



ЮРИЙ МАКСИМОВ

САЙГА-20С

## АНАЛИЗ ПРАКТИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ

### Введение

Факт, что "феномен Сайги" обусловлен происхождением Ижевского полуавтомата от АК и неистребимой тягой мужчин к милитаризованному оружию, уже никто не будет отрицать. Эти обстоятельства, в совокупности с грамотной маркетинговой политикой Ижмаша, и вывели карабины серии "Сайга" в многолетние лидеры продаж на рынке гладкоствольного оружия. Реакция общественности по поводу права "Сайги" именоваться охотничьим оружием оказалась на удивление разноликой. По этому поводу, с момента появления в продаже "Сайги-410" и по сегодняшний день, было написано множество статей, часто диаметрально противоположных по своему мнению. Здесь необходимо отметить, что эти статьи о практической значимости "Сайги" носили, в основном, теоретический характер. На эту тему можно спорить бесконечно. Не стоит забывать, что в столь консервативной области, как охотничье оружие, любая новая концепция поначалу принимается в штыки, несмотря на положительные качества. Так было, например, и при появлении первых охотничьих полуавтоматов. В любом случае, вряд ли можно сделать категоричные выводы по однозначному определению наиболее рациональной "ниши" "Сайги" в строгой иерархии охотничьего оружия. Поэтому представленный ниже материал является осторожной попыткой со-

единить любовь к своему оружию с объективностью. Но, тем не менее, все выводы и предположения в этой статье считайте все-таки субъективными.

### Почему именно "Сайга"?

Практические и психологические аспекты выбора.

Выбор гладкоствольного охотничьего оружия определяется целью использования. Как правило, это охота, развлекательная стрельба или самооборона. Последний аспект лично мне представляется весьма гипотетическим. Носить ружье с собой все время не будешь, возить оружие в машине разрешено только в разряженном состоянии, а вероятность обороны своей квартиры или дома путем отстрела нагло лезущих в окно злоумышленников близка к нулю. Другое дело - охрана ферм и т.д., но это уже вроде как выходит за рамки самообороны.

Следующий момент - развлекательная стрельба. Варианты: от увлекательнейшего расстрела бутылок до организованного проведения совместных стрелковых тренировок. Объективно - наиболее распространенное применение огнестрельного оружия. По крайней мере, если сравнить количество расстреливаемых патронов при самообороне, охоте и развлекательной стрельбе. На данный момент развлекательная стрельба является очень популярным, быстро разви-

вающимся и перспективным видом экстремального спорта. Стрельба из СВОЕГО оружия, грохот выстрелов, ощущение отдачи и запах сгоревшего пороха - немаловажные составляющие мужского счастья, наряду с любованием клинком СВОЕГО ножа и быстрой ездой на СВОЕЙ машине со СВОЕЙ женщиной. Стрельба сама по себе отлично снимает психологическое напряжение, т.к. результативная стрельба складывается, прежде всего, из уравновешенного состояния психики стрелка, которое способствует и правильной изготовке, и правильному дыханию, и правильному спуску курка. А факт попадания туда, куда ты целишься, и физическое разрушение мишени (по своей сути являющейся психологическим аналогом врага) вызывает ни с чем не сравнимое чувство удовлетворения боевых мужских инстинктов. Тех самых, которые даже у самого рафинированного джентльмена скрываются лишь под тонким налетом цивилизации. Хорошо сказано: "Мужчинами могут называться те, кто имеет оружие, и те, кто мечтает его приобрести. А те, кто к ним не относится, - это не мужчины!"

Дальше - охота. Бесспорно, охота - классика применения гладкоствольного оружия. Как правило, охотники старшего поколения, кроме двустволок не признают ничего. И бессмысленный расстрел сотен патронов по мишеням, по их мнению, не имеет оправдания. Короче, истинный охотник признает ружье только как средство уничтожения братьев наших меньших. Причем по принципу: "один выстрел - один..., ну, одна дичь". Вполне в духе наставлений Василия Зайцева... Вывод - сторонник "правильной охоты" (вот же идиотское выражение!), если и купит полуавтомат, то это будет скорее МР-153, Бекас-авто, ТОЗ-87, Браунинг и т.д., но не "Сайгу".

