которые провозглашаютъ, что манежъ истребляетъ лошадей; теорію и опытъ доказали бы они, что правильная выѣзда сберегаетъ лошадь и дѣлаетъ ее долговѣчною; не надобно только требовать отъ лошади свыше ея способностей.

Я убѣжденъ, что надобно имѣть строжайшее наблюденіе за тѣмъ, чтобы безъ особенной необходимости не перемѣнять лошадей подъ людьми. На каждомъ инспекторскомъ смотрѣ должно обращать на сіе особенное вниманіе. Весьма удобно представлять человѣка съ лошадью. Опытный, имѣющій вѣрный глазъ эскадронный командиръ, конечно, найдетъ мѣсто человѣку, не перемѣня подъ нимъ лошади и не обезображенія ранжира.

— Въ отношеніи къ сытости и содержанію лошадей иногда кавалерійскіе начальники впадаютъ въ двѣ крайности: иные любятъ сытыхъ лошадей, но, по ложному понятію, неумѣстно берегутъ ихъ, стараются не подвергать стужѣ, сберегаютъ отъ сквознаго вѣтра и мало употребляютъ въ ъзду; другіе, напротивъ того, не любятъ сытыхъ лошадей и полагаютъ, что онѣ оттого становятся тяжелы и не могутъ переносить большаго движения. Какъ первые, такъ и послѣдніе заблуждаются. Невозможно имѣть довольно сытыхъ лошадей: надобно, чтобы онѣ во всякое время были совершенно закормлены, но непрестанно

(\*) Переводъ ла-Гериньеъ на русскій языкъ принесъ много вреда.

упражнять ихъ въ сильномъ движениі и не нѣжить въ теплыхъ чрезъ мѣру конюшняхъ. Лошадь сытая и не слишкомъ изнѣженная перенесетъ все. При недостаточномъ продовольствіи, при усиленныхъ переходахъ, конечно, она похудѣть, но никогда не дойдетъ до изнурительного состоянія и при первомъ хорошемъ продовольствіи скоро поправится. Прочность и быстрота суть лучшія свойства превосходной конницы. Я не могу довольно повторить, что на сихъ только условіяхъ польза, отъ оной пріобрѣтаемая, соотвѣтствуетъ значительнымъ расходамъ, употребляемымъ на ея содержаніе. Конница, имѣющая лошадей не совершенно сытыхъ, не пріученныхъ къ трудамъ, не закормленныхъ при непрестанномъ движениі, не можетъ исполнить своего предназначенія. При продолжительномъ или первомъ усиленномъ походѣ, лошади прійдутъ въ изнуреніе, начнутъ садниться, число рядовъ съ каждымъ днемъ уменьшится, и оставшаяся часть ни на какія рѣшительныя предпріятія употреблена быть не можетъ. Итакъ, строжайшее взысканіе должно послѣдовать съ начальника, въ части коего лошади были бы найдены нессытыми и не пріученными къ трудамъ, что сейчасъ замѣтить можно. Лошади должны употребляться въѣзду даже и зимою, по крайней мѣрѣ черезъ день; въ холодные дни, въ которые нельзя дѣлать ученья, ни въ какомъ случаѣ не упускать изъ вида дѣлать проѣздокъ на большой рыси.

Ничто столько не истребляетъ лошадей, какъ фуражировка на верховыхъ лошадяхъ.

Нерѣдко фуражируютъ за 25 верстъ и далѣе. Человѣкъ перевѣшиается чрезъ сѣдло неуровненныя въ четыре и болѣе пудовъ вязанки сѣна или соломы; усталый, несмотря на запрещеніе, садится еще самъ сверху. Вся эта тяжесть качается на лошади, производитъ сильное садно, и можетъ ли подобная фуражировка не привести конницы въ крайне жалкое положеніе?

Я знаю изъ опыта, что ни форсированные марши, ни недостатокъ фуража не уничтожаютъ столько конницы, какъ принятая фуражировка на спинахъ лошадей.

