



# ЧЕТВЕРТОЕ ПОКОЛЕНИЕ "ОСЫ", или ПБ-4-1МЛ: ПЕРВЫЙ ВЗГЛЯД

*Дмитрий Кочетков*

*В моей жизни, наконец, произошло событие, которого я ждал очень долго: все пять строчек лицензии на право приобретения, хранения и ношения оружия самообороны оказались заполненными, правда, на достаточно короткое время: ПБ-4, ПБ-4М, МР-461, ПБ-4-1, ПБ-4-1МЛ... Уже спустя несколько дней, отдав лицензию на регистрацию нового пистолета ПБ-4-1МЛ, я заодно попросил переоформить мою первую "Осу" на товарища. Теперь этот пистолет, верно служивший мне больше пяти лет, нашел себе нового владельца, и, я надеюсь, не подведет его. Что же касается меня самого, то место основного пистолета у меня на поясе заменила новая "Оса", ПБ-4-1МЛ, пришедшая на смену "старшему брату" ПБ-4-1. Именно о своем новом пистолете я и хотел бы рассказать читателям.*







### Предыстория

Для тех, кто не совсем в курсе проблемы, отмотаем время на несколько лет назад. В 1998 году в продаже в российских оружейных магазинах появился бесствольный пистолет ПБ-4 "Оса", правовую базу для оборота которого создал Федеральный закон "Об оружии" 1996 года. Первая "Оса" представляла собой компактное четырехзарядное оружие под патрон 18x45 с электровоспламенением. Изначально анонсировались четыре типа патронов, однако фактически в продажу поступали только травматический, снаряжавшийся резиновой пулей, а также сигнальный и осветительный. Светозвуковые патроны на первых порах почему-то сильно не понравились регулирующим структурам, которые разрешили их оборот только в 2004 году.

Патроны 18x45 снаряжались электрокапсюлем, инициирование которого требовало подачи электрического тока. В качестве источника запального тока ПБ-4 использовал компактный магнитно-импульсный генератор (МИГ), а для переключения цепи подачи электричества с одного гнезда патронной кассеты на другое - механический коммутатор. Именно коммутатор, вызывавший наибольшие нарекания пользователей, был заменен во второй модели "Осы" - пистолете ПБ-4М, появившемся на рынке осенью 2002 года. Вместо механического узла, требовавшего точной настройки на производстве и не терпевшего несанкционированного вмешательства пользователей, новый пис-

толет получил "умный" электронный спусковой механизм, не имевший аналогов в мировой практике. Микросхема нового спускового механизма "научилась" самостоятельно находить заряженные в пистолет патроны, готовые к выстрелу, пропуская пустые гнезда кассеты, стреляные гильзы и осечные патроны. Таким образом, до тех пор, пока в ПБ-4М оставался хотя бы один готовый к действию патрон, каждое нажатие на спуск пистолета приводило к выстрелу. В качестве источника тока ПБ-4М, как и ПБ-4, использовал МИГ. Внешне эти два пистолета были практически идентичны, за исключением окошка на левой поверхности рукоятки ПБ-4, в котором показывался номер готового к выстрелу патрона. В настоящее время оба указанных пистолета сняты с производства для гражданского рынка, однако их по-прежнему можно найти в продаже.

Электронная "начинка" ПБ-4М вызвала жесткое неприятие со стороны ряда "традиционалистов", которые и без того испытывали аллергию на электрическое воспламенение патронов "Осы". Нужно сказать, что на определенном этапе у критиков были некоторые основания для сомнений: подрядчики, отвечавшие за поставку комплектующих к патронам, неоднократно оказывались не на высоте. Примером таких ошибок могут, например, служить патроны с т.н. "длинным" центральным электродом, печально известные своей склонностью к осечкам после неоднократного открыва-

ния-закрывания корпуса пистолета (при таких манипуляциях контакты-"ударники" "Осы" просто сминали электроды патронов, нарушая целостность электрической цепи). Однако, к весне 2003 года эти проблемы, наконец, были решены: в продажу начали поступать патроны с "плоским" центральным электродом, надежно работающие во всех моделях "Осы". Если вы используете для самообороны ПБ-4 или ПБ-4М, и в вашем оружии по-прежнему заряжены "старые" патроны, то я настоятельно рекомендую вам потратиться на коробку-другую новых 18x45Т, которые обладают не только большей надежностью, но и существенно мощнее.

