

СТЕПНЫЕ ПОХОДЫ.

Дѣйствія войскъ въ степяхъ, обитаемыхъ только кочевыми племенами, подвергаются совершенно инымъ условіямъ, чѣмъ въ странахъ обработанныхъ и населенныхъ. Степная война имѣть много особеннаго, ей только свойственнаго, и заслуживала бы специальнаго изученія, но, къ сожалѣнію, до сихъ поръ, какъ будто не получила еще права гражданства въ ряду другихъ военныхъ наукъ и даже имя ея напрасно будемъ искать въ любомъ руководствѣ тактики. Между тѣмъ наши войска, на долю которыхъ выпало охраненіе Азіатскихъ предѣловъ, издавна привыкли съ такимъ же успѣхомъ и славою дѣйствовать въ степяхъ, какъ войска Кавказскія въ горахъ и войска Дѣйствующей Арміи на театрахъ Европейскихъ войнъ. Продолжительный опытъ научилъ ихъ многимъ практическимъ правиламъ, передаваемымъ однимъ поколѣніемъ другому, но ни одно изъ этихъ правилъ не внесено еще въ науку и не сдѣжалось ея достояніемъ. Изъ Европейскихъ народовъ, кроме Русскихъ, Англичане, распространяя свое владычество въ Индіи, весьма часто и въ большихъ размѣрахъ предпринимаютъ походы въ степи; но, не смотря на это, они не мастера примѣняться къ степной природѣ; доказательствомъ можетъ служить беспристрастный отзывъ объ «Англійской арміи въ Индіи на походѣ» бывшаго главнокомандующаго Ость-Индской арміею, сэра Чарльса Нэшира (*).

Средне-Азіатскія степи, по которымъ приходится совершать походъ съ одной стороны Русскимъ, а съ другой Англійскимъ войскамъ, представляютъ собою совершенно безлѣсныя, маловодныя и, болѣею частю, песчаныя или солонцеватыя пустыни, обитаемыя, съ древнейшихъ временій, кочевыми народами, и только около большихъ рѣкъ, дающихъ возможнѣсть оплодотворять почву орошеніемъ, образовались осѣдлые оазисы. Не смотря однако на свою безпріятность, степи Средней Азіи издавна служили путемъ, по которому передвигались народы изъ Азіи въ Европу, и поприщемъ кровавыхъ столкновений между ними. Полчища Персовъ, Македоніагъ, Турокъ, Арабовъ, Монголовъ, Узбековъ, Персіянъ и многихъ другихъ народовъ, проходили степи по разнымъ направленіямъ. Походы Чингись-Хана и Тамерлана заслуживають особеннаго вниманія.

(*) Статья Нэшира переведена на Русскій языкъ, въ Военномъ Журналѣ, 1850 года, № 3-мъ.

нія. Оба эти великие полководцы, не вполне оцѣненные еще современностью наукой, проводили огромные массы войскъ тамъ, где, въ настоящее время, съ трудомъ проходятъ небольшие Европейскіе отряды (*). Тайну этого явленія должно искать въ особенной способности Азіатцевъ переносить голодъ, жажду, зной и вообще всѣ лишенія и неудобства обычной имъ кочевой жизни. Пища Азіатцевъ заключается преимущественно въ мясе; скотъ гонится обыкновенно при войскахъ, или добывается въ степяхъ грабежемъ. При недостаткѣ скота, они охотятся на звѣрей, бѣдятъ запасныхъ и подъемныхъ верблюдовъ и лошадей, даже падаль и коренья растеній. Во время похода Азіатецъ чрезвычайно умѣренъ въ пище; небольшаго куска *крута* (овечьяго сыра) бываетъ достаточно для него на иѣскоолько дней. Относительно воды, онъ также неразборчивъ. Степные лошади, подобно своимъ хозяевамъ, необыкновенно способны къ перенесенію лишеній въ кормѣ и питьѣ. Всѣ эти обстоятельства даютъ Азіатамъ возможность имѣть при войскахъ незначительный обозъ, чтѣ весьма облегчаетъ движеніе. Кроме того, степные народы, изъ опытовъ всей своей жизни, хорошо знаютъ, какъ совершать походы, имѣющіе много общаго съ перекочевками, когда останавливаются для откармливанія лошадей, какъ обращаться со скотомъ и проч. Изъ этого уже видно, что степные походы требуютъ много привычки, опыта и местныхъ соображеній.

Систематическое изложеніе теоріи степной войны въ настоящее время, конечно, невозможно, потому что ни наша, ни Европейская военная литература, не представляютъ почти ничего по этому предмету, а опытъ одного лица, какъ бы ни былъ значителенъ, не можетъ служить исключительнымъ основаніемъ для развитія отдѣльной отрасли науки. Удовлетворительно полная теорія степной войны можетъ быть осуществлена только тогда, когда военная литература будетъ имѣть достаточное количество специальныхъ изслѣдований, касающихся до дѣйствий войскъ въ степи и основанныхъ, разумѣется, не на однихъ только умозрѣніяхъ. По этимъ соображеніямъ, долгомъ считаю сообщить нашимъ военнымъ читателямъ иѣкоторые практическія правила и замѣчанія о походахъ и дѣйствіяхъ нашихъ войскъ въ Средне-Азіатскихъ степяхъ, основанныя мною на личныхъ наблюденіяхъ и опытахъ.

Цѣли степныхъ походовъ.

Походы въ степь предпринимаются съ различными цѣлями, а именно: во-первыхъ для снабженія степныхъ укрѣплений военными, продовольственными и разными другими припасами и предметами; во-вторыхъ, для уч-

(*) Смотри статью Иванова «О Военномъ искусствѣ и завоеваніяхъ Монголовъ», помещенную въ Военномъ Журналѣ, 1846 года, № 2-й.

ныхъ изслѣдований, какъ-то: астрономическихъ опредѣлений пунктовъ, топографическихъ рекогносцировокъ и съемокъ, нивелировокъ, геологическихъ разыѣдокъ и проч., и для сопровожденія торговыхъ каравановъ и посольствъ въ сосѣднія владѣнія, однимъ словомъ,—для прикрытия предпрятій мирныхъ, если можно такъ выразиться; въ-третихъ, для поддержанія спокойствія и порядка въ степи и, въ случаѣ надобности, для наказанія мятежныхъ и хищныхъ Ордынцевъ, или, выражаясь мѣстнымъ терминомъ, для поиска; наконецъ, въ-четвертыхъ, для обузданія дикаго и враждебнаго къ намъ своеольства осѣдлыхъ Азиятцевъ. Въ первыхъ двухъ случаяхъ войска придаются только въ видѣ прикрытия; а въ поискахъ и важныхъ экспедиціяхъ войска составляютъ главное, хотя и обозы, по необходимости, бывають весьма значительны.

