



Сергей Кучеров

# Широко известная в узких кругах

*Об этой винтовке написано совсем немного. Информация о ней есть далеко не в каждом оружейном справочнике, да и та, которая есть, обычно укладывается в 5–6 строк сухих цифр и основных ТТХ. Итак, что же это за оружие? Знакомьтесь – английская 7,71 мм (.303 British) магазинная винтовка «Росс-Энфилд» модели 1914 года. Чем же она примечательна и выделяется из длинного ряда магазинных винтовок, сконструированных в начале XX века?*

**Н**ачнем с названия – «Росс-Энфилд»; однако это не единственное её имя, второе – «Энфилд-Маузер». Вот в этих двух названиях и кроется история возникновения и развития интересующей нас винтовки, и хотя официальные источники, как правило, хранят молчание по поводу её появления на свет, мы попытаемся разобраться в данном вопросе.

Официальное название винтовки в системе вооружения Британской армии – Ross-Enfield Mod. 1914 (British Rifle №3 Mark I\*). Имя канадского конструктора, известного путешественника и охотника Чарльза Росса, вероятно, возникло в названии винтовки потому, что именно на заводе «Компании винтовок Росса» в канадском Квебеке было налажено производство данной модели оружия.

Ещё в 1900 году Чарльз Росс для своего кругосветного путешествия сконструировал 7-мм однозарядную винтовку собственной системы, имевшую весьма оригинальный затвор прямого действия. Винтовка с успехом выдержала двухлетние испытания во время морских путешествий Росса. В 1907 году к ней был сконструирован 5-зарядный магазин, и в таком виде в 1910 году она была принята на вооружение в Канаде под обозначением Ross Mod. 1910, а в г. Квебек была образована «Компания винтовок Росса», занимавшаяся их производством. Патрон, применяющийся в винтовке, так же начал именоваться его именем – .280 Ross.

Однако винтовка Росса, в конструктивном плане, не имела практически ничего общего с винтовкой Ross-





*Рамочный прицел с диоптром в боевом положении*



*Рамочный прицел установлен для стрельбы на дистанцию прямого выстрела, затвор отделён*



*Дополнительный боковой диоптрический прицел, состоящий из подвижной мушки и стойки с диоптром (1), насечённый на дистанцию от 1600 до 2800 ярдов (1560–2550 метров). Предохранитель включен (указан стрелкой)*

Enfield Mod. 1914 (продольно скользящий затвор прямого действия (без поворота при запирации), однорядный магазин, выступающий из ложи, иная форма ствольной коробки и др.) Единственное сходство – диоптрические прицелы аналогичной конструкции.

Гораздо больше о конструкции этой винтовки говорит её второе название – «Энфилд-Маузер». При ближайшем рассмотрении в ней явно прослеживаются черты двух знаменитых винтовок – немецкого Маузера обр. 1898 года и английской Ли-Энфилд S.M.L.E. Mk. 1 1903 г.

Первое, на что следует обратить внимание, это затвор – он практически полностью копирует затвор Маузера, за исключением предохранителя, который у «Энфилд-Маузера» расположен на хвостовике ствольной коробки, а не является деталью затвора, и соединительной муфты упрощённой формы, вызванной иным расположением предохранителя. Кроме того, затвор Энфилда, в отличие от «маузера» не имел отдельного, третьего боевого выступа, запирающего канал ствола, его роль выполняло основание

рукоятки затвора, имевшей своеобразную, изогнутую форму. О форме рукоятки стоит сказать отдельно. Дело в том, что английский затвор винтовки Ли-Энфилд был, пожалуй, самым «скорострельным» из всех существовавших на магазинных винтовках, и вызвано это было весьма удачным расположением рукоятки затвора над задней стенкой спусковой скобы. Таким образом, правая рука стрелка совершала кратчайший путь от спускового крючка к рукоятке затвора. Вот для того, что бы сохранить эти оптимальные параметры и пришлось придавать почти S-образную форму рукоятке нового, практически «маузеровского» затвора, конструктивно отличавшегося от затвора Ли-Энфилда. И, что самое ценное, затвор «Энфилд-Маузера», сохранив все положительные качества затвора Маузера (в том числе и возможность использовать очень мощных патронов), стал значительно проще – он состоит из шести деталей, против девяти у Маузера.

Схожесть затворов Маузера и «Энфилд-Маузера» повлекло за собой практически полное копирование





*Мушка бокового  
диоптрического прицела  
располагается с левой  
стороны ложи винтовки*



и спускового механизма, который очень прост и состоит всего из пяти деталей: спускового крючка, спускового рычага с шепталом, а так же винта, оси и пружины спускового крючка. Таким образом, можно сказать, что ударно-спусковой механизм винтовки с незначительными изменениями был унаследован у «маузера» обр. 1898 года.

Однако, одним из отличий затвора Энфилд-Маузера от затвора Маузера является наличие в передней части стебля затвора двух отверстий для отвода пороховых газов в случае их прорыва.