Мнѣ сказывалъ одинъ изъ нашихъ генераловъ, что, во французскую войну 1806 и 1807 годовъ, двѣ артиллерійскія роты, стоя въ одномъ мѣстѣ, продовольствовались различнымъ образомъ: при исправномъ довольствіи лошадей овсомъ натурою, одна рота пріобрѣтала наиболѣшее сѣно, фуражируя за 25 верстъ и

далѣе; другая рота, довольствуясь также исправно осмъ нату-рою, кормила лошадей соломою съ крыши. Послѣдняя выступила въ походъ довольно въ хорошемъ состояніи; первая, по худобѣ лошадей, была оставлена.

Еще надобно замѣтить, что перевозка фуражи на спинахъ лошадей, требующая большаго числа оныхъ, чрезвычайно умень-шаетъ число рядовъ; одна запряженная лошадь замѣнить три лошади.

Убѣжденный безчисленными примѣрами истребленія кавалеріи фуражировкою, я старался изыскать средства помочь сему злу и удобнѣйшимъ нашелъ слѣдующее: въ каждомъ заводѣ имѣть по три шлейки и по нѣсколько лошадей задней шеренги изъ менѣе видныхъ пріучить заблаговременно ходить въ повозкѣ.

Такимъ образомъ, при малѣйшей возможности находить въ деревняхъ повозки, что почти никогда не затруднительно, не фуражировать иначе, какъ на повозкахъ.

Разумѣется, что полки, находящіеся на аваностахъ или даже въ авангардѣ, не всегда могутъ сіе исполнить. Многіе, не имѣю-щіе достаточной опытности люди, полагающіе, что войска устроены для однихъ парадовъ, скажутъ: какъ можно запрягать верховыхъ лошадей? Я указалъ бы имъ на изнуренные полки, потерявшіе половину лошадей не въ сраженіяхъ, въ коихъ и упѣмѣвшія изнуренные лошади по большей части саднены. Я спросилъ бы у нихъ: болѣе ли принесетъ вреда службѣ, если по нѣсколько спрятанныхъ въ задней шеренгѣ лошадей будутъ менѣе подобранны?

Для фуражировки на повозкахъ могутъ употребляться и сад-ненія лошади, также и крѣпко разбитыя, ибо известно, что послѣднія въ упряжкѣ излечиваются. Въ безопаснѣмъ мѣстѣ можно класть сѣда отъ запряженыхъ лошадей въ повозки, вблизи же испрѣителя запрягать осѣдланныхъ и обовьюченныхъ лошадей.

Многіе начальники, не умѣя водить конницу, причиняютъ ей чрезвычайный вредъ; въ особенности болѣшіе привалы истреб-ляютъ ее, ибо лошадь пѣлый день не имѣеть покоя и не раз-лучна съ тяжелымъ своимъ выюкомъ. Извѣстно, что конницу должно водить противоположнымъ образомъ пѣхотѣ; все вни-маніе должно быть обращено на то, чтобы конница имѣла время убрать лошадей и какъ можно скорѣе дошла бы до мѣста, что-бы облегчить лошадей и доставить имъ успокоееніе. Итакъ, при-

малѣйшей возможности, если въ военномъ отношеніи не предвидится тому прештѣствій, конница должна выступать поздно и на привалѣ обходить пѣхоту, стараясь какъ можно скорѣе дойти до мѣста. Предлагаемый мною вьюкъ доставить возможность и при сїѣдованіи, въ случаѣ необходимости вмѣстѣ съ пѣхотою, облегчать лошадей, ибо вьюкъ сей весьма скоро и удобно снимается и вновь накладывается.

