



Михаил Дегтярёв

Проверка слухов

Проверка совместимости патронов Remington с европейским оружием

В журнале «КАЛАШНИКОВ» мы уже неоднократно поднимали тему патронов к нарезному оружию, приводя в качестве примера ситуацию с маркой Remington. На фоне, зачастую случайного, наличия-отсутствия приличного ассортимента в оружейных магазинах импортных патронов в средней ценовой категории (50-80 руб. за штуку), именно патроны Remington являются приятным исключением.

Прошёл уже год с тех пор, как мы обратили внимание на эту марку, и всё говорит о том, что «Ремингтону» в России можно доверять — ассортимент не уменьшился, а расширился, цены, если и изменились, то только в рамках колебаний валютных курсов, а количество магазинов, где Remington представлен постоянно, растёт. Более того, появился опыт применения патронов Remington из различных видов отечественного и импортного оружия и первые легенды. На одной из них мы и заострим своё внимание.

Все специалисты понимают, что при том многообразии производителей оружия и боеприпасов, которое наблюдается в настоящее время, ожидать абсолютной повторяемости результатов стрельбы одним и тем же патроном из стволов разных изготовителей не приходится. Более того, бытует мнение, что американские патроны не подходят для европейского оружия (и наоборот) из-за особенностей формы и длины пульного входа и шага нарезов.

Я в это не то, чтобы не верю, но всегда предполагал, что всё это имеет отношение к высоким материям, о которых имеют право рассуждать если не выдающиеся, то очень хорошо подготовленные и экипированные стрелки, стабильно «отлавливающие» миллиметры на трёхстах метрах. Ведь большая часть фантастических групп попаданий, приводимых, например, в интернет-форумах однозначно носит случайный характер и представляет из себя просто лучший результат из многих полученных без всяких гарантий многократной повторяемости.

Оценивать кучность оружия и патрона логичнее отталкиваясь от задач, которые стрелок планирует выполнять с этим комплексом, учитывая, в первую очередь, размер убойной зоны зверя или зачётной мишени. На мой взгляд, для охотничьих и боевых (не специальных) задач, когда речь идёт о нормальных калибрах (близких к 7,62 мм), отличной можно считать кучность стрельбы 25-30 мм на 100 метров (поперечник по четырём выстрелам). Лучший результат в современных винтовках и патронах, конечно же, достигим, однако за это придётся

платить в буквальном смысле слова. А ещё нужно научиться стрелять, чтобы полностью реализовать возможности высокоточного комплекса в практических условиях хотя бы процентов на 50-70. Так что пресловутая «минутная» (1 MOA на 100 м) кучность представляется более чем достаточной – если стрелок от группы к группе укладывается в 29 мм (1 MOA на 100 м), то чего ещё больше желать.

У нас в редакции как раз были патроны Remington калибра .308 Win. с тремя разными пулями (Core-Lokt Ultra Bonded, 11,7 г; Match King ВТНР, 10,9 г и Accutip Boat Tail, 10,7 г) и мы решили проверить, как они «летают» из европейского ствола.

У американцев наиболее распространены стволы с нарезами шага 10 и 12 дюймов. Если упрощённо подходить к подбору пули к каждому «твисту», то более крутые нарезы лучше должны работать с тяжёлой длинной пулей, а пологие – с лёгкой. На практике всё несколько сложнее, поскольку на результат влияет длина ведущей части пули и даже профиль нарезов и толщина и твёрдость оболочки пули. Опять же помним про пульный вход.

В арсенале питерского стрелка IPSC Андрея Бодинова мы нашли подходящий для стрельбы образец – магазинный карабин Tikka T3 Varmint и вместе с ним решили поверить американские патроны на «европейской шкуре». Тяжёлый ствол «варминта» обещал нам простить небольшие ошибки, мощный NF 5-20x50 обеспечил удобство прицеливания, шаг нарезов «Тикки» в 11 дюймов как раз поставил патроны в самое неудобное срединное положение – ни то, ни сё.

Первые группы в 100-метровом тире на Львовской улице (единственный,

кстати, «длинный» тир в Санкт-Петербурге) у меня получились неважными: поперечник 36 мм для пули 10,7 г (165 гран) и 40 мм для 10,9 г (168 гран). Но затем, уделив должное внимание изготовке, я «стрельнул» 15 мм самой лёгкой пулей и 24 мм – 168-грановой. У Андрея более тяжёлая пуля показала 18 мм, а 165-грановая практически повторила мой результат. Вся последующая стрельба подтвердила корректность полученных данных, отличаясь от лучших результатов не более чем на 3-4 мм (в худшую сторону).

А вот с самой тяжёлой 180-грановой пулей мы недоработали – патронов не хватило. Первая группа у меня получилась в 37 мм при явном отрыве последнего выстрела от 17-мм тройки. Однако перед четвёртым выстрелом я переложилс и отметил «неправильную» отдачу, поэтому вина в такой кучности была, скорее всего, моя. У Андрея же группа вообще рассыпалась до 60 мм – негнущаяся после операции нога и костыли в сторонке не способствуют долгому сохранению концентрации, а повторить стрельбу оказалось нечем, поскольку впопыхах я взял с собой неполную пачку патронов...

Какие же можно сделать выводы из этих стрельб? Как я и предполагал, слухи о несовместимости «европейского с американским» не совсем достоверны – всё в пределах нормы, и даже есть к чему стремиться.

В будущем мы планируем проверить стрельбой .223-калибр патронов Remington и у нас есть идея «стрельнуть» «американское с американским», взяв в качестве оружия карабин Remington. Думаю, что результаты ни нас, ни читателей не разочаруют.



Группы попаданий (4 выстрела на 100 м) патронами Remington с пулями массой 10,7 г Accutip Boat Tail (верхняя мишень) и 10,9 г (Match King ВТНР). Мишени приведены в натуральную величину

