

ПРИЦЕЛЫ "ПОСП" НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Основное предназначение оптического прицела, говоря несколько упрощенно - идентификация цели и более точное наведение оружия на цель, относительно традиционной "механики". Сегодня "оптика" для охотничьего оружия доступна каждому стрелку, из-за существенного разброс цен на оптические прицелы, когда стоимость вполне работоспособного прицела начинается буквально от полутора тысяч рублей. Поэтому на сегодняшний день "оптику" на свое оружие не ставит только ленивый. Иногда это происходит вопреки здравому смыслу, но, в большинстве случаев, оптический прицел значительно улучшает качество выстрела. В настоящий момент этот фактор осознается многими отечественными стрелками и, учитывая насыщенность данной ниши рынка, агрессивное внедрение западных "ценностей" и охотничьих традиций, а также относительную доступность нарезного охотничьего оружия, следовало бы ожидать исключительно "правильные" решения "прицельного" вопроса.

В реальности же, русские охотники, придерживающиеся традиций своих отцов и дедов, упорно игнорируют чуждые им критерии "правильной" охоты. Не стоит забывать, что Россия является одной из немногих стран, где старые традиции сочетаются с современной реальностью столь гармонично и устойчиво. Осо-

долго, но любые традиции, касающиеся охоты, незыблемы и в каких-то 100 км от Москвы.

Итак, что же следует понимать под столь специфичными и непонятными для чужеземного мышления "русскими охотничьими традициями"? И почему традиции наших дедов так сильно чужды за морскому охотнику, и столь раздражительны для его отечественно-

бен-
но
это
про-
явля-



ется в глубинке, где время вообще порой "застыло" на-

поклонника? Опять "умом Россию не понять"?



В неадекватности "правильного оружия" климатическим условиям наших охотничьих угодий, являющихся своеобразным фактором естественного отбора рабочего и промыслового оружия, наши охотники убеждались неоднократно. Вспомним, что спрос на простое, дешевое и надежное оружие, в России был всегда. И этим критериям, учитывая постоянный недостаток традиционного охотничьего оружия, неизменно отвечало конверсионное оружие, или просто различные переделки из боевого.

Уверенность в боевом отечественном оружии, разработанном с учетом особенностей использования в разнообразнейших климатических зонах Евразии, являлась ос-

новополагающей причиной его популярности у русских охотников и промысловиков. Весьма низкая цена и доступность боеприпасов только придавали шарму "трешкам", СВТ и СКС. В наше время к этому, по прежнему очень популярному оружию, добавилась целая вереница конверсионных "Тигров", "Саег" и "Вепрей". Эти модели гражданского оружия по причине своего происхождения

и схожести с боевыми легендарными образцами приобрели бешеную популярность и неиссякаемую любовь отечественных стрелков. Тяга к оружию, покрытому неувядаемой славой, помимо доступности и надежности, объясняется его сильнейшей харизмой.





Поэтому, не стоит удивляться тому, что на конверсионное оружие российские охотники ставят оптические прицелы, специально сконструированные для данного вида оружия. Вдобавок ко всему, эти прицелы, производимые на оборонных заводах, обладают не нуждающимися в рекламе качествами, сходными с достоинствами отечественного оружия, - умеренной ценой и все той же харизматичностью. И если первый критерий, при наличии второго, не особо критичен, то ассоциативное восприятие неумолимо приводит владельцев "Тигров", "Вепрей" и "Саег" к приобретению для своих любимцев прицела типа PSO-1. Этот шаг для отечественного стрелка столь же понятен и логичен, как и покупка самого такого оружия, о котором все мечтали с детства. Именно стремление к аутентичнос-

ти оружия стиля "милитари" и является основным мотивом при установке PSO-1 и ПОСПов даже на гладкоствольные "Сайги", не говоря уже о нарезном охотничьем оружии на базе АК и СВД.