Ковка въ нашей коннице по большей части находится въ совершенномъ младенчествѣ, тогда когда важный предметъ сей заслуживаетъ всего вниманія, ибо сбереженіе лошадей много отъ сего зависитъ. Мне случилось видѣть эскадроны, въ коихъ ковка до того была дурна и ошибочна, что почти всѣ лошади имѣли стянутыя, высохшія копыта и не могли смѣло наступать на нихъ. Мы вообще имѣемъ мало хорошихъ ветеринарныхъ врачей и почти вовсе не имѣемъ хорошихъ кузнцовъ: сколько лошадей напрасно отъ сего пропадаетъ! Кузнецъ долженъ знать строеніе ноги и копыта, и тогда только онъ можетъ ковать всякую лошадь свойственнымъ для нея образомъ. Необходимо завести школы для кузнцовъ, откуда, по крайней мѣрѣ, кузнечныхъ мастеровъ выпускать въ полки по теоретическому и практическому экзамену. Тогда и полки должны завести у себя кузнечные школы и стараться образовать какъ можно болѣе кузнцовъ, такъ, чтобы въ каждомъ эскадронѣ было по два кузнечныхъ мастера, знающихъ теорію, въ каждомъ взводѣ, по крайней мѣрѣ, по два ученика, которые бы умѣли хорошо дѣлать подковы и подъ руководствомъ мастера правильно ковать лошадей.

Травяное продовольствіе лошадей заслуживаетъ особенного вниманія: сколько выпускъ на подножный кормъ полезенъ для лошадей, гдѣ онѣ, питаясь свѣжею въ продолженіе нѣкотораго времени въ году травою, выбираютъ ту, которую инстинктомъ указываетъ имъ природа, столько, напротивъ того, продовольствіе вяленою травою вредно для лошадей въ конюшняхъ. За всѣми принятыми мною строгими мѣрами, при неожиданномъ приѣздѣ въ эскадроны, мнѣ неоднократно случалось находить траву, привезенную уже нѣсколько часовъ и, слѣдовательно, совершенно согрѣвшуюся. Сie чрезвычайно вредно для лошадей и есть источникъ многихъ конскихъ болѣзней. Продовольствіе подножнымъ кормомъ имѣсть пѣкторыя неудобства, напримѣръ: лошади обиваютъ нѣсколько хвостъ, шерсть на нихъ выгораетъ отъ солнца и онѣ становятся свѣтлѣе, въ глубокое лѣто муки

весьма беспокоить ихъ; но польза, проистекающая отъ подножного корма, въ отношеніи къ здоровью лошадей, сугубо замѣняетъ сіи неудобства. Если отвергнуть продовольствіе, безъ необходимости, подножнымъ кормомъ, то должно строго наблюдать, чтобы, при продовольствії лошадей въ конюшняхъ травою, оная была накашиваема и привозима, по крайней мѣрѣ, отъ десяти до двѣнадцати разъ въ день; всего же лучше держать лошадей въ коновязи на самоть пастищномъ мѣстѣ, переставляя ону по мѣрѣ выкашиванія травы.

— *Эволюціи.* Предметъ сей долженъ быть доведенъ въ конницѣ до возможной степени совершенства, болѣе нежели въ пѣхотѣ. Если бы пѣхота нескоро строилась, то нѣсколько секундъ не произведутъ существенной разницы. Въ конницѣ, если мгновеніе ускользнуло, то или побѣда утрачена, или пораженіе неизбѣжно. Извѣстно, что отъ начальника конницы требуется болѣе способностей и военнаго глазомѣра: въ одно мгновеніе долженъ онъ обозрѣть, обдуматъ, рѣшиться и привести въ исполненіе; но для сего также необходимо, чтобы конница имѣла превосходное образованіе въ эволюціяхъ.

Дабы имѣть въ семъ полный успѣхъ, по мнѣнію моему, было бы весьма полезно уничтожить всѣ излишнія построенія и, оставя только необходимыя, довести въ оныхъ конницу до возможной степени совершенства. Чамять людей не довольно пылкихъ не была бы тогда обременяема многосложнымъ излишествомъ, и можно было бы съ успѣхомъ требовать отъ нихъ основательного познанія всего существенно необходимаго.

