

ООО «МОЛОТ-ОРУЖИЕ»

**КАРАБИН ОХОТНИЧИЙ  
ГЛАДКОСТВОЛЬНЫЙ САМОЗАРЯДНЫЙ  
модели «ВЕПРЬ – 12 Молот» калибра 12/76**

**ПАСПОРТ  
ВПО-205-03 ПС**



В паспорте содержится описание устройства карабина охотничьего гладкоствольного самозарядного модели «Вепрь-12 Молот» калибра 12/76, (далее по тексту – карабин) принцип работы, технические характеристики, а также сведения, необходимые для правильной эксплуатации.

Карабин может иметь некоторое отличие от настоящего описания вследствие дальнейшего совершенствования конструкции.

## **1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ**

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

1.2 Для стрельбы из карабина следует применять охотничьи патроны 12/76 с неметаллической гильзой длиной до 76 мм с массой снаряда в патроне не менее 32г и с наибольшим максимальным давлением пороховых газов в патроннике не более 90 МПа (918 кгс/см<sup>2</sup>). Патроны должны иметь закатку только типа «звезда» и общую длину до 68 мм.

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

1.4 Масса установленных на планку крышки коробки ствольной приспособлений не должна превышать 0,6 кг.

1.5 Для ввода карабина в эксплуатацию необходимо произвести расконсервацию, т.е. освободить карабин, принадлежность и инструмент от упаковки, удалить защитную смазку, проверить комплектность и убедиться в функционировании карабина.

1.6 После расконсервации изделия противокоррозионную бумагу уничтожить методом захоронения на специализированных полигонах твердых бытовых отходов.

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

## 2 НАЗНАЧЕНИЕ КАРАБИНА

Карабин охотничий гладкоствольный самозарядный модели «Вепрь – 12 Молот» калибра 12/76 (рис.1, 2) предназначен для добычи объектов, отнесенных к объектам охоты, в рамках Постановления Правительства РФ № 18 от 10.01.09г. и практической стрельбы в условиях от минус 30 до плюс 50°С. кроме районов с влажным тропическим климатом.



Рисунок 1- Карабин охотничий гладкоствольный самозарядный модели «Вепрь – 12 МОЛОТ» калибра 12/76 (ВПО – 205 – 03)

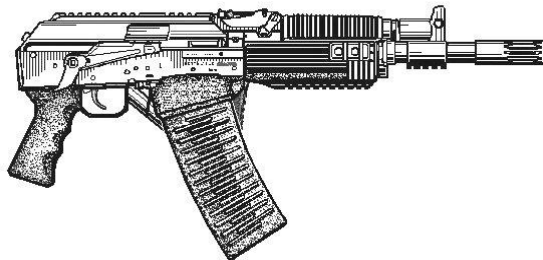


Рисунок 2 - Карбин охотничий гладкоствольный самозарядный модели «Вепрь – 12 МОЛОТ» калибра 12/76 (ВПО – 205 – 03) со сложенным прикладом

### 3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Калибр	12
Вместимость магазина, шт. патронов	8
Прицельная дальность, м, до	100
Масса карабина (без оптического прицела, магазина, принадлежностей, чехла с ремнем), кг, не более	4,2
Габаритные размеры карабина, мм, не более:	
- длина	867
- ширина	75
- высота	290
и в сложенном положении, мм, не более:	
- длина	601
- ширина	104
- высота	290
Длина ствола, мм, не более	305

## 4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность карабина приведена в таблице 1

Таблица 1

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	ВПО-205 - 03	Карабин охотничий гладкоствольный самозарядный модели «Вепрь –12 Молот» калибра 12/76	1	
2	ВПО-205 Сб 8	Магазин	1	
3	ВПО-802.01.03	Выколотка	1	
4	СОК-95 К-1 10	Коробка	1	
5	ВПО-205-03 ПС	Карабин охотничий гладкоствольный самозарядный модели «Вепрь-12 Молот» калибра 12/76 Паспорт	1	



