

РУКОВОДСТВО ПО ОБРАЩЕНИЮ

ВЕДЕНИЕ

Комбинированное трёхствольное ружьё является универсальным оружием для охотников. Комбинация, состоящая из двух горизонтально спаренных дробовых стволов, предназначенных для охоты на мелкую дичь, и одного нарезного ствола, предназначенного для охоты на крупного зверя, создает идеальное ружьё для смешанной охоты. Это ружьё особенно подходит для охоты при имеющемся соотношении категорий крупной и мелкой дичи. Преимущество трёхствольного ружья особенно полно проявляется при разнообразной охоте: из засады, с облавой, с загонем, на тяге и др.

Зульские трёхстволки, благодаря традиционности конструкции и превосходной отделке, вот уже почти столетие известны на мировом рынке и занимают сегодня преобладающее положение в мировом производстве трёхствольного оружия.

Однако нам этого было недостаточно. В этом столетии, когда быстро внедряются научные достижения и создаются новые виды стрелкового оружия, мы, движимые стремлением к внедрению технических новшеств и к дальнейшему совершенствованию конструкций, создали усовершенствованную модель этого ружья.

И вот комбинация традиции и технического прогресса, опыта и практики, видоизменила зульскую трёхстволку и представила её в настоящем виде.

Кто имеет такое ружьё, знает ему цену.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1. Стволы. Гладкие (дробовые) стволы калибра 12/70, 12/76, 16/70 или 20/76 комбинируются с нарезным стволом, калибр которого соответствует производственной программе изготовителя.

Гладкие стволы испытаны усиленным зарядом на давление 1200 атм. (около 1200 кг/см²). Стволы изготовлены из специальной ствольной стали. Длина стволов - 600 мм.

1.2. Извлечение гильз. Стреляные гильзы, а равно неизрасходованные патроны извлекаются из стволов вручную при помощи составного выталкивателя. Левая половина выталкивателя имеет больший ход и предназначена для левого гладкого и нижнего нарезного ствола. Правая половина выталкивателя предназначена для правого гладкого ствола.

Для стрельбы из ружья применяются прямые патроны с задним кольцевым выступом (возможна кольцевая проточка).

1.3. Воспламенение патронов. Патроны в стволах воспламеняются при помощи отдельных ударников.

1.4. Система ударно-спускового механизма. В ружьё предусмотрен отдельный взвод ударного механизма для нарезного ствола. Взвод этого ударного механизма производится путем подвижки взводителя, расположенного на хвостовике затворной коробки.

Ударные механизмы гладких стволов взводятся автоматически при открывании ружья.

Когда взводитель находится в переднем положении, то при открывании ружья взводится также и ударный механизм нарезного ствола.

1.5. Предохранитель. Предохранитель ружья - ручной (не автоматический). Движок предохранителя совмещен со взводителем ударного механизма нарезного ствола и приводит в действие предохранительное устройство при помощи штанг.

Ружьё поставлено на предохранитель, когда взводитель находится в крайнем заднем положении, а красная сигнальная точка не видна.

Ружьё снято с предохранителя, когда взводитель находится в среднем или в крайнем переднем положении, при этом красная сигнальная точка видна, а ударные механизмы обоих гладких стволов и соответственно нижнего нарезного ствола поставлены на взвод и готовы к выстрелу.

2. СБОРКА РУЖЬЯ

Трёхствольное ружьё состоит из следующих основных частей (Рис. 1):

- Блок стволов(1)
- Цевьё (2)
- Затворная коробка с прикладом (3)

Трёхствольное ружьё состоит из следующих основных частей (Рис. 1): -Блок стволов(1) - Цевьё (2) -Затворная коробка с прикладом (3)

Соединение частей

Ружья поставляются заказчикам в разобранном виде в составе:

Блок стволов с установленным цевьём,

Затворная коробка с прикладом.

