

ООО «МОЛОТ-ОРУЖИЕ»

Оружие гражданское охотничье огнестрельное  
гладкоствольное длинноствольное

**РУЖЬЕ ОХОТНИЧЬЕ  
ГЛАДКОСТВОЛЬНОЕ МНОГОЗАРЯДНОЕ  
модели «ВПО-220»  
калибра 9,6/53 LANCASTER**

П А С П О Р Т

ВПО-220 ПС



## **Уважаемый покупатель!**

Благодарим Вас за выбор нашей продукции. Чтобы данное изделие служило безотказно и долго, внимательно изучите настоящий паспорт. При появлении у Вас пожеланий или замечаний воспользуйтесь контактной информацией, приведенной в конце паспорта.

В паспорте содержится описание устройства ружья охотничьего гладкоствольного многозарядного (далее по тексту – ружье), принцип работы, его технические характеристики, а также сведения, необходимые для правильной эксплуатации.

Некоторые конструктивные изменения ружья могут быть в паспорте не отражены, так как ружье постоянно совершенствуется.

## 1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1 Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомиться с паспортом и изучить устройство ружья. Необходимо обратить особое внимание на указание мер безопасности.

1.2 Для стрельбы из ружья применяются охотничьи патроны 9,6/53 Lancaster, имеющие сертификат соответствия.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПРИМЕНЕНИЕ САМОДЕЛЬНЫХ И САМОСНАРЯЖЕННЫХ ПАТРОНОВ, ПОДВЕРГАТЬ РУЖЬЕ ПЕРЕДЕЛКЕ, ПРИВОДЯЩЕЙ К ИЗМЕНЕНИЮ ФОРМЫ, РАЗМЕРОВ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ДЕТАЛЕЙ И МЕХАНИЗМОВ РУЖЬЯ.**

1.3 Во избежание поломки бойка запрещается без надобности производить холостые спуски.

1.4 Для ввода ружья в эксплуатацию необходимо произвести консервацию, т. е. освободить ружье удалить защитную смазку, проверить комплектность и убедиться в функционировании ружья.

1.5 После расконсервации изделия ингибированную бумагу уничтожить на специализированных полигонах твердых бытовых отходов

1.6 Номера технологические на деталях, кроме затвора, коробки ствольной, ствола могут не совпадать с заводским номером, указанным в паспорте.

1.7 Ружье подлежит обязательной регистрации в органах Министерства внутренних дел.

1.8 Ружье изготовлено на базе изделия, бывшего в эксплуатации и, для увеличения исторической ценности, может иметь внешний вид с имитацией следов эксплуатации (потертости, забоины, коррозия и т.п.), что не является браковочным признаком.

**ВНИМАНИЕ! 1 ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОЛОМКИ ДЕТАЛЕЙ ЗАПРЕЩАЕТСЯ НАРУШАТЬ ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ, ИЗЛОЖЕННЫЕ В НАСТОЯЩЕМ ПАСПОРТЕ.**

**2 НЕ ДОПУСКАЕТСЯ ПРИМЕНЯТЬ БУМАГУ ДЛЯ ЗАВОРАЧИВАНИЯ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ, ЛИЧНЫХ ПРЕДМЕТОВ И Т.П.**

## 2 НАЗНАЧЕНИЕ РУЖЬЯ

Ружье охотничье гладкоствольное многозарядное модели «ВПО-220» калибра 9,6/53 Lancaster предназначено для добычи объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, в рамках Постановления Правительства РФ от 10.01.09 г. №18, в районах с умеренным и холодным климатом при температуре окружающей среды от минус 50 до плюс 50°С



Рисунок 1 - Ружье охотничье гладкоствольное многозарядное модели «ВПО-220» калибра 9,6/53 Lancaster

### 3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	<b>ВПО- 220.00.00</b>	<b>ВПО- 220.00.00-01</b>
Калибр	9,6/53 Lancaster	9,6/53 Lancaster
Вместимость магазина, шт. патронов	5	5
Прицельная дальность, м	300	300
Масса ружья, кг, среднее значение	3,7	3,8
Длина ружья, мм, не более	1055	1115
Длина ствола, мм, не более	550	610
Кучность стрельбы (радиус рассеивания), мм, не более	50*	50*

\*обеспечивается со специального оборудования или квалифицированным стрелком.