Транспорты.

Транспорты составляются изъ выночныхъ верблюдовъ, или изъ подводъ, конныхъ или воловыхъ. Транспортированіе тяжестей чрезъ степи несравненно удобнѣе на верблюдахъ, чѣмъ на подводахъ, потому что верблюды дольше лошадей и быковъ выносятъ жажду и почти вездѣ могутъ найти для себя подножный кормъ и, значитъ, не нуждаются въ возкѣ фуража; наконецъ безъ утомленія проходятъ тѣ мѣста, чрезъ которыхъ едва можно провести подводу, какъ, напр., чрезъ сыпучіе пески. По этимъ причинамъ, провіантъ и фуражъ транспортируются чрезъ степи всегда на верблюдахъ; но есть предметы, которые неудобны для на выночивания, и потому по необходимости возятся на подводахъ. Изъ послѣднихъ парный воловыи во многихъ случаяхъ удобнѣе конныхъ. Вообще же не слѣдуетъ соединять, безъ крайней необходимости, верблюдовъ, подъемныхъ лошадей и быковъ въ одинъ общий транспортъ, потому что ходъ и нравы верблюда, лошади и вола различны.

Величина транспорта зависитъ отъ степени спокойствія въ степи и отъ другихъ соображеній. Степная укрѣпленія могутъ снабжаться всемъ необходимымъ или разъ въ годъ однимъ общимъ транспортомъ, или нѣсколько разъ малыми транспортами. Въ хозяйственномъ отношеніи послѣдний способъ гораздо удобнѣе, потому что по степи несравненно легче слѣдовать малыми частями, чѣмъ большими. Въ пескахъ и солонцеватыхъ степяхъ, гдѣ подножный кормъ чрезвычайно скученъ, а вода добывается исключительно изъ одиныхъ копаний (кудузовъ), и то дурнаго качества и въ незначительномъ количествѣ, слѣдованіе большаго транспорта даже невозможно. Для отстраненія этого препятствія, можно раздѣлить транспортъ на нѣсколько эшелоновъ, на переходъ разстоянія одинъ отъ другаго, такъ чтобы въ каждомъ эшелонѣ было не болѣе 1,000 головъ скота; но это средство помогаетъ только до нѣкоторой степени.

Величина прикрытия соразмеряется съ величиною самаго транспорта. Иногда оно бывает довольно замѣчательно, состоя изъ пѣхоты, казаковъ и даже артиллеріи; иногда же имѣеть всего два или три десятка казаковъ.

Экспедиціи, предпринимаемыя для прикрытия ученыхъ, торговыхъ и тому подобныхъ предпріятій.

Величина прикрытия экспедиціи для ученыхъ цѣли соразмеряется съ количествомъ и свойствомъ предстоящихъ ей работъ и со степенью спокойствія въ степи. Такъ, напр., успешное производство топографическихъ съемокъ требуетъ раздѣленія отряда на партии, которыя по необходимости должны удаляться одна отъ другой, иногда на цѣлый переходъ и болѣе; поэтому прикрытие съемки бываетъ, разумѣется, значительнѣе, чѣмъ прикрытие работы, которая производится въ совокупности, т. е. неразбросанно. Въ странахъ, удаленныхъ отъ линіи, или гдѣ много кочевокъ, и особенно такихъ, на которыхъ нельзя вполнѣ положиться, прикрытие экспедиціи усиливается. Обыкновенно для ученыхъ экспедицій назначаются отряды силою отъ полусотни до двухъ сотенъ казаковъ; но бывали случаи, что для этой цѣли снаряжались отряды, достигавшіе до весьма значительныхъ размѣровъ. Таковы были экспедиціи: князя Бековича - Черкасскаго въ Хиву и Генерального Штаба Полковника, нынѣ Генераль-Адьюнкта, Берга, производившаго, въ 1824—25 году, изслѣдованіе перешейка, раздѣляющаго Каспійское Море отъ Аравийскаго. Предпринимая, по повелѣнію ИМПЕРАТОРА ПЕТРА ВЕЛИКАГО, экспедицію, князь Бековичъ построилъ, въ 1716 году, укрѣпленія на восточномъ берегу Каспійскаго Моря, у залива Тюль-Карагана, гдѣ нынѣ находится Новопетровское Укрѣпленіе, и Красноводскъ, дабы имѣть надежные опорные пункты для дальнѣйшихъ своихъ дѣйствій, и, въ 1717 году, двинулся, съ отрядомъ въ 2,200 человѣкъ, изъ Гурьевска-Городка чрезъ Усть-Уртъ въ Хиву; но, достигнувъ осѣдлой части ханства, погибъ, какъ извѣстно, со всѣмъ своимъ отрядомъ, въ слѣдствіе вѣроломства Хивинцевъ (*).

Торговые караваны ходятъ изъ Бухары и другихъ владѣній Средней Азіи на Оренбургскую и Сибирскую линіи безъ всякаго прикрытия. Они подвергались не разъ грабежу и это обстоятельство породило неосуществившуюся донынѣ мысль объ измѣненіи принятаго порядка торговли съ Среднею Азіею. Азіатскіе товары возятся обыкновенно въ Россію Азіатцами и размѣниваются на товары Русскіе, преимущественно въ Нижнемъ-Новгородѣ. Этотъ порядокъ предполагалось замѣнить от-

(*) Смотри «Дѣянія Петра Великаго», Голикова, или статью Иопова «Сношенія Россіи съ Хивою и Бухарою при Петре Великомъ», помѣщенную въ 9-й книжкѣ записокъ Русского Географического Общества.

правкою Русскихъ товаровъ, для размѣна на Азіятскіе, въ Бухару, и для обезпеченія каравановъ придавать имъ военныя прикрытия. Первый опытъ вооруженнаго каравана, сдѣланнаго въ 1803 году, подъ начальствомъ пур-ручика Гавердовскаго, не удался; караванъ принужденъ былъ вернуться, не дойдя даже до Сырь-Дарьи. Въ 1824 году, быль отправленъ въ Бухару другой вооруженный караванъ, только въ гораздо большихъ размѣрахъ, подъ начальствомъ полковника Ціолковскаго; но и на этотъ разъ онъ не достигъ своей цѣли и отъ горы Биш-Тюбъ въ пескахъ Кызылъ-Кумъ вернулся назадъ. Съ тѣхъ поръ торговые караваны по прежнему стали ходить безъ прикрытия. Въ настоящее время, благодаря спокойствію, водворенному въ степи устройствомъ укрѣплений, караваны обезпечены на протяженіи большей части своего пути.

