



Лаборатория стрелкового оборудования

Руководителю спортивной организации

Уважаемые коллеги.

Предприятие ООО «Экспрессавто» специализируется на поставке спортивного оборудования и инвентаря для обеспечения тренировочного процесса юных биатлонистов. В настоящее время мы подготовили биатлонный вариант пневматической спортивной многозарядной винтовки «ЮНИОР-1Б» исп.1, калибра 4,5мм. в полной комплектации с установленным уплотнением ствола (увеличенная скорость вылета пульки).

В комплект поставки входит следующее:

№, п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1	Винтовки пневматическая спортивная многозарядная «ЮНИОР-1Б»	Шт.	1
2	Апгрейд (удлинитель ствола, основание мушки, регулируемый затылок)	Комп.	1
3	Деревянное ложе	Шт.	1
4	Прицельное приспособление (ДП для БИ7)	Шт.	1
5	Наглазник для ДП (тип «шторка»)	Шт.	1
6	Планка для ДП (увеличение прицельной линии, полиамид)	Шт.	1
7	Алюминиевый магазин	Шт.	4
8	Кассета для магазинов	Шт.	1
9	Ремень заплочный	Шт.	1
10	Комплект стрелковых ремней	Комп.	1
11	Антабка	Шт.	1
12	Чехол универсальный	Шт.	1
13	Спусковой крючок с регулировкой усилия спуска (металлический)	Шт.	1
14	Шептало с регулировкой	Шт.	1
15	Газовая пружина	Шт.	1
16	Кольцевая мушка Ф4мм.	Шт.	1

- Вариант пневматической спортивной винтовки «ЮНИОР-1Б» исп.0 (пластиковое цевье и приклад), калибра 4,5мм., с установленным уплотнением ствола (увеличенная скорость вылета пульки).

В комплект поставки входит следующее:

№, п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1	Винтовки пневматическая спортивная многозарядная «ЮНИОР-1Б»	Шт.	1
2	Апгрейд (удлинитель ствола, основание мушки, регулируемый затылок)	Комп.	1
3	Прицельное приспособление (ДП для БИ7)	Шт.	1
4	Планка для ДП (увеличение прицельной линии, полиамид)	Шт.	1
5	Пластиковый магазин	Шт.	1
6	Кассета для магазинов	Шт.	4
7	Спусковой крючок с регулировкой усилия спуска (металлический)	Шт.	1
8	Шептало с регулировкой	Шт.	1
9	Кольцевая мушка Ф4мм.	Шт.	1

Дополнительно можем укомплектовать Ваши винтовки шампиньоном (съемный, для стрельбы стоя с регулировочной пластиной) – 900 рублей.

Важно учитывать, что ряд аксессуаров для «ЮНИОР-1Б» можно использовать в дальнейшем для БИ7 (малокалиберная винтовка), а именно: спортивное основание мушки; диоптрический прицел, наглазник к диоптрическому прицелу; ремень заплечный; комплект стрелковых ремней (плечевой, антабочный); антабка; чехол, шампиньон (они универсальные, это позволит уменьшить затраты на закупку инвентаря для винтовок МК в будущем).

Надеемся на дальнейшее сотрудничество.

С уважением,

Директор

Анисимова Н.Ю.

19 января 2018г.

Приложение: Презентация

Сборочные единицы и детали винтовки

Схема механизмов винтовки



Лаборатория стрелкового оборудования

Винтовка пневматическая спортивная многозарядная

«ЮНИОР-1Б», калибр 4,5 мм.

г. Ижевск, сентябрь 2017г.

