



МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ

НАКАЗ

м. Київ

28.03.2016

№ 165

Про прийняття на озброєння
Збройних Сил України міни
сигнальної звуко-світлової
СМ-У

Відповідно до постанов Кабінету Міністрів України від 20 лютого 2013 року № 120 “Про затвердження Порядку розроблення, освоєння та випуску нових видів продукції оборонного призначення, а також припинення випуску існуючих видів такої продукції”, від 26 листопада 2014 року № 671 “Про затвердження Положення про Міністерство оборони України” та з метою забезпечення Збройних Сил України сучасними сигнальними мінами, враховуючи позитивні результати державних випробувань,

НАКАЗУЮ:

1. Прийняти на озброєння Збройних Сил України міну сигнальну звуко-світлову СМ-У (код предмета постачання за Класифікатором озброєння, військової техніки та майна Міністерства оборони України – Б2314503У, національний номенклатурний номер – 1370 61 012 2824) з основними тактико-технічними та експлуатаційними характеристиками, викладеними в додатку до наказу.

2. Вважати, що повне, скорочене, умовне найменування, технічні та експлуатаційні характеристики, експлуатаційна та конструкторська документація міни сигнальної звуко-світлової СМ-У інформації з обмеженим доступом не містять.

3. Функцію забезпечення мінами сигнальними звуко-світловими СМ-У покласти на Центральне управління інженерного забезпечення

Збройних Сил України Головного управління оперативного забезпечення
Збройних Сил України.

4. Наказ розіслати згідно з розрахунком розсилки.

Міністр оборони України
генерал армії України

С.Т.ПОЛТОРАК

ОСНОВНІ
тактико-технічні та експлуатаційні характеристики
міни сигнальної звуко-світлової СМ-У

1. Повне найменування – міна сигнальна звуко-світлова СМ-У, скорочене найменування – міна СМ-У, умовне найменування (індекс) – СМ-У.

2. Міна сигнальна звуко-світлова призначена для мінування місцевості з метою сповіщення своїх військ про появу противника на місці встановлення міни подаванням звукового і світлового сигналів. Міна може використовуватись для позначення (імітації) вибухів протипіхотних мін при проведенні військових навчань. Міна встановлюється в ґрунт або прив'язується до навколишніх предметів (дерев, стовпів тощо). Пристрої самоліквідації або елементи невилучення та незнешкодження не передбачаються.

3. Комплектність:

3.1. Варіанти виконання міни: колір зірки світлосигнальної – білий, червоний, зелений.

3.2. Комплект постачання міни:

міна сигнальна звуко-світлова в кількості та у варіантах виконання згідно з замовленням (договором);

кілок (дерев'яний, з композитним матеріалом тощо);

розтяжка (дротяна, монопітка);

настанова щодо експлуатації (на ящик мін);

етикетка (на ящик мін);

пакування.

4. Основні технічні характеристики.

№ з/п	Назва характеристики	Одиниця виміру	Значення (діапазон)
1	2	3	4
1	Габаритні розміри:		

	корпуса міни: довжина діаметр ударного механізму, довжина розтяжки, довжина кілка, довжина	мм	(280 – 1,8) (25+ 0,8) (52– 0,8) (5100 ± 50) (300– 1,5)
1	2	3	4
2	Маса міни без ударного механізму	кг	0,4
3	Довжина фронту перекриття	м	(5,0±0,05)
4	Висота вильоту світлосигнальних зірок	м	(5 - 25)
5	Тривалість світлового сигналу	с	10
6	Відстань, на якій спостерігається світловий сигнал	м	500
7	Стійкість до впливу кліматичних та механічних факторів: діапазон робочих температур	°C	- 45 ... + 50

	вологість		відповідає IPX7 згідно з ГОСТ 14254 (працездатна після занурення у воду на 0,5 годин)
	вібрація	Гц	1...60
	механічні удари	g	6
8	Гарантійний термін зберігання	рік	6

Директор Департаменту озброєння та військової техніки
Міністерства оборони України Р.С.БАШИНСЬКИЙ