Продолжение таблицы 1

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		<b>Изделия, поставляемые по заказу</b>		
6		Магазин		
7	ТУ ВУ 100185185.117- 2005	Прицел коллиматорный ПК-01 ВИ		
8		Прицел коллиматорный ПК-01 ВИ Паспорт		
9		Маслёнка II ГОСТ В 18419-73		
10	ВПО-801.01.00	Сошки		
11	ВПО-801.02.00	Рукоятка передняя		
12	ВПО-801.03.00	Рукоятка передняя		
13	ВПО-801.04.00	Кронштейн		

## 5 УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

5.1 Карабин состоит из следующих составных частей (рис. 3):

Автоматическая перезарядка карабина производится за счет энергии пороховых газов, отводимых из канала ствола в газовую камеру, и энергии возвратных пружин.

Канал ствола запирается на два боевых упора поворотом затвора вокруг своей оси продольно-скользящей затворной рамой.

Ударно-спусковой механизм куркового типа обеспечивает производство одиночного выстрела.

Для повышения коррозионной стойкости канал и патронник ствола, поршень и газовая камера хромированы.

На трущихся поверхностях собранного карабина допускается местное повреждение защитного покрытия.

В ствольной коробке карабина размещено блокировочное устройство, которое не позволяет вести стрельбу из карабина при сложенном прикладе.

**ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ СКЛАДЫВАТЬ ПРИКЛАД ПРИ ПОСТАНОВКЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ В ПОЛОЖЕНИИ «ОГОНЬ».**

Карабин имеет затворную задержку, которая позволяет подвижной системе карабина оставаться в заднем положении по израсходовании патронов в магазине.

На дульной части ствола расположен дульный насадок-пламегаситель.

## **5.2 Принцип работы карабина**

При движении затворной рамы с затвором вперед, под действием возвратных пружин, патрон из магазина досылается в патронник.

С поворотом затвора канал ствола закрывается, выбрасыватель заскакивает за закраину гильзы.

При нажатии на спусковой крючок курок выходит из зацепления с зацепом и, поворачиваясь под действием боевой пружины, наносит энергичный удар по ударнику. Происходит выстрел.

При откате затворной рамы с затвором назад, за счет энергии пороховых газов, гильза извлекается из патронника и при взаимодействии с выступом отражателя выбрасывается из ствольной коробки.

Курок под действием затворной рамы взводится и захватывается шепталом. Затворная рама с затвором откатывается в крайнее заднее положение и под действием возвратных пружин накатывается вперед, затвор своим досылателем захватывает очередной патрон из магазина

и досылает его в патронник.

При отпускании спускового крючка шептало освобождает курок и курок встает на зацеп.

При очередном нажатии на спусковой крючок цикл повторяется.

По израсходовании патронов в магазине подвижная система карабина остается в заднем положении.

Для продолжения стрельбы необходимо отделить магазин, установить новый магазин, снаряженный патронами, после чего несколько оттянуть затворную раму назад и отпустить.

## **6 УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ**

Прежде, чем использовать карабин, необходимо изучить правила безопасности.

Следует всегда относиться к карабину как к заряженному и готовому к выстрелу.

### **ПОМНИТЕ! НИКОГДА НЕЛЬЗЯ НАПРАВЛЯТЬ КАРАБИН НА ЧЕЛОВЕКА**

Карабин следует хранить незаряженным, со спущенным курком. Боеприпасы хранить в недоступном для посторонних людей месте.

Необходимо соблюдать, кроме вышеперечисленных, следующие правила предосторожности:

- не опираться на карабин;
- всегда держать карабин с включенным предохранителем во избежание случайного выстрела;
- перед заряданием карабина обязательно осмотреть канал ствола и патронник – в них не должно быть посторонних предметов;
- вести учет произведенных выстрелов.

