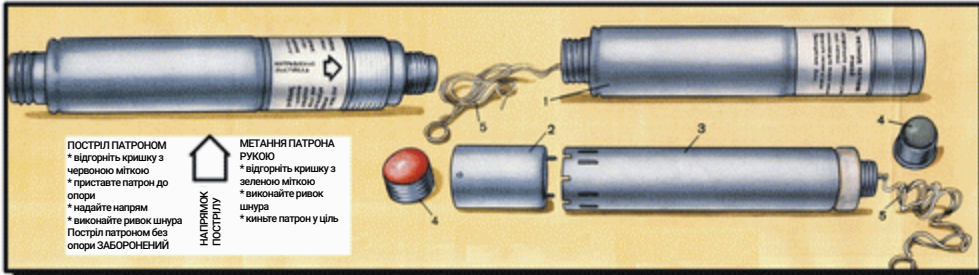


# ЗАПАЛЮВАЛЬНО-ДИМОВИЙ ПАТРОН

Призначений для підпалу легкозаймистих матеріалів у різних будівлях, спорудах і на місцевості, а ще для осліплення димом вогневих засобів і спостережних пунктів противника. Крім того, ЗДП може використовуватися для самомаскування особового складу та маскування окремих об'єктів у розташуванні своїх військ.  
Запально-димовий патрон застосовується шляхом кидка рукою та шляхом пострілу з упора в антабку автомата, снайперської гвинтівки, у запобіжну скобу гранатомета, в сошки ручного кулемета і в будь-які тверді випнуті частини зброї та бойової техніки.

## УСТРІЙ



1. Пускова трубка. 2. Двигун. 3. Генератор. 4. Кришка. 5. Шнур з кільцем.

## ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

### ЗАБОРОНЕНО

Розбирати патрон, виконувати постріл без упора, затримувати патрон у руці довше 4 секунд під час кидання рукою, без укриття кидати патрон рукою на відстань менше 25 м від себе та своїх товаришів.

## ТАКТИКО-ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Маса, кг	0,75
Габаритні розміри, мм	
* довжина	287
* діаметр	49,2
Максимальна дальність польоту ракети під час пострілу патрона з упора під кутом 45°, м	500 ± 60
Кут розкиду ракет у горизонтальній площині, град.	від 0 до 20
Час димоутворення, с	90 ± 20
Довжина непроглядної димової завіси, м	10 - 15

## СПОСОБИ ЗАСТОСУВАННЯ ЗАПАЛЮВАЛЬНО-ДИМОВОГО ПАТРОНА

### Кидок із положення з коліна



### Кидок із положення стоячи



Кидуючи патрон рукою необхідно послабити кришку з зеленою міткою, правою рукою схопити патрон за цоколь пускової трубки, а лівою рукою відгорнути кришку з зеленою міткою, вивільнити шнур, узяти кінець шнура, обмежений кільцем, у ліву руку, здійснити ривок шнура по вісі патрона та правою рукою кинути патрон у потрібному напрямку.

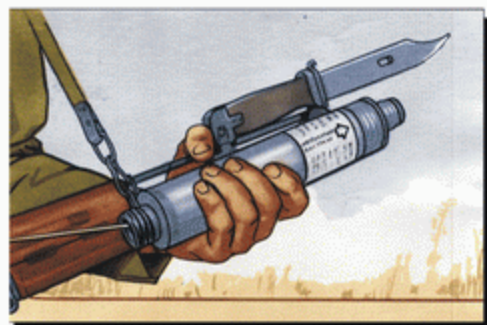
### Постріл із положення з коліна



### Постріл із положення стоячи



### Постріл із положення лежачи



Для підготовки патрона до пострілу стоячи зі застосуванням автомата в якості упора необхідно ремінь автомата надягти на плече так, щоби ствол був спрямований у бік цілі, а магазин --- угору. Автомат необхідно висунути на 10-15 см уперед.

Для підготовки патрона до пострілу з коліна чи лежачи потрібно повернути автомат магазином до себе, а приклад уперти в ґрунт. Перед пострілом необхідно послабити кришку з червоною міткою, патрон уперти уступом пускової трубки в антабку автомата, лівою рукою схопити ствол із патроном і тримати в няпрямку цілі, правою рукою відгорнути кришку з червоною міткою, вивільнити шнур, узяти кінець шнура, обмежений кільцем, у праву руку, надати патрону з автоматом необхідний напрям і кут підвищення, здійснити правою рукою ривок шнура по вісі патрона.

## НАСЛІДКИ ЗАСТОСУВАННЯ ЗАПАЛЮВАЛЬНО-ДИМОВОГО ПАТРОНА



Горіння генератора



Осліплення димом вогневих засобів і спостережних пунктів противника груповим ужитком запально-димових патронів.



Підпал легкозаймистими матеріалами