



ที่มาของภาพ: Wikipedia

### บริษัท KRET เปิดตัวระบบต่อต้านอากาศยานไร้คนขับ Sapfir

บริษัท KRET ในเครือ Rostec ของรัสเซียพัฒนาระบบต่อต้านอากาศยานไร้คนขับ (Counter-Unmanned Aerial Vehicle: C-UAV) ใหม่ มีชื่อว่า Sapfir (Sapphire) สามารถปฏิบัติการได้ทั้งแบบอยู่กับที่ (Stationary) และแบบเคลื่อนที่ (Mobile) ประกอบด้วยสถานีตรวจจับและส่งสัญญาณรบกวน (Detection-and-Jamming Station) เป็นส่วนประกอบหลัก ซึ่งสามารถติดตั้งบนรถขนาดกลางได้ ระบบดังกล่าวมีความสามารถตรวจจับ จำแนก และก่อกวนสัญญาณของอากาศยานไร้คนขับขนาดเล็กและขนาดเล็กมาก (Micro/Mini UAV) รวมทั้ง โดรนแบบระเบิดตัวเองพร้อมเป้าหมาย (Loitering Munition) สามารถปฏิบัติการได้ทั้งแบบกึ่งอัตโนมัติ ด้วยตัวเลือกที่กำหนดเองและแบบอัตโนมัติ สามารถตรวจจับและติดตามเป้าได้ไกล 25 - 30 กิโลเมตร ที่ระดับความสูง 10 - 3,000 เมตร และรบกวนสัญญาณอากาศยานไร้คนขับเป้าหมายแบบ Target และแบบ Broadband ได้พร้อมกัน 5 เครื่อง รวมทั้งสามารถแยกแยะอากาศยานไร้คนขับฝ่ายเดียวกันและฝ่ายตรงข้ามได้ และปฏิบัติการอย่างต่อเนื่องได้ตลอดวัน

แหล่งที่มาของข่าว: Jane's International Defence Review – 10 ส.ค. 64