

Samonaprowadzające się pociski dla broni palnej

1 maja 2015

Amerykańska Agencja Zaawansowanych Projektów Badawczych w Obszarze Obronności słynie z wielu technologii, które mają zapewnić Stanom Zjednoczonym przewagę militarną nad innymi krajami. Jedną z nich są specjalne naboje do karabinów snajperskich, które zmieniają swoją trajektorię tak aby trafić w cel.

Jeśli Amerykanie doprowadzą swój projekt do końca, każdy będzie mógł korzystać z karabinów wyborowych bez względu na to czy kiedykolwiek ćwiczył strzelanie z tej broni. Inteligentne pociski EXACTO (Extreme Accuracy Tasked Ordnance) pozwolą zawsze oddawać celne strzały – nieważne czy cel będzie stacjonarny czy ruchomy. Jedyńm warunkiem jest to aby żołnierz namierzył wroga za pomocą celownika optycznego. Informacja jest następnie przesyłana do pocisku.

Dzięki nowej technologii, snajperzy będą mogli strzelać z jeszcze większych odległości, będą mogli ignorować trudne warunki pogodowe i oddawać strzały ze 100% celnością. Poniższe nagranie, opublikowane przez agencję DARPA, przedstawia testy które prowadzono na początku tego roku – wystrzelony pocisk zachowuje się niczym rakietą. Projekt istnieje od 2008 roku i otrzymał już ponad 25 milionów dolarów wsparcia od Pentagonu.

Autorstwo: John Moll

Na podstawie: darpa.mil

Źródło: ZmianyNaZiemi.pl