

При этомъ необходимо отмѣтить, что всѣ эти смазки, какъ удовлетворившія «Инструкціи на приемъ смазокъ» и подвергаемыя контролю со стороны приемщика отъ Главнаго Артиллерійскаго Управленія, представляются одинаковыми по своимъ качествамъ.

Извлеченія изъ журналовъ артиллерійскаго комитета.

О минеральной колесной мази Русскаго общества производства химическихъ продуктовъ № 40.

Вслѣдствіе заключенія Артиллерійскаго Комитета, выраженнаго въ журналѣ 1904 г. № 720, химическая лабораторія Михайловской Артиллерійской академіи подвергла испытанію минеральную колесную мазь „тонать“, вновь представленную Русскимъ обществомъ производства химическихъ продуктовъ, и сравнительно съ ней того же Общества мазь „прогрессъ“ и мазь „тонать“ Товарищества Абакумова и К^о, допущенную приказомъ по артиллеріи 1899 г. № 79 къ употребленію, взаменъ коломази.

Изъ переписки о результатахъ сказаннаго испытанія колесныхъ масей видно, что новый образецъ мази Русскаго общества отличается отъ испытывавшагося ранѣе меньшимъ содержаніемъ воды, около 1,6% (6,4%), и золы 4,5% (6,5%), нѣсколько увеличенной температурой плавленія 75°C. (67—69°), а по теплопроводности этотъ образецъ весьма близокъ къ колесной мази „тонать“ завода Абакумова и К^о, которая по опытамъ лабораторіи дала соответственно: воды 0,45%, золы 7,43%, температура плавленія 85°C. Образецъ мази Русскаго общества подъ названіемъ „прогрессъ“ отличается отъ колесной мази „тонать“ того же Общества большей чистотой составныхъ частей, воды содержитъ около 5,5%, золы около 2,3%, плавится при 90°C., а по теплопроводности нѣсколько превышаетъ обѣ предыдущія мази.

При испытаніи на вытеканіе изъ втулки при вращеніи и на коэффициентъ тренія всѣ три образца одинаковы.

На основаніи полученныхъ результатовъ испытанія, Артиллерійскій Комитетъ призналъ возможнымъ вновь представленную минеральную колесную мазь „прогрессъ“ Русскаго общества производства химическихъ продуктовъ допустить къ употребленію въ артиллеріи наравнѣ съ мазью „тонать“ завода Абакумова и К^о, отдавая предпочтеніе дешевѣйшей изъ нихъ въ данной мѣстности.

По поводу заявленія Товарища А. В. Абакумова и К^о о допущеніи къ употребленію, наравнѣ съ мазью „тонать“ этого Товарищества, колесной мази, изготовляемой Русскимъ обществомъ производства химическихъ продуктовъ. № 83.

На заключеніе Артиллерійскаго Комитета было передано заявленіе Товарищества А. В. Абакумова и К^о слѣдующаго содержанія.

„Това
возможнымъ
ляемой этимъ
химическихъ
тѣмъ качеств
ныхъ постав
нать“, опре
виду чего эт
лабораторна
трехъ лѣтъ.

Въ в
продуктовъ,
лерійскимъ
недоразумѣ
трудно буде
Русское общ
же названіе
изобрѣтени
партаменту

По п
До 18

чительно м
сала и введ

Руко
частяхъ арт
ной колесн
кумова) и
митета 189
колесной м
варищества
рученъ част

Посл
оспоримыхъ
была Арти
изложенна
къ другому
былъ сопря
со всестор

Прод
неральная
мовъ и К^о,
ислѣдован

Что
лесной маз
смазочнаго
нежелатель
полагаетъ,
дуетъ обра

смазки, какъ удовле-
двергаемыя контролю
Управления, пред-

ерійскаго ко-

а производства хи-

выраженнаго въ жур-
овской Артиллерійской
„тонать“, вновь пред-
продуктовъ, и сра-
мазь „тонать“ Товари-
мерии 1899 г. № 79 къ

танія колесныхъ мазей
чается отъ испытывав-
6% (6,4%), и золы 4,5%
75°C. (67—69°), а по те-
сной мази „тонать“ за-
ла соответственно: воды
мази Русскаго обще-
ой мази „тонать“ того
содержитъ около 5,5%,
рости нѣсколько превы-

ени и на коэффициентъ

Артиллерійскій Коми-
ральную колесную мазь
продуктовъ допустить
“ завода Абакумова и
и мѣстности.

