



## سلاح شناسی و اثره مریبان

مؤلف: احمد محسان

عضو هیات علمی دانشکده علوم انتظامی آمین

ویراستار علمی: علی مودتی

عضو هیات علمی دانشگاه علوم انتظامی اه



انتشارات  
فغانستان

|                     |                                                                    |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------|
| سرشناسه             | : محسنان، احمد، ۱۳۴۲ -                                             |
| عنوان و نام پدیدآور | : سلاح‌شناسی ویژه مریان/مؤلف احمد محسنان؛ ویراستار علمی علی مودتی. |
| مشخصات نشر          | : تهران: مگستان، ۱۳۹۹.                                             |
| مشخصات ظاهری        | : ۴۸۸ ص.                                                           |
| شابک                | : 978-622-662345-2                                                 |
| وضعیت فهرست نویسی   | : فیا                                                              |
| موضوع               | : سلاح‌ها - ایران - راهنمای آموزشی (عالی)                          |
| موضوع               | : Weapons - Iran - Study and teaching (Higher                      |
| موضوع               | : مهمات و تجهیزات جنگی - ایران - راهنمای آموزشی (عالی)             |
| موضوع               | : Ordnance - Iran - Study and teaching (Higher                     |
| شناسه افزوده        | : مودتی، علی، ۱۳۶۰ - ویراستار                                      |
| رده بندی کتبی       | : ۸۰۰U                                                             |
| رده بندی دیویی      | : ۴۴۱۰۳/۶۲۳                                                        |
| شماره کتابشناسی ملی | : ۷۳۳۹۵۲۲                                                          |

## سلاح‌شناسی ویژه مریان

مؤلف: احمد محسنان

عضو هیأت علمی دانشگاه علوم نظامی امین

ویراستار علمی: علی مودتی

عضو هیأت علمی دانشگاه علوم نظامی امین

ناشر: مگستان

نوبت و تاریخ چاپ: اول، مگستان ۱۳۹۹

چاپ: اورجینال

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۶۰۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۶۶۲۳-۴۵-۲

مرکز پخش: انتشارات مگستان - تهران - تلفن: ۸۸۲۴۹۹۵۶

صندوق پستی: ۷۸۹-۱۳۱۴۵

حق چاپ و نشر برای مؤلف محفوظ است

## پیشگفتار

دانشجویان عزیز و ارجمند، حفاظت و صیانت از حدود و ثغور و سرحدات مرزی کشور عزیزمان به نیروهای مسلح واگذار شده است (اصل ۱۴۳ قانون اساسی). برای تحقق این امر خطیر وجود نیروی قوی و کارآمد و مقتدر لازم است، که با دانش علمی و نظامی بالا و بسط و توسعه توانمندی‌ها خود بتواند ضمن بکارگیری فنون و فناوری نظامی در لحظات سخت قابلیت آمادگی مهارت بحران‌های نظامی در اقصی نقاط کشور را داشته باشد در قرون و اعصار گذشته و در تمامی جنگهای جهانی و منطقه‌ای و مناقشات مرزی همیشه دو عنصر تعهد و تخصص به عنوان مکمل یکدیگر نقش به سزای در پیروزی‌ها داشته است. بدیهی است انکار هر یک از این دو عنصر در رهبری نظامی، شکست قطعی در پی خواهد داشت. در طول دوران دفاع مقدس این حقیقت بارها به اثبات رسید؛ فرماندهان و یگان‌هایی که به خوبی توانستند تعهد و تخصص خود را در استفاده به موقع از سلاح، تجهیزات و رهبری عده‌ها به کار به گیرند، پیروز بلامنازع و برده‌ان نبودند و همچنین، یگان‌هایی که توانستند از آتش مؤثر و پر حجم جنگ افزارهای خود به نحو مطلوبی استفاده کنند.

فرماندهان آگاه به اوضاع و احوال میدان نبرد، پیش از درخواست آتش‌های پشتیبانی ما فوق، تمام مساعی و تلاش خود را در اجرای مؤثر و به موقع آتش‌های پشتیبانی در اختیار خود به کار می‌گیرند.

آموزش مجموعه جنگ افزارهای اجتماعی و انفرادی که به کارگیری آن در پاسگاه‌های مرزی و قرارگاه‌های عملیاتی در امر مبارزه با اشرار و قاچاقچیان در خشکی و دریا ضروری است، در برنامه‌ای تفصیلی برای دانشجویان رسته مرزبانی و دربابانی در ترم آخر کاردانی و کارشناسی در نظر گرفته شده است. پس از آموزش‌های نظری و عملی در پایان ترم، تیراندازی همین سلاح‌ها به صورت سهمیه یگانی و انفرادی در میدان تیر سلاح‌های نیمه سنگین اجرا می‌شود.

## فهرست مطالب

|     |                                       |
|-----|---------------------------------------|
| ۵   | فصل اول: تیربار گرینوف                |
| ۴۵  | فصل دوم: تیربار دوشکا                 |
| ۷۹  | فصل سوم: موشک انداز آر پی جی ۷        |
| ۱۱۴ | فصل چهارم: خمپاره انداز ۶۰ تامپلا     |
| ۱۴۹ | فصل پنجم: خمپاره انداز ۸۱ م م تامپلا  |
| ۱۶۸ | فصل ششم: خمپاره انداز ۱۲۰ تامپلا      |
| ۲۴۱ | فصل هفتم: راکت تک مرحله ای            |
| ۳۰۱ | فصل هشتم: تفنگ ۱۰۶ م م بدین عقب نشینی |
| ۳۳۳ | فصل نهم: تفنگ تک تیر انداز - راگونوف  |
| ۳۷۱ | فصل دهم: تفنگ کلاشینکف                |
| ۳۹۳ | فصل یازدهم: ام. پی. فایو              |
| ۴۱۱ | فصل دوازدهم: تپانچه زیگزاور           |
| ۴۲۵ | فصل سیزدهم: تپانچه رولور              |
| ۴۳۷ | فصل چهاردهم: تفنگ وینچستر             |
| ۴۵۱ | فصل پانزدهم: کلت هشدار                |
| ۴۵۵ | فصل شانزدهم: تپانچه اعلام خبر         |
| ۴۶۱ | فصل هفدهم: نارنجک دستی                |
| ۴۷۹ | فصل هجدهم: تفنگ نارنجک انداز ۴۰ م.م   |
| ۴۸۵ | فصل نوزدهم: تفنگ هشدار (۳۸ میلی متری) |