

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