А вот для развлекательной стрельбы и пресловутой самообороны "Сайга" как специально создана. Знакомые всем с детства изящные и дерзкие очертания АК вызывают гордость владельца и уверенность в своем оружии. Есть хорошее выражение: "С пистолетом в кармане чувствуешь себя большим и сильным". А вот с Сайгой! в руках чувствуешь себя очень большим и очень сильным. Эта ситуация аналогична феномену Парабеллума-08, заключающемуся в специфике его дизайна, настраивающего психику стрелка на уверенную непреклонную жестокость. Короче, что-то из серии "всех убью - один оста-

нусь". И желание обладать мощным и надежным оружием - отнюдь не проявление комплексов, а нормальное проявление мужской сущности. И проскользнувшее в оружейной прессе упоминание о принятии "Сайги-20С" на вооружение спецназа (скорее всего, спецназа МВД, т.к. в армии об этом пока не говорят) только подтверждает правильность выбора и дополняет уровень позитивной самооценки. Ну и добавьте сюда умеренную цену, всемирную известность, неограниченный простор для тюнинга, разнообразие калибров и модификаций, реальную возможность использования на охоте и вы поймете причину популярности "Сайги".

### Почему складной приклад?

Во-первых, - компактность при транспортировке и возможность стрельбы со сложным прикладом. Во-вторых, моя былая учеба в художественной школе все еще сказывается на оценке окружающего мира критерием гармоничности. А силуэт "Сайги" с pistolетной рукояткой и автоматным прикладом лично мне представляется более симпатичным. Впрочем, не только мне. А в-третьих, вопреки устоявшемуся мнению, стрельба навскидку из доведенной по части эргономики "Сайги 20С"Ы! все-таки вполне удобна и результативна.

### Почему 20-й калибр?

Воистину риторический вопрос! Потому. А почему 12-й или 410-й? Как говорится, каждому - свое. Нравится вот мне 20-й и как калибр и как воплощенное в нем оружие. Не будем затрагивать крайне интересную, но очень уж объемную тему баллистики и эффективности калибра как критерия выбора оружия. Скептики и желающие больше узнать о 20-м калибре могут обратиться к великолепной статье "Отечественные "двадцатки" - оружие охранника и охотника" на сайте клуба "Сайга". Могу только отметить, что, согласно проведенным в вышеуказанной статье (кстати, очень грамотной и интересной) исследованиям, было установлено, что "ружья 20-го калибра по своей практической эффективности не уступают многим ружьям 12-го калибра, а по ряду параметров и превосходят их". Полностью согласен.

### Покупка и тюнинг

После получения лицензии пришлось некоторое время ждать, пока в один из двух

имеющихся в городе оружейных магазинов завезут "Сайгу-20С" с постоянным чоком. Завезли всего два экземпляра (Сочи - это не Москва), причем один оказался без планки под оптику. А т.к. мне нужна была модификация именно с планкой, то пришлось выбирать из одного образца. На мое счастье, у образца с планкой оказался отличный ствол и исправные механизмы. Единственная проблема оказалась в том (это обнаружил уже дома), что ствол был посажен в ствольную коробку косо, под довольно значительным углом (возможно, следствие транспортировки) в горизонтальной плоскости. Газовая трубка тоже. Поначалу, пока не привык, визуальное восприятие эдакого "коромысла" при вскидывании оружия заметно поубавило у меня нервных клеток. Качество сборки оружия сказало при первом же отстреле: на 50 м все пули ложились правее точки прицеливания на 0,7 м! Кроме как откровенным браком, такой дефект ничем не назовешь. Интересно вот только, как на заводе могли принять абсолютно не пристрелянный карабин? Установка высокой мушки позволила компенсировать дефект, правда, запаса регулировки самой мушки корректором оказалось недостаточно и пришлось несколько наклонить вправо от вертикали само основание мушки. Прорезь штатного целика оказалась слишком глубокой и широкой для более тонкой новой мушки, поэтому к целику была прикручена стальная 1,5-мм пластина, чуть более широкая по горизонтали, с оптимальной полукруглой прорезью меньших размеров и более высокой линией прицеливания, что позитивно сказало на комфорте прицеливания и результативности стрельбы.



