

عنوان مقاله:

ساختار و ویژگیهای سلاح نارنجک تفنگی در بازکن شکافنده سیمون و ارائه راه کارهای مقابله با آن ملاحظات پدافند غیرعامل

محل انتشار:

همایش ملی مهندسی عمران کاربردی و دستاوردهای نوین (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

سعید امینی ورکی - دانشجوی کارشناسی ارشد پدافند غیرعامل گرایش طراحی دانشگاه صنعتی مالک اشتر

رضا کریمی - دانشجوی کارشناسی ارشد پدافند غیرعامل گرایش طراحی دانشگاه صنعتی مالک اشتر

خلاصه مقاله:

سوابق جنگ های اخیر (لبنان، افغانستان، عراق، سوریه و) مبین آن است که در شرایط جنگ، دشمنان به هیچ قانون و معیاری پایبند نبوده و شهرها و مردمان ساکن در آنها نیز جزو اهداف مورد اصابت قرار می گیرند. امروزه کشورهایی که طعم خرابی و خسارات ناشی از جنگ را چشیده اند جهت حفظ سرمایه های ملی و منابع حیاتی خود توجه خاص و ویژه ای به دفاع غیر عامل نموده و در راهبرد دفاعی خود جایگاه والایی برای آن قائل شده اند. بدیهی است رعایت ملاحظات دفاع غیر عامل در شهرسازی و طراحی شهری تأثیر به سزایی در کاهش آسیب پذیری شهرها داشته و می تواند ضمن کاهش خسارات مالی و جانی، به افزایش آستانه مقاومت شهروندان در شرایط حاد تهاجم و تسهیل در مدیریت بحران شهری بیانجامد. نبردهای شهری جدید در تلفیق با تهاجمات تروریستی، باعث شده است تا نیروهای نظامی نیازمند تسلیحات نوینی باشند و بکوشند با توسعه ی فناوری ها و سیستم های جدید به این نیازها و الزامات عملیاتی پاسخ دهند. شرکت توسعه ی تسلیحات رژیم اشغال گر قدس (رافائل) در پاسخ به نیازهای ارتش صهیونیستی به توسعه ی یک نارنجک تفنگی با طراحی ویژه پرداخته است؛ که می تواند برای بازکردن و فروریختن هر درب فلزی یا چوبی مستحکم و تقویت شده ای استفاده شود. از مهم ترین موضوعاتی که در هنگام طراحی و برنامه ریزی شهرها برای فراهم نمودن ایمنی و امنیت هر چه بیشتر شهروندان و کاهش بحران در شهرها باید مد نظر قرار گیرد، رعایت ملاحظات و اصول پدافند غیر عامل برای کاستن از آثار مخرب بحران ها می باشد. در این مقاله سعی می شود ضمن بیان ساختار و ویژگی های سلاح " نارنجک تفنگی در بازکن (شکافنده) سیمون " به ارائه راه کارهایی با رعایت اصول پدافند غیر عامل برای مقابله با اثرات مخرب این سلاح پرداخته شود

کلمات کلیدی:

پدافند غیرعامل، جنگ شهری، ورودی ساختمان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/255623>

