

ОДИН НА ДВОИХ

Тестирование патронов .308 Win. разных марок

Тема .308-го калибра (.308 Winchester) без всяких оговорок бесконечна. Сколько бы ни появлялось новых калибров, этот патрон остаётся одним из самых сбалансированных по мощности, точности и дальнбойности.

Качественный патрон калибра .308 Win. и подходящее оружие обеспечивают решение практически любой стрелковой задачи на дистанциях до 300-400 м (малоразмерные цели), а в руках хорошо подготовленного стрелка такой комплекс перекрывает дальности вплоть до 800 м. При этом, что бы ни говорили много стреляющие люди, стрельба на 1000 метров «триста восьмым», на мой взгляд, носит факультативный и несколько авантюрный характер, поскольку когда речь идёт, например, об охотничьей или боевой цели, в неё нужно не только попасть, как в спортивную мишень, но и поразить за счёт кинетической энергии пули и её срабатывания (например, деформации).

В боевой обстановке решение такой задачи усложняют средства

индивидуальной бронезащиты, снаряжение, техника, естественные укрытия, а на охоте крепкому на рану зверю всегда нужно «предложить» энергию пули с некоторым запасом, да ещё и попасть по убойному месту. А на попадание влияет ой как много факторов...

Да и вообще – существует масса других калибров, превосходящих .308 Win. по ветроустойчивости, настильности траектории, технической кучности, изначально сконструированных для больших и сверхдальних дистанций, и, разумеется, пригодных для стрельбы накоротке или в среднем диапазоне. Однако ни один из



них по популярности пока даже близко не приблизился к .308-му из-за распространённости оружия под этот калибр, колоссального предложения патронов самых разных марок и типов и, как следствие, относительно низкой их средней цены.

У нас в редакции есть два карабина калибра .308 Win.: Blaser R 8 (длина ствола 555 мм, шаг нарезов 279 мм) и Browning BAR Match (длина ствола 508 мм, шаг нарезов 305 мм). Объединённые одним калибром, они по сути своей являются антиподами – типичный blackgun-полуавтомат и несколько рафинированный охотничий магазинный карабин.

И тот и другой по определению должны неплохо стрелять, поскольку фирма Browning не бросается словами типа Match, а компания Blaser до сих пор не была замечена в производстве посредственностей, гарантируя кучность по трём выстрелам в пределах 1 МОА.

Короткую историю благополучного разрешения проблемы кучности стрельбы из нашего «Блазера» со стволом калибра .338 Blaser Magnum я уже рассказал в прошлом номере «КАЛАШНИКОВА». Теперь можно перейти и к .308-му стволу, поскольку накопившихся результатов стрельбы вполне достаточно.

Мы не будем сравнивать Blaser и Browning. Скорее, оба карабина, как типичные представители своих классов, будут использованы для сравнения патронов калибра .308 Win.

На идею такого сравнения нас натолкнул редкий для российских магазинов ассортимент .308-х патронов самых разных марок в петербургском «Оружейном центре» (компания «Левша»). Запасшись патронами, мы с редактором отдела охоты и спорта Римантасом Норейкой совершили три «забега» в 100-метровый тир «Русского оружия» на Львовской улице, потратив в общей сложности около 9 часов времени на стрельбу и расстреляв более 200 патронов.

В собранный «боекомплект» вошли следующие патроны: Federal Premium с пулями Trophy Bonded TIP (11,7 г) и Barnes MRX-Bullet (11,7 г), American Eagle (Federal) FMJ BT (9,7 г), Blaser CDP (10,7 г), RWS Target Elite Plus (10,9 г), Lapua Scenar (10 г), Norma с пулями Diamond (10,9 г) и Alaska (11,7 г).

Для первых и вторых стрельб Blaser мы оснастили прицелом Swarovski Z6i 1,7-10x42 BT, а на Browning установили Zeiss Duralyt 2-8x42. На третий раз условия несколько изменились за счёт монтажа на оружие оптики с большим увеличением: Blaser – «Дедал» DH 5-20x56, Browning – Swarovski Z6i 5-30x50 P HD BT.

Вся стрельба проводилась на максимальном увеличении прицелов со включенной подсветкой (у «Дедала» – вся сетка, у остальных – центральная точка) из положения сидя с упора, в качестве которого использовался мешок с песком, а в последний раз мы проверили лёгкий регулируемый упор Vanguard Porta-Aim, купленный в рижском магазине Purnavu mīza во время нашей недавней поездки в Латвию на загонную охоту (читайте в этом номере материал Римантаса Норейки «В гостях у латвийских охотников»). Это компактная складывающаяся тренога с профилированной подушкой, позволяющая настроить высоту упора одной рукой с помощью падающей шайбы с перекосом (окончательная затяжка осуществляется резьбовой гайкой). Забегая вперёд, отмечу, что при стрельбе с твёрдой ровной поверхности упор показал себя с самой лучшей стороны.

В ходе стрельб сам собой окончательно наладился наш Browning. Это касается как отличных для полуавтомата групп попаданий, так и проблемы с недокрытием затвора при спуске с затворной задержки. Раньше нет-нет, а затвор «зависал» в паре





миллиметров от крайнего переднего положения, а теперь на более чем тридцать сбросов ни одного отказа. Видимо, что-то где-то окончательно притёрлось.

