

# ПТРК (противотанковый ракетный комплекс) «Малютка»

Пульт управления 9С415 с монокулярным визиром 9Ш16 и аппаратурой наведения для противотанковой ракеты „Малютка“



Монокулярный визир 9Ш16



Пульт управления

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пульт управления предназначен для ручного управления противотанковыми ракетами переносного ПТРК „МАЛЮТКА“.

К моделям ракет, которыми можно управлять с помощью указанного пульта, относятся 9М14 и все производные от указанной ракеты модернизированные модели, управляемые по методу 3-х точек.

В комплект устройства запуска и управления входит: пульт управления 9С415, монокулярный визир 9Ш16 и аккумуляторная батарея.

Подсистема пульта управления, цепь сигнализации и запуска, пульта 9С415, обеспечивает оператору: проверку исправности сопряжения всех частей комплекса (ракет с пусковой установкой и пусковой установки с пультом 9С415), а также проверку готовности комплекса к запуску и успешный запуск ракеты.

Пульт 9С415, после запуска ракеты, обеспечивает оператору успешное управление ракетой во время полета к цели. Управление ракетой осуществляется с помощью командного сигнала, который формируется в пульте 9С415 на основании данных, полученных от ракеты в полете и команды, которую дает оператор посредством командного рычага на пульте 9С415.

Имеющийся блок электроники 15FM усовершенствован двумя электронными модулями Е1 и Е2, при чем принцип модуля заменен на новое решение в соответствии с современными мировыми решениями. Их обслуживание обеспечивается на срок 10 лет.

Пульт 9С415 питается от NiCd аккумуляторной батареи с номинальным напряжением 12V.

Общая масса пульта 9С415:  $5,7 \pm 0,3$  кг.

Габаритные размеры пульта 9С415, без перископа и батареи: 340 мм x 265 мм x 158мм

Температурный диапазон работы пульта 9С415: -30 до +50°C.