Соединение частей ружья производится в следующем порядке: I.Отделите цевьё от стволов (Рис.3)

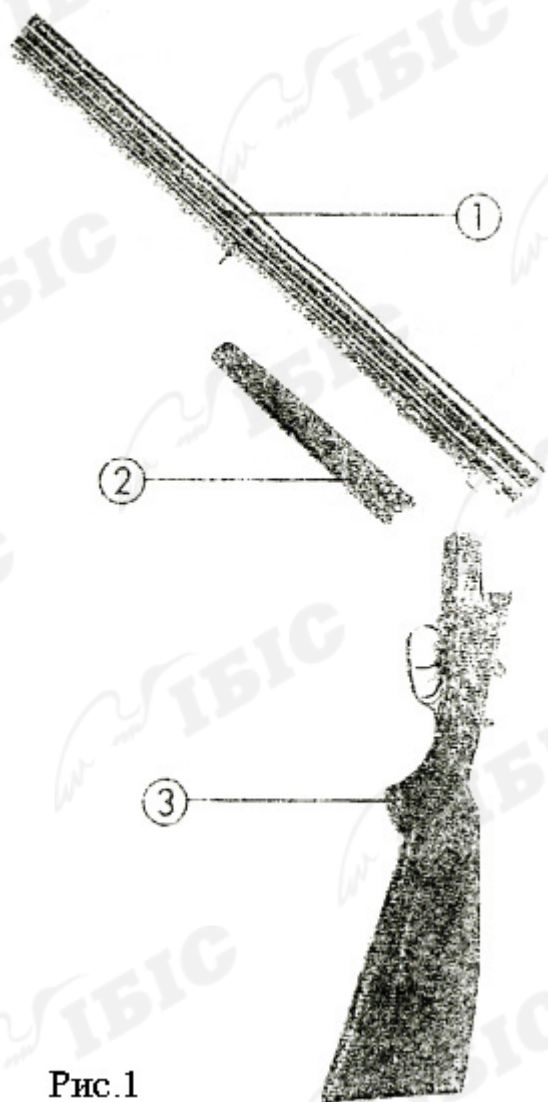


Рис. 1

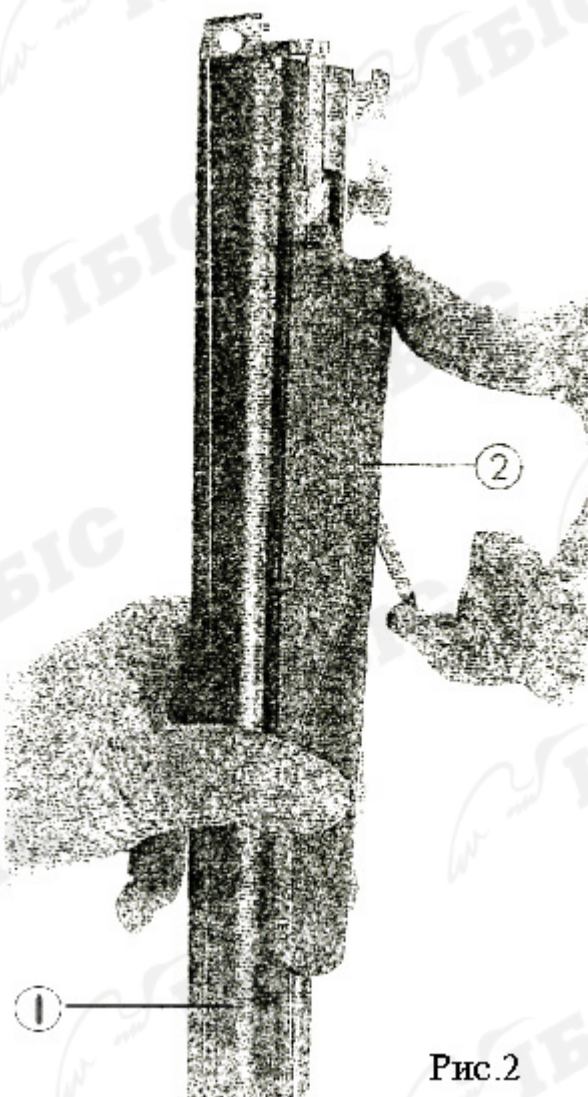


Рис. 2

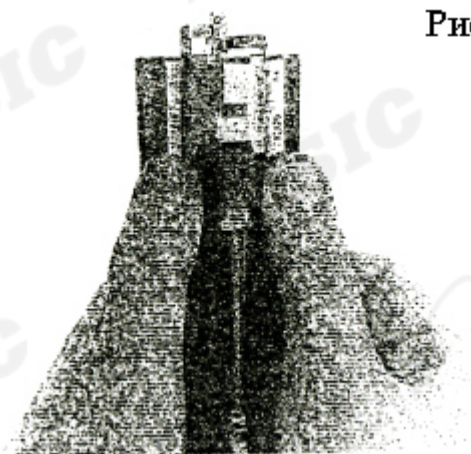


Рис. 3

Возьмите стволы (1) в левую руку,
Указательным пальцем правой руки откройте клапан защёлки цевья (2) и лёгким нажатием отделите цевьё от стволов.