## 4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	ВПО-220.00.00 или ВПО-220.00.00-01	Ружье охотничье гладкоствольное многозарядное модели «ВПО-220» калибра 9,6/53 Lancaster	1	
2	ВПО-220 ПС	Ружье охотничье гладкоствольное многозарядное модели «ВПО-220» калибра 9,6/53 Lancaster. Паспорт	1	
3	СОК-95 К1 10	Коробка	1	
4		Шомпол		по заказу
5		Кронштейн		по заказу

## **5 УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ**

5.1 Ружье охотничье гладкоствольное многозарядное под охотничий патрон 9,6/53 Lancaster состоит из следующих основных сборочных единиц (рис. 2):

- ствола со ствольной коробкой;
- затвора в сборе (рис. 3);
- спускового механизма;
- ложи в сборе;
- магазинной коробки в сборе.

Ствольная коробка, основание мушки и колодка прицельная имеют неразъемное соединение со стволом.

На ствольной коробке установлена планка для крепления кронштейна оптического прицела.

Запирание канала ствола осуществляется на два симметрично расположенных боевых выступа при повороте продольно-скользящего

затвора.

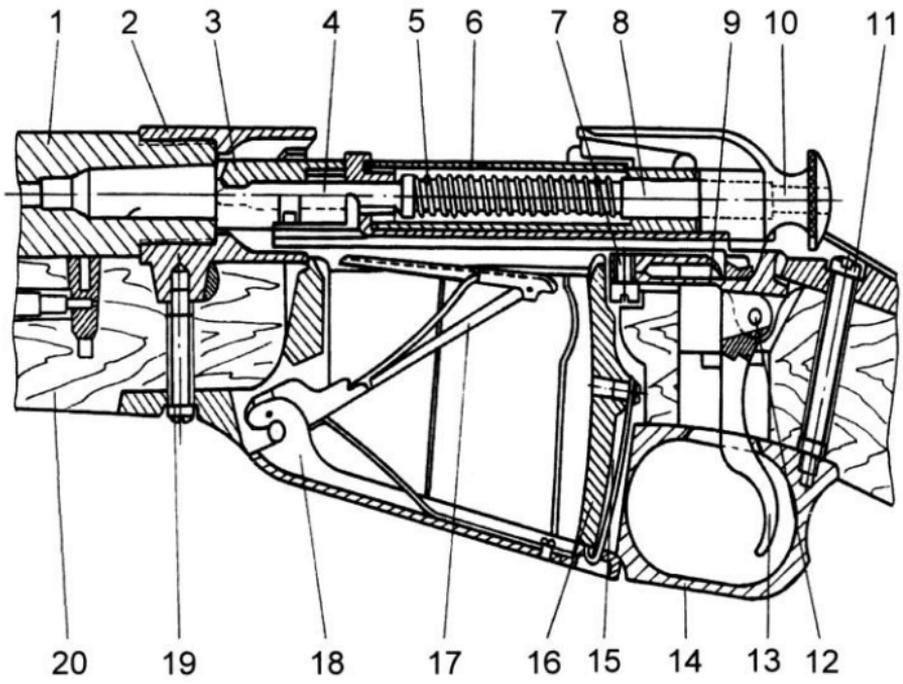
Для повышения долговечности ружья и коррозионной стойкости канал ствола и патронник хромированы.

Затвор в сборе (рис. 3) состоит из стебля затвора 1, боевой личинки 2, выбрасывателя 3, курка 4, ударника 5, боевой пружины (на рис. 3 не показана), соединительной планки 6.

Ударный механизм ударникового типа.