и К⁰ о допущеніи къ
Товарищества, коле-
производства химиче-

редано заявленіе ТОВА-

Товариществу сдѣлалось извѣстно, что Артиллерійскій Комитетъ призналъ возможнымъ допустить къ употребленію, наравнѣ съ мазью „тонать“, изготовляемой этимъ Товариществомъ, колесную мазь Русскаго общества производства химическихъ продуктовъ, на основаніи лишь лабораторныхъ испытаній. Между тѣмъ качества хорошей колесной мази, какъ это видно изъ бывшихъ журнальныхъ постановленій Артиллерійскаго Комитета по испытаніямъ нашей мази „тонать“, опредѣляются главнымъ образомъ служебнымъ ея употребленіемъ, въ виду чего эта мазь, прежде введенія ея въ артиллерию, была подвергнута, кромѣ лабораторнаго изслѣдованія, всестороннему испытанію въ войскахъ въ теченіе трехъ лѣтъ.

Въ виду этого колесная мазь Русскаго общества производства химическихъ продуктовъ, которую Артиллерійскій Комитетъ предполагаетъ рекомендовать артиллерійскимъ частямъ, можетъ оказаться на службѣ не удовлетворительной и, по недоразумѣнію, можетъ вызвать нареканія на Товарищества Абакумовъ и К⁰ ибо трудно будетъ констатировать, чью именно мазь войска употребили, такъ какъ Русское общество, не извѣстно въ какихъ цѣляхъ, выпускаетъ мазь подъ тѣмъ же названіемъ „тонать“, которое придумано нами исключительно для отличія изобрѣтенной нашимъ заводомъ мази, о чемъ своевременно было заявлено Департаменту Торговли и Мануфактуръ.

По поводу изложеннаго Артиллерійскій Комитетъ высказалъ слѣдующее.

До 1897 года въ частяхъ артиллеріи для смазки осей употреблялась исключительно коломазь, содержащая по вѣсу 2 части говяжьего и 1 часть свиного сала и введенная въ употребленіе приказомъ по артиллеріи 1876 г. за № 198.

Руководствуясь результатами сравнительнаго испытанія, произведеннаго въ частяхъ артиллеріи 16-го армейскаго корпуса, различныхъ образчиковъ нефтяной колесной мази (сущестующей въ продажѣ нефтяной мази завода А. В. Абакумова) и принятой тогда въ войскахъ коломязи журналомъ Артиллерійскаго Комитета 1897 г. за № 322 постановлено было расширить испытаніе нефтяной колесной мази „тонать“, изготовляемой изъ нефтяныхъ остатковъ на заводѣ Товарищества Абакумовъ и К⁰ (какъ оказавшейся наилучшей), каковое и было поручено частямъ артиллеріи Петербургскаго военнаго округа.

Послѣ годичнаго испытанія мази „тонать“, въ виду обнаружившихся неоспоримыхъ преимуществъ ея, сравнительно съ коломазью, она рекомендована была Артиллерійскимъ Комитетомъ къ употребленію въ артиллеріи. Изъ вышеизложеннаго видно, что переходъ отъ одного смазочнаго продукта (органическаго) къ другому (неорганическому, минеральному) требовалъ большой осторожности и былъ сопряженъ, кромѣ химическаго изслѣдованія вновь предлагаемаго продукта, со всестороннимъ испытаніемъ его въ войсковыхъ частяхъ.

Продуктъ, предложенный для смазки Русскимъ обществомъ, есть тоже минеральная смазка, что и нефтяная колесная мазь „тонать“ Товарищества Абакумовъ и К⁰, почему и достаточно было произвести съ ней только лабораторное изслѣдованіе.

Что касается названія „тонать“, даннаго Русскимъ обществомъ своей колесной мази и принятаго ранѣе Товариществомъ Абакумовъ и К⁰ для своего смазочнаго продукта, то Комитетъ, находя такое смѣшеніе названной вообще нежелательнымъ, но не имѣя возможности противъ этого что-либо предпринять, полагаетъ, что для выясненія этого вопроса Товариществу Абакумовъ и К⁰ слѣдуетъ обратиться въ Отдѣлъ промышленности Министерства Финансовъ.

250 ПРИЛОЖЕНИЕ КЪ ВѢСТНИКУ ОФИЦ. СТРѢЛКОВОЙ ШКОЛЫ № 11—12

О результатахъ изслѣдованія нефтяныхъ смазочныхъ маселъ (пушечнаго и ружейнаго сала), предлагаемыхъ Д. Мордухомъ. № 104.

Образчики нефтяныхъ смазокъ, предлагаемыхъ Д. Мордухомъ, доставленные въ химическую лабораторію Михайловской Артиллерійской академіи и изслѣдованные заслуженнымъ ординарнымъ профессоромъ этой Академіи, генералъ-майоромъ Забудскимъ 2-мъ, дали слѣдующіе результаты:

Ружейное сало.

