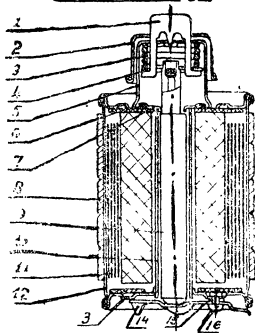


# **КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ**

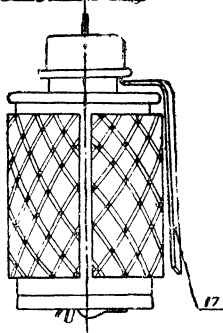
**РУЧНОЙ НАСТУПАТЕЛЬНО-ОБОРОНИТЕЛЬНОЙ ГРАНАТЫ  
ДИСТАНЦИОННОГО ДЕЙСТВИЯ  
обр. 1942 г. РГК-42**

На боевом взводе



- 1 Ударник
- 2 Предохранительный колпачок
- 3 Боевая пружина
- 4 Рабочая шайба
- 5 Рабочий колпачок
- 6 Картонная шайба

Вид снаружи



- 7 Крышка
- 8 Оборонительный чехол
- 9 Запалот РГД-33
- 10 Центр трубка
- 11 Осколочная лента
- 12 Корпус

- 13 Дюймовка
- 14 Защелка запала
- 15 Шайба оськи
- 16 Заклепка
- 17 Рычаг ударника

## **1. Боевые свойства и назначение гранаты РГК-42**

Ручная граната дистанционного действия обр. 42 г. РГК-42 предназначается для поражения противника непосредственно перед ударом в штыки при борьбе в окопах, убежищах, ходах сообщений, населенных пунктах, лесах и горах.

Вес снаряженной гранаты без оборонительного чехла 340 граммов, с оборонительным — от 500 до 550 граммов.

## **II. Устройство гранаты**

Ручная граната дистанционного действия обр. 42 г. состоит из корпуса, снаряженного взрывчатым веществом, ударного механизма, запала, предохранительной чеки и оборонительного чехла.

Ударный механизм смонтирован в рабочем колпачке, который крепится к верхней крышке гранаты четырьмя лапками.

Ударный механизм состоит: а) боевая пружина, б) ударник, в) направляющая шайба ударника, г) рычаг ударника, д) предохранительный колпачок рычага, е) предохранительная чека.

## **III. Заряжение и метание гранаты**

Для метания гранаты РГК-42 необходимо: взять гранату в правую руку, так, чтобы рычаг был плотно прижат к корпусу гранаты концами

четырёх пальцев, а большой палец—в обхват по корпусу гранаты.

Левой рукой открыть защелку центральной трубки, вставить запал и снова закрыть защелку центральной трубки. Запал в центральную трубку должен входить свободно, без всяких усилий. Выдернуть чеку предохранительного колпачка и снять рукой предохранительный колпачок рычага, после чего быстро метать гранату в цель. В полете рычаг освобождает ударник, под действием боевой пружины происходит накол бойка о капсулю воспламенителя и через 3,5—4 секунды происходит взрыв гранаты.

**Примечание:** Категорически воспрещается ронять заряженную гранату с выдернутой чекой и снятым предохранительным колпачком, а также брать несработавшую гранату.

Если заряженная граната осталась неброшенной, необходимо, не освобождая рычага, поставить предохранительный колпачок и вставить чеку предохранительного колпачка, развести концы, после чего с осторожностью открыть задвижку и вынуть запал; закрыть задвижку, вложить запал и гранату на свои места.

#### IV. Правила обращения с гранатами

Во избежание несчастных случаев при обращении с гранатами строго соблюдать следующие правила:

а) Категорически воспрещается разбирать ударный механизм и снимать рычаг ударного ме-

ханизма. Неисправности механизма гранаты и запалов собственными средствами не устранять; о всякой замеченной неисправности докладывать командиру.

б) Оберегать гранату, особенно запалы, от толчков и ударов, которые могут испортить механизм гранаты, а запал взорвать.

в) Оберегать запалы от огня, сильного нагревания, сырости и грязи.

г) Оберегать гранату при ношении от ударов по козырьчку ударного механизма, носить гранаты и запалы всегда отдельно. Заряжать гранату только перед метанием или по особому приказанию командира.

## **V. Подрыв неразорвавшихся гранат**

1. Категорически воспрещается собирать и трогать неразорвавшиеся гранаты. Их необходимо подрывать на месте.

2. При подрыве толовая шашка укладывается на расстоянии одного — двух сантиметров от корпуса гранаты. В отверстие толовой шашки вставляется капсуль-детонатор с бикфордовым шнуром, длиной, позволяющей зажигающему шнуру спрятаться в укрытии.

**Составил**

**Представитель Северо-Кавказского фронта  
старший техник-лейтенант**

**ОРЛОВ.**

**СФ1260**

**Заказ 1791—150**

**Грозный, типография им. 11 августа 1918 года**