1 – ствол; 2 - коробка ствольная; 3 – боевая личинка; 4 – боек; 5 – боевая пружина; 6 – стебель затвора; 7 – винт спусковой пружины; 8 – ударник; 9 – спусковая пружина; 10 – курок; 11 – винт; 12 – ось спускового крючка; 13 – спусковой крючок; 14 – спусковая скоба; 15 – защелка крышки магазинной коробки; 16 – магазинная коробка; 17 – механизм подающий; 18 – крышка магазинной коробки; 19 – винт; 20 – ложа

Рисунок 2 - Ружье охотничье гладкоствольное многозарядное модели «ВПО-220» калибра 9,6/53 Lancaster в разрезе 



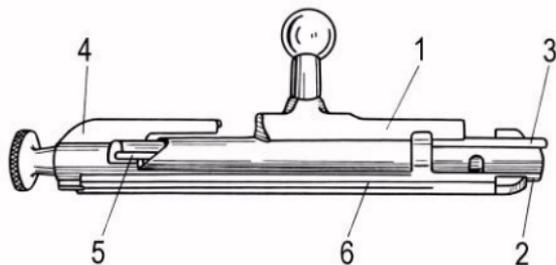
Предохранительный механизм осуществлен в затворе и обеспечивает предохранение от возможности выстрела при досылании очередного патрона и от возможности преждевременных выстрелов.

Спусковой механизм без предупреждения (рис. 2). Он состоит из спускового крючка 13, спусковой пружины 9, винта спусковой пружины 7 и оси спускового крючка 12.

Питание патронами производится из магазинной коробки вертикального типа с однорядным расположением патронов.

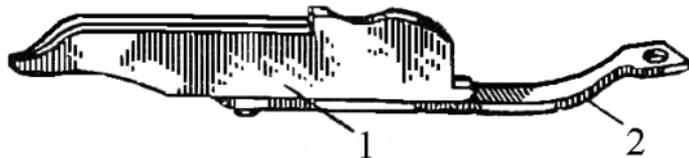
Отсечка-отражатель (рис. 4) служит для:

- удержания совместно с выступом на правой стенке ствольной коробки патрона в ствольной коробке;
- направления патрона при движении его из ствольной коробки в патронник;
- отсекания патронов, находящихся в магазинной коробке при от-



1-стебель затвора; 2-боевая личинка; 3-выбрасыватель; 4-курок;  
5-ударник; 6-соединительная планка.

Рисунок 3 - Затвор



1-лопасть; 2-пружинная часть.

Рисунок 4 - Отсечка-отражатель

крытом затворе;

- отражения стреляной гильзы.

Отсечка-отражатель состоит из лопасти 1 и пружинной части 2.

Оптический прицел устанавливается на кронштейне, конструкция которого позволяет вести стрельбу с открытого прицела, не снимая оптического прицела.

## **6 УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ**

Конструкция ружья обеспечивает безопасность функционирования при использовании для стрельбы охотничьих патронов 9,6/53 Lancaster и правильной эксплуатации.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПРИМЕНЕНИЕ САМОДЕЛЬНЫХ И САМОСНАРЯЖЕННЫХ ПАТРОНОВ, ПОДВЕРГАТЬ РУЖЬЕ ПЕРЕДЕЛКЕ, ПРИВОДЯЩЕЙ К ИЗМЕНЕНИЮ ФОРМЫ, РАЗМЕРОВ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ДЕТАЛЕЙ И МЕХАНИЗМОВ РУЖЬЯ.**

Для обеспечения безопасности в обращении с ружьем необходимо соблюдать следующие правила предосторожности:

- всегда относиться к ружью как к заряженному;
- никогда не направлять ружье на человека или домашних животных;
- не опираться на ружье;
- помнить, что дальность полета пули значительно превышает прицельную;
- взяв ружье в руки, убедиться в отсутствии патронов в патроннике, отведя затвор назад;
- перед заряданием ружья обязательно осмотреть канал ствола и патронник – в них не должно быть посторонних предметов;
- не открывать затвор после осечки до истечения 3 мин. из-за опасности затяжного выстрела;
- всегда держать ружье в положение «предохранение» во избежа-

ние случайного выстрела;

- разрядить ружье при подходе к населенному пункту;
- хранить ружье и патроны отдельно друг от друга в местах, недоступных для детей и посторонних лиц.
- при производстве выстрела рекомендуем Вам использовать индивидуальные средства защиты слуха.

**ВНИМАНИЕ! Запрещается использование ружья при поломке деталей.**

## **7 ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ**

### **7.1 Подготовка ружья к работе**

При первом использовании ружья необходимо удалить заводскую и нанести консервационную смазку или ружейное масло, согласно п. 8.1.3.

