

عملیات متحرک هوایی

(طرح ریزی و اجرا)

مؤلفین:

حمید حسن پور

احمد مدی جمالی



انتشارات دانشگاه فرماندهی و ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران

زمستان ۱۳۹۸

سرشناسه	: حسن پور، حمید، ۱۳۵۳ -
عنوان و نام پدیدآور	: عملیات متحرک هوایی (طرح ریزی و اجرا) / مؤلفین حسن پور، احمد مهدی جمالی؛ ویراستار سامان آزاد؛
مشخصات نشر	: تهران: ارتش جمهوری اسلامی ایران، دانشکده فرماندهی و ستاد آجا، انتشارات دافوس، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	: [۱۶۷ص: مصور (بخشی رنگی)، جدول، نمودار.
شابک	: ۹۷۸-۶۲۲-۶۷۸۰-۱۸-۶
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: کتابنامه: ص. [۱۴۰ - ۱۴۲].
موضوع	: عملیات متحرک هوایی (علوم نظامی)
موضوع	: Airmobile operations (Military science)
شناسه افزوده	: جمالی، احمد مهدی، ۱۳۴۹ -
شناسه افزوده	: ایران. ارتش. دانشکده فرماندهی و ستاد. انتشارات دافوس
شناسه افزوده	: Iran. Army. Command & Staff College. Dafoos Publisher
رده بندی کنگ	: UD۴۹۵
رده بندی دیو	: ۱۶۶۰۹۵۵/۳۵۶
شماره کتابخانه	: ۵۸۸۳۱۳۵

عنوان: طرح ریزی و اجرای عملیات متحرک هوایی

مؤلفین: حمید حسن پور، احمد مهدی جمالی

ویراستار: سامان آزاد

ناظر چاپ: حمید همت

طرح روی جلد: علیرضا قانع

صفحه آرایشی: میلاد فرهادی

ناشر: انتشارات دافوس

شمارگان: ۱۰۰۰

تعداد صفحات: ۱۶۷ ص

تاریخ نشر: زمستان ۱۳۹۸

چاپ اول

لیتوگرافی، چاپ و صحافی: مدیریت چاپ، انتشارات و فصلنامه دانشگاه فرماندهی و ستاد آجا

قیمت: ۳۲۰،۰۰۰ ریال

نشانی: تهران، میدان پاستور، خیابان دانشگاه جنگ، دانشگاه فرماندهی و ستاد آجا، انتشارات دافوس

تلفن: ۰۲۱ - ۶۶۴۴۷۰۴۸۶؛ ۶۶۴۴۱۴۱۹۱ - ۰۲۱

مسئولیت صحت مطالب بر عهده مؤلفین می باشد.

کلیه حقوق برای دافوس آجا محفوظ است. (نقل مطالب با ذکر مأخذ بلامانع می باشد)

فهرست

صفحه	موضوع
	فصل یکم: کلیات
۱۰	۱-۱- کلیات
۱۰	۱-۱-۱- منظور
۱۰	۱-۱-۲- اریف
۱۰	۱-۱-۳- مشخصات عملیات متحرک هوایی
۱۱	۱-۱-۴- مقدمات و محدودیت‌های نیروهای متحرک هوایی
۱۳	۱-۱-۵- مأموریت نیرو متحرک هوایی
۱۳	۱-۱-۶- تدبیر کاربرد نیروهای متحرک هوایی
۱۴	۱-۱-۷- ترکیب فرماندهی و مسئولیت‌ها:
۱۴	۱-۱-۷-۱- ترکیب
۱۵	۱-۱-۷-۲- روابط فرماندهی
	فصل دوم: عملیات متحرک هوایی و انواع آن
۲۰	۲-۱- انواع عملیات متحرک هوایی
۲۱	۲-۲- عملیات آفندی
۲۳	۲-۲-۲- به‌کارگیری نیروهای متحرک هوایی در انواع عملیات‌ها
۲۴	۲-۲-۲-۱- ملاحظات به‌کارگیری نیروی متحرک هوایی در عملیات آفندی
۲۵	۲-۳- انواع عملیات آفندی
۲۶	۲-۳-۱- حرکت برای اخذ تماس
۲۷	۲-۳-۲- شناسایی با رزم
۲۸	۲-۳-۳- تک هماهنگ شده
۳۰	۲-۳-۴- استفاده از موفقیت
۳۰	۲-۳-۵- تعاقب
۳۰	۲-۴- به‌کارگیری نیروهای متحرک هوایی در عملیات پدافندی
۳۰	۲-۴-۱- کلیات
۳۱	۲-۴-۲- ملاحظات عملیات پدافندی

