

El sistema de artillería aerotransportable 2S42 Lotos se acerca a sus pruebas estatales principales

El sistema de artillería 2S42 Lotos pasó las primeras pruebas estatales en 2020 y se está preparando para otra ronda en otoño de este año. Sus características superan a las de sus predecesores en lo referente al alcance de disparo de un proyectil de fragmentación de alto poder explosivo, así como la munición transportada.

El nuevo sistema de artillería fue creado por el Instituto central de investigación de ingeniería de precisión (TsNIITochMash). De acuerdo con Rostec, el arma “cumple plenamente los requisitos en cuanto a características de peso y tamaño y, al mismo tiempo, **hace gala de una velocidad, cadencia y alcance de fuego impresionantes**”.



El 2S42 Lotos está equipado con un cañón de alto grado de

automatización de 120 mm, capaz de alcanzar objetivos en modo **'lluvia de fuego'**, lo que fue demostrado durante las pruebas. Este tipo de tiro consiste en disparar siguiendo diferentes trayectorias balísticas, de manera que los proyectiles lanzados secuencialmente desde un cañón autopropulsado alcancen el objetivo al mismo tiempo.

El sistema está construido sobre un chasis unificado en cuanto a componentes y ensamblajes con el vehículo blindado BMD-4M, tiene un peso no superior a 18 toneladas, una velocidad máxima **de 70 km/h**, una potencia de motor de 450 CV y una autonomía de al menos 500 km.

La tripulación del sistema de artillería Lotos está formada por cuatro personas. La cadencia del fuego del 2S42 es de **6-8 disparos por minuto**, con un alcance de hasta 13 km.



De acuerdo con los expertos militares, el 2S42, diseñado para las unidades de las Fuerzas Aerotransportadas y la infantería de marina rusas, en perspectiva sustituirá a sistemas artilleros autopropulsados 2S9 Nona y sus modificaciones. El Lotos puede **lanzarse en paracaídas** con la tripulación en su interior. Se espera que permita a las unidades de las FFAA de

Rusia llevar a cabo operaciones de asalto en lo más profundo de las defensas enemigas.

Fuente: sputniknews.