Пневматическая винтовка «Юниор-1Б»



Комплектация винтовки и дополнительные аксессуары

- В комплект поставляемый с винтовкой входит: регулируемый затылок с упорами и осью; удлинитель ствола; спортивное основание мушки - «намушник» для БИ7 с кольцевой мушкой 4.0мм.
- Спортивный диоптрический прицел для БИ7 с регулировочной планкой по высоте; наглазник для диоптрического прицела (*подходит для БИ7*).
- Деревянное ложе с регулируемой щекой по горизонтали и вертикали.
- Шампильон для стрельбы стоя (съёмный, с регулировкой поворота под руку).
- Шептало с регулировкой рабочего хода спускового крючка.
- Металлический спусковой крючок с регулировкой усилия спуска (имеет регулировки по вертикальному расположению спусковой пластины и ее развороту во круг своей оси).
- Газовая пружина для стабильного выстрела.
- Антабка.
- Стрелковые ремни (плечевой ремень имеет противоскользящие латексные дорожки, ширина 35 мм. и антабачный ремень\кожа прошитая водоотталкивающей тканью, *подходит для БИ7*).
- Заплечный ремень (*подходит для БИ7*).
- Алюминиевые магазины.
- Кассета для переноски магазинов (4-х местная).
- Чехол для переноски (*подходит для БИ7*);
- Кольцевая мушка 4.0мм.

