

ДРАГУНСКАЯ И КАЗАЧЬЯ ВИНТОВКА.

Серія А.

Стволъ.

1. Лекало для повѣрки длины ствола и поперечныхъ его размѣровъ.

Употреблениe одинаково съ таковыи же лек. № 1, 3-хъ лин. пѣхотной винтовки.

2. Лекало для повѣрки наружныхъ діаметровъ ствола.

Вырѣзъ *A*—съ нормальнымъ размѣромъ діаметра нижняго основанія утолщенной части ствола (допускъ — $0",010$).

“ *B*—съ нормальнымъ размѣромъ діаметра верхняго основанія утолщенной части ствола (допускъ — $0",010$).

“ *C*—съ нормальнымъ размѣромъ діаметра ствола у задняго обрѣза основанія подъ прицѣльную колодку (допускъ — $0",006$).

Остальные вырѣзы употребляются совмѣстно съ лекаломъ № 1.

Стволъ помѣщается на лекало № 1 и затѣмъ повѣряется вырѣзами *G*, *D* и *E* лекала № 2, при чмъ каждый разъ сторона лекала № 2, обращенная къ дулу ствола, должна останавливаться въ предѣлахъ длины соотвѣтственныхъ стоечъ лекала № 1, а именно:

При вырѣзѣ *G*—въ предѣлахъ длины верхняго ребра первой стойки отъ пенька.

“ “ *D*—второй и

“ “ *E*—третьей.

При этомъ вырѣзы эти повѣряютъ: *G*—діаметръ ствола въ мѣстѣ расположенія нижняго ложеваго кольца, *D*—верхняго кольца и *E*—у мѣста расположенія передняго основанія наконечника.

3.

4.

4a.

4б.

5.

5a.

См. чертежи и описание тѣхъ же №№ Серіи А—пѣхотной винтовки.

56.

5в.

6.

7.

8.

9.

10а и б

11.

12.

13.

14.

15.

15а.

16.

17а и б

См. чертежи и описание тѣхъ же №№ Серии A — пѣхотной винтовки.

19а.

Лекало для проверки разстоянія передней плоскости основанія мушки отъ центра ушковъ прицѣльной колодки.

Употребленіе одинаково съ таковымъ же лекаломъ № 19а пѣхотной винтовки.

19б.

20.

21.

22.

22а.

23.

24.

24а.

25.

26.

27.

31.

32.

33.

34.

36.

37.

38.

39.

См. чертежи и описание тѣхъ же №№ Серии A — пѣхотной винтовки.

40.
41.
43.
44.
45. } См. чертежи и описание тѣхъ же №№ Серіи А—пѣхотной винтовки.

пѣхотной

Прицѣльная колодка, пружина и мушка.

52.
52a.
53. } См. чертежи и описание тѣхъ же №№ Серіи А—пѣхотной винтовки.

53a. Лекала для повѣрки наружныхъ размѣровъ прицѣльныхъ колодокъ драгунской и казачьей винтовокъ.

Употребленіе одинаково съ таковыемъ же лек. № 53а—3-хъ лин. пѣхотной винтовки.

- 53б.
53в.
54.
54а.
54б.
54в.
55.
56.
57.
73.
74.
74а.
77. } См. чертежи и описание тѣхъ же №№ Серіи А—пѣхотной винтовки.

Прицѣль обр. 1910 г.

1. } См. чертежи и описание тѣхъ же №№ серіи пѣхотной
2. } винтовки.

3. Лекало для повѣрки правильности засѣчекъ и чертъ дѣленій.

Употребленіе одинаково съ тѣмъ же № серіи А—пѣхотной винтовки.

3а.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11. См. чертежи и описание тѣхъ же №№ серіи A—пѣхотной винтовки.
11а.

12.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

19.

20. Лекало для повѣрки положенія опорного ребра хомутика на его нижней сторонѣ относительно паза.

20а. Лекало-линейка для совмѣстнаго употребленія съ лекаломъ № 20.