1) По наружному виду продуктъ свѣтло-желтаго цвѣта, безъ запаха, комковъ и постороннихъ примѣсей; размазанный на стеклянной пластинкѣ, въ проходящемъ свѣтѣ прозраченъ только въ очень тонкихъ слояхъ.

2) Плотность при $t = 16^{\circ}\text{C}.$ —0,903.

3) Температура вспышки— $188^{\circ}\text{C}.$

4) Вязкость: при $50^{\circ}\text{C}.$ —4,81, при $60^{\circ}\text{C}.$ —3,3.

5) Температура плавленія— $32^{\circ}\text{C}.$

6) Количество золы—0,002%.

7) Жирныхъ кислотъ и жировъ (растительныхъ и животныхъ) при нитровании не оказалось.

8) Растворимость: двѣ части смазокъ растворяются безъ остатка въ трехъ частяхъ нефтянаго ээира (по объему); при этомъ растворъ получается совершенно чистый и прозрачный.

9) Проба на лакмусъ для обонхъ образчиковъ слабо-щелочная.

10) Проба непосредственной смазкой: на стальной совершенно чистой полированной пластинкѣ, помѣщенной на 15 дней въ пространство, насыщенное водяными парами, при удаленіи съ нея смазокъ и разсматриваніи черезъ лупу, никакихъ слѣдовъ окисленія не обнаружено.

Что касается предлагаемаго ружейнаго нефтянаго сала, то въ виду того, что оно не удовлетворяетъ въ значительной степени нѣкоторымъ требованіямъ инструкции для изслѣдованія качествъ нефтянаго ружейнаго сала (приложенной къ журналу Оружейнаго отдѣла 1904 г. № 69), а именно: плотность его при $t = 16^{\circ}\text{C}.$ —0,903 (по инструкціи не менѣе 0,910 при $20^{\circ}\text{C}.$); температура вспышки— $188^{\circ}\text{C}.$ (по инструкціи не менѣе $210^{\circ}\text{C}.$); вязкость при $50^{\circ}\text{C}.$ —4,81 (по инструкціи не менѣе 11,75), при $60^{\circ}\text{C}.$ —3,3 (по инструкціи не менѣе 6,75), Артиллерійскій Комитетъ не призналъ возможнымъ допустить его къ употребленію для смазки ружей.

О снабженіи пулеметныхъ ротъ биноклями-дальномѣрами Сушье № 123.

Виленское окружное артиллерійское управленіе, по ходатайству командировъ формируемыхъ въ округѣ пулеметныхъ ротъ, возбудило вопросъ о снабженіи этихъ ротъ биноклями-дальномѣрами, хотя бы по одному на каждую роту.

Для опредѣленія дистанцій въ пулеметныхъ ротахъ въ настоящее время положено содержать по 5 призмъ дальномѣровъ Сушье, съ обоями для надѣванія ихъ на бинокль. Сравнительно съ призмой Сушье, бинокль-дальномѣръ можетъ представить нѣкоторую выгоду въ быстротѣ опредѣленія дистанцій, такъ какъ при помощи бинокля-дальномѣра опредѣленіе это производится съ одной точки стоянія, между тѣмъ какъ при пользованіи призмой Сушье необходимо

измѣрить с
большою т
въ опредѣл
лерійскій К
ного артил
мѣрами, по
жетъ быть
ше и обой
слѣдуетъ п
ленскомъ о
Что л
куляромъ Г
номѣръ Су
посредство

Объ отту

Арти
установит
смазыванія
при морозѣ

По э

Отпу

опредѣленъ
на пулемет
3 фн. Раам
Главнаго п
въ пулемет
ротъ значи
стрѣльбы; б
ставляется
время пох
признаетъ
походъ, тро
нымъ для
9 фн. на ро

Что м
не имѣется
обезпеченіе
ставить зат
частей воды
для заполне
15 фн. глиц
время стрѣл
роты глице
ніе зимы ну
кожуховъ и
рина должн

ШКОЛЫ № 11—12

Маселъ (пушечнаго
Духомъ. № 104.

Мордухомъ, доставлен-
ной академіи и изслѣ-
ной Академіи, генераль-

та, безъ запаха, ком-
ной пластинкѣ, въ про-
ояхъ.

животныхъ) при нитро-

безъ остатка въ трехъ
воръ получается совер-

о-щелочная.

совершенно чистой по-
странство, насыщенное
атриваніи черезъ лупу,

сала, то въ виду того,

которымъ требованіямъ

аго сала (приложенной

ино: плотность его при

температура вспышки—

Ц.—4,81 (по инструкцій

е 6,76), Артиллерійскій

отребленію для смазки

Мирами Сушье № 123.

о ходатайству команди-

ило вопросъ о снабже-

ному на каждую роту.

