

Участники соревнований, открывших сезон 2009 года



Андрей Литвинов

Открытие сезона

Соревнования среди любителей пневматики в Петербурге

Всё больше и больше людей выбирают отличное хобби – стрельбу из пневматического оружия. Этому способствует существенное расширение ассортимента пневматики в оружейных магазинах. Сейчас не составляет труда найти как хорошее оружие бюджетного класса для первоначального обучения стрелковым навыкам (а я считаю, что пневматическое оружие – лучший вариант для прививания оружейной культуры с детства), так и высокочувствительную РСР-систему для искушённого стрелка.

Первые дни весны ознаменовались несколькими событиями в жизни любителей пневматики Санкт-Петербурга. Почти после четырёхмесячного перерыва, 7 и 14 марта в тире на Парадной улице были проведены IV и V соревнования любителей пневматического оружия по стрельбе из винтовки.

Сначала хочется несколько слов сказать о Клубе любителей пневматического оружия Санкт-Петербурга, который стал организатором этих соревнований. Клуб открыт и для только что познакомившихся с пневматикой новичков, и для тех самых искушённых стрелков, в поисках идеала сменивших уже не одну винтовку. Собираясь по выходным в тире, увлечённые пневматикой люди делятся друг с другом опытом в выборе и эксплуатации винтовок и пистолетов, травят «охотничьи байки», помогают решить технические проблемы, ну и, разумеется, соревнуются друг с другом в умении стрелять.

Сразу отмечу такой нюанс – в клубе состоят, в основном, владельцы длинноствольного пневматического оружия (винтовок). Почему это так? Во-первых, при всём богатстве выбора разномастных пневматических пистолетов любительского класса, лишь считанные единицы способны на какое-то подобие точной стрельбы. Во-вторых, и, пожалуй, это главное – как показывает опыт общения со многими любителями пневматики, к пистолету «долгой любви» не бывает. Максимум, на что способно большинство пистолетов – это красиво расколотить стеклянную бутылку или изрешетить жестяную банку. Но дырывать банки быстро наскучивает, эффектный внешний вид приедается – и всё, «любовь прошла», пистолет отправляется на полку в кладовке. Другое дело – винтовка: это и высокоточная стрельба со сложным расчётом поправок, как в настоящем снайпинге, и большие, по сравнению с пистолетом, расстояния стрельбы, и возможность регулировать численность пернатых и хвостатых вредителей. А технически подкованные люди могут найти интересным изготовление эксклюзивных лож, придание винтовкам оригинальных внешних форм и прочий тюнинг. Я знаю немало серьёзно увлечённых оружием людей, для которых именно пневматическая винтовка стала венцом их оружейного хобби, затмив собой даже серьёзные огнестрельные образцы из личных arsenалов.

Теперь собственно о соревнованиях. Традиционно, стрельба велась отдельно в двух классах – пружинно-поршневая пневматика (ППП) и пневматика с предварительной накачкой (традиционно обозначаемая англоязычной аббревиатурой РСР). Такое разделение необходимо из-за того, что РСР-пневматика обеспечивает существенно более высокую точность стрельбы.

Соревнования 7 марта были проведены по уже откатанной схеме: стрелок выполнял последовательно 4 упражнения, стреляя с 4 огневых рубежей на разном удалении от мишеней.

На самом дальнем рубеже (47 метров) стрелки из положения сидя должны были поразить 3 «убойные зоны» диаметром 40 мм. На следующем рубеже (34 метра) стрельба велась стоя с использованием упора (металлической стойки, имитирующей «дерево на охоте в лесу»). Диаметр мишеней был уже 25 мм, а количество «убойных зон» – 4. Третий рубеж – с 18 метров с колена и используя упор, нужно было поразить 4 мишени диаметром 20 мм. На четвёртом рубеже стрелкам требовалось поразить 3 мишени диаметром 13 мм из положения стоя с 10 метров. За каждую поражённую мишень давалось определённое количество очков, исходя из проверенной опытом сложности упражнения.

Какие сложности подстерегали стрелков? Во-первых, стрелять из 4 различных положений всегда непросто. Многие показывали



Алексей Бочков – главный судья соревнований, состоявшихся 7 марта 2009 года

исключительную точность при стрельбе на дальние дистанции, но допускали досадные промахи при стрельбе на ближних рубежах, и наоборот. Во-вторых, стрелок должен быть «на ты» с расчётами баллистических поправок. Изменение положения точки попадания на дистанциях от 10 до 47 метров весьма существенно, и пренебрежение необходимостью делать поправки для стрельбы на разные дистанции ведёт к промахам.

