

РУССКОЕ ВОЕННОЕ ОБОЗРѢНІЕ.

Новые штаты военного министерства. — Программы для юнкерских училищ (окончаніе): программы военныхъ предметовъ для юнкерскихъ кавалерійскихъ училищъ. — Присужденіе большой Михайловской премии за 1861 и 1866 годы. — Некрологъ: генераль-адъютантъ Бибиковъ и генераль-адъютантъ баронъ Корѣзъ 3-й.

НОВЫЕ ШТАТЫ ВОЕННОГО МИНИСТЕРСТВА.

Въ виду „Новаго положенія о военномъ министерствѣ“, высочайше повелѣно сдѣлать въ составѣ министерства нѣкоторыя изъ предполагаемыхъ измѣненій и ввести *новые штаты* центральныхъ управленій. (См. приказъ военного министра отъ 30-го марта, за № 103.) (*)

Положеніе и штаты военного министерства, изданные въ 1836 году, по измѣнившимся съ того времени обстоятельствамъ, сдѣлались несоотвѣтствующими современнымъ условіямъ и потребностямъ администраціи.

Еще въ 1857 году послѣдовало высочайшее повелѣніе о сокращеніи военного министерства, для чего было указано: 1) упростить формы и порядокъ внутренняго дѣлопроизводства; 2) упразднить должности и даже цѣлыя управленія, существованіе которыхъ не оправдывалось неизбѣжною въ нихъ необходимостію, и соединить управленія однородныя; 3) увеличить власть низшихъ инстанцій по окончательному рѣшенію дѣлъ.

Согласно съ этими указаніями, военное министерство тогда же приступило къ разработкѣ обширнаго вопроса о сокращеніи дѣлопроизводства. Результатомъ этихъ трудовъ было: „Положеніе о срочныхъ донесеніяхъ войскъ по инспекторской части“, изданное въ 1862 году. Затѣмъ, въ видахъ установленія единства въ системѣ управленія, въ 1862—1863 годахъ введены были въ составъ министерства до того времени отдѣльными учрежденія — штабы: генераль-фельдцейхмейстера, генераль-инспектора по инженерной части и главнаго начальника военно-учебныхъ заведеній — слиты съ соотвѣтствующими имъ де-

(*) Приказъ этотъ помѣщенъ въ официальной части журнала.
Т. LV. Отд. III.

партаментами и управленіемъ и приняли названіе главныхъ управленій: артилерійскаго, инженернаго и военно-учебныхъ заведеній.

Затѣмъ было приступлено къ разработкѣ вопроса о системѣ мѣстнаго управленія, для устраненія излишней централизаціи, которая обусловливала чрезвычайную многосложность дѣлопроизводства въ департаментахъ и значительную численность состава оныхъ.

Система мѣстныхъ управленій, на основаніи „Положенія о военныхъ округахъ“, введена была въ 1865 году.

Принятіе системы правильно организованныхъ мѣстныхъ управленій, помимо другихъ выгодъ, прямо отвѣчало вышепознатутой цѣли, и, кромѣ того, при достаточной практикѣ, система эта вполне опредѣлила тѣ измѣненія, которымъ должны подвергнуться главныя части министерства и самый составъ его. Со введеніемъ и развитіемъ военно-окружной системы вполне выяснилась необходимость дать центральной администраціи такое устройство, при которомъ мѣстные органы по различнымъ отраслямъ управленія имѣли бы соотвѣтствующій центральный органъ. Затѣмъ было необходимо опредѣлить кругъ дѣятельности каждаго такого органа, отношенія его къ высшимъ и подвѣдомственнымъ учрежденіямъ, обязанности, права и проч. Все это составляетъ предметъ новаго „Положенія о военномъ министерствѣ“.

Между тѣмъ, по мѣрѣ развитія военно-окружной системы, начатое въ 1862—1863 годахъ преобразование центральныхъ учрежденій военного министерства продолжалось. Такъ, взазмѣнъ прежнихъ двухъ департаментовъ, комисаріятскаго и провіантскаго, образовано *главное интендантское управленіе*; департаменты инспекторскій и генеральнаго штаба слились въ одно учрежденіе, подъ названіемъ *главнаго штаба*.

Нынѣ же образуются: для разсмотрѣнія дѣлъ, относящихся къ военно-врачебной администраціи и изысканію мѣръ къ улучшенію госпитальной части по всѣмъ отраслямъ управленія — *главный военно-госпитальный комитетъ*; для высшаго наблюденія за военно-исправительными заведеніями и разсмотрѣнія предположеній по устройству мѣстъ заключеній — *главный военно-тюремный комитетъ*; при главныхъ управленіяхъ: интендантскомъ — учреждается *технической комитетъ*, для усовершенствованія правилъ оцѣнки, приѣма, храненія вещей и продоволь-

ствія и пр., а нерегулярныхъ войскъ — *совѣщательный комитетъ*, для разсмотрѣнія всѣхъ законодательныхъ и хозяйственныхъ вопросовъ, касающихся военного и гражданскаго быта казачьихъ войскъ. Затѣмъ преобразуются департаменты: медицинскій — въ *главное военно-медицинское управленіе*, и аудиторіятскій — въ *главное военно-судное управленіе*; совѣщательный комитетъ при главномъ штабѣ — въ *военно-ученый комитетъ*; офицерскіе классы, учрежденные для приготовленія офицеровъ къ занятію должностей по судебному вѣдомству — въ *военно-юридическую академию*, аудиторское училище — въ *военно-юридическое*, и проч. Общія присутствія при главныхъ управленіяхъ хозяйственныхъ упраздняются, такъ какъ всѣ дѣла, требующія разрѣшенія высшей власти, изъ военно-окружныхъ совѣтовъ поступаютъ прямо въ военный совѣтъ.

За этими преобразованиями, общій составъ военного министерства принимаетъ слѣдующій видъ:

1) Императорская главная квартира. При ней: а) управленіе главной квартиры; б) военно-походная канцелярія Его Величества, съ особымъ отдѣленіемъ для собственныхъ дѣлъ Его Величества.

2) Военный совѣтъ. При немъ главные комитеты: а) военно-кодификаціонный; б) по устройству и образованію войскъ; в) военно-учебный; г) военно-госпитальный; д) военно-тюремный.

3) Генераль-аудиторіятъ.

4) Канцелярія военного министерства.

5) Главный штабъ. При немъ: а) военно-топографическій отдѣлъ; б) военно-ученый комитетъ; в) Николаевская академія генеральнаго штаба; г) корпуса: 1) генеральнаго штаба; 2) военныхъ топографовъ; 3) фельдъегерскій.

Главные управленія:

6) Интендантское. При немъ техническій комитетъ.

7) Артилерійское. При немъ: а) техническій комитетъ; б) Михайловская артилерійская академія и училище.

8) Инженерное. При немъ: а) техническій комитетъ; б) Николаевская инженерная академія и училище.

9) Военно-медицинское. При немъ: а) военно-ученый медицинскій комитетъ; б) Императорская медико-хирургическая академія.

10) Военно-учебныхъ заведеній. При немъ педагогическій комитетъ.

11) Ирегулярныхъ войскъ. При немъ совѣщательный комитетъ.

12) Военно-судное. При немъ военно-юридическая академія и военно-юридическое училище.

Къ военному министерству остаются въ прежнихъ отношеніяхъ: а) управление генераль-инспектора кавалеріи; б) управление инспектора стрѣлковыхъ баталіоновъ; в) комитетъ о раненыхъ.

Введенные въ дѣйствіе штаты управленій военнаго министерства соображены съ предстоящимъ кругомъ занятій этихъ управленій.

Штаты эти, въ общихъ чертахъ, представляютъ слѣдующія данныя:

| | Генераловъ, офицеровъ и чиновниковъ. | Нижнихъ чин. | Всего. |
|---|--|-----------------|--------|
| I. Императорская главная квартира (1). | 7 | — | 7 |
| Управление Императорской квартиры | 3 | 20 | 23 |
| Военно-походная Его Императорскаго Величества канцелярія | 3 | 3 | 6 |
| Особое отдѣленіе для завѣдыванія собственными дѣлами Его Величества | 1 | 2 | 3 |
| II. Военный совѣтъ (вмѣстѣ съ председателемъ) | 19 | „ | 19 |
| Главные комитеты. | | | |
| Военно-кодификаціонный | 9 | 8 | 17 |
| По устройству и образованію войскъ (2) | 20 | 6 | 26 |
| Военно-учебный (2) | 15 | 2 | 27 |
| Военно-госпитальный (2) | 8 | 4 | 12 |
| Военно-тюремный (2) | 5 | 3 | 8 |
| III. Генераль-аудиторіатъ | особый штатъ. | | |
| IV. Канцелярія военнаго министра | 32 | 46 | 76 |
| Часть юрисконсульта | 4 | 4 | 8 |
| V. Главный штабъ | 125 | 218 | 343 |
| Военно-топографическій отдѣлъ | 85 | 72 | 157 |
| Военно-ученый комитетъ (2) | 16 | — | 16 |
| Редакція журнала „Военный Сборникъ“ | 2 | — | 2 |

(1) Къ составу Императорской главной квартиры, кромѣ командующаго оной, его адъютанта и другихъ лицъ (всего въ числѣ семи), принадлежатъ генераль-адъютанты, генераль-майоры свиты Его Величества, флигель-адъютанты и состоящіе при особѣ Его Величества генералы.

(2) Эти главные комитеты имѣютъ слѣдующій составъ: изъ членовъ непрелюбныхъ, членовъ по занимаемымъ ими должностямъ, а также особо назначаемыхъ, и къ дѣлопроизводителямъ.

| | | | |
|---|-------------------|-----|-----|
| Редакція газеты „Русскій Инвалидъ“ | 4 | — | 4 |
| VI. Главное интендантское управленіе | 120 | 158 | 278 |
| Техническій комитетъ | 3 | — | 3 |
| VII. Главное артиллерійское управленіе | 52 | 82 | 134 |
| Техническій комитетъ (3) | 20 | 51 | 70 |
| Редакція „Артиллерійскаго Журнала“ | 2 | — | 1 |
| VIII. Главное инженерное управленіе | 49 | 81 | 132 |
| Техническій комитетъ (3) | 24 | 43 | 67 |
| Редакція „Инженернаго Журнала“ | 2 | — | 2 |
| IX. Главное военно-медицинское управленіе | 48 | 49 | 97 |
| Военно-медицинскій ученый комитетъ | по особому полож. | | |
| X. Главное управленіе военно-учебныхъ заведеній | 38 | 43 | 81 |
| Педагогическій комитетъ | по особому полож. | | |
| XI. Главное управленіе ирегулярныхъ войскъ | 24 | 61 | 85 |
| Совѣщательный комитетъ | 5 | — | 5 |
| XII. Главное военно-судное управленіе | 24 | 61 | 85 |

Такъ какъ значительная часть исполнительной дѣятельности передана мѣстнымъ органамъ, то нынѣ опредѣленное число чиновъ каждаго управленія значительно менѣе чиновъ по прежнимъ штатамъ. Въ общемъ итогѣ, сокращеніе доходитъ до 314 офицерскихъ должностей и 607 нижнихъ чиновъ. (*)

Между тѣмъ, сокращеніе должностей въ управленіяхъ дало возможность увеличить содержаніе штатныхъ чиновъ, сообразно съ ихъ трудомъ и современнымъ экономическимъ положеніемъ, которое весьма измѣнилось со времени утвержденія прежнихъ штатовъ, 1836 года.

