

El submarino K-561 Kazan Yasen-M de la Armada Rusa prueba con éxito el misil de crucero P-800 Oniks.

De acuerdo con la información publicada por la agencia de prensa rusa TASS, el 30 de noviembre, el submarino de propulsión nuclear K-561 Kazan del Proyecto 885M Yasen-M de la Armada Rusa probó con éxito un misil de crucero supersónico antibuque P-800 Oniks desde el Mar Blanco como parte de la etapa final de las pruebas estatales, informó el Ministerio de Defensa de Rusia.

Según una declaración publicada por el Ministerio de Defensa de Rusia, el submarino líder del Proyecto Yasen-M, portador de misiles nucleares, Kazan, disparó con éxito un misil crucero antibuque P-800 Oniks contra un objetivo marítimo el 30 de noviembre de 2020. El misil tiene un alcance máximo de 300 km y lleva una ojiva de 200 kg HE (High Explosive) o una ojiva de 250 kg de carga de armadura.



El submarino ha entrado en la fase final de las pruebas estatales con la tripulación y el equipo de aceptación a bordo desde el 21 de noviembre. En los campos de entrenamiento de combate naval, la tripulación del submarino practicará maniobras en la superficie y en posiciones sumergidas a varias profundidades y comprobará el funcionamiento de los sistemas básicos del submarino. Durante su despliegue en el mar, los especialistas comprobarán los sistemas y conjuntos del submarino y el armamento de a bordo.

La Armada Rusa ha ordenado ocho submarinos del Proyecto 885-M, los de Kazan y Novosibirsk han realizado pruebas en el mar y otros seis submarinos están en construcción. Estos nuevos submarinos están diseñados por Malakhit y contruidos por Sevmash para la Armada Rusa.

El K-561 Kazan es un submarino de misiles de crucero de propulsión nuclear clase 885M Yasen-M. Es una versión mejorada de la clase Yasen. El Kazan fue puesto en el agua el 31 de marzo de 2017. El submarino está siendo sometido a pruebas y se espera que se incorpore a la Armada Rusa a finales de 2020. El submarino nuclear Kazan operará en la Flota del Norte.

Según la Oficina de Diseño de Malakhit, la clase Yasen-M tendrá un diseño avanzado que aumentará significativamente su capacidad de detectar buques enemigos a velocidades muy superiores a las de sus predecesores. La sección de la proa estará acústicamente limpia y se dedicará por completo a albergar los sistemas de sonar, con los sistemas de torpedos reubicados en otra parte del barco.

Se ha desarrollado una nueva fuente de alimentación y sistemas de defensa acústica para el barco con el fin de reducir la firma de ruido y aumentar su capacidad de sigilo. El barco tiene una forma de casco optimizada, sistemas de guerra electrónica (EW) y de automatización mejorados, dos silos más de sistema de lanzamiento vertical, un sistema de propulsión de inyección que permite un funcionamiento silencioso y nuevos tubos de torpedo.

El armamento del submarino incluye misiles supersónicos de crucero Kalibr 3M-54 y misiles supersónicos antibuque P-800 Oniks sobre el horizonte. En el futuro, el SSN estará armado con el misil hipersónico 3M22 Tsirkon o Zircon. El submarino también tiene 10 tubos de torpedo (533 mm) y un sistema de misiles de defensa tierra-aire Igla-M.

Fuente: galaxiamilitar.