Пластиковый приклад я заменил металлическим рамочным и поначалу просто удлинил его на 2 см двумя слоями толстой резины и затыльником из старого кожаного ремня. Однако для нормальной стрельбы навскидку этого оказалось мало - штатный приклад упирается в плечо не всей вертикальной плоскостью затыльника, а лишь его носком, причем из-за своей недостаточной длины не в переднюю дельтовидную мышцу, а в ключицу. Неудачное значение питча прикладистости также не добавляет. Поэтому для изменения питча, отвода и длины затыльника была изготовлена П-образная, в поперечном сечении, насадка из 1,5-мм стали, крепящаяся к прикладу 4 боковыми винтами. Для уменьшения отдачи и дополнительного увеличения длины приклада к насадке двумя 6-мм винтами крепится толстый амортизатор от ИЖ-27, регулирующий его по вертикали в диапазоне 4 см. Между амортизатором и затыльником насадки помещена толстая кожаная прокладка. Носок приклада оказался теперь ниже на 3 см, а при максимально опущенном амортизаторе - на 5 см, а дополнительные 1,5 см длины в пятке приклада создали оптимальное значение питча. Приклад стал длиннее на 35 мм. Теперь при стрельбе нет необходимости задрать вверх локоть правой руки для создания необходимой площади контакта между плечом и затыльником приклада и выравнять вертикальную плоскость прицеливания. Короче говоря, прикладистость оружия теперь лишь немного уступает классическому ружью. Толщина амортизатора 25 мм, длина 130 мм и ширина 45 мм. Для укорочения длины приклада при стрельбе в толстой зимней одежде достаточно просто снять амортизатор. Т.к. амортизатор на 2 см шире торца штатного приклада, то зафиксировать приклад в сложенном положении теперь оказалось невозможно. Поэтому пришлось сточить выступ под фиксатор на боковой поверхности затыльника рамочного приклада и наварить на насадку П-образную скобу. Приклад стал фиксироваться нормально. Металл рамочного приклада тактильно дискомфортен в жаркую и холодную погоду, поэтому его



верхняя часть была обмотана узким кожаным ремнем, зафиксированным двумя винтами. При использовании оптического или коллиматорного прицела на приклад надевается "патронташ на приклад" фирмы "Хольстер". По прямому назначению патронташ не используется, а вот в роли съемной "щеки" очень даже удобен. Для увеличения высоты гребня приклада сверху на приклад нахлестывается сложенный в несколько раз кусок камуфлированной ткани и фиксируется на "липучке" патронташа. Все происходит очень быстро и легко. Неудобное, на мой взгляд, крепление антабок заставило перенести переднюю антабку на левую сторону цевья, по типу АК. Для использования тактического ремня на левой стороне приклада может устанавливаться съемная П-образная антабка, хотя стандартное крепление АК-шного погона лично мне все-таки кажется практичнее.

Рукоятка удержания узковата как по толщине, так и по ширине. Самому делать было лень, вся надежда на то, что ИЖМАШ привезет на зимнюю "Охоту и рыболовство на Руси" - 2004 достаточное количество новых эргономичных рукояток.

УСМ, если пренебречь очень длинным ходом спускового крючка, нареканий не вызывает. Особенно после полировки извальной пастой. В апрельском номере "Калибра" была опубликована статья Д.Заславского "Сайга-410К". Тюнинг". Идея Дмитрия установить в ствольную коробку буфер-отбойник из кожаной ленты мне понравилась, и была реализована и на моей "Сайге". (Дима, бери патент!) В результате отбойник, в совокупности с амортизатором, снизил субъективное восприятие отдачи минимум в 1,5 раза, до мягко ощущаемого и растянутого по времени толчка. Ружье стало намного послушнее при стрельбе, что отразилось на резком увеличении количества патронов, расстреливаемых моей женой.

Для компенсации "сдергивания" оружия в момент выстрела в результате провала спускового крючка, на внутреннюю поверхность спусковой скобы (со стороны спускового крючка) фиксируется съемный ограничитель хода крючка в виде куска твердой резины. При пулевой стрельбе компенсация провала спуска является весьма эффективным способом повысить точность стрельбы даже на гладкоствольном оружии. Конечно, можно



возразить, что такие мелочи можно проигнорировать, однако если прикинуть суммарный эффект устранения различных мелких, на первый взгляд, недоработок, возня с тюнингом представляется вполне оправданной.