Фиксатор затвора с отражателем тоже, кстати, остались практически «маузеровские». То же можно сказать и о магазине, фактически в неизменном виде заимствованном

у Маузера – он полностью «утоплен» в ложе, вмещает 5 патронов, располагающихся в шахматном порядке, а подаватель магазина имеет затворную задержку, не позволяющую закрыть затвор по израсходованию всех патронов из магазина.

По всей видимости, английский 10-зарядный магазин с шахматным расположением фланцевых патронов хотя и давал ощутимые преимущества в скорострельности не вполне удовлетворял военных по надёжности досылания патронов в патронник, да и габариты оружия увеличивал. Вот и пришлось несколько сократить практическую скорострельность в пользу общей надёжности оружия.

От английского прототипа винтовка унаследовала ствол калибра 7,71 мм с пятью нарезами левого направления, и несколько видоизменённые ствольную коробку, прицельные приспособления и деревянную ложу.

Ствольную коробку дополнительно упрочнили, установив на ней массивную заднюю перемычку с мощной колдочкой рамочного диоптрического прицела. Несмотря на то, что уже на Ли-Энфилд S.M.L.E. Mk. 1 был установлен







секторный прицел, на «Энфилд-Маузер» был возвращён прицел рамочный, укрепленный на задней части ствольной коробки, насеченный до 1500 ярдов (1365 метров) и надёжно защищённый от механических повреждений колодкой. Применение такого прицела и его расположение давали два плюса – во-первых, увеличивалась прицельная линия; во-вторых, кольцевой визир диоптрического прицела облегчал прицеливание даже малоопытным солдатам. Более того, сложный механизм регулировки целика с диоптром, имевшийся на Ли-Энфилде и включавший в себя микрометрический винт был заменён простым пружинным фиксатором целика.

Интересно отметить, что, появившись практически перед первой мировой войной, когда пулемёты уже не были в диковинку, а артиллерия всюду стреляла с закрытых позиций на винтовке был сохранён дополнительный боковой диоптрический прицел, состоящий из подвижной мушки и стойки с диоптром, насеченный на дистанцию от 1600 до 2800 ярдов (1560–2550 метров). Хотя такие прицелы применялись на заре появления дальнобойных магазинных винтовок, стреляющих патронами с бездымным порохом для стрельбы залпами, по групповым целям с закрытых позиций, через головы своих войск. Так что смысл, для чего он был оставлен на данной винтовке, для меня остался неясен. Может быть дань английским традициям?

Отдельно хочется сказать о предохранительных механизмах винтовки.

Ударный механизм снабжён предохранителем от возможности выстрела при досылании очередного патрона, который удерживает ударник во взведённом положении.

При включении флажкового предохранителя происходит разобщение ударного и спускового механизмов, а так же исключается возможность открывания затвора.

Таким образом, по степени предохранения это была, пожалуй, самая безопасная из магазинных винтовок



*Затвор «Росс-Энфилда» (вверху) практически полностью копирует затвор Маузера. Визуально его легко отличить по форме рукоятки*

Спусковой механизм снабжён предохранителем от выстрелов при недозакрытом затворе и от его самооткрывания.

своего, да и, скорее всего нашего времени.

Ложа винтовки стала цельной и не выполнялась более отдельно из



Разрезное кольцо на оконечности цевья служит для постановки винтовок в козлы




Пенал с принадлежностью располагается в прикладе винтовки



цевья и приклада, и надо отметить, что изготавливалась она из высококачественного ореха. Так же был исключён массивный прибор, скрывавший всю дульную часть «Ли-Энфилда». Вместо него устанавливалось переднее ложевое кольцо с приливом для крепления штыка.

Винтовка понравилась и в США, там она изготавливалась с 1917 года под обозначением U.S. Enfield .30-06 1917 Rifle под штатный американский военный патрон калибра 7,62 мм (7,62x63 или .30-06 Springfield). Думается, что с мощными бесфланцевыми американскими патронами она работала просто великолепно.

К сожалению, появившуюся перед первой мировой войной винтовку не успели запустить в массовое производство, а когда война началась, уже некогда было перестраивать производственные линии под новую модель оружия – фронт требовал оружия много и быстро.

Вот так и случилось, что прекрасный образец волей случая остался «не у дел». Выпущенные в количестве чуть более 200 тысяч экземпляров они разошлись по всему свету и в ходе двух мировых войн многие из них были безвозвратно утрачены, так что в наше время эта винтовка представляет собой немалую коллекционную и историческую ценность. 

#### **Тактико-технические характеристики винтовки «Ross-Enfield»**

Калибр	7,71 мм (.303 British)
Масса	4,0 кг
Масса (со штыком)	4,45 кг
Длина	1175 мм
Длина (со штыком)	1150 мм
Длина ствола	655 мм
Дальность прицельного выстрела	2550 м (2800 ярдов)
Вместимость магазина	5 патронов
Скорострельность	8 – 10 выстр./мин.
Нач. скорость пули	617 м/с