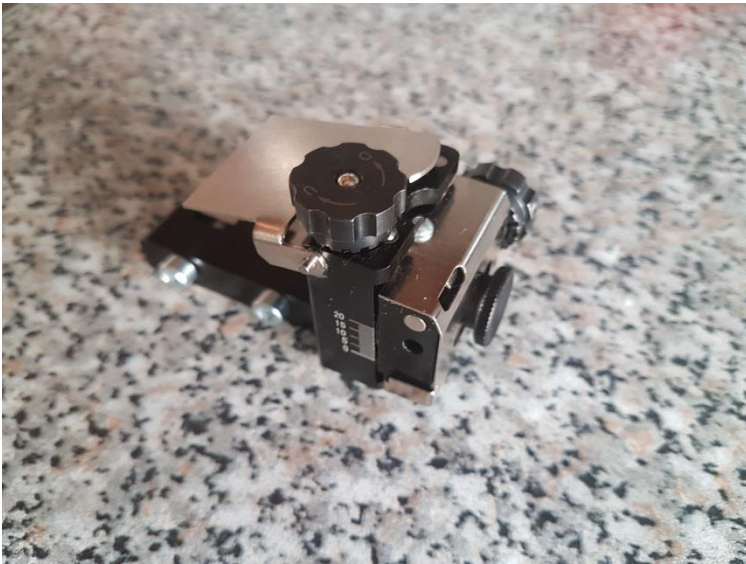
Регулируемый затылок с упорами



Удлинитель и спортивное основание мушки



Диоптрический прицел; наглазник; планка для регулировки высоты



Шептало с регулировкой рабочего хода спускового крючка и газовая пружина