въ настоящее время

съ обоями для надѣ-

е, бинокль-дальномеръ

дѣленія дистанціи, такъ

производится съ одной

ую Сушье необходимо

измѣрить базу. Зато бинокль-дальномеръ даетъ опредѣленіе дистанціи съ небольшою точностью и требуетъ навыка отъ наблюдателя. Полагая, что быстрота въ опредѣленіи дистанціи можетъ имѣть значеніе для пулеметныхъ ротъ, Артиллерійскій Комитетъ призналъ полезнымъ, согласно ходатайству Виленскаго окружного артиллерійскаго управленія, снабдить пулеметныя роты биноклями-дальномерами, по одному на каждую роту. Съ отпускомъ биноклей-дальномеровъ, можетъ быть уменьшено на единицу число обыкновенныхъ биноклей, призмъ Сушье и обойми къ нимъ, положенное въ имущество пулеметныхъ ротъ. Мѣру эту слѣдуетъ примѣнить не только къ пулеметнымъ ротамъ, формируемымъ въ Виленскомъ округѣ, но и распространить на остальные роты.

Что касается системы бинокля-дальномера, то для войсковыхъ частей циркуляромъ Главнаго Штаба 1898 г. за № 227 былъ рекомендованъ бинокль-дальномеръ Сушье, при чемъ объявлено, что приборы эти можно выписывать черезъ посредство Офицерской стрѣлковой школы.

Объ отпускѣ веретеннаго масла, скипидара и глицерина пулеметнымъ ротамъ. № 129.

Артиллерійскому Комитету было предложено сообщить, какой слѣдуетъ установить для пулеметныхъ ротъ отпускъ веретеннаго масла и скипидара для смазыванія пулеметовъ и глицерина для примѣшиванія къ водѣ во время стрѣльбы при морозѣ.

По этому вопросу Комитетъ высказалъ слѣдующее.

Отпускъ веретеннаго масла и скипидара для пулеметовъ въ мирное время опредѣленъ журналомъ Артиллерійскаго Комитета 1903 г. за № 58, а именно на пулеметную роту назначено на годъ веретеннаго масла 9 фн. и скипидара 3 фн. Раамѣръ этого отпуска, въ видѣ опыта, былъ установленъ по даннымъ Главнаго полигона и принимая въ соображеніе размѣры ежегодныхъ практикъ въ пулеметныхъ ротамъ. Имѣя въ виду: а) что боевые комплекты пулеметныхъ ротъ значительно превосходятъ ежегодные расходы патроновъ на практическія стрѣльбы; б) что тщательная смазка механизмовъ пулемета въ военное время представляется крайне необходимой, и, наконецъ, в) что пріобрѣтеніе матеріаловъ во время похода можетъ представить большія затрудненія, Артиллерійскій Комитетъ признаетъ полезнымъ снабдить пулеметныя роты, передъ отправленіемъ ихъ въ походъ, тройнымъ запасомъ смазывающихъ веществъ, сравнительно съ положеннымъ для мирнаго времени, а именно: веретеннаго масла 27 фн. и скипидара 9 фн. на роту.

Что касается отпуска глицерина, то онъ совсѣмъ не установленъ, и даже не имѣется опытныхъ данныхъ для его установленія. Повидимому, однако, полное обезпеченіе пулеметныхъ ротъ глицериномъ на зимнюю кампанію можетъ представить затрудненія. Если пользоваться для охлажденія ствола смѣсью изъ 3-хъ частей воды и одной части глицерина, какъ указано въ „описаніи пулемета“, то для заполненія кожуха и резервуара каждаго колеснаго пулемета требуется около 15 фн. глицерина, что на всю пулеметную роту составитъ 3 пд. Такъ какъ во время стрѣльбы неизбежна значительная потеря жидкости, то для обезпеченія роты глицериномъ на случай многократныхъ продолжительныхъ боевъ въ теченіе зимы нужно было бы имѣть запасъ глицерина для нѣсколькихъ наполненій кожуховъ и резервуаровъ. Между тѣмъ возка очень большого количества глицерина должна обременить роты. Имѣя это въ виду и полагая мало вѣроятнымъ

частое повтореніе напряженныхъ боевъ зимою, Комитетъ считаетъ достаточнымъ отпустить пулеметнымъ ротамъ, въ видѣ опыта, по 6 пудовъ на роту, т.-е. на два заполнения кожуховъ и резервуаровъ.

Какъ глицеринъ, такъ и та часть веретеннаго масла и скипидара, которая не входитъ въ имѣющіяся при пулеметахъ жестянки, должны возиться въ обозѣ *).

О «Наставленіи къ стрѣльбѣ изъ 3-ли. пулеметовъ. № 152.

