

**ГЛАВНОЕ АРТИЛЛЕРИЙСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
КРАСНОЙ АРМИИ**



КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ
РУЧНОЙ ПРОТИВОТАНКОВОЙ ГРАНАТЫ
УДАРНОГО ДЕЙСТВИЯ
обр. 1940 г. РПГ-40

**ВОЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
НАРОДНОГО КОМИССАРИАТА ОБОРОНЫ СОЮЗА ССР
МОСКВА — 1941**

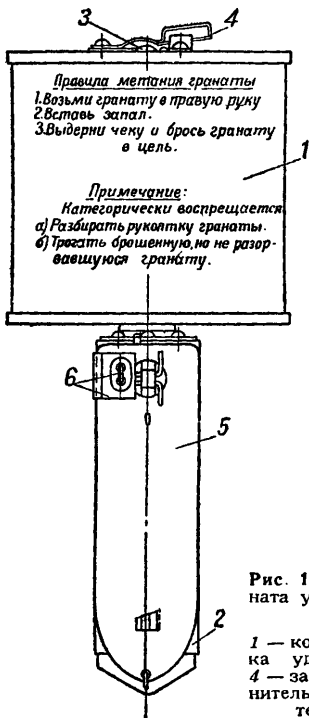


Рис. 1. Ручная противотанковая граната ударного действия обр. 1940 г. РПГ-40:

1 — корпус гранаты; 2 — рукоятка ударного действия; 3 — запал; 4 — задвижка запала; 5 — предохранительная планка; 6 — предохранительный шплинт с флажком

1. БОЕВЫЕ СВОЙСТВА И НАЗНАЧЕНИЕ ГРАНАТЫ

Ручная противотанковая граната ударного действия образца 1940 г. назначается для борьбы с бронемашинами и легкими танками, имеющими броню толщиной до 20 мм, а также может быть использована для борьбы с ДОТ и закрытиями полевого типа. Вес гранаты около 1,2 кг.

2. УСТРОЙСТВО ГРАНАТЫ

Противотанковая граната ударного действия образца 1940 г. РПГ-40 состоит (рис. 1) из корпуса 1, снаряженного взрывчатым веществом, рукоятки 2, в которой смонтирован воспламеняющий механизм гранаты, запала 3 мгновенного действия.

3. ЗАРЯЖАНИЕ И МЕТАНИЕ ГРАНАТЫ

Для метания гранаты необходимо:

1. Взять гранату за рукоятку в правую руку так, чтобы предохранительная планка была плотно прижата к корпусу рукоятки (рис. 2).

2. Лево́й руко́й откры́ть задви́жку, встави́ть запал (рис. 3) и снова закры́ть задви́жку. Запал в центральную тру́бку должен

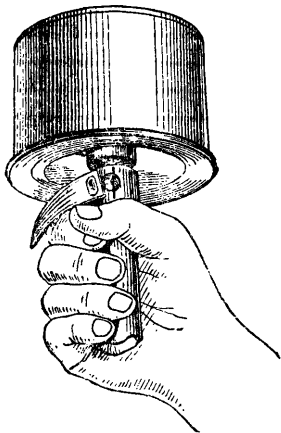


Рис. 2.

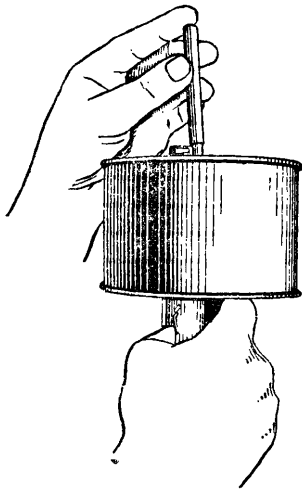


Рис. 3.

входи́ть свобо́дно. Уси́лий при постано́вке запала́ в гранату́ не приме́нять.

3. Выде́рнуть предохраните́льный шпли́нт (рис. 4).

4. Бросить гранату в цель (рис. 5) и немедленно укрыться.