Для прикрытия посольствъ назначаются обыкновенно незначительныя прикрытия, состоящія изъ нѣсколькихъ десятковъ казаковъ, дабы невоз-буждать подозрѣній въ мнительныхъ Азіатцахъ.

Малыя военные экспедиціи и поиски.

Малыя военные экспедиціи и поиски предпринимаются только въ случаѣ необходимости. Выполненіе цѣли ихъ,—наказаніе Ордынцевъ, всегда бывает затруднительно, по причинѣ неизвѣстности виновныхъ и мѣста ихъ кочевокъ, и требуютъ большой осмотрительности, ибо легко впасть въ ошибку, вместо виновныхъ наказать невинныхъ и тѣмъ воз-будить ропотъ и волшеніе въ степи; кромѣ того, виновные часто имѣютъ возможность убраться съ своими стадами отъ опасности и заставить такимъ образомъ отрядъ понапрасну совершить трудный походъ.

Величина малой экспедиціи и поиска зависитъ какъ отъ цѣли пред-приятія, такъ и отъ числа войскъ, находящихся подъ рукою; иногда посылается не болѣе 25 казаковъ, а иногда нѣсколько сотень, которымъ придаются даже орудія. Въ дѣлахъ съ Азіатцами, пѣхота приносить большую пользу своимъ огнестрѣльнымъ дѣйствіемъ; но для поиска, главное условіе котораго состоитъ въ быстротѣ, необходимо сажать ее на лошадей. Тяжестей должно быть какъ можно менѣе, потому что отъ количества ихъ зависитъ степень подвижности отряда. Вотъ почему поиски продолжаются обыкновенно недолго.

Большія военные экспедиціи.

Большія военные экспедиціи, имѣющія цѣлью временное или постоян-ное занятіе какой-либо осѣдлой страны, части ея, или отдельного пункта, предпринимаются весьма рѣдко, именно только въ случаѣ необходимости поддержанія нашихъ правъ и достоинства и для обузданія дикаго своеольства Азіатцевъ. Вообще они бываютъ сопряжены съ большими трудностями.

Сила экспедиції должна быть сообразена съ препятствіями для до-
стиженія ея цѣли, представляемыми природою и непріятелемъ. Первое
условіе требуетъ наивозможно меньшаго числа войскъ; потому что съ
меньшимъ отрядомъ легче преодолѣть трудности пути. Второе условіе
также не требуетъ слишкомъ большихъ силъ. Армія Средне-Азіатского
владѣнія состоить обыкновенно изъ толпы всадниковъ, набираемыхъ изъ
всей массы народонаселенія, толпы, громадной иногда по своей числи-
тельности, но не имѣющей никакого военнаго образования. Русскія вой-
ска не разъ вступали въ бой съ подобными толпами, не обращая вни-
манія на страшную несоразмѣрность силъ, и всегда оставались побѣ-
дителями. Только одни укрѣпленія могутъ еще потребовать нѣкоторыхъ
усилій со стороны экспедиції, хотя всѣ они неважны въ фортифика-
ціонномъ отношеніи, и хотя гарнизоны часто бросаютъ ихъ при появлѣ-
ніи сильного непріятеля. Бываютъ однако случаи, когда укрѣпленія обо-
роняются весьма упорно и, въ буквальномъ смыслѣ слова, до послѣдней
 капли крови. Причина этого явленія заключается впрочемъ не въ нрав-
ственной силѣ войскъ, а въ простомъ расчетѣ: гарнизону осажденной крѣ-
пости, по Азіатскимъ обычаямъ, ничего не остается дѣлать, какъ бѣжать
или обороняться до послѣдней крайности.

Представимъ указание на силу экспедицій, предпринимавшихся до
настоящаго времени со стороны Россіи въ Средне-Азіатскія владѣнія.

Въ давнее время (приблизительно около 1600 года), какъ говорить
преданіе, Яицкій атаманъ *Нечай* ходилъ съ 500 казаковъ въ Хиву чрезъ
Усть-Ургъ. Ханъ былъ тогда съ войскомъ въ походѣ. Нечай завладѣлъ
городомъ, жилъ въ немъ довольно долгое время и, наконецъ, услышавъ
о возвращеніи Хана, предпринялъ обратный путь, но былъ настигнутъ
Хивинцами и погибъ со всемъ своимъ отрядомъ. Только три или четы-
ре казака возвратились домой. Послѣ этого, другой Яицкій атаманъ
Шамай вторично предпринялъ походъ въ Хиву, чрезъ Сыръ-Дарью, съ
300 казаковъ; но казаки Шамая, вытерпѣвъ холода и голодъ на пути,
были взяты наконецъ Хивинцами въ плѣнъ (*).

Зимняя экспедиція въ Хиву, предпринятая въ 1839—40 году изъ
Оренбурга, подъ начальствомъ Генераль-Адъютанта Перовскаго, состоя-
ла изъ 3,500 человѣкъ пѣхоты и 1,500 кавалеріи, артиллеріи и раз-
ныхъ другихъ командъ.

Наконецъ отрядъ, осаждавшій, въ 1853 году, Акмечеть, подъ на-
чальствомъ Генераль-Адъютанта Перовскаго, состоялъ изъ 3 ротъ пѣхо-

(*) Нѣкоторыя подробности о походахъ Нечая и Шамая записаны въ «Топо-
графіи Оренбургской Губерніи», Рычкова (1762 г.), а также въ «Исторіи Пуга-
чевскаго бунта», Пушкина.

ты, 8½ сотень конныхъ казаковъ, 4 сотень казаковъ съ подводами, 17 орудий съ прислугою, команды артиллеристовъ съ боевыми ракетами, команды саперъ и гальваническою батареекъ. Всего состояли въ отрядѣ строевыхъ и нестроевыхъ около 2,500 человѣкъ.

Большія экспедиціи необходимо составлять изъ всѣхъ родовъ войскъ.

