

СВП 7-(07)256



МЕТОДИЧНИЙ ПОСІБНИК

“155-мм САМОХІДНА ГАУБИЦЯ M109A3GN, M109A4”



КВІТЕНЬ 2023

ОБМЕЖЕННЯ РОЗПОВСЮДЖЕННЯ:

Для розповсюдження в Збройних Силах України і інших складових сил оборони держави. Виготовлення копій здійснюється з дозволу розробника військової публікації.

Ця військова публікація є першим виданням.

**НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ЦЕНТР РАКЕТНИХ ВІЙСЬК І
АРТИЛЕРІЇ СПІЛЬНО З ГОЛОВНИМ УПРАВЛІННЯМ
РАКЕТНИХ ВІЙСЬК І АРТИЛЕРІЇ ТА БЕЗПЛОТНИХ
СИСТЕМ ГЕНЕРАЛЬНОГО ШТАБУ ЗБРОЙНИХ СИЛ
УКРАЇНИ**

Додаток 1
до СВП 7-(07)256
(пункт 1.2.)

Маркування артилерійських снарядів до 155-мм самохідних гаубиць M109

Клеймом називаються знаки, віддвлені або вибиті на зовнішній поверхні снарядів, підричників або зарядів.

Маркуванням називають надписи і умовні знаки, нанесені на боєприпаси або укупорку.

Маркування 155-мм артилерійських боєприпасів наведено на рис. Д1.1.

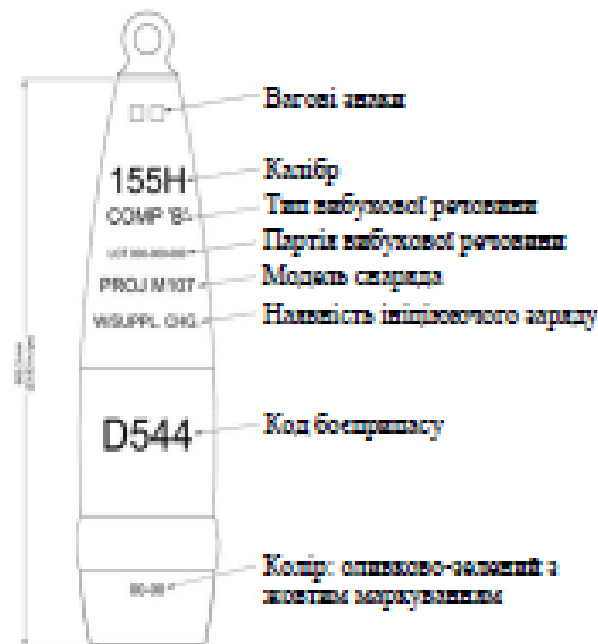


Рисунок Д1.1 – Маркування 155-мм артилерійських снарядів












Іноземні терміни (аббревіатура), що застосовується при маркуванні снарядів

- A-3** – американська вибухова речовина, що складалася з суміші 91% гексогену і 9% пластифікуючого масла, також відоме як мікрокристалічний віск;
- AK Device** – маркерний снаряд, споряджений невеликою кількістю фарбувочої речовини, використовувався для маркування місця його влучання під час пристрілювання;
- ADF** – (англ. *Auxiliary Detonating Fuse*) американський допоміжний детонуючий підричник, розташовується між зарядом і основним підриником. Забезпечує більш ефективну детонацію та запобігає вибуху снаряда у разі випадкового спрацювання основного підричника;

| | |
|---|--|
| SMKBE | – (англ. <i>Smoke Bottom End</i>) британська аббревіатура маркованого димового снаряда з вишибним дном; |
| SPDB | – (англ. <i>Smokeless Powder with Blend of Diphenylamine</i>) американське позначення сумішей вибухових речовин, стабілізованих дифеніламіном. До літерного позначення може додаватися числовий номер розробки; |
| Sprgr. Bdz або Spr.gr. Bdz | – (нім. <i>Sprenggranate mit Bodenzünder</i>) німецьке позначення осколково-фугасних снарядів із донним підіривником; |
| Sprgr. Kz або Spr.gr. Kz | – (нім. <i>Sprenggranate mit Kopfünder</i> .) німецьке позначення осколково-фугасних снарядів із носовим підіривником; |
| Sprgr. Bdz u. Kz або Spr.gr. Bdz u. Kz | – (нім. <i>Sprenggranate mit Bodenzünder und Kopfünder</i> .) німецьке позначення осколково-фугасних снарядів із носовим та донним підіривниками; |
| Sprengladung | – німецьке позначення вибухового заряду; |
| SS | – (англ. <i>Shrapnel Shell</i>) британська аббревіатура запальних снарядів; |
| TNF | – (англ. <i>Trinitrophenol</i>) тринітрофенол, пікринова кислота, вибухова речовина, в різних країнах має назву мелініт, лідіт, пертит, пікриніт, екразит, шимоза; |
| TNT | – (англ. <i>Trinitrotoluene</i>) тринітротолуол або тротил, бризантна вибухова речовина; |
| TP-T | – (англ. <i>Surface</i>) цільовий або практичний трасувочний снаряд; |
| WP | – (англ. <i>White Phosphorous</i>) димові снаряди, начинені білим фосфором. Використовуються для створення невеликих димових завіс. |

Фарбування 155-мм артилерійських снарядів

Основні кольори:

-  – осколково-фугасний;
-  – малопотужний;
-  – броньобійний;
-  – хімічний;
-  – освітлювальний;
-  – димовий;
-  – запалювальний;
-  – хімічний токсичний;
-  – хімічний сльозогінний;
-  – практичний;
-  – макет.