Спусковой крючок



Деревянное ложе



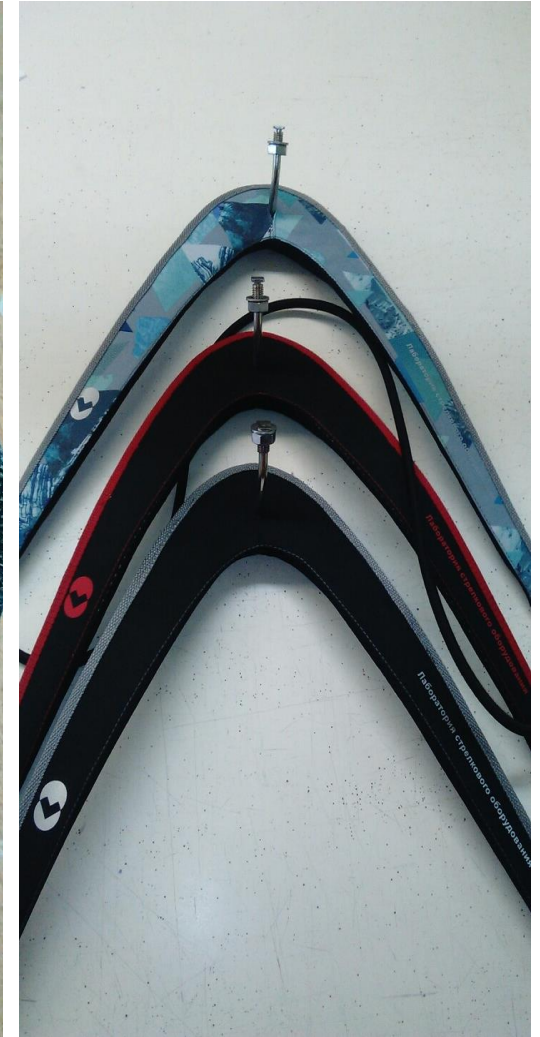
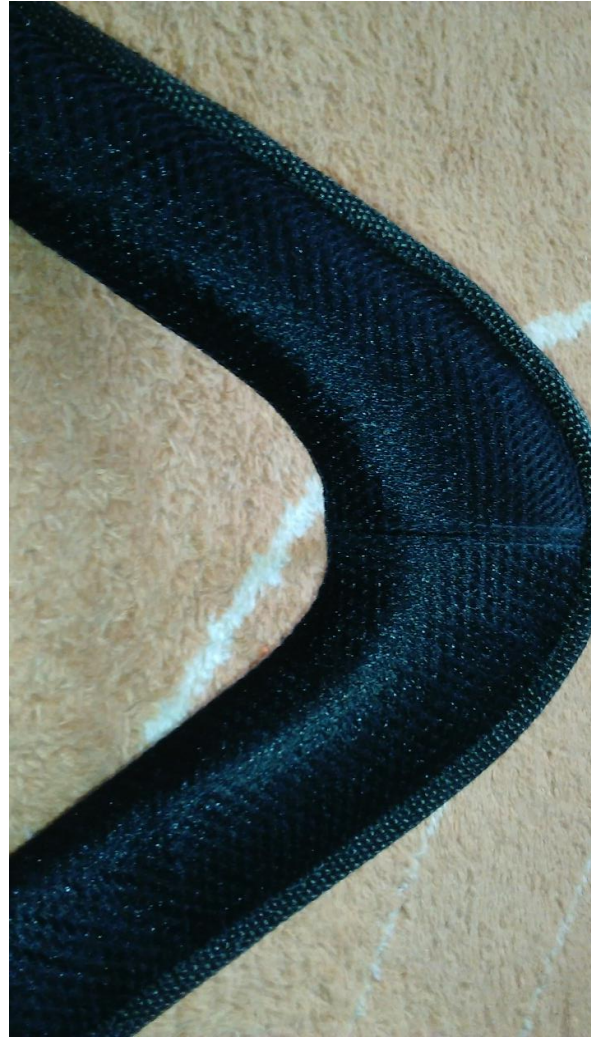
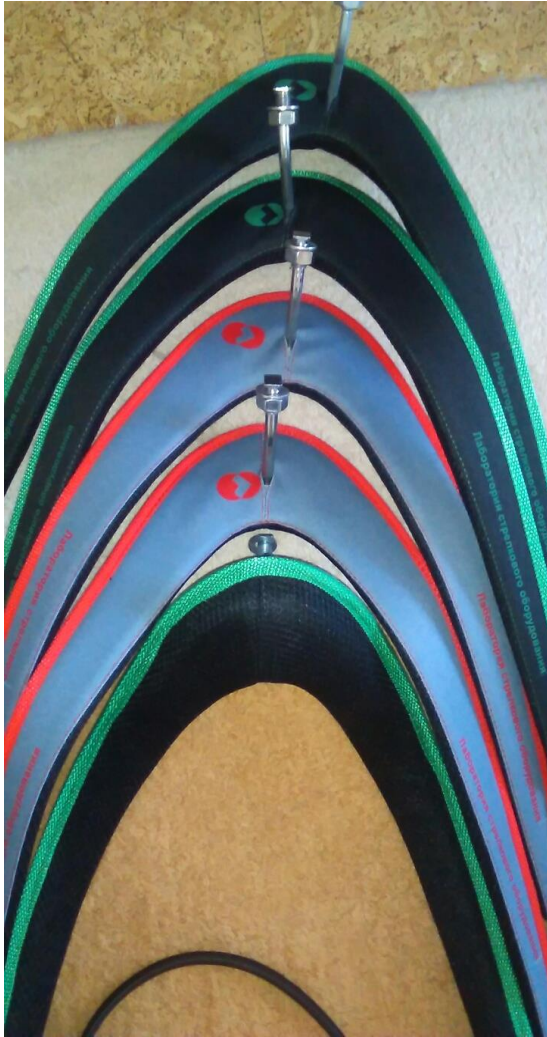
Шампиньон для стрельбы стоя