Съ первого взгляда кажется, что пѣхота не должна имѣть большаго значенія въ экспедиціи, имѣющей цѣль наступательную противъ непріятеля, котораго войска составляются исключительно изъ одной конницы; потому что пѣхота можетъ со славою обороняться противъ кавалеріи и даже наносить ей значительный вредъ; но не можетъ совершенно разбить, уничтожить ее и тѣмъ достигнуть одного изъ главнѣйшихъ средствъ къ успѣшному окончанію войны. Съ другой стороны, однако, пѣхота не только полезна, но даже необходима для экспедиціи: во-первыхъ для пораженія непріятеля ружейнымъ огнемъ, имѣющимъ особенную важность въ дѣйствіяхъ противъ невѣжественныхъ Азіатцевъ, и во-вторыхъ для овладѣнія укрѣпленіями. Пѣхота имѣть въ степныхъ походахъ еще то преимущество, что снаряженіе и содержаніе ея требуютъ меньшихъ хлопотъ и издержекъ, а препятствія, представляемыя природою для движенія по степямъ, имѣютъ на нее несравненно меньшее вліяніе, чѣмъ на конницу.

Кавалерія необходима въ экспедиціи: во-первыхъ для обезпеченія движенія отряда отъ внезапныхъ нападеній и для рекогносцировокъ, съ цѣллю развѣдыванія о непріятельѣ и о мѣстности, и во-вторыхъ для боя, т. е. для атакъ и преслѣдований. Обиліе кавалеріи однако невыгодно, потому что она трудно преодолѣваетъ препятствія, представляемыя природою; неизбѣжный недостатокъ воды и подножнаго корма могутъ сильно ее изнурить и ослабить. Для поддержанія кавалеріи, необходимо имѣть зерновой фуражъ, но это значительно увеличиваетъ обозъ и съ тѣмъ вмѣстѣ трудность движенія.

Самый способный родъ кавалеріи для степнаго похода, безъ сомнѣнія, *казаки*. Они способны регулярной кавалеріи, не только въ отношеніи обязанностей малой войны, но и для боя противъ нестройныхъ Азіатскихъ полчищъ. Кромѣ того, заводскія лошади регулярной кавалеріи рѣшительно не годятся для степи. Здѣсь нужны лошади степные, привыкшія и зимою и лѣтомъ ходить подъ открытымъ небомъ, на скучномъ корму и способныя пить не только болотную воду, но даже горькую и соленую. Лошади липкійныхъ казаковъ удовлетворяютъ этимъ условіямъ, хотя не въ одинакой степени.

Артиллериа необходима для экспедиціи болѣе по огромному нравственному вліянію, которое она производить на Азіатцевъ, чѣмъ по материальнymъ выгодамъ; впрочемъ и въ этомъ отношеніи она можетъ при-

нести значительную пользу. Нѣть никакой, однако, надобности придавать экспедиції значительное число артиллериі, а также орудія большаго калибра; потому что Средне-Азіатскіе народы почти совершенно не имѣютъ полевой артиллериі, а между тѣмъ излишня тяжести, при экспедиції, могутъ значительно затруднить ея слѣдованіе по степи. Гораздо лучше ограничиться самыми необходимыми числомъ легкихъ и горныхъ орудій, но за то имѣть нѣсколько станковъ съ боевыми ракетами, которыя производятъ огромное моральное вліяніе на Азіатцевъ.

Кромѣ главныхъ родовъ оружія, въ составѣ экспедиціи необходимо иногда имѣть небольшое число опытныхъ *саперъ*, для осадныхъ и особенно минныхъ работъ и при нихъ галваническую батарею.

Обозы при степномъ отрядѣ.

Обозы при отрядахъ, совершающихъ движение по степи, заключая въ себѣ все необходимое на все продолженіе похода, бываютъ обыкновенно чрезвычайно значительны. Обозы, подобно транспортамъ, преимущественно должны составляться изъ выручныхъ верблюдовъ; но есть предметы, которые, или по своей тяжести, или по другимъ какимъ-либо свойствамъ, препятствующимъ составленію изъ нихъ *вьюковъ*, нельзя иначе везти, какъ на подводахъ. Вьюкъ самого креѣшаго и сильнаго верблюда никогда не долженъ превышать 16 пудовъ и, кромѣ того, необходимо, чтобы онъ былъ составленъ изъ двухъ совершенно равныхъ частей не только по вѣсу, но иногда даже и по объему. На каждые десять верблюдовъ полагается всегда, по крайней мѣрѣ, по одному запасному. Кладь на подводу бываетъ различна, смотря по количеству впряженыхъ въ нее лошадей или воловъ. Употребленіе въ упряжь верблюдовъ, не смотря на кажущуюся выгоду, едва-ли можетъ быть съ пользою осуществлено въ большихъ размѣрахъ.

Въ составѣ обозовъ, при степныхъ отрядахъ, входятъ главнѣйшимъ образомъ слѣдующіе предметы:

1) *Продовольствие для людей.* Солдатъ получаетъ въ степи по 1½ фунта сухарей, ¼ фунта крупы и ½ фунта мяса въ сутки, по 3 винныхъ порцій въ недѣлю, по 2 фунта соли въ мѣсяцъ и, кромѣ того, по мѣрѣ надобности, известное количество уксуса, сущеної капусты, перцу, луку, табаку и другихъ противу-цынготныхъ средствъ. На поднятіе мѣсячной пропорціи на 100 человѣкъ, сухарей, крупы и соли, необходимо не менѣе 11 верблюдовъ; а если, прибавляя къ этому 1 верблюда подъ прочие предметы и аптеку и 1 запаснаго, то всѣхъ верблюдовъ потребуется 13. По мѣрѣ расходованія провіанта, верблюды, освобождающіеся изъ-подъ вьюка, могутъ быть съ пользою употреблены для облегченія движенія пѣшихъ людей; но болѣею частию они замѣняютъ слабыхъ или усталыхъ верблюдовъ, отпускаемыхъ совершенно изъ отря-

да, или употребляются для вторичнаго подвоза провіанта и для другихъ хозяйственныхъ нуждъ, смотря по ближайшему усмотрѣнию начальства.

Скотъ для мясной порціи гонится обыкновенно при отрядѣ, но иногда добывается у кочующихъ Ордынцевъ.

2) *Фуражъ и другіе предметы для лошадей.* Если положимъ по 2 гарнца зерноваго фуражака на лошадь въ сутки, или по $7\frac{1}{4}$ четвериковъ въ мѣсяцъ, то на 100 лошадей потребуется въ мѣсяцъ $93\frac{1}{4}$ четверти, или, полагая по 3 четверти на выюкъ,—31 верблудъ; а прибавивъ къ этому числу подъ мѣсячную пропорцію дегтя, скипидару, свинаго сала и другихъ ветеринарныхъ средствъ, 1-го верблуда и запасныхъ 3, окажется, что на поднятіе мѣсячнаго содержанія 100 лошадей нужно 35 верблудовъ. Огромность числа верблудовъ, потребнаго для поднятія самаго незначительного количества фуражака, служить причиной, что въ степныхъ походахъ лошади почти всегда находятся на подножномъ кормѣ и только въ случаѣ необходимости имъ выдается фуражъ, и то не въ значительномъ количествѣ. Здѣсь надобно однако замѣтить, что поддержаніе силъ лошадей въ степномъ походѣ—предметъ большой важности и требуетъ со стороны начальника не только постоянной заботливости, но и значительной опытности. Лошадь нужно поддержать, когда она еще не потеряла своихъ силъ; иначе ее ничѣмъ не поправить, и сколько бы ее ни откармливали, пойдетъ «не въ коня кормъ».