Прицелы ПОСП производства братской Беларуси уже давно и с успехом имеются на рынке оптических прицелов в России, где они прочно заняли нишу недорогих и надежных прицелов для отечественного конверсионного оружия. Легендарный PSO-1, являясь "боевым" прицелом, малодоступен для гражданского населения России. Являясь модернизированным вариантом PSO-1, ПОСПы появились в магазинах в нужное время. По сравнению с исходным образцом, эти прицелы получили возможность диоптрийной подстройки окуляра и должданное увеличение кратности. На части образцов прицельная сетка также претерпела измене-



ния. Достоинством ПОСПов является большой выбор модификаций - от "классического" 4-кратника, практически не отличающегося от PSO, до 6-ти и 8-кратных прицелов, имеющих диоптрийную подстройку и варианты под различные элементы питания подсветки сетки. Помимо этого, лимб вертикальных поправок на основной части ПОСПов, "нарезан" не в дистанциях, позволяющих вводить поправки в "сотнях", согласно баллистике снайперского трехлинейного патрона, а имеет просто линейную оцифровку "кликков", с ценой 2.5 см на 100 м дистанции. Это отличие позволяет использовать прицел под любой боеприпас и на любом оружии. Цена "клика" маховика боковых поправок - 0.5 т.д., или 5 см на ста метрах дистанции. ПОСПы первого поколения производились с кронштейнами классического типа, для уста-

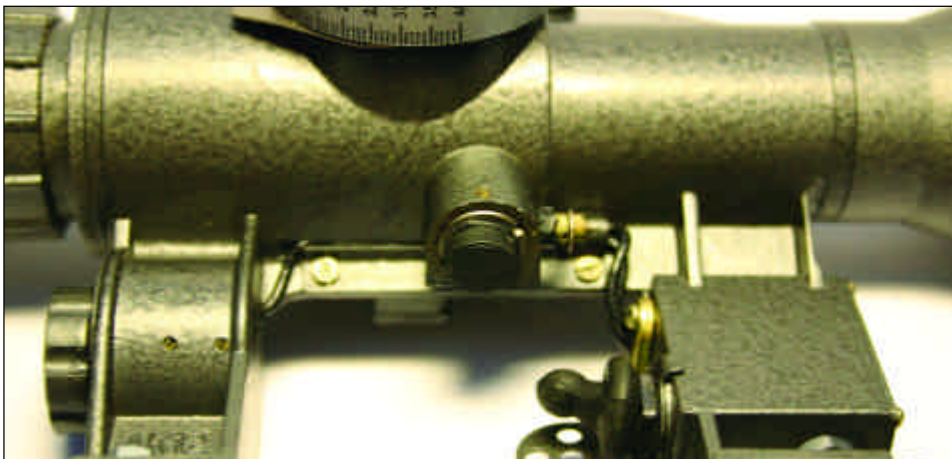


новки на "Тигр", и с кронштейнами, имеющими вынос прицела вперед относительно точки крепления. Это позволяло с комфортом использовать прицелы на карабинах серии "Вепрь" и "Сайга".

Помимо вышеуказанных достоинств, прицелы имели и некоторые недостатки. Самыми главными из них являлись "желтоватая" оптика и слишком большой "шаг" поправочных механизмов. Для серийных карабинов и малоподготовленных стрелков это было не столь существенно. Но для хорошего стрелка, имеющего в распоряжении "Тигр", способный выдать "минутный" результат, "темноватая" оптика и неадекватный "шаг" поправок, уже становились критичными факторами, сказывающимися на качестве выстрела. Кроме того, многих не устраивала "ЭсВэДэшная" сетка ПОСПов и отсутствие возможности крепления прицела на верхний "вивер" или обычный "ласточкин хвост".

Учитывая "пожелания трудящих-





ся", белорусский завод "Зенит" недавно выпустил серию ПОСПов нового поколения, продолжая расширять эксплуатационные возможности и потребительские характеристики оптических прицелов семейства ПОСП. Серия представлена внушительным рядом моделей. Новые ПОСПы, сохранив характерные черты и достоинства предыдущих моделей, приобрели некоторые новшества, которые нас очень удивили и порадовали.

Несколько слов о внедрении нововведений. Первым этапом завод "Зенит" разработал и внедрил в производство прицел ПОСП 8*42 серии "PRO" с уменьшенной в 4 раза ценой "клика" механизма выверок. Теперь она составляет 1.25 см на 100 м дистанции. С февраля 2005 года начат выпуск серии "PRO" прицелов ПОСП 6*42.