#### **КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- производить разборку заряженного карабина;
- применять снаряженные патроны при проверке взаимодействия деталей и механизмов карабина;
- складывать приклад при постановке предохранителя в положение «Огонь»;
- применять патроны, развивающие давление выше эксплуатационного давления, равного 90 МПа (918 кгс/см<sup>2</sup>);
- подвергать карабин переделке, приводящей к изменению формы, размеров и взаимодействия деталей и механизмов карабина;

- попадание влаги в канал ствола;
- применять порох с истекшим сроком хранения, отсыревший и с признаками разложения, а также высохший бездымный порох и смеси пороха различных марок;
- спрессовывать заряд бездымного пороха;

В случае возникновения неполадок в заряженном карабине, прежде чем выяснить их причины, необходимо поставить предохранитель, в положение «Предохранение».

Перед стрельбой производить проверку установки дульного устройства, которое должно быть завинчено до упора.

## **7 ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ**

### **7.1 Подготовка карабина к работе**

7.1.1 При подготовке карабина к работе необходимо:

- протереть канал и патронник ствола, дульные насадки и газовую камеру насухо при наличии там смазки и порохового нагара;
- проверить работу спускового механизма и работу предохранителя;

- убедиться, что вставленные в карабин магазины прочно удерживаются защёлкой;

- отвести подвижные части за рукоятку затворной рамы назад до упора и отпустить их, произвести холостой спуск для проверки функционирования карабина.

## **7.2 Порядок работы**

7.2.1 Включение и выключение предохранителя.

7.2.1.1 Включить предохранитель – перевести переводчик вверх в положение «Предохранение» (П). Спусковой крючок заблокирован.

7.2.1.2 Выключить предохранитель – перевести переводчик вниз в положение «Огонь»(О).

7.2.2 Порядок заряжания и стрельбы:

- нажать на защёлку магазина, движением вниз отделить магазин от карабина;

- снарядить магазин патронами, вводя патроны (не более восьми) поочередно под закрылки магазина, продвигая каждый до упора в заднюю стенку магазина;

- присоединить снаряженный магазин к карабину;

- выключить предохранитель;

- отвести подвижные части назад до упора и резко отпустить их.

Карабин заряжен и готов к выстрелу.

Прицелиться и нажать на спусковой крючок.

Для производства следующего выстрела отпустить спусковой крючок и снова нажать на него.

7.2.3 Порядок разряжания карабина:

- включить предохранитель;
- отделить магазин;
- выключить предохранитель;
- отвести подвижные части назад и извлечь патрон из патронника;
- дослать подвижные части в переднее положение;
- нажать на спусковой крючок;
- включить предохранитель;
- освободить магазин от патронов;
- присоединить магазин к карабину

7.2.4 Порядок складывания приклада:

- поставить предохранитель в положение «Предохранение»;
- левой рукой отжать зацеп приклада в сторону дульной части оружия;



- правой рукой повернуть приклад до фиксации его защёлкой приклада;

7.2.5 Порядок раскладывания приклада:

- пальцем правой руки нажать в основании затылка на рычаг зацепа приклада;

- левой рукой повернуть приклад до фиксации его защёлкой приклада.

**ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ СКЛАДЫВАТЬ ПРИКЛАД ПРИ ПОСТА-  
НОВКЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ В ПОЛОЖЕНИИ «ОГОНЬ».**

## **8 РАЗБОРКА И СБОРКА КАРАБИНА**

### **8.1 Неполная разборка**

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

Порядок неполной разборки:

- убедиться в том, что карабин не заряжен. Для этого при включенном предохранителе отделить магазин, выключить предохранитель, отвести подвижные части за рукоятку рамы назад, осмотреть патронник. Убедив-

шись в отсутствии патрона в патроннике, дослать подвижные части в переднее положение;

- отделить возвратный механизм, для чего, взявшись правой рукой за заднюю часть крышки, нажать на гнеток и, утопив выступ возвратного механизма, поднять крышку вверх, затем отделить возвратный механизм;