2. Присоедините стволы к затворной коробке:
Чтобы присоединить стволы к затворной коробке, сначала надо полностью выдвинуть выталкиватель патронов из блока стволов (Рис. 3).

Присоединение стволов производится в следующем порядке (Рис. 4):

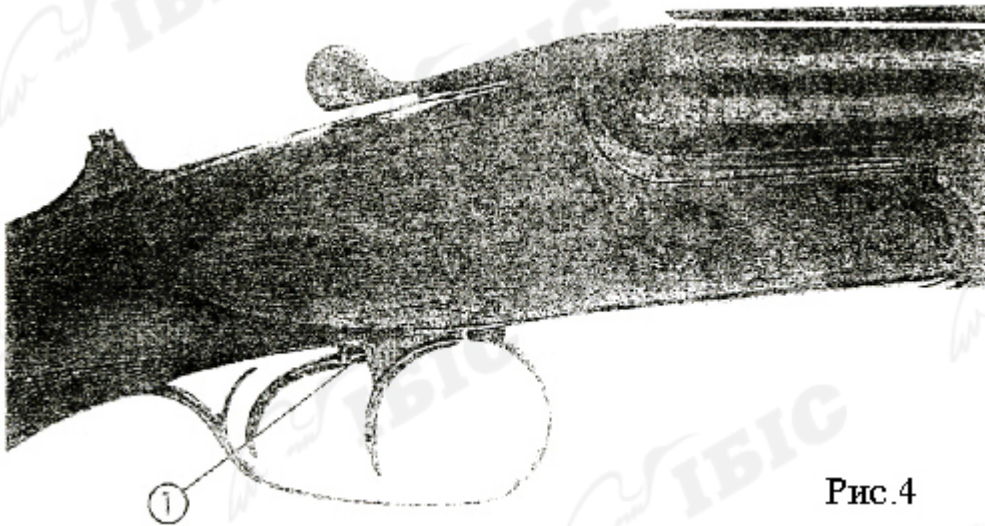


Рис.4

Левой рукой охватите стволы (1) близко к под ствольным крюкам, при этом целесообразно зажать дульные концы стволов между колен. Правой рукой возьмитесь за рукоятку приклада с затворной коробкой (2) и вставьте стволы в затворную коробку так, чтобы шарнирные поверхности подствольного крюка примкнули к шарнирной оси затворной коробки. Указательным пальцем левой руки под-держивайте соединение. Большим пальцем правой руки нажмите рычаг затвора (3) и отведите его вправо до упора. Одновременно поверните затворную коробку с прикладом вверх до плотного прилегания её к блоку стволов. Рычаг затвора должен сам вернуться в исходное положение. Если это не произошло, то слегка нажмите рычаг рукой и приведите его в замкнутое положение. 3. Присоедините цевьё (Рис. 5):
Возьмите ружьё в левую руку и поставьте его прикладом вниз. Предохранительную спусковую скобу обратите вправо, дула стволов - вверх.
Правой рукой установите шарнирные поверхности цевья на соответствующие шарнирные поверхности затворной коробки. При совмещении шарнирных поверхностей концы взводных рычагов должны войти в соответствующие вырезы цевья.
Прижмите цевьё к стволу до полного его прилегания. В случае необходимости ударьте слегка по цевью ладонью руки ниже клапана защёлки.
Клапан защёлки цевья должен сам войти в углубление цевья. Если потребуется, слегка дожмите клапан рукой.

3. ВЗВОД УДАРНОГО МЕХАНИЗМА И ЗАРЯЖАНИЕ РУЖЬЯ.

3.1. Взвод

Для взвода ударного механизма и заряжания ружья проделайте следующие операции:



Рис. 5

Возьмите ружьё правой рукой за рукоятку приклада, левой рукой обхватите цевьё. Направьте стволы вперёд и слегка вниз. Большим пальцем правой руки откройте затвор отжатием рычага затвора вправо. Правой рукой откиньте вниз затворную коробку с прикладом до ощутимого упора.

3.2. Заряжание

Вставьте патроны в патронники слегка наклоненных вниз стволов. Правой рукой поверните затворную коробку с прикладом в обратном направлении до плотного прилегания к блоку стволов. Рычаг затвора должен сам вернуться в исходное положение. Если рычаг не вернулся - поверните его рукой до полного замыкания.