Если из «Браунинга» мы стреляли, снаряжая в магазин по три патрона, то Blaser мы использовали как однозарядное оружие. Причём обусловлено это не неудобством снаряжения магазина, а наоборот, открытым со всех сторон патронником «Блазера» при отведённой назад затворной раме. При стрельбе сидя с упора с правого плеча очередной патрон очень удобно закидывать в патронник левой рукой – всё происходит быстро, удобно и визуально процесс заряжания контролируется полностью.

Надо сказать, что все наши стрельбы с Римантасом Норейкой носят не только экспериментальный, но и обучающий (для меня) характер. Звание кандидата в мастера спорта по стрельбе из винтовки он получил в далёком 1964 г. (он ещё и мастер спорта по боевому пистолету), и большую часть службы занимался стрельбой как наукой на кафедре стрелкового спорта (ныне, кстати, несуществующей) Военного института физической культуры.

Своё умение выжимать из оружия предельные возможности Римантас демонстрировал многократно, а его умению работать с каждым выстрелом в группе, как с самым важным в жизни, могут позавидовать многие действующие спортсмены. В общем, не сомневаясь в способностях напарника, я больше внимания обратил на собственные результаты, особенно с учётом самых первых двух 36-40-мм групп из «Блазера» фирменным патроном Blaser CDP (Римантас сразу «стрельнул» поперечник 13 мм). Зная, что столь плохой результат просто невозможен для нового карабина, я продолжил стрельбу и в тот день и в два последующих, приложив максимум стараний для того, чтобы соответствовать

Кучность стрельбы (средний поперечник по трём выстрелам в трёх-пяти группах) из карабинов Blaser R 8 и Browning BAR Match калибра .308 Win., дистанция 100 м. В скобках приведены лучшие группы в серии.

Патрон	Blaser R 8	Browning BAR Match
Federal Premium Trophy Bonded TIP, 11,7 г	25 (11)	35 (32)
Federal Premium Barnes MRX-Bullet, 11,7 г	28 (21)	58 (48)
American Eagle (Federal) FMJ BT, 9,7 г	53 (28)	35 (16)
Blaser CDP, 10,7 г	20 (9)	31 (30)
RWS Target Elite Plus, 10,9 г	14 (13)	16 (9)
Lapua Scenar, 10 г	27 (22)	30 (22)
Norma Diamond, 10,9 г	22 (18)	35 (28)
Norma Alaska, 11,7 г	18 (18)	26 (8)

оружию и получить не просто цифры, а некоторый массив информации, который каждый может использовать по своему усмотрению.

Почему я не говорю об объективности полученных данных? Да потому, что они субъективны – конкретный стрелок, два разных карабина, меняющаяся в процессе стрельбы оптика. Чтобы превратить всё это в науку о качестве патронов, нужны три-четыре аттестованных стрелка, хотя бы по паре карабинов случайной выборки каждой марки, один, переставляемый с оружия на оружие проверенный оптический прицел и по тысяче-две патронов каждого варианта, гарантированно хранившихся при допустимых температуре и влажности.

Наши же данные (см. таблицу) пригодятся владельцам аналогичных марок оружия (или стволов с похожими характеристиками) при выборе патронов с точки зрения кучностных характеристик только с условием обязательной проверки собственной стрельбой владельца.

После неудачно начавшейся стрельбы (те две группы мы исключили из зачёта) я обрёл уверенность в своих силах только после того, как подряд, с небольшими паузами для охлаждения ствола (мы используем для этого пылесос) начал стрелять из «Блазера» группы меньше

1 MOA разными патронами: RWS Target Elite Plus – 9 мм, Federal Premium Barnes MRX-Bullet – 27 мм и 21 мм, Federal Premium Trophy Bonded TIP – 18 мм, Norma Diamond – 18 мм, Norma Alaska – 18 мм. По этой серии уже можно было говорить о стабильной стрельбе, причём всяческой похвалы заслуживает обычный серийный ствол «Блазера», который блестяще справляется с типовой охотничьей нагрузкой (средняя кучность по всем патронам), когда по цели выпускается максимум 2-3 пули, да и то в редком случае.

Теоретически Browning BAR Match тоже должен уверенно стрелять меньше 1 MOA (29 мм на 100 м), но у нас такой результат уверенно получается только с двумя патронами – RWS Target Elite Plus и Norma Alaska. В общем-то, этого вполне достаточно, чтобы удовлетворить потребности владельца такого оружия и в целевой (RWS), и даже в охотничьей (Alaska) стрельбе. Однако мне кажется, что до конца выяснить отношения с этим карабином нам ещё предстоит. В том числе и экспериментируя с другими патронами.

Поперечники в таблице вряд ли нуждаются в каких-либо комментариях. Скорее, они отражают современные возможности российской оружейной торговли, которая потихоньку начинает баловать покупателей широтой ассортимента.

Хотя в случае с калибром .308 Win. объять необъятное у наших импортёров всё равно не получится – слишком велик список производителей и перечень вариантов снаряжения одного из самых популярных винтовочных патронов в мире. 

