پایش فضای هوایی روسیه توسط سامانه‌ای جدید

۶ تیر ۱۴۰۲

فدراسیون روسیه به‌تازگی سامانه‌ی جدیدی را برای پایش فضای هوایی خاک خود بکارگرفته که مطابق تهدیدات فعلی، به‌روزآوری شده است. سامانه‌ی جدید که در نمایشگاه فناوری سنت‌پترزبورگ در معرض نمایش عمومی است، از

سال ۲۰۲۱ تا ۲۰۲۳ مورد آزمایش قرار گرفته و اکنون تولید انبوه و بکارگیری آن آغاز شده است. این سامانه که اِس‌کِ‌وِپ نام گرفته، متشکل از ۲۴ ایستگاه رادیویی و یک آنتن ثابت است. وزن کل مجموعه صد کیلوگرم و شعاع عملکردش از ۴۰۰ متر تا ۸۰ کیلومتر است و زاویه دید ۴۵ درجه‌ای دارد. محصول جدید، همزمان قادر به شناسایی بیست هواپیما یا پهپاد بزرگ و کوچک است و می‌تواند سرعت، موقعیت، مسیر و ارتفاع پروازی را با بیشینه سرعت ۲۷۰ متر بر ثانیه مشخص کند. سامانه‌ی اِس‌کِ‌وِپ اکنون فعال است، اما به علت مسائل امنیتی، محل استقرار واحدهای آن از جانب وزارت دفاع کشور روسیه اعلام نشده است.