Хорошо известно, что "Оса" стала настоящей сенсацией на российском рынке гражданского оружия, а ее успех до настоящего времени не удалось повторить ни одной другой травматической системе. Тем не менее, ПБ-4 и ПБ-4М не были свободны от определенных недостатков, на устранении которых настаивали пользователи. Речь, в частности, шла об относительно небольшом боезапасе, неудобстве перезарядки, а также о сложности прицельной стрельбы. Действительно, прицельные приспособления первых "Ос", состоявшие из небольшой мушки и прицельной планки, были рассчитаны, скорее, на комфорт при ношении и извлечении оружия, а не на удобство и точность стрельбы из него. Хотя достаточно опытные стрелки умудряются

даже с таким прицелом поражать "грудную" мишень на дистанции в 25 метров, для большинства простых смертных более реальным результатом является положить четыре пули в размеры человеческого торса метрах на пяти-шести, при этом получившаяся группа пробоин явно уступает технической кучности патрона 18x45. Этот недостаток был исправлен в третьем представителе модельного ряда "Осы": пистолете ПБ-4-1.

ПБ-4-1, появившийся в продаже летом 2003 года, внешне существенно отличался от предыдущих моделей: оружие получило эргономичную рукоятку и удлиненную патронную кассету, на верхней поверхности которой был выполнен открытый прицел т.н. "канального" типа, состоявший из паза и ярко-белой мушки. Такой прицел, в сравнении с прицелами ПБ-4 и ПБ-4М, существенно повышал удобство и скорость прицеливания, при этом не увеличивая внешних габаритов пистолета и не препятствуя его ношению и быстрому извлечению. Главной изюминкой ПБ-4-1 стал интегрированный лазерный целеуказатель (ЛЦУ), размещенный в корпусе оружия, луч которого выходил посередине между гнездами патронной кассеты. ЛЦУ, получавший энергию от размещенной в рукоятки пистолета литиевой батареи, включался небольшим колесиком на левой поверхности корпуса оружия. ПБ-4-1 имел такой же "умный" спусковой механизм, что и ПБ-4М.







Сказать, что появление ЛЦУ повысило эксплуатационные характеристики новой "Осы", это значит не сказать ничего. Лазерный целеуказатель позволил полностью реализовать потенциал патрона 18x45T, который, несмотря на относительно короткий разгонный участок гильзы, обладает вполне приличной кучностью. На дистанции в 10 метров "Оса" с ЛЦУ кладет четыре пули вплотную друг к другу так, что всю кучу можно в худшем случае накрыть двумя ладонями, а в лучшем - одной. При этом, наличие лазера позволяет стрелять из пистолета не только из классических изготовок, но и вообще из любого положения: до тех пор, пока вы видите на цели "зайчик", вы можете попасть в нее, если, конечно, не совершите ошибки со спуском. К слову говоря, ЛЦУ позволяет научиться не совершать таких ошибок: разрядив пистолет, направив лазер в безопасное направление и отработавая спуск, вы сможете наглядно увидеть, что происходит с вашим оружием в момент выстрела и внести соответствующие коррективы.