При разсылкѣ крѣпостнымъ артиллеріямъ „Проекта наставленія къ стрѣльбѣ изъ 3-ли. пулеметовъ Максима“, изданнаго въ 1902 году, было предложено названнымъ артиллеріямъ по прошествіи двухъ лѣтъ представить заключенія о желательныхъ измѣненіяхъ въ этомъ проектѣ. Въ настоящее время Виленское окружное артиллерійское управление представило соответствующія донесенія отъ крѣпостныхъ артиллерій Либавской и Ковенской.

Командующій Либавской крѣпостной артиллеріей признаетъ упомянутое „Наставленіе“, по полнотѣ и разработанности, вполне отвѣчающимъ своему назначенію.

Въ донесеніи Ковенской крѣпостной артиллеріи приведенъ рядъ замѣчаній по поводу нѣкоторыхъ изъ указанныхъ въ „Наставленіи“ приемовъ стрѣльбы и командныхъ словъ, и, сверхъ того, возбуждается вопросъ о мѣрахъ, которыми можно было бы обезпечить сохраненіе пулеметовъ во всякое время въ полной исправности.

Согласно § 191 „Наставленіе“, для ежегодныхъ практикъ на каждый крѣпостной 3-ли. пулеметъ отпускается по 3000 патроновъ. Въ § 16 того же „Наставленія“ рекумендуется въ военное время по возможности избѣгать пользованія стволами, изъ которыхъ произведено до 10000 выстрѣловъ. Такимъ образомъ послѣ трехлѣтней практики одинъ изъ стволовъ каждаго пулемета становится уже мало пригоднымъ для военного времени. Помимо стволовъ, подъ влияніемъ стрѣльбы могутъ прійти въ неисправность и другія части пулемета, при чемъ для ихъ исправленія можетъ потребоваться отсылка пулеметовъ на заводъ. Такъ какъ крѣпость не можетъ разсчитывать, вмѣсто отсылаемаго пулемета, немедленно получить новый, то могутъ быть такіе промежутки времени, когда крѣпость не будетъ имѣть полного числа вполне исправныхъ пулеметовъ. Въ видахъ предупрежденія такого неудобства, начальникъ артиллеріи Ковенской крѣпости предлагаетъ слѣдующія мѣры:

1) Для практической стрѣльбы употреблять особо назначенные пулеметы не изъ числа входящихъ въ постоянное вооруженіе.

2) Немедленное исправленіе или замѣну всѣхъ неисправныхъ частей пулемета новыми.

3) Уменьшеніе числа патроновъ на практику.

Послѣднюю мѣру начальникъ Ковенской крѣпостной артиллеріи признаетъ наименѣе желательной и предлагаетъ ее только на тотъ случай, если бы по какимъ-либо соображеніямъ не могли быть приняты двѣ первыя мѣры.

*) Кромѣ приведенныхъ выше запасовъ, подлежащихъ отпуску непосредственно пулеметнымъ ротамъ, желательно: на каждую пулеметную роту дѣйствующей арміи содержать еще такой же запасъ веретеннаго масла, скипидара и глицерина въ ближайшемъ въ театру военныхъ дѣйствій артиллерійскомъ складѣ.

Возможность въ видѣ крайней мѣры, сократить практическія стрѣльбы изъ крѣпостныхъ пулеметовъ начальникъ Ковенской крѣпостной артиллеріи основываетъ на слѣдующихъ соображеніяхъ:

а) Пулеметы, назначенные для отбитія штурма, выкатываются на заранее заготовленные мѣста въ минуту необходимости, когда артиллерія противника прекратитъ свой огонь по укрѣпленію, и штурмующая пѣхота подойдетъ къ нему на разстояніе отъ 600 до 750 шаговъ. До этого момента выкатываніе пулеметовъ подъ непрерывнымъ огнемъ непріятельской артиллеріи было бы сопряжено съ вѣроятною потерей не только прислуги, но и самыхъ пулеметовъ.

б) Въ § 16 „Наставленія“ указано, что только „съ 800 шаговъ при стрѣльбѣ съ прицѣломъ, поставленнымъ на 500 шаговъ, пулеметы способны сметать передъ собою всевозможныя движущіяся цѣли“.

Въ виду этихъ соображеній, начальникъ Ковенской крѣпостной артиллеріи считаетъ возможнымъ въ крайнемъ случаѣ въ програмахъ стрѣльбы для крѣпостныхъ пулеметовъ оставить только упражненія по движущимся цѣлямъ съ разстоянія 800 шаговъ. Это дастъ сокращеніе патроновъ въ программѣ боевой стрѣльбы на 450 патроновъ на пулеметъ. Если затѣмъ въ программѣ подготовительной стрѣльбы уменьшить число патроновъ, отпускаемыхъ на каждый пулеметъ, еще на 50 шт., то полное сокращеніе ежегоднаго расхода патроновъ на каждый пулеметъ выразится цифрою 500.