3) *Предметы, необходимые для похода.* Если въ составѣ обоза есть подводы, то необходимо имѣть еще запасныя колеса и оси, деготь для смазки колесъ, походную кузницу со всѣми принадлежностями и проч.

4) *Военные запасы;* какъ-то: порохъ, снаряды, патроны и проч., гораздо удобнѣе возить на подводахъ, чѣмъ на верблудахъ.

5) *Офицерскія и солдатскія вещи.* Генералъ Нэпиръ, въ своей статьѣ «Объ арміи въ Индіи на походѣ», справедливо замѣтилъ, что «въ военное время, всѣ обозы, безъ различія, должны быть перевозимы на счетъ казны.. Онъ говорить, что «офицеръ, получившій деньги на подъемъ, можетъ лишиться своихъ верблудовъ, безъ вины своихъ деньщиковъ или своей собственной». Если же, по уставу, онъ можетъ имѣть «лишь опредѣленное число выюочныхъ животныхъ, то есть столько, сколько достаточно для пересылки всего нужнаго для сохраненія его здоровья и пользы службы, то, лишившись одного верблуда, онъ можетъ потерять и все необходимое; следовательно, можетъ сдѣлаться неспособнымъ къ службѣ, или, по крайней мѣрѣ, подвергнуться важнымъ «лишеніямъ». Вотъ почему, въ военное время, не должно дозволять офицерамъ имѣть собственныхъ выюочныхъ животныхъ, потому что, если «сюю частію будетъ завѣдывать правительство, то офицеръ почти никогда

ше подвергнется опасности лишиться своихъ выюковъ. Армія на походѣ «всегда имѣть запасныхъ верблюдовъ и такія средства, какими не можетъ владѣть частный человѣкъ.» Вещи нижнихъ чиновъ, не только артельныя, но даже и тѣ, которыя носятся въ ранцахъ, необходимо возить также на казенныхъ верблюдахъ, такъ чтобы на рядовомъ, кромѣ пласти, ружья и сумы съ патронами, не было ничего. Лѣтомъ, въ сильные жары, слѣдуетъ дозволять солдатамъ снимать съ себя верхнее пласти и оставаться въ однѣхъ рубашкахъ, а шинели укладывать на свободныхъ верблюдахъ. При этомъ только условіе цѣшій солдатъ безъ усталости дѣлаетъ самые большиe переходы, нерѣдко въ 35 верстъ, безъ излишнихъ приваловъ и дневокъ, что весьма важно, какъ увидимъ ниже.

Сообразя количество вещей, необходимыхъ въ степномъ походѣ для каждого чина, можно положить: генералу отъ 4 до 12 верблюдовъ, штабъ-офицеру 2, оберъ-офицеру 1, нижнимъ чинамъ 1 на 20 человѣкъ. Нижнимъ чинамъ, какъ пѣшимъ, такъ и коннымъ, я полагаю одно и то же число верблюдовъ на томъ основаніи, что, хотя кавалеристъ и можетъ уклѣсть значительное количество вещей въ переметная сумы на верхнюю лошадь, но за то ему необходимо дать средство имѣть при себѣ все нужное не только для себя, но и для своей лошади.

6) *Войлочные палатки.* Для сохраненія здоровья людей необходимо имѣть при степномъ отрядѣ употребляемыя Средне-Азіятскими кочевыми народами войлочные палатки, называемыя *кибитками* и *юламейками*; послѣдняя меныше первыхъ и потому удобнѣе для похода. Юламейка во многихъ отношеніяхъ имѣть преимущество надъ парусинными палатками: разстановка ея не требуетъ никакихъ предварительныхъ приготовлений и оканчивается не болѣе, какъ въ 5 минутъ; свѣтъ и свѣжій воздухъ пускается въ нее сверху, снизу и съ любого бока, по произволу; во время зноя, яркій свѣтъ не сквозитъ черезъ нее, какъ透过 черезъ палатку, а это обстоятельство немаловажное, если принять въ соображеніе, что тѣнь въ степи едва-ли не дороже, чѣмъ самая вода; наконецъ, даже зимою, юламейка можетъ укрыть, до нѣкоторой степени, отъ холода и бурана. Единственное неудобство ея заключается въ тяжести, на верблюда вьючится только 2 юламейки. Это обстоятельство служить причиною, что отрядъ не всегда имѣть возможность везти при себѣ достаточное количество ихъ, на все число людей, полагая 2 или 3 на генерала, 1 на штабъ-офицера, 1 на 3 оберъ-офицеровъ, 1 на 16 нижнихъ чиновъ и 1 или иѣсколько на лазаретъ. Въ случаѣ недостатка юламеекъ, необходимо по крайней мѣрѣ имѣть для нижнихъ чиновъ *кошилы* (войлоки) на подстилку на бивуакахъ.

7) *Шашевые инструменты и разные другие предметы*, какъ-то: лопаты, застуны, мотыги, топоры, ведра, косы, серпы, веревки, и проч.

необходимы какъ для поправки и разработки дороги, такъ и для бивуака. Иногда бываетъ даже нужно имѣть при отрядѣ переправочныхъ средства.

Наконецъ, 8) *Предметы, которые необходимо иметьъ при отрядѣ сообразно съ специальною его цѣллю.*

Изъ перечисленія этихъ предметовъ уже видно, какъ значительнъ долженъ быть обозъ при степномъ отрядѣ, особенно большомъ и предназначениемъ для продолжительного похода. Для отстраненія этого неудобства, предпринимая большую военную экспедицію, устроиваютъ обыкновенно, заблаговременно, промежуточный этапный укрѣпленія на предстоящемъ пути слѣдованія, и снабжаютъ ихъ также заблаговременно значительными запасами продовольствія, съ тѣмъ, чтобы экспедиція имѣла возможность возить съ собою только то количество, кѣторое необходимо на время слѣдованія отъ укрѣпленія до укрѣпленія, а не на все время похода. Такъ, передъ открытиемъ экспедиціи въ Хиву, въ 18⁵⁹ году, на пути къ этому городу были построены укрѣпленія Эмбикское и Акбулакское (Чушкакульское).