Однако, появление ПБ-4-1 вызвало у потребителей не только новые восторги, но и новые вопросы. Дело в том, что использовавшаяся для питания ЛЦУ батарея являлась единственным источником тока нового пистолета, из конструкции которого был исключен МИГ. Таким образом, работа ПБ-4-1 полностью зависела от "расходного материала", что радовало далеко не всех. Хотя пистолет имел встроенную систему контроля степени заряда батареи, а в качестве источника тока со временем вместо отечественных "Бликов" стали применяться мощные импортные CR123A, идея "пистолета на

батарейках" все равно казалась многим потенциальным владельцам оружия достаточно спорной.

Самого меня идея доверить свою жизнь батарееке почему-то не слишком напугала. Возможно, причиной этого послужили результаты первого отстрела ПБ-4-1 в тире: я был настолько впечатлен точностью боя моего нового пистолета, что был готов простить ему его "батарейную зависимость". Со временем у меня стали вырабатываться определенные привычки, позволявшие контролировать состояние оружия: проверять, не включился ли случайно ЛЦУ при помещении пистолета в кобуру, периодически проводить контроль степени разряда батареи, на всякий случай иметь под рукой запасную CR123A. Заряженная CR123A обеспечивает несколько десятков часов непрерывной работы ЛЦУ, а количество тока, необходимое для производства выстрела, настолько невелико, что даже с чуть теплящимся "зайчиком" лазера пистолет все равно сможет вести огонь. Что же касается зависимости батареи от внешних погодных условий, то, как представляется мне, этот фактор в минимальной степени проявляется в случае с личным оружием самообороны, носимом в непосредственной близости к телу, и, таким образом, на практике не подвергающемуся непосредственному контакту с окружающим воздухом. Лично я с трудом представляю себе обстоятельства, при которых мой ПБ-4-1 охладится ниже рекомендуемых производителем -20 градусов.

Тем не менее, некоторая предубежденность к ПБ-4-1 все равно имела место быть, и это обстоятельство прекрасно осознавали создатели "Осы". На определенном этапе технологический задел позволил соеди-



Книжная лавка альманаха «Охотничьи просторы» предлагает:

Код	Автор, название	Цена, руб.
1	В.Н.Трофимов. «Охотничье оружие. Устройство, неисправности, уход»	100,00
8	В.Н.Трофимов. «Отечественные охотничьи ружья. Нарезные»	80,00
9	В.Н.Трофимов. «Отечественные охотничьи ружья. Гладкоствольные»	100,00
716	В.Н.Трофимов. «Отечественные спортивные винтовки и их охотничьи модификации»	120,00
704	В.Н.Трофимов. «Комбинированные охотничьи и спортивные гладкоствольные ружья»	100,00
485	С.А.Бутурлин. «Уход за ружьем»	30,00
683	Ю.В.Шокарев. «Русское охотничье оружие. Мастера и фирмы»	165,00
740	«Охотничье оружие. Энциклопедия»	550,00
712	С.А.Бутурлин. «Дробовое ружье и стрельба из него»	50,00
736	А.И.Ивашенцов. «Бой и служба дробового ружья»	80,00
482	В.Я.Генерозов. «Как научиться метко стрелять пулей»	30,00
480	А.А.Зернов. «Как научиться хорошо стрелять на охоте из дробового ружья»	30,00
483	А.А.Зернов. «Стрельба дробью»	50,00
734	А.А.Зернов. «Что такое хороший бой охотничьего дробового ружья и как его добиться»	30,00
72	В.Н.Трофимов. «Совр. охот. боеприпасы для нарезного оружия». Том 1	100,00
200	В.Н.Трофимов. «Совр. охот. боеприпасы для нарезного оружия». Том 2	100,00
366	В.Н.Трофимов. «Совр. охот. боеприпасы для нарезного оружия». Том 3	100,00
491	В.Н.Трофимов. «Совр. охот. боеприпасы для нарезного оружия». Том 4	120,00
494	В.Н.Трофимов. «Охот. боеприпасы»	100,00
698	Ф.В.Пошастьев. «Пули для гладкоствольного охотничьего оружия»	50,00
317	Н.Н.Челищев. «Как выбирать и наганивать гончую»	30,00
406	И.И.Вахрушев. «Охота с лайкой»	50,00
696	А.С.Лопатин-Бремзен. «Охота с дратхааром»	70,00
738	Г.П.Карцов. «Дрессировка и натаска подружейной легавой»	45,00
329	Н.А.Зворыкин. «Охота по перу»	50,00
739	В.А.Окунь. «Охота крупный год»	45,00
592	В.Б.Чернышев. «Охоты длинная тропа»	165,00
697	Д.В.Житенев. «Секреты бывалых охотников»	150,00
588	М.В.Калинин. «Облавная охота на пося»	30,00
709	Н.А.Зворыкин. «Выдра и охота на нее»	30,00
710	Н.А.Формозов. «Охот. звери и промыслы»	35,00
711	В.А.Окунь. «Охота на куниц»	50,00
587	Г.П.Дементьев. «Охота с ловчими птицами»	40,00
586	М.А.Мензбир. «Охота на вальдшнепа»	30,00
10	«Охота на медведей»	60,00
717	А.П.Суворов. «Охота на волка»	90,00
561	«Охота на тетеревиных токах»	30,00
560	«Охота на глухаринных токах»	40,00
559	А.Н.Савельев. «Охота в болоте»	30,00
558	Д.К.Нарышкин. «Охота на посей»	40,00
557	С.Н.Алферраки. «Очерки утиных охот»	70,00
11	В.Е.Герман. «Охота на пернатую дичь»	80,00
347	Н.Н.Руховский. «Охотник-следопыт»	50,00
349	Д.В.Житенев. «Охота с манками»	40,00
429	В.А.Романов. «Охота на кабана»	30,00
327	Л.Е.Трутнев. «Охота на гусей»	40,00
71	Д.В.Житенев. «Охота на уток с чучелами»	30,00
358	В.Н.Трофимов. «Охота на копытных»	80,00
484	Г.Е.Рахманин. «Утиная охота»	40,00
316	«Охота с капканами и самоловами»	30,00
481	Н.Н.Руховский. «Охота на пушных зверей»	40,00
686	Гр.Рахманин. «Охота на тетеревов»	30,00
328	Л.Е.Трутнев. «Охота на косуль»	40,00
70	А.Н.Зворыкин. «Бригадная охота с флажками»	30,00
4	«Охотничий минимум»	20,00
500	«Федеральный закон об оружии»	20,00
662	«Об оружии. Сборник нормативных документов»	80,00
663	«Охотник, рыбовод и закон»	80,00
614	«Охотники о природе и охоте».	
	Библиографический справочник	150,00
381	Н.Н.Рябенков. «Съемка, обраб. и выделка шкур зверей»	80,00
	«Охотничья библиотечка»	
516	Охота на соболя (№1-2004)	40,00
589	Охота на вальдшнепов (№4-2004)	40,00
600	Охота без ружья (№7-2004)	40,00
601	Охота с собакой (№8-2004)	40,00
622	Осенние охоты (№9-2004)	40,00
637	Охотничьи трофеи (№10-2004)	40,00
638	Охота на медведя (№11-2004)	40,00
668	Охота на волков (№12-2004)	40,00
679	Охота на лису (№1-2005)	40,00
687	Боевые качества дроб. ружья (№2-2005)	40,00
688	Стрельба на охоте дробью (№3-2005)	40,00
723	Охотничьи самоделки (№4-2005)	40,00
724	Весенние охоты (№5-2005)	40,00
725	Охота и здоровье (№6-2005)	40,00
729	Промысел крота (№7-2005)	40,00
745	Охота на логове (№8-2005)	40,00
746	Охота на перелетах (№9-2005)	40,00

Всего в «Книжной лавке» представлено около 800 наименований книг. Вы можете бесплатно заказать каталог по почте или на E-mail. Цены указаны без учета расходов по пересылке. Рассылка осуществляется ц/б наложенным платежом только в пределах России.

