

Радишевский Онисим Михайлович

**Устав ратных, пушечных и других
дел, касающихся до воинской
науки**

Часть 2

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 82-311.8
ББК 84-4
О-58

О-58 **Онисим Михайлович Р.**
Устав ратных, пушечных и других дел, касающихся до воинской науки: Часть 2 / Радишев-
ский Онисим Михайлович – М.: Книга по Требованию, 2023. – 234 с.

ISBN 978-5-519-80187-4

ISBN 978-5-519-80187-4

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2023
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2023

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг — не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель — вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания — решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.

212. Указъ. Какимъ рукодѣльнымъ людямъ доведется воо ужелье успроенымъ быти? по тому, что кой же оружейничей и всѣ рукодѣля пѣшихъ людеи въ своемъ приказѣ и чину имѣетъ ко успроенію; а доведется ему великое прилѣжаніе къ тому имѣти, что бѣ нѣсколько тысячъ гладкихъ долгихъ копей успроиши, а на нихъ не долгіе, но легкіе копейца желѣзные подѣлаши. А для шое мѣры, тошвы бы лежали, случится, что они по нуждѣ будущъ надобны, что бѣ къ такому времени тошвы были, да доведется ихъ на крѣпко беречи, что бѣ желѣздо или койсейца не перержавѣли, а копейные бѣ деревца не изводило, и что бѣ не изкривилось и не червошочны спали.

213. Указъ о оружіи пѣшимъ всякимъ людямъ. По тому жѣ доведется немалое число пѣсходныхъ людей доспѣховъ талесбарды и рядовыя рогашины, для мірскихъ и земскихъ людеи имѣти, и по все число и тошво держати, и успроиши добрыми и прямыми рашовищи, для шово, что бѣ они всегда къ дѣлу тошвы были; а будешъ только у него нѣсколько вооружельне шпѣ доспѣховъ и копей шпѣ, которыя згожаются къ коннымъ людямъ, и ему доведется прежде именованною мѣру успроиши и беречи, особнаго бережашаго, шпаросшу или приказнаго надѣбронники и имѣшикому надѣшакимъ береженіемъ надзираши, да къ шому все шое, что вооружельне шпѣ, доведется оружельному писарю или подѣячому вдвое переписати и помѣтити, при шчю одѣшписки изшераются, и въ шое мѣсто другіе списки шшались. И все шое, что изойдетъ или что выдѣтся, или на шуду на время шшдѣтся, и шое какъ и куда, шшомъ доведѣтся записати и въ шѣмѣ держати. А буде по приказу, что куда на шуду шшдѣтся, и шое все доведѣтся шшѣшати, что бѣ по

ко времени и въ пору на задѣ залучити, и вооружельне по прежнему устроиши: но доведется всегда къ тому прилѣжаніе и береженіе имѣти, что бѣ ни чѣво за посылѣхъ и даромъ не отошло и не разперялось.

214. Да доведется всѣмъ пушкарямъ, которые Государю своему ввѣрились и крестъ цѣловали, часно собрався вмѣстѣ, и особливо со оружейничимъ во оружейну ходити и вѣдомость имѣти, гдѣ копорая пушка и ее ядра есть, копорыя къ ней пригожаются, такъ же, какъ и оружейническому или на меньшую епанью, доведется къ такимъ дѣломъ нѣсколько именитымъ пушкарямъ вѣдомость имѣти и искуснымъ быти: для того припчею случится вскорѣ какая вѣсть или скорой всполохъ, а оружейничей шутъ вскорѣ не прилучится, припчею въ болѣзнь впадетъ или смертию не спанетъ, что бы въ такое время у наряду, и что къ тому надобно ни мало помѣшки не было, и имъ также владѣти и дѣйствовать, какъ по нуждѣ мѣра общиитъ, чю бѣ кой же пушкарь вѣдалъ то найти, что ему къ дѣлу надобно, чѣмъ ему владѣти. И въ такихъ мѣрахъ бывающъ Государямъ великіе убытки и škody, коли пушкарямъ самимъ шѣ дѣла вѣстны и во обычай; и такимъ поспѣхомъ ошерегательно бывающъ.

