



IWA 2002

Новинки Ижевского механического завода

Михаил Драгунов

В марте 2002 года на выставке IWA 2002 в Нюрнберге Ижевский механический завод представит очередные новинки собственной разработки. Думаем, что российским охотникам и любителям оружия недолго придётся сожалеть о недоступности этих моделей в нашей стране. Ведь Нюрнберг посещают представители практически всех ведущих специализированных торговых предприятий России. А пока читатели журнала «КАЛАШНИКОВ» могут познакомиться с кратким описанием новых моделей.

Модернизированный вариант самозарядного малокалиберного пистолета МЦМК «Марго»

Новая модификация традиционной модели «Байкала» – «Марго» оснащена магазином увеличенной вместимости на 10 патронов (у выпускаемой в настоящее время модификации – 7 патронов). Сохранены положительные качества базовой модели: эргономичная рукоятка, простота разборки.

Технические характеристики

Калибр	5,6 мм (.22 Long Rifle)
Длина ствола, мм	98
Габаритные размеры, мм	195x133x43
Масса, кг	0,8
Вместимость магазина, патронов	10

Бесствольный пистолет МР-461 «Стражник»

Действующим Законом РФ «Об оружии» в качестве гражданского оружия самообороны к обороту на территории российской Федерации разрешено бесствольное огнестрельное оружие, стреляющее патронами травматического действия. В настоящее время на отечественном рынке единственной моделью этого типа является четырёхствольный пистолет «Оса», производимый НИИ прикладной химии в Сергиевом Посаде. С этого года у российского потребителя появится возможность выбора. Пистолет МР-461 «Стражник» разработан с учётом опыта эксплуатации «Осы». В первую очередь, конструкторы завода позаботились об эргономике – рукоятка «Стражника» удобно сидит в руке. Конструкторы «Стражника» отказались и от идеи создания импульса для воспламенения патрона генератором – электронная система воспламенения заряда срабатывает от стандартных батареек типоразмера ААА. Ресурса батареек хватает для производства 1000 выстрелов. Более чем достаточно для этого типа оружия, тем более что приобрести батарейки сейчас проблемы не составляет. К тому же такое решение позволило снизить усилие спуска до значений, обусловленных оружейной эргоно-

микой. Спусковой механизм новинки оснащён предохранителем, блокирующим спусковой крючок. Пистолет практически полностью изготовлен из пластмассы, благодаря чему имеет малую массу. Это позволяет прогнозировать и более скромную, по сравнению с «Осой» цену. Два патрона (вместо четырёх в «Осе») позволили сделать оружие более плоским и удобным для скрытого ношения. Патроны располагаются в отъёмном быстросменном блоке. «Стражник» использует всю номенклатуру патронов калибра 18х45 к «Осе»: травматические, светозвуковые и сигнальные.

Технические характеристики

Калибр	18х45
Число зарядов	2
Габариты, мм	110х120х28
Масса без патронов, кг	0,155
Начальная скорость пули, м/с	108,5
Удельная энергия пули, Дж/мм ²	0,28

Магазинное ружьё МР-131К, новые модификации моделей МР-133/МР-153

На выставке вновь будет представлено магазинное ружьё МР-131К с перезарядкой подвижным цевьем, имеющее уникальную систему подачи патронов: подствольный и отъёмный коробчатый магазин. Коробчатый магазин снабжён рычагом переключения подачи, обеспечивающим переключение подачи с одного магазина на другой. В отличие от показывавшейся ранее модели конструкция переработана под патрон 12/76.

Для серийно выпускаемых ружей МР-133 (с перезарядкой по-



Модернизированный вариант самозарядного малокалиберного пистолета МЦМК «Марго» с магазином вместимостью 10 патронов



Новое оружие самообороны – бесствольный пистолет МР-461 «Стражник»

движным цевьем) и МР-153 (самозарядное) разработаны приклад и цевье, выполненные из высокопрочной пластмассы. Разработана

модификация МР-133 с отъёмным коробчатым магазином на 5 патронов и складывающимся прикладом от АК74М, она получила обозначение

Технические характеристики

Модель	МР-131К	МР-133К	МР-153
Тип	Магазинное, с подвижным цевьем и селективной подачей патронов	Магазинное, с подвижным цевьем и отъёмным коробчатым магазином	Самозарядное
Калибр	12/76	12/76	12/76, 12/89
Длина ствола, мм	560, 600, 700	800 (с чоком-удлинителем и стволом 750 мм)	800 (с чоком-удлинителем и стволом 750 мм)
Вместимость магазина, патронов	4 – в подствольном магазине (7 – с удлинителем магазина); 3 – в коробчатом магазине	5	3 – 12/89 4 – 12/76 2 – с ограничителем вместимости
Масса, кг	3,7	3,4	3,7

ние МР-133К. Обе модели выпускаются в вариантах с чоком-удлинителем, выступающим за дульный срез ствола на 50 мм, что позволяет увеличить длину ствола до 800 мм. Кроме того, самозарядное ружьё МР-153 имеет экспортный вариант с ограничителем вместимости магазина до 2 патронов.

Комбинированное ружьё ИЖ-94 «Скаут»

Возможно, охотники старшего поколения помнят комбинированное ружьё ИЖ-56 «Белка», выпускавшееся заводом с 1956 по 1964 г. на базе одноствольного ружья

калибров выполнен в более популярном на мировом рынке калибре – .410. Верхний нарезной ствол рассчитан на применение патрона .22LR. Ствольный блок с муфтовым беспланочным соединением, без регулировки сведения СТП стволов. Односпусковой механизм оснащён селектором выбора ствола, расположенным на шейке ложи. Целик открытого прицела регулируется по горизонтали, мушка – вертикали. Предусмотрена возможность установки оптического прицела. В прикладе имеются гнезда для хранения 4 патронов каждого калибра.