Теперь пару слов о магазинах. Сайга комплектуется двумя 5-зарядными магазинами: условно- для нормальных и магнум - патронов. Дополнительно я прикупил пару 8-местных магазинов; 20/70 и 20/76. (Купил бы больше, да больно дорого). Реально в магазин с маркировкой 20/70 входят патроны с закруткой типа "звездочка" и самодельные пулевые патроны, а в магазин с маркировкой 20/76 - завальцованные патроны. Пружины, во избежание деформации верхних патронов, пришлось немного укоротить. При зарядании порой остро завидуешь счастливым обладателям модификаций Сайги с принудительной затворной задержкой, т.к. эта процедура требует определенных навыков. Ради эксперимента я на одном из длинных магазинов сделал счетчик патронов. Для этого высчитал расположение патронов в примкнутом магазине, просверлил 5 мм отверстия, с внутренней стороны приклеил полосу скотча и залил образовавшиеся "ямки" эпоксидкой. Скотч снял после высыхания клея. Потом, напротив отверстий, детским электровыжигателем (какая, оказывается, нужная вещь!) выплавил цифры, которые затер белой краской. Патроны через тонкий слой эпоксидки видны достаточно четко, а оцифровка позволяет мгновенно визуально определять количество патронов в магазине. Довольно просто и удобно, но очень хотелось бы покупать магазины со счетчиком патронов заводского изготовления, а не доводить жену до истерики вонюю горящего полиамида.

Сошки. Большая тема и предмет яростных споров. Не спорю, на охоте и вообще для гладкого ствола - не самая нужная вещь. И как фактор резкого улучшения кучности стрельбы тоже весьма спорный. Однако лич-





но мне лень каждый раз городить из подручного хлама опору под цевье при стрельбе лежа. Согласитесь, на стрельбище ради удобства все готовы примастырить свой ствол хоть на пулеметный станок. Только из этих соображений я решился на изготовление телескопических быстросъемных сошек. Продукция "Продиз" хороша всем, кроме цены, поэтому принципиально мучился сам. Не мудрствуя лукаво, все максимально упростил. Ноги сошек вкручиваются в основание, которое крепится болтом к П-образному вертлюгу. Сам вертлюг предварительно крепится к любой из двух крепежных точек на цевье 5 мм болтом и обеспечивает угол наклона оружия в 30° в обе стороны. Вес сошек в сборе около 800 г. Многовато, но при применении для стрельбы на стрельбище это не принципиально. Единственной проблемой оказалась установка сошек на оружие. На ствол цеплять ничего лишнего не хотелось, крепить сошки в гнездо штатной антабки тоже. Было решено сделать пару крепежных точек на цевье, для чего в последнем было высверлено два 10 мм отверстия, в которые и были на холодную сварку вклеены втулки с 5 мм внутренней резьбой. Должен отметить прочность стеклопластикового полиамида, из которого изготовлено цевье - со сверлением пришлось помучиться. При установленных сошках высота канала ствола над землей варьируется от 16 до 29 см. Помимо сошек, к цевью можно прикрутить цилиндрическую рукоятку, сделанную из кастрированной передней рукоятки удержания моей несчастной дрели, что сразу же сделало "Сайгу" чем-то похожей на "Штайр" AUG. Галогеновые "тактические" фонари дороги, поэтому для ночных засидок я за 270 рублей купил обычный обрезиненный "Duracell" с криптоновой лампой. Как более дорогой, но и более эффективный вариант могу посоветовать компактные, но очень яркие светодиодные фонарики, которые по эффективности не уступают тактическим фонарям при гораздо меньшей

цене. С прикрепленной передней рукояткой, сложным прикладом и фонарем "Сайга-20С", в силу своей компактности, при желании может служить чем-то типа "штурмового" оружия или оружия самообороны. Было бы, что штурмовать да оборонять...

### "Сайга-20С" на охоте

Перед покупкой "Сайги" я общался с охотниками, покупавшими это оружие именно для охоты. Как правило, они покупали "Сайги" с прикладом охотничьего типа, но сути это не меняло. Один авторитетный мужик, охотившийся только на зверя, окончательно одобрил мои милитаристические устремления, дав "Сайге" положительную оценку в плане надежности и практичности. Особенно ему нравится пустотелый пластиковый приклад, в котором при ночных охотах так замечательно помещаются батарейки для фонаря. (Кстати, пластиком Сайги очень довольны охотники на водоплавающую дичь). После этого мне удалось поохотиться на зайцев в Подмоскowie, когда в качестве "лагерного" оружия мне досталась опять же "Сайга-20", чем я очень даже остался доволен. Тут я хочу особо отметить, что мой выбор был основан не на пустом месте, а на постоянном сравнении плюсов и минусов "Сайги" с ружьями типа "фроловка" и ТОЗ БМ 16-го калибра, с которыми я проохотился всю свою юность и о которых я вспоминаю с ностальгической теплотой. И чем больше я узнавал о "Сайге", тем больше она мне нравилась.

