

*ПОСВЯЩАЕТСЯ  
ЛЮДЯМ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ТРУДА  
НА БЛАГО ОТЕЧЕСТВА*



УНИВЕРСИТЕТ ДМИТРИЯ ПОЖАРСКОГО

---

ЕВРОПЕЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК  
ОБЩЕСТВО ИЗУЧЕНИЯ ИСТОРИИ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ СПЕЦСЛУЖБ

В.Г. Кикнадзе

# НЕВИДИМЫЙ ФРОНТ ВОЙНЫ НА МОРЕ

Морская радиоэлектронная разведка  
в первой половине XX века

Москва  
2011

УДК 355.49/355.404.7  
ББК 68.54(2)+63.3  
К38

*Печатается по решению Ученого совета  
Университета Дмитрия Пожарского*

**Кикнадзе В.Г.**

**К38** Невидимый фронт войны на море. Морская радиоэлектронная разведка в первой половине XX века: Монография. — М.: Русский Фонд Содействия Образованию и Науке, 2011 г. — 552 с.

ISBN 978-5-91244-064-9

В монографии рассмотрен исторический опыт развития и боевого применения сил и средств морской радиоэлектронной разведки (разведки связи) в первой половине XX века — периода двух мировых войн и множества менее масштабных военных конфликтов.

Исследование ранее закрытых документов и широкого круга других источников и литературы, с учетом эволюции военного дела и радиоразведки в России и за рубежом, позволило автору выявить тенденции, изменения перечня и содержания задач, решаемых отечественной морской РЭР, установить основные направления развития способов и методов ее ведения; определить место морской РЭР в разведывательном обеспечении флота и ее роль в решении отечественными флотами и группировками войск стоящих перед ними оперативных и стратегических задач. Учитывается опыт Русско-японской и Первой мировой войн, Гражданской войны и военной интервенции в России, вооруженных конфликтов у о. Хасан и в районе р. Халхин-Гол, Советско-финляндской, Великой Отечественной и Советско-японской войн. История зарубежной морской РЭР (Великобритании, Германии и США) представлена анализом ее места и роли в ходе Первой и Второй мировых войн, а также войны в Корее.

При подготовке труда использованы материалы из фондов федеральных и ведомственных архивов, большая часть которых введена в научный оборот впервые. В приложениях систематизированы данные о деятельности сил и средств отечественной морской РЭР и о развитии этих средств, а также данные о влиянии результатов их боевого применения на эффективность разведки и решение оперативных задач.

Не претендуя на исчерпанность и абсолютную объективность, автор выдвигает научные предположения, дает оценки, делает выводы, имеющие практическую значимость для специалистов в области военной разведки и военной истории и в наши дни. Данная книга представляет интерес и для обычных читателей, увлеченных изучением истории войн, военно-морского флота и военной разведки.

**УДК 355.49/355.404.7  
ББК 68.54(2)+63.3**

ISBN 978-5-91244-064-9

© Кикнадзе В.Г., 2011  
© Русский Фонд Содействия Образованию и Науке, 2011

# СОДЕРЖАНИЕ

Введение .....	5
----------------	---

## **Глава 1. ПРЕДПОСЫЛКИ ПОЯВЛЕНИЯ, РАЗВИТИЕ И БОЕВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ СИЛ И СРЕДСТВ МОРСКОЙ РЭР В РОССИЙСКОМ ИМПЕРАТОРСКОМ ФЛОТЕ**

<b>1895–1917 гг.</b> .....	26
1.1. Истоки отечественной радиоразведки. 1895–1904 гг. ....	27
1.2. Боевое применение сил и средств радиоразведки в Русско-японской войне 1904–1905 гг. ....	38
1.3. Развитие радиоразведки в 1905–1914 гг. ....	48
1.4. Радиоразведка в Первой мировой войне. 1914–1917 гг. ....	61
Выводы по главе .....	105

## **Глава 2. ВОССТАНОВЛЕНИЕ, РАЗВИТИЕ И БОЕВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ СИЛ**

### **И СРЕДСТВ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ РАЗВЕДКИ В 1918–1941 гг.** .....

2.1. Советская радиоразведка на морских театрах в годы Гражданской войны и военной интервенции в России. 1918–1922 гг. ....	111
2.2. Радиоэлектронная разведка в период восстановления и развития советского Военно-морского флота. 1925–1939 гг. ....	139
2.3. Боевое применение сил и средств РЭР в вооруженных конфликтах у озера Хасан и в районе реки Халхин-Гол. 1938, 1939 гг. ....	180
2.4. Радиоразведка в Советско-финляндской войне 1939–1940 гг. ....	189
2.5. Состояние морской РЭР накануне Великой Отечественной войны и ее роль во вскрытии обстановки на морских театрах военных действий и приморских направлениях. 1940–1941 гг. ....	204
Выводы по главе .....	235

## **Глава 3. РАЗВИТИЕ И БОЕВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ СИЛ И СРЕДСТВ**

### **РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ РАЗВЕДКИ СОВЕТСКОГО ВОЕННО-МОРСКОГО**

### **ФЛОТА В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ 1941–1945 гг.** .....

3.1. Организационно-штатная структура и пространственное разнесение элементов морской РЭР .....	241
3.2. Техническое оснащение береговых частей радиоразведки .....	251
3.3. Система комплектования и подготовки кадров .....	256
3.4. Боевое применение сил и средств морской РЭР .....	262
3.5. Взаимодействие с союзниками в области морской РЭР .....	295
3.6. Влияние опыта войны на развитие теории, практики и результаты боевого применения сил и средств морской РЭР .....	304
Радиоразведка Краснознаменной Амурской флотилии в Советско-японской войне 1945 г. ....	315
Выводы по главе .....	329

## **Глава 4. РАДИОЭЛЕКТРОННАЯ РАЗВЕДКА ВОЕННО-МОРСКИХ СИЛ**

### **ИНОСТРАННЫХ ГОСУДАРСТВ** .....

4.1. Радиоразведка Англии, Италии, Франции, США, Германии, Австро-Венгрии и Швеции в Первой мировой войне .....	334
---	-----

4.2. Радиоразведка Военно-морского флота Германии во Второй мировой войне .....	340
4.3. Радиоразведка Военно-морских сил Великобритании в битве за Атлантику. 1939–1943 гг. ....	352
4.4. Разведка Военно-морских сил США накануне войны с Японией. 1941 г. ....	370
4.5. Разведка связи и криптоанализ США в войне в Корее 1950–1953 гг. ....	384
Заключение .....	399
Приложения .....	418
Литература и источники .....	490
Список сокращений .....	517
Именной указатель .....	520
Указатель кораблей .....	525
Об авторе. Кикнадзе Владимир Георгиевич .....	528
Научные труды автора по истории морской РЭР .....	530