۳۵	۲-۵- انواع عملیات پدافندی
۳۷	۲-۵-۱- پدافند علیه تک‌های نفوذی، هواپرد، متحرک هوایی و چریک دشمن
۳۷	۲-۶- عملیات حرکات به عقب
۳۷	۲-۶-۱- کلیات
۳۸	۲-۶-۲- انواع حرکات به عقب
۴۱	۲-۶-۳- عقب‌نشینی از راه هوا
۴۸	۲-۷- سایر عملیات
۴۸	۲-۷-۱- عملیات نفوذ
۴۸	۲-۷-۲- ۱-۱-۱- اق
۵۰	۲-۷-۳- ۱-۱-۲- ناخاک (دستبرد)
۵۲	۲-۷-۴- ۱-۱-۳- نفوذ بکن‌های خط
۵۳	۲-۷-۵- عملیات شناسایی و عملیات در شرایط دید محدود
۵۵	۲-۷-۶- عملیات در شرایط جنگ‌های هسته‌ای
۵۶	۲-۷-۸- عملیات در جنگ‌ها
۵۶	۲-۷-۹- عملیات در کوهستان
۵۶	۲-۷-۱۰- عملیات عبور از رودخانه
۵۷	۲-۷-۱۱- رزم در مناطق ساختمانی و آرایش یافته
۵۸	۲-۷-۱۲- عملیات در کویر
۵۸	۲-۷-۱۳- پشتیبانی عملیات جنگ‌های نامنظم
	فصل سوم: طرح‌ریزی عملیات متحرک هوایی
۶۲	۳-۱- طرح‌ریزی عملیات متحرک هوایی
۶۲	۳-۱-۱- کلیات
۷۷	۳-۱-۲- مأموریت
۷۷	۳-۱-۳- منابع موجود
۷۸	۳-۱-۴- رابط
۷۹	۳-۱-۵- شناسایی
۷۹	۳-۱-۶- هماهنگی فضای هوایی
۸۰	۳-۱-۷- ارتباط و مخابرات
۸۳	۳-۱-۸- ملاحظات هوا

۸۴	۳-۱-۹- ملاحظات زمین فرود
۸۴	۳-۱-۱۰- پشتیبانی آتش
۸۶	۳-۱-۱۱- استفاده از دود
۸۶	۳-۱-۱۲- ملاحظات جنگ افزارهای دشمن
۸۷	۳-۱-۱۳- پشتیبانی لجستیکی
۸۷	۳-۱-۱۴- تأمین
۸۸	۳-۱-۱۵- مراحل طرح ریزی معکوس
۸۸	۳-۱-۱۵-۱- ملاحظات طرح عملیات تاکتیکی زمینی
۹۲	۳-۱-۱۵-۲- سایر ملاحظات در طرح ریزی تاکتیکی زمینی
۹۳	۳-۱-۱۵-۳- هدایت هجوم
۹۶	۳-۱-۱۵-۴- تصرف هدفی خاص
۹۷	۳-۱-۱۵-۶- طرح فرود
۹۹	۳-۱-۱۵-۷- زمان بندی عملیات
۱۰۲	۳-۱-۱۵-۸- تجدید سازمان (تجمع) پس از فرود
۱۰۳	۳-۱-۱۵-۹- طرح حرکت هوایی
۱۰۶	۳-۱-۱۵-۱۰- طرح بارگیری
۱۰۷	۳-۱-۱۵-۱۱- طرح آمادگی
۱۰۸	۳-۱-۱۵-۱۲- هدایت پدافند
۱۱۰	نمونه دستور عملیاتی
	فصل چهارم: آشنایی با هوانیروز
۱۲۴	۴-۱- قابلیت های منحصربه فرد هوانیروز
۱۲۵	۴-۲- اصول کاربرد هوانیروز
۱۲۵	۴-۳- اصول دکترین هوانیروز
۱۲۶	۴-۴- دکترین عملیاتی نزاجا
۱۲۶	۴-۱- دکترین عملیاتی نزاجا
۱۲۸	۴-۲- جایگاه هوانیروز در دکترین نیروی زمینی ارتش جمهوری اسلامی ایران
۱۲۹	۴-۳- مأموریت ها و وظایف هوانیروز
۱۳۰	۴-۴- مقدرات هوانیروز

۱۳۰	۴-۴-۱- مقدمات کلی هوانیروز
۱۳۱	۴-۴-۲- مقدمات تاکتیکی هوانیروز
۱۳۱	۴-۵- محدودیت های هوانیروز:
۱۳۲	۴-۶- حداقل های پروازی
۱۳۲	۴-۶-۱- حداقل شرایط پرواز با دید
۱۳۲	۴-۷- دستورات حمل مهمات توسط وسایل پرنده
۱۳۴	۴-۸- آشنایی با بالگردهای هوانیروز
۱۳۴	۴-۸-۱- بالگرد ۲۰۶
۱۳۴	۴-۸-۱-۱- مشخصات بالگرد ۲۰۶
۱۳۵	۴-۸-۱-۲- مأموریت بالگرد ۲۰۶
۱۳۵	۴-۸-۲- بالگرد ۲۰۵
۱۳۶	۴-۸-۲-۱- مشخصات بالگرد ۲۰۵
۱۳۷	۴-۸-۲-۲- مأموریت بالگرد ۲۰۵
۱۳۷	۴-۸-۳- بالگرد کبرا
۱۳۸	۴-۸-۳-۱- مشخصات بالگرد کبرا
۱۳۹	۴-۸-۳-۲- مأموریت بالگرد کبرا
۱۴۰	۴-۸-۳-۳- جنگ افزار مورد استفاده در بالگرد کبرا
۱۴۰	۴-۸-۴- بالگرد شینوک
۱۴۰	۴-۸-۴-۱- مشخصات بالگرد شینوک
۱۴۱	۴-۸-۴-۲- مأموریت بالگرد شینوک
۱۴۲	۴-۸-۵- بالگرد ۲۱۴
۱۴۲	۴-۸-۵-۱- مشخصات بالگرد ۲۱۴
۱۴۴	۴-۸-۵-۲- مأموریت بالگرد ۲۱۴
۱۴۵	۴-۹- یگان بال ثابت هوانیروز
۱۴۶	۴-۹-۱- مأموریت های تعریف شده یگان بال ثابت هوانیروز
۱۴۷	۴-۹-۲- مقدمات نیروی بال ثابت هوانیروز
۱۴۸	۴-۱۰- آشنایی با بالگردهای بال ثابت هوانیروز
۱۴۹	۴-۱۰-۱- هواپیمای فوکر اف-۲۷ (فرندشیپ)
۱۴۹	۴-۱۰-۱-۱- مشخصات هواپیمای فرندشیپ