По разсмотрѣніи изложеннаго, Артиллерійскій Комитетъ высказалъ слѣдующее.

Возбужденный начальникомъ Ковенской крѣпостной артиллеріи вопросъ о мѣрахъ для обезпеченіе полной исправности крѣпостныхъ 3-ли. пулеметовъ имѣетъ несомнѣнно большое значеніе и уже обращалъ на себя вниманіе Главнаго Артиллерійскаго управленія. Наиболѣе дѣйствительной мѣрой въ этомъ отношеніи представляется содержаніе достаточнаго запаса какъ собранныхъ пулеметовъ, такъ и отдѣльныхъ частей къ нимъ, изъ котораго войскамъ немедленно отпускались бы новые предметы, взаменъ пришедшихъ въ негодность или требующихъ продолжительнаго заводскаго исправленія. Принципіально было признано желательнымъ содержать какъ для крѣпостныхъ артиллерій, такъ и для пулеметныхъ ротъ, до сихъ поръ 10-процентный запасъ пулеметовъ, но мѣру эту до сихъ поръ не оказалось возможнымъ осуществить въ виду того, что произведенными заготовленіями 3-ли. пулеметовъ еще не пополнена потребность даже въ комплектныхъ пулеметахъ.

Въ настоящее время, съ установленіемъ у насъ производства 3-ли. пулеметовъ системы Максима на Императорскомъ Тульскомъ оружейномъ заводѣ задача по заготовленію пулеметовъ этой системы должна нѣсколько облегчиться, и, по мнѣнію Комитета, необходимо въ возможно скоромъ времени привести въ исполненіе ранѣ намѣченную мѣру—содержаніе десятипроцентнаго запаса 3-ли. пулеметовъ. Если пулеметы для такого запаса заготовить съ тѣмъ же количествомъ запасныхъ частей принадлежности, какое положено для комплектныхъ пулеметовъ, то будетъ въ полной степени обезпечена войсковымъ частямъ своевременная замѣна пришедшихъ въ негодность пулеметовъ и ихъ матеріальной части новыми.

Мѣру, предлагаемую начальникомъ Ковенской крѣпостной артиллеріи, какъ крайнее средство для уменьшенія порчи 3-ли. пулеметовъ, а именно сокращеніе ежегоднаго отпуска патроновъ для практическихъ стрѣльбъ на 500 патроновъ для каждаго крѣпостнаго пулемета, Артиллерійскій Комитетъ признаетъ мало

удобной, полагая, что такое сокращеніе практикъ лишь въ малой степени отразится на исправности пулеметовъ и въ то же время можетъ замѣтно повліять на подготовку пулеметныхъ командъ.

Что касается замѣчаній Ковенской крѣпостной артиллеріи на нѣкоторые изъ указанныхъ въ „Наставленіи“ приемы стрѣльбы и командныя слова, то они при второмъ изданіи „Наставленія“ не могутъ быть приняты во вниманіе, такъ какъ изданіе это уже отпечатано. Независимо отъ второго изданія, предстоитъ однако пересмотрѣть „Наставленія“ въ особой комиссіи изъ офицеровъ генеральнаго штаба, Главнаго Артиллерійскаго управленія и Офицерской Стрѣлковой школы. При этомъ пересмотрѣ можно будетъ воспользоваться замѣчаніями Ковенской крѣпостной артиллеріи.

*По поводу обоймъ для приспособленія дальнометровъ Сушье къ биноклямъ.
№ 237.*

Въ приказѣ по военному вѣдомству 1892 г. № 213, которымъ введенъ въ войска призматическій дальномеръ Сушье, рекомендовано приспособлять этотъ дальномеръ къ биноклю, при среднемъ зрѣніи, а также для опредѣленія дальнихъ разстояній, когда отраженіе цѣли въ призмѣ теряетъ рѣзкость очертанія, и вслѣдствіе этого затрудняется правильное совмѣщеніе цѣли съ сигналомъ. При назначеніи дальномеровъ Сушье въ пулеметныя роты, на основаніи упомянутаго выше приказа, были назначены къ этимъ дальномерамъ также и обоймы для приспособленія ихъ къ биноклямъ принятаго полевого образца. Со стороны пулеметныхъ ротъ, снабженныхъ такими обоймами, заявленій объ излишествѣ обоймъ до сихъ поръ не поступало.

