

Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования
«Белорусский государственный университет
информатики и радиоэлектроники»

КАНТРОЛЬНЫЙ
КОМПЛЕКС

Военный факультет

Кафедра радиоэлектронной техники
ВВС и войск ПВО

Научная библиотека



* 8 0 1 2 6 1 2 1 4 *

**БОЕВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ
СРЕДСТВ РАДИОЛОКАЦИИ
ВОЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

*Допущено Министерством обороны Республики Беларусь
в качестве учебного пособия для курсантов и студентов,
обучающихся в интересах радиотехнических войск*

НАВУКОВАЯ БІБЛІЯТЭКА

Беларускага нацыянальнага
тэхнічнага універсітэта

Інв. № 1888869

Содержание

Введение	5
1. Основы боевого применения средств радиолокации военного назначения	9
2. Боевое применение РЛС 5Р08РБ-Д «Восток-Д».	11
2.1. Назначение, состав и боевые возможности РЛС 5Р08РБ-Д «Восток-Д»	11
2.2. Выбор позиции и развертывание РЛС 5Р08РБ-Д «Восток-Д»	15
2.3. Включение и выключение, приведение в походное положение, транспортирование РЛС.....	25
2.4. Боевая работа РЛС 5Р08РБ-Д «Восток-Д».....	37
2.5. Требования безопасности при использовании РЛС 5Р08РБ-Д «Восток-Д» по назначению.....	47
3. Боевое применение РЛС П-18БМА	49
3.1. Назначение, состав и боевые возможности РЛС П-18БМА	49
3.2. Выбор позиции и размещение элементов РЛС П-18БМА	53
3.3. Контроль и диагностика технического состояния РЛС.....	60
3.4. Обнаружение и определение координат РЛС	76
3.5. Режимы работы РЛС П-18БМА	77
3.6. Особенности работы в различных климатических условиях.....	78
4. Боевое применение РЛС П-18	80
4.1. Назначение, состав и боевые возможности РЛС П-18	80
4.2. Выбор позиций и размещение элементов РЛС П-18	85
4.3. Порядок проведения контрольного осмотра и ежедневного технического обслуживания РЛС	86
4.4. Режимы работы РЛС П-18	96
5. Боевое применение РЛС 59Н6 «Противник-Г»	103
5.1. Назначение, состав и характеристики РЛС	103
5.2. Выбор позиции и развертывание РЛС 59Н6 «Противник-Г»	114
5.3. Ориентирование и топопривязка РЛС	126
5.4. Сопряжение РЛС с КСА	128
5.5. Включение и контроль функционирования РЛС	130
5.6. Выключение РЛС.....	139
5.7. Свертывание РЛС	139
5.8. Свертывание СЭС 19У6	142
5.9. Боевая работа РЛС 59Н6 «Противник-Г»	144
5.10. Требования безопасности при использовании РЛС 59Н6 «Противник-Г» по назначению	164
6. Боевое применение РЛС 19Ж6М	166
6.1. Назначение, состав, основные характеристики.....	166

6.2. Выбор позиции, развертывание, свертывание	169
6.3. Включение и контрольный осмотр РЛС 19Ж6М	189
6.4. Боевая работа РЛС 19Ж6М	208
7. Боевое применение РЛС 19Ж6	221
7.1. Назначение, состав, основные характеристики РЛС 19Ж6	221
7.2. Выбор позиции, развертывание, свертывание РЛС 19Ж6	225
7.3. Включение и контрольный осмотр РЛС 19Ж6	230
7.4. Боевая работа РЛС 19Ж6	238
8. Боевое применение МРЛК 5Р05РБ «Роса-РБ»	249
8.1. Назначение, состав и боевые возможности МРЛК 5Р05РБ «Роса-РБ»	249
8.2. Выбор позиции и развертывание МРЛК 5Р05РБ «Роса-РБ»	253
8.3. Включение МРЛК 5Р05РБ «Роса-РБ»	263
8.4. Боевая работа МРЛК 5Р05РБ «Роса-РБ»	268
Перечень сокращений	285
Список использованных источников	289