Второй этап - внедрение механической 8-ми ступенчатой регулировки подсветки сетки на серии "С" для создания возможности подбора оптимальной яркости

подсветки при различной освещенности объектов. Серия уже находится в производстве. В дальнейшем планируется внедрить регулируемую двухцветную комбинированную (красную и зеленую) подсветку сетки для снижения усталости глаза наблюдателя при длительной работе в сумерках и для улучшения маскировки.

Третьим этапом является разработка новой серии ПОСПов, с условным названием "2.000", выдерживающих повышенные до 2.000g ударно-импульсные нагрузки, наверняка они хорошо подойдут для ТИГРа-9. Данная задача потребовала новых конструктивных решений и применения прогрессивных материалов. Первая промышленная партия этих прицелов удачно прошла стендовые испытания. Сейчас рассматриваются предложения по проведению натурно-полевых испытаний на конкретных образцах охотничьего оружия.

Сегодня в стадии разработки

находится четвертый этап - введение в серию "PRO" механизма компенсации параллакса для малых дистанций наводки.

С целью расширения ассортимента серии прицелов ПОСП изготовлен опытный ПОСП 3-9*42 с панкратической системой изменения увеличения. И одно из самых важных нововведений - введены в серийные прицелы сетки "Mildot" и "Duplex".


К нам на тестирование поступило 3 прицела нового поколения: ПОСП 8*42WD6 Pro, с возможностью установки на базу "вивер", ПОСП 8*42M6ВДС Pro - модификация для карабинов серии "Сайга", и ПОСП 8*42M6Д Pro, предназначенный для СВД-Тигра.

Сразу бросается в глаза изменение размеров маховиков горизонтальных и вертикальных поправок - они стали ощутимо больше по диаметру, что положительно сказалось на удобстве работы с ними, особенно в перчатках. На лимбах, сравнительно с ПСО-1, гораздо больше цифр - на шкале вертикальных поправок - 80 делений (оцифровано каждое пятое), против 20-ти на ПОСПах предыдущих серий; лимб горизонтальных поправок имеет диапазон поправок в 40 "кликов" в каждую сторону, что свидетельствует о качественных изменениях в механизме поправок. Обращает на себя внимание измененный тумблер включения-регулировки подсветки прицельной сетки. На

модификации, адаптированной под планку "вивер", тумблер подсветки установлен сверху на корпусе прицела, что потребовало определенных конструктивных доработок.

После тщательного изучения, часть испытуемых образцов были установлены на оружие. ПОСП 8*42WD6 Pro стрельбой не испытывался, а два остальных прицела были установлены, согласно назначению, на Сайгу МК 7.62*39 и "Тигр"-СВД, калибра 7.62*54.

В ход практического ознакомле-



Широкий выбор прицелов:

- Прицелы ПОСП нового поколения
- Прицелы НАККО (производство Японии)
- Ночная техника "Combat Elite" (Gen 2+)
- Ночные прицелы (1, 1+ 2+ поколения)
- Отечественные оптические прицелы постоянной и переменной кратности

Приглашаем к сотрудничеству! осуществляем доставку по России, предоставляем выгодную систему скидок.


e-mail: navigatoptic@mail.ru www.optic4u.ru
 Москва, Проспект Мира, 176
 Тел. (095) 101-40-25 (многоканальный)

Наши розничные точки:

- > г. Москва, ТЦ "Экстрим", ул. Смольная шоссе, 63В, 2 этаж, Д-11, тел (095) 788-95-75
- > г. Москва, ТЦ "Спорт-Хит", Сколковское шоссе, 31, 4 этаж, павильон №5, тел (095) 933-86-63 доб. 4022

Наши дилеры:

- > г. Химки, Юбилейный пр-д, д. 78, тел. (095) 575-10-10, 793-70-70
- > г. Новосибирск
Магазин "Охота. Рыбалка. Туризм."
Ул. Капуричкина, 33/1, тел (3832) 11-74-03
- > г. Краснодар
- магазин "Мир Охоты", ул. Мачуги, 78, тел (8612) 37-09-91
- магазин "Виз", ул. Октябрьская, 147, тел (8612) 59-86-06
- > г. Владивосток
оружейный магазин "Старый Егерь"
ул. 2-ая Шоссейная, 1
тел (4232) 38-50-09