Нынѣ назначенные оклады полнаго содержанія въ главныхъ управленіяхъ суть:

| | Размѣры окладовъ. Рублей. |
|--|------------------------------|
| Начальникамъ главныхъ центральныхъ управленій | 6,000 |
| Ихъ помощникамъ, членамъ техническихъ комитетовъ: артиллерійскаго и инженернаго | 4,200 |
| Предсѣдатель техническаго комитета | 3,600 |
| Управляющій дѣлами управленія Императорской квартиры; члены техническихъ комитетовъ: артиллерійскаго и инженернаго | 3,000 |

(*) Въ составъ комитетовъ семь постоянныхъ членовъ.

(**) Чтобы не оставлять одновременно значительнаго числа чиновъ за штатомъ, было принято за правило—не замѣщать тѣхъ вакансій, которыя открывались въ теченіе двухъ послѣднихъ лѣтъ. Мѣра эта даетъ возможность допустить особыя льготы въ отношеніи лицъ, которыя будутъ оставлены затѣмъ за штатомъ до 1-го января 1868 года.

Состоящимъ для особыхъ порученій въ чинахъ генеральскихъ, начальникамъ отдѣленій, правителямъ канцелярій, управляющимъ дѣлами комитетовъ и главнымъ дѣлопроизводителямъ оныхъ; членамъ техническихъ комитетовъ: артилерійскаго и инженернаго, и совѣщательнаго при главномъ управленіи ирегулярныхъ войскъ, и проч. 2,400

Состоящимъ для особыхъ порученій въ чинахъ штаб-офицерскихъ; старшимъ помощникамъ начальниковъ отдѣленій 1,800—1,500

Младшимъ помощникамъ начальниковъ отдѣленій; столоначальникамъ и проч. 1,200

Состоящимъ для особыхъ порученій оберъ-офицерамъ, помощникамъ столоначальниковъ, младшимъ чинамъ хозяйственныхъ частей управленій и техническихъ заведеній и проч. 900—600

Жалованье нижнимъ чинамъ, значительно возвышенное, опредѣлено слѣдующими цифрами: 180, 120, 96, 84, 60 и 36 рублей.

Въ заключеніе слѣдуетъ замѣтить, что показанные оклады опредѣлены за исключеніемъ установленныхъ вычетовъ на госпиталь, медикаменты, въ пенсіонный и инвалидный капиталы и въ эмеритальную кассу; что получающимъ содержаніе по должности и неимѣющимъ казенныхъ квартиръ производится квартирное довольствіе въ размѣрѣ одной четверти нормальнаго оклада, присвоеннаго должности, и что чинамъ, должностямъ которыхъ присвоены нормальные оклады, деньщиковъ и деньщичьяго довольствія не полагается.

Преобразование, предначертанное высочайшею волею Государя Императора въ 1857 году и завершаемое въ настоящее время, давая высшему военному управленію единство, а мѣстнымъ органамъ должную самостоятельность, и улучшая бытъ служащихъ, не только не требуетъ новыхъ расходовъ государственнаго казначейства, но представляетъ даже постоянное значительное сокращеніе государственнаго расхода.

ПРОГРАМЫ ДЛЯ ЮНКЕРСКИХЪ УЧИЛИЩЪ.

(Окончаніе) (*).

Въ двухъ предъидущихъ „Обозрѣніяхъ“ мы помѣстили: въ первомъ—программу свѣдѣній, требуемыхъ при поступленіи въ училища, и программу курса училищъ по общимъ предметамъ,

(*) См. „Военный Сборникъ“ 1867 г., №№ 3 и 4.

преподаваніе которыхъ излагается одинаково какъ въ пѣхотныхъ, такъ и кавалерійскихъ училищахъ; а во второмъ—программу курса пѣхотныхъ училищъ по военнымъ предметамъ.

Курсъ военныхъ предметовъ въ училищахъ проходится, за исключеніемъ нѣкоторыхъ, такъ сказать, дополнительныхъ предметовъ, по различнымъ программамъ, что обусловлено спеціальностію училищъ пѣхотныхъ и кавалерійскихъ.

Помянутые дополнительные предметы (*ручное оружіе и необходимыя свѣдѣнія изъ артилеріи, полевая фортификація, топографія и военное судопроизводство*), имѣющіе по своей сущности совершенно одинаковое значеніе и примѣненіе въ пѣхотной и кавалерійской службѣ, проходятся по одинаковымъ программамъ, и потому, при изложеніи курса военныхъ предметовъ для кавалерійскихъ училищъ, мы ихъ помѣщать не будемъ, предлагая желающимъ обратиться къ предъидущему „Обозрѣнію“.

Кромѣ военныхъ предметовъ, которые проходятся въ юнкерскихъ пѣхотныхъ училищахъ, въ училищахъ кавалерійскихъ юнкеровъ преподается *ипологія*, представляющая необходимыя познанія для всякаго кавалерійскаго офицера.

ПРОГРАМЫ ВОЕННЫХЪ ПРЕДМЕТОВЪ

для юнкерскихъ кавалерійскихъ училищъ.

1) Тактика.

Въ спеціальному образованіи юнкеровъ и вольноопредѣляющихся тактика должна занимать первое мѣсто; поэтому преподаваніе ея должно быть удѣлено и болѣе времени, чѣмъ на всякій другой военный предметъ въ курсѣ старшаго класса юнкерскихъ училищъ.

Въ курсѣ тактики кавалерійскаго училища слѣдуетъ подробно прочитать все, что относится до боеваго устройства кавалеріи—ея обученіе, строй и дѣйствіе; что же касается другихъ родовъ оружія (пѣхоты и артилеріи), то о нихъ должно коснуться въ курсѣ на сколько необходимо пониманіе ихъ общихъ свойствъ, главнѣйшихъ видовъ строя и дѣйствія въ бою.

Слѣдуетъ особенно обратить вниманіе на совокупное дѣйствіе кавалеріи съ конной артилеріею, на малую войну и на партизанскія дѣйствія.

При изложеніи же способовъ обученія кавалеріи, задача преподавателя тактики должна заключаться въ томъ, чтобы ясно опредѣлить значеніе всякаго отдѣла въ общемъ составѣ

кавалерійскаго образованія и сообразно съ этимъ значеніемъ, характеръ требованій и степень совершенства, къ которой должно стремиться, не добываясь излишняго и слѣдовательно вреднаго щегольства. Мысль эта должна быть доказана вполнѣ осязательно, такъ, чтобы она укрѣпилась въ сознаніи учениковъ, именно: что бесполезно на войнѣ, вредно вводить въ мирное обученіе. Вредъ этотъ не только матеріальный, ведущій къ потерѣ времени и къ истощенію людей и лошадей, но и нравственный, ибо всякое подобное щегольство извращаетъ понятія солдатъ и начальниковъ объ ихъ значеніи.

Изложеніе тактическихъ правилъ должно сопровождаться практическими задачами; болѣе рѣзкія теоретическія положенія пояснить примѣрами изъ войнъ, въ которыхъ русскія войска принимали участіе, а также примѣрами, взятыми изъ новѣйшихъ кампаній.

Вообще при чтеніи тактики стараться развить практическую часть рѣшеніемъ возможно большаго числа задачъ въ класѣ; начавъ съ небольшихъ частей войскъ, переходить постепенно къ болѣе крупнымъ отрядамъ. Не бесполезно обращать вниманіе и на время, въ которое должна быть рѣшена задача, назначая первоначально на это времени больше, а потомъ постепенно его сокращать, дабы въ молодыхъ людяхъ развивать смѣлливость и находчивость.

Въ концѣ года каждый обучающійся долженъ разрѣшить одну или двѣ письменныя несложныя задачи на заданную тему, составленную изъ различныхъ отдѣловъ курса тактики, съ нанесеніемъ на планъ, сдѣланный кроки, расположенія войскъ карандашомъ. Такая задача должна быть представлена преподавателю, съ краткимъ поясненіемъ рѣшенія. (*Миліе комисіи.*)

ПРОГРАМА

КУРСЪ СТАРШАГО КЛАСА.

(Въ недѣлю 6 часовъ, въ годъ 162 часа.)

Введеніе.

1) *Предметъ тактики.* Оружіе холодное, огнестрѣльное и предохранительное. Роды войскъ: пѣхота, кавалерія, артилерія, вспомогательныя войска. Необходимыя качества войскъ нравственныя и физическія.

Отдѣлъ I. а) Пѣхота.

Свойства ея относительно средствъ пораженія и подвижности въ бою и на походѣ. Раздѣленіе пѣхоты на части. Построеніе баталіона для боя противъ пѣхоты и для встрѣчи кавалерійскихъ атакъ. Походныя колонны; скорость движенія пѣхоты.

б) Артилерія.

2) Назначеніе и составъ полевой артилеріи. Средства артилеріи относительно средствъ пораженія и подвижности въ бою и въ походѣ. Раздѣленіе артилеріи на роды и части. Строй артилеріи: развернутый, его видъ; колонны.

3) Дальность и дѣйствительность выстрѣловъ различными снарядами. Мѣстность выгоднѣйшая для дѣйствія артилеріи въ бою. Разница въ образѣ дѣйствій пѣшей и конной артилеріи.

4) Совокупное расположеніе, движеніе и дѣйствіе въ бою пѣхоты съ артилерією.

в) Кавалерія.

5) Свойство и назначеніе кавалеріи. Раздѣленіе на роды и части. Формированіе, комплектованіе и ремонтное кавалеріи; одежда и снаряженіе.

6) Нравственныя качества кавалериста. Образованіе кавалериста: 1) сбереженіе лошади и оружія; 2) обученіе пѣшкомъ, гимнастика, движенія, дѣйствіе оружіемъ; 3) ѣзда, условія кавалерійской ѣзды въ полѣ, отношенія къ ней манежной ѣзды; 4) вольтижированіе.

7) Дѣйствіе оружіемъ съ лошади: холоднымъ и огнестрѣльнымъ. Выѣздка и содержаніе лошадей.