Комплект стрелковых ремней



Заплечный ремень



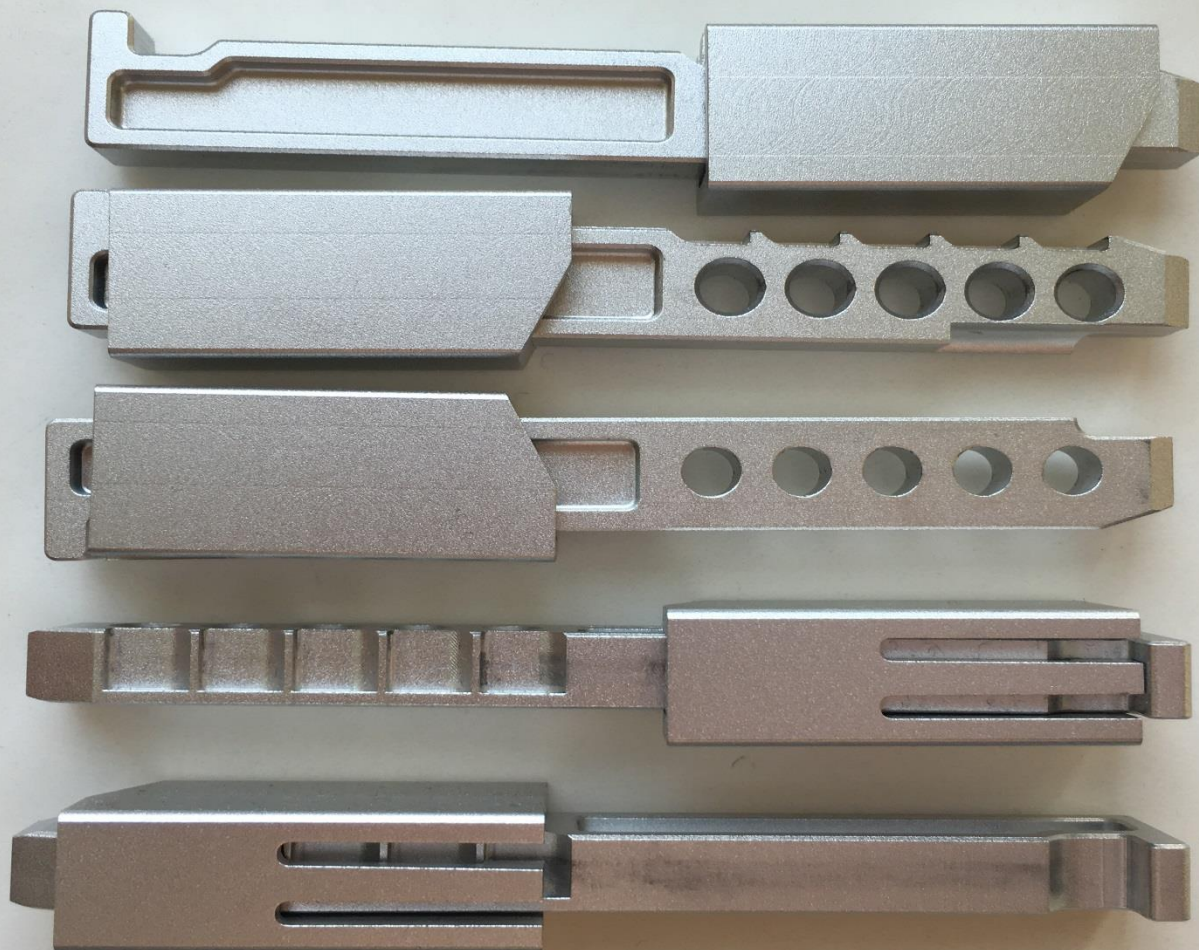
Антабка



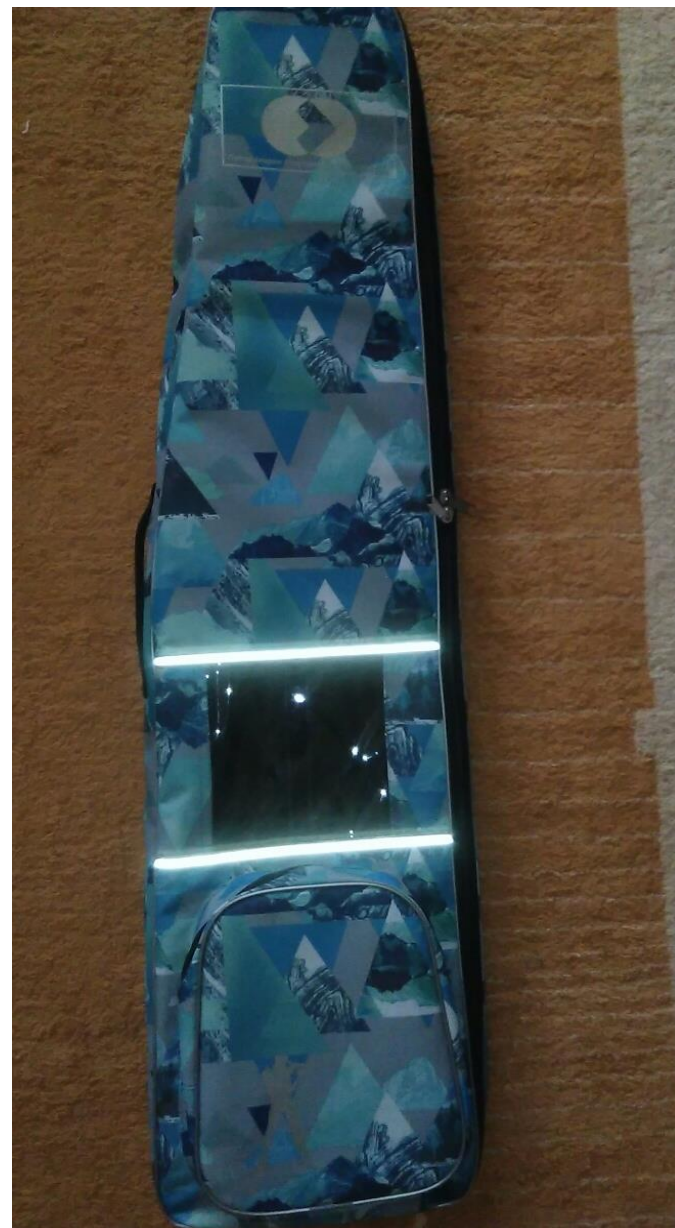
Кассета для переноски магазинов (4-х местная)



