

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение . . . . .	3
Глава 1. Появление, развитие торпедного оружия и применение его в вооруженной борьбе на море . . . . .	5
Глава 2. Энергосиловые установки торпед . . . . .	18
1. Тепловые энергосиловые установки торпед . . . . .	19
2. Электрические энергосиловые установки торпед . . . . .	33
Глава 3. Управление движением торпед . . . . .	43
1. Приборы управления движением торпед по глубине . . . . .	47
2. Приборы управления движением торпед в горизонтальной плоскости . . . . .	50
3. Креновыравнивающие приборы . . . . .	59
4. Траектории движения торпед, управляемых автономными приборами . . . . .	61
5. Аппаратура самонаведения торпед . . . . .	65
6. Телеуправление в торпедном оружии . . . . .	80
7. Неконтактные взрыватели торпед . . . . .	85
Глава 4. Боевые зарядные отделения . . . . .	88
1. Общая характеристика взрывчатых веществ . . . . .	89
2. Устройство боевого зарядного отделения. Краткая характеристика взрывчатых веществ . . . . .	91

**Валерий Петрович Дородных,**  
**Владимир Александрович Лобашинский**  
**ТОРПЕДЫ**

Заведующий редакцией А. В. Куценко. Редактор Л. И. Карнозов. Художник В. Ю. Лукин. Художественный редактор Т. А. Хитрова. Технический редактор Е. В. Дмитриева. Корректор И. С. Судзиловская.

ИБ № 1931

Сдано в набор 31.05.85. Подписано в печать 30.12.85. Г-81933. Формат 84×108<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Бумага типографская № 1. Гарнитура литературная. Печать высокая. Усл. п. л. 5,04. Усл. кр.-отт. 5,36. Уч.-изд. л. 5,20. Тираж 100 000. Заказ 5-512. Цена 20 к. Изд. № 2/п-361.

Ордена «Знак Почета» издательство ДОСААФ СССР  
129110, Москва, Олимпийский просп., 22

Киевская книжная фабрика. 252054, Киев-54, ул. Воровского, 24.