

ОПРЕДЕЛЕНИЕ КРИТИЧЕСКОЙ ТОЛЩИНЫ ДЕТОНАЦИИ ТЕРМОПЛАСТИЧНЫХ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ

А. Е. Тепляков, А. В. Сарафанников, К. М. Просвирнин, И. Г. Галиуллин

ФГУП «РФЯЦ – ВНИИТФ им. академ. Е. И. Забабахина», Снежинск, Россия

В работе представлены результаты исследований критической толщины детонации методами не возмущающей диагностики. Рассмотрено влияние различных факторов на данный параметр (температура испытаний, плотность заряда, содержание компонентов).