8) Умѣнье согласовать свои движенія и дѣйствія съ товарищами. Подготовка къ сомкнутому строю.

Подготовка кавалеристовъ къ атакѣ, насканиваніе лошадей, приученіе лошадей (офицеровъ въ особенности) къ глазомеру, приученіе къ виду другихъ родовъ оружія. — Система Суворова подготовить лошадей и людей къ атакѣ.

9) Строй кавалеріи: развернутый, составъ и назначеніе его. Атака, условія успѣха. Значеніе наѣздниковъ. Зависимость выбора минуты для удара отъ личныхъ качествъ начальника и его боевой опытности. Случаи атаки съ мѣста. Разница между атакою на кавалерію, пѣхоту и артилерію. Направленіе атаки съ фронта, на флангъ и съ тыла.

10) Колонны: походныя и боевыя, различные виды тѣхъ и другихъ. Употребленіе колоннъ для движенія и расположенія. Случаи атаки въ колоннахъ. Умѣнье принимать строи, сообразно мѣстности и другимъ обстоятельствамъ, для расположенія на мѣстѣ, для движенія и для дѣйствія.

11) *Спѣшиваніе кавалеріи.* Случаи, въ которыхъ употребляются спѣшенная кавалерія, спѣшиваніе драгунскихъ полковъ и образъ дѣйствій ихъ въ пѣшемъ строю. Условія рациональнаго воспитанія и употребленія драгунъ.

12) *Ирегулярная кавалерія.* Свойства, преимущественное ея назначеніе, составъ, вооруженіе, образъ дѣйствія.

Отдѣлъ II. Совокупныя дѣйствія кавалеріи съ артилерією.

13) Соединеніе кавалеріи съ конной артилерією. Соразмѣрности между этими родами войскъ. Расположеніе ихъ для боя; главныя условія: обезпеченіе фланговъ боевой линіи и возможность повторенія ударовъ (необходимость резерва), значеніе уступовъ. Примѣры удачныхъ дѣйствій.

14) Распредѣленіе кавалеріи съ конной артилерією въ походѣ

зависимость расположенія частей въ нихъ отъ предполагаемаго боеваго порядка, въ случаѣ встрѣчи съ противникомъ. Процессъ перестроенія общей походной колонны въ боевой порядокъ. Мѣста артилеріи до сближенія съ противникомъ на дѣйствительный выстрѣлъ. Наѣздки.

15) *Дѣйствіе кавалеріи съ конной артилеріей противъ кавалеріи съ артилеріей.* Атака безотлагательная и съ подготовкою ея артилерійскимъ огнемъ. Случай примѣненія къ дѣлу той и другой. Ударъ, употребленіе резерва. Атака во флангъ и обезпеченіе собственныхъ фланговъ. Дѣйствіе съ оборонительною цѣлю. Преслѣдованіе. Примѣры.

16) *Дѣйствіе кавалеріи противъ пѣхоты.* Выборъ момента для атаки. Атака вѣре съ подготовкою ея артилеріею. Противодѣйствія наступающей пѣхотѣ. Дѣйствія кавалеріи противъ артилеріи. Предохраненіе кавалеріи отъ выстрѣловъ; атаки батарей.

17) *Соединеніе трехъ родовъ войскъ.* Выгоды и соразмѣрность этихъ соединеній. Боевые порядки трехъ родовъ войскъ. Распредѣленіе въ походѣ незначительнаго отряда, состоящаго изъ трехъ родовъ войскъ. Понятіе о наступательныхъ и о фланговыхъ движеніяхъ. Примѣры.

Различныя виды размѣщенія войскъ на квартирахъ, бивуакахъ и въ лагеряхъ.

Отдѣлъ III. Необходимыя сѣдѣнія изъ малой войны.

18) *Служба на передовыхъ постахъ.*

Составъ аванпостнаго расположенія. Наименованіе, составъ и расположеніе различныхъ частей передовыхъ постовъ. Аванпостная цѣпь, разстояніе между парами. Пикеты. Главные караулы, резервы. Разстановка передовыхъ постовъ. Нарядъ частей. Расчетъ роты или эскадрона для аванпостовъ, порядокъ выставленія постовъ.

19) *Общее расположеніе линіи передовыхъ постовъ.* Примѣненіе аванпостнаго расположенія къ мѣстности. Вліяніе мѣстности на избраніе рода войскъ для аванпостовъ. Вліяніе мѣстности на составъ резервовъ.

20) *Отправленіе службы на передовыхъ постахъ.*

Служба въ цѣпи. Обязанности часовыхъ. Связь между ведетами. Служба на постахъ. Выборъ мѣста для расположенія. Поддержаніе связи съ сосѣдними постами. Осмотръ мѣстоположенія. Развѣдываніе о неприятелѣ. Служба на главныхъ караулахъ. Обязанности офицера съ пикетами. Предосторожности. Смѣна пикетовъ. Служба въ резервахъ аванпостовъ.

21) *Дѣйствія передовыхъ постовъ при тревогахъ и наступленіи неприятеля.* Дѣйствія ведетовъ при приближеніи неприятеля. Дѣйствія подрывленія цѣпи. Примѣры.

22) *Особенныя части аванпостнаго расположенія.*

Отдѣльные наблюдательные или промежуточные пикеты. Сила отдѣльнаго пикета; предосторожности и степень готовности. Промежуточные посты. Отдѣльные оборонительные посты. Расположеніе ихъ и степень готовности. Секреты. Случай употребленія секретовъ; мѣста для нихъ. Смѣна.

23) *Содержаніе передовыхъ постовъ казаками.*

Главное различіе отъ регулярной кавалеріи — бекеты, заставы, резервы казаки. Расположеніе въ ночи, повѣрка. Соединеніе казачковъ съ регулярною кавалеріею на передовыхъ постахъ.

24) *Расположеніе передовыхъ постовъ вдали отъ неприятеля при бивуачномъ или лагерномъ расположеніи.*

Система отдѣльныхъ пикетовъ. Резервы развѣзды, летучіе отряды, охраненіе квартирнаго расположенія. Главные, передовые, промежуточные и наблюдательные посты. Дѣйствія при наблюденіи неприятеля.

25) *Патрули и развѣзды.* Назначеніе ихъ. Составъ и общій порядокъ слѣдованія и дѣйствія ближнихъ и дальнихъ развѣздовъ. Значеніе примѣтъ при отправленіи передовой службы. Рекогносцировка, какъ начало всякаго военнаго предпріятія. Рекогносцировки скрытыя и усиленныя. Примѣры.

26) *Дѣйствія отрядовъ небольшихъ, преимущественно кавалерійскихъ.*

Цѣль дѣйствій. Нападенія на неприятельскіе посты или части, находящіяся въ походѣ. Сопровоженіе обозовъ или транспортовъ; нападеніе на нихъ вѣд опасности отъ неприятеля и въ опасности отъ него. Порядокъ слѣдованія обоза. Составъ, сила и расположеніе прикрытія. Дѣйствія по отбитіи противника. Примѣры.

27) *Фуражировки и нападенія на фуражировъ.*

Фуражировки вблизи и вдали отъ неприятеля. Необходимость прикрытія и его распредѣленіе при слѣдованіи фуражировъ, и во время работъ. Дѣйствія при нападеніи неприятеля. Фуражировка въ районѣ, занимаемомъ неприятелемъ. Нападеніе на неприятельскихъ фуражировъ.

IV отдѣлъ. О позиціяхъ, сраженіяхъ и переправахъ.

28) *Дѣйствія отрядовъ значительныхъ, состоящихъ изъ трехъ родовъ войскъ.*

Общій очеркъ приступа къ войнѣ и сближенія противниковъ. Сравненіе оборонительнаго и наступательнаго образа дѣйствій. Приготовленіе къ оборонѣ. Выборъ позиціи. Соразмѣрность фронта съ силою отряда и соответствіе характера мѣстности съ его составомъ; мѣстность предъ фронтомъ, на фронтѣ и въ тылу позиціи.

29) *Позиціи для малыхъ отрядовъ.*

Отдѣльныя строенія, селенія, роши, дефиле, небольшія укрѣпленія, высоты, насыпи, овраги, канавы и проч. Роль кавалеріи при оборонѣ пѣхотою этихъ позицій и при атакѣ ихъ.

30) *Позиціи для большихъ отрядовъ, какъ совокупность разнородныхъ малыхъ позицій, находящихся между собою во взаимной и оборонительной связи.* Расположеніе кавалеріи на большихъ позиціяхъ. Историческіе примѣры.

31) *Очеркъ наступательныхъ и оборонительныхъ сраженій.* Историческіе примѣры, объясняющіе роль и значеніе кавалеріи въ сраженіяхъ. Значеніе кавалеріи при отступленіи изъ боя и при преслѣдованіи.

32) *О переправѣ кавалеріи въ бродѣ, въ плави, на судахъ, по военнымъ мостамъ.* Примѣты, по которымъ можно догадываться о существованіи бродовъ.

Перевозка кавалеріи по желѣзнымъ дорогамъ. Расчетъ, порядокъ, размѣщеніе и правила, соблюдаемыя во время движенія. Перевозка кавалеріи на судахъ при десантахъ. (*)

2) Военскіе уставы.

Знаніе военныхъ уставовъ составляетъ неотъемлемую принадлежность каждаго строеваго офицера, и потому на основательное ихъ изученіе въ юнкерскихъ училищахъ должно обратить самое тщательное вниманіе; отчетливое познаніе уставовъ и умѣнье выполнять ихъ требованія могутъ быть достигнуты: во-первыхъ, усвоеніемъ правилъ и отчетливымъ знаніемъ командныхъ словъ и сигналовъ; во-вторыхъ, соответственными упражненіями въ строевыхъ занятіяхъ.

Въ виду такого значенія уставовъ для юнкеровъ и вольноопредѣляющихся, комисія опредѣлила вести преподаваніе уставовъ въ классахъ, независимо отъ тактики, и, принимая въ соображеніе объемъ ихъ, назначила двухлѣтній курсъ.

Въ кавалерійскихъ училищахъ: 1) *Въ младшемъ классѣ*: I рекрутская школа, II эскадронное и дивизионное ученіе и III гарнизонная служба. 2) *Въ старшемъ классѣ*: IV полковое ученіе съ уставомъ спѣшенныхъ драгунъ и V полевая служба въ мирное время. (Мнѣніе комисіи.)

ПРОГРАМА.

КУРСЪ МЛАДШАГО КЛАССА.

(Въ недѣлю 2 часа, въ годъ 54 часа.)

I. Рекрутская школа.

1) Обученіе рекрутъ. Обращеніе съ рекрутомъ. Постепенное его образованіе. Гимнастическія упражненія. Обученіе рекрута прыжкомъ. а) Общія правила; б) стойка и движеніе головы; в) повороты; г) движеніе шагомъ; д) осаживаніе и примыканіе.