21. Лекало для повѣрки высоты опорныхъ реберъ хомутика отъ паза. Употребленіе одинаково съ таковыми тѣхъ же №№ пѣхотной винтовки.

22. Лекало для повѣрки высоты хвоста хомутика отъ паза.

Вырѣзъ А—съ нормальнымъ размѣромъ высоты хвоста хомутика отъ паза.

„ Е—съ браковочнымъ размѣромъ той же высоты.

22а. Лекало для повѣрки положенія вырѣза въ хвостѣ хомутика относительно середины его паза.

Лекало своею пластинкою вдвигается въ пазъ хомутика такъ, чтобы гребень лекала былъ направленъ со стороны вырѣза въ хвостѣ хомутика. Гребень лекала долженъ при продвиганіи лекала свободно войти въ вырѣзъ хвоста хомутика.

23.

24.

25.

См. чертежи и описание тѣхъ же №№ серіи A—пѣхотной винтовки.

25а. Лекало для проверки размеров выреза в хвосте хомутика.
Выступ *A*—съ нормальнымъ размѣромъ глубины выреза въ хвостѣ хомутика.

„ *B*—съ браковочнымъ размѣромъ глубины выреза въ хвостѣ хомутика.

„ *B*—съ браковочнымъ размѣромъ ширины выреза въ хвостѣ хомутика.

26.

27.

28.

29.

30.

31.

32.

33.

34.

35.

36.

37.

38.

39.

40.

См. чертежи и описание тѣхъ же №№ серіи *A*—пѣхотной винтовки.

Серія Б.

Штыкъ.

См. чертежи и описание лекалъ Серіи Б—пѣхотной винтовки.

Шомполъ.

12*). Лекало съ нормальными размѣрами всей длины шомполя, а также длины его головки.

Употреблениe одинаково съ таковыимъ же лекаломъ Серіи Б—пѣхотной винтовки.

12б.

13а.

13б.

13в.

13г.

См. чертежи и описание лекалъ тѣхъ же №№ Серіи Б—пѣхотной винтовки.

Муфта, шпилька и шомпольный упоръ.

См. чертежи и описание лекалъ Серіи Б—пѣхотной винтовки.

*.) Чертежъ см. сер. В, Е и Л. З л. винт. Листъ № 10а.

Серія В.

Наконечникъ.

1. }
 2а. } См. чертежи и описание тѣхъ же №№ серії В—пѣхот-
 2б. } ной винтовки.
 3. }

Кольца.

4. Лекало для повѣрки внутренняго очертанія верхняго ложеваго кольца.

Лекало должно входить внутрь кольца и всѣмъ своимъ очерта-
ніемъ приблизительно совпадать съ внутренней поверхностью кольца.

5. Лекало для повѣрки внутренняго очертанія нижняго ложеваго кольца.

Употребленіе одинаково съ № 4.

6. Лекало для повѣрки толщины, ширины и округленія колецъ.

Вырѣзъ А—съ нормальнымъ размѣромъ толщины колецъ (до-
пускъ — 0,"010).

„ Б—съ нормальнымъ размѣромъ ширины (доп. — 0,"015)
и округленія колецъ.

Кольцевыя пружины.

7. Лекало для повѣрки размѣровъ и очертанія кольцевыхъ пружинъ.

Вырѣзъ А—съ нормальными размѣрами; повѣряетъ длину (до-
пускъ — 0,"036) и верхнее очертаніе обѣихъ пружинъ.

Ризка обозначаетъ длину нижней пружины.

„ Б—съ нормальнымъ размѣромъ ширины пружинъ (до-
пускъ — 0,"015) и округленія ихъ концовъ.

„ В—съ нормальнымъ размѣромъ толщины пружинъ (до-
пускъ — 0,"010).

