

ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр.
Предисловие	3

РАЗДЕЛ I

УСТРОЙСТВО КОРАБЛЯ. ПАЛУБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И УСТРОЙСТВА

Глава I. Краткие сведения об устройстве корабля	7
Общие сведения	—
Составные части корпуса корабля	9
Расположение помещений по палубам и отсекам	17
Общие сведения по устройству защиты корабля	—
Бронирование корабля	19
Средства защиты кораблей от подводных взрывов	22
Обеспечение непотопляемости корабля	23
Борьба с пожарами	27
Борьба с повреждениями технических средств	28
Организация борьбы за живучесть корабля	29
Глава II. Устройства и оборудование на верхней палубе ко- рабля	31
Размещение надстроек на верхней палубе	—
Люки	33
Якорное устройство	—
Швартовное устройство	35
Буксирные устройства	38
Леерные устройства	39
Тентовые устройства	40
Забортные рапы	41
Бакштов и выстрела	44
Глава III. Корабельные якорные устройства	46
Якоря	—
Якорные цепи	56
Жвака-галс	62
Цепной ящик	—
Стопора для якорных цепей	64
Якорные клюзы и клюзы-скобы	69
Буйрепы и буйки	70
Шпили и брашпили	71
Швартовные бочки	77
Мертвые якоря	81

Глава IV. Рангоут, такелаж и предметы такелажного снабжения	86
Рангоут корабля	—
Такелаж корабля	90
Предметы такелажного снабжения	92

Глава V. Корабельные устройства для погрузки и выгрузки грузов	103
Гордени (шкентели)	—
Тали и гини	104
Дифференциальные и механические тали	120
Шлюпбалки	123
Грузовые стрелы	130
Краны	132

РАЗДЕЛ II

ТРОСЫ И ТАКЕЛАЖНЫЕ РАБОТЫ

Глава VI. Тросы	135
Стальные тросы	136
Растительные тросы	157
Лини	164
Шнуры	165
Веревки пеньковые и льняные	166
Глава VII. Такелажные работы	167
Такелажные инструменты и приспособления	—
Узлы	170
Бензеля и найтовы	184
Тренцевание и клетневание тросов	188
Сплеснивание (сращивание) тросов	190
Заделка огонов	194
Заделка кнопов	198
Заделка мусингов	202
Плетение матов	203
Оплетение концов	211
Мелкие такелажные работы	216
Остропливание блоков	221
Парусина и изготовление различных предметов из нее	222

РАЗДЕЛ III

КОРАБЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Глава VIII. Приемка и погрузка на корабль различных грузов.	
Корабельные приборки	229
Приемка жидкого топлива	—
Погрузка угля	230
Приемка продовольствия и других видов снабжения корабля	233
Корабельные приборки	235
Глава IX. Окрасочные работы	240
Общие сведения	—
Материалы и инструменты, применяемые для окраски	241
Масляные краски	242
Пигменты	—
Пленкообразователи	249
Растворители	251

	<i>Стр.</i>
Сиккативы	252
Пластификаторы (мягчители)	253
Лаки	—
Эмали	255
Противообрастающие краски, пропитки	256
Палубные краски	257
Шпатлевки и подмазки	—
Шлифующие материалы	258
Инструменты и приспособления для окрасочных работ	—
Организация окрасочных работ на корабле	264
Подготовка поверхности под грунтовку и окраску	266
Окраска масляными красками и эмалями	270
Окраска лаками	273
Окраска противообрастающими и палубными красками	274
Контроль качества окраски	—
Уход и наблюдение за окрашенными поверхностями	275
Особенности окраски некоторых поверхностей и помещений	276
Окраска и отделка деревянной поверхности	278
Меры предосторожности при окрасочных работах	279

РАЗДЕЛ IV

СПАСАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

Глава X. Спасательные средства	281
Спасательные шлюпки	—
Спасательные плоты	282
Спасательные нагрудники	—
Спасательные бушлаты и жилеты	—
Спасательные круги и буйки	284

Приложения:

1. Расчетные формулы и таблицы	289
2. Коэффициенты запаса прочности n , учитываемые при определении допускаемого натяжения стальных и растительных тросов	293
3. Коэффициенты K для определения разрывного сопротивления растительных тросов, зависящие от их размера	—
4. Характеристика и примерная рецептура некоторых густотер- тых красок	294
5. Примерная рецептура некоторых готовых к употреблению красок	296
6. Характеристика некоторых масляных лаков холодной сушки	298
7. Характеристика некоторых спиртовых лаков и политуры	299
8. Рецепты масляных и масляно-клеевых шпатлевок	300