По мнѣнію Артиллерійскаго Комитета, поднятый Офицерской Стрѣлковой школой вопросъ объ излишествѣ обоймъ при бинокляхъ прежняго образца могъ бы быть окончательно рѣшенъ по окончаніи военныхъ дѣйствій, на основаніи опроса пулеметныхъ ротъ, находящихся на Дальномъ Востокѣ, пока же слѣдуетъ, при формированіи новыхъ пулеметныхъ ротъ, отпускать имъ обоймы, если рота получаетъ бинокли прежняго образца. Что касается призматическихъ биноклей, то, какъ видно изъ рапорта Школы, къ нимъ невозможно приспособленіе дальномера Сушье. Въ виду этого, въ случаѣ отпуска въ пулеметныя роты призматическихъ биноклей, такіе бинокли, по мнѣнію Комитета, обоймами для призматическихъ дальномеровъ Сушье снабжать не слѣдуетъ.

О дополнительныхъ чертежахъ для передѣлки двуколки обр. 1890 года въ пулеметную, представленныхъ генералъ-майоромъ Васюхновымъ № 189.

Генералъ-майоръ Васюхновъ представилъ 5 дополнительныхъ чертежей измѣненій въ двуколку обр. 1890 года при передѣлкѣ таковой для пулеметовъ на заводѣ „Двигатель“. Чертежъ № 5 представляетъ запасное дышло къ двуколкѣ-передку, чертежъ № 1—брезентъ къ ней же, такъ какъ брезентъ одноконной двуколки непригоденъ, вслѣдствіе второго сидѣнія на двуколкѣ сзади перваго *).

*) Брезентомъ двуколка покрывается только во время похода, когда прислуга не сидитъ. При посадкѣ прислуги брезентъ складывается и помѣщается въ свободное мѣсто.

Пре
ихъ назна
ставленъ

Дву
казанная
одноконн
этимъ пос
укладки я
сте прикр
По
впредь къ
ротъ.

*По повод
о рекоме*

Соч
въ журнал
этимъ соч
обстоятел
дѣйствія,
и объ орг
ненъ хоро
Комитетъ
полевой с

О повод

При
мированы
леметовъ
тронныхъ
колодокъ.

Пол
ску каждо
ставиль о
какъ она
двуколки

Пре
неніи пре
вальнаго
метной ро
1 комутом
парой пос
съ двукол
препрово

въ малой степени отра-
ожеть замѣтно повліять

ртиллеріи на нѣкоторые
командныя слова, то они
няты во вниманіе, такъ
ого изданія, предстоитъ
офицеровъ генеральнаго
ой Стрѣлковой школы.
замѣчаніями Ковенской

Сурше къ биноклямъ.

В, которымъ введенъ въ
но приспособлять этотъ
е для опредѣленія даль-
еть рѣзкость очертанія,
ніе цѣли съ сигналомъ.
оты, на основаніи упомя-
омѣрамъ также и обоймы
ого образца. Со стороны
явленій объ излишествѣ

Офицерской Стрѣлковой
прежняго образца могъ
дѣйствій, на основаніи
востокъ, пока же слѣдуетъ,
имъ обоймы, если рота
изматическихъ биноклей,
но приспособленіе даль-
пулеметныя роты призма-
а, обоймами для призма-

дуколки обр. 1890 года
Васюковымъ № 189.

полнительныхъ чертежей
таковыхъ для пулеме-
еть запасное дышло къ
же, такъ какъ брезентъ
идѣнія на дуколку сзади

ремя похода, когда при-
ывается и помѣщается въ

Прежде на каждый пулеметъ полагалось 2 запасныхъ ствола, теперь же ихъ назначено 3, что вызвало уширеніе ящика для ихъ укладки; на листѣ 3 представлень чертежъ уширеннаго ящика.

Двуколка-передокъ не снабжена вовсе ящикомъ для принадлежности, и показанная въ вѣдомостяхъ для нея принадлежность должна быть размѣщена въ подножномъ ящикѣ 2-й одноконной двуколки вмѣстѣ съ принадлежностью къ этимъ послѣднимъ; это повело къ нѣкоторому измѣненію въ приспособленіяхъ для укладки ящика, показанному на чертежѣ № 2. На чертежѣ № 4 обозначено мѣсте прикрѣпленія второго сидѣнія.

По мнѣнію Артиллерійскаго Комитета, всѣ эти чертежи слѣдуетъ принять впродъ къ руководству при изготовленіи двуколокъ для пулеметныхъ вѣдящихъ ротъ.

По поводу ходатайства начальника Офицерской Артиллерійской школы о рекомендаціи изданнаго Школою перевода сочиненія г. Рукероля: „Организация скорострѣльной полевой артиллеріи“. № 214.

