



ผลงานบทความทางวิชาการ เรื่องที่ ๓



เรื่อง

หลักการใช้กำลังทหารและระบบป้องกันภัยทางอากาศของรัสเซีย

เจ้าของผลงาน

น.ท.ธนวัฒน์ กิจเจริญศักดิ์กุล

สังกัด ยศ.ทอ.



ที่มาและแนวคิดในการเรียบเรียง



ทอ.ได้แสดงออกถึงความพยายามที่จะแสวงหาองค์ความรู้ทางการทหารจากรัสเซีย



พ.ศ.๒๕๖๓ ครั้งแรกในรอบ ๑๑๕ ปี นายทหาร จาก ทอ. เข้าศึกษาในหลักสูตร เสนาธิการทหารร่วมรัสเซีย กรุงมอสโก (ต่อจากเจ้าฟ้าจักรพงษ์ฯ)



เรียบเรียงขึ้นจากตำราต่าง ๆ ที่ใช้ประกอบการศึกษาในหลักสูตรฯ



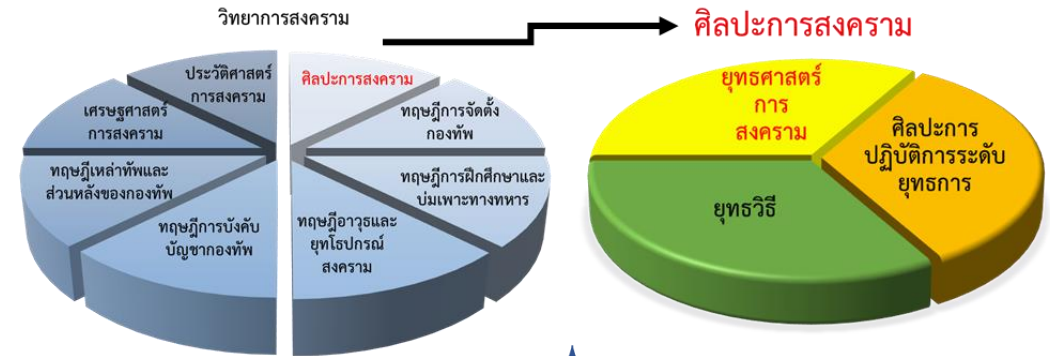
РИА НОВОСТИ

จากแหล่งข้อมูลเปิด เช่น เว็บไซต์ กท.รช. เว็บไซต์ ข่าวสารทางทหารรัสเซีย ฯลฯ

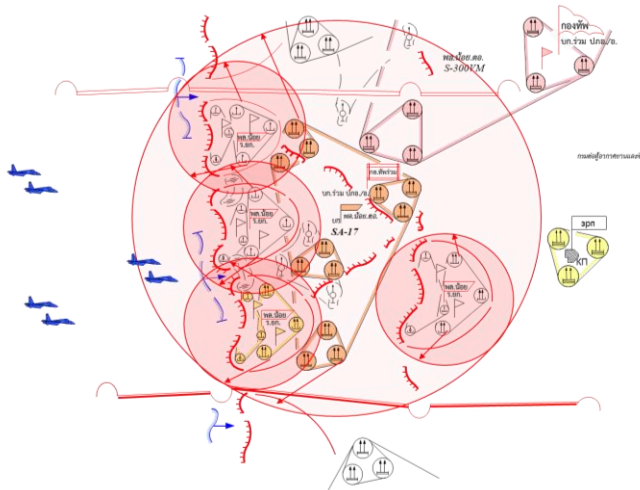


เนื้อหาโดยสรุป

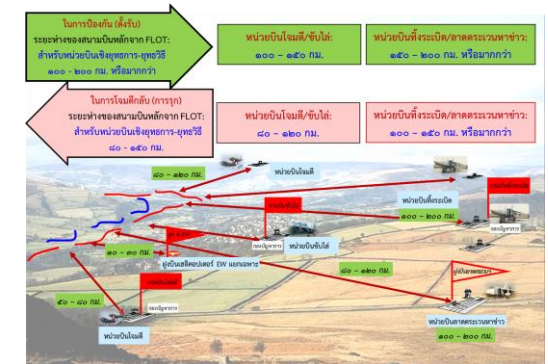
หลักการใช้งำลังทหารของรัสเซีย



การป้องกันภัยทางอากาศของรัสเซีย



การใช้งานอากาศยานในปฏิบัติการของกลุ่มกำลังทัพพร้อม





คุณค่าทางวิชาการ

๑. เนื้อหาเรียบเรียงมาจากการศึกษาในหลักสูตรทางทหารระดับสูงในประเทศมหาอำนาจที่มีการควบคุมการเข้าถึงข้อมูลที่เข้มงวด
๒. เป็นข้อมูลที่ ทอ.กำลังให้ความสนใจ โดยเฉพาะการใช้ระบบอาวุธปล่อยนำวิถีพื้นสู่อากาศร่วมกับ อ. ในการป้องกันภัยทางอากาศ
๓. แนวคิดและทฤษฎีต่าง ๆ มีการนำไปใช้งานจริง โดยสามารถวิเคราะห์เปรียบเทียบได้กับลักษณะการปฏิบัติการพิเศษทางทหารของรัสเซียในยุคเรณ ทั้งเตรียมกำลัง/การใช้กำลัง
๔. โดยมากเป็นองค์ความรู้ที่ ทอ.ไม่เคยรับทราบมาก่อนและยังมีการศึกษาน้อย
๕. ตัวอย่างการใช้งานยุทธโศปกรณ์ต่าง ๆ สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้จริง



ประโยชน์ที่กองทัพอากาศจะได้รับ