215. Но есть и къ тому добро, что часто оружейничево вооружельне, въ чемъ недостапокъ и скудость бывающъ, сзсей недогашкою; но съ такихъ всякихъ дѣлѣхъ, что къ наряду вооружельне надобѣ единому человеку разумомъ досягати и все воспоминавати, часто и добрѣ трудно бывающъ, а иное и не возможно. И къ тому дѣлу доведется оружейническому или пушкарьскому головѣ пушкарей къ совѣшу призывати, будещъ

въ чемъ недоспапокъ есть, и къ тому больше прилѣжанія имѣти: и чѣмъ бы такіе недоспапки наполниши, и такое дѣло поспояшело и швердо устроиши и прямое урядство привеши.

216. Да доведется такожъ пушкарямъ и шѣмъ масперамъ, копорые огненные хипросии сославливаюшъ; шѣ полашы къ полковому наряду огненнымъ хипросиямъ, и что надобно оруженьничему по ево взысканію помогаши, дѣлаши и устроиши, и какъ дѣло обстоишъ и по нуждѣ надобно, и въ томъ имъ доведется встрѣшнымъ быти; но послушливымъ объявишя и самимъ межъ себя радостными и шоварищнымъ обычаемъ имѣишя, и ни кошорою не дружбою, не завистию Государю своему ни какихъ убышковъ, ни шкоды, не довести, не допускаи не хошѣши, и будетъ шакъ, какъ объявлено: здѣлается или учнетъ дѣлашя. И Государю въ землѣ шакон нарядомъ и оружіемъ своимъ и всею оруженьною гораздо добро и надѣжно устроенъ, и не имѣшъ ни мало пребы больше того объявляши, ни писаши, но единое въ другое шечетъ, единъ другому руку подаетъ.

217. указъ. Какимъ прилѣжаніемъ и урядствомъ доведется оруженья устроиши и понуждѣ или по шребѣ ошперегати и содержать. О оруженьномъ дому, въ чемъ быши устроенымъ нарядъ, оружію и всякимъ къ тому служнымъ запасомъ, доведется его шпироити и дѣлаши, двѣ ступеней длиною, 50 шириною, а шѣны вышиною 40 ступеней, а оруженьному дому доведется шѣною въ розни быти по шѣшѣ мѣроу 130 ступеней поперегъ, и шакъ имѣшъ впорая часъ 70 ступеней, и въ шѣнѣ шпоспору и оруженьнѣ доведется имѣти шпрои ворота, въ которыя выѣзжати и въѣзжати, а въ шупри ушѣны доведется лѣшницѣ къ верьху быти въ верьхнія полашы;

а мостпипи въ верхнѣе полаты толстыми перепиран-
ными досками, и доски сплошпипи плошны и на попе-
речныхъ машочныхъ бревнахъ прибиши швердо великими
желѣзными гвоздьми, для того, какъ доведется нарядъ
справадиши во оруженьну или изъ оруженьны, что бѣ
доски не подвигалися, и нарядомъ воза не разломалось, а
доведется подошвы до перваго мосту вышиною быти 24
ступеней, да отъ перваго мосту до другаго 16 ступеней,
по томъ кровлю сооробиши, а подъ кровлю учиниши
мостъ же въ доскахъ, а въ нижней полатѣ сооробиши
мостъ же крѣпкой, а на первой верхней полатѣ учи-
ниши двѣри: для всходу лѣспницы, и какова лѣспница
пойдетъ отъ подошвы въ верхъ. И таковымъ доведет-
ся всѣмъ лѣспницамъ и до кровли сооробленнымъ быти,
а въ дву верхнихъ полатахъ доведется по чепыремъ про-
ходамъ въ полатѣ быти, въ долъ по полатамъ, и коему жъ
проходу доведется шириною быти 9 ступеней про-
межку, что бѣ и возможно пуда и сюда въ спрѣчу исходи-
ти, и брусемъ да ящики сооробиши, да въ спѣнѣ подъ кро-
влю въ длину доведется пять оконъ сооробиши, да въ коей
же полатѣ впорыя доли оружейни по три окна. И какъ
то спѣна раздѣляетъ и на одной сторонѣ спѣны та-
кежъ по чепыре окна, въ коей же пропорно полатѣ и
того будетъ въ длину всей оруженьны 24 окна, и кое жъ
оно шириною и вышиною по шши ступеней, а въ тѣхъ
окна подѣлаши спекольчепыя окончины, да крѣпкія же-
лѣзныя рѣшетки, а окончины сооробиши въ крѣпкія паль-
ца или ободы, для того, что бѣ ихъ лѣпнею и зимнею
порою возможно открывати и закрывати; а сооробиши
окна отъ земли въ спѣнѣ отмеривъ шестнадцать ступе-
ней въ верхъ, и въ верхнихъ полатахъ отъ мосту по
чепыре ступени вышиною, да тѣмъ же обычаемъ окончи-