- отделить затворную раму с затвором. Для этого нужно отвести раму назад до упора и движением вверх вынуть её вместе с затвором из направляющих ствольной коробки;

- отделить затвор от затворной рамы. Удерживая затвор с рамой в левой руке, правой повернуть затвор за головку против часовой стрелки до момента, когда ведущий выступ затвора выйдет из зацепления с фигурным пазом рамы, и извлечь затвор из канала рамы;

- отделить газовую трубку. Для этого необходимо повернуть перо чеки по часовой стрелке с помощью пенала или без него.

- извлечь поршень.

**ВНИМАНИЕ! ПРИ НЕПОЛНОЙ РАЗБОРКЕ И СБОРКЕ КАРАБИНА, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ДОЛЖЕН БЫТЬ ВЫКЛЮЧЕН. ВКЛЮЧЕНИЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ НЕ ДОПУСКАЕТСЯ.**

## **8.2 Сборка после неполной разборки:**

- вставить поршень в газовую камеру;
- установить газовую трубку, зафиксировав её чекой;
- присоединить затвор к затворной раме. Вставив затвор в отверстие рамы, повернуть затвор так, чтобы его ведущий выступ вошел в фигурный паз рамы, после чего продвинуть затвор вперед до отказа;
- присоединить затворную раму с затвором. Вставить направляющие выступы рамы в вырезы ствольной коробки и продвинуть раму вперед;
- присоединить возвратный механизм. Ввести возвратный механизм в отверстие рамы и вставить основание возвратной пружины в пазы затыльника. Нажать на задний конец крышки так, чтобы выступ возвратного механизма попал в прямоугольное отверстие крышки;

**ВНИМАНИЕ! ПРИ УСТАНОВКЕ РАМЫ С ЗАТВОРОМ В СТВОЛЬНУЮ КОРОБКУ СЛЕДИТЬ ЗА СОВПАДЕНИЕМ ПАЗА ПОД ОТРАЖАТЕЛЬ НА ЗАТВОРЕ И ГОЛОВКЕ ЗАТВОРА**

## **9 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

9.1 Продолжительность службы и безотказность работы карабина в значительной степени зависят от умелого и заботливого обращения.

Для обеспечения нормальной работы карабина необходимо периодически проверять усилие затяжки гайки приемника, крепящей приемник к ствольной коробке и гайки останова затвора.

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

## **9.2 Чистка и смазка**

9.2.1 Осмотр, чистку и смазку карабина производить не позднее шести часов после стрельбы. В случае невозможности чистки необходимо канал ствола с патронником смазать маслом РЖ и при первой возможности, но не позднее одних суток, произвести чистку. В дальнейшем, при хранении без использования – не реже одного раза в три месяца.

9.2.2 Зимой чистку производить в закрытом помещении с температурой воздуха  $20 \pm 5^\circ\text{C}$  после того, как карабин нагреется до температуры помещения. Для чистки канала ствола и патронника применять щетинный ершик или чистый протирочный материал (ветошь, паклю) без содержания песка и твердых абразивных частиц. Чистку производить до полного удаления порохового нагара.

9.2.3 Чистка производится в следующей последовательности:

- смазать канал ствола и патронник ершиком, окунув его в масло РЖ, ВО или КРМ;

- протереть канал ствола протиркой с туго намотанным на нее проти- рочным материалом;
- повторить процесс смазки и протирания 8-10 раз до полного удаления нагара (проверяется осмотром канала ствола; проти- рочный материал дол- жен быть чистым);
- удалить пороховой нагар в газовой камере, на поршне и штоке рамы;
- после чистки смазать канал ствола и патронник чистым маслом РЖ, ВО или КРМ.

Отложения свинца удалять из канала ствола, патронника, ершиком из тонкой стальной или латунной проволоки, обильно смазанным ружейной смазкой. При чистке и смазке коробки ствольной применять только деревян- ные предметы.