๑. ทอ.มีองค์ความรู้ด้านวิทยาการสงครามจากแหล่งที่เข้าถึงได้ยาก และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาองค์ความรู้ฯ ของ ทอ.ได้
๒. ทอ.สามารถทำความเข้าใจและวิเคราะห์การดำเนินนโยบายด้านความมั่นคงทางทหารของรัสเซีย เพื่อประกอบการกำหนดนโยบายการเสริมสร้างขีดความสามารถของ ทอ. ได้อย่างคุ้มค่า
๓. ยกระดับแนวคิดการป้องกันประเทศเชิงรับ ของ ทอ. ด้วยการใช้
อ. และระบบป้องกันภัยทางอากาศภาคพื้น แบบบูรณาการปฏิบัติของทุกเหล่าทัพ
๔. ยกระดับแนวคิดการใช้งานดาวเทียมร่วมกับสถานีเรดาร์ภาคพื้นดินในระบบการแจ้งเตือนการโจมตีด้วยขีปนาวุธ หรือกำลังทางอากาศสมัยใหม่
๕. เพิ่มเติมองค์ความรู้การวางกำลังของอากาศยานในการตั้งรับและการโจมตีกลับ ซึ่ง ทอ.ยังขาดประสบการณ์ในการใช้กำลังในการปฏิบัติการจริงอย่างเต็มรูปแบบ



บทความทางวิชาการ เรื่องที่ ๓

เรื่อง หลักการใช้กำลังทหารและระบบป้องกันภัยทางอากาศของรัสเซีย



เจ้าของผลงาน : น.ท.ธนวัฒน์ กิจเจริญศักดิ์กุล

สังกัด : ยศ.ทอ.

ผลการพิจารณา : รางวัลดีมาก

สาระสำคัญ

ผู้เขียนเรียบเรียงและสรุปสาระสำคัญจากการศึกษาหลักสูตรเสนาธิการทหารร่วมรัสเซีย ในประเด็น “วิทยาการสงคราม” อันเป็นศาสตร์สำคัญที่นำไปสู่หลักการใช้กำลังทหารและหลักการป้องกันประเทศจากอันตรายและภัยคุกคามทางทหารของรัสเซีย โดยการหลักการใช้กำลังทหาร การป้องกันภัยทางอากาศ และการใช้งานอากาศยานในปฏิบัติการของกลุ่มกำลังทัพพร้อม บทความนี้เป็นประโยชน์ในการเสริมสร้างขีดความสามารถของ ทอ. ด้วยการใช้อากาศยานและระบบป้องกันภัยทางอากาศภาคพื้น แบบรวมการปฏิบัติของทุกเหล่าทัพ และยกระดับแนวคิดการใช้งานดาวเทียมร่วมกับสถานีเรดาร์ภาคพื้นดินในระบบการแจ้งเตือนการโจมตีด้วยขีปนาวุธ หรือกำลังทางอากาศสมัยใหม่