

СОДЕРЖАНИЕ

	<i>Стр.</i>
Предисловие	3
Глава I. Тактико-технические данные и конструктивные особенности современных боевых катеров	5
§ 1. Особенности современного зарубежного катеростроения	—
§ 2. Классификация и тактико-технические данные	11
§ 3. Конструкция корпуса	53
§ 4. Устройства, системы, двигатели	63
§ 5. Мореходные качества	67
Глава II. Вооружение и защита боевых катеров	87
§ 1. Артиллерийское вооружение	88
§ 2. Ракетное вооружение	94
§ 3. Торпедное, минное и противолодочное вооружение	99
§ 4. Электронное оборудование и связь	111
§ 5. Защита	114
Глава III. Энергетические установки боевых катеров	115
§ 1. Общие особенности энергетических установок	—
§ 2. Тактико-технические данные и конструктивные особенности энергетических установок	121
§ 3. Энергетические установки катеров с динамическими принципами поддержания	138
§ 4. Системы энергетических установок	151
§ 5. Электроэнергетические системы	158
Глава IV. Боевые катера с динамическими принципами поддержания	163
§ 1. Основные направления и этапы борьбы за скорость катеров	164
§ 2. Катера на подводных крыльях	170
§ 3. Катера на воздушной подушке	203
§ 4. Катера-экранопланы	227
Глава V. Применение катеров в боевых действиях на море	250
§ 1. Боевое использование катеров в период первой мировой войны	251
§ 2. Боевое использование катеров во второй мировой войне	255
§ 3. Современные взгляды зарубежных специалистов на боевое применение катеров	259
Заключение	269
Литература	270