



ШТУЦЕР: РУССКИЙ ПУТЬ? MP-221 "АРТЕМИДА"

Штуцер в России был, по большей части, диковинкой. Эдакой "барской причудой" - от дворян до членов Политбюро. Оговоримся, что под "штуцером" мы понимаем, прежде всего, двуствольное (в отличие от одноствольного "кипплауфа" и трехствольного "дриллинга") нарезное оружие с "переломным" блоком стволов.

В России этот вид охотничьего нарезного оружия выпускался в крайне небольших количествах. В советское время "главным" по штуцерам был тульский ЦКИБ СОО - например, МЦ-5 различных модификаций, МЦ-105, МЦ-7, МЦ-109, МЦ-110, МЦ-111, а также ТОЗ-55 "Зубр". Значительную часть штуцеров составляло импортное оружие. Конечно, как в первом, так и во втором случае цена штуцеров была довольно высока. Все это придавало ореол элитности данному типу оружия.





Пришли новые времена, импортное оружие стало гораздо доступнее. Рынок нарезного оружия был поделен между отечественными полуавтоматами и импортными болтовиками. Казалось, что классическим "переломным" ружьям нет места на российском рынке. Однако, по мере насыщения современными винтовками, стал возрождаться интерес сначала к комбинированному оружию, а затем и к штуцерам.

Последние стали востребованы как оружие "для Африки". Речь, конечно, идет об оружии именитых, прежде всего, западноевропейских компаний, очень качественном и изысканном (с соответствующей ценой!).

А для чего вообще нужен штуцер? Прежде всего, это оружие отличается (в теории) более высокой надежностью по сравнению с одноствольными магазинными винтовками: штуцер гарантирует второй выстрел в течении

доли секунды в случае осечки или промаха. Штуцер, как правило, имеет несколько меньший вес по сравнению с винтовкой аналогичного калибра и меньшую длину.

Как правило, в штуцерах применяются мощные, относительно "короткобойные" патроны (вплоть до .700 NE). Это следствие специфики применения оружия на африканских сафари.

В России штуцер может успешно применяться на сложных охотах, например, на берлоге или на овсах. Кроме того, он может быть весьма полезен и на загонных охотах по копытным.

Соответственно, оптимальным для такой охоты является мощный патрон с высоким останавливающим действием, то есть крупного калибра, от 9 мм.

Что касается установки оптики на штуцер, то тут ситуация выглядит сле-



дующим образом: поскольку дистанция стрельбы из штуцера вряд ли будет превышать 100 м, то требуется установка небольшого прицела кратностью не более 4х, лучше 1,5х, с широким полем зрения, но очень крепкого, способного переносить отдачу мощных патронов. Учитывая небольшую дистанцию стрельбы, некоторые охотники вообще отказываются от оптического прицела.

В середине 1990-х гг производство штуцеров было налажено на Ижевском механическом заводе. Надо отметить, что "Ижмех" имеет большой опыт производства комбинированного оружия - например, ИЖ-94.

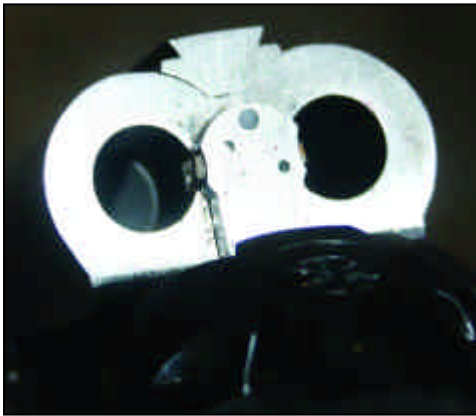
В 1996-97 появляется штуцер MP-251 с вертикальным расположением блока стволов. Этот образец был создан на базе известного ружья ИЖ-27. Характерной особенностью MP-251 стало крепление стволов муфтами. MP-251

предлагался в калибрах .308 Win и .30-06 Sprg.