В классе пружинно-поршневой пневматики первое место завоевал Дмитрий Гурьев. Это не первая его победа. Меткий глаз, твёрдая рука и отличная винтовка принесли Диме победу и в III открытых соревнованиях, прошедших в конце прошлого года, где он финишировал с уверенным отрывом. Второе место завоевал чемпион I и II открытых соревнований любителей пневматики Петербурга в классе ППП Валерий Руденко, а третьё



Дмитрий Гурьев поражает мишени на дальнем рубеже



место у Андрея Самонченко. Вся тройка призёров стреляла из винтовок Weihrauch HW-97K.

В классе РСР после предварительного подсчёта очков выяснилось, что трое участников, претендующих на победу, набрали одинаковое количество очков. Была проведена перестрелка, которая, в итоге, определила сильнейшего. Им стал Игорь Турубанов с винтовкой Steyr LG-110, опередивший по результатам перестрелки Игоря Гречкина и Андрея Литвинова, которые стреляли из винтовок EDgun Matador и заняли, соответственно, 2-е и 3-е место.

Соревновательный настрой после этих соревнований на убыль не пошёл, поэтому было решено 14 марта провести ещё одни соревнования, по правилам пневматического бенчреста BR-50: каждый участник должен поразить 50 малоразмерных мишеней, стреляя с упора на дистанции 25 метров.

Каждая мишень имеет размер 25,4 мм (1 дюйм). Попадание в центральную зону диаметром 12,7-мм – это, по аналогии с традиционной мишенью, «десятка» – за неё даётся 100 очков. «Девятка» приносит лишь половину – 50 очков, «восьмёрка» – 25 очков, «семёрка» (те самые 25,4 мм) – 10 очков, а выход из габаритов этой условной

«семёрки» наказывается штрафом в 25 очков. В отличие от классической спортивной пулевой стрельбы, подсчёт очков ведётся не в пользу стрелка. То есть, если задета линия между 100 и 50-очковой зоной, то стрелку присуждается 50 очков.

Среди питерских стрелков соревнования по правилам BR-50 – в новинку. Практически все стреляли не имея за плечами опыта в стрельбе в этой дисциплине. Возникли также небольшие проблемы технического плана: ощути-мо вибрирующий от перемещений стрелков пол, хлипкие столы, а также, из-за ошибки при распечатывании мишеней – последние получились чуть меньших размеров, чем требует стандарт (100-очковая зона получилась примерно 12,3 вместо 12,7 мм). Но, тем не менее, многие показали весьма неплохие результаты.

Перед началом соревнований, многие искренне верили в победу в классе РСР победителя предыдущих соревнований Игоря Турубанова. Его винтовка по-настоящему высокого спортивного класса теоретически давала преимущества по сравнению с другими; также не было сомнений и в мастерстве стрелка. Но, тем не менее, с результатом 4125 из 5000 возможных победил Андрей Литвинов, стреляя из не совсем спортивного короткого буллпапа EDgun Matador, отгеснив Игоря, выбившего 3555 очков, на 2-ое место. Третье место с результатом 3100 очков, завоевал Алексей Бочков, стреляя из эксклюзивной винтовки Иж-61 РСР.

В классе пружинно-поршневой победителем стал Александр Иванов с результатом 2635 очков из 5000 возможных. На втором месте Дмитрий Никонов с результатом 2150 очков, а на третьем – Василий Петров с результатом 1940 очков. И, опять же, вся тройка лидеров стреляла из Weihrauch HW-97K.

Безусловно, некоторых читателей, интересующихся пневматическим оружием, интересует не столько описание соревнований, а техническая сторона. Поэтому сейчас несколько слов скажу о винтовках, из которых стреляли участники соревнований.

В пружинно-поршневом классе, безусловно, львиную долю всех винтовок представляла Weihrauch HW-97K. Многие, в процессе поиска идеальной винтовки сменив



Эксклюзивная спортивная винтовка на базе Иж-61



Авторский тюнинг обычной MP-512

не одну, в конечном итоге пришли именно к этой модели. В чём же её преимущества?