Заявки направлять по адресу: 143909, Московская обл., г.Балашиха-центр, а/я «Книжная лавка охотника и рыболова». Тел/факс для оптовиков: (095) 528-2271. E-mail: prostory@mail.ru  
 Полный каталог печатается в альманахе «Охотничьи просторы».





нить в одном оружии лучшие качества ПБ-4-1 и ПБ-4М: высокую точность боя и эргономику с "всепогодностью" и минимальной зависимостью от внешних условий. Это стало возможным после появления новой конструкции МИГ, отличающейся большей компактностью. Новый МИГ удалось разместить в корпусе оружия вместе с микросхемой, ЛЦУ и батареей при сохранении прежних габаритов оружия. Результатом этой работы и стал пистолет ПБ-4-1МЛ, который лежит в правом ящике моего стола в то время, как я пишу эти строки.

### Конструкция

Как и все предыдущие модели "Осы", пистолет ПБ-4-1МЛ представляет собой легкое и компактное 4-зарядное оружие с электрическим воспламенением. Корпус пистолета выполнен из высокопрочного сплава на основе алюминия и состоит из собственно корпуса с рукояткой и патронной кассеты, откидывающейся для перезарядки. "Высокопрочный сплав" в данном случае означает именно то, что должно означать это словосочетание: для того, чтобы сломать "Осу" при нормальных условиях эксплуатации, нужно как следует постараться. Мне известно несколько случаев брака корпусов "Осы", которые заканчивались поломкой оружия, однако такие инциденты никогда не были массовыми, и информация о них перестала появляться уже несколько лет. Сам я неоднократно ронял свои пистолеты на твердое основание и имел возможность убедиться в том, что после такого обраще-

ния "Оса" сохраняет работоспособность, а для ликвидации последствий падения лично мне было достаточно немного поработать с плоскогубцами и оправкой для выпрямления погнувшихся стенок патронной кассеты.

Здесь мне хочется добавить еще одну ложку дегтя: на самых первых пошедших в серию пистолетах ПБ-4-1МЛ был неправильно выполнен узел защелки патронной кассеты, в результате чего пистолет периодически открывался при стрельбе. По имеющейся у меня информации, этот обидный недостаток был полностью исправлен в достаточно короткие сроки, и все поступающие в настоящее время в продажу пистолеты свободны от него. Если вам не повезло, то вы имеете право обратиться к представителям компании-производителя для гарантийного ремонта пистолета. Не пытайтесь отремонтировать свое оружие сами: таким образом вы можете лишиться права на гарантийное обслуживание!

ПБ-4-1МЛ имеет "умный" спусковой механизм, управляемый специальной микросхемой. При нажатии на спуск происходит активация компактного магнитно-импульсного генератора, ток от которого поступает на микросхему. В свою очередь, микросхема через контакты-"ударники" опрашивает гнезда патронной кассеты слабым током, силы которого недостаточно для производства выстрела. Опрос происходит в последовательности, обозначенной цифрами на щитке пистолета. При обнаружении в одном из гнезд кассеты рабочего патрона, готового к производству выстрела, микросхема посылает на него запальный ток. Эта сложная на словах процедура на деле занимает доли секунды и никак не ощущается стрелком. При обнаружении пустого гнезда, а равно стреляной гильзы или осечного патрона, спусковой механизм опрашивает следующее гнездо кассеты и поступает так до тех пор, пока не найдет готовый к стрельбе патрон. Таким образом, до тех пор, пока в пистолете есть рабочие патроны, каждое нажатие на спуск будет приводить к выстрелу. Что дает такая конструкция спускового механизма на практике? Лично мне - дополнительную уверенность в своем оружии. Я

знаю, что даже если мне не повезет, и среди заряженных в пистолет патронов окажется неисправный, то я все равно смогу без проблем произвести первые, самые важные выстрелы, не радуя противника беспомощными холостыми щелчками спуска. Должен оговориться, что с производимыми в настоящее время патронами ПБ-4-1МЛ, равно как и любая другая модель "Осы", работает весьма надежно. По крайней мере, у меня самого не было ни одной осечки с тех пор, как я перешел на патроны с "плоским" контактом, при настреле в несколько сотен штук.