- Вырѣзъ *Г*—съ нормальнымъ размѣромъ діаметра верхняго основанія шпилекъ пружинъ (допускъ — 0,"010).
 „ *Д*—съ нормальнымъ размѣромъ діаметра нижняго основанія шпилекъ пружинъ (допускъ — 0,"010).
 „ *Е*—съ нормальнымъ размѣромъ длины шпильки верхней пружины (допускъ — 0,"020).
 „ *Ж*—тоже шпильки нижней пружины (допускъ — 0,"020).

Затылокъ и шурупы.

8. Лекало для повѣрки затылка.

Употребленіе одинаково съ таковымъ же лекаломъ № 20а—пѣхотной винтовки.

- | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 20б.
21.
22.
23. | См. описание и чертежи тѣхъ же №№ серіи <i>B</i> —пѣхотной винтовки. |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|

Протирка, отвертка, глазки и нагель съ гайкой.

См. чертежи и описание лекалъ серіи *B*—пѣхотной винтовки.

Серія Г.

Ствольная коробка.

См. чертежи и описание лекалъ серіи Г—пѣхотной винтовки.

Серія Д.

**Затворъ, курокъ, боевая личинка, соединительная планка,
ударникъ, боевая пружина и выбрасыватель.**

См. чертежи и описание лекалъ серіи Д—пѣхотной винтовки.

Серія Е.

**Магазинная коробка, крышка магазина, рычагъ, пружина
рычага, подаватель, пружина подавателя и защелка.**

См. чертежи и описание лекалъ пѣхотной винтовки серіи Е.

Серія К.

Отсѣчка-отражатель, спусковой крючекъ, шпилька спускового механизма, спусковая пружина съ ея винтомъ.

См. чертежи и описание лекалъ серіи К — пѣхотной винтовки.

Серія Л.

Ложа.

1. Лекало для повѣрки въ ложѣ: 1) всего выема для ствола съ коробкой, 2) мѣстъ расположения колецъ и основанія наконечника, 3) положенія и направленія каналовъ для винтовъ упора и хвостового, 4) положенія щели для магазинной коробки, 5) длины цѣвья и 6) положенія и размѣровъ бокового вырѣза у окна ствольной коробки.

1. Лекало, вложенное въ выемъ ложи, должно войти въ него и по возможности прилечь ко всему очертанію выемы (просвѣть по бокамъ до $0^{\prime\prime},020$; по длини до $0^{\prime\prime},050$). Совпаденіе съ лекаломъ задней стѣнки выемы для упора коробки должно быть полное.

2. Заточки по окружности ствола лекала указываютъ мѣста: *A* — нижняго основанія нижняго кольца, *B* — нижняго основанія верхняго кольца и *C* — основанія наконечника.

Приложеніемъ лекалъ № 1, лекало № 7 должно останавливаться задней своей плоскостью въ предѣлахъ ширины заточки *A*, лекало № 8 — заточки *B* и лекало № 11 — заточки *C*.

3. Каналы для винтовъ упора и хвостового въ ложѣ должны совпасть съ соотвѣтственными каналами лекала и по положенію своему, и по направленію такъ, чтобы сквозь нихъ проходили калибромѣры — лекала № 2.

4. Щель для магазинной коробки въ ложѣ должна быть такъ расположена, чтобы когда вставить въ нее снизу лекало № 3, то верхній его выступъ вошелъ бы въ соотвѣтствующее окно вложенного сверху лекала № 1.

5. Передній обръзъ цѣвья долженъ совпадать со обръзомъ ствола лекала (допускъ — 0",050).

6. Вырѣзъ ложи сбоку, у окна ствольной коробки, по своему положенію, длине и направленію его дна долженъ совпадать съ вырѣзомъ лекала № 1.

- | | | |
|----|---|----------------------------------------------------------------|
| 2. | } | |
| 3. | | |
| 4. | | См. чертежи и описание тѣхъ-же №№ серіи Л — пѣхотной винтовки. |
| 5. | | |
| 6. | | |

7. Лекало съ нормальными поперечными размѣрами очертанія ложи и ствола въ мѣстѣ расположенія нижняго основанія нижняго ложеваго кольца.