۱۵۰	۴-۱۰-۱-۲- مأموریت هواپیمای فرندشیپ
۱۵۰	۴-۱۰-۲- هواپیمای جت فالکن
۱۵۱	۴-۱۰-۲-۱- مشخصات هواپیمای جت فالکن
۱۵۲	۴-۱۰-۲-۲- مأموریت هواپیمای جت فالکن
۱۵۳	۴-۱۰-۳- هواپیمای توربوکمندر
۱۵۳	۴-۱۰-۳-۱- مشخصات هواپیمای توربوکمندر
۱۵۴	۴-۱۰-۳-۲- مأموریت هواپیمای توربوکمندر
۱۵۴	۴-۱۰-۴- هواپیمای سسنا
۱۵۴	۴-۱۰-۴-۱- مشخصات هواپیمای سسنا
۱۵۵	۴-۱۰-۵- هواپیمای جت
۱۵۷	۴-۱۰-۵-۱- مشخصات هواپیمای جت
۱۵۸	۴-۱۰-۵-۲- مأموریت هواپیمای جت
۱۵۹	فصل ششم: تعاریف، اصطلاحات و واژه‌ها
۱۶۵	کتاب‌نامه

پیشگفتار:

شناخت دقیق تهدیدات پیرامونی و محاسبه پتانسیل تهاجمی کشورهای همسایه، و توجه به جنگ‌های قرن بیست و یکم با تأکید بر حملات برق‌آسا و تحرک بالا، یکی از وظایف مهم هر کشوری در کسب هوشیاری لازم و متعاقب آن حفظ آمادگی رزمی یا رویکرد اشراف اطلاعاتی به‌عنوان پایه و اساس تصمیم‌گیری و سرمایه‌گذاری نظامی - سیاسی می‌باشد.

کتاب حاضر برای مطالعه و بهره‌برداری دانشجویان کارشناسی ارشد مدیریت دفاعی، افسران عملیات، افسران ستاد و کلیه افسران در رشته‌های مختلف به‌منظور آشنایی با مسائل مربوط به طرح‌ریزی و هدایت عملیات متحرک هوایی تهیه شده است.

این کتاب مشتمل بر شش فصل بوده و کلیه مطالب موردنیاز افسران و فرماندهان را برای آشنایی با طراحی و اجرای عملیات هجوم هوایی در بر گرفته است و نیز سعی گردیده است تا با رعایت ترتیب توالی منطقی و در نظر گرفتن شرایط صحنه نبرد در محیط خطی (کلاسیک) و محیط غیر خطی (مقابله با دشمن برخوردار از توان رزمی کمتر) متناسب با نیازهای آموزشی دانشجویان و افسران به‌ویژه نیروی‌های واکنش سریع و واکنش سریع تا حد ممکن برطرف گردد.

مطالب این کتاب بیانگر تلاشی است که در راه شناسایی مسائل آموزشی و عملیاتی و مد نظر قرار دادن واقعیت‌های عینی و محیط‌های گوناگون عملیات تهیه شده و کوشش بسیاری به‌عمل آمده است تا با حداکثر مطالبات دانشجویان و افسران ستاد مطابقت داشته باشد. از این‌رو در تهیه این کتاب از آیین‌نامه‌ها، کلیه مدارک آموزشی، تجارب حاصله از جنگ تحمیلی و تجربیات اساتید دافوس نهایت استفاده به‌عمل آمده است.

مسلماً کتاب تهیه‌شده خالی از اشکال نیست و از همین‌رو انتظار دارد تا اساتید، صاحب‌نظران و دانشجویان، نظرات کارشناسی خود را جهت اصلاح یا تکمیل مطالب کتاب حاضر کتباً به گروه آموزش‌های تخصصی زمینی دانشگاه فرماندهی و ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران (کمیته تاکتیک و عملیات) ارائه و به غنای مدرک تهیه‌شده کمک نمایند.