Сочиненіе г. Рукероля было рассмотрѣно Артиллерійскимъ Комитетомъ, и въ журналѣ Комитета 1903 года за № 128 ознакомленіе нашихъ офицеровъ съ этимъ сочиненіемъ было признано желательнымъ, такъ какъ въ немъ довольно обстоятельно разобраны вопросы: о специальныхъ полевыхъ орудіяхъ новѣйшаго дѣйствія, объ употребленіи пулеметовъ при пѣхотныхъ и кавалерійскихъ частяхъ и объ организациі скорострѣльной артиллеріи. Переводъ этого сочиненія выполненъ хорошимъ литературнымъ языкомъ и изданъ очень тщательно. Поэтому Комитетъ призналъ полезнымъ рекомендовать сочиненіе Рукероля: „Организация полевой скорострѣльной артиллеріи“ для бригадныхъ библиотекъ.

О походной укладкѣ имущества [во вьючныхъ пулеметныхъ ротяхъ]. № 259.

При 50-й резервной пѣхотной бригадѣ въ концѣ прошлаго года были сформированы въ первый разъ 2 вьючныя пулеметныя роты, каждая въ составѣ 8 пулеметовъ на треногахъ, возимыхъ на 8 вьюкахъ, 16 вьюковъ съ патронами, 8 патронныхъ одноконныхъ двуколокъ и 3 хозяйственныхъ артиллерійскихъ двуколокъ.

Полковникомъ Маркевичемъ была составлена вѣдомость положеннаго отпуску каждой ротѣ артиллерійскаго имущества. Затѣмъ полковникъ Маркевичъ составилъ описаніе укладки двуколокъ вьючныхъ пулеметныхъ ротъ, въ томъ видѣ, какъ она была выполнена по его указаніямъ въ Петербургскомъ арсеналѣ, и двуколки съ укладкой были сданы въ роты.

Представляя описаніе укладки, полковникъ Маркевичъ просилъ о дополненіи представленной ранѣ вѣдомости имущества еще однимъ экземпляромъ ковалянаго инструмента (2 экзмп., вмѣсто одного), на случай раздѣленія пулеметной роты, и слѣдующими запасными предметами: 1 колесомъ для двуколокъ, 1 комутомъ интендант. образца, 1 шлесей, 1 уздой-недоуздомъ, 1 сѣделкой и 1 парой постромокъ; предметы эти сформированнымъ вьючнымъ ротамъ отпущены съ двуколками не были, но включены въ описаніе укладки. Описаніе укладки было сопровождено въ пулеметныя роты.

Начальникъ 50-й пѣхотной резервной бригады указалъ на нѣкоторыя несогласія между вѣдомостью имущества пулеметныхъ ротъ и описаніемъ походной укладки,

По соображенію съ приведенными замѣчаніями, слѣдуетъ въ упомянутомъ выше описаніи сдѣлать слѣдующія исправленія. Какъ въ описаніи, такъ и въ вѣдомости Затѣмъ упомянутыхъ въ рапортѣ начальника 50-й пѣхотной резервной бригады 9 щачечекъ для выниманія жекъ въ вѣдомости имущества вовсе не значится; щипцовъ для вставленія трубчатыхъ баклапокъ по описанію укладывающаго; тѣсмельно положено по вѣдомости, жестянокъ для мази канкевой амуниці 1 ю столько же назначено по вѣдомости; количество уложеннаго шанцеваго инструмента соответствуетъ назначенному въ отношеніи Главнаго Штаба; Ящиковъ для подковъ и ковальный инструментъ слѣдуетъ въочныхъ ротамъ отпускать въ количествѣ по 2 экземпляра, какъ положено въ описаніи укладки; 3 натяговъ и 2 рычаговъ къ нимъ отпускать не слѣдуетъ, такъ какъ едва ли мастерскія пулеметной роты смогутъ перешиновать колеса, это скорѣе можно осуществить въ полковой мастерской.

Всѣ перечисленныя выше исправленія внесены въ представленный полковникомъ Маркевичемъ экземпляръ описанія походной укладки въочныхъ ротъ Артиллерійскій Комитетъ предлагаетъ принять его впредь къ руководству. Чертежъ укладки патронныхъ ящиковъ съ 250 патронами въ передѣланной для въочныхъ пулеметныхъ ротъ двуколѣѣ, по мнѣнію Комитета, слѣдуетъ затребовать отъ Петербургскаго арсенала, выполнявшаго передѣлку и укладку двуколѣѣ для 2 вышеупомянутыхъ ротъ.

На стран. 7 имущества пулеметныхъ ротъ ошибочно указано, что ящикъ для подковъ долженъ изготовляться по чертежу лист. IX, X, XI и XII атласа; ящики эти должны заготовляться по чертежу большаго ящика для парковъ, помѣщенному въ приказѣ по артиллеріи 1867 года № 18.

Редакторъ генераль-маіоръ Рагозинъ.

Помощникъ редактора полковникъ Филатовъ.

XVII

Добавленіе
за

Приказы по
Циркуляры
СИСТЕМА
за
ОГЛАВЛЕНІЕ