

Американский флот получит усовершенствованные снаряды

12 апреля 2017

Пентагон разместил в компании Orbital ATK заказ на новые взрыватели MK419 Mod 1 для 127-мм осколочно-фугасных снарядов Mk187, сообщает **ВПК** со ссылкой на ресурс navyrecognition.com.

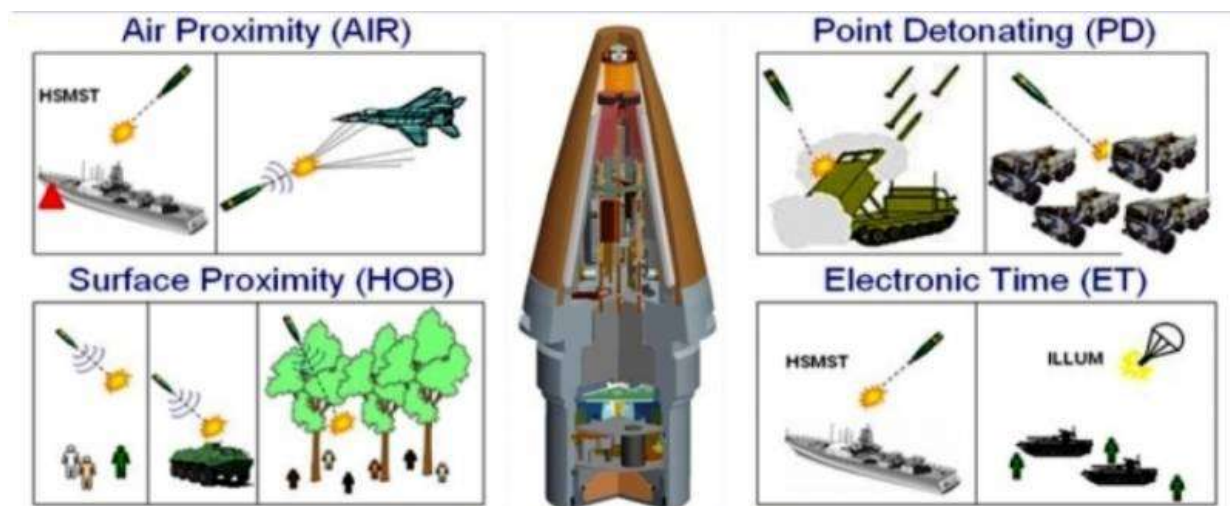


Схема использования взрывателя MK419 Mod 1

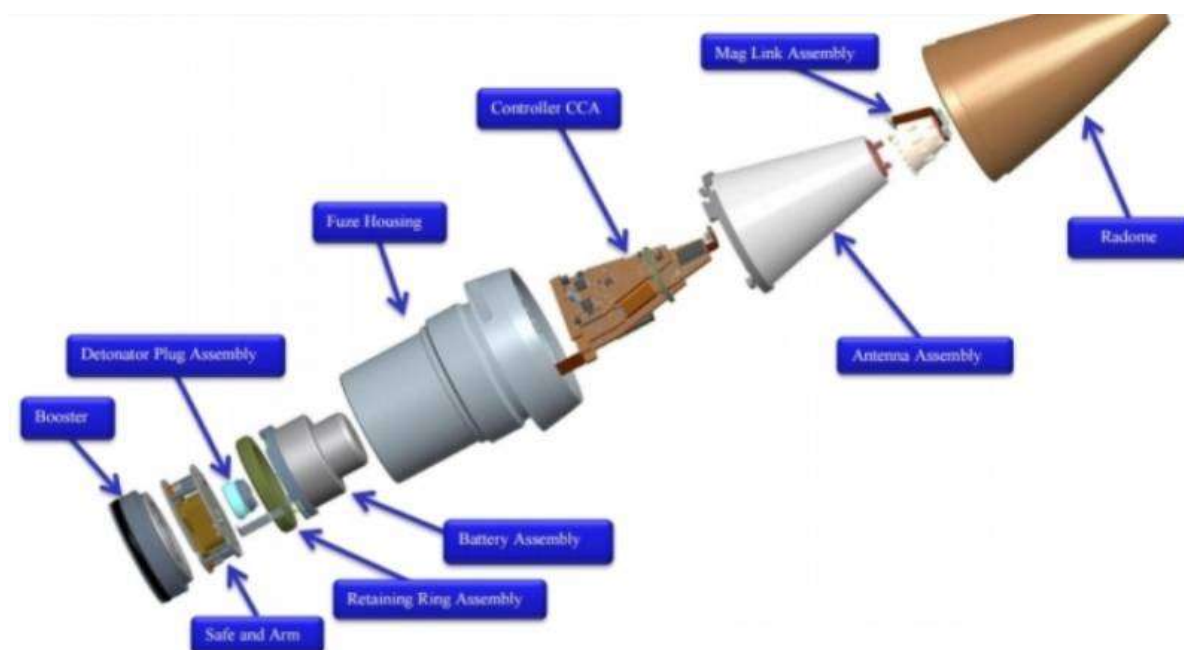
Сообщается, что взрыватель MK419 Multi-Function Fuze (MFF) разработан в 2002 году, а в 2014-ом была представлена его усовершенствованная версия MK419 Mod 1.

«Как старая, так и новая модификации взрывателя могут работать в пяти различных режимах:

- неконтактный для стрельбы по воздушным целям (снаряд взрывается на определенном расстоянии до воздушной цели);*
- неконтактный для стрельбы по наземным и надводным целям (снаряд взрывается на определенной высоте над поверхностью воды или земли);*
- дистанционный (снаряд взрывается через определенное время после начала полета);*
- ударный;*
- автоматический неконтактный (заводская установка)», – говорится в материале.*

В автоматическом режиме можно без дополнительных установок вести стрельбу как по воздушным, так и по надводным/наземным целям.

МК419 Mod 1 является упрощенной и вместе с тем более функциональной версией модели МК419.



Схематическое изображение взрывателя МК419 Mod 1

По данным ресурса, «новая модификация состоит из 31 детали, тогда как базовая версия взрывателя собиралась из 37 элементов». Взрыватель стал проще в эксплуатации и использовании, а также дешевле в производстве благодаря упрощенной схеме.

Стоимость сделки составила \$20,8 млн. Количество заказанных взрывателей не называется.