

Изобретение относится к области техники безопасности. Устройство для определения предохранительных свойств взрывчатых веществ во взрывоопасной среде содержит стальной параллелепипед, по всей длине которого выполнен продольный паз для размещения исследуемого заряда взрывчатого вещества, и экран. Для повышения качества испытаний и сокращения количества экспериментов, т.е. уменьшения трудоемкости, экран установлен в торце параллелепипеда и выполнен в виде массивного цилиндра, в центре вдоль его продольной оси выполнен канал.