После подбора патронов и пристрелки я сначала апробировал "Сайгу" на охоте на голубей и на коз. После чего и были проведены доработки по эргономике, в результате чего "Сайга" достойно показала себя даже на перепелиной охоте. Бить птицу влет все же несколько неудобно из-за винтовочных целика и мушки, зато со столь любимой мною охоты на голубей с подхода, птица, благодаря высокой кучности дробового снопа, запросто можно сбивать метров с 35-40. Интересно, но патроны "магнум" марки "тайга", с навеской "пятерки" в 32 г, по сравнению с самодельными патронами с навеской дробы в 24 г, даже на максимальной дистанции показали гораздо худшую кучность. Причем дробовые патроны я заряжаю без ухищрений: 1,5 г "Сунара", пластиковый пых-контейнер. Гильзу завальцовываю.

По среднему зверю 20-й калибр вообще

идеален, а для крупного, типа медведя и кабана, существует отличная пуля ORIGINAL BRENNEKE 20 mag. весом в 29 г. (Для сравнения - BRENNEKE 16-го калибра весит 31 г, 12-го 35 г) Короче, 20-я "Сайга" уверенно перекрывает спектр основных охотничьих задач, могущих возникнуть перед российским охотником. Единственное, о чем порой приходится жалеть на зверевой охоте, так это об отсутствии в продаже компактных магазинов на 2 патрона, т.к. 5-местный магазин все же довольно габаритный и его емкость порой неадекватно большая.

### Патроны

При использовании заводских патронов проблем не было ни разу. Даже при положении газового регулятора на цифре "1" (магнум) при стрельбе обычными патронами работа автоматики не вызывает нареканий. Лишь пару раз при этом было защемление не выброшенной гильзы затвором. Самодельные патроны, вопреки рекомендациям завода, я использовал с самого начала и ни разу об этом не пожалел. Правда, патрон с многократно стреляной и сильно деформированной гильзой может "затереть" в магазине или заклинить при досылании, но обычно "Сайга" на такие мелочи внимания не обращает.

Кучность дробовой осыпи на удивление высокая. Бой достаточно резкий и стабильный. Карточный выстрел наиболее эффективен до 60 м. Самодельные патроны дают бой лучший, чем заводские. Хорошая кучность при пулевой стрельбе, кроме баллистических особенностей калибра, обусловлена конструкцией оружия. Пулевая стрельба из гладкого ствола - довольно дорогое удовольствие, поэтому для удешевления пулевой стрельбы я использую патроны следующего снаряжения: пластиковая гильза, капсуль "жевело", навеска "Сокола" 1,6-1,7 г (или Сунара - 1,5-1,6 г), пых "Гуаланди" с обрезанным на половину контейнером, который центрирует круглую самодельную подкалиберную пулю 28 кал. весом в 16,6 г. Для охоты или динамичной тренировки гильза завальцовывается. Для развлекательной целевой стрельбы ради последнего удобства при зарядании, продления ресурса гильзы и улучшения кучности гильза не завальцовывается. На 100 м такая круглая пуля на

вылет пробивает бочку, при кучности 20-30 см. Учитывая "халаянные" пули и многоразовое использование гильз, себестоимость пулевого выстрела примерно равна 3 рублям. Согласитесь, очень "бюджетный" патрон при неплохой кучности.

### Прицелы

В качестве экспериментального оружия Сайга вне конкуренции. Необузданная тяга обывателя к творчеству заставляет сладострастно навешивать на свой ствол всякие прибабасы, зачастую вопреки здравому смыслу. Я имею в виду оптику на короткострельных Сайгах при реальной дальности стрельбы до 50-70 м. (Правда, автомобилисты тоже любят заниматься тюнингом, так что мы не одиноки). Использование оптики на длинноствольных "Сайгах" отчасти оправдано при пулевой стрельбе по мелким целям на 100 и более метров. Свяzano это с возможностью компенсирования резкого снижения траектории пули на больших дистанциях путем внесения вертикальных поправок, что невозможно при использовании неподвижного прицела "Сайги". Кроме того, оптика, особенно с подсветкой, позволяет стрелять в сумерках, когда мушка с целиком уже неразличимы. На охоте в сумерках это тоже может быть полезным. Только следует учесть, что, в плане улучшения кучности на дистанциях менее 100 м, оптика - плохой помощник. Коллиматорный прицел позволяет точнее стрелять пулей, по сравнению с открытым прицелом. Коллиматор, кроме этого, существенно ускоряет процесс прицеливания. Правда, на охоте оптику я вообще ни разу не использовал и вряд ли когда рискну, а вот на стрельбище стреляю с разными прицелами с большим удовольствием. Причем на коротких и средних дистанциях использую только коллиматор "Кобра" (действительно очень хороший прицел, однажды просто очаровавший одного знакомого разведчика спецназа ГРУ).