Производство блоков стволов с креплением муфтами является гораздо более дешевым способом по сравнению с классической пайкой. К такому методу сейчас стали прибегать многие, в том числе и именитые, оружейные компании. Дело в том, что сострел

стволов штуцера (иными словами, сведение попаданий из обоих стволов в одну точку на определенном расстоянии, обычно это дистанция 80-90 м) является довольно продолжительной процедурой, требующей большого количества ручного труда высококвалифицированного мастера. По легенде, английские оружейники, делая штуцер, отбирают отстрелом каждый ствол в отдельности. Затем, соединяют их в блок легкой пайкой, проверяя затем стрельбой. В процессе они подправляют соединение. Иногда бывает так, что идеально стреляющие "по отдельности" стволы вместе могут давать худший результат. Мастер может даже отправить готовый блок в утиль, если он ему не по-





нравится, начиная процесс снова. Соответственно, при таком подходе цена паяного блока стволов (и, как результат, штуцера в целом) довольно высока.

Следующим шагом конструкторов из Ижевска стало создание на базе ствольной коробки горизонталки ИЖ-43 штуцера MP-221 "Артемида". Так же, как и MP-251, блок стволов MP-221 был соединен с помощью муфт.

Как утверждают официальные источники "ИЖМЕХа", такое крепление блока стволов обеспечивает "стабильность рассеивания и положения средней точки попадания, возмож-

ность сострелки стволов при смене варианта снаряжения патрона благодаря беспланочному соединению стволов со свободной посадкой правого ствола в дульной муфте и винтовому механизму горизонтальной регулировки сведения".

Первая модификация MP-221 выпускалась в калибре .308 Win (7,62x51 мм). Не совсем удачный калибр для штуцера, но было понятно, что отрабатывать оружие нужно на распространенном патроне.

Логика подсказывала, что следующей должна появиться модель под отечественный винтовочный патрон



7,62x54R, а лучше 9x54R. Однако (по-видимому, в угоду экспорту) следующими стали модификации под .30-06 Sprg и .45-70 (о последнем см. отдельную заметку).

Нам в руки попал штуцер MP-221 калибра .30-06 Sprg, который мы и решили испытать.

Держим в руках

Внешне штуцер выглядит действительно элегантно - короткий (чуть более 1000 мм в длину), изящный. Очень напоминает классические образцы. Но издали. Если пристально взглянуть, например, на планки, закрывающие собой зазоры между стволами, то сразу станет ясно, почему западные "штучники" берут за свою работу такие деньги...



То же можно сказать и про врезку металла в дерево - на не сильно дорогих "американцах" (например, Remington) или "итальянцах" (например, Sabatti, C.Guerini) эта операция выполнена гораздо качественнее.

Подытоживая общие впечатления о внешнем виде, скажем, что особого "шика" в этом штуцере нет. В компании владельцев импортных штуцеров MP-221 лучше всего показывать издали, не давая в руки. А то ведь не так поймут... Это, конечно, шутка.

Теперь поговорим о впечатлениях, возникающих при стрельбе из штуцера.

В руках ружье лежит действительно неплохо, оно вполне сбалансировано. Впечатление несколько портит высоко поставленная мушка с резьбой, взятая явно с клонов АК, заставляя отодвигать голову сильно назад. А опустить ее нельзя - оружие уже пристреляно. Единственный выход - поставить оптику или (что лучше) коллиматор.

Не сильно обрадовала и процедура



| Наименование параметра | Значение параметра |
|---|--|
| Калибр (применяемый патрон) (в скобках — обозначение-синоним, используемое для данного патрона) | 7,62x51 (308 Winchester) 7,62x63 (30-06 Springfield) 11,43x53,5R (45-70 Government) |
| Длина ствольного блока, не более | 600 мм |
| Материал приклада и цевья | Древо Бук |
| Масса рукоятки, не более | 3,5 кг |



удаления стреляной гильзы - несмотря на то, что экстрактор примерно на 1,5-2 см выталкивает гильзу из патронника, ухватиться за нее в перчатках (ведь зверовые охоты у нас проходят в холодное время года, не так ли?) тяжело. Больше подошла бы гильза с "закраиной" (правильнее сказать - с рантом). Но и за экстрактор, как говорится, спасибо.