При подготовке ружья к работе необходимо:

- протереть канал ствола и патронник насухо, снять смазку с поверхностей деталей;

- проверить затяжку винтов, соединяющих ствол со ствольной коробкой с ложей;

- вставить в патронник стреляную гильзу и произвести холостой спуск для проверки функционирования ружья.

Ружье готово к работе.

## **7.2 Порядок работы**

### 7.2.1 Порядок заряжания ружья и стрельбы

#### 7.2.1.1 Порядок заряжания:

- открыть затвор, повернув его за рукоятку, и отвести назад;

- наполнить магазинную коробку патронами;

- закрыть затвор, продвинув его вперед и повернув за рукоятку вниз до упора.

Ружье заряжено и готово к выстрелу.

#### 7.2.1.2 Порядок стрельбы:

- установить открытое прицельное приспособление в положение, соответствующее дистанции стрельбы;
- прицелиться, нажать на спусковой крючок.

#### 7.2.2 Порядок перезаряжания:

- открыть затвор и отвести его назад до упора;
- продвинуть затвор вперед и закрыть.

Ружье готово к следующему выстрелу.

#### 7.2.3 Порядок разряжания ружья:

- открыть затвор и отвести его назад до упора;
- извлечь патрон из патронника;
- открыть крышку магазинной коробки, нажав на головку защелки;
- освободить магазинную коробку от патронов;
- закрыть крышку магазинной коробки;
- продвинуть затвор вперед и закрыть;

- нажать на спусковой крючок;

#### 7.2.4 Включение и выключение предохранителя

##### 7.2.4.1 Включение в положение «предохранение»:

- закрыть затвор, повернув его за рукоятку вниз до упора;

- оттянуть курок назад, повернуть налево и отпустить.

##### 7.2.4.2 Выключение в положение «огонь»:

- оттянуть курок назад, повернуть направо и отпустить.

## **8 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

### **8.1 Техническое обслуживание при эксплуатации**

#### 8.1.1 Неполная разборка

Неполную разборку производят для осмотра ружья, чистки и смазки после стрельбы.

Порядок неполной разборки:

- вынуть затвор: указательным пальцем левой руки нажать на спусковой крючок, а правой открыть и вынуть затвор;

- вынуть шомпол: держа ружье в левой руке, правой вывинтить и вынуть шомпол вверх;

- снять крышку магазинной коробки: нажать пальцем на головку защелки и открыть крышку. Затем, сжав подающий механизм, снять крышку с шарнирного болта;

- разобрать затвор:

а) взять затвор в левую руку и, придерживая боевую личинку указательным, а рукоятку большим пальцем, оттянуть правой рукой курок до выхода выступа на винтовом срезе из своего гнезда и, повернув налево, отпустить вперед; при этом боевой взвод не должен выходить из вилки соединительной планки;

б) взять затвор в правую руку, левой рукой подать вперед соединительную планку с боевой личинкой и отделить их от стебля затвора;

в) отделить боевую личинку от соединительной планки;

г) упереть боек ударника в деревянную подкладку (в вертикальном положении) и, нажимая левой рукой на рукоятку стебля, сжать боевую пружину, после чего правой рукой свинтить курок с ударника и, отпустив постепенно стемпель затвора, вынуть ударник с боевой пружиной;

д) снять боевую пружину с ударника.

Сборка ружья после неполной разборки производится в обратном порядке.

Для сборки затвора необходимо:

- надеть боевую пружину на ударник;
- вложить ударник с боевой пружиной в канал стебля затвора;
- упереть боек ударника (в вертикальном положении) в деревянную подкладку и нажимая левой рукой на рукоятку стебля, сжать боевую пружину, после чего навинтить курок на ударник и постепенно, отпус-

кая стемель затвора, ввести винтовой вырез курка в винтовой вырез стемеля затвора;

- повернуть при помощи отвертки ударник до совмещения прорези на нем с риской на пуговке курка;

- надеть боевую личинку на трубку соединительной планки и повернуть вправо до отказа;

- ввести ударник в канал трубки соединительной планки так, чтобы боевой взвод курка вошел в ее вилку, а выступ боевой личинки в паз гребня;

- оттянуть курок и повернуть направо.

#### 8.1.2 Полная разборка

Полную разборку ружья производить в случае сильного загрязнения, воздействия влаги и постановки на длительное хранение.