### Снаряжение

Если Вы купили "Сайгу", то для размещения магазинов Вам наверняка понадобятся подсумки или разгрузочный жилет. Практика показывает, что общее количество магазинов, имеющихся у стрелка, колеблется от 2-4-х до 6-8. Особенно на тренировках. Для размещения магазинов при небольшой доработке неплохо подходят армейские разгрузки. Из подсумков мне очень нравятся подсумки от "Спецоснащения". В подсумок для 2-х магазинов СВД входят два 5-местных, а в подсумок для 2-х магазинов АС ВАЛа - два 8-местных магазина. На охоте подсумки предпочтительнее, т.к. объемная разгрузка сильно мешает при стрельбе навскидку.

### Идея-фикс - пулевая стрельба на 200 метров.

Как-то пару лет назад, уже став обладателем "Сайги 20С", в книжном магазине я наткнулся на книжку Д. Уолтера "Оружие Калашникова". В разделе о гладкоствольных Сайгах про 20-ю "Сайгу" есть упоминание о невероятной кучности последней - 60 мм на 100 м пулей типа BRENNEKE. Желание проверить данное утверждение и заодно установить максимальную дистанцию стрельбы пулей привело к целой серии экспериментальных стрельб. Хотя трезвый теоретический расчет показывал, что при нормальных навесках пороха даже подкалиберная пуля быстро теряет скорость и ее траектория резко падает уже после 120-150 м, гипотетическим максимумом была определена "скромная" дистанция в 200 м. Стрелять, так стрелять!

Для эксперимента было использовано максимальное количество типов пуль, какие только смог найти. Итого - 6 типов пуль. "Тандем" и "Стрела" были заводского снаряжения. Круглая подкалиберная пуля снаряжалась вышеописанным способом, пуля Полева - согласно прилагаемой инструкции, BRENNEKE и "Вятка" - на 1,6 г "Сокола" 2 картонные прокладки, 2 войлочных пыжа и досыается пуля. Все комплектующие тщательно

отбирались, порох тщательно отвешивался.

Основной задачей было определение значения максимальной дистанции стрельбы пулей с нормальной навеской пороха из "Сайги 20" калибра и выявление закономерностей внешней баллистики. Определение кучности стрельбы являлось вторичной задачей. Дистанции стрельбы, в связи с особенностью рельефа стрельбища, были отмечены на 60, 105, 150, 180 и 200 м. На "всякий случай" отмерили и 250 м.... Стрельбы проводили днем, при 15°С, очень высокой влажности и периодически срываемом дожде. Каждый тип пуль для нивелирования человеческого фактора отстреливали дважды - сначала стрелял я, потом дублировал друг. Патроны, за исключением фабричных, заряжались по одному, т.к. не были завальцованы. Во избежание утери стреляных гильз можно отключить автоматику, выкрутив газовый регулятор и экстрагируя гильзу вручную, но тогда сильно возрастает отдача. Стрельба велась с открытого прицела, из положения лежа, с применением сошек. Мишенями служили нарезанные обои размером 60х60 см, на которые крепились черные квадраты размером 10х10 см (стрельба на 50 м) и 20х20 (105 метров). На 150-180 м стреляли по "ростовой" мишени размером 180х60 см с "яблочком" 30 30 см. Ружье пристреляно на 50 м "под яблочко". Во время стрельбы "второй номер" вел наблюдение в трубу Sibir Optics 20-50х50 WA с универсальным штативом-треногой. Отличная труба! (Спасибо редакции "Калибра" за статью "Дело - "труба" в февральском номере журнала!)