Предохранитель включается автоматически, при отведении ключа открывания штуцера. Он расположен очень удобно - на шейке приклада.

Стреляем

Для теста мы взяли патроны производства БСЗ с пулей типа FMJ весом 9,4 г, гильза стальная, лакированная. Тест проводился в открытом тире при температуре около 0 градусов Цельсия, в штиль, при высокой влажности.

Расстояние для отстрела было определено в 50 м, поскольку на штуцер не был установлен оптический прицел. Кроме того, такая дистанция характерна для загонной охоты.

Решено было стрелять сериями по три пары выстрелов, чтобы определить сострелку стволов и увод СТП для каждого из них от терморас-

ширения (если он присутствует).

После двух серий (правый-левый стволы) выстрелов произошло непредвиденное - у стальной (!) гильзы оторвалось донце вместе с корпусом гильзы, около 25 мм от кольцевой проточки. Верхняя часть стреляной гильзы осталась в патроннике. К сожалению, нам не удалось имевшимися на стрельбище инструментами извлечь остатки гильзы из патронника. Честно говоря, мы не ожидали такого результата! Понятно, что наша программа стрельб на сострелку и терморасширение не удалась.

Мы решили поставить себя на место охотника - лицензия на кабана (лося) уже оплачена, загонщики гонят зверя, нужно стрелять. Тем более, что в руках "безотказный" (теоретически) штуцер. Ну, что ж, сказано - сделано. Продолжаем стрелять из оставшегося



Московское представительство швейцарской компании Вгипох предлагает



Средство для ухода за оружием Brunox Turbo-Spray
- чистит, смазывает и сохраняет в идеальном состоянии все металлические части;
- вытесняет влагу и защищает металл от коррозии;
- устраняет остатки пороха, свинца, толякса, пластика, меди и никеля;
- обеспечивает эффективную работу механизмов при температурах от -55°С до +78°С.
- не требует дополнительного удаления масляной пленки из канала ствола оружия

Средство для воронения NU-BEAK №12
- устраняет пористость на металле;
- придает металлическим поверхностям отличный внешний вид;
- защищает от воздействия неблагоприятных климатических условий

Средство для обработки дерева SCHAITOL
- создает защитный слой перед деревом;
- выдерживает любые погодные условия

(095) 464 07 46, 507 71 69
www.brunox.ru baltl-bz@yandex.ru

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПИСТОЛЕТ "АТАМАН-М"



ТТХ:

Калибр - 4,5 мм
Тип пуль - ВВ
Скорость - 125 м/с
Магазин - 133 шарика
Газ - CO₂
Вес - 0,7 кг

Производитель - ООО "А+А", г. Тула

тел.: (095) 507 7169, тел./факс: (095) 464 0746



КУПОН

В ПОДАРОК-ПУТЕВКА
НА РЫБАЛКУ*



www.vlesu.ru

Адрес «Сафари Парк «Лесные Угодья»:
249870, Калужская область,
Износковский район, д. Гамзюки.
Тел.: 8 (910) 911-54-39, 8 (910) 513-11-11
Факс.: (48449) 261-21

Офис в Москве:
107014, ул. Стромынка д. 13
тел.: (495) 269-45-96
тел./факс: (495) 269-23-11

* на одного человека



Рыбалка это излюбленный вид отдыха и хобби для многих. Каждый знает, как приятно на зорьке посидеть с удочкой на берегу водоема. Вокруг девственная природа и тишина, нарушаемая шелестом ветерка в прибрежных деревьях и щебетом птиц. Чистая вода, подернутая легкой рябью, свежий воздух и аромат полевых цветов не оставят равнодушным к красоте наших мест русского человека. Богатый улов и замечательные экземпляры рыб будут настоящим призом для посетителей нашего Парка, а возможность прямо на берегу запечь богатый улов на углях или сварить ароматную уху придаст Вашему отдыху дополнительный колорит и привлекательность. С удовольствием предоставим Вам целый спектр дополнительных и сопутствующих услуг.