2) *Вольтижерныя упражненія на деревянной лошади*. Вступленіе. О формѣ одежды при обученіи вольтижерованію. Прыжки съ разбѣга на деревянную лошадь: а) прыжокъ черезъ крупъ; б) прыжокъ съ боку въ сѣдло; в) прыжокъ съ боку черезъ лошадь. Прыжки безъ разбѣга: а) прыжокъ съ мѣста съ боку; б) драгунскій и адъютантскій прыжокъ. Соскакиваніе съ деревянной лошади. Правила посадки.

3) *Одиночное обученіе рекрута верхомъ*. Вступленіе. Общія алыраха. Ѣзда на уздечкѣ на выѣзженной лошади. I. Уроки на мѣстѣ:

(*) Руководство: „Записки тактики для кавалерійскихъ училищъ“, составленныя генеральнаго штаба капитаномъ *Корнубитъ-Кубитовичемъ*. Пособія: 1) „Записки тактики военныхъ училищъ“, полковниковъ *Араго-Мирова* и *Леера*. 2) „Тактика кавалеріи“ *Полаца*. 3) „Тактика“ *Веймарна* и *Гристейма*. 4) „Малая война“ *Вуича* и *Новицкаго*. 5) Планы сраженій и топографическіе чертежи для практическихъ задачъ.

а) правила для взлѣзанія, б) правила для слѣзанія. II. Уроки на ходу: а) общія правила для дѣйствія поводьями при ѣздѣ на уздечкѣ, б) Ѣзда шагомъ, в) о различныхъ маневренныхъ поворотахъ и движеніяхъ.

Повороты направо, налево и кругомъ; перемѣна направленія; вольтъ направо и налево назадъ; объ осаживаніи.

4) Обученіе рекрута. Ѣзда рысью; о принятіи въ сторону; о ѣздѣ галопомъ; о карьерѣ; о прыганіи черезъ рвы и заборы.

5) Ѣзда на мундштукѣ. I. Уроки на мѣстѣ: а) правила для взлѣзанія; б) правила для слѣзанія. II. Уроки на ходу: а) общія правила для дѣйствія поводьями при ѣздѣ на мундштукѣ; б) Ѣзда шагомъ и различные маневренные повороты направо, налево и кругомъ; перемѣна направленія, вольтъ направо и налево назадъ; г) осаживаніе; д) Ѣзда рысью; е) принятіе въ сторону; ж) Ѣзда галопомъ; з) о карьерѣ; и) прыганіе черезъ рвы и заборы.

6) *О ѣздѣ рядовыхъ, приготавливаемыхъ съ унтеръ-офицерами, ѣзда унтеръ-офицеровъ и офицеровъ*. а) Общія правила; б) перемѣна направленія съ перемѣною ноги; в) вольтъ направо и налево; г) поворотъ направо или налево назадъ съ перемѣною ноги на прямомъ направленіи. О ѣздѣ смѣсно.

7) *Правила для обученія вольтижерованію на конѣ*. Вступленіе. Равновѣсіе на конѣ на голопѣ въ вольтъ. Упраженія для выпрыгиванія въ сѣдло. Бѣганіе рядомъ съ лошадью и подготовительный темпъ для выпрыгиванія въ сѣдло. Выпрыгиваніе съ темпомъ на лошадь. Соскакиваніе съ лошади посредствомъ переноса правой ноги черезъ шею и крупъ. Всакиваніе и спрыгиваніе въ одинъ темпъ. Вольтижерованіе на форменномъ сѣдлѣ.

8) *Опредѣленіе выраженій, относящихся къ конному строю* (шеренга, рядъ, фронтъ, флангъ, ранжиръ, равеніе, интервалъ, дистанція, колонна, точка направленія, промежуточные точки, заѣздъ, ось заѣзда). Общее правило шереножнаго ученія. О различныхъ расчетахъ шеренги и о правилахъ для взлѣзанія и слѣзанія. Общія правила. Расчетъ по два, по порядку и расчетъ на отдѣленія. Общія правила равенія шеренги на мѣстѣ. Последовательное равеніе впередъ и назадъ. О равеніи впередъ и назадъ цѣлою шеренгою. Встрѣча начальника. О размыканіи шеренги съ мѣста.

9) О движеніи шеренги. Размыканіе и смыканіе шеренги на ходу. Принятіе направо и налево. О поворотахъ. Общія правила. Повороты отдѣленіями на мѣстѣ. Повороты съ мѣста, для движенія; о поворотахъ на ходу. О заѣздахъ съ мѣста и на ходу.

10) Выдвиганіе справа и слѣва по одному съ фланговъ шеренги. Заѣзды и повороты шеренги, вытянутой справа и слѣва по одному. О построеніи фронтомъ впередъ шеренги, вытянутой справа и слѣва по одному. Построеніе фронта направо или налево шеренги, вытянутой по одному. Построеніе фронтомъ назадъ шеренги, вытянутой справа или слѣва по одному. Правила взводнаго ученія.

11) Приемы палашемъ или саблею въ пѣшемъ строю: а) сабельные приемы для нижнихъ чиновъ; б) сабельные приемы для офицеровъ. Приемы палашемъ или саблею на конѣ: а) приемы для ниж-

нихъ чиновъ; б) приемы для офицеровъ. Приемы пиквою на конѣ. Фехтованіе на сабляхъ, палашахъ и пикахъ.

12) Общія правила заряжанія штуцера и пистолета: а) заряжанія штуцера и палба изъ него; б) заряжаніе пистолета и палба изъ него. О наѣздничествѣ и обученіи оному. О стрѣльбѣ вообще. Стрѣльба изъ штуцеровъ впередъ, направо, налѣво назадъ. Стрѣльба изъ пистолета впередъ, налѣво направо и на право назадъ. Рубка и вѣденье чучель. Сниманіе колець пиквою.

II. Эскадронное и дивизионное ученье.

13) Расчеты эскадрона, размѣщеніе въ немъ всѣхъ чиновъ и правила взлѣзанія и слѣзанія. О командахъ, сигналахъ и аллюрахъ. О линейныхъ унтеръ-офицерахъ.

14) Ранжиръ и равненіе. Объявленіе чести, встрѣчѣ начальника и размыканіи шеренговъ. О движеніяхъ развернутымъ фронтомъ.

Повороты и заѣзды различными частями фронта. Общія правила; правила для заѣзда на твердой оси; правила для заѣзда на подвижной оси.

16) Колонны. Построеніе колоннъ выдвиганіемъ частей съ фланговъ эскадрона. Различныя движенія колоннами, построенными изъ дробныхъ частей фронта и взводными колоннами.

17) Различныя перестроенія колоннъ. Общія правила. Перестроеніе колоннъ изъ меньшихъ частей въ большія.

18) Перестроеніе колоннъ изъ большихъ частей въ меньшія.

19) Перестроеніе фронта изъ колоннъ. Построеніе эскадрона или полузэскадрона изъ дробныхъ частей. О построеніяхъ фронта изъ взводной и полузэскадронной колонны.

20) Объявленіе атакъ правила объ атакѣ сомкнутымъ фронтомъ; о разсыпной атакѣ.

21) О колоннахъ изъ середины вообще и построеніе оныхъ; построеніе фронта изъ колоннъ изъ середины.

22) О наѣздничествѣ. Общія правила о боевомъ порядкѣ наѣзниковъ и его назначеніи; расчетъ наѣзниковъ въ эскадронѣ и о вызовѣ ихъ; командованіе наѣзниками и мѣста всѣхъ чиновъ въ цѣпи и резервѣ; различныя движенія наѣзниковъ, перемѣна направленія цѣпи и останавливаніе оной; перестрѣлка; усиленіе цѣпи и смѣна наѣзниковъ; сборъ наѣзниковъ.

II. Гарнизонная служба.

23) Караулы; цѣль ихъ, раздѣленіе и другія общія положенія. Величина карауловъ. Нарядъ въ караулы. Дежурный по карауламъ и его помощники. Расчетъ карауловъ. Форма одежды въ караулахъ. Слѣдованіе карауловъ къ постамамъ.

Смѣна караула со знаменемъ съ церемоніей. Отданіе чести другъ другу. Вызовъ разводящихъ, смѣны, часовой у фронта, уборные и вазодные. Отправленіе стараго и вступленіе новаго караула. Смѣнный рапортъ. Рапортъ старшаго и разводящихъ, а также караульнаго начальника старшему присутствующему начальнику. Смѣна съ церемоніей караула безъ знамени. Смѣна безъ церемоніи. Отправленіе смѣны. Принятіе смѣны.

25) Вызовъ караула въ ружье. Порядокъ выхода. Выходъ караула, когда ружья убраны изъ сошекъ. Выносъ знамени. Рос-

пускъ караула; случай, когда ружья должно убрать въ караульный домъ. Вызовъ для отданія чести, салютовка знаменамъ, барабанные бои. Честь похоронной процесіи. Отданіе чести ночью. О зарѣ: повѣтка, вызовъ караула, молитва, смѣна и роспускъ. Рапортъ. Принятіе рундовъ. Поднятіе и опусканіе флага, запираніе и отпираніе воротъ. Правила поставленія часовыхъ у будокъ. Смѣна часовыхъ; часовой у фронта. Слѣдованіе часовыхъ; парные часовые; постовые шинели и тулупы.

26) Обязанности разводящихъ на часы при вступленіи въ караулъ; при постановкѣ на часы и при посылкѣ къ постамамъ у сундуковъ или кладовыхъ за печатями, а также у пороховыхъ погребовъ. Обязанности часовыхъ вообще. Держаніе ружья. Отданіе чести лицамъ и процесіямъ, днемъ и ночью. Отданіе чести парными часовыми. Честь рундамъ. Обязанность часоваго у фронта, у арестантовъ, на валу или у воротъ крѣпости. Осмотръ печатей и замковъ. Часовой у мертваго тѣла; часовой у пороха. Разводъ. Общее положеніе. Разводъ безъ церемоніи. Отданіе пароля на старшемъ караулѣ.

