

ПРИЛАДИ ЗНИЖЕННЯ РІВНЯ ЗВУКУ ПОСТРІЛУ (ПЗРЗП) СТРІЛЕЦЬКОЇ ВОГНЕПАЛЬНОЇ ЗБРОЇ



Звичайні ПЗРЗП



Наствольні ПЗРЗП

Призначення

Зниження рівня звуку пострілу під час стрільби з ручної стрілецької зброї (в тому числі автоматичної), зменшення інших негативних факторів, що супроводжують постріл

Переваги

Високу ефективність зниження рівня звуку пострілу за розробленими новими конструктивними схемами досягнуто завдяки використанню сучасних матеріалів і технологій. Виготовлені прилади конкурентоспроможні і не поступаються закордонним аналогам

Рівень готовності розробки. Пропозиції до комерціалізації

IRL7, TRL8

На замовлення здійснюється виготовлення та постачання приладів



Механічні ПЗРЗП

Характеристики

Ефективність зниження рівня звуку пострілу — від 30 до 36 дБ, найбільшу ефективність мають наствольні глушники для снайперських комплексів — до 36 дБ. Створено моделі ПЗРЗП для: різних модифікацій автоматів калібрів 5,45 мм, 7,62 мм; снайперських комплексів калібрів 7,62 мм, 8,6 мм; гвинтівок, карабінів калібрів 5,45 мм, 5,56 мм, 7,62 мм. Конструктивне виконання: звичайні, наствольні, механічні. Матеріал виготовлення: титанові та алюмінієві сплави, нержавіюча сталь

Охорона інтелектуальної власності

IPR3

Контактна інформація

Коновалов Микола Анатолійович, Інститут технічної механіки НАН України і Державного космічного агентства України, +38 056 377 35 80, e-mail: imkask@email.dp.ua