Приезжайте к нам! Мы рады и заядлому рыбаку, и новичку.



правого ствола.

Диаметр поперечника попадающий лучшей группы из 4-х выстрелов составил 45 мм, что, в общем, приемлемо для такого оружия.

Полноценно оценить спуск (из-за поломки гильзы) удалось только на переднем спусковом крючке - "скрежещащий" (требует доработки), средний по ходу и усилию, он ближе по ощущениям к ружейному, нежели к карабинному. Хотя, особых замечаний к нему нет.

Выводы

Самая большая беда MP-221 - это используемый боеприпас. Это касается как неудачного выбора калибра для штуцера, так и ориентации на отечественный патрон. Российские патроны .30-06, как показал наш тест, вполне могут подвести охотника, да и выбора современных снаряджений с пулями контролируемой экспансивности среди них нет.

Кроме того, "экономия" на отечественных патронах вообще сомнительна, поскольку штуцер - это оружие, не предназначенное для частой и продолжительной стрельбы.

Казалось бы, можно использовать импортные патроны .30-06 Sprg, не страдающие подобными недостатками. Но зачем тогда вообще нужен классический винтовочный патрон с кольцевой проточкой в штуцере? Более логично выглядел бы рантовый (с закраиной) "зверовой" патрон. Например, такой, как 9x54R или 9,3x74R (кстати, малоизвестно, но факт, что под калибр 9,3x74R выпускался ТОЗ-55-2 "Зубр", а мелкосерийное производство этого патрона было

Что такое .45-70 Government?

Американский патрон .45-70 Government ("Правительственный") изначально был разработан для армейской винтовки Springfield обр. 1873 г. История этой винтовки началась в 1866 г, когда Эрскин Эллин предложил переработать оставшиеся в огромном количестве после Гражданской войны дульнозарядные мушкеты в казнозарядное оружие под унитарный патрон. В 1873 г. винтовка Эллина выиграла правительственный конкурс. Эта винтовка стала очень известной благодаря системе запирания и получила неофициальное название Trapdoor ("крышка люка") из-за характерной особенности: при движении рычага привода затвора вниз, патронник приподнимался вверх примерно на 45 градусов, напоминая подвальный люк.

Винтовка Springfield 1873 стала американской классикой, успев поучаствовать в ряде знаменательных событий. Например, именно этим оружием был вооружен 7-й кавалерийский полк генерала Кастера, потерпевший поражение от индейцев. Именно с этим патроном связывается и истребление бизонов на североамериканском континенте.

Благодаря армейским корням, этот патрон получил очень широкое распространение среди охотников и стрелков.

В 1930-х гг патрон был переведен на бездымный порох. В литературе, в связи с этим, можно встретить два названия патрона - .45-70 Trapdoor (дымный порох) и .45-70 Marlin (бездымный).

Впоследствии, на базе .45-70 были созданы патроны .45-90 WCF, .45-85 Bullard, .45-90-300 WHV.

В настоящее время патрон выпускается такими компаниями, как Federal, Winchester, Remington.

По своим характеристикам этот патрон близок к нашему 9x54R.

Калибр пули 11,43 мм, стандартный вес 19,4 г, пороховой заряд 2,98 г, начальная скорость пули 573 м/с, дульная энергия 3162 Дж, давление пороховых газов 2000 бар.

налажено в 1960-70 гг на одном отечественном заводе). Или тот же .45-70, благо пачку даже таких редких патронов может позволить себе практически любой охотник. В среднем калибре хорошей идеей было бы использовать отработанный 7,62x54R.

Может, и правда не нужно идти "своим, особым, путем", изобретая велосипед. Во всем мире "переломное" оружие разрабатывается под

"рантовые" патроны. Мы-то чем хуже?

Благодарим за помощь в организации фотосъемок оружейный салон "Гранд-Охота" г. Химки МО, тел. (095) 575-10-10

