

عملیات اطلاعاتی

(اسناد دکترین نیروی هوایی آمریکا)

www.ketab.ir

مترجمین:

عزیز نصیرزاده

امیر هوشنگ خادم دقیق

عنوان و نام پدیدآور	: عملیات‌های اطلاعاتی: اسناد دکترین نیروی هوایی ۱۳-۳ ژانویه ۲۰۰۵ / مترجمین عزیز نصیرزاده، امیر هوشنگ خادم‌دقیق.
مشخصات نشر	: تهران: ارتش جمهوری اسلامی ایران، نیروی هوایی، مرکز انتشارات راهبردی، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری	: ۸۹ص.
شابک	: ۹۷۸-۶۲۲-۷۱۹۷-۳۴-۱
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: عنوان اصلی: Information operations : air force doctrine document ۱۱, ۱۳-۲ January ۲۰۰۵.
موضوع	: United states. Air Force
موضوع	: نظریه نظامی — ایالات متحده
شناسه افزوده	: نصیرزاده، عزیز، ۱۳۴۳ — مترجم
شناسه افزوده	: خادم‌دقیق، امیر هوشنگ، ۱۳۵۴ — مترجم
شناسه افزوده	: ایران. ارتش. نیروی هوایی. مرکز انتشارات راهبردی
رده بندی کنگره	: U۱۶۳
رده بندی دیویی	: ۳۵۲/۳۴۲
شماره کاتالوژی ملی	: ۱۱۰۱۳۴۸
اطلاعات رکورد کاتالوژی	: فیبا

مترجمین: عزیز نصیرزاده، امیر هوشنگ خادم‌دقیق

ویراستار: حامد شعبانی، اکبر بتونی

ناظر ویراستار: جعفر معتمد

طراحی جلد و صفحه‌آرایی: علیرضا عشقی فکور

مدیریت چاپ و نشر: احمد ملکی

نوبت چاپ: اول-۱۳۹۹

ناشر: مرکز انتشارات راهبردی

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۲۵۰۰۰۰ ریال

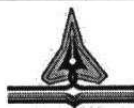
مطالب مندرج در این کتاب نقطه نظرات مؤلف بوده و در هنگام ترجمه سعی گردیده است به منظور رعایت حفظ اصالت اثر، دخل و تصرفی در آن صورت نپذیرد، بنابراین آنچه ترجمه گردیده است (محتوای اثر) به منزله تائید مترجمین نیست بلکه صرفاً ترجمه تحت‌اللفظی آن است.

حق چاپ و نشر برای ناشر محفوظ است

نشانی: تهران؛ خیابان پیروزی؛ ستاد نیروی هوایی ارتش جمهوری اسلامی ایران؛ مرکز

مطالعات، تحقیقات و تدوین آیین‌نامه‌های رزمی نهاجا؛

تلفن: ۰۲۱-۳۵۴۲۳۱۲-۳۳۳۳۴۰۴-۳۳۷۸۷۰۶۵ کد پستی: ۱۷۵۳۴۲۴۳۱



فهرست مطالب

۱۳	فصل اول: ماهیت عملیات اطلاعاتی
۱۵	جنگ در عصر اطلاعات
۱۷	محیط اطلاعات
۲۱	عملیات نفوذ
۲۱	عملیات جنگ شبکه
۲۲	فعال‌کننده‌های کنترل یکپارچه
۲۲	اثرات یکپارچه از میدان جنگ
۲۴	برتری اطلاعاتی
۲۴	برتری هوایی
۲۵	برتری فضایی
۲۷	فصل دوم: عملیات نفوذ عمومی
۳۰	عملیات روانی
۳۲	فریب نظامی
۳۴	عملیات امنیتی
۳۶	ضد اطلاعات - ضد جاسوسی
۳۷	عملیات امور عمومی
۳۹	عملیات ضد تبلیغاتی

۴۰	 فعالیتهای پشتیبانی
۴۲	 فرهنگ و جهان بینی
۴۳	فصل سوم: عملیات جنگاوری شبکه
۴۵	 بخش عمومی
۴۶	 عملیات جنگ های شبکه
۴۶	 حمله شبکه
۴۸	 پدافند شبکه
۴۹	 پشتیبانی جنگ شبکه
۵۳	فصل چهارم: عملیات جنگ افزار الکترونیکی
۵۳	 بخش عمومی
۵۵	 عملیات جنگ افزارهای الکترونیکی
۵۹	فصل پنجم: برنامه ریزی و اجرای عملیات اطلاعاتی کلیات
۶۱	 برتری اطلاعاتی
۶۲	 دیدگاه اثر-محور
۶۴	 اثرات راهبردی
۶۵	 اثرات اجرایی
۶۷	 اثرات تاکتیکی
۶۷	 هدف گذاری

