

10К  
253875



Б.С. Залогин  
К.С. Кузьминская

# МИРОВОЙ ОКЕАН



## ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение .....	3
<b>Глава 1. МИРОВОЙ ОКЕАН</b> .....	<b>5</b>
Происхождение океанической части земной коры, солевой и водной масс океана .....	5
Определение понятия Мировой океан .....	6
Единство и части Мирового океана .....	8
Проливы .....	11
Берега океана .....	13
Рельеф дна океана .....	14
Глубоководные желоба .....	16
Гидротермы .....	19
Донные отложения .....	20
Климат океана .....	25
Основные особенности морской (океанской) воды .....	28
Распределение солености, температуры и плотности воды в Мировом океане .....	29
Водные массы и фронтальные зоны Мирового океана .....	34
Течения .....	37
Циркуляция глубинных вод .....	42
Апвеллинг .....	43
Волнение .....	45
Приливы .....	47
Уровень .....	48
Морские льды .....	48
Экологические функции Мирового океана .....	49
Природная зональность Мирового океана .....	50
Районирование Мирового океана .....	54
Разнообразие растительного и животного мира Мирового океана .....	59
Биологическая структура океана .....	62
Горизонтальная зональность океана .....	63
Вертикальная зональность океана .....	64
Модели биологических сообществ .....	69
Ресурсы Мирового океана .....	70
Классификация ресурсов Мирового океана .....	73
Гидрологические ресурсы (ресурсы морских вод) .....	73
Химические ресурсы .....	77
Энергетические ресурсы .....	81
Биологические ресурсы .....	84
Геологические ресурсы .....	92

<b>Глава 2. АТЛАНТИЧЕСКИЙ ОКЕАН</b> .....	103
Общие сведения .....	103
Рельеф дна .....	103
Донные отложения .....	104
Климатические условия .....	106
Воды океана .....	107
Жизнь в океане .....	113
<b>Глава 3. ТИХИЙ ОКЕАН</b> .....	120
Общие сведения .....	120
Рельеф дна .....	122
Донные отложения .....	124
Климатические условия .....	125
Воды океана .....	126
Жизнь в океане .....	132
<b>Глава 4. ИНДИЙСКИЙ ОКЕАН</b> .....	140
Общие сведения .....	140
Рельеф дна .....	141
Донные отложения .....	141
Климатические условия .....	142
Воды океана .....	143
Жизнь в океане .....	149
<b>Глава 5. СЕВЕРНЫЙ ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАН</b> .....	156
Общие сведения .....	156
Рельеф дна .....	157
Донные отложения .....	159
Климатические условия .....	160
Воды океана .....	160
Жизнь в океане .....	166
<b>Глава 6. ЮЖНЫЙ ОКЕАН</b> .....	171
Общие сведения .....	171
Рельеф дна .....	175
Донные отложения .....	176
Климатические условия .....	176
Воды океана .....	177
Жизнь в океане .....	183
<b>Литература</b> .....	190