Многосложныя построенія вблизи непріятеля могли бы быть весьма пагубны, въ особенности если въ продолженіе войны много офицеровъ выбыло изъ фронта и молодые, неопытные ихъ замѣстили. Обстоятельство сіе равномѣрно доказываетъ, до какого совершенства должна быть доведена конница, чтобы и при выбытіи въ продолженіе войны многихъ опытныхъ офицеровъ и солдатъ она не опустилась до крайности. Не должно упускать изъ вида и въ военное время, при малѣйшей возможности, упражнять конницу въ построеніяхъ; ибо къ концу войны войска всегда болѣе или менѣе опускаются по фронту.

Я полагаю также, что было бы весьма полезно уменьшить командныя слова, оставя одни только необходимыя, что весьма удобно. Чостроенія дѣмались бы скорѣе и сіе было бы болѣе воинственно.

Теперь изъ полка, выстроенного въ боевой порядокъ, для перемѣны фронта, напримѣръ, по одному изъ среднихъ взводовъ средняго дивизіона правымъ флангомъ назадъ, одинъ полковой командиръ, не считая передачи командъ, произносить 16 команда или 33 командныхъ слова.

По мнѣнію моему, можно бы сіе построеніе производить такимъ образомъ:

- По командѣ полковаго командира, напримѣръ:
- 1) *Перемѣна фронта,*
  - 2) *по первому взводу два дивизіона,*
  - 3) *правый флангъ назадъ.*

И, по передачѣ сихъ командъ дивизіонными командирами, эскадронные командиры сами: первого дивизіона повернутъ эскадроны свои повзводно лѣвыми плечами кругомъ и, не останови ихъ при окончаніи полного заѣзда, дадутъ проѣхать еще такую часть круга, чтобы можно было тронуться взводамъ прямо для построенія; а командиры прочихъ эскадроновъ заѣдутъ взводами лѣвые плечи впередъ. Послѣ сего полковому командиру остается только назначить аллюръ и скомандовать *маршъ*. Эскадронные командиры, коимъ слѣдуетъ командровать глаза направо, исполняютъ сіе сами, немедленно по выстроеніи эскадрона (\*).

Подобнымъ образомъ, кажется, можно бы много отмѣнить командныхъ словъ. По командѣ по три направо или налево, команда: *жай и заѣзжай*, совершенно лишняя; въ пѣхотѣ не командуютъ по отдѣлѣніямъ: направо да; но просто: по отдѣлѣніямъ направо маршъ. Если слова: *жай и заѣзжай*, введены для бросанія головъ, то несравненно лучше, чтобы головы поворачивали по командѣ маршъ.

Введенныя въ нашей конницѣ дивизіонныя колонны къ атакѣ принесли неимовѣрную пользу, какъ часто видѣлъ я сіе на опыте. Въ прежнія войны, построеніе фронта изъ колоннъ съ флангами, вблизи непріятеля, крайне затрудняло конницу; для второй же линіи, которая по необходимости должна была находиться развернутую, представлялось чрезвычайное затрудненіе. Случалось, что опрокинутая первая линія уносила съ собою и вторую. Со введеніемъ дивизіонныхъ колоннъ къ атакѣ, въ нашей конницѣ не существуетъ никакого неудобства и затрудненія при нападеніяхъ и отраженіи нападеній во всѣхъ направленияхъ.

(\*) Блаженнейшій памяти Императору Николаю I изобрѣтена перемѣна фронта скадрона. Ниже го лучше и проще, удобнѣе и быстрѣе быть не можетъ. Замѣчаніе автора 8 февраля 1862 г.да.

Опрокинутая первая линія удобно проносится чрезъ интервалы колоннъ второй линіи; а послѣдняя передъ самыи непріятельемъ, безъ малѣйшаго затрудненія, простымъ приниманіемъ вправо и влѣво выстраивается въ порядкѣ, и если непріятель близко, то нѣтъ для нея необходимости выжидать окончанія построенія: она съ большинъ успѣхомъ можетъ атаковать эшелонами изъ середины.

