

Цифры в скобках в левой части страницы означают номера кадров в каждом из трех PDF-файлов, на которые разбит Справочник (1-43-01, 1-43-02 и 1-43-03)

О Г Л А В Л Е Н И Е

Часть 1 из 3 (документ 1-43-01)

Г л а в а I

Краткие сведения о военных радиостанциях

А. Общевойсковые радиостанции

| | | |
|-----------|--|----|
| (5-11) | 1. Радиостанция РБС (4-Р) обр. 1940 г. | 3 |
| (11) | 2. Радиостанция РРУ обр. 1938 г. | 7 |
| (12-16) | 3. Радиостанция А-7 обр. 1943 г. | 8 |
| (16-20) | 4. Радиостанция типа 6-ПК и РКР обр. 1935/38 г. | 10 |
| (20-27) | 5. Радиостанция 13-Р обр. 1942 г. | 14 |
| (28-33) | 6. Радиостанция 12-РП обр. 1941 г. | 22 |
| (34-39) | 7. Радиостанция РБ (3-Р) обр. 1938 г. | 27 |
| (40-47) | 8. Радиостанция РБ-М обр. 1942 г. и РБ-М обр. 1943 г. (пятиваттная) | 31 |
| (47-54) | 9. Радиостанция 5-АК-1 обр. 1939 г. | 37 |
| (54-64) | 10. Радиостанция РСБ-Ф обр. 1940 г. | 42 |
| (64-69) | 11. Радиостанция РКС обр. 1942 г. | 49 |
| (69-82) | 12. Радиостанция РАФ обр. 1939 г. | 54 |
| (83-89) | 13. Радиостанция 11-АК обр. 1933 г. | 60 |
| (90-98) | 14. Радиостанция РАТ обр. 1937 г. | 67 |
| (98-102) | 15. Радиостанция РА (радиоузел РА) обр. 1940 г. | 73 |
| (103-104) | Необходимые исправления (список печаток) | |

Часть 2 из 3 (документ 1-43-02)

Г л а в а I

Краткие сведения о военных радиостанциях

Б. Подвижные приемные радиоузлы и приемники

| | | |
|---------|---|-------|
| (3) | 1. Радиоузел РУК выпуска 1937 г. | 78 |
| (4-13) | 2. Основные параметры войсковых приемников | влож. |
| (14-20) | Сводная таблица типов радиоламп, применяемых в войсковой радиоаппаратуре (повторение стр. 200-206 из части 3) | |

В. Радиостанции специального назначения

| | | |
|---------|---|----|
| (21-25) | 1. Радиостанция «Север-бис» | 79 |
| (25-31) | 2. Радиостанция «Прима» обр. 1942 г. | 83 |

Г. Танковые радиостанции и переговорные устройства

| | | |
|---------|---|-----|
| (31-40) | 1. Радиостанция 71-ТК-3 (умформерный и батарейный варианты) | 89 |
| (40-47) | 2. Радиостанция 9-Р обр. 1941 г. | 94 |
| (47-54) | 3. Радиостанция 10-Р (КРСТБ) обр. 1941 г. | 97 |
| (55-58) | 4. Радиостанция РСМК обр. 1939 г. | 105 |
| (58-62) | 5. Танковые переговорные устройства ТПУ и ТПУ-бис | 108 |

Часть 2 из 3 (продолжение)

Глава II

Основные вопросы эксплуатации военных радиостанций

| | | |
|----------|--|-----|
| (62-66) | 1. Расположение радиостанций на местности | 111 |
| (66-69) | 2. Антенные устройства и их направленное действие | 115 |
| (69-70) | 3. Выбор и настройка антенны для увеличения дальности действия станций малой мощности | 118 |
| (70-73) | 4. Распространение коротких волн на малых расстояниях | 119 |
| (74-76) | 5. Выбор рабочей волны для связи пространственным лучом | 123 |
| (76-80) | 6. Нарушение градуировки радиостанции; влияние температуры и влажности на параметры радиостанции | 125 |
| (80-87) | 7. Проверка и коррекция градуировки радиостанции | 129 |
| (87-89) | 8. Защита от помех радиоприему в танках и автомашинах | 136 |
| (89-92) | 9. Сбережение средств радиовооружения и уход за ними | 138 |
| (92-97) | 10. Ремонт радиостанций | 141 |
| (97-98) | 11. Хранение и транспортировка радиостанций | 146 |
| (99-100) | Необходимые исправления (список опечаток) | |

Часть 3 из 3 (документ 1-43-03)

Глава III

Справочные данные

| | | |
|---------|---|-----|
| (3) | 1. Питание радиостанций | 148 |
| (3) | 2. Умформеры и генераторы | 148 |
| (3) | <i>А. Умформеры</i> | 148 |
| (4) | <i>Б. Многоколлекторные генераторы постоянного тока</i> | 149 |
| (5) | <i>В. Генераторы бортовой сети</i> | 150 |
| (5) | <i>Г. Зарядные генераторы</i> | 150 |
| (6) | <i>Д. Генераторы переменного тока</i> | 151 |
| (6) | <i>Е. Генераторы с ручным приводом</i> | 151 |
| (7-8) | Умформеры, применяемые на военных радиостанциях | 152 |
| (9-12) | 3. Вибропреобразователи и комбинированные источники питания | 154 |
| (12-14) | 4. Зарядные станции | 156 |
| (15-21) | 5. Аккумуляторы | 159 |
| (21-27) | 6. Гальванические элементы и батареи | 165 |
| (28-29) | 7. Выпрямители | 172 |
| (30) | 8. Технические характеристики бензиновых двигателей, применяемых на радиостанциях | 174 |
| (31-33) | 9. Отбор мощности от автомобильного двигателя | 175 |
| (33-36) | 10. Микрофоны и телефоны | 177 |
| (36-43) | 11. Электронные лампы, применяемые на военных радиостанциях | 180 |
| (44-46) | 12. Основные типы измерительных приборов, применяемых в войсковой радиоаппаратуре | 186 |
| (47) | 13. Маркировка сопротивления | 189 |
| (48-57) | 14. Таблица перевода фиксированных частот в килоггерцы и метры | 190 |
| (58-64) | 15. Сводная таблица типов радиоламп, применяемых в войсковой радиоаппаратуре | 200 |
| (67-68) | Необходимые исправления (список опечаток) | 209 |