Магазин алюминиевый

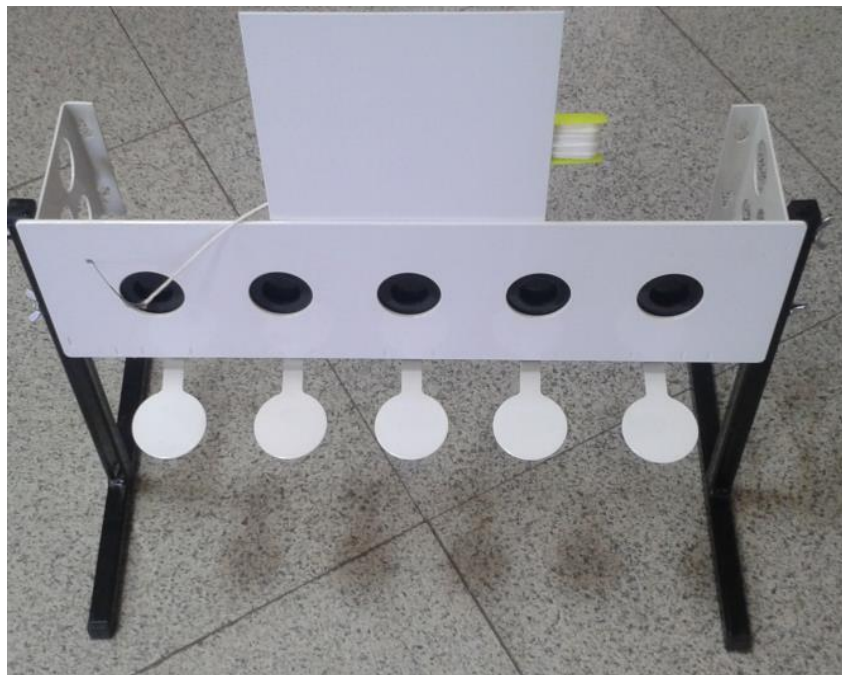


Чехол для переноски



Мишенная установка (универсальная)

- **Технические характеристики:**
- **Габариты 560*150*150 мм.;**
- **Вес: Мишень 50/30 на коротких ножках – 5,0 кг.;**
- **Диаметры отверстий: 50 мм. для стойки, 30 мм. для лежки;**
- **Рекомендуемые расстояния для стрельбы – 10 метров;**
- **Угол поворота винтовки (при рекомендуемом расстоянии стрельбы) - 4 градуса;**
- **Механизм возврата – механический.**



Щека кожаная для приклада МР-61 пластик
на липучке.



Контакты

- Анисимов Игорь Валерьевич
- Мобильный телефон 8- 922-680-40-60
- E-Mail: 922-6804060@mail.ru