Только изъ боеваго порядка можно строить дивизіонныя колонны къ атакѣ, почему необходимо ввести построеніе сихъ колоннъ изъ походныхъ колоннъ повзводно или по шести по направлению колоннъ. Сіе можно произвести слѣдующимъ образомъ:

Для построенія дивизіонныхъ колоннъ къ атакѣ изъ полковой взводной колонны справа, полковой командиръ командауетъ:

*1) Къ атакѣ въ колонны стройся, 2) первые взводы дивизіоновъ по три направо.*

По повтореніи сихъ командъ дивизіонными командирами, командиры помянутыхъ взводовъ командауютъ предварительно: *по три направо*, и командиры вторыхъ эскадроновъ командауютъ: *дирекція направо*.

По исполнительной командѣ *марш*, первые взводы заѣзжаютъ по три направо и, пройдя на взводную дистанцію, оста-навливаются и заѣзжаютъ во фронтъ. Вторые взводы дивизіоновъ, пройдя на взводную дистанцію далѣе первыхъ взводовъ, заѣзжаютъ по три направо и, пройдя еще на взводную дистан-цію, оста-навливаются передъ первыми взводами, что исполняютъ третій и четвертый взводы дивизіоновъ, перестроиваясь равно-мѣрно въ колонну слѣва. Командиры четвертыхъ взводовъ, по заѣздѣ во фронтъ, командауютъ глаза налево. Между тѣмъ, вто-рые эскадроны, оставаясь во взводной колоннѣ справа, подхо-дятъ къ первымъ эскадронамъ, касаясь правыми своими фланга-ми ихъ лѣвыхъ фланговъ, и когда пятые взводы подойдутъ къ четвертымъ, то командиры вторыхъ эскадроновъ командауютъ: *стой равнайсь*, а командиры 6, 7 и 8 взводовъ командауютъ: *глаза налево*.

Построеніе дивизіонныхъ колоннъ къ атакѣ изъ полковой взводной колонны слѣва исполняется въ обратномъ порядке: 1—къ атакѣ въ колонны стройся, 2 и 8 взводы—по три налево.

Для построенія дивизіонныхъ колоннъ къ атакѣ изъ полковой колонны справа по шести, командуется:

1) Къ атакѣ въ колонны стройся, 2) первые взводы дивизіоновъ направо.

Послѣ сего командиры первыхъ взводовъ командуютъ предварительно: лѣвое плечо впередь, а командиры вторыхъ эскадроновъ дивизіоновъ командуютъ предварительно же: строй взводы. По исполнительной командѣ маршъ, первые взводы заѣждаютъ четверть круга лѣвымъ плечомъ впередь, идутъ прямо перпендикулярно отъ прежняго направленія и, пройдя на взводную дистанцію, останавливаются и поворачиваются во фронтъ; а вторые, третья и четвертые взводы, пройдя каждый на взводную дистанцію за предыдущій, исполняютъ то же, перестроиваясь въ колонну слѣва. Между тѣмъ, вторые эскадроны, по исполнительной командѣ: маршъ, выстраиваютъ взводы и, оставаясь въ колоннѣ справа, пристраиваются къ первымъ эскадронамъ.

Построеніе дивизіонныхъ колоннъ къ атакѣ изъ полковой колонны слѣва по шести производится подобнымъ же образомъ въ обратномъ порядкѣ.

Построенія сіи весьма просты и удобны какъ при встречѣ съ непріятелемъ, такъ и при расположеніи войскъ изъ походныхъ колоннъ на позицію.

При движеніи войскъ съ позиціи въ походъ, весьма удобно, изъ дивизіонныхъ колоннъ къ атакѣ, вытягивать взводные колонны справа или слѣва.