Лекало съ нѣкоторымъ натискомъ должно доходить до уступа ложи подъ нижнее кольцо и по возможности прилегать ко всему очерку ложи и ствола вложеннаго лекала № 1.

При этомъ лекало № 7 задней своей плоскостью должно располагаться въ предѣлахъ заточки А лекала № 1.

8. Лекало съ нормальными поперечными размѣрами очертанія ложи и ствола въ мѣстѣ расположенія нижняго основанія верхняго ложеваго кольца.

Лекало съ нѣкоторымъ натискомъ должно доходить задней своей плоскостью до заточки Б лекала № 1 и останавливаться въ предѣлахъ ширины этой заточки.

- | | | |
|-----|---|----------------------------------------------------------------|
| 9a. | } | |
| 9б. | | |
| 10. | | См. чертежи и описание тѣхъ же №№ Серіи Л — пѣхотной винтовки. |
| 11. | | |
| 12. | | |
- | | | |
|------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12a. | } | |
| 13. | | |
| 14. | | Лекала для повѣрки глубины и очертанія ствольнаго жебра и верхняго и нижняго очертанія приклада ложи. |
| 15. | | |

Употребленіе одинаково съ таковыми тѣхъ же №№ пѣхотной винтовки.

16. Лекало съ нормальными размѣрами высоты съченій шейки и цѣвья.

Вырѣзъ *A*—повѣраетъ высоту шейки перпендикулярно ея оси (допускъ — 0",100).

" *B*—высоту сѣченія у заднаго конца верхней плоской грани ложи (допускъ — 0",100).

" *B*—высоту сѣченія сзади мѣста расположенія нижняго ложевого кольца (допускъ — 0",100).

" *G*—сзади мѣста расположенія верхняго ложевого кольца (допускъ — 0",025).

17а. } Лекало съ нормальными размѣрами ширины и верхнихъ 17б. } и нижнихъ очертаній въ слѣдующихъ сѣченіяхъ ложи:

Вырѣзъ *A*—у затылка сверху (допускъ — 0",100).

" *B*—у затылка снизу (допускъ — 0",100).

" *B*—у другого конца привлага сверху (допускъ — 0",100).

" *G*—тоже снизу (допускъ — 0",100).

" *J*— | по срединѣ длины шейки сверху и снизу (допускъ —
" *E*— | 0",100).

" *J*—у заднаго конца верхней плоскости цѣвья сверху (допускъ — 0",100).

" *Z*—тоже снизу (допускъ — 0",100).

" *H*—за уступомъ у нижняго ложевого кольца сверху (допускъ — 0",100).

" *I*—тоже снизу (допускъ — 0",100).

" *K*—по сѣченію *fx* (на доймъ ниже уступа подъ наконечникъ) снизу (допускъ — 0",025).

18. См. чертежъ и описание того-же № Серіи *L*—пѣхотной винтовки.

19. Лекало съ нормальными размѣрами продольного положенія боковыхъ желобовъ ложи.

Употребленіе одинаково съ таковыми же лек. № 19-мъ пѣхотной винтовки.

20. Лекало для повѣрки вырѣза ложи для ложевого затылка и мѣстъ расположенія и направленія завинтованныхъ каналовъ подъ затылочные шурупы.

Лекало должно вездѣ прилегать къ ложѣ, верхній мысокъ его долженъ помѣщаться въ выемкѣ заподлицо съ поверхностью ложи или нѣсколько утопать, а каналы лекала должны приходиться надъ завинтованными каналами ложи такъ, чтобы черезъ нихъ одновременно можно было ввернуть въ ложу лекала № 4.

20а. } См. описание тѣхъ же №№ серіи Л—пѣхотной винтовки;
20б. } чертежи см. сер. В, Е и Л З л. в. Листъ № 10а.