Как и другие модели "Осы", а также масса других моделей современных пистолетов, ПБ-4-1МЛ не имеет ручного предохранителя. Благодаря электронному спусковому механизму, оружие полностью защищено от случайного выстрела при механическом воздействии, например, при падении или ударе. ПБ-4-1МЛ может выстрелить тогда и только тогда, когда его владелец нажимает на спуск своего пистолета. Если вы не хотите стрелять - просто держите указательный палец рабочей руки за пределами спусковой скобы, т.е. соблюдайте те базовые правила техники безопасности, которые каждый стрелок, по идее, должен знать наизусть. Хотя эти соображения выглядят само собой разумеющимися, на практике мне периодически встречаются "страшные рассказы" про случайные выстрелы из "Осы", причиной которых становились неграмотные действия владельца оружия. На основании таких историй иногда выдвигаются предположения о том, что введение в конструкцию "Осы" дополнительного неавтоматического предохранителя, якобы, могло бы повысить безопасность обращения с оружием. Сам я не согласен с подобной точкой зрения: если владельцу оружия достало сообразительности хранить его так, что к его пистолету получил доступ ребенок, то любой, даже самый лучший предохранитель будет способен только отсрочить трагедию, но никак не предупредить ее. Тем не менее, я соглашусь с тем, что, появившись "Оса" с предохранителем на рынке - она

будет пользоваться определенным спросом. Учитывая, что такая переделка возможна с минимальными затратами, на месте производителя я бы задумался над дальнейшим расширением модельного ряда "Осы".

Прицельные приспособления ПБ-4-1МЛ состоят из канального открытого прицела на верхней поверхности корпуса пистолета и из встроенного лазерного целеуказателя (ЛЦУ). Открытый прицел новой "Осы" по удобству превосходит прицелы ранних моделей, обеспечивая достаточную точность боя на дистанциях 5-7 метров: на таком расстоянии вполне реально положить все 4 пули в центральную часть стандартной грудной мишени. Положительной особенностью канального прицела является его компактность: он не выступает за габариты оружия, и, таким образом, не может зацепиться за одежду или снаряжение при извлечении пистолета.

WWW.STURMAN.RU

Прицелы  
Бинокли  
Дальномеры  
Трубы  
Приборы  
ночного  
видения  
Крепления  
к прицелам  
Компасы  
Налобные  
фонари  
Оружие для  
подводной  
охоты

STURMAN  
MINOLTA  
NIKON  
YUKON  
LEICA  
BUSHNELL  
DIPOLO  
DEBAL  
BAIGISH  
NEWCON  
PILAD

Т. (095)96-22-333

Наличие ЛЦУ существенно облегчает стрельбу из ПБ-4-1МЛ, в том числе в условиях слабой освещенности и из неудобных положений (от груди, от пояса и т.д.) на любых дистанциях практического применения оружия. Я стрелял из ПБ-4-1 на дистанцию до 25 метров, и на таком расстоянии мне удавалось положить все четыре пули в габаритах "зеленой" грудной мишени. Этот опыт, естественно, носит, скорее, академический характер: на практике стрелять на такую дистанцию из "Осы" никто не станет. Что же касается кучности ПБ-4-1МЛ на реальных дистанциях применения этого оружия, то нельзя не признать, что она более чем соответствует потребностям самообороны. Лично у меня при отстреле в достаточно быстром темпе получилась "куча" в 8 см на дистанции 5 метров, и в 13 см - на дистанции 10 метров. На практике это означает пресловутые "четыре пробития под одной ладонью", т.е. на дистанциях до 10 метров ПБ-4-1МЛ позволяет уверенно поражать мишени размером с наиболее вероятные объекты применения этого оружия, при этом выбирая ту или иную часть корпуса противника. Эти рассуждения могут показаться слишком кровожадными, однако не будем забывать о том, что мы носим оружие самообороны для того, чтобы применить его, если оно нам потребуется. И, коль скоро такая ситуация все же возникнет, возможность пресечь направленную на вас или на другого человека угрозу с минимальным количеством выстрелов будет стоить дорогого. К слову говоря, хотя из-за наличия МИГА спуск на ПБ-4-1МЛ несколько отличается от ПБ-4-1, это обстоятельство никак не сказалось на удобстве и точности стрельбы из оружия.

