

Сергей Белоножкин

При подготовке стрелка к достижению высокого результата каждая составляющая его снаряжения имеет огромное значение. В этом деле нет мелочей. Каждая часть экипировки вносит свой вклад в победу. Можно иметь отличную винтовку, шикарный прицел и не добиться приличных результатов из-за плохо подобранного боеприпаса.

Вот пуля пролетела и ага...

Зайдя в любой крупный оружейный магазин, поражаешься огромному выбору пуль для пневматики. В глазах пестрит от разнообразных типов и названий. На первый взгляд кажется, что найти нужный боеприпас не составит труда. Однако, не всё так просто. При более пристальном внимании обнаруживаешь, что выбор не так уж и велик. Многие предлагаемые магазинами пули не блещут качеством изготовления, форма и баллистические свойства других не подходят для филдтаргета. Надо отметить, что наиболее подходящей для ФТ формой пули является, так называемая, «круглоголовая» (Roundhead или Domehead). Эта пуля имеет круглую или слегка заострённую форму головной части, которая обеспечивает наиболее подходящую для стрельбы кучность и настильность. Типичным представителем этого семейства пуль являются пули фирмы Crosman. Собственно с них, и началась история пневматической стрельбы в России.

Большинство стрелков, занявшихся ФТ, пришли к этому виду спорта из охоты. Основным критерием в охоте



Тестовая коробка. Коробка для пристрелки винтовки с образцами пуль различного диаметра

была убойность и, как следствие, масса пуль. Поэтому первым в ФТ-боеприпасом, стали тяжёлые пули американской фирмы Crosman (известные также как КП). Они долго оставались самыми популярными среди стрелков ФТ, пока качество их изготовления резко не упало. Пули из новых партий отказывались лететь туда, куда надо, кучность исчезла. Внешне выглядящие также как и старые, новые КП разлетались по мишеням, как мухи по тарелке с вареньем. Знаток объясняли этот грустный эффект износом матрицы. Результативность стрельбы резко ухудшилась.

Пришлось стрелкам искать альтернативу. Следующим бестселлером российского рынка стало изделие германской промышленности. Популярная своими дружино-поршневыми винтовками фирма Diana RWS, выпускала также замечательные пульки DianaRastatt. Сделанные с тевтонской аккуратностью, эти пули позволяли достичь прекрасных результатов в стрельбе. Памятуя историю с Crosman, стрелки стали закупать

DianaRastatt упаковками. И всё было бы замечательно, но фирма-дистрибьютор по непонятной причине перестала завозить их в Россию. Запасливые достреливали, то, что осталось, остальные бросились искать альтернативу.

К этому времени опытным путём, было выяснено, что тяжёлая пуля – не самое оптимальное для стрельбы ФТ. Из-за существующего в мировом ФТ ограничения на мощность винтовок в 16 джоулей, лёгкая пуля имеет более высокую скорость и, как следствие, большую настильность, что в свою очередь позволяет вносить меньшую вертикальную поправку. К этому времени на российском рынке появились лёгкие пули Exact чешской фирмы JSB. Эта фирма довольно давно выпускает пульки для пневматики. Профессиональные спортсмены стреляли ими более 10 лет назад. Не будучи новичками в этом бизнесе, чехи добились высокого качества своих пуль. Это позволило им стать, пожалуй, одной из ведущих фирм по популярности среди ФТ-стрелков. Вся Европа стреляет JSB. Даже консервативные англичане с удовольствием используют эти пули. Надо отметить, что многие дорогие английские пули, такие как Air Arms и Daystate на самом деле являются отобранными JSB. Довольно широкий выбор (а выпускаются они в размерах 4,49; 4,50; 4,51; 4,52; 4,53) позволяет практически идеально подобрать боеприпас, наиболее подходящий к конкретной винтовке.

Для пристрелки фирмы выпускают специальные наборы, где в одной коробке собраны пули разных типов и диаметров. Проведя в тире некоторую



время, стрелок имеет возможность выбрать из широкого диапазона пуль, боеприпас наиболее подходящий для его оружия.

Пристрелку лучше всего проводить на максимальную для ФТ-дистанцию в 50 м. Отстреляв все доступные виды пуль, следует отдать предпочтение боеприпасу, показавшую максимальную кучность. Однако если пристрелка проводилась в тире, её результаты следует проверить на улице. Поведение пули на открытом воздухе, её ветроустойчивость имеют решающее значение. Пожалуй, на сегодняшний день JSB – наиболее подходящий боеприпас для ФТ. Однако, они всё же не обладают идеальным качеством. Иногда попадаются деформированные пули. Поэтому следует визуально контролировать форму пульки и отбраковывать дефектные. Вообще, продвинутые стрелки специально отбирают пульки перед соревнованиями. Есть фанаты, которые сортируют пульки по весу и диаметру, при этом утверждая, что в этом ключ к победе. Так ли это, трудно сказать. В принципе, это логично... Чем однороднее боеприпас, тем более предсказуем результат стрельбы. Однако, на практике разброс диаметра и веса пули в ФТ не оказывает уж столь значительного влияния на точность. Приведу пример: на одном из международных соревнований мне довелось стрелять вместе с членом немецкой команды. Разговорились. Оказалось, немец – профессор каких-то точных наук. У него есть лаборатория со сверхточным измерительным оборудованием. С помощью этого оборудования он отобрал максимально идентичные пули. Потом отстрелял эти пули вместе с обычными пулями из коробки. Разницы практически не было. Возможно все же, какая-то разница была, но погрешности, вносимые самим стрелком, свели эту разницу к нулю. Отсюда вывод: если стоя ты не можешь попасть в мишень, висящую на 50 метрах, отбирать пули тебе ни к чему.

Не могу не отметить ещё один популярный в пневматической стрельбе твикинг – мытьё и смазку пуль. Процесс этот даёт различный результат: если просто помыть пули, то ваша мишень будет напоминать дуршлаг,

Масло для пуль. Специальная жидкость для смазки пуль английского производства



Популярная диана: ветеран стрельбы ФТ пуля Diana Rastatt



Пули JSB : Популярные среди стрелков ФТ пули JSB Exact.

если после мытья их смазать, то в принципе, на некоторых стволах кучность улучшится. Но результат этот нестабилен. Через 50-100 выстрелов, ствол нуждается в чистке. Очень важно – чем мазать. Англичане, как родоначальники этого процесса, выпускают целый ассортимент специальных жидкостей. Пули в Англии мажут почти все. Если посмотреть таблицу участников британских соревнований, то следующая колонка после марки пуль – марка средств для их смазки. Вообще, пули мазать полезно. Главное – не переусердствовать и не забывайте чистить ствол.

Рынок в России изменчив, и то, чем вчера были завалены все магазины, завтра может быть невозможно найти. Даже если вчера вы закупили ящик подходящих пуль, они тоже когда-нибудь кончатся. Поэтому обязательно тестируйте каждый новый боеприпас, появляющийся на рынке. Вдруг именно он сделает вас чемпионом мира.