21. Лекало съ нормальными размѣрами для повѣрки въ ложѣ выемки подъ пружину нижняго ложеваго кольца.

Лекало должно войти въ выемку и стать своей поверхностью за-подлицо съ деревомъ ложи.

Каналъ выемки для шпильки пружины и по положенію, и по направлению своему долженъ совпадать съ каналомъ лекала.

22. Лекало съ нормальными размѣрами для повѣрки въ ложѣ выемки подъ пружину верхняго ложевого кольца.

Употребленіе такое же, какъ и лекала № 21. Совмѣстно съ лекалами № 1 и № 8, лекало № 22 опредѣляетъ также положеніе выемки по длини ложи, а именно: при вложеніи лекалахъ №№ 1 и 22, лекало № 8, додвинутое вплотную въ основанію рукоятки лекала № 22, задней своей плоскостью должно располагаться въ предѣлахъ ширины заточки *Б* лекала № 1.

23. См. описание того же № Серіи Л—пѣхотной винтовки.

Ствольная накладка.

24. Лекало съ нормальными размѣрами для повѣрки: 1) длины всей ствольной накладки (допускъ — 0",100); 2) положенія и размѣровъ (допускъ + 0",030) щели въ ней для прицѣльной колодки и 3) правильности желоба и насадки наконечниковъ.

Накладка должна свободно ложиться на лекало, надѣваясь своею щелью на выступъ лекала.

Прижатая къ лекалу руками, она должна по возможности плотно прилегать всей своей внутренней поверхностью къ поверхности лекала.

Задній конецъ накладки при этомъ долженъ доходить до шайбы сзади лекала, а передній конецъ — равняться съ переднимъ уступомъ лекала.

25. Лекало съ нормальными размѣрами наружнаго очертанія съченій накладки.

Вырѣзъ *A*—повѣряетъ высоту, ширину и очертаніе у задняго конца накладки (допускъ — 0",050).

“ *B*—повѣряетъ тоже въ переднемъ концѣ утолщенія на-кладки (допускъ — 0",025).

Вырѣзъ *B*—повѣряеть тоже у основанія тонкой части накладки, т. е. въ мѣстѣ расположенія нижняго ложеваго кольца (допускъ — $0",020$).

„ *G*—повѣряеть тоже у мѣста расположенія верхняго ложеваго кольца (сѣченіе *de*; допускъ — $0",020$).

26. Лекало съ нормальными размѣрами глубины, ширины и очертанія желоба накладки.

Выступъ *A*—у основанія тонкой части накладки, т. е. въ мѣстѣ расположенія нижняго ложеваго конца (допускъ $+0",020$).

„ *B*—у основанія передняго наконечника накладки (допускъ $+0",020$).

27. Лекало съ нормальными размѣрами длины (допускъ — $0",100$ или по — $0",050$ съ каждого конца) и продольнаго очертанія утолщенной части накладки.

Дульная накладка и вкладышъ.

См. чертежи и описание лекалъ Серии *L*—пѣхотной винтовки.

Серія М.

Собранная винтовка.

- | | |
|-----|----------------------------------------------------------------------|
| 1. | |
| 2. | |
| 4. | См. чертежи и описание тѣхъ-же №№ Серії <i>M</i> —пѣхотной винтовки. |
| 5. | |
| 5а. | |
| 6. | |
| 7. | |
7. Лекало для повѣрки высотъ прицѣла въ драгунской и казачьей винтовкахъ.

Употребленіе одинаково съ таковыимъ же лекаломъ № 7 пѣхотной винтовки.

- | | |
|-----|----------------------------------------------------------------------|
| 8. | |
| 9. | |
| 10. | |
| 11. | См. чертежи и описание тѣхъ-же №№ Серії <i>M</i> —пѣхотной винтовки. |
| 12. | |
| 13. | |
| 14. | |
| 15. | |
| 16. | |
-

Серія О.

Обойма.

См. чертежи и описание лекаль Серії *O*—пѣхотной винтовки.