У винтовки отличная развесовка, она хорошо лежит в руках. Она, в отличие от других винтовок класса «магнум» не обладает избыточной мощностью – ведь известно, что чем мощнее пружинно-поршневая группа, тем сильнее отрицательное влияние отдачи на точность и на оптические прицелы. HW-97K имеет спусковой механизм спортивного типа позволяет настроить характеристики спуска индивидуально под стрелка. Система взвода с подствольным рычагом при неподвижном стволе, в отличии взвода переламывающимся стволом, исключает возникновение колебаний ствола в узле соединения с компрессором. Длина ствола (а она равна всего 30 см, что гораздо меньше, чем у многих «магнумов») рассчитана таким образом, чтобы пуля вылетела из него раньше, чем колебания винтовки от отдачи достигнут максимума. Ну и, разумеется, все компоненты винтовки сделаны с высоким немецким качеством. Её цена хоть и выше винтовок среднего класса типа Gamo или Norica, но далеко не заоблачна.

В гораздо меньших количествах представлена немецкая винтовка RWS Diana (48 и 52 модель – по сути, это одинаковые винтовки). Также как и Weihrauch HW-97K, Diana-48 относится к пружинно-поршневым винтовкам высокого класса. Мощность винтовки Diana больше, чем у HW-97K, и скорее всего именно из-за этого винтовка более чувствительна к хвату – при неоднобразном удержании винтовки СТП существенно смещается. Качество изготовления также на высоком уровне.

Весьма интересным стало вполне достойное выступление одного из участников соревнований с кастомизированной ижевской винтовкой MP-512. Золотыми руками владельца бюджетная «мурка» была доведена до уровня вышеупомянутых «немцев»: сделана новая ортопедическая ложа, внутреннее «зеркало» цилиндра хонинговано и тщательно отполировано, переработан спусковой механизм. На ствол установлен утяжелитель-модератор, выполняющий также роль и гасителя колебаний при выстреле. Вместо традиционной витой пружины используется так называемая газовая пружина, представляющая собой герметичный цилиндр с поршнем и закачанным воздухом под давлением. Эта система позволяет существенно смягчить отдачу и повысить стабильность характеристик.

В классе РСР несколько участников стреляли из компактных винтовок Matador, выполненных в компоновке буллпап, производства отечественной компании EDgun. Как показала практика, эти винтовки по классу точности ничуть не уступают лучшим спортивным образцам, при этом имея серьёзный запас прочности и надёжности – ведь винтовка создана для «полевых условий», в то время, как спортивные винтовки настоятельно рекомендуется применять только в условиях тира. В отличие от «Матадора» образца 2006 года, обновлённая версия (образец 2008 года) регулируемый «спортивный» спусковой механизм и более удобную для техобслуживания конструкцию. Вместо массивного ударника, как на большинстве РСР-винтовок, в «Матадоре» применён лёгкий курок: поскольку масса подвижных частей при выстреле





Самая популярная ППП винтовка Weihrauch HW-97K

получается значительно меньше, то исключается и без того еле заметный кивок оружия при выстреле, а, следовательно, и возрастает точность.

Steyr LG-110 – спортивная винтовка высокого класса. Обладает высокой точностью стрельбы, стабильностью характеристик и отличным дизайном. Все механизмы заключены в цельнометаллический корпус, резервуар для сжатого воздуха «вывешен» (по мере расходования воздуха резервуар меняет свои размеры на доли миллиметра, но если бы он был при этом связан со стволом, то это неминуемо бы повлияло на точность выстрела). Настройки спускового механизма могут изменяться в широких пределах и устоят любого стрелка. Единственный существенный минус – высокая цена.

Винтовки Иж-60 и Иж-61, переведённые с пружинно-поршневой на РСР-схему, тоже весьма популярны. Конструкция этих ижевских винтовок позволяет при минимальных изменениях вместо пружинно-поршневой

группы поставить воздушный резервуар с дозирующим клапаном. Главная цель этого изменения – полностью лишить винтовку отдачи и этим резко увеличить точность винтовки, приведя её, фактически, к уровню спортивного оружия. Существует несколько различных схем установки в эти винтовки готовой воздушной системы, но отличаются они, в основном, лишь местом расположения воздушного резервуара и способом подводки воздуха в ствол.

В заключение, я хочу высказать мысль, уже озвученную ранее. Она адресована тем, кто хочет приобщиться к миру пневматики, но ещё не выбрал свой первый образец: начинайте своё знакомство с пневматическим оружием с винтовки, пусть даже с самой простой! Помимо множества вариантов применения винтовки (высокоточная стрельба, развлекательная стрельба, спорт, охота, тюнинг), вы также сможете обрести новых друзей-коллег по увлечению, которых в стране становится всё больше и больше.



Участники и гости соревнований прошедших 14 марта по правилам пневматического бенчреста в тире на Парадной улице