нами и рѣшетками устроиши. Да такъ же доведется съ переди межъ двѣрей окно устроиши пѣмъ же обычаемъ. И такъ во всей оружейней быши 44 мѣ окнамъ, а въ верху и въ низу имѣишь чепыре москы, да при москы подъ кровлямъ, и тамъ доведется единому осми ступеней вышиною быши; да доведется на коемъ же мосту или полашѣ быши двѣрямъ, куда что доведется въ верхъ волочиши, а двѣри оковаши желѣзомъ и сквозь чепыре москы въ верху поставиши воротъ съ колесомъ, что бѣ въ немъ мочно ходиши, да устроиши оружейные во всѣхъ углахъ по одадь по желѣзному вѣку. И какъ случится во время всполоху въ пѣхъ вѣкахъ, зажечи смоленые хемушины, а у угла по правой споронѣ сквозь двѣри учиниши круглую диру, куда кошкамъ лавиши, а двѣри бѣ укрѣпиши желѣзомъ и запворы бѣ быди съ надворья; такъ же и лѣсницы замыкаши, и во всякой двѣри устроиши диры кошкамъ ходиши, а безъ по о ошъ га у неосщанется цѣло ни что. Да доведется въ цакъ и гвоздь въ низу на одной споронѣ у стѣны устроиши, до паллоку полицы, и гвоздья на чемъ оружїе пѣшихъ людей, копья, шпиды, рогатины, самопалы и тому подобно поожжиши; а на другой споронѣ устроиши шмыкъ, говницы, арганки, запинныя мушкетки; а у заднїя стѣны въ углу по правой споронѣ рундукъ, шириною 12 ступеней, а въ верхъ 7 ступеней. На томъ рундукѣ держати нѣсколько бочекъ съ желѣзнымъ дробомъ изъ подковы и съ подковнымъ гвоздемъ и ножными уди, которые во время приступа въ супосапы бросаши, да дробу малаго и великаго. А на другихъ полашахъ доведется устроиши на стѣнахъ на обѣихъ споронахъ всякїя самопалы, а на передѣ у стѣны устроиши споячихъ сполбѣхъ гвозди, на чемъ класши сабли, палаши, мушшаны, кондеры, мечи, шѣсаки,

шѣсаки, порги, рогатины, копыя, и шпиды подобно ; а на сѣбѣнахъ на всѣ стороны повѣсиши збрую, лапы, панцири, бахшорцы, юмшани, карацыны, оплѣчья, рукава, бѣдасы, наручьи, порги, зерсалы, шапки, шелома, шипаки, прибиальцы, мисюрки, башалыки и всякая збруя, а межи досѣбѣхъ оставиши проспоровъ сѣ ладонь ширинокъ, да успоровши казенки двѣ въ осемь ступеней въ верхъ, а 18 въ длину и сѣбѣнъ, и въ нихъ устройши большій лучиѣя досѣбѣхъ, и гдѣ сѣнь лѣсшницъ успроены, шупѣ прошиву всякія лѣсшницъ учиниши окно, чѣто бѣ на лѣсшницахъ сѣбѣна было, и коей же лѣсшницѣ были шириною пани ступеней, а на пополокахъ доведѣся были проходу, какъ выше имянованно, въ великой и въ малой оружейнѣ; а на первомъ пополокѣ межъ проходовъ подѣ сѣбѣнъ во весь пополокѣ въ длину, доведѣся быки въ рядъ поставиши, а на нихъ покласти двойныя запинныя и къ нимъ вилки, съ чего спрѣбляти, а на другихъ поладахъ или на пополокѣ доведѣся также быки уставиши, а на нихъ двойныя запинныя, какъ выше объявлено: а на прѣшнихъ поладахъ или на пополокѣ доведѣся устройши переклады и въ верху у перекладовъ повѣсиши шатры, на желѣзныхъ крюкахъ, шакой же шатеръ доведѣся связати своими вервями, да къ нимъ же привезати написанныя памяти, какъ копорой шатеръ имянуется, и шѣ памяти привезати къ коему жѣ шатру желѣзными спрунамъ. По тому жѣ шатерныя сохи, подволоки шатерныя и маковицы съ яловцами помѣяти, къ чѣму чѣто пригодится и ко всякой сохѣ доведѣся придѣлати кольца, чѣто бѣ ихъ вмѣстѣ связати, а къ тройному шатру бывающѣ при сохи, а конной шатеръ или конюшенной, сѣпѣпакожѣ продолговатѣ, а въ немъ по обѣ стороны спаваяся по 50 лошадей, а круглой шатеръ имѣетѣ