Для построенія взводныхъ колоннъ справа командуется:

1) Справа во взводные колонны стройся, 2) вторые эскадроны стой.

Послѣ сего командиры первыхъ эскадроновъ командуютъ предварительно: дирекція налево, а командиры пятыхъ взводовъ: глаза налево (если въ головныхъ взводахъ были глаза на середину). По исполнительной командѣ: маршъ, первые эскадроны трогаются и когда отойдутъ на полуэскадронную дистанцію, то четвертые взводы заѣждаютъ по три налево и становятся передъ пятymi взводами; 3, 2 и 1 взводы исполняютъ то же, перестроиваясь въ колонну справа.

Построеніе взводныхъ колоннъ слѣва, изъ дивизіонныхъ колоннъ къ атакѣ, исполняется подобнымъ же образомъ въ обратномъ порядкѣ.

Сіи построенія весьма удобны для поднятія войскъ въ походъ съ позиціи; ибо лучше ходить походными колоннами съ фланговъ, наблюдая имъ очередь, нежели переправою, то есть справа и слѣва по три изъ середины дивизіоновъ. Послѣднее имѣть два важныхъ неудобства:

1) Шестириядная колонна сія хотя и занимаетъ въ ширину столько же мѣста, сколько колонна справа или слѣва по шести, но каждый эскадронъ, будучи выстроенъ по три, занимаетъ вдвое болѣе пространства въ глубину и затрудняетъ тѣмъ надзоръ за собою эскадронному командиру, равно и в заводныхъ командарамъ за ихъ частями.

2) Если нужно съузить колонну, то нельзя выстроиться по три иначе, какъ остановя одинъ изъ эскадроновъ и пропустя другой эскадронъ впередъ; но тогда фланги будутъ уже перемѣшаны.

---

Легкоконная дивизія, по мнѣнию моему, должна состоять изъ 4 легкоконныхъ и 1 одного драгунскаго полковъ, 2 ротъ конной артиллеріи, каждая въ 12 орудій, и на время войны прикомандировывать одинъ казачій полкъ, который долженъ оставаться при дивизіи до окончанія кампаніи, дабы облегчить патрулированіе и вообще аванпостную службу и тѣмъ удобнѣе сберечь войско, которое столь дорого стоитъ правительству.

Подобная дивизія принесетъ чрезвычайную пользу: напримѣръ, въ три дня удобно сдѣлаетъ она 27 географическихъ миль (\*), или 219 верстъ, появляется въ тылу непріятеля, на операционной его линіи, нападаетъ на отряды неожиданно и, слѣдовательно, почти всегда съ вѣрнымъ успѣхомъ, истребляетъ магазины и парки, налагаетъ контрибуцію и, произведя всеобщее смятеніе, возвращается, избѣгая по возможности встрѣчи съ большими силами, что въ Европѣ, гдѣ вездѣ проселочные дороги проходимы, удобно исполнить можно (\*\*). Имѣя летучую пѣхоту, дивизія сія можетъ въ порядкѣ отступить отъ несоразмѣрныхъ силъ непріятеля; въ пересѣченномъ мѣстоположеніи, въ случаѣ нужды, будетъ она держаться въ открытыхъ мѣстахъ, отступить по-

(\*) Она можетъ не брать съ собою сухарные фуры, ибо облегченный ея выюкъ даетъ полную возможность взять на лошадяхъ болѣе цѣлѣв.

(\*\*) Въ минувшую польскую войну, отрядъ Дембинскаго, имѣвшій пѣхоту верхомъ на мужичьихъ лошадяхъ, прошелъ большое пространство между нашими войсками, перемѣнилъ, въ случаѣ нужды, направленія.