Порядок полной разборки:

- произвести неполную разборку;

- отделить ствольную накладку: вывинтить на два оборота винты упора и хвостовой и сдвинуть вперед ложевые кольца, нажав на их пружины;

- отделить ствол от ложи: поставить ружье отвесно и, удерживая левой рукой в обхват, вывинтить винт упора; затем, положив ружье, обхватить левой рукой ствольную и магазинную коробки и вывинтить хвостовой винт, после чего отделить магазинную коробку и, пропустив указательный палец в канал ствольной коробки, отделить ствол от ложи;

- отделить защелку крышки магазинной коробки;

- отделить и разобрать спусковой механизм: повернуть ствол прицелом вниз и, поддерживая левой рукой ствольную коробку у отсечки-отражателя так, чтобы прицел ни во что не упирался, вывинтить винт спусковой пружины, вытолкнуть ось спускового крючка и отделить от ствола спусковой крючок с пружиной. Отделить спусковую пружину от крючка.

Разборку и отделение других частей ружья можно производить только в оружейной мастерской.

Сборка ружья производится в обратном порядке.

При разборке и сборке изделия приложение значительных усилий, которые могут привести к деформации деталей и сборок ЗАПРЕЩЕНО.

**При хранении и эксплуатации изделия падение его не допускается.**

### 8.1.3 Чистка и смазка

Чистку производить не позднее 6-ти часов после стрельбы. В случае невозможности чистки необходимо канал ствола с патронником смазать ружейным маслом и при первой возможности, но не позднее одних суток, произвести чистку. Зимой чистка производится в закрытом помещении с температурой воздуха  $20\pm 5^{\circ}\text{C}$  после того, как ружье нагреется до температуры помещения. Для чистки канала ствола патронника применять чистый протирочный материал (ветошь, паклю)

без содержания песка и твердых частиц. Чистка производится в следующей последовательности:

- смазать канал ствола и патронник ершиком, окунув его в ружейное масло;
- протереть канал ствола насухо протиркой с туго намотанным на нее протирочным материалом;
- повторить процесс смазки и протирания 8-10 раз до полного удаления нагара (проверяется осмотром канала ствола);
- после чистки смазать канал ствола и патронник чистым ружейным маслом (см. табл. 1).

Смазку производить в зависимости от температурных условий согласно таблицы 1. Недопустимо загустение смазки в канале затвора под ударник, в гнезде под выбрасыватель.

8.1.4 Для обеспечения нормальной работы ружья необходимо периодически проверять усилие затяжки винтов, соединяющих ствол со

ствольной коробкой с ложой.

## **8.2 Регулировка точности стрельбы с открытого прицельного приспособления**

При необходимости регулировка точности стрельбы производится передвижением, опилкой или заменой мушки.

Пристрелка производится на дистанции 100 м.

- положить ружье на упор и навести его по открытому прицельному приспособлению на произвольно выбранную точку прицеливания, расположенную на расстоянии 100 м;

Таблица 1

Места смазки	Способ нанесения смазочных материалов
Канал ствола  Затвор, затворная рама, направляющие ствольной коробки, магазин	Смазать канал ствола со стороны дульной части по всей длине ствола  Протереть детали протирочным материалом предварительно смоченным ружейным маслом и отжатым

### **8.3 Техническое обслуживание при хранении**

Для сохранения ружья в работоспособном состоянии оно должно быть всегда вычищено и смазано тонким слоем ружейного масла.

Хранить ружье следует в сухом, без резких колебаний температуры помещении, вдали от приборов отопления и при отсутствии в окружающем воздухе агрессивных примесей.

Во избежание появления остаточной деформации боевой пружины ударник должен быть спущен.

**При хранении и эксплуатации изделия падение его не допускается.**

## **9 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)**

Уважаемый владелец ружья!

Изготовитель гарантирует качество и безотказную работу ружья при соблюдении правил эксплуатации, изложенных в настоящем паспорте.

Гарантийный срок установлен 18 месяцев со дня продажи при наработке, не превышающей 1000 выстрелов.

Срок хранения ружья в упаковке изготовителя без переконсервации не более 36 месяцев.

При отсутствии в паспорте даты продажи, заверенной печатью предприятия торговли, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления ружья.