Важно! Перед заряжанием ружья убедитесь в том, что в стволах ружья не осталось смазки и посторонних предметов! Оберегайте ружьё от ударов, не применяйте силу! Используйте только предусмотренные для ружья боеприпасы, соответствующие надписи на стволах.

4. ПОСТАНОВКА РУЖЬЯ НА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ И СНЯТИЕ С ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

4.1 Действие предохранителя при взводе и ударно-спускового механизма.

При открывании ружья с отведением рычага затвора вправо автоматически взводятся оба ударно-спусковых механизма верхних (гладких) стволов. Когда взводитель ударно-спускового механизма нижнего (нарезного) ствола находится в крайнем заднем положении, то ружьё поставлено на предохранитель.

Когда взводитель ударно-спускового механизма передвигается в среднее положение, то ружьё снимается с предохранителя, при этом красная сигнальная точка позади взводителя становится видимой, а оба верхних ствола готовы к выстрелу.

При подвижке взводителя в крайнее переднее положение взводится ударно-спусковой механизм нижнего нарезного ствола. Когда взводитель находится в крайнем переднем положении, то нижний нарезной ствол и верхний левый ствол готовы к выстрелу.

Если взводитель находится в крайнем переднем положении, то при открывании ружья одновременно взводятся все три ударно-спусковых механизма: нарезного ствола и обоих гладких (дробовых) стволов.

Взводитель ударно-спускового механизма в крайних положениях автоматически закрепляется от случайных подвижек специальным фиксатором. Чтобы переместить взводитель, необходимо нажать кнопку, расположенную на его гребне.

4.2. Снятие ружья с боевой готовности и постановка на предохранитель.

1. Взводитель находится в крайнем переднем положении.

Регулятор спуска (штехер) на переднем спусковом крючке не задействован.

Взводитель рукой плавно отпустите назад, затем подвиньте его назад до упора (установите в крайнее заднее положение). Если после этого красная сигнальная точка более не видна, то ружьё поставлено на предохранитель.

2. Взводитель находится в среднем положении.

Взводитель рукой отведите назад до упора (установите в крайнее заднее положение) - ружьё поставлено на предохранитель.

Внимание! Ружьё установится на предохранитель только тогда, когда взводитель займет крайнее заднее положение, а красная сигнальная точка, находящаяся сзади взводителя, перестанет быть видимой. На ружье нет никаких автоматических предохранительных устройств!

Внимание!

Взводитель находится в крайнем переднем положении, а регулятор спуска (штехер) на переднем спусковом крючке задействован. Большим пальцем руки отожмите передний спусковой крючок вперед до упора, после чего взводитель плавно отпустите назад и установите его в крайнее заднее положение. Если красная сигнальная точка перестала быть видимой - ружьё поставлено на предохранитель. Теперь отжатый вперед спусковой крючок отпустите и слегка нажмите назад - при этом регулятор спуска - штехер - должен отключиться (перестанет действовать на спусковой крючок).

5. РЕГУЛЯТОР УСИЛИЯ СПУСКА (ШТЕХЕР)

5.1. Настройка переднего спускового крючка для стрельбы из нарезного ствола (Рис. 6)

Прицельная стрельба на большие расстояния (порядка 100 м) кроме натренированности стрелка требует ещё соответствующих технических возможностей оружия, которые обеспечивали бы хорошие результаты стрельбы. Для этой цели применяются регуляторы спуска, которые существенно помогают стрелкам при стрельбе из нарезных стволов. Для включения и взвода регулятора спуска передний спусковой крючок отжимается вперед до положения, когда он заметно сместится и застопорится. Сдвинутый вперед спусковой крючок находится под действием специальной пружины. Теперь достаточно

лишь небольшого перемещения, соответственно небольшого нажима пальца, чтобы спусковой крючок вышел из зацепления. Дальнейшее необходимое передвижение спускового крючка происходит автоматически и вызывает выстрел. Работу регулятора спуска можно настраивать при помощи регулировочного винта 1, имеющегося на переднем спусковом крючке. Завинчивание винта делает спуск легче, отвинчивание - тяжелее. Регулятор спуска следует включать только на разряженном ружье.



Рис. 6

Предупреждение: Сначала установите взводителя в требуемое положение (переднее - для нарезного ствола, среднее - для гладких стволов) и только после этого включайте регулятор спуска!

Если выстрел с включенным регулятором спуска не был сделан, то отключите регулятор как описано выше в П.4.2.-3.