Все серии пуль одного типа дали схожий результат, поэтому нижеописанные группы взяты из первых же "протоколов" отстрела на различные дистанции. Итак, на дистанции 60 м из 5 пуль "Вятка" в мишень попала только одна. Остальные легли выше мишени на 0,5 м группой около 35-40 см. Из 5-ти "Тандемов" только 2 попали в мишень на расстоянии 15 см друг от друга. Из 5-ти "Стрел" 2 легли по краям мишени, 3 - далеко мимо. При стрельбе "Стрелой" и "Тандемом" пули в полете издают странное сильное "шипение" при глухом звуке выстрела. Пули "Полева" традиционно легли кучно: 70 мм. Когда стрелял пулями BRTNNEKE, купленными на выставке "Охота и рыболовство на Руси" зимой 2003 г., то немного переживал как лягут? Для своего типа легли просто здорово: около 90

мм! Пять круглых пуль дали очень достойную группу в 10 см.

После стрельбы на дистанцию 60 м было признано нецелесообразной дальнейшая стрельба пулями "Тандем", "Вятка" и "Стрела" из-за их неудовлетворительной кучности. Пуля BRENNEKE на 60 м показала отличную кучность, но их было всего 5 штук, поэтому, к сожалению, их тестирование на этом и закончилось. Поэтому на 105 м стреляли только круглой пулей и пулей Полева. Обе показали вполне сравнимую кучность: 20 35 и 20 25 соответственно. Причем круглые пули легли на 20 см ниже точки прицеливания, и группа была растянута по горизонтали. Пули Полева легли на 10 см правее точки прицеливания и растянулись по вертикали. Пули Полева тоже на этом закончились, но осталось еще штук 20 круглых. После этого решил стрелять сразу на 180 м по "ростовой" мишени, хотя в отношении круглых пуль уже все было ясно. Целью в верхний срез мишени и вдобавок беру высокую мушку. Стреляю 3 раза. И тут наблюдающий в трубу друг задумчиво заявляет, что не наблюдает попадания пули даже в склон горы, не говоря уже про мишень! Тогда я установил на оружие ПОСП 6 42 (пристрелянный в "ноль" на 50 м) и, используя нижний конец вертикальной выравнивающей как прицельную марку, сделал еще пару выстрелов. Превышение линии прицеливания при этом на 180 м составило около 10 метров! Пули ложатся выше мишени на 1 м. Вывод: на 180 м снижение траектории круглой пули находится в пределах 8-9 м. Таким образом, подтвердилось предположение о невозможности использования открытого прицела на большие дистанции. При отстреле оставшихся патронов на 150 м снижение траектории пули составило уже "всего" 2 м, что компенсируется "игрой" мушки по вертикали. Можно предположить, что при использовании немного увеличенной навески "Сунара-Магнума" из "Сайги-20" вполне можно стрелять на дистанции до 150 м, а с оптическим прицелом типа ПСО - до 180-200 м. Осталось только проверить это предположение на практике. Но это уже тема другой статьи.

### Выводы

- "Сайга", по совокупности своих потребительских свойств, намного превосходит своих ближайших конкурентов, что и обеспечивает ей бешеную популярность.

- При эргономической доработке "Сайгу" с успехом можно использовать даже при охоте по перу. Хорошей бой пулей позволяет вполне адекватно использовать "Сайгу" и на зверовой охоте, причем на значительные дистанции.

- Возможность изоциренного тюнинга и схожесть с АК делают "Сайгу" непревзойденным образцом для практических стрелковых тренировок. Можно предположить, что порядка 90% владельцев "Сайги" приобретают это оружие именно для этого. Вопрос длины ствола принципиален лишь при использовании "Сайги" на охоте.

- Согласно утверждениям глянцевого оружейных журналов, "Сайга" ну никак не вписывается в понятие "правильной" охоты. И вообще на Руси живут и охотятся "неправильно". Интересно, а мамонтов наши предки гоняли тоже не так, как в "просвещенной" Европе? Той самой Европе, площадь которой в несколько раз меньше наших охотничьих угодий! Как можно сопоставлять охотничьи традиции двух различных цивилизаций, которые складываются, прежде всего, из особенностей географического расположения страны и менталитета нации? И сравнивать охоту в подстриженных садопарках Европы с охотой в сибирской тайге просто некорректно. Исходя из этих предположений, можно утверждать, что "Сайга", как и остальное российское охотничье оружие, вполне адекватна климатическим условиям и мировоззренческим особенностям менталитета народов России.

