

ОТЗЫВ
на монографию В.Н. Дворянинова
«Боевые патроны стрелкового оружия»

Огнестрельное оружие притягивает к себе внимание многих мужчин и даже некоторых женщин. На него хочется смотреть, трогать его руками, пострелять из него и ощутить его силу. Но вся мощь оружия заключена в используемом патроне. Без патрона оружие становится простой железкой, на которую, в лучшем случае, можно прикрепить штык или поместить в витрину – как экспонат. Только вместе оружие и патрон составляют единый боевой комплекс, способный решать поставленные перед ним задачи.

Про оружие разными авторами и в разные годы написано большое количество книг и справочников. Есть и фундаментальные труды по конструированию, и исторические исследования, и красочные популярные издания. По патронам книг гораздо меньше, особенно подробных и фундаментальных, их можно перечислить по пальцам одной руки.

Некоторые могут подумать – что интересного можно узнать про патрон – это всего лишь капсулированная гильза, пороховая навеска, да пуля. Тем интересней и неожиданней для многих станет подробный и профессиональный рассказ о всех сложностях и трудностях, которые приходится решать конструкторам и технологам патронного дела при создании «таких простых» патронов. А прежде чем патрон стал таким, каким мы его знаем сейчас, прошло много сотен лет от его появления до настоящего времени. И глубокое знание, понимание истории возникновения и совершенствования боеприпасов за прошедшие столетия также очень важно и интересно.

В четырёх книгах монографии «Боевые патроны стрелкового оружия» В.Н. Дворянинова подробно описана история от изобретения пороха до разработок патронов, которые стоят на вооружении в настоящее время. Профессионально и объективно описано – какие трудности пришлось преодолеть разработчикам патронов, чтобы пули имели необходимую энергию для выполнения поставленных задач и попадали точно в цель. Каким путем решались проблемы по пробитию различных преград и останавливающему действию пуль, как решались задачи эффективности, надёжности, технологичности и т.д.

Большое внимание уделено созданию патронов специального назначения. К ним относятся разработки патронов для бесшумного оружия, патронов для стрельбы под водой, пистолетных патронов и многих других. Приведены истории некоторых наиболее интересных и важных опытных разработок – как отечественных, так и зарубежных.

Подробно даны обоснования, почему именно тот а не другой патрон был принят на вооружение армии. Эти обоснования подтверждены выписками из отчетов по результатам испытаний и другими обширными фактическими материалами.

Хотелось бы особо отметить, книга написана не просто любителем, а человеком, чья трудовая жизнь была полностью посвящена созданию патронов, начиная от инженера конструктора и до начальника ведущего отечественного отдела, занимающегося разработкой патронов стрелкового оружия. Многие данные и чертежи уникальны, были ранее недоступны широкому кругу читателей и публикуются впервые.

Я настоятельно рекомендовал бы монографию Дворянинова В.Н. «Боевые патроны стрелкового оружия» разработчикам и патронов и оружия, учащимся ВУЗов по профилю и просто всем любителям военной истории и техники вооружений.

Конструктор стрелкового оружия
П.И. Сердюков