Внимание! Отключайте регулятор спуска (легким нажатием переднего спускового крючка назад (см. п. 4.2.-3.)) только после того, как взводитель будет установлен в крайнее заднее положение, а красная сигнальная точка перестанет быть водимой. Во время этой операции держите дуло ружья направленным в безопасную сторону.

6. ПРИЦЕЛЬНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ

Каждое ружье снабжено открытым прицелом, состоящим из плоской прямоугольной мушки и пластинчатого откидного целика.

Верхняя планка на блоке стволов, на которой закреплены мушка и целик, используется также для установки оптического прицела, имеющего соответствующее крепежное основание.

7. РАЗРЯЖАНИЕ РУЖЬЯ И СНЯТИЕ СО ВЗВОДА

По окончании стрельбы ружье открывается для извлечения стреляных гильз или неизрасходованных патронов, затем снова закрывается. При этом автоматически взводятся ударно-спусковые механизмы

Чтобы боевые пружины ударно-спусковых механизмов не находились в ненужном напряжении, ружье после раз-ряжания следует снять со взвода.

Это делается в такой последовательности:

После выброса стреляных гильз или извлечения неизрасходованных патронов в патронники гладких стволов вставляются незаряженные буферные патроны (фальш-патроны). Затем ружье закрывается и снимается с предохранителя, для чего взводитель устанавливается в среднее положение. Нажатием переднего и заднего спусковых крючков, ударно-спусковые механизмы верхних стволов снимаются со взвода.

Ударно-спусковой механизм нижнего (нарезного) ствола снимается со взвода путем подвижки взводителя и установки его в среднее или в крайнее заднее положение.

Рис. 7



8. РАЗБОРКА РУЖЬЯ

Для чистки ружья, а также для упаковки (с целью пересылки или транспортировки) ружья надо разделить на:

Стволы с присоединённым цевьём. Затворная коробка с прикладом. Это делается в такой последовательности; Снимите ружьё со взвода как описано выше в п. 7. Отделите цевьё от блока стволов (Рис. 7) Для этого ружьё прочно обоприте на приклад, левой рукой охватите стволы Указательным пальцем правой руки откройте клапан защёлки цевья и лёгким нажимом руки отделите цевьё.

Отделение стволов (Рис. 8).

-Левой рукой охватите стволы между защёлкой цевья и затворной коробкой.

-Дула стволов поверните вниз и зажмите между колен.

-Правой рукой охватите шейку приклада и отжав большим пальцем вправо до упора рычаг затвора, поверните затворную коробку и разъедините её со стволами.

Установка цевья на стволы (Рис. 9).

-Возьмите стволы в левую руку и поставьте их на устойчивую деревянную подкладку

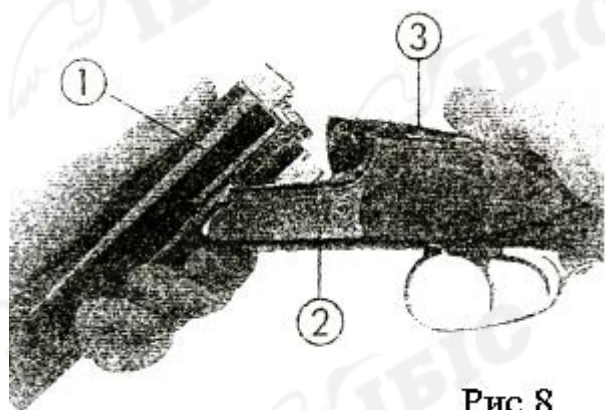


Рис. 8

- Охватите

левой рукой цевьё и прижмите его к стволам до полного прилегания. При необходимости дожмите цевьё легким ударом ладони руки ниже клапана защёлки.

- Клапан защёлки должен сам полностью войти в углубление цевья. При необходимости, прижмите клапан рукой.

9. СТРЕЛЬБА

Стрелять из ружья можно лишь основательно убедившись в том, что Вы отчётливо видите цель; что вокруг нет никаких помех и что никому не будет причинён вред; что на прилегающей территории в пределах досягаемости выстрела нет живых существ, построек, дорог и т.д.

Если условия безопасности обеспечиваются, то наведите ружьё на цель и снимите его с предохранителя, для чего поставьте взводителя в среднее или в крайнее переднее положение. Нажав на соответствующий спусковой крючок, Вы сделаете выстрел.

Если Вы выстрел не сделали, то немедленно снова поставьте ружьё на предохранитель - подвиньте взводителя в крайнее заднее положение.

