

ОГЛАВЛЕНИЕ

	<i>Стр.</i>
Глава I. Управляемость корабля	3
Понятие об управляемости корабля	—
Разновидности рулей	6
Действие руля	10
Крен на циркуляции	14
Классификация ходов	15
Пользование машинным телеграфом	16
Соотношение эффективности передних и задних ходов	19
Влияние работы винтов на управляемость корабля	—
Одновинтовые корабли	20
Двухвинтовые корабли	35
Трехвинтовые корабли	40
Четырехвинтовые корабли	41
Влияние на поворотливость, устойчивость на курсе и управляемость корабля других факторов	42
Маневренные элементы корабля	46
Производство поворотов	47
Глава II. Управление маневрами корабля в море в различных условиях	49
Подготовка корабля к плаванию	—
Вход и выход корабля из гавани	51
Управление маневрами корабля в штормовых условиях	52
Плавание корабля в зимних условиях	56
Управление маневрами корабля в узкостях	57
Управление маневрами корабля при повреждениях руля, винтов и машин	59
Управление маневрами корабля при спасении человека, упавшего за борт	61
Глава III. Маневры съёмки и постановки корабля на якорь и бочку	64
Приготовление корабля к маневру съёмки с якоря	—
Порядок выполнения маневра съёмки корабля с якоря	66
Очистка якоря	68
Маневр постановки корабля на якорь и выбор якорного места	70
Маневр постановки на якорь „по способности“	71
Маневр постановки корабля на якорь „по диспозиции“	78
Маневр постановки кораблей на якорь „все вдруг“	80
Стоянка корабля на якоре	82
Маневр постановки корабля на шпринг	85
Маневр постановки корабля на два якоря	95

	<i>Стр.</i>
Выполнение маневра постановки корабля „фертоинг“	98
Маневр постановки корабля на бочку	100
Маневр постановки корабля на бридель и съёмки корабля с бриделя	110
Глава IV. Маневр постановки корабля на швартовы и съёмки со швартовов	111
Значение маневра постановки корабля на швартовы и основные способы швартовки	—
Приготвления на корабле перед швартовкой	115
Выполнение маневра швартовки малых кораблей бортом к причальной линии	—
Выполнение маневра съёмки корабля со швартовов при стоянке бортом без отдачи якоря	119
Выполнение маневра постановки корабля на швартовы бортом с отдачей якоря	122
Выполнение маневра съёмки корабля со швартовов при стоянке бортом с отданным якорем	124
Выполнение маневра швартовки корабля бортом в стесненных условиях	125
Выполнение маневра постановки корабля на швартовы кормой к причальной линии	126
Выполнение маневра швартовки корабля кормой при наличии ветра или течения	130
Выполнение маневра съёмки со швартовов при стоянке корабля кормой	132
Маневр швартовки больших кораблей	133
Облегченная швартовка кормой малых кораблей	139
Выполнение маневра швартовки корабля к борту корабля, стоящего на якоре или на швартовах, и к кораблю, лежащему в дрейфе	141
Выполнение маневра швартовки корабля к борту корабля на ходу	142
Выполнение маневра швартовки кораблей носом к причальной линии	144
Глава V. Буксировка кораблей	146
Значение и особенности буксировки кораблей в боевых условиях	—
Разновидности буксиров, применяемых при буксировке современных кораблей	149
Буксирные устройства на военных кораблях и на специальных буксирных судах	151
Приготвления к буксировке. Подход к буксируемому кораблю. Подача, крепление и выравнивание буксиров	160
Натяжение буксира и скорость буксировки	167
Определение необходимой длины буксира	176
Буксирные пароходы и их использование для ввода корабля в гавань	178
Особенности буксировки больших и неуправляемых объектов	183
Глава VI. Управление маневрами корабля при плавании во льдах	187
Количественная характеристика льдов и их проходимость	188
Плавание во льдах без ледокола	191
Плавание с ледоколом	195
Буксировка кораблей (судов) ледоколами	203
Стоянка на якоре в ледовых условиях	205
Взаимоотношения командиров военных кораблей с капитанами ледоколов	206

Глава VII. Управление маневрами корабля при плавании на реках	207
Влияние течения	208
Влияние глубины	210
Управление маневрами корабля	211
Проход через перекаты	213
Проход через пороги	214
Постановка на якорь и съёмка с якоря	215
Подход к пристани и отваливание от нее	216
Подход к необорудованному берегу	219
Подход к борту корабля, стоящего на якоре	220
Буксировка в речных условиях	—
Глава VIII. Снятие корабля с мели	222
Причины посадки кораблей на мель и общие соображения по снятию их с мели	224
Основные способы снятия корабля с мели	—
Обследование аварийного корабля	238
Выбор способа снятия корабля с мели	244
Некоторые расчеты по снятию корабля с мели	251
Глава IX. Постановка корабля в док	266
Сухие доки	—
Пловучие доки	270
Слипы	275
Склизы	277
Судоподъемники с вертикальным подъемом	279
Подготовка к постановке корабля в док	280
Ввод и постановка корабля в док	286
Стоянка корабля в доке и вывод его из дока	290
Зимнее докование корабля	292