Въ  
ствованіи  
1) П  
орудій  
пущено  
4-фунтов  
ніш на  
съ батар  
сего же г  
оды ору  
жийским  
корпусом  
Майсисъ  
Гремалес  
На осв  
рѣзными  
3-й артил  
 ской артил  
 арміи бригад  
 скаго тѣхъ о  
 динному  
 1861 год  
 2) Ус  
 арсенала  
 въ линійской  
 хобота на  
 душкы на  
 шкворь б  
 образа

военный сборникъ.  
установленія магтика въ Охтенскомъ порохозе пост.  
построено новое зданіе, вместо разрушенного бывшаго въ взрывахъ завода.  
составлены проекты и сметы, которые находятся въ Инженерного Департамента.  
Охтенскомъ заводѣ, по недостатку поземленія для постройки каменный погребъ на 10,000 пудовъ пороха.

## VIII.

## СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПО АРТИЛЛЕРИИ.

еніе 1859 г. введеніе въ артиллерию слѣдующія усоверш  
шено начало введенію въ полевую артиллерию нарт  
бѣсто глаукотивольныхъ, и вслѣдствіе сего въ 1859  
г. вѣдь батареи Гвардейского корпуса по 12-ти на  
хъ пушекъ.  
алѣ 1860 г. послѣдовало Высочайшее повелѣніе бат  
ареи 1-й арміи и 5-й артиллерией приступить къ си  
ла Высочайшему облегченію батареи Гвардейской арм  
ии за легкими батареями 1-го, 2-  
го, 4-го и 6-го армейскихъ корпусовъ, отложить отпускъ  
всѣхъ-фунтовыхъ пушекъ, вооружены  
и армейскихъ дивизій и одна легкая  
корпусовъ, а снабжение оныхъ осталь  
и, а снабжение оныхъ и облегч  
енадѣрского корпуса и бу  
ль, который приготовленъ  
а 1860 г. наряду и приг

ловлены новыя правила  
такъ и въ батареяхъ  
афетахъ новой ко  
перемѣкъ, расши  
ри чечь та част  
у отверстію, сдѣ  
лай покатости в  
дена къ лицу  
скальваніе с  
стороны з  
оглобли, а  
безъ при

5) Высочайше утверждена и прината къ руководству, въ видѣ опыта на три года, вновь составленная, по приказанию Его Императорского Высочества Генераль-Фельдцейхмейстера, инструкція для приема и пробы чугунныхъ орудій, поступающихъ въ сухопутную артиллерию.

6) Высочайше утвержденъ чертежъ 3-пудовому сплошному ядру съ утопленными ушками для стрѣльбы въ приморскихъ крѣпостяхъ и укрепленіяхъ изъ 3-хъ-пудовыхъ бомбовыхъ пушекъ противъ пловучихъ батарей, оббитыхъ желѣзными коваными плитами.

7) Высочайше утверждены новые станки къ мѣднымъ полууподобимъ мортирамъ конструкціи 1858 года для рикошетной стрѣльбы при осадѣ и оборонѣ крѣпостей, дѣйствуя въ первомъ случаѣ по прикрытому пути крѣпости, а во второмъ по продолженію полстуловъ осаждающаго.

Введеніе этихъ станковъ допущено съ тѣмъ, чтобы старые станки выводились по мѣрѣ возможности.

8) Определено особое количество принадлежности, необходимой для вновь введенныхъ 6-ти-фунтовыхъ пушекъ чертежа полковника Маевскаго.

9) По значительной цѣнности утвержденныхъ для крѣпостныхъ чугунныхъ орудій короткихъ боковыхъ прицѣловъ поручика Петрушевскаго, Высочайше повелѣно заготовить эти прицѣлы только для 60-ти-фунтовыхъ пушекъ полковника Маевскаго и для 3-хъ пудовыхъ пушекъ, находящихся въ Кронштадтѣ, Ревель, Динабургѣ и Свеаборгѣ; ко всѣмъ же остальнымъ чугуннымъ орудіямъ, состоящимъ на вооруженіи и въ запасѣ, приспособить обыкновенные мушки, помѣщаемыя на дульной части для стрѣльбы съ обыкновенными прицѣлами, изготовленыя и на будущее время всѣ чугунные орудія съ мѣдными обыкновенными мушками.

