

ОГЛАВЛЕНИЕ

Глава I

Устройство корабля

А. Устройство надводного корабля

1. Введение	3
2. Составные части корпуса корабля	4
Набор корабля	—
Обшивка	7
Палубы	10
Переборки	12
3. Особенности военного кораблестроения	14
4. Артиллерийское и минно-торпедное вооружение	—
5. Бронирование корабля	16
6. Размещение помещений и устройств на большом корабле	19
7. Корабельные системы	25

Б. Рангоут и такелаж парусного корабля

Мачты и такелаж	31
Стеньги и их такелаж	34
Марсы и салинги	—
Бушприт утлегарь и их такелаж	—
Реи и их такелаж	35
Гафель и его такелаж	—
Выстрел и его такелаж	36
Править рангоут	—

В. Торпедный катер

Понятие об устройстве торпедного катера	36
Уход за торпедным катером	37

Глава II

Устройство подводной лодки

1. Понятие о подводной лодке	41
2. Конструкция и форма корпусов подводных лодок	—
3. Устройство отдельных частей корпуса подводной лодки	44
Прочный и легкий корпуса подводной лодки	—
Рубка	49
Оконечности	51
Надстройка	—

4. Расположение механизмов и устройств на подводной лодке	53
5. Принцип погружения подводных лодок	55
6. Главные балластные цистерны	56
Палубные цистерны	58
Номерные цистерны	—
Средняя цистерна	59
7. Вспомогательные балластные цистерны	—
Уравнительная цистерна	—
Диферентные цистерны	60
8. Цистерны специального назначения	—
Цистерны пресной воды и их трубопровод	—
Топливные и масляные цистерны с трубопроводами	61
Цистерна быстрого погружения	62
Заместительные цистерны	63
9. Уход за балластными цистернами	—
10. Твердый балласт	—
11. Различные положения подводной лодки	—
12. Понятие об устройстве систем, обеспечивающих всплытие лодки	65
Система воздуха низкого давления	—
Система воздуха высокого давления	—
Система воздуха среднего давления	67
Главная водяная магистраль	—
Дифферентовочная магистраль	68
13. Механизмы для движения и управления подводной лодкой	70
Двигатели для надводного хода	—
Двигатели для подводного хода	—
14. Общекорабельная вентиляция	71
15. Регенерация воздуха	73
16. Рули	74
17. Приборы, показывающие глубину погружения и дифферент	75
Глубомер	—
Диферентометр	76
18. Понятие о перископах	—
19. Вооружение	78
20. Якорное и шпильевое устройство	80

Глава III

Классификация военных кораблей и торговых судов

1. Деление кораблей на классы и типы	82
2. Основная группа кораблей	—
3. Группа кораблей специального назначения	98
4. Группа кораблей вспомогательного назначения	103
5. Подводные лодки	104
6. Суда торгового флота	107

Глава IV

Такелажное дело

Тросы	—
1. Растительные тросы	112
Крепость растительных тросов	116
Вес растительных тросов	118
Уход за растительными тросами	—
Правила приемки растительных тросов	119
2. Стальные тросы	120
Крепость стальных тросов	122
Вес стальных тросов	124
Уход за стальными тросами	—
Правила приема стальных тросов	126
Сравнение качеств растительных и стальных тросов	128

3. Стопора для стальных тросов	129
Стопор Булливана	—
Переносный стопор Карпентнера	130
Стопорение стального троса	—
4. Такелажные работы	132
Такелажный инструмент	—
Узлы	133
Сплесни	141
Бензеля и найтовы	146
Тренцевание и клетневание	151
Огоны	153
Кнопы и мусинги	158
Оплетание концов	164
Изготовление матов	170
Мелкие такелажные работы	173
5. Такелажные цепи	184
6. Предметы снаряжения рангоута, такелажа и оборудования палубных установок	185
Блоки	—
Гаки	189
Скобы	193
Коуши, талрепы и другие предметы снаряжения рангоута и такелажа	195
7. Предметы палубных установок	197

Глава V

Парусина и парусное мастерство

Сорта парусины	200
Проба парусины	201
Некоторые сведения о парусном мастерстве	—
Парусиновая подвесная койка и пользование ею	204

Глава VI

Спасательные средства

Шлюпки корабельные	208
Спасательные нагрудники	—
Спасательный круг	209
Светящиеся буйки	—
Спасательные плоты	210
Капковые бушлаты и жилеты	211
Койки	—
Спасательный буюк	—

Глава VII

Подъемные средства и устройства

1. Гордени, тали, гини	213
2. Дифференциальные и механические тали	228
3. Краны	231
4. Стрелы	234
5. Шлюпбалки	236
6. Временные стрелы	241

Глава VIII

Приемки и погрузки

1. Приемка нефти	244
2. Погрузка угля	246
3. Приемка боеприпасов	251
4. Приемка продовольствия и других грузов	253

Глава IX

Якорное устройство

1. Якоря становые и вспомогательные	256
Адмиралтейский якорь	257
Якоря патентованные:	258
Якорь Портера-Тротмана	—
Якорь Мартина	—
Якорь Холла	259
Якоря, применяемые в иностранных флотах	261
Вспомогательные якоря	264
2. Якорные цепи	265
3. Стопора для якорных цепей:	274
Стопор Легофа	275
Винтовой стопор	—
Цепные стопора	276
4. Якорные клюзы	278
5. Шпилевое устройство	279
6. Уборка якорей:	285
Горизонтальная уборка якоря	—
Вертикальная уборка якоря	286
Уборка втягиваемых в клюз якорей	—
Уборка якорей на речных судах	287
7. Походные крепления якорей	288
8. Буйрепы и буи	291
9. Мертвые якоря	293
10. Пловучие якоря	296

Глава X

Малярное дело

1. Инструменты, инвентарь и материалы для окрасочных работ	300
2. Подготовка к окраске	308
3. Окраска	310
4. Организация окрасочных работ и окраска корпуса корабля	311
5. Меры предосторожности при окраске	315
6. Сбережение корпуса корабля в боевых условиях	316

Глава XI

Корабельные приборки

1. Малая приборка	318
2. Большая приборка	320
3. Выведение пятен с различных поверхностей	322
4. Мероприятия по поддержанию чистоты и санитарного состояния корабля	323

Глава XII

Меры предосторожности против несчастных случаев с людьми

1. При работах внутри корабля	326
2. При работах за бортом, на мачтах и трубах	327

Глава XIII

Правила предупреждения столкновений кораблей в море

I. Корабельные огни	329
II. Звуковые сигналы	336
III. Расхождение кораблей	339
IV. Сигналы бедствия	351
Список использованной литературы	354
Приложения	355



Редакторы: капитан 1-го ранга Н. Ф. Рыбаков и
капитан-лейтенант Н. А. Шмаков

ГМ 145 421
Объем 24 печ. л.

Подписано к печати 18/XII 1944 г.

2-я типо-литография УВМИ.

Зак. 1956