27) Обязанности начальника караула. Осмотръ караула въ казармахъ; сдача вообще; словесная сдача; исполненіе приказаній. Смѣнный рапортъ; повѣрка разводящихъ; наблюденіе за отправленіемъ смѣны и назначеніе лучшихъ людей на важныя посты. Что запрещается начальнику и прочимъ чинамъ въ караулѣ. Тревога. Болѣзнь начальника и нижнихъ чиновъ изъ караула. Тулупы и кенги въ морозъ. Заряженныя ружья. Смѣна заболѣвшихъ часовыхъ. Донесенія. Наружный порядокъ въ караулѣ. Постовая книга. Освѣщеніе. Обязанности начальника старшаго караула и карауловъ во дворцѣ и замкахъ. Обязанности караульнаго начальника въ отношеніи къ арестантамъ. Осмотръ и повѣрка ихъ при смѣнѣ и послѣ. Превращеніе безпорядковъ. Приемъ людей отъ полиціи. Освобожденіе или отравленіе таковыхъ, равно и арестантовъ. Осторожности при этомъ. Правила препровожденія ихъ, въ случаѣ пожара. Обязанности по храненію денежныхъ суммъ. Допущеніе къ вкладу и выему суммъ. Порядокъ при этомъ. Обязанности караульнаго начальника въ случаѣ пожара вблизи караульнаго дома.

28) Обязанности караульнаго начальника у заставы или при въѣздѣ. Цѣль караула. Донесеніе о проходящихъ командахъ. Обязанности начальника временнаго караула. Частные случаи: патруль, мертвое тѣло, шумъ, драва, ушибленные и задавленные, помощь полиціи. Обязанности дежурнаго по карауламъ. Его подчиненіе. Приказанія, имъ получаемыя; осмотръ карауловъ въ казармахъ. Объяздъ карауловъ. Наблюденіе за знаніемъ своего дѣла всѣми начальниками карауловъ. Замѣченныя неисправности къ караулахъ. Полученіе донесеній изъ карауловъ и распоряженіе по нимъ. Рапортъ коменданту послѣ вечерней и утренней зари. Помощники дежурнаго по карауламъ. Обязанности ихъ. Обязанности старшаго унтеръ-офицера при смѣнѣ, при отравленіи часовыхъ; при возвращеніи смѣны. Расчетъ на ряды. Сдача.

29) Патрули. Обязанности патрулей и разводящихъ, въ отношеніи часовыхъ на постахъ, безпорядка на улицахъ, мертваго тѣла, ушибленныхъ, шума въ домѣ. Донесенія. Почетные караулы, нарядъ

ихъ, размѣръ, форма одежды. Встрѣча Государя Императора. Ординарцы. Строй почетнаго караула, расчетъ. Роспускъ караула. Отданіе чести до и послѣ зари. Почетные ординарцы и посыльные; правила, какъ являться ординарцамъ и посыльнымъ. Ежедневные ординарцы и посыльные. Церковные парады, общія правила. Порядокъ церковнаго парада, когда знаменъ во фронтѣ ить. Порядокъ церковнаго парада съ вынесенными знаменами. Нарядъ на работу. Нарядъ на парадъ. Нарядъ на погребеніе для отданія чести, для опущенія въ могилу, форма, команды. Порядокъ при погребеніи, запы.

КУРСЪ СТАРШАГО КЛАСА.

(Въ недѣлю 2 часа, въ годъ 54 часа.)

IV. Полковое ученіе съ уставомъ спѣшенныхъ драгунъ.

- 1) Расчетъ и построеніе полка развернутымъ фронтомъ и мѣста всѣхъ чиновъ. О командахъ, сигналахъ и аллюрахъ.
- 2) Равненіе полка впередъ на линію. Объ отданіи чести встрѣчъ начальника и о размыканіи шеренговъ.
- 3) Движеніе полка развернутымъ фронтомъ; о поворотахъ и заѣздахъ различными частями фронта. Вздвиганіе частей.
- 4) Построеніе колоннъ. Общія правила; построеніе одной или нѣсколькихъ колоннъ изъ дробныхъ частей фронта; построеніе одной или нѣсколькихъ взводныхъ или полуэскадронныхъ колоннъ и эскадронной колонны съ полными дистанціями.
- 5) Построеніе полка въ колонны изъ середины; построеніе сомкнутыхъ или густыхъ колоннъ, построеніе эскадронной колонны изъ сомкнутой полуэскадронной.
- 6) О различныхъ движеніяхъ полка, построеннаго въ колонны. Общія правила. Движеніе полка, построеннаго въ одну взводную, полуэскадронную или эскадронную колонну. Перебѣна направленія сомкнутой колонны. Размыканіе и смыканіе колоннъ.
- 7) Построеніе фронта изъ колоннъ: а) построеніе фронта изъ одной взводной, полуэскадронной или эскадронной колонны съ полными дистанціями; б) построеніе полка фронтомъ изъ нѣсколькихъ колоннъ, имѣющихъ головы на одной линіи; о построеніи фронта изъ сомкнутой колонны.
- 8) О перебѣнѣ фронта. Общія правила. Перебѣна фронта полка, построеннаго развернутымъ фронтомъ. Перебѣна фронта полка, построеннаго полэскадронно во взводныя колонны или подивизионно въ колонны изъ середины.
- 9) Объ отступленіи въ двѣ линіи. Движеніе уступами (наступленіе и отступленіе). О построеніи фронта изъ уступовъ.
- 10) Объ атакахъ. Общія правила. Объ атакѣ при дѣйствіи кавалеріи. Атака на пѣхоту, на батарею и разсыпная атака.
- 11) Назначеніе драгунскихъ полковъ. Команды и сигналы; расчетъ и общія правила для спѣшиванія; спѣшиваніе эскадронн, дивизиона и полка; мѣста чиновъ въ спѣшенной колоннѣ.
- 12) О разсыпномъ строѣ одной спѣшенной эскадронной колонны. Общія правила; порядокъ разсыпнаго строя; расположеніе цѣпи и резервовъ, назначеніе ихъ, движеніе и дѣйствіе цѣпью.

13) Порядокъ построенія въ сомкнутомъ строѣ двухъ или нѣсколькихъ спѣшенныхъ эскадронныхъ колоннъ.

V. Полевая служба въ мирное время.

- 14) О походномъ движеніи вообще. Отправленіе квартиргерровъ, хлѣбопековъ и командъ для принятія фуража.
- 15) Выступленіе изъ гарнизона и порядокъ движенія въ походъ; авангардъ, арьергардъ, патрульные, дежурные; ихъ обязанности. Порядокъ слѣдованія полковаго обоза.
- 16) Правила, соблюдаемая во время похода; привалы; ночлеги и дневки въ селеніяхъ; выступленіе съ ночлеговъ и дневокъ (взвѣтанціи). Вступленіе на ночлегъ въ городъ и выступленіе изъ оного. Обязанности дежурныхъ и начальника вагенбурга.
- 17) Расположеніе въ лагерь. Разбивка лагеря. Расположеніе въ лагерь кавалерійской дивизіи. Вступленіе въ лагерь. О дежурныхъ въ лагерь и рундахъ. Объ ординарцахъ, пѣшихъ и конныхъ. Нарядъ карауловъ въ лагерь. Пѣшіе унтеръ-офицерскіе пикеты: лагерный и задній; нарядъ карауловъ и часовыхъ въ ставкамъ начальниковъ.
- 18) Конные пикеты. Пикеты для оцѣвленія лагеря ведетами, конный пикетъ для послышки развѣздовъ.—Вечерняя и утренняя зоря. Зоря съ церемоніей, зоря безъ церемоніи и общаа вечерняя зоря.
- 19) Встрѣча прибывшаго въ лагерь начальника. Выходъ войскъ на ученіе и возвращеніе ихъ въ лагерь. Сборъ войскъ по тревогѣ.
- 20) Церковный парадъ. Общій порядокъ въ лагерь и выступленіе изъ оного.

Повтореніе рекрутской школы, эскадроннаго и дивизионнаго ученія и гарнизонной службы. (*)

3) Начальная военная администрація.

Цѣль преподаванія военной администраціи состоитъ въ ознакомленіи обучающихся съ главными основаніями управленія войскъ и хозяйствомъ полка или эскадрона съ правами и обязанностями офицеровъ и нижнихъ чиновъ и съ мѣрами для поддержанія нравственности и здоровья въ войскахъ.

Обучающійся долженъ быть ознакомленъ практически съ составленіемъ дѣловыхъ бумагъ, относящихся къ сферѣ дѣятельности строеваго офицера, и умѣть приискать въ „Сводѣ Военныхъ Постановленій“ разрѣшеніе болѣе важныхъ административныхъ вопросовъ, входящихъ въ курсъ этого предмета. (Миніе комисіи.)

ПРОГРАМА.

КУРСЪ СТАРШАГО КЛАСА.

(Въ недѣлю 3 часа, въ годъ 81 часъ.)

Отдѣлъ I. Устройство войскъ и ихъ управленіе.

1) Общій составъ войскъ въ Россіи. Назначеніе войскъ. Основныя начала организаціи нашей арміи. Раздѣленіе войскъ на полевыя

(*) Руководства: 1) Конспектъ уставовъ. 2) Военскіе уставы: рекрутская Т. LV. Отд. III.

и мѣстныхъ. Общій составъ полевыхъ войскъ въ мирное и военное время по родамъ оружія. Численность нашей кавалеріи. Составъ и численность эскадрона и полка въ мирное и военное время. Пояснить начала, на которыхъ основаны штаты пѣхоты, кавалеріи и артилеріи.

2) Понятіе о мѣстныхъ войскахъ: а) боевые, но по своему устройству неподвижныя; б) предназначенныя для внутренней службы; в) резервныя; г) части вспомогательнаго назначенія; учебный кавалерійскій эскадронъ. Понятіе о войскахъ регулярныхъ, способъ комплектованія этихъ войскъ и значеніе ихъ для нашей арміи.

3) *Главные начала устройства военного управленія въ нашей арміи:* а) строевое, б) мѣстное и в) центральное.

Строевое управленіе. Управленіе кавалерійскими полками и резервными эскадронами. Составъ полковаго управленія. Полковой штабъ и обязанности чиновъ полковаго штаба и штаба резервнаго эскадрона. Эскадронный командиръ, взводные командиры и прочія должностныя лица эскадроннаго управленія (вахмистръ, квартирмейстръ, взводный вахмистръ и проч.): ихъ права и обязанности.

4) *Управленіе дивизіями.* Начальникъ дивизіи, его права и обязанности. Помощникъ начальника дивизіи и составъ дивизіоннаго штаба. Права и обязанности чиновъ этого штаба.

Понятіе объ управленіи полевыми войсками въ военное время: арміи и корпуса.

5) *Понятіе о мѣстномъ военномъ управленіи.* Раздѣленіе Россіи на военные округа. Общій составъ военно-окружныхъ управленій по отдѣламъ. Кругъ дѣятельности командующаго войсками военного округа, военнаго совѣта, окружнаго штаба и прочихъ отдѣловъ военно-окружныхъ управленій по управленію войсками и ихъ довольствію. Управленіе мѣстныхъ войскъ. Комендантскія управленія, кругъ ихъ дѣятельности.