سازمان‌های عملیات اطلاعاتی.....	۶۹
پرواز جنگ‌افزارهای اطلاعاتی (IWF).....	۶۹
سازمان‌های نیروی EW.....	۷۲
دفاع شبکه‌ای و سازمان‌های عملیات شبکه.....	۷۴
حلقه‌ی ۲ سازمان‌های مورد استفاده در پادگان.....	۷۵
فصل ششم: فعال‌کننده‌های کنترل یکپارچه.....	۷۷
فعال‌کننده‌های کنترل یکپارچه.....	۷۹
عملیات شبکه و تضمین اطلاعات.....	۸۰
اطلاعات، نظارت و شناسایی.....	۸۱
آگاهی پیش‌بینانه فضای نبرد.....	۸۲
دقت ناوبری و زمان‌بندی.....	۸۳
فصل هفتم: آموزش و پرورش.....	۸۵
آموزش ، تمرینات ، رزمایش‌ها و تجربه‌ها.....	۸۷

پیش گفتار

اطلاعات برای مدت طولانی به عنوان یک بخش مهم در رقابت انسان ها به شمار می آمد. آن دسته که دارای توانایی های برتر هستند و قابلیت جمع را دارند، موارد را درک کرده و کنترل کنند، می توانند از اطلاعات دیگر استفاده کنند. اطلاعات همیشه یک نقطه قوت بسیار مهم در میدان جنگ محسوب می شود. از اولین جنگ های ثبت شده تا آخرین عملیات نظامی، تاریخ پر از مثال هایی است که چگونه اطلاعات دقیق و استفاده از آن در زمان صحیح می تواند در درگیری های نظامی تأثیرگذار باشد. نیروی هوایی اهمیت به دست آوردن برتری اطلاعاتی را به خوبی می شناسد.

یک برتری که از طریق عملیات اطلاعاتی به دست آمده است و کاملاً یکپارچه با عملیات هوا و فضا باشد. امروزه، به دست آوردن و حفظ برتری اطلاعاتی یک کار بسیار مهم برای فرماندهان است و نیز یک عنصر مهم از عملیات تأثیر محور جنبشی و غیر جنبشی به شمار می آید. عملیات اطلاعاتی در تمام عملیات نظامی از زمان جنگ تا زمان صلح مورد استفاده قرار می گیرد. این استفاده برای به دست آوردن برتری اطلاعاتی است. درک ما و تمرین در زمینه عملیات اطلاعاتی تحت تأثیر یک انقلاب عقیده ای بوده است که باعث دقت توجه به سمت عملیات اطلاعاتی باهدف بهبود تمرکز بر روی جنگیدن می شود. چارچوب جدید عملیات اطلاعاتی، توانایی ها را از تأثیر گذاری عملیات، عملیات جنگ افزاری الکترونیکی و شبکه عملیات جنگ افزاری بر اساس دستاوردهای سطوح عملیاتی دسته بندی می کند.

هر کدام از این توانایی ها به خودی خود دارای یک سری زیرشاخه است که زمانی که این زیر شاخه ها با یکدیگر ترکیب شده و مورد استفاده قرار گیرند، از هر گونه توانایی فردی می تواند دستاوردهای بیشتری را داشته باشد. فعال کننده های کنترل یکپارچه (ICE) یک اصطلاح جدید مورد استفاده برای تعریف و مشخص کردن موضوع قبلی است که به اسم اطلاعات در جنگ افزارها یا (IIW) است. به دنبال افزایش سطح درک ما از عملیات اطلاعاتی، این موضوع را متوجه شدیم که فعال کننده های کنترل یکپارچه، عملیات اطلاعاتی

نیستند اما در اصل یک توانایی به دست آوردن و بهره‌برداری‌اند که در تمامی عملیات هوا، فضا و اطلاعاتی مهم می‌باشند. این چارچوب جدید امروزه یک ارتباط متقابل بین توانایی دفاع و حمله و توانایی به دست آوردن و استفاده در نیروی هوایی را نشان می‌دهد.

اصل نیروی هوایی، گستره‌ی عملیات نظامی را به‌طور کامل می‌شناسد. عملیات اطلاعاتی مثل عملیات هوایی و فضایی تأثیر محور است. هر دو عملیات هوایی و فضایی می‌توانند عملیات اطلاعاتی را حمایت و قدرت بخشند، همان‌طور که عملیات می‌تواند در قبال آنان چنین کاری را به‌خوبی انجام دهد. از طریق گستره عملیات هوایی، فضایی و اطلاعاتی ما قادر خواهیم بود که پتانسیل‌های قدرت هوایی و فضایی را برای نیروهای مشترک بشناسیم.

اطلاعات هم یک توانایی بالقوه و هم یک نقطه آسیب‌پذیر در گستره عملیات نظامی است. ما آماده‌ایم تا این برتری نظامی را در این گستره به دست بیاوریم. امریکا در شناخت این نیاز تنها نیست، بلکه تعداد زیادی از دشمنان در سراسر جهان در حال بهبود و پیگیری این توانایی عملیات اطلاعاتی هستند. ما این توانایی و دکتیرین استفاده از آن را بنا می‌کنیم تا با چالش‌های نوپدید در عصر اطلاعات روبه‌رو شویم.