

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие . . . . .	3
<b>Глава I. Из истории развития радиосвязи на море</b>	
§ 1. Александр Степанович Попов — изобретатель радио . . . . .	5
§ 2. Радио на море в дореволюционной России . . . . .	8
§ 3. Развитие радио на море в СССР после Великой Октябрьской социалистической революции . . . . .	10
<b>Глава II. Международное регулирование радиосвязи на море</b>	
§ 4. Международная радиотелеграфная конференция 1903 г. . . . .	14
§ 5. Берлинская радиотелеграфная конференция 1906 г. . . . .	15
§ 6. Лондонская радиотелеграфная конференция 1912 г. . . . .	16
§ 7. Вашингтонская радиотелеграфная конференция 1927 г. . . . .	17
§ 8. Мадридская конференция электросвязи 1932 г. . . . .	18
§ 9. Каирская конференция по радиосвязи 1938 г. . . . .	19
§ 10. Московское совещание по электросвязи 1946 г. и конференция радиосвязи в Атлантик-Сити 1947 г. . . . .	21
§ 11. Международный союз электросвязи, его назначение и характер деятельности . . . . .	23
§ 12. Конвенция по охране человеческой жизни на море . . . . .	24
Конвенция 1914 г. . . . .	24
Конвенция 1929 г. . . . .	25
Конвенция 1948 г. . . . .	26
<b>Глава III. Принципы организации радиосвязи в морском флоте</b>	
§ 13. Назначение радиосвязи на море . . . . .	29
§ 14. Радиосвязь в системе диспетчерского управления флотом . . . . .	30
§ 15. Общие принципы организации радиослужбы на море . . . . .	32
§ 16. Схемы связи станций в морской радиослужбе . . . . .	35
§ 17. Расписание действия станций морской радиослужбы. Направление радиообмена . . . . .	47
<b>Глава IV. Освидетельствование радиостанций</b>	
§ 18. Порядок, соблюдаемый при установке радиостанций . . . . .	55
§ 19. Испытание судовых радиостанций и сдача их в эксплуатацию . . . . .	56
§ 20. Периодическое освидетельствование судовых радиостанций . . . . .	60

## Глава V. Общий порядок службы на морских радиостанциях

§ 21. Личный состав станций морской радиослужбы . . . . .	63
§ 22. Основные обязанности начальника судовой радиостанции и вахтенного радиооператора . . . . .	66
§ 23. Служба радиооператоров береговых станций по связи с судами . . . . .	74
§ 24. Вахтенный журнал радиостанции . . . . .	78

## Глава VI. Частоты и типы излучений, применяемые в морской радиослужбе

§ 25. Классификация излучений . . . . .	87
§ 26. Распределение частот между радиослужбами . . . . .	88
§ 27. Назначение и использование частот в диапазонах 90—160 и 255—325 кгц . . . . .	98
§ 28. Назначение и использование частот в диапазоне 405—535 кгц . . . . .	99
§ 29. Назначение и использование частот в диапазоне 1605—3800 кгц . . . . .	101
§ 30. Назначение и использование частот в диапазоне 4000—23 000 кгц . . . . .	103
§ 31. Назначение и использование частот в диапазоне 156—162 мгц . . . . .	108
§ 32. Помехи в морской радиослужбе . . . . .	109

## Глава VII. Общий порядок, соблюдаемый станциями морской радиослужбы при передаче корреспонденции

§ 33. Позывные сигналы . . . . .	113
§ 34. Сигналы и служебные сокращения в морской радиослужбе . . . . .	114
§ 35. Вызовы и ответы на вызовы станций морской радиослужбы . . . . .	118
§ 36. Радиотелеграфный обмен . . . . .	123
§ 37. Окончание работы станций морской подвижной радиослужбы . . . . .	125
§ 38. Вызов станций и обмен корреспонденции на магистральных линиях радиосвязи . . . . .	126
§ 39. Передача вызовов «всем» и циркулярных сообщений . . . . .	128
§ 40. Передача корреспонденции радиотелефонными станциями . . . . .	132

## Глава VIII. Радиосвязь в случае бедствия

§ 41. Назначение сигнала бедствия . . . . .	137
§ 42. Частоты, применяемые в случае бедствия . . . . .	139
§ 43. Сигнал тревоги . . . . .	140
§ 44. Передача вызова и сообщения о бедствии . . . . .	142
§ 45. Повторение вызова бедствия или сообщения о бедствии . . . . .	146
§ 46. Обмен в случае бедствия . . . . .	147