6) *Центральное военное управленіе.* Понятіе о составѣ военнаго министерства, съ опредѣленіемъ общаго назначенія каждой части. Особыя установленія, причисленныя къ составу военнаго министерства.

Отдѣлъ II. Прохожденіе службы по военному вѣдомству.

7) *Комплектованіе арміи:* а) *Нижними чинами.* Поступленіе на службу по обязательной повинности, понятіе о рекрутскихъ наборахъ въ Имперіи и о конскрипціи въ царствѣ Польскомъ. Вербовка въ великомъ княжествѣ Финляндскомъ. Составъ рекрутскаго присутствія и обязанности военнаго пріемщика. Поступленіе на службу по добровольному желанію, представленіе документовъ, опредѣленіе правъ добровольно поступающихъ на службу; поступленіе на вторичную службу отставныхъ.

б) *Комплектованіе унтеръ-офицерами.* Производство нижнихъ чиновъ обязательнаго срока въ унтеръ-офицеры и вольноопредѣляющихся по экзамену.

в) *Комплектованіе офицерами.* Поступленіе на службу офицерами изъ военныхъ училищъ и производствъ въ офицеры школы; эскадронное, дивизіонное и полковое ученье; уставъ сибирскихъ драгунскихъ полковъ; уставъ гарнизонной и полевой службы въ мирное время.

юнкеровъ и вольноопредѣляющихся изъ конвекскихъ училищъ. Производство въ офицеры и класные чины военнаго вѣдомства унтеръ-офицеровъ общаго срока.

8) *Производство офицеровъ въ слѣдующіе чины на вакансіи* (атестація начальниковъ частей).

Переводы и перемѣщенія. Переводы для пользы службы, для пополненія некомплекта полковъ гвардіи и перемѣщеніе нижнихъ чиновъ за дурное поведеніе. Переводъ и перемѣщеніе офицеровъ.

О командировкахъ вообще. Командировка въ учебный кавалерійскій эскадронъ. Порядокъ отправленія, перѣзды и прибытіе переведенныхъ и командированныхъ въ мѣстамъ назначенія.

9) *Отпуска:* а) увольненіе нижнихъ чиновъ въ отпускъ; отпуска кратковременныя и безсрочныя; б) увольненіе въ отпускъ офицеровъ. Правила объ отсрочкахъ. Обязанности отпускныхъ нижнихъ чиновъ и офицеровъ.

Увольненіе отъ службы. Увольненіе отъ службы нижнихъ чиновъ и офицеровъ; акты и документы, до сего относящіеся. Расчетъ службы. *Исключеніе изъ службы.*

10) *Награды по службѣ:* награды по службѣ нижнимъ чинамъ: а) знаки отличія; б) нашивки и шевроны. Награды и преимущества нижнимъ чинамъ при отставкѣ; преимущества нижнихъ чиновъ, поступившихъ на службу изъ отставки; награды офицерамъ на службѣ и при отставкѣ. Пенсіи. Покровительство раненыхъ военныхъ чиновъ и ихъ семействъ комитетомъ о раненыхъ. Эмеритальная касса. Награды, жалуемыя цѣлымъ частямъ за военные отличія.

Права военнослужащихъ: а) по принесенію просьбъ и жалобъ; б) по чинамъ и званіямъ; в) по бракамъ; г) по долговымъ обязательствамъ.

Отдѣлъ III. Поддержаніе нравственности и благоустройства въ войскахъ.

11) Главныя обязанности военнослужащихъ; присяга, дисциплина, отношеніе старшихъ къ младшимъ и младшихъ къ старшимъ; подчиненность и повиновеніе; обращеніе офицеровъ съ нижними чинами и унтеръ-офицеровъ съ рядовыми. Обращеніе съ рекрутами.

Наружное чинопочитаніе: а) правила для офицеровъ и цѣлыхъ командъ; б) правила для нижнихъ чиновъ.

Сбереженіе нравственности: а) чтеніе законовъ, б) религіозныя обряды, в) обученіе грамотѣ и ремесламъ.

Отдѣлъ IV. Полковое и эскадронное хозяйство. Правила письмоводства и довольствія въ войскахъ.

12) *Полковое хозяйство.* Понятіе о полковомъ хозяйствѣ полковъ гвардіи и арміи. Различныя роды суммъ въ полковомъ хозяйствѣ: казенныя и неказенныя. Храненіе суммъ.

Эскадронное хозяйство. Продовольствіе нижнихъ чиновъ съ котла и отъ обывателей; огороды. Суммы въ эскадронахъ. Распредѣленіе довольствія въ эскадронѣ; обязанности по эскадронному хозяйству: эскадроннаго командира, взводнаго командира, вахмистра и артельщика. Эскадронный обозъ.

Правила письмоводства въ войскахъ; дѣловая переписка эскадроннаго командира и субалтернъ-офицеровъ.

13) *Денежное довольствіе войскъ.* Оклады жалованья строевыхъ офицеровъ и нижнихъ чиновъ; столовые деньги по званіямъ строевыхъ офицеровъ; порядокъ ихъ требованія; отпускъ и учетъ жалованья и столовыхъ денегъ. Общія понятія о единствѣ кассъ. Ате-статы. Порціонныя деньги офицерамъ во время походовъ, за лагерные сборы и въ другихъ случаяхъ. Выдача денегъ за государственныя работы; мянинныя и наградныя деньги нижнихъ чиновъ. О денежномъ пособіи солдатскимъ дѣтямъ. Путевое довольствіе (прогонныя деньги).

14) *Продовольствіе войскъ.* Общія замѣчанія о продовольствіи войскъ натурою и деньгами. Дача провіанта въ натурѣ; приварочныя деньги; порядокъ требованія и отпускъ провіанта и приварочныхъ денегъ. Порядокъ веденія отчетности по провіантскому и приварочному довольствіямъ. Кормовыя деньги. Десятидневный провіантъ. Продовольствіе на квартирахъ, въ казармахъ и въ походѣ въ мирное и военное время. Порядокъ требованія, отпуска и учета. Морская провизія.

15) *Продовольствіе строевыхъ и офицерскихъ лошадей.* Заготовленіе фуража попеченіемъ полка и поставкою отъ интендантства. Травяное довольствіе. Правила содержанія и ухода за лошадью: а) суточная провизія овса, сѣна и подстилки; б) порядокъ задачи корма и водопоя, различные кормы и замѣна одного другимъ въ опредѣленномъ размѣрѣ. Правила обращенія съ лошадью; конюшни, временное и постоянное ихъ устройство; коновязи, чистка лошадей.

16) *Вещевое довольствіе.* Вещи годовыя, срочныя и безсрочныя; мундирныя и амуничныя. Составленіе требованія и отпускъ вещевого довольствія; храненіе вещей въ отдѣльныхъ частяхъ. Снабженіе выбывающихъ людей, арматурные списки. Общія понятія о порядкѣ заготовленія и храненія вещей въ интендантскомъ складѣ (неприкосновенные запасы); постройка мундирной одежды. Качество хорошихъ суконъ, кожъ и холста.

Снабженіе оружіемъ и огнестрѣльными (учебными) припасами. Полковыя мастерскія.

17) *Конское снаряженіе:* устройство мундштука и сѣдла; укладка вещей. Ремонтное кавалеріи, ремонтныя команды и депо. Пріемъ ремонтныхъ и вырванжировка Уступка офицерамъ строевыхъ лошадей. Офицерскій ремонтный капиталъ. Ремонтное подъемныхъ лошадей, отпускъ денегъ на ковку и лекарства для лошадей.

18) *Квартирное довольствіе войскъ.* Помѣщеніе, отопленіе и освѣщеніе. Выгоды и недостатки казарменнаго расположенія и размѣщенія на просторныхъ квартирахъ. Права военнослужащихъ на полученіе казенныхъ помѣщеній натурою. Особыя правила постоя въ великомъ княжествѣ Финляндскомъ. О помѣщеніи воинскихъ заведеній и объ устройствѣ для нихъ здавій. О помѣщеніи семействъ воинскихъ чиновъ. О квартирныхъ деньгахъ.

19) *Передвиженія войскъ.* Общія понятія. Маршруты, приготовленіе къ походу. Составъ и устройство полковаго обоза; артельный обозъ. Подводы съ проводниками, контрарки и открытыя ласты для проходящихъ войскъ; квартиргеры, хлѣбопеки и фуражиры. Особыя

положенія о взиманіи подводъ въ царствѣ Польскомъ. Правила для перевозки войскъ по желѣзнымъ дорогамъ и на пароходахъ.

Отдѣлъ V. Мѣры къ поддержанію въ войскахъ здоровья.

20) Средства для поддержанія здоровья нижнихъ чиновъ въ казармахъ, на квартирахъ и въ походахъ; пища, питье, качество воздуха и свойство страны. Распределеніе времени для занятій. Одежда, обувь и опрятность. Заболѣвающіе нижніе чины; понятіе объ устройствѣ пріемнаго покоя, лазарета и госпиталя; поступленіе и выходъ изъ лазарета и госпиталя воинскихъ чиновъ. Правила объ умершихъ.

Отдѣлъ VI. Цѣль, характеръ и порядокъ инспектірованія эскадроновъ и полковъ.

21) Значеніе инспекторскихъ смотровъ. Инспектірованіе войскъ со стороны военного министерства (инспекторы войскъ) и непосредственными начальниками частей. Порядокъ производства инспекторскихъ смотровъ (*).

(*) Руководства: 1) „Записки начальнаго военной администраціи“, штабъ-капитана Трубинкова, для пѣхотныхъ училищъ. 2) Дополненіе къ нимъ по предметамъ, относящимся до кавалеріи.

Пособія: 1) „Военное хозяйство въ мирное и военное время“, Аничкова. 2) „О продовольствіи войскъ“, Затлера. 3) Записки военныхъ училищъ по военной администраціи. 4) „Сводъ Военныхъ Постановленій“. 5) Положеніе о военныхъ округахъ. 6) „Справочная книжка для русскихъ офицеровъ“ и „Солдатская Книжка“ (новѣйшихъ изданій). 7) Приказы военнаго министра со времени учрежденія военныхъ округовъ. 8) Приказы генераль-инспектора кавалеріи.

Примѣчаніе. Программы по предметамъ: 4) *ручное оружіе*, 5) *полевая фортификація*, 6) *топографія и военное судопроизводство*, напечатаны въ предѣдущемъ „Обозрѣніи“. (*)

4) Иппологія.