5. На полете гранаты предохранительная планка отбрасывается сопротивлением воз-

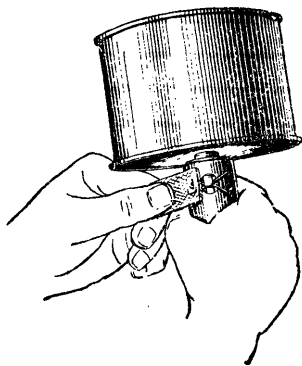


Рис. 4.

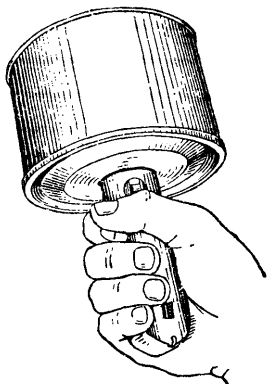


Рис. 5.

духа и увлекает за собой иглу. Игла освобождает петлю, которая удерживала подвижную трубку. После вылета иглы ударный механизм подготовлен к работе.

6. Противотанковая граната взрывается мгновенно при соприкосно-

в е н и с п р е г р а д о й, поэтому при метании необходимо обязательно попасть ею в цель (движущийся танк или бронемашину).

7. Метать гранату следует из укрытия на расстоянии 10—25 м по более уязвимым местам танка или бронемашины, как, например: гусеница, ведущие колеса, крыша моторной группы, крыша башни.

При ударе гранаты о препятствие она мгновенно взрывается независимо от того, каким местом граната ударилась.

Примечание. Категорически воспрещается: а) ронять заряженную гранату с выдернутой предохранительной чекой; б) трогать брошенную, но не разорвавшуюся гранату.

8. Если заряженная граната осталась неброшенной, необходимо, не освобождая планки, поставить предохранительный шплинт, развести его концы и разрядить гранату.

4. РАЗРЯЖАНИЕ ГРАНАТЫ

При разряжении гранаты необходимо, не освобождая планки:

1. Поставить предохранительный шплинт и развести его концы.

2. Убедившись, что предохранительный шплинт разведен достаточно хорошо, открыть задвижку запала и, удерживая левую руку у запала, повернуть корпус, тогда запал под собственным весом выйдет вон.

3. Закрывать задвижку, уложить запал и гранату на свои места.

5. ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ С ГРАНАТАМИ

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

1. Категорически воспрещается разбирать рукоятку гранаты и запал. Неисправности механизма гранаты и запалов собственными средствами не устранять; о всякой замеченной неисправности докладывать командиру.

2. Оберегать гранату, особенно запалы, от толчков и ударов, которые могут попортить механизм гранаты, а запал взорвать.

3. Оберегать гранаты и запалы от огня, сильного нагревания, сырости и грязи.

4. Оберегать гранату при ношении от ударов по донышку рукоятки.

Носить гранаты и запалы всегда отдельно; заряжать гранаты только перед метанием или по особому приказанию командира.

5. Изучение устройства гранаты, запала и приемов обращения с ними производить только на учебных (холостых) образцах.

6. Заряжание и разряжание гранат производить согласно указаниям, данным в § 3 и 4 настоящего описания.

6. 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 сантиметра от корпуса гранаты. В отверстие толовой шашки вставляется капсуль-детонатор с бикфордовым шнуром длиной, позволяющей зажигающему шнуру спрятаться в укрытие.

3. Допускается производить подрыв гранаты выстрелом из винтовки. При этом выстрелы из винтовки следует делать с расстояния 25—30 м, находясь в укрытии.

Под наблюдением редактора
военинженера 2 ранга Зверева П. Н.

Подписано к печати 19. 9. 41.

Г52453. Заказ № 2927

Объем 1/4 п. л., 0,2 уч.-авт. л. В 1 п. л. 34.560 тип. зн.

Отпечатано в 1-й Образцовой типографии Огиза РСФСР треста
«Полиграфкнига». Москва, Валовая, 28.

Цена 3 коп.