имѣетъ одну соху складную, въ сопляхъ складывается на 26 свай, смотря по простору шапьерному, а всѣ сохи и сваи обжигаша на черно и стерши на гладко суконнымъ плашомъ и вымазаша льнянымъ масломъ и той естъ береженіе, что бѣ не червопочны спали, да на пошолокѣ устроиши и скамьи, на чемъ покласпи небо маковицы, съ яловцами. А доведешся пѣшеходныхъ людей къ запиннымъ пороженцы съ поцѣпками учиниши, и къ коей же запинной доведешся особныя полицы на заряды и на полошной порохъ имѣши, и всякую снасть, кошорая на забойникѣ привершывается, а къ двойнымъ запиннымъ учиниши, заряды же спѣнные въ низу широко, а въ верху узко скоро являетъ, а рядовымъ пороховымъ быши въ полы лѣсомъ прошиву пулекъ, да изголовиши и держаша на верхнемъ пошолокѣ нѣсколько тысячъ боевыхъ спшоловъ, кошорые въ огненныя ядра класпи пригожаются. Коваши спшолы въ желѣзѣ на глухихъ концѣхъ учиниши востры, а у оспрыхъ концовъ учиниши запалы и заряды добрымъ порохомъ и пульками, и оспрыми концы биши въ ядра огненныя; да устроиши нѣсколько тысячъ огненныхъ спрѣлъ, не малое число приспупныхъ огненныхъ ядеръ, съ желѣзными оспрыми сваи и багря или крюки, а инныя приспупныя кропы съ зазубрями, да приспупныя палинныя съ шестыми желѣзными сваями, да нѣсколько число приспупныхъ рогашинъ съ огненными хипросшми, и покласпи пѣ рогашины подапно на перекладѣ, какъ опѣ спѣны восемь спупеней, по шомъ надѣ пѣми рогашины устроиши чспверы переклады, да по тому жѣ пакія рогашины покласпи, а устроиши пѣ рогашины въ углу шпорыя доли оруженьны по правой рукѣ, да что бѣ не шовелись и не кривы спали, шому подобно и конныя копыа устроиши, а учиниши межъ копей проходы,

ходы куда проходиши. И такъ единая доля копья и рогашины устроены, доведется нѣсколько тысячѣ пѣшимъ людямъ копыя устроиши и связати ихъ вмѣстѣ по семи копей, чепырьмя и новыми кольцы, что бѣ не разогнулись и не кривы спали; а устроиши оружейничему во оружейнѣ все сполна, что кѣ наряду и кѣ воинскимъ дѣламъ и кѣ осадѣ згожается, что бѣ во время надобья ни въ чемъ ни кошораго недоспашку не было.

218. О оружейничевѣ дому со иными кѣ тому служными устроиши. Да подобаетъ почаше спроиши оружейничево домъ, на углы у стѣны, кошора ядѣтъ ошѣ оружейни на правую сторону, а оружейничево дома доведется спроиши пушечной дворъ, въ чемъ пушки льюшѣ; да устроиши въ немъ двѣ печи, а передъ печью учиниши яму, да устроиши пушѣ снасть, кошорую доведется вершѣти двойные зачинные, или инной какъй малой нарядъ или шарфетины, да еще устроиши снасть и буравы по среди пушечнаго сарая и ушвердиши, то надъ нимъ сквозъ мостъ, что бѣ большія пушки вершѣти.

Да доведется устроиши замощниковъ домъ, и кузница у угла пушечнаго двора; а въ ней двѣ наковальни, да рукодѣльная скамья, а въ ней ушвердиши шесперы тиски щрубныя, да тутъ же въ скамѣ устроиши съ камейную наковальню со всемъ, что кѣ тому служно и пригожается.