Кстати, отметим интересную подробность: на первых порах производители "Осы" анонсировали сразу две новые модели своего пистолета: помимо описываемого ПБ-4-1МЛ, в продажу также должна была поступить "бюджетная" модель ПБ-4-1М, отличающаяся отсутствием ЛЦУ, и, благодаря этому, несколько меньшей ценой. Однако, просчитав потенциальный спрос на этот пистолет, производитель принял решение придержать, или даже вовсе отменить его выпуск.

Питание ЛЦУ осуществляется от литиевой

батареи CR123A, которая у ПБ-4-1МЛ, как и у ПБ-4-1, находится в рукояти. Доступ в отсек батареи закрывает сидящая на резьбе кнопка, для откручивания которой удобнее всего воспользоваться монеткой. Интересно, что прорезь для отвертки на крышке отсека моего ПБ-4-1МЛ прямая, тогда как у ПБ-4-1 она крестообразная. Форма прорези, отсутствие на нижней поверхности рукояти контрольного диода, и форма цапф патронной кассеты - это единственные внешние отличия ПБ-4-1МЛ от ПБ-4-1. Отсутствие на новом пистолете системы контроля уровня заряда батареи, в принципе, легко объяснимо: спусковой ПБ-4-1МЛ может работать вообще без батарейки, и, убирая систему контроля, производитель, видимо, постарался просто максимально упростить конструкцию своего оружия. В принципе, состояние батареи всегда можно проверить по насыщенности цвета "зайчика" ЛЦУ. Что же касается изменения конструкции цапф, то, по информации производителя, оно связано с оснащением новой "Осы" МИГом, потребовавшим несколько изменить конструкцию корпуса пистолета.

Благодаря тому, что форма и габариты ПБ-4-1МЛ такие же, как у ПБ-4-1, новый пистолет можно носить в кобурах, разработанных для его предшественника. Лично я с момента появления у меня ПБ-4-1МЛ успел опробовать его в своих любимых кобурах от Игоря Косарева и Максима Ивушкина, а также в недавно переданной мне для тестирования кобуре от компании "РОСС". Ощущения, скажем так, вполне традиционные: "Оса" - она и в Африке "Оса", и при наличии подходящего снаряжения, а также при минимальном опыте, ее легко можно носить при себе в готовности к применению в любую погоду, чтобы по этому поводу ни говорили критики. Рассуждения о том, что "Оса", дескать, толстая, и летом ее носить неудобно" я оставляю на совести их авторов.

### Выводы

Подведем итоги: ПБ-4-1МЛ воплотил в себе все лучшие качества предыдущих модификаций "Осы", избавившись от ряда их недостатков. Это легкое, компактное оружие, хорошо подходящее для скрытого ношения, обеспечивающее высокую кучность

на практических дистанциях применения, работоспособность которого в минимальной степени зависит от внешних факторов. На текущий момент настроен моего ПБ-4-1МЛ недостаточно велик для того, чтобы судить о надежности оружия, однако, у меня есть все основания считать, что по этому параметру новый пистолет не будет отличаться от своих "старших родственников", надежностью которых я вполне доволен.