Выстрелы из ружья могут производиться один за другим из двух выбранных стволов. Выбор пары стволов производится подвижкой взводителя и установкой его в среднее или в крайнее переднее положение. Очередность выстрелов в выбранной для стрельбы паре стволов зависит от очередности нажатия спусковых крючков.

1. Взводитель установлен в среднее положение:

передний спусковой крючок вызывает выстрел из верхнего правого ствола; задний спусковой крючок - из верхнего левого ствола.

2. Взводитель установлен в крайнее переднее положение:

передний спусковой крючок вызывает выстрел из нижнего нарезного ствола; задний спусковой крючок - из верхнего левого ствола.

После производства двух выстрелов из двух выбранных стволов, третий оставшийся выстрел может быть сделан только после подвижки взводителя и установки его в другое положение.

Если после стрельбы взводитель остался в крайнем переднем положении, то имейте в виду, что при открывании ружья (для извлечения стреляных гильз) взводятся одновременно все три ударных механизма.

10. ЧИСТКА РУЖЬЯ

10.1 Чистка ружья

Сразу же после пользования ружьем необходимо сделать чистку стволов, чтобы удалить из них весь отложившийся пороховой нагар, прежде чем он сможет интенсивно воздействовать на ствольную сталь. Для этой цели применяются очистные шомпола, деревянные, пластмассовые или мед-ные (но не стальные) с ушком, в которое продевается очистная ветошь в виде полосок из текстиля. Имейте в виду, что для чистки нарезного ствола должен применяться специальный шомпол, соответствующий калибру и проходному диаметру канала ствола.

Не делайте тампон из ветоши слишком толстым, т. к. задвигаемый затем в ствол с большим усилием шомпол может повреждать внутреннюю поверхность ствола, что впоследствии может значительно снизить результаты стрельбы, в особенности из нарезного ствола.

Если тампоном из ветоши ствольные отложения не удаляются (освинцовка), то используйте для чистки шомпол со специальной медной проволочной щеткой.

Будьте осторожны при чистке щетками нарезного ствола!

Если не удалось очистить стволы и этим способом, то обратитесь за помощью к оружейному мастеру.

Чистка наружных металлических поверхностей ружья делается при помощи льняных тряпок, (не используйте для этого никакие шерстяные и синтетические материалы).

Чтобы все поверхности ружья хорошо очистились, полностью удаляйте с них влагу.

Смазочное масло с открытых поверхностей при чистке предпочтительно также удалять.

Предупреждение:

Пот от рук часто служит причиной появления ржавчины. Кто подвержен потливости, имейте это в виду.

Есть простой способ не допустить этого: после чистки ружье удерживается за приклад, и все стальные поверхности вторично протираются. Без дальнейшего прикосновения к стальным частям, затем производится смазка ружья.

10.2 Смазка ружья.

Перед смазкой ружье должно быть тщательно вычищено.

Для смазки ружья используется хорошо известное ружейное масло, очищенное от смолистых и кислотных примесей. Заслуживает внимания также технический вазелин.

Сначала смазываются внутренние поверхности стволов, для чего чистый, пропитанный маслом хлопчатобумажный тампон проталкивается шомполом через каналы стволов.

Все наружные поверхности металлических частей смазываются пропитанной в масле льняной тряпочкой. Можно также применять опрыскивание поверхностей из масляных баллончиков - при их наличии в продаже.

Все стальные части должны быть всегда покрыты тонким слоем смазки; особое внимание должно быть обращено на трущиеся и шарнирные части.

Приклад и цевье смазываются специальным маслом для прикладов.

Благоприятно сказывается на техническом состоянии ружья повторная чистка каналов стволов на другой день после смазки, так называемый "Нахшлаг". Эта повторная чистка полностью выводит из стволов остатки порохового нагара.

При длительном неиспользовании ружья рекомендуется периодически, через определенные промежутки времени, производить контроль его технического состояния. Через определенные промежутки времени также очищаются и смазываются части ударно-спускового механизма. Эту работу целесообразно выполнять не самостоятельно, а под наблюдением оружейного мастера,

Таким образом, можно спокойно встречать следующий охотничий сезон.

Важно!

Не оставляйте ружьё со взведенными ударно-спусковыми механизмами!

Перед каждой стрельбой насухо протирайте каналы стволов от смазки!

Перед стрельбой убеждайтесь в том, что каналы стволов чисты от смазки и от любых засорений!

Не забывайте о том, что внутренние части механизма ружья через ограниченные промежутки времени также требуют тщательной чистки и ухода!



Рис.9