«Скаут» имеет удовлетворительные характеристики стрельбы на

МР-221 «Артемида»

МР-221 – новая версия экспресса с горизонтально расположенными стволами, созданная на базе дробового ружья модели МР-213 с модульным ударно-спусковым механизмом. В отличие от первого варианта, базой для которого послужило ружьё ИЖ-43, затворная коробка имеет уменьшенные размеры, благодаря чему «Артемида» имеет небольшую массу – 3,3 кг (масса большинства современных экспрессов колеблется в пределах 3,5-3,9 кг, хотя есть отдельные модели, масса которых 3,2 кг) и элегантный внешний вид. Отъёмный ударно-спуско-



Комбинированное ружьё ИЖ-94 «Скаут».

Нижний гладкий ствол – калибр .410, верхний нарезной ствол под патрон 5,6 мм кольцевого воспламенения (.22LR)

ИЖК. В ИЖ-94 «Скаут» завод вернулся к концепции недорогого лёгкого комбинированного ружья. Основные механизмы идентичны ИЖ-18. Запирание производится нижним рычагом; ударный механизм с автоматическим взведением курка рычагом запирания при открывании ружья. Неавтоматический кнопочный предохранитель в задней части предохранительной скобы запирает спусковой крючок. От ИЖ-56 новая модель отличается комбинацией калибров: нижний гладкий ствол вместо 32-го и 28-го

дистанции до 25 м: (кучность гладкого ствола – 67%; поперечник расцеивания нарезного ствола – 19 мм (средний из 3 серий по 4 выстрела)).

Технические характеристики

Калибр:	
– верхний ствол	5,6 мм (.22 LR)
– нижний ствол	.410
Длина стволов, мм	600
Масса, кг	2,76

Двуствольное нарезное ружьё

вой механизм даёт для потребителя возможность выбора: иметь классический двухспусковой механизм, идеально подходящий для загонных охот, либо спусковой механизм со шнеллерным передним спуском (правый ствол) для охоты с вышки. Усилие спуска при включенном шнеллере – до 1 Н. Ружьё может комплектоваться и обоими вариантами спусковых механизмов. Ствольный блок нетрадиционной для горизонтальных экспрессов конструкции: беспланочное соединение, свобод-



Двуствольное нарезное ружьё МР-221 «Артемида»



Двуствольное ружьё с вертикально расположенными стволами MP-233 «Спортинг»

ная подвеска стволов и механизм регулировки положения средних точек попадания (СТП) стволов по горизонтали. Такая конструкция значительно упрощает процедуру состреливания стволов и позволяет сделать несколько дуплетов подряд без увеличения рассеивания и смещения СТП. Предусмотрена возможность установки оптического прицела на «ласточкин хвост» (база выполнена со стандартным размером – 11 мм). Ружьё может выпускаться в различных вариантах калибров – до 9,3x74R включительно.

Технические характеристики

Калибр	.308 Winchester
Длина стволов, мм	550, 600
Масса, кг	3,3

Двуствольное ружьё с вертикально расположенными стволами MP-233 «Спортинг»

С 2001 года серийно выпускается вариант ружья MP-233 – «Спортинг». Спусковой механизм, собранный на отделяемом основании фиксируется в затворной коробке защёлкой. Это обеспечивает удобство осмотра, чистки, смазки и ремонта, а также позволяет хранить его отдельно от ружья, тем самым повышаясь безопасность ружья при его хранении в домашних условиях. Набор конструктивных элементов и технические характеристики соответствуют требованиям любителей «спортинга»: односпусковым механизмом с уменьшенным усилием спуска (до 2 кг), селективный эжектор, ствольный блок с отверстиями в предчоковой зоне и сменными чоковыми втулками, ложа с улучшенной эргономикой – с правой стороны шейки имеется выступ под ладонь.

Технические характеристики

Калибр	12/76, 12/70
Длина стволов, мм	675, 710, 760
Масса, кг	3,6

Спортивная пневматическая винтовка MP-532



Компрессионная пневматическая винтовка MP-532 для начинающих спортсменов

Пневматическая винтовка компрессионного типа для начинающих спортсменов. В основе конструкции – компрессионный механизм пистолета ИЖ-46М, обеспечивающий достаточно высокие характеристики кучности. Но главное то, что по эргономике, весовым характеристикам, балансу и приёмам обращения MP-532 близка к винтовкам для спортивной элиты, и её можно использовать как переходный образец от пружинно-поршневой пневматики к серьёзным спортивным образцам. Спусковой механизм имеет регулировки по усилию, ходу спускового крючка и характеру спуска; механизм запирания позволяет взводить спусковой механизм без взведения компрессионного механизма и нагружения уплотнительных узлов и отрабатывать технику спуска «всухую». Приклад оснащён регу-

лируемым затыльником: может изменяться расстояние до спускового крючка и его положение в вертикальной плоскости. Компоновка механизма нагнетания воздуха с расположением оси вращения ры-

чага в передней части ствольной коробки обеспечивает благоприятное использование мышечной силы стрелка. Для винтовки разработан новый диоптрический прицел с микрометрической регулировкой и индексацией перемещений «щелчками» по обеим координатам. База для крепления прицела – «ласточкин хвост» шириной 11 мм.

Технические характеристики

Калибр, мм	4,5
Масса, кг	4,2
Начальная скорость, м/с	135
Дульная энергия, Дж	не более 7,5
Усилие спуска (регулируемое), Н	4-10