10) Определено употреблять 36-ти-фунтовые пушки какъ старой, такъ и новой конструкціи для стрѣльбы калеными ядрами и имѣть для нихъ на всѣхъ пунктахъ, гдѣ предполагается дѣйствовать ими этимъ способомъ, по 50 ядеръ на каждое орудіе диаметромъ въ 6,65 дюйма и менѣе, отмѣченныхъ особымъ знакомъ.

11) Пушки Каменскаго завода, отлитыя во время разстройства на немъ плавки и потому разрывавшіяся иногда даже при обѣй, такъ называемой обыкновенной пробѣ, предписано Его Императорскимъ Высочествомъ Генераль-Фельдцейхмейстеромъ считать неблагонадежными и хранить въ складахъ, не помѣщая ихъ на вооруженіе впередъ до особаго приказанія,—и

12) Сдѣлано распоряженіе о раскалибровкѣ всѣхъ снарядовъ, находящихся въ складахъ, крѣпостяхъ, паркахъ и батареяхъ, съ распределениемъ ихъ на три разрада: 1) годные по инструкціи 1846 г.; 2) годные по облегчательнымъ правиламъ военнаго времени, которые отпускать исключительно для практическихъ учений, — и 3) совершенно негодные, которые немедленно уничтожить. По приведеніи, такимъ образомъ, въ положительную известность числа годныхъ для

спѣшино; непріятель, со всѣми тремя оружіями, никогда не на-  
стигнетъ ее. Какъ удобно съ подобною дивизіею отвѣтить силы  
непріятеля и сдѣлать диверсію! Съ какимъ успѣхомъ можно на-  
пастъ на непріятеля въ его кантониръ-квартирахъ!

---

Значительное уменьшеніе расхода на содержаніе легкой кон-  
ницы равномѣрно заслуживаетъ особенное вниманіе.

Образованіе офицеровъ во всѣхъ трехъ оружіяхъ принесетъ  
существенную пользу, ибо какъ много есть начальниковъ, ко-  
торые, не зная правильнаго употребленія всѣхъ оружій, нахо-  
дится въ крайне затруднительномъ положеніи, получая подъ  
начальство оружіе имъ чуждо! Необходимо каждый годъ со-  
бирать если не корпусъ, то, по крайней мѣрѣ дивизію, для боль-  
шихъ маневровъ и упражненія войскъ въ аванпостной службѣ,  
дабы они не отвыкли отъ существенной своей обязанности и  
сохранили воинственный духъ; на поддержаніе послѣдняго долж-  
ны начальники обращать особенное вниманіе. Походы цѣлою  
дивизіею вмѣстѣ, съ наблюденіемъ всѣхъ военныхъ предосто-  
рожностей и аванпостной службы, иногда продовольствия ло-  
шадей подножнымъ кормомъ, принесли бы большую пользу.

Дѣлая опытъ формированіемъ подобной конницы въ маломъ  
видѣ, напримѣръ полкъ или эскадронъ, можетъ статься, что нѣ-  
которые подробности можно будетъ улучшить.

Испытаніе, предлагаемое конницѣ, должно быть, по мнѣнію  
моему, слѣдующее: приказать ей въ три дня пройти 180 верстъ  
и въ день прибытія, давъ часъ времени для приготовленія,  
осмотрѣть ее въ церемоніальномъ маршѣ; на другой день осмо-  
трѣть лошадей безъ сбѣдѣй и тутъ же приказать осѣдлать ихъ  
и произвести конный строй со стрѣлковымъ ученьемъ, спѣши-  
ваясь; дѣлать испытаніе стрѣльбы въ цѣль: фланкерамъ съ коня,  
а линейнымъ всадникамъ пѣшкомъ, и фланкерамъ рубкѣ.

*Гр. д. ОСТЕНЬ-САМЕНЬ.*

---