

Inauguran en Venezuela la primera estación de medición rusa de GLONASS

Rusia cuenta actualmente con 13 instalaciones de ese tipo en el extranjero y está previsto abrir un total de 30 estaciones en 16 países y en la Antártida

En Venezuela, se puso en funcionamiento la primera estación terrestre de medición de GLONASS, un sistema global de navegación por satélite desarrollado por Rusia, según comunicó este miércoles Roscosmos.

«La estación de GLONASS representa un paso importante para fortalecer el desarrollo tecnológico de la República [Bolivariana de Venezuela]. Es una alternativa fiable y de eficacia comprobada a otros sistemas globales de navegación», declaró el jefe de la corporación estatal rusa, Dmitri Bakánov.

La instalación, ubicada en la base aérea de la Agencia Bolivariana para Actividades Espaciales, vigilará satélites del sistema ruso en la zona ecuatorial del hemisferio occidental de la Tierra, lo que permitirá mejorar la precisión de ubicación de los consumidores del sistema y aumentará el área de cobertura en más de un 3 %.

En particular, la nueva estación facilitará la navegación del transporte terrestre, marítimo y aéreo en Venezuela, y la localización de vehículos en situaciones de emergencia. También mejorará la seguridad de los vuelos en el aeropuerto internacional de Caracas, así como en los aeropuertos montañosos y remotos del país latinoamericano, indicó Bakánov.

Además, el sistema está diseñado para ayudar a realizar estudios geodésicos y topográficos de alta precisión de la superficie terrestre, facilitar los trabajos de campo y de cosecha y monitorear el estado de las instalaciones petroleras e industriales de la nación bolivariana. Asimismo, abre nuevas posibilidades para la prevención y vigilancia de los riesgos climáticos, el estudio de los recursos naturales y la investigación del espacio cercano y lejano.

Actualmente, Rusia cuenta con 13 estaciones de ese tipo en el extranjero y está previsto abrir un total de 30 instalaciones en 16 países y en la Antártida.

En 2021, los gobiernos de Rusia y Venezuela firmaron un acuerdo

de cooperación para la exploración y utilización del espacio con fines pacíficos. Su objetivo es mejorar la cooperación en el uso de la navegación por satélite y la aplicación práctica de las tecnologías de navegación por satélite utilizando el sistema mundial de navegación GLONASS.

Con información de Actualidad RT