ния были выявлены особенности новинок. Сначала о недостатках: оптическая схема прицелов осталась прежней, т.е., при внесении поправок, сетка перемещается в поле зрения, что уже практически не встречается на прицелах иностранного производства. Все представленные прицелы весьма массивны и имеют значительный вес. Но ради справедливости отметим, что при такой кратности и таком же поле зрения, надежный прицел любого производителя не будет компактным и легким. Следующим недостатком мы посчитали исчезновение выдвижной бленды с объектива прицела. При ее некоторых недостатках, она исправно справлялась со своим назначением. Бленда на прицелах нужна, съемная или стандартная ПСО-шная, металлическая или резиновая, но без нее порой не обойтись. В дальнейшем, завод планирует выпускать как дополнительную опцию накручивающуюся на объектив металлическую съемную бленду. Не стоит забывать, что ПОСПы, в комплексе с СВД и другими винтовками, применяют и армейские снайперы. И еще нам показалась слишком маленькой батарейка подсветки сетки прицела, что может привести к ее замерзанию. Надо отметить, что все эти недостатки не являются фатальными и могут быть искоренены в процессе производства.

Теперь о плюсах. Они очень значимы, некоторые из них в какой-то степени революционны для нашей промышленности и их больше чем минусов.

О положительных изменениях в прицелах ПОСП по порядку.

Это большой угол зрения и большая кратность, что полностью оправдывает увеличенные габариты и значительный вес; это реально хорошее качество оптики и просветления, исчезла злобная желтизна, столь характерная для ПОСПов предыдущих серий. Сильно увеличился запас хода ма-

*Для тех,
кто знает цену выстрелу*



**БАЛЛИСТИЧЕСКИЙ
КАЛЬКУЛЯТОР НА БАЗЕ КПК**
(095) 795 7138

ховиков поправок, а самое главное - малый "шаг" поправок в 1/8 т.д. (или 1.25 см на 100 м дистанции) позволяет ставить ПОСП на действительно высокоточные винтовки, стреляющие "минутные" группы. Очень большой плюс, нововведение, столь долго ожидаемое отечественными стрелками - измененная прицельная сетка в наших прицелах ("Mildot"). Дальномерный рисунок сетки размечен в тысячных дистанции, что оптимально в условиях России. Только появление такой сетки радикально повысило бы рейтинг ПОСПов, а в совокупности с остальными плюсами нового семейства этих прицелов, новые варианты прицельных сеток являются очень перспективными для любителей точной стрельбы и охотников.

Плюсом является и оставшаяся неизменной конструкция прицелов в целом, сохранивших свой классический дизайн и "кондовую" прочность. Удобен и прилагающийся к прицелу наглазник, если возникает необходимость его использования. Нам понравилась и подсветка сетки, особенно в регулируемом варианте, нужно только привыкнуть к весьма специфичной процедуре ее включения и регулирования.

А теперь - о результатах стрельбы. После установки тестируемых прицелов на вышеуказанное оружие и пристрелки (что было произведено быстро и без каких-либо проблем), была проведена серия зачетных стрельб со 100 метрового рубежа. Стрелять с новы-

ми ПОСПами было комфортно и интересно, хотя и несколько необычно. Но к хорошему всегда быстро привыкаешь, поэтому ко всем элементам новизны мы быстро адаптировались. Полученные из 5 выстрелов группы не превышали 50 мм для "Сайги"-МК и 35 мм для "Тигра".

Надо отметить, что эти показатели соответствуют результатам, полученным при стрельбе из этого оружия, но с использованием гораздо более дорогих прицелов "брендовых" марок, что говорит о высоком качестве изготовления прицелов и неизменной адекватности ПОСПов применению на конверсионном оружии. Можно прогнозировать, что эти прицелы будут еще более популярны у отечественных стрелков при использовании на отечественном конверсионном оружии. Модификация с возможностью установки на планку "вивер" может устанавливаться и на классические винтовки, но, как мы рискуем предположить, наиболее адекватное и логичное предназначение этих прицелов - это применение их на том оружии, для которого они изначально создавались - на всеми любимых "Тиграх", "Вепрях" и "Сайгах".

**Благодарим за помощь
в подготовке статьи
фирму "Навигатор-Оптик"
(095) 101-40-25
г. Москва, ул. Проспект
Мира, д. 176
www.optic4u.ru**