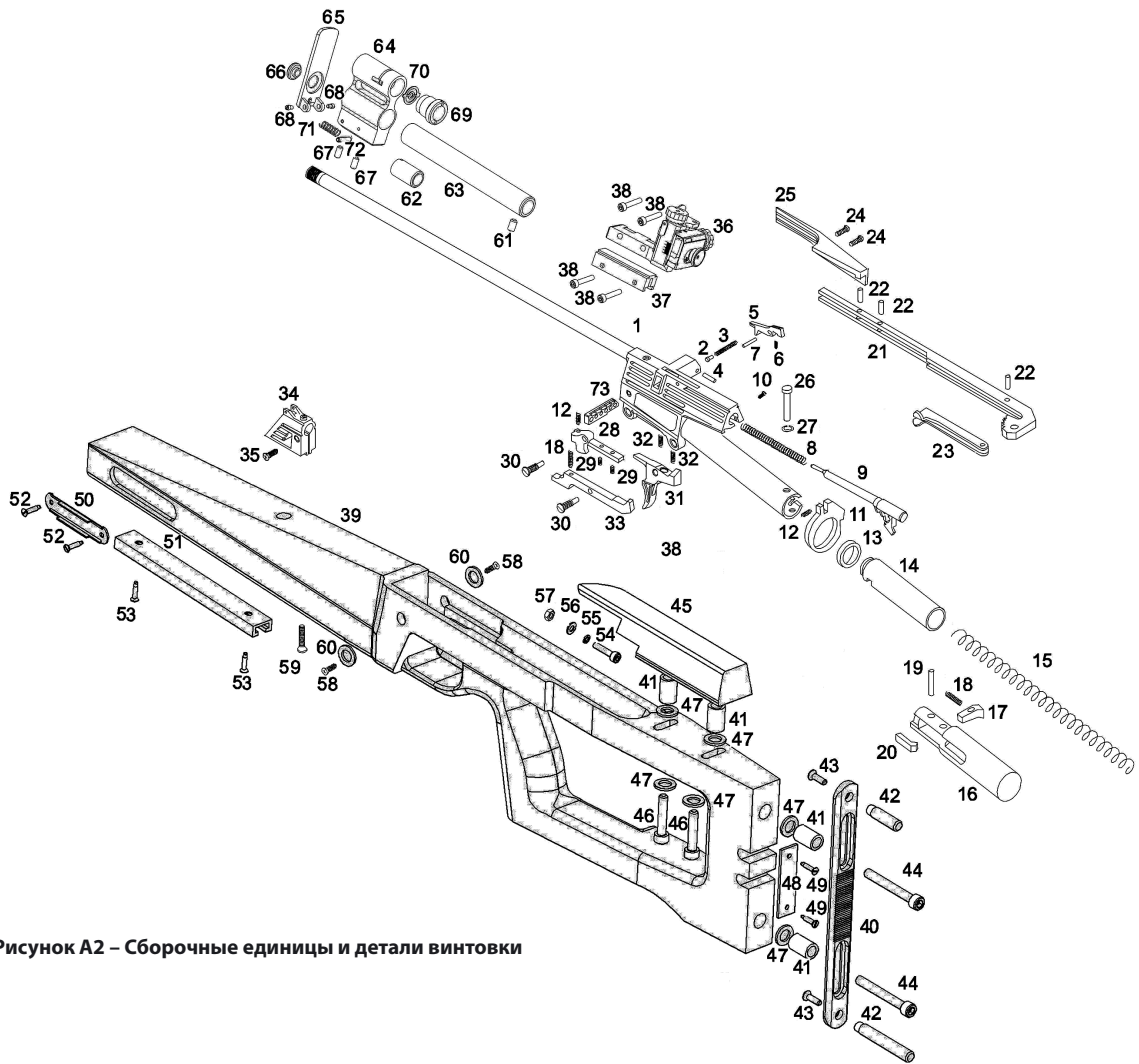


Рисунок А2 – Сборочные единицы и детали винтовки

Таблица А.1 – Перечень сборочных единиц и деталей винтовки

Номер детали	Наименование	Количество на изделие
1	Муфта ствола со стволом и цилиндром	1
2	Гнеток	1
3	Пружина магазина	1
4	Ось	1
5	Защелка магазина	1
6	Пружина защелки	1
7	Ось	1
8	Пружина досылателя	1
9	Досылатель / 9а защелка тяги досылателя	1
10	Винт	1
11	Кольцо блокировки	1
12	Пружина кольца	2
13	Манжета поршня	1
14	Поршень	1
15	Пружина боевая	1
16	Муфта рычага взведения	1
17	Фиксатор	1
18	Пружина фиксатора	2
19	Штифт	1
20	Толкатель	1
21	Рычаг взведения	1
22	Ось	3
23	Шатун	1
25	Рукоятка рычага взведения	1
26	Ось рычага взведения	1
27	Шайба	1
28	Шептало 1 с регулировкой	1
29	Винт	2
30	Ось	2

Номер детали	Наименование	Количество на изделие
31	Крючок спусковой	1
32	Пружина 1	2
33	Шептало 2	1
34	Стойка	1
35	Винт	1
36	Диоптрический прицел	1
37	Планка диоптрического прицела	1
38	Винт	4
39	Ложа	1
40	Основание затылка	1
41	Втулка регулировочная	4
42	Упор затылка	2
43	Винт	2
44	Винт затылка	2
45	Щека	1
46	Винт	2
47	Шайба	6
48	Планка крепления шнура заплечного ремня	1
49	Винт планки	2
50	Планка крепления крюка заплечного ремня	1
51	Антабочная планка	1
52	Винт	2
53	Винт	2
54	Винт крепления муфты к ложе	1
55	Шайба-гровер	1
56	Шайба	1
57	Гайка	1