Цѣль преподаванія иппологіи должна заключаться: 1) въ доставленіи юнкерамъ тѣхъ свѣдѣній о лошади, которыя бы способствовали къ умѣнью опредѣлить ея достоинства и недостатки и, сообразно съ ними, соразмѣрять требованія отъ лошади при ея употребленіи; 2) въ указаніи тѣхъ пороковъ, которые не могутъ быть терпимы въ верховой лошади, согласно инструкціи ремонтирамъ; 3) въ умѣнью по наружному виду отличить больную лошадь отъ здоровой и 4) въ знаніи правилъковки. Этотъ послѣдній отдѣлъ, какъ весьма важный предметъ знаній кавалериста, долженъ быть пройденъ въ возможно подробномъ объемѣ.

Все преподаваніе должно производиться наглядно и практически, повѣряя знанія юнкеровъ на живой лошади. При этомъ обращается особенное вниманіе на знаніековки практически. (*Мяніе комисіи.*)

(*) См. „Военный Сборникъ“ 1867 г., № 4, стр. 171—181.

ПРОГРАМА

КУРСЪ СТАРШАГО КЛАСА.

(Въ недѣлю 3 часа, въ годъ 81 часъ.)

Отдѣлъ I Анатомія и физиологія.

1) О костяхъ. Зарожденіе костей; составныя вещества; польза костей и соединеніе ихъ между собою; суставы и ихъ значеніе на движеніе лошади; раздѣленіе костей относительно ихъ формы.

2) Хрящи, ихъ раздѣленіе; отличіе хрящей отъ костей и польза хрящей. Указать болѣе значительныя хрящи въ тѣлѣ лошади. Скелетъ, его значеніе и раздѣленіе костей скелета относительно частей тѣла.

3) Кости головы, туловища, переднихъ и заднихъ конечностей.

4) Связи; ихъ значеніе и важность; указаніе главнѣйшихъ связокъ въ тѣлѣ лошади и въ особенности тѣхъ, отъ которыхъ зависитъ правильное и свободное движеніе лошади.

5) Мускулы; ихъ различіе отъ связокъ; устройство и отправленіе мускуловъ. Главныя мускулы головы, шеи и спины. Главныя мускулы груди, брюха, крупа, хвоста и сгибающіе и разгибающіе мускулы конечностей.

6) Краткое описаніе органовъ пищеваренія: полость рта, глотка, щиприемное горло, желудокъ, кишечный каналъ, печень и селезенка. Объяснить процессъ пищеваренія.

7) Органы дыханія: носовая полость, гортань, дыхательное горло и легкія. Объяснить процессъ дыханія.

8) Органы кровообращенія: сердце, главныя артеріи, вены, волосные сосуды. Объяснить процессъ кровообращенія.

9) Главныя лимфатическія железы и сосуды. Объяснить процессъ питанія. Органы отдѣленія мочи: почки, мочевой пузырь, мочеотдѣлительный каналъ. Половые органы, мужскіе и женскіе.

10) Нервная система. Головной и спинной мозгъ. Главныя нервы въ тѣлѣ лошади. Наружныя покровы — ихъ устройство и отправленіе. Процессъ выдѣленія пота.

Отдѣлъ II. Экстеріеръ.

1) Наружный осмотръ лошади; голова, различныя ея формы, качества хорошей головы. Болѣзни, встрѣчающіяся на головѣ.

2) Затылокъ, соединеніе его съ головою и шеею, различныя его виды; качества хорошаго затылка; значеніе этихъ качествъ при выборѣ лошади для вывѣдки подъ верхъ. Болѣзни затылка.

3) Уши, различныя ихъ формы, достоинства и недостатки. Темя, надглазныя ямки, брови, лобъ, вѣки, рѣсницы. Болѣзни всѣхъ этихъ частей.

4) Глазъ; его устройство и важнѣйшія болѣзни: темная вода, лунная слѣпота, бельмо и другія.

5) Лицо, носъ, хряпки, ноздри; значеніе этихъ частей при выборѣ лошади для верховой ѣзды. Болѣзненные измѣненія этихъ частей и опредѣленіе по нимъ здоровья лошади.

6) Морда и ея части, губы, борода, подбородокъ и значеніе этихъ частей при выборѣ лошади подъ верхъ. Болѣзненные измѣненія въ этихъ частяхъ. Полость рта и его части; десны, зубы, небо и языкъ. Значеніе этихъ частей при муштученіи лошади; болѣзни ихъ.

7) Виски, щеки, скуловая гряда, подщечина или сапка. Околоушная железа. Болѣзненные измѣненія, встрѣчающіяся на этихъ частяхъ. Ганаша — ихъ устройство и значеніе при выборѣ лошади для верховой ѣзды. Болѣзни ихъ.

8) Туловище и его части. Шен и грива; хорошія и дурныя качества шен. Пристановка и постановка; значеніе ихъ при выборѣ лошади подъ верхъ. Различныя формы шен; болѣзненные измѣненія, встрѣчающіяся на шеѣ. Холка, достоинства и недостатки ея. Болѣзни холки.

9) Спина, поясница или почки, крестецъ, крупъ, хвостъ. Достоинства и недостатки этихъ частей. Главныя качества этихъ частей, нужныя для верховой лошади; болѣзни ихъ. Брюхо, его различныя формы и болѣзни.

10) Грудь; вліяніе ея на расположеніе переднихъ ногъ. Ребра, пахи, хорошія и дурныя качества ихъ. Наружныя болѣзни этихъ частей.

11) Оконечности тѣла, ихъ назначеніе и раздѣленіе. Переднія конечности. Лопатка, плечо, плечевой суставъ, локоть, подплечье. Достоинства и недостатки имъ и вліяніе ихъ на движеніе лошади. Болѣзни этихъ частей.

12) Переднее колено или подпястье, берцо, бабка, путовый суставъ, вѣнчикъ и копыто; ихъ пороки и хорошія качества; болѣзни, встрѣчающіяся на этихъ частяхъ тѣла.

13) Заднія конечности, ягодицы, колено, голень. Достоинства и пороки ихъ. Болѣзни этихъ частей.

14) Скакательный или солдцевый суставъ. Его устройство и вліяніе на движеніе лошади. Болѣзни: желваки, кровяной шпатель, подсѣдъ, костяный шпатель, пѣтушій ходъ, заячья лапка и другія.

15) Заднее берцо, бабка, путовый суставъ, вѣнчикъ, заднее копыто. Правильное и порочное устройство этихъ частей. Половыя части, мужскія и женскія, задній проходъ и болѣзни, встрѣчающіяся на этихъ частяхъ у лошади.

16) Правильное и неправильное положеніе переднихъ и заднихъ конечностей.

17) Соразмѣрность частей конскаго тѣла и измѣреніе роста лошади. Правильное и неправильное движеніе лошади, съ указаніемъ, на какія части тѣла падаетъ центръ тяжести при различныхъ движеніяхъ. Аллюры: природныя, искусственныя, правильныя и неправильныя.

18) Распознаваніе лѣтъ лошади по зубамъ; зубы — ихъ устройство и раздѣленіе. Различіе постоянныхъ конскихъ зубовъ отъ молочныхъ. Начало прорыванія конскихъ зубовъ. Распознаваніе лѣтъ: 3, 4, 5.

19) Распознаваніе лѣтъ: 6, 7, 8, 9 и т. д. Поддѣлка зубовъ и способъ распознаванія ея. Смоляной зубъ.

20) Главныя породы лошадей заграничныхъ и отличіе одной породы отъ другой. Породы русскихъ лошадей, ихъ достоинства и главныя отличія.

21) Различіе по статьямъ, способности лошадей къ различнымъ родамъ службы. Осмотръ и оцѣнка статей лошади.

22) Конскіе заводы въ Россіи и настоящее состояніе въ ней коннозаводства. Важнѣйшія конскія ярмарки въ Россіи. Средства, употребляемая барышниками, для скрытія различныхъ пороковъ лошади.

Отдѣлъ III. Ковка.

1) О ковкѣ вообще. Вліяніе ковки на копыто и происходящая отсюда необходимость основательнаго изученія правилъ кованія. Описание костей и хрящей, служащихъ основаніемъ копыту, съ описаніемъ связокъ и сухихъ жилъ копыта.

2) Описание мясныхъ жилъ копыта: вѣнчикъ, мясная стѣна, мясная подошва, мясная стрѣлка, мякиши. Сосуды и нервы копыта, устройство и назначеніе всѣхъ этихъ частей.

3) Описание копытнаго башмака: роговая стана, роговая подошва и роговая стрѣлка. Пронзреніе и питаніе отдѣльныхъ частей копыта.

4) Форма и наружный видъ правильнаго, передняго и задняго копыта. О назначеніи и положеніи копыта при движеніи лошади. Наблюденіе за правильнымъ содержаніемъ копытъ въ конюшняхъ и при работѣ лошади на различныхъ грунтахъ земли, въ различное время годѣ.

5) О приготовленіи подковъ; качество и наружный видъ хорошаго желѣза. Мѣра всѣхъ частей подковы, ея толщина и вѣсъ; верхняя и нижняя поверхности, наружный и внутренній край, гвоздевыя отверстія и шипы. Различіе подковы передней ноги отъ задней, правой отъ лѣвой.

6) Различныя формы подковъ и соответственное ихъ употребленіе; о неправильно устроенныхъ подковахъ и ихъ вредномъ вліяніи на копыта.

7) Форма, величина и качество хорошихъ подковныхъ гвоздей; мриготовленіе ихъ. Гвоздь, употребляемый въ нашей кавалеріи.

8) Обхожденіе съ лошады во время ковки. Правила привязыванія лошадей, подниманія и держанія ногъ во время ковки. Время, въ которое должно перековывать лошадь. Правила сниманія старой подковы. Расчистка копытъ. Правила, соблюдаемыя при расчисткѣ копытъ. Инструменты, употребляемые при этой операціи.

9) Сниманіе мѣрки съ копыта. Пригонка подковы. Различіе теплой копки отъ холодной. Правила, наблюдаемыя при кованіи лошади тѣмъ и другимъ способомъ. Прикрѣпленіе подковы къ копыту. Порядокъ вколачиванія гвоздей и ихъ направленіе. Зимняя ковка.

10) Порочныя и болѣзненныя измѣненія копытъ. Плоское, полное, косое, узкое и сжатое копыта, способъ расчистки и ковки вагдаго копыта, съ указаніемъ употребляемыхъ для исправленія этихъ пороковъ подковъ. Причины образованія этихъ пороковъ въ копытѣ.

11) Торцевое копыто, причины его происхожденія; способъ исправленія, расчистка и ковка его. Луковицеобразныя, хрупкія и ломкія, мягкія и дряблыя копыта; причины, производящія этотъ недостатокъ, и способъ ихъ исправленія.

12) Копытные расщепы, копыта съ пустыми стѣнами и вольчатые копыта. Причины происхожденія и способъ исправленія этихъ недостатковъ.

13) Ковка лошадей съ неправильною постановкою ногъ; ковка лошадей засѣкающихся и лошадей забивающихся или кующихъ ногами.