Время года для похода въ степь.

Главныя затрудненія степныхъ походовъ заключаются въ недостаткѣ воды и подножнаго корма. Зимою снѣгъ замѣняетъ воду и потому первый изъ этихъ недостатковъ исчезаетъ, но за то второй значительно усиливается. Кроме безкорыши, стужа, перѣдко свирѣпствующая въ степяхъ, и жестокіе бураны, или снѣжныя мятели при сильномъ вѣтре, бываютъ часто гибельны для людей и для скота и служать причиной невыгоды зимнихъ походовъ. Липенія и потери, понесенные отрядами Полковника Берга, въ 1825—26 году, и Генераль-Адъютанта Перовскаго въ 1839—40, произошли отъ этихъ причинъ.

Лѣтомъ жары въ степяхъ бываютъ нестерпимы и воздухъ почти никогда не освѣжается дождями и грозами; но противъ зноя можно принять действительныя мѣры для облегченія и для сбереженія отряда, тѣмъ болѣе, что степной климатъ, говоря вообще, здоровъ. На этомъ основаніи, въ настоящее время, степные походы предпринимаются почти исключительно лѣтомъ, начиная съ Апрѣля мѣсяца до Ноября. Походы бываютъ особенно удобны весною, когда трава въ степи не успѣла еще вѣгорѣть, воды вездѣ довольно и жары не такъ сильны, и осенью, когда, при ясномъ небѣ, солнце не палитъ уже такъ сильно, какъ въ Іюль мѣсяцѣ. Для лѣтнихъ походовъ въ степи, особенно пѣхоты, необходима легкая бѣлая одежда, состоящая изъ полотняныхъ или парусиновыхъ кителей, а иногда и просто однѣхъ рубашекъ; въ одеждѣ тяжелой, и особенно темной, трудно вынести жару. Степные Азіатцы предохраняютъ себя отъ палящихъ лучей солнца нѣсколькими халатами, надѣтыми одинъ на

другой, и даже иногда шубою; но этот родъ одѣжды могутъ употреблять только верховые люди, а не пѣши.

Движеніе отряда по степи.

Скорость движенія отряда по степи зависитъ отъ величины находящагося при немъ обоза. Транспорты и большія экспедиціи дѣлаютъ обыкновенно не болѣе одного перехода въ день; а легкіе отряды и особенно назначаемые для поиска, могутъ дѣлать по два перехода.

Назначеніе дневокъ не подчиняется здѣсь правиламъ, а зависитъ отъ степени дѣйствительной надобности въ нихъ. Частыя дневки, растягивая время похода, увеличиваютъ количество потребнаго на путевое довольствіе провіанта и, слѣдовательно, увеличиваютъ обозъ, потому считаются невыгодными. Такъ при движеніи транспорта отъ Орской крѣпости до Аральскаго укрѣпленія на Сырь-Дарьѣ, на протяженіи 687 верстъ и 31 перехода, дѣлается обыкновенно не болѣе 4 или 5 дневокъ.

Привалы въ степи для транспортовъ и большихъ отрядовъ также неудобны. Продолжительный привал требуетъ мѣста, имѣющаго подножный кормъ и воду, что встречается очень рѣдко, и отымаеть значительную для отдыха лошадей и верблюдовъ часть времени отъ ночлега; а при кратковременномъ привалѣ, лошади и верблюды должны стоять на одномъ мѣстѣ, иногда въ жарѣ, въ упряжи и подъ выкомъ, чтѣ для нихъ едавали не тяжелѣ, чѣмъ идти впередъ. Поэтому привалы сдѣдуетъ производить только въ случаѣ необходимости; а для облегченія пѣшихъ людей, дѣлающихъ переходы безъ приваловъ,—имѣть постоянно нѣсколько свободныхъ верблюдовъ или подводъ, для помѣщенія на нихъ не только больныхъ, и, слабыхъ, но и усталыхъ и кромѣ того,—дозволять пѣшимъ людямъ производить движеніе свободно, не соблюдая равненія, безъ ранцевъ, а въ жаркіе дни и безъ шинелей.

Для обезпеченія отряда во время движенія отъ внѣзапныхъ встрѣчъ съ враждебными шайками, необходимо имѣть разыѣзы, состоящіе каждый изъ 3 казаковъ, и слѣдующіе непремѣнно въ виду отряда, т. е. въ разстояніи отъ 1 до 2 верстъ. Для дальнѣйшаго развѣдыванія окрестныхъ мѣстъ, можно употреблять туземцевъ, состоящихъ при отрядѣ въ качествѣ вожатыхъ и посыльныхъ.

Отрядъ слѣдуетъ около обоза, въ томъ порядкѣ, который, по ближайшему соображенію начальника, оказывается самимъ лучшимъ, какъ въ отношеніи хозяйственныхъ удобствъ, такъ и въ отношеніи военныхъ предосторожностей. Необходимо только имѣть въ виду, чтобы онъ не растягивался и не разбрасывался по степи, а держался бы около обоза и имѣлъ всегда возможность, въ случаѣ надобности, собраться къ нему въ самое короткое время. Обозъ долженъ двигаться постоянно въ сово-

купности и въ порядкѣ. Начальникъ обязанъ съѣдить за этимъ бдитель-но и стараться, чтобы неизбѣжное разстройство, происходящее въ частяхъ обоза, не распространялось на весь его составъ и чтобы части его от-нюдь не растягивались, не отклонялись отъ даннаго имъ направлениія. Подводы съѣдуютъ обыкновенно одна за другою, въ одну, или нѣсколь-ко нитей, такъ чтобы, въ случаѣ надобности, изъ нихъ можно было построить каре. Верблюды двигаются также нитями или гусемъ, и изъ выюковъ ихъ образовывается на стоянкахъ также каре.

Бивуакъ.

Мѣста для бивуака должно выбирать близъ воды и пастбища, но въ пескахъ, гдѣ копани или колодцы бывають окружены сыпучими буг-рами (барханами) приходится, по необходимости, удаляться отъ воды, отъ 1 до 3 и даже болѣе верстъ. Вообще въ степи рѣдко когда можно найти мѣсто, удобное для бивуака во всѣхъ отношеніяхъ, т. е. которое бы было обильно водою, подножнымъ кормомъ и топливомъ. Въ сѣверной части Киргизской Степи, самой удобной для походовъ, почти везде можно найти воду и скучный подножный кормъ, но за то нѣть со-вершенно топлива; вмѣсто дровъ употребляются здѣсь кореня нѣко-торыхъ растеній и скотскій пометъ. Въ южной части степи, напротивъ того, вода добывается только въ копаняхъ и бываетъ большою частію дурнаго качества и въ недостаточномъ количествѣ для большаго отряда; подножнаго корма почти вовсе нѣть; но за то встрѣчается много кустар-ника, который можетъ служить прекраснымъ топливомъ.