Да подлѣ того устройю и дому, устройю домъ, гдѣ станомъшникомъ и инымъ дровадѣльца сполѣшникомъ свое рукодѣлье совершаши, что оно оружейнѣ пригожается.

Да подлѣ того станомъшнаго двора, устроиши у ворошѣ своднымъ спроенѣмъ, и на шѣхъ ворошѣхъ устрои-

ши жилищейскую полату или камору, и въ ней жилищи головѣ, кому телѣги и всякое подѣмное и извозное дѣло приказано, и надзираши ему надъ спорожами, надъ вороши въ замыканье ночномъ и въ береженье дневномъ, чю бѣ и въ день не просто ошворено спочаю.

Да доведешся кузницы у ворошѣ пушечнаго двора, и устроиши еѣ нихъ горны и наковальны, да вдоль кузницы устроиши сводомъ и держаша шумѣ желѣзо и жесць.

Да подаѣ кузницы устроиши телѣжной дворѣ, гдѣ оружейному телѣжному мастеру телѣги и колеса къ наряду готовиши и дѣлаши.

Да еще доведешся опѣ телѣжнаго двора устроиши плошникамъ и дроводѣламъ домѣ, опѣ угла и до другаго угла спѣны, копорая идешѣ опѣ оружейни на лѣвую спорону. Да шумѣ же доведешся въ верху у спѣны въ дроводѣльнѣ устроиши хоромину, и въ тѣй хороминѣ доведешся устроиши мѣльницу пороховую, двѣ или три мѣльницы, копорыя руками мѣлюшѣ, да шумѣ же устроиши котелѣ, каковѣ бывашѣ у пивоваровѣ, и вмуровани езо крѣпко, чю бѣ подѣнимѣ можно. огонь класпи, и въ томѣ котелѣ доведешся селистру вариши или перепущаши и гонсвити. Да въ томѣ же котелѣ вариши ешпили въ селистреномѣ щолоку, и шѣ ешпили гонсвити къ стрѣleckимѣ пищалямѣ.

219. А шѣму дроводѣльному двору и сѣ хоромною, доведешся длиною быши помѣра ста сшупеней, да 50 шириною, а хороминѣ въ дроводѣльнѣ быши длиною 60 сшупеней, а оружейничево дому и пушечному двору, доведешся длиною быши 150 сшупеней, а цѣперѣ въ ширину 50 сшупеней, а оружейнѣ доведешся въ сѣбѣ длину имѣти 80 сшупеней. И такѣ именуешся

именуется пушечному въ длину были 70 ступеней , а
древодѣльнѣ длиною 90 ступеней. Доведется шебѣ въ
низу у угла на улицу изъ древодѣльни имѣни вѣроша,
куда возможно бревна и всякой лѣсъ , которой къ
древодѣлю оружейному и къ пушкарскому дѣлу при-
гожается возниши.

220. Да доведется устроити пожарныя лѣспницы,
да устроити у нихъ у однихъ концовъ острия желѣз-
ные оковы , которыми на землѣ стояши , да пожар-
ные жѣ багры , и шѣ бы багры и лѣспницы готовы
были наружи на улицѣ устроены у древодѣльны , а
учиниши надъ ними кровлю , что бѣ отъ непогоды
ни которыя порухи не учинилось , а лѣспницы учи-
ниши черны и наперши масломъ коноплянымъ ; а
какъ пожарнымъ багромъ устроиши крюки и пѣшны ,
укладомъ нагарены по смотря по багру , каковъ ве-
личиною , и какъ къ пожару понадобится , и шѣми
багры кровли и спѣны раздираши и отъ огня охи-
яши.

221. И какъ оружейную со всѣмъ устроениемъ ,
и угодемъ , и мѣстомъ и площадью по мѣрѣ устроиши
въ длину 900 ступеней , а поперегъ 210 ступеней ,
а площадь межъ оружейной устроиши въ длину 120
ступеней , а въ ширину 110 ступеней ; а на той пло-
щади доведется были въ единомъ углу у кузницы ко-
лодезю или трубною срубъ будешъ вода отколя
приведена , а у хоромъ масперовыхъ людей двери и
окна доведется устроиши во дворъ а не на улицу ; а
масперовыя мѣста въ расправы устроиши , что бѣ можно
перехолиши изъ мѣста въ мѣсто.

222. А оружейной доведется у оружейныя или
пушкарской голова , пушчиней земли уроженецъ , доб-