

УТВЕРЖДАЮ
Директор ИВТС им. В.П. Грязева
ФГБОУ ВПО
«Тульский государственный университет»
докт. техн. наук, профессор
А.Н. Чуков
11 июля 2013 г.

ОТЗЫВ

на книгу ДВОРЯНИНОВА Владислава Николаевича
«Боевые патроны стрелкового оружия»
(г. Климовск, 2013, в 2-х т.)

Дворянинов В.Н. более полувека проработал в ФГУП «ЦНИИТОЧМАШ» – ведущей в нашей стране научно-исследовательской организации по патронам стрелкового оружия. Автор принимал непосредственное участие в разработке многих типов боеприпасов стрелкового оружия, является обладателем более 40 патентов РФ и авторских свидетельств на изобретения.

Книга Дворянинова В.Н. по сути является краткой энциклопедией по патронам стрелкового оружия и вопросам, которые обеспечивают процессы их разработки, изготовления, испытания и эксплуатации. Достоверность представленной в ней информации и справочных данных в полной мере подтверждается огромным опытом автора в решении этих вопросов.

В рассматриваемой энциклопедии в доступной форме представлен хорошо иллюстрированный материал и исторические сведения о различных конструкциях, характеристиках и порядке отработки патронов, порохов и капсулей, оценки эффективности стрельбы и многие другие, начиная с веков до н.э. и заканчивая сегодняшним днем.

Содержание энциклопедии распределено следующим образом.

Первая часть первого тома посвящена появлению и истории развития боеприпасов ручного оружия от далеких первобытных времен до изобретения пороха, а затем – до середины XX столетия.

Вторая часть первого тома посвящена описанию зарубежных патронов стрелкового оружия. Автором сделан глубокий и обстоятельный анализ многочисленных и разрозненных публикаций для воссоздания истории разработки современных боевых патронов иностранных образцов стрелкового оружия. Кроме того, приводится достаточно подробный анализ характеристик патронов НАТО различных калибров, включая pistolетных и крупнокалиберных патронов, а также патронов для снайперского оружия. Большое внимание уделено описанию и характеристикам современных средств индивидуальной защиты.

В первой части второго тома приведено описание современных отечественных патронов стрелкового оружия, принятых на вооружение Российской армией, а также находящихся в опытной разработке. В этой содержательной части книги автор особенно убедителен, а его опыт и знания позволяют читателю как бы участвовать в их создании, анализе полученных результатов испытания и принятии новых технических решений.

Проведенный автором сравнительный анализ характеристик отечественных и иностранных боеприпасов подтверждает наличие паритета отечественного стрелкового оружия с аналогичными зарубежными образцами.

Во второй части второго тома представлены дополнительные сведения по современным отечественным боевым патронам стрелкового оружия. Особый интерес вызывают представленные автором результаты многолетних исследований по созданию многопульных патронов и патронов с оперенными подкалиберными пулями.

Считаю, что представленная автором книга является весьма полезной и интересной для специалистов научно-исследовательских учреждений, преподавателей и студентов технических вузов, а также широкого круга читателей.

Профессор кафедры «Стрелково-
пушечное вооружение»
ФГБОУ ВПО «ТулГУ»,
докт. техн. наук, профессор
Н.Е. Стариков