Въ видахъ военной предосторожности, необходимо соблюдать на би-вуакѣ слѣдующія правила:

1) *Вагенбургъ.* Отрядъ устраивается на ночлегѣ въ каре, для чего верблюжи выюки и подводы сближаются и образуютъ собою непре-рывную преграду, а войска располагаются, смотря по мѣстнымъ со-ображеніямъ, по фасамъ и внутри вагенбурга. При расположении транс-порта и большаго отряда, изъ выюковъ и подводъ образуется каре въ нѣсколько линій и при всемъ томъ оно имѣеть еще обыкновенно весьма значительную величину. Это обстоятельство даетъ возмож-ность укрывать, въ ночное время, внутри каре лошадей, чтѣ весьма важно; потому что для степнаго отряда не столько опасно открытое нападеніе непрѣятеля, сколько хищническій угонъ скота. На случай тревоги, отрядъ долженъ быть расчитанъ заблаговременно, такъ чтобы каждый чинъ зналъ свое мѣсто и свою обязанность при оборонѣ вагенбурга. Внутри послѣдняго и около него, для охраненія казен-наго имущества, долженъ содержаться карауль отъ пѣхоты.

2) *Дежурныхъ гасти.* Въ отрядѣ необходимо имѣть, особенно ночью,

дежурныхъ частіи, изъ казаковъ, постоянно готовыя къ откомандировкѣ въ поискъ. Днемъ, по крайней мѣрѣ половина казаковъ дежурной части, должна быть въ готовности и кормить своихъ лошадей около себя на приколахъ, а другая половина можетъ въ это время отлучаться на водопой, для приготовленія на ночь травы и проч. Ночью же всѣ лошади дежурной части должны быть засѣданы и кормиться на приколахъ.

3) *Авантосты.* Вокругъ бивуака необходимо имѣть бдительные казачьи авантосты. Часто для обозрѣванія окрестной мѣстности, на значительное пространство, достаточно бываетъ занять одну или двѣ возвышенности. Этимъ обстоятельствомъ слѣдуетъ пользоваться, для облегченія, по возможности, службы людей отряда, и днемъ выставлять только самое необходимое число постовъ. Ночью, разумѣется, посты приближаются къ вагенбургу и усиливаются. Каждый пикетъ долженъ состоять не менѣе какъ изъ 3-хъ казаковъ, изъ которыхъ днемъ одинъ долженъ быть постоянно въ полной готовности, имѣя лошадь осѣданную и держа поводъ въ рукахъ, другой можетъ кормить лошадь, также осѣданную, на приколѣ, а третій можетъ отлучаться даже на водопой, для заготовленія травы и проч. Ночью же всѣ лошади на пикетѣ должны быть осѣданы и кормиться не иначе какъ на приколахъ.

4) *Караулъ при табунахъ.* Охраненіе табуновъ, и особенно конныхъ, составляетъ одинъ изъ главнѣйшихъ предметовъ заботливости каждого начальника степного отряда. При малѣйшей оплошиности, табунъ можетъ быть отогнанъ самою незначительною партіею хищниковъ, не говоря уже о томъ, что можетъ еще самъ по себѣ *шарахнуться* отъ самой ничтожной причины и разбѣжаться по степи, въ разныя стороны, на значительное разстояніе. Отгонъ лошадей ставить отрядъ въ положеніе чрезвычайно затруднительное и иногда даже почти безвыходное. Для предотвращенія подобныхъ случаевъ, должны быть приняты самыя строгія мѣры осторожности. Необходимо, чтобы лошади были всегда стреножены и паслись, какъ днемъ, такъ особенно ночью, подъ зоркимъ присмотромъ особенно наряженыхъ на этотъ предметъ карауловъ. Если вагенбургъ великъ и подножнаго корма внутри его достаточно, или если трава на ночлегѣ хороша, такъ что можно ее накосить на ночь, то полезно загонять на это время лошадей внутрь каре. Верблюды днемъ пасутся по степи, а на ночь укладываются около своихъ выюковъ.

5) На бивуакахъ въ пескахъ, необходимы еще караулы при копанияхъ или колодцахъ, для соблюденія порядка при водопоѣ; иначе никогда не достанетъ воды для всего отряда.

Изъ этого перечисленія карауловъ, необходимыхъ на бивуакахъ, уже видно, что служба во время степного похода весьма не легка для лю-

дей. Во всякомъ случаѣ, однако, она не должна быть слишкомъ обременительна, иначе ослабить бдительность и самое здоровье людей и будетъ отправляться небрежно, что можетъ повлечь за собою невыгодныя послѣдствія. Слѣдовало бы принять за непремѣнное правило, чтобы нарядъ на службу во время степнаго похода ни въ какомъ случаѣ не превышалъ одной трети величины всего отряда. Къ сожалѣнію, это правило не всегда соблюдается, и начальникъ, увлекаясь одною стороною предмета—охраненія безопасности отряда, забываетъ часто другую—сбереженіе его силъ.

Дѣйствія отряда.

Отряды, служащіе для прикрытия транспортовъ ученыхъ и тому подобныхъ предпріятій, вступаютъ въ бой только въ такомъ случаѣ, когда это необходимо для обеспеченія ихъ слѣдованія и дѣйствій. Начальникъ отряда, отразивъ непріятеля, можетъ его преслѣдоватъ для довершенія пораженія, но не долженъ отвлекаться слишкомъ отъ прямаго своего назначенія посторонними дѣйствіями.

Отрядъ, назначенный собственно для военныхъ дѣйствій въ степи, можетъ встрѣтиться съ непріятелемъ въ превосходныхъ силахъ, или въ силахъ слабѣйшихъ. Въ послѣднемъ случаѣ, непріятель почти всегда уклоняется отъ боя поспешнымъ бѣгствомъ. При встрѣчѣ съ сильнейшимъ непріятелемъ, отрядъ устраивается обыкновенно въ каре и принимаетъ оборонительный бой, дѣйствуя ружейнымъ и артиллерійскимъ огнемъ и отражая атаки холоднымъ оружіемъ. Когда же непріятель будетъ приведенъ въ разстройство, тогда необходимо его атаковать и настойчиво преслѣдоватъ, довершая пораженіе. Въ этихъ немногихъ словахъ заключаются, въ общихъ чертахъ, тѣ правила, которыми руководились наши отряды въ степи, при встрѣчѣ съ несравненно многочисленнѣйшимъ непріятелемъ и которые доставляли имъ всегда замѣчательныя и нерѣдко блестательныя побѣды (*).