Продолжение таблицы А.1

Номер детали	Наименование	Количество на изделие
58	Винт	2
59	Винт	1
60	Вкладыш	2
61	Винт установочный удлинителя	1
62	Гайка удлинителя ствола	1
63	Удлинитель ствола	1
64	Основание мушки	1
65	Крышка	1
66	Пробка	1
67	Винт установочный	2
68	Винт крышки	2
69	Гайка	1
70	Мушка	1
71	Пружина	1
72	Штифт пружины	1
73	Магазин	4
74	Винт (Рисунок А3)	1
75	Манжета (Рисунок А3)	1
76	Вкладыш (Рисунок А3)	1

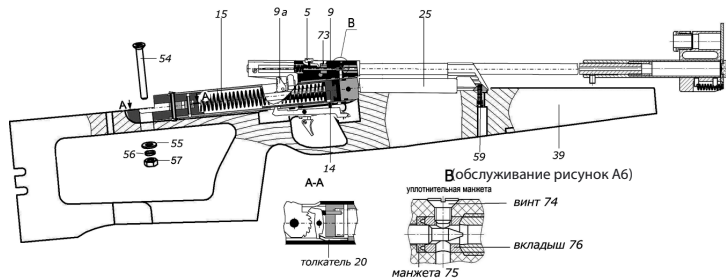


Рисунок А3 – Схема механизмов винтовки

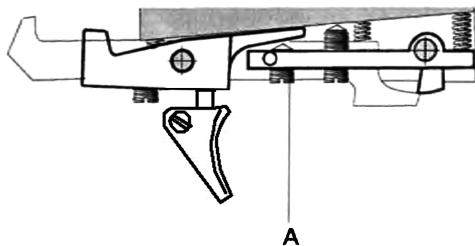


Рисунок А4 – Схема регулировки спускового механизма

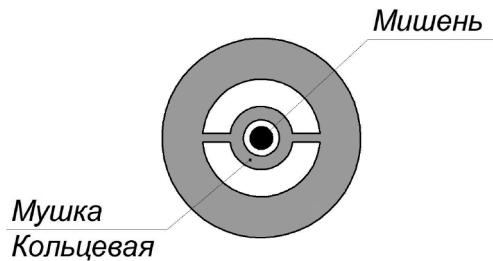


Рисунок А5 – Схема прицеливания

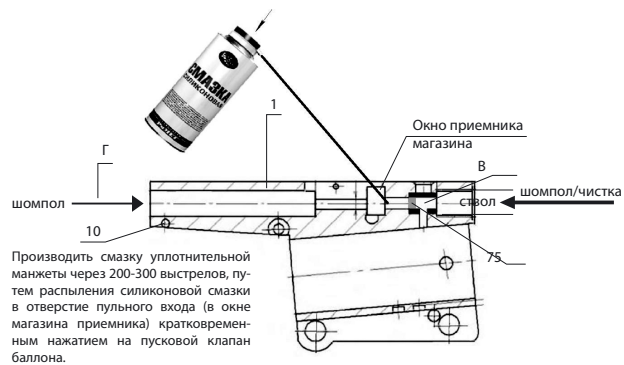


Рисунок А6 – Схема обслуживания уплотнительной манжеты

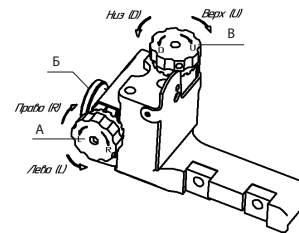


Рисунок А7 – Схема регулировки диоптрического прицела

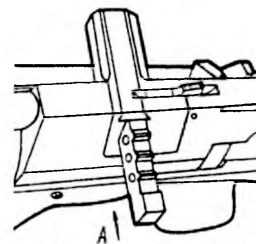


Схема установки магазина