Отмечу, что ряд "врожденных" недостатков, присущих всем без исключения "Осам", проявляются и в ПБ-4-1МЛ. Как и ранние модели, новая "Оса" по-прежнему представляет собой пистолет с всего лишь четырьмя готовыми к применению патронами, к тому же не слишком удобный при перезарядке. В подобных условиях греет душу то, что по мощности каждого из упомянутых четырех патронов "Оса", как и любое другое оружие калибра 18х45, не имеет аналогов среди серийно выпускаемой российской "травматики", а небольшие масса и габариты позволяют, при желании, носить при себе два таких пистолета одновременно.

Означает ли вышесказанное, что, после

появления ПБ-4-1МЛ, "батареечный" ПБ-4-1 бесповоротно устарел? Лично я так не думаю, и продолжаю использовать это оружие. Да, диапазон возможностей ПБ-4-1 несколько уже, чем у ПБ-4-1МЛ: если вы оставите эти два пистолета на ночь на морозе холодной зимой, то, скорее всего, утром работать будет только ПБ-4-1МЛ. Однако, как часто ваш пистолет оказывается в таких ситуациях в реальной жизни? Что же касается других характеристик оружия, практически востребованных при его применении в качестве оружия самообороны, то по ним ПБ-4-1 вряд ли уступает ПБ-4-1МЛ.

Если вы выбираете для себя оружие самообороны, то, на вашем месте, я бы сильно задумался о приобретении ПБ-4-1МЛ. Может быть, мои слова уже набрали оскомины, однако за последние семь лет ситуация на российском рынке гражданского оружия не слишком изменилась: "Оса" по-прежнему остается наиболее эффективной системой, доступной простым россиянам, а ПБ-4-1МЛ, в свою очередь, является наиболее совершенным представителем "осинового" семейства.

Официальный дилер:

ГП «Ижевский механический завод» 

ООО «Дерябин оружие» 

Компания «Южный крест» 

ФГУП «Краснозаводский химический завод» 

ОАО «Барнаульский станкостроительный завод» 

ФГУП «ПО Завод им. Серго» 

ООО «Сокол-Р» 

Официальный дистрибьютор:

ООО «Тулский патронный завод» 

Центр Профилактики Правонарушений  
магазин «Оружейный Дом»

В нашем «Оружейном доме» Вы всегда сможете ознакомиться и приобрести:

- служебное оружие;
- охотничье нарезное и гладкоствольное оружие;
- газовое оружие;
- пневматические винтовки и пистолеты;
- аэрозольные средства самообороны;
- боеприпасы ко всем видам оружия;
- защитное снаряжение, сопутствующие товары и аксессуары.

Всегда в продаже более 140 видов охотничьего гладкоствольного и нарезного оружия, более 150 видов охотничьих патронов.

Приобретая нарезное гладкоствольное охотничье оружие, Вы получаете скидку — 3% на сопутствующие товары!

Адрес в телефоны:

«Оружейный Дом» - г. Мытищи, ул. Матросова, д. 6 "А"  
Тел.: (095) 586-4146, 586-3397. Тел./факс: (095) 586-4374

Проезд: от ст. м. «Медведково» маршрутные такси № 170, 177; авт. № 415 до ост. «УВД»; от Ярославского вокзала электрички до ст. «Мытищи», авт. № 11, 1; маршрутные такси № 11 до ост. «Промтоварный магазин».

E-mail: ordom@ordom.ru, sales@ordom.ru, http://www.ordom.ru

СЧАСТЛИВОЙ ВАМ ОХОТЫ!

Часы работы:  
Ежедневно с 10<sup>00</sup> до 19<sup>00</sup>,  
суббота с 10<sup>00</sup> до 18<sup>00</sup>,  
воскресенье с 10<sup>00</sup> до 18<sup>00</sup>  
без перерыва на обед

САМЫЕ НИЗКИЕ ЦЕНЫ В МОСКОВСКОМ РЕГИОНЕ