

САЙГА 410-С



Свою САЙГУ, я доработал лет шесть тому назад, ещё до того, как начали появляться статьи в оружейных журналах - о различных усовершенствованиях для этого вида оружия.

Так как эргономика семейства АК годится только для людей среднего роста, то первым делом изменил параметры приклада и пистолетной рукоятки, а затем характеристики спуска и прицельные устройства.

Затыльник поставил Ижевский – отверстия под крепёжные шурупы совпадают с посадочными гнездами приклада.

Щека приклада сделана из половины резиновой дубинки, а накладку на рукоятку – из рукояти первой модели МР-651.

Лишние полости между родной рукояткой и накладкой (внутри и снизу) заполнены чёрной, акриловой пластмассой – получился монолит.

Такая рукоятка намного удобнее и ухватистее, чем та пародия на эргономическую рукоятку для АК которую позже начали продавать для замены штатной.



На рычаге предохранителя установлена дополнительная площадка (1-на фото) и теперь он легко переводится указательным пальцем правой руки без отрыва от пистолетной рукоятки.

Ход спускового крючка, почти 15 мм. и усилие спуска 3.5-4 кг – явно многовато для точной стрельбы. Пришлось доработать! Теперь ход – 3 мм., а усилие 1.8 кг. А так как после срабатывания спуска крючок имеет остаточный ход – то был установлен ограничитель (2-на фото).

Изготовлен и установлен более высокий прицел (4-на фото) и новая мушка – штатная стояла не по центру и под наклоном!
Кстати, бывает, что и прицелы на САЙГЕ имеют крен!

Поставлено узкое кольцо для карабина ремня (3-на фото)

Открытый прицел не регулируемый, т.к. у 410 калибра скорость снаряда больше чем у более крупных и траектория до 50 м.настильная.
Теперь имею возможность установить хороший регулируемый прицел (от «СКИФА»), но не имею желания – ибо смысла в том не вижу !

Оптика – ПО-3.5 (труба стальная 1965 г. – от « ЛОСЯ») тоже доработана – кронштейн боковой с дополнительным фиксатором.

Особой необходимости в ней тоже нет – разве что для стрельбы в сумерках и для получения более точного результата по кучности.



После всех этих наворотов – кучность свелась до кучи - даже фабричными патронами (Барнаул - металл. гильза), правда с обкатанной вручную пулей.

Подброс ствола не понравился – после выстрела цель уходила из поля зрения даже при стрельбе с открытым прицелом – пришлось придумать компенсатор!

Внешне, он напоминает пламегаситель от АК , но принцип действия, у него, несколько иной – здесь нет не рабочих поверхностей!

На фото не видно некоторых особенностей устройства компенсатора, но даже при стрельбе с оптикой – цель не уходит из поля зрения после выстрела.

Отдача и подброс оружия снизились ещё больше после обработки движущихся деталей механизма перезарядки и запираания – часто бывает, что на САЙГЕ с завода, при запираании патронника - реально работает только один из двух выступов личинки затвора.

Так как присутствие пенала для инструмента в прикладе стало бесполезным после установки резинового затыльника – он был переделан в противооткатный демпфер – гаситель отдачи. Работает на штатной пружине и весьма эффективно!

Между резиновым и стальным затыльником стоит прокладка из пористой резины, т.к. без неё видны зазоры между рёбрами штатного затыльника и задней поверхностью резинового. Но основная функция этой прокладки – препятствовать попаданию влаги (дождь, снег, роса) на труднодоступную, для чистки, поверхность.



Подаренный мне лазерный целеуказатель – погас после двенадцатого выстрела (как и многие его собратья) и был переделан в более полезное устройство – тактический фонарь !

На 3-х вольтовой фотобатарее, с малым диаметром зеркала и галогеновой лампой – даёт узкий длинный луч достаточный и для подсветки и для стрельбы на вскидку по пятну (как с лазером).

Шнур кнопки вставлен в металлическую оплётку и проходит через углубление фигурного винта (1-на фото) выступающего над боковой плоскостью цевья – защита. Винт вкручен в отверстие шпильки ствола.

Кнопка фиксатора приклада увеличена по длине и закруглена (2-на фото) – чтобы не цеплялась за одежду при вскидке оружия.

Кстати, лазеры выходят из строя из-за люфта дозатора газовой камеры – передаётся сильный удар на корпус целеуказателя при выстреле.

Этого можно избежать если сделать простейший амортизатор дозатора или закрепить его более жестко, но это уже более сложно и менее надёжно чем сделать амортизатор.

Клавишу замка магазина не стал, пока, переделывать, т.к. «практической стрельбой» не занимаюсь (занимаюсь стрельбой практичной) – ускоренная смена магазина и затворная задержка мне ни к чему. Но есть более красивые и менее трудоёмкие решения для создания таких опций чем описанные в оружейной литературе.

Все вышеперечисленные доработки САЙГИ 410-С можно применить ко многим представителям этого семейства – если только есть желание улучшить результат и увеличить комфортность стрельбы – то есть получать больше удовольствия !!!

2007

А.Н.НЕВАШ.