Для большей надежности работы механизмов применять смазки, соот- ветствующие времени года и рекомендуемые для ружей. Недопустимо за- густение смазки в пазах затвора и коробки, в гнезде под выбрасыватель.

Невыполнение указаний по чистке, смазке и хранению ружья приводит к коррозионному повреждению металлических деталей, в том числе и хроми- рованных.

**9.3** Шкала на прицельной планке служит для удобства пристрелки оружия и не является прямым указанием дистанций стрельбы.

#### **9.4 Хранение**

Для сохранения в работоспособном состоянии вычищенный и смазанный карабин следует хранить в сухом, без резких колебаний температуры помещении, вдали от приборов отопления и при отсутствии в окружающем воздухе агрессивных примесей.

Во избежание появления остаточной деформации пружины курок должен быть спущен.

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

Уважаемый владелец карабина!

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

Гарантийный срок установлен 18 месяцев со дня продажи при наработке, не превышающей 2000 выстрелов, при этом ресурс магазина не должен

превышать 1000 выстрелов.

Срок хранения карабина 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 карабина.

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 карабина в процессе эксплуатации, в том числе и хромового покрытия канала ствола, патронника и других деталей, не является дефектом.

Карабин не подлежит капитальному ремонту.

## 11 КОНСЕРВАЦИЯ

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



## 12 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Карабин охотничий гладкоствольный самозарядный модели «Вебрь – 12 Молот» калибра 12/76 (условное обозначение ВПО-205-03) заводской номер \_\_\_\_\_ упакован на ООО «МОЛОТ-ОРУЖИЕ» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

упаковщик

\_\_\_\_\_  
должность

\_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_  
год, месяц, число

### 13 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Карабин охотничий гладкоствольный самозарядный модели «Вепрь - 12 Молот» калибра 12/76 (условное обозначение ВПО-205-03) заводской номер \_\_\_\_\_ изготовлен и принят в соответствии с ТУ 7186-104-07514245-2005, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.



**Начальник ОТК**

\_\_\_\_\_

2 личная подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка подписи

\_\_\_\_\_

год, месяц, число

## 14 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ



Сертификат № РОСС RU.SA03.B05801 зарегистрирован в Государственном реестре Системы сертификации ГОСТ Р с 16.06.2014г.

## 15 СВЕДЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Карабин охотничий гладкоствольный самозарядный модели «Вепрь – 12 Молот» калибра 12/76 (условное обозначение ВПО-205-03), № \_\_\_\_\_ испытан на безопасность и соответствует заводской номер требованиям ГОСТ Р 50529-2010.

**Руководитель ИЛ РОО**



личная подпись

год, месяц, число

**Н.Ш.Загидуллин**

расшифровка подписи

## 16 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ЦЕНЕ И УСЛОВИЯХ ПРИОБРЕТЕНИЯ

Карабин охотничий гладкоствольный самозарядный модели «Вебрь – 12 Молот» калибра 12/76 (условное обозначение ВПО-205-03) 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.

Продан « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201 \_\_ г.

---

штамп организации, продавшей ружье

Продавец \_\_\_\_\_

## **17 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ**

Претензии, замечания и предложения направляйте по адресу:

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

## 18 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

## СОДЕРЖАНИЕ

1	Общие указания	3
2	Назначение карабина	5
3	Основные технические данные	7
4	Комплектность	8
5	Устройство и принцип работы	10
6	Указания мер безопасности	12
7	Подготовка и порядок работы	14
8	Разборка и сборка карабина	17
9	Техническое обслуживание	19
10	Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)	22
11	Консервация	24
12	Свидетельство об упаковывании	25
13	Свидетельство о приемке	26
14	Сведения о сертификации	27
15	Сведения по безопасности	28
16	Свидетельство о цене и условиях приобретения	29
17	Сведения о рекламациях	30
18	Особые отметки	31