Требования потребителя при обнаружении недостатков в изделии, выявленных в течение гарантийных сроков, удовлетворяются изготовителем в порядке, предусмотренном Законом Российской Федерации

«О защите прав потребителей».

Естественный износ защитных покрытий деталей ружья, возникновение на них потертостей, забоин (в том числе от отражаемых гильз), в процессе эксплуатации, в том числе и хромого покрытия канала ствола, патронника и других деталей, не является дефектом.

Поломка или деформация деталей и узлов изделия в результате падения не является гарантийным случаем, а допущение падения – нарушением правил эксплуатации.

Ружье не подлежит капитальному ремонту.

Дубликат паспорта выдается:

а) при повторной продаже оружия, возвращённого в магазин покупателем в неизменном состоянии;

б) на основании личного заявления покупателя, поданного в торговую организацию об утере паспорта.

## 10 КОНСЕРВАЦИЯ

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия, подпись
	<i>Законсервировано</i>	<i>36 месяцев</i>	<i>Упаковщик</i>



## 11 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Сертификат № РОСС RU. СА03.В07865 зарегистрирован в Государственном реестре Системы сертификации ГОСТ Р с 30.08.2018г.

## 12 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Ружье охотничье гладкоствольное многозарядное модели «ВПО-220» калибра 9,6/53 Lancaster (условное обозначение ВПО-220.00.00- ) упаковано на ООО «МОЛОТ-ОРУЖИЕ» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Упаковщик

должность

подпись

год, месяц, число

### 13 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Ружье охотничье гладкоствольное многозарядное модели «ВПО-220» калибра 9,6/53 Lancaster (условное обозначение ВПО-220.00.00- ) заводской номер \_\_\_\_\_ изготовлено и принято в соответствии с техническими условиями, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

**Начальник ОТК**

МП

\_\_\_\_\_  
личная подпись

\_\_\_\_\_  
расшифровка подписи

\_\_\_\_\_  
год, месяц, число

## 14 СВЕДЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Ружье охотничье гладкоствольное многозарядное модели «ВПО-220» калибра 9,6/53 Lancaster (условное обозначение ВПО-220.00.00- ) № \_\_\_\_\_ испытано на безопасность в испытательной лаборатории гражданского огнестрельного оружия, аттестат аккредитации № RA.RU.21АД38, и соответствует требованиям по безопасности ГОСТ Р 50529-2015.

**Руководитель ИЛ ГОО**

М П

\_\_\_\_\_  
личная подпись

\_\_\_\_\_  
расшифровка подписи

\_\_\_\_\_  
год, месяц, число

## 15 СВЕДЕНИЯ О ЦЕНЕ И УСЛОВИЯХ ПРИОБРЕТЕНИЯ

Ружье охотничье гладкоствольное многозарядное модели «ВПО-220» калибра 9,6/53 Lancaster (условное обозначение ВПО-220.00.00- ) приобретается при наличии лицензии, выданной в органах внутренних дел по месту жительства, и подлежит обязательной регистрации в органах Министерства внутренних дел в двухнедельный срок со дня его приобретения.

Продано « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

---

(штамп организации, продавшей оружие)

Продавец \_\_\_\_\_

## **16 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ**

Претензии, замечания и предложения направляйте по адресу:

ООО «МОЛОТ - ОРУЖИЕ», Россия, 612960, г. Вятские Поляны  
Кировской области, ул. Ленина, 135.

Конт.тел.: 8-83334-2-61-74 (отдел рекламаций)

8-83334-2-68-80 (отдел продаж)

Факс: 8-83334-6-20-34

Эл.почта: guns@molot.biz

## **17 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ**

## СОДЕРЖАНИЕ

1	Общие указания	4
2	Назначение ружья	6
3	Основные технические данные	7
4	Комплектность	8
5	Устройство и принцип работы	9
6	Указание мер безопасности	14
7	Подготовка и порядок работы	16
8	Техническое обслуживание	19
9	Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя	28
10	Консервация	30
11	Сведения о сертификации	30
12	Свидетельство об упаковывании	31
13	Свидетельство о приемке	32
14	Сведения по безопасности	33
15	Сведения о цене и условиях приобретения	34
16	Сведения о рекламациях	35
17	Особые отметки	35