Осада Средне-Азіатскихъ крѣпостей.

Въ Средней Азіи почти всѣ значительныя города обнесены глиняными стѣнами; но они не имѣютъ большаго военнаго значенія, по совершенному недостатку оборонительнаго вооруженія. Нѣсколько въ лучшемъ положеніи находятся собственно такъ называемыя крѣпости или укрѣпленія, устроиваемыя на границахъ Средне-Азіатскихъ владѣній. Крѣпости эти строятся въ видѣ 4-хъ-угольника, съ башнями по угламъ, а если фасы длинны, то и по серединамъ ихъ. Стѣна или валъ складывается изъ глины, вы-

(*) Военные дѣйствія въ Киргизской степи Оренбургскаго вѣдомства въ послѣднее 10-ти лѣтіе изложены въ IX-мъ томѣ Военно-Энциклопедического Лексикона, въ статьѣ «Оренбургскій Край».

сотою отъ 1 до 4 сажень и такою же толстотою при основаніи, а къ верху хотя и съуживается, но заложеніе внутренней и виѣшней отлогостей остаются весьма незначительными. На стѣнѣ, съ наружного края устроивается тоненькая стѣнка, въ ростъ человѣка и выше, оканчивающаяся сверху зубцами; въ ней придѣлываются небольшія отверстія, замѣняющія бойницы. Башни строятся или сплошныя, или пустыя въ серединѣ и, въ послѣднемъ случаѣ, въ 2, 3 и даже 4 яруса. Деревянныя ворота оковываются желѣзомъ. Съ виѣшней стороны они прикрываются наружнымъ траверзомъ, а съ внутренней отъ нихъ отходитъ иногда извилистый крытый коридоръ. Внутри укрѣпленія, къ стѣнамъ пристраиваются мазанки изъ глины, съ плоскими крышами. Однѣ изъ нихъ служатъ жилыми строеніями, а другія кладовыми, конюшнями и проч. Внѣ укрѣпленія, вокругъ стѣнъ, въ нѣкоторомъ отъ нихъ разстояніи, вырывается довольно глубокій водяной ровъ.

Приступая къ осадѣ Средне-Азіатской крѣпости, необходимо ее обложить со всѣхъ сторонъ, такъ чтобы гарнизонъ не только не могъ получать подкрѣпленія, но даже не имѣть бы никакого сообщенія съ окрестными мѣстами. Этого достигнуть не трудно, потому что пограничные крѣпости въ Средней Азіи вообще весьма невелики.

Если осаждающій отрядъ можетъ располагать временемъ, то, принимая въ соображеніе обычную Азіатскимъ крѣпостямъ недостаточность снабженія и вооруженія, можно достигнуть цѣли одною только блокадою. Въ противномъ же случаѣ, придется прибегнуть къ штурму; но штурмъ, безъ предварительныхъ подготовкъ, при высотѣ стѣнъ и отчаянной оборонѣ гарнизона, бываетъ почти всегда сопряженъ съ значительной потерей, и потому на эту мѣру можно рѣшиться только тогда, когда особенные соображенія побуждаютъ къ немедленному овладѣнію крѣпостью, когда есть вѣрныя ручательства за успѣхъ и, наконецъ, когда при отрядѣ находится достаточное количество лѣстницъ, совершенно приспособленныхъ для взлезанія на стѣну. При обыкновенныхъ же обстоятельствахъ, необходимо подготовить штурмъ артиллерийскимъ огнемъ и осадными и минными работами.

Пробитіе полевыми орудіями бреши въ толстой стѣнѣ крѣпости дѣло рѣшительно невозможное, а потому лучше и не тратить на этотъ предметъ снарядовъ. Дѣйствіе рикошетами, при недостаточной длинѣ крѣпостныхъ верковъ, также бесполезно. Наконецъ, для павѣснаго огня, осаждающій отрядъ можетъ располагать только кегерновыми мортирами и боевыми павѣсными ракетами; послѣднія особенно полезны, по огромному нравственному впечатлѣнію, которое онъ производятъ на Азіатцевъ. Собственно же артиллерія содѣйствуетъ осадѣ почти только однимъ сбитiemъ непріятельскихъ орудій.

Осаждая Азиятскую крѣпость, нѣтъ никакой надобности вести апроши по всѣмъ правиламъ фортификаціи; напротивъ, примѣняясь къ мѣстнымъ условіямъ и обстоятельствамъ, нужно стараться по возможности сокращать работы, имѣя въ виду скорѣе достигнуть стѣнъ крѣпости и, заложивъ въ нихъ мину, произвести брешь, удобную для приступа.

Оборона степныхъ укрѣплений.

Исправное вооруженіе и снабженіе нашихъ степныхъ укрѣплений и перевѣсь, въ отношеніи военнаго образования и нравственнаго духа нашихъ войскъ надъ Азиятскими, даютъ полную возможность степнымъ укрѣпленіямъ выдерживать продолжительную осаду многочисленнаго непріятеля. Но какъ бы оборона ни велась удачно, она, во всякомъ случаѣ, невыгодна для укрѣпленія. На этомъ основаніи гарнизону не слѣдуетъ ограничиваться одною пассивною обороною, а при благопріятныхъ обстоятельствахъ, онъ долженъ переходить въ наступленіе, не обращая слишкомъ большаго вниманія на несоразмѣрность силъ. Подобнымъ дѣйствиемъ, бывшій начальникъ «Форта Перовскаго», Подполковникъ Огаревъ, нынѣ Генераль-Майоръ, не только избавилъ фортъ отъ блокады 13-ти тысячичнаго корпуса, но и разбилъ его совершенно и завладѣлъ всею Кокандскою артиллеріею и всѣмъ обозомъ.

A. МАКШЕЕВЪ.

20-го Января 1856 года.

11. 2.

(Изъ №№ 19-го и 20-го «Русскаго Инвалида» 1856 года.)

ПЕЧАТАНО ВЪ ВОЕННОЙ ТИПОГРАФИИ.

Нечатать позволяетя. С.-Петербургъ, 30-го Января 1856 года.

Цензоръ А. Фрейгангъ.