## Глава IX. Особые сигналы, предвещающие некоторые передачи в морской радиослужбе

§ 47. Сигнал срочности . . . . .	151
§ 48. Сигнал безопасности . . . . .	153

## Глава X. Специальные морские радиослужбы

§ 49. Гидрометеорологические сообщения . . . . .	157
§ 50. Извещения для мореплавателей . . . . .	160
§ 51. Служба радиопеленгаторных станций . . . . .	163
Общие указания . . . . .	163
Порядок получения пеленгов . . . . .	167
Порядок определения местоположения судна . . . . .	168
Порядок получения одновременных пеленгов от двух или более радиопеленгаторных станций . . . . .	168

§ 52. Служба радиомаячных станций . . . . .	168
§ 53. Служба сигналов точного времени . . . . .	169
§ 54. Медицинские консультации через портовые радиостанции СССР . . . . .	173

### Глава XI. Радиотелеграфный обмен между станциями морской радиослужбы СССР

§ 55. Категории и виды радиограмм . . . . .	175
§ 56. Порядок составления радиограмм отправителями . . . . .	177
§ 57. Счет слов в радиограммах . . . . .	180
§ 58. Обработка исходящих радиограмм на станции . . . . .	181
§ 59. Передача и прием радиограмм . . . . .	189
§ 60. Обработка входящих радиограмм на станции . . . . .	198
§ 61. Хранение и уничтожение радиотелеграфной документации . . . . .	201

### Глава XII. Обмен международных радиограмм в морской радиослужбе

§ 62. Текст международных радиограмм . . . . .	203
§ 63. Совпадение части и служебный заголовок в международных радиограммах . . . . .	204
§ 64. Пятые служебные отметки . . . . .	207
§ 65. Адрес и подпись в международных радиограммах . . . . .	209
§ 66. Счет слов . . . . .	211
§ 67. Очередность и порядок передачи международных радиограмм . . . . .	214
§ 68. Направление международных радиограмм . . . . .	218
§ 69. Таксы. Плата за радиограммы . . . . .	219
§ 70. Срк нахождения радиограмм на береговых радиостанциях . . . . .	223
§ 71. Порядок обработки некоторых категорий международных радиограмм . . . . .	224
§ 72. Очетность и хранение архивов по международному радиобмену . . . . .	229

### Глава XIII. Радиослужба морских судовых радиостанций в дальнем плавании

§ 73. Радиослужба на судне дальнего плавания . . . . .	230
§ 74. Радиослужба в рейсе Ленинград — Одесса . . . . .	231
§ 75. Радиослужба в рейсе Одесса — Владивосток . . . . .	246
§ 76. Связь судовых радиостанций с береговыми станциями в Москве, Ленинграде, Одессе, Владивостоке . . . . .	251

### Глава XIV. Служебные справочные документы, применяемые в морской радиослужбе

§ 77. Общие сведения о служебных справочных документах . . . . .	252
§ 78. «Международный список береговых и судовых радиостанций» . . . . .	260
§ 79. «Список станций службы радиолокации» и «Список станций специальных служб» . . . . .	266
§ 80. «Алфавитный список позывных сигналов» . . . . .	270
§ 81. «Извещения мореплавателям» . . . . .	271

### Приложения

Часы работы радиостанций второй категории на морских судах . . . . .	274
Разрешение на право эксплуатации судовой радиостанции . . . . .	276
Акт свидетельствования радиооборудования инспекцией Морского Регистра СССР . . . . .	278

Радиотелеграфное свидетельство о безопасности . . . . .	280
Радиотелефонное свидетельство о безопасности . . . . .	281
Свидетельство о безопасности . . . . .	282
Донесение о нарушении Конвенции электросвязи или регламентов радиосвязи . . . . .	284
Таблица распределения позывных сигналов по странам . . . . .	286
Международный служебно-переговорный код Q . . . . .	288
Различные сокращения и сигналы, применяемые в морской радиослужбе . . . . .	294
Международный код Z (наиболее употребительные сигналы) . . . . .	298
Примеры счета действительных слов в радиограммах . . . . .	300
Примеры счета слов в международных радиограммах . . . . .	301
Литература . . . . .	304