14) Болѣзни копытъ воспалительныя или кующихъ ногами — разбитость; признаки и причины болѣзней; первоначальное поданіе помощи.

15) Намники, трещины, засѣчка и заковка; признаки, причины и первоначальное пособіе въ этихъ болѣзняхъ. Гніеніе стрѣлки; признаки, причины, способъ леченія и предотвращеніе этой болѣзни.

Отдѣлъ IV. Иппоциена.

1) Правильный уходъ за лошады, чистка кожи, присмотръ за ногами. Употребленіе попонъ. Движеніе и спокойствіе.

2) О кормѣ вообще. Зеленый кормъ. Правила при употребленіи его въ конюшняхъ и паствѣ. Сухой кормъ: сѣно, солома, ячменная солома, ржаная солома, гороховая солома и гречиха.

3) Зерновой кормъ: овесъ, ячмень, рожь, стручковые растенія, отруби. Остатки фабричныхъ издѣлій въ родѣ корма; выжимки или избоина, барда; пивная гуща. Искусственно приготовленный кормъ. Вареный кормъ, печеный хлѣбъ.

4) Порядокъ кормленія и поенія; составленіе и смѣшеніе корма, количество корма, раздача корма, употребленіе соли, количество ея приѣма. О питьѣ.

5) Помѣщеніе лошадей въ конюшняхъ. Важность чистки конюшней. Выборъ помѣщенія для лошадей во время походовъ. (*)

ПРИСУЖДЕНІЕ ВОЛЬШОЙ МИХАЙЛОВСКОЙ ПРЕМІИ за 1861 и 1866 годы.

Въ 1846 году, въ ознаменованіе двадцатипятилѣтія Михайловскаго артилерійскаго училища, воспитывавшіеся въ этомъ заведеніи генералы, штабъ и оберъ-офицеры пожертвовали капиталъ 6,444 р. съ тѣмъ, чтобы проценты съ онаго, черезъ каждые пять лѣтъ, выдавались, въ видѣ премій, за лучшія сочиненія или изобрѣтенія по части артилеріи или соприкосновенныхъ съ нею наукъ. Преміи этой присвоено названіе „вольшой Михайловской“.

На основаніи высочайше утвержденнаго въ 1858 году и дополненнаго въ 1866 году положенія объ этой преміи, она раздѣляется на первую и вторую. Первая, денежная, премія составляетъ изъ пятилѣтнихъ процентовъ съ основнаго капитала, за вычетомъ изъ нихъ ста р., а вторая — золотая медаль цѣною въ сто р. Если въ какое-нибудь пятилѣтіе премія

(*) Руководство: „Записки ипологии для юнкерскихъ кавалерійскихъ училищъ“.

Пособія: 1) „Полный курсъ ипологии или наука о лошади“, профессора Г. Равича, изд. 1866 года. 2) „Руководство къ познанію лошади по наружному ея осмотру“, Рутенберга, изд. 1865 года. 3) Коллекція копытъ, подковъ и зубовъ. 4) Скелетъ лошади и рисунки для нагляднаго объясненія предмета.

останется невыданною, она переносится на слѣдующее пятилѣтіе, въ которое выдается уже не одна, а двѣ преміи.

До настоящаго времени большая Михайловская премія была выдана два раза: въ 1851 и въ 1856 годахъ. Въ 1861 году ни одно сочиненіе или изобрѣтеніе не было удостоено преміи, слѣдовательно, въ 1866 году, можно было присудить двѣ первыя и двѣ вторыя Михайловскія преміи.

Въ засѣданіи артилерійскаго комитета, происходившемъ 20-го декабря минувшаго года, съ участіемъ лицъ, назначенныхъ отъ главнаго артилерійскаго управленія, значительнымъ большинствомъ голосовъ присуждены: *первая премія* — инспектору класовъ Михайловскаго артилерійскаго училища и академіи, генераль-маіору *Гадолину*, за „Исслѣдованія его относительно теоріи орудій, скрѣпленныхъ обручами“, и дѣйствительному члену артилерійскаго комитета генераль-маіору *Маиевскому*, за статью его: „О вліяніи вращательнаго движенія продолговатыхъ снарядовъ на полетъ ихъ въ воздухъ и на углубленіе ихъ въ твердыя среды“; *золотыя медали* — гвардейской артилеріи капитану *Фишеру* за его „Полевой желѣзный лафетъ“ и гвардейской артилеріи штабсъ-капитану *Насвѣтичу* за его „Желѣзный крѣпостной лафетъ“.

Постановленіе артилерійскаго комитета, одобренное главнымъ артилерійскимъ управленіемъ, удостоилось Высочайшаго Государя Императора утвержденія, послѣдовавшаго 18-го марта сего года.

НЕКРОЛОГЪ.

Генераль-адъютантъ Бибииковъ.

6-го апрѣля сего года скончался генераль-адъютантъ, генераль-отъ-артилеріи Илья Гавриловичъ Бибииковъ.

Илья Гавриловичъ Бибииковъ родился въ 1794 году. Въ службу вступилъ въ концѣ 1811 года, юнкеромъ въ л.-гв. артилерійскую бригаду, и чрезъ годъ, въ концѣ слѣдующаго 1812 года произведенъ въ прапорщики артилеріи. Во время кампаніи 1813 года молодой Бибииковъ принималъ участіе въ сраженіяхъ при Люценѣ, Бауценѣ и Дрезденѣ, а въ 1814 году — при взятіи Парижа. За отличіе въ этихъ сраженіяхъ, Бибииковъ награжденъ орденомъ св. Анны 4-й степени и св. Владиміра 4-й степени и въ чинѣ подпоручика переведенъ въ гвардейскую артилерію.

Вскорѣ по возвращеніи нашихъ войскъ въ предѣлы Имперіи, въ 1819 году капитанъ Бибииковъ былъ назначенъ командиромъ пѣшей батареи имени Его Императорскаго Высочества Великаго Князя Михаила Павловича, и въ томъ же году поступилъ адъютантомъ къ Его Высочеству.

Во время турецкой войны въ 1828 году, состоя при Великомъ Князѣ, Бибииковъ участвовалъ при взятіи крѣпостей Браилова и Варны и за оказанныя отличія произведенъ въ генераль-маіоры и награжденъ орденомъ св. Владиміра 3-й степени.

Въ теченіе польской кампаніи 1831 года генераль-маіоръ Бибииковъ, командуя гвардейскою артилеріею, участвовалъ въ сраженіи при Желткахъ и въ знаменитомъ штурмѣ Варшавы. Во время этой кампаніи генераль Бибииковъ награжденъ орденомъ св. Анны 1-й степени и золотою шпагою, украшенною алмазами.

Дальнѣйшая служба его до 1850 года имѣла характеръ по преимуществу учено-артилерійскій, при чемъ генераль-лейтенантъ Бибииковъ (произведенъ въ 1837 году) принималъ дѣятельное участіе въ составленіи правилъ для руководства при постройкѣ новой артилеріи (въ 1846 году) и, въ качествѣ предсѣдателя, въ дѣлахъ комитета объ улучшеніи штуцеровъ и ружей.

Въ 1849 году генераль Бибииковъ былъ назначенъ генераль-адъютантомъ къ Его Императорскому Величеству, а въ началѣ слѣдующаго года — виленскимъ военнымъ губернаторомъ и гродненскимъ, минскимъ и ковенскимъ генераль-губернаторомъ. Въ этой должности, въ 1852 году генераль Бибииковъ произведенъ въ генералы-отъ-артилеріи. Съ 1856 по 1860 годъ генераль Бибииковъ провелъ въ отставкѣ, въ которую былъ уволенъ по болѣзни; а съ 1860 года, когда снова вступилъ въ службу, по настоящее время онъ состоялъ въ званіи генераль-адъютанта.

Генераль Бибииковъ скончался на 73 году жизни.

Генераль-адъютантъ баронъ Корфъ 3-й.

Начальникъ гвардейскаго варшавскаго отряда, генераль-адъютантъ, генераль-лейтенантъ баронъ Павелъ Ивановичъ Корфъ 3-й скончался въ апрѣль сего года.

Павелъ Ивановичъ родился въ 1803 году. По окончаніи воспитанія въ 1-мъ кадетскомъ корпусѣ, въ 1820 году, онъ вступилъ въ службу въ л.-гв. Волынской полкъ прапорщикомъ.

Въ 1840 году, во время польскаго возстанія, поручикъ Корфъ находился, вмѣстѣ съ полкомъ, въ отрядѣ войскъ, очистившемъ Варшаву. Затѣмъ, во время кампаніи 1831 года, онъ участвовалъ въ сраженіяхъ подъ Гроховымъ, Минскомъ, Калушиномъ, подъ Остроленкою и при штурмѣ Варшавы. За отличіе въ сраженіяхъ, поручикъ Корфъ произведенъ въ штабъ-капитаны и награжденъ орденомъ св. Владиміра 4-й степени съ бантомъ (что нынѣ съ мечами).

Въ 1835 году подполковникъ Корфъ переведенъ въ Гренадерскій Его Величества Карла Прусскаго (что нынѣ с.-петербургскій Гренадерскій короля Фридриха-Вильгельма III) полкъ, въ которомъ и служилъ до назначенія, въ 1842 году, сначала командиромъ Гренадерскаго генералиссимуса князя Суворова (что нынѣ Гренадерскій Фанагорійскій) полка, а потомъ Карабинернаго фельдмаршала князя Барклая-де-Толли (что нынѣ 4-й гренадерскій Несвижскій) полка.

Въ 1847 году Корфъ произведенъ въ генераль-маіоры, съ назначеніемъ командиромъ 1-й бригады 1-й гренадерской дивизіи, а въ концѣ 1849 года назначенъ командиромъ л.-гв. Волынскаго полка.

Съ 1855 года генераль-маіоръ Корфъ командовалъ 3-ю гвардейскою пѣхотною дивизіею, съ которою находился въ составѣ войскъ, охранявшихъ берега Эстляндской губерніи. Въ 1856 году онъ произведенъ въ генераль лейтенанты, съ утвержденіемъ въ должности начальника 3-й гвардейской дивизіи.

Въ 1862 году генераль Корфъ назначенъ генераль-адъютантомъ къ Его Императорскому Величеству и начальникомъ гвардейскаго варшавскаго отряда. Во время польскаго возстанія генераль-адъютантъ Корфъ былъ назначенъ командующимъ войсками варшавскаго военнаго отдѣла и своими распоряженіями много содѣйствовалъ подавленію мятежа во ввѣренномъ ему районѣ. Въ 1864 году онъ награжденъ орденомъ св. Александра Невскаго.

Генераль-адъютантъ Корфъ скончался на 64 году жизни и 47 году службы.