УКАЗАТЕЛЬ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Волков В.Ю. Обнаружение и различение сигналов в радиотехнических задачах: Учеб. пособие /СПбГУТ. – СПб, 2000.
2. Левин Б.Р. Теоретические основы статистической радиотехники. – 2-е изд., Кн. 2 – М: Радио и связь, 1975.
3. Ван Трис Г. Теория обнаружения, оценок и модуляции. Т.1. Пер. с англ. – М: Сов. радио, 1972.
4. Прикладная статистика: Основы моделирования и первичная обработка данных. Справочное изд./ Айвазян С.А., Енюков И.С, Мешалкин Л.Д.; Под ред. С.А. Айвазяна – М: Финансы и статистика, 1983.
5. Леман Э. Проверка статистических гипотез. – М.: Наука, 1979.
6. Кендалл М., Стьюарт А. Статистические выводы и связи. – М.: Наука, 1973.
7. Фомин Я.А., Тарловский Г.Р. Статистическая теория распознавания образов. – М.: Радио и связь, 1986.
8. Репин В.Г., Тартаковский Г.П. Статистический синтез при априорной неопределенности и адаптация информационных систем. – М: Сов. радио, 1977.
9. Poor H.V. Robust Decision Design Using a Distance Criterion. – IEEE Trans., v. IT-26, N5, Sept, 1980, p. 575-587.
10. Иган Дж. Теория обнаружения и анализ рабочих характеристик. – М.: Наука, 1983.
11. Фукунага К. Введение в статистическую теорию распознавания образов: Пер. с англ. – М.: Наука, 1979.
12. Питмен Э. Основы теории статистических выводов: Пер. с англ. – М.: Мир, 1986.
13. Миленький А.В. Классификация сигналов в условиях неопределенности. – М: Сов. радио, 1975.
14. Левин Б.Р. Теоретические основы статистической радиотехники. Кн. 3 – М: Радио и связь, 1976.
15. Хьюбер П. Робастность в статистике: Пер. с англ. – М.: Мир, 1984.
16. Ярлыков М.С. Применение марковской теории нелинейной фильтрации в радиотехнике. – М.: Советское радио, 1980.
17. Джонсон Н. Лион Ф. Статистика и планирование эксперимента в технике и науке: Пер. с англ. – М.: Мир, 1980.
18. Теоретические основы радиолокации. Под ред. Ширмана Я.Д. Учеб. пособие для вузов. – М.: Советское радио, 1970.

19. Евсиков Ю.А.. Чапурский В.В. Преобразование случайных процессов в радиотехнических устройствах. Учеб. пособие. – М.: Высшая школа, 1977.

20. Сосулин Ю.Г. Теория обнаружения и оценивания стохастических сигналов. – М.: Советское радио, 1978.

21. Обнаружение радиосигналов / П.С.Акимов, Ф.Ф.Евстратов, С.И.Захаров и др.; Под ред. А.А.Колосова. – М.: Радио и связь, 1989.

22. Теория обнаружения сигналов / П.С. Акимов, П.А. Бакут, В.А. Богданович и др.; Под ред. П. А. Бакута. – М: Сов. радио, 1984.

23. Тихонов В.И Кульман.Н.К. Нелинейная фильтрация и квазикогерентный прием сигналов. – М.: Советское радио, 1975.

24. Тихонов В.И. Статистическая радиотехника. – 2-е изд. – М: Радио и связь, 1982.

25. Гальярди Р.М., Карп Ш. Оптическая связь: Пер. с англ. – М.: Связь, 1978.

26. Большев Л.Н., Смирнов Н.В. Таблицы математической статистики. – М.: Наука, 1983.

27. Теория передачи сигналов: Учебник для вузов/ Зюко А.Г., Кловский Д.Д., Назаров М.В., Финк Л.М. – 2-е изд. – М: Радио и связь, 1986.

28. Кендалл М., Стьюарт А. Многомерный статистический анализ и временные ряды: Пер. с англ. – М.: Мир, 1976.

29. Поляков П.Ф. Прием сигналов в многолучевых каналах. – М.: Радио и связь, 1986.

30. Большаков И.А. Статистические проблемы выделения потока сигналов из шума. – М: Советское радио, 1969.

31. Стратонович Р.Л. Принципы адаптивного приема. – М: Сов. радио, 1973.

32. Савчук В.П. Байесовские методы статистического оценивания: Надежность технических объектов. – М.: Наука, 1989.

33. Теория связи: Пер. с англ. под ред. Б.Р.Левина / Балакришнан А.В., Карлил Дж.В., Рут В.Л., Хелстром К.В., Соломон Г. – М.: Связь, 1972.

34. Райфа Г. Шлейфер Р. Прикладная теория статистических решений: Пер. с англ. – М.: Статистика, 1977.

35. Де Грот М. Оптимальные статистические решения: Пер. с англ. – М.: Мир, 1984.

36. Справочник по специальным функциям: Под ред. М. Абрамовица, И. Стиган. Пер. с англ. – М.: Наука, 1979.

37. Градштейн И.С., Рыжик И.М. Таблицы интегралов, сумм, рядов и произведений. – М.: Гос. изд. физ.-мат. лит., 1962.

38. Люк Ю. Специальные математические функции и их аппроксимации: Пер. с англ. – М.: Мир, 1980.
39. Крамер Г. Математические методы статистики: Пер. с англ. – М.: Мир, 1975.
40. Янке Е., Эмде Ф. Лёш Ф. Специальные функции: Пер. с нем. – М.: Наука, 1977.
41. Волков В.Ю. Методы дискретной фильтрации сигналов радиотехнических систем: Учеб. пособие /СПбГУТ. – СПб, 1992.

42. Прикладная статистика: Классификация и снижение размерности: Справочное изд. / Айвазян С.А., Бухштабер В.М., Енюков И.С. Мешалкин Л.Д.; Под ред. С.А. Айвазяна – М: Финансы и статистика, 1989.

43. Клюев Н.Ф. Обнаружение импульсных сигналов с помощью накопителей дискретного действия. – М: Сов. радио, 1963.

44. Богданович В.А., Прокофьев В.Н. Несмещенные правила обнаружения оптических сигналов в шумах с неизвестной интенсивностью // Радиотехника и электроника. – 1973. – №12. – С.2493-2500.

45. Волков В.Ю. Обнаружение сигнала фотоприемника в пуассоновском шуме неизвестной интенсивности // Изв. вузов. Радиоэлектроника. – Т. 30. – 1987. – №7. – С.76-78.

46. Робастность в статистике. Подход на основе функций влияния: Пер. с англ./ Хампель Ф., Рончетти Э., Рауссеу П., Штаэль В. – М.: Мир, 1989.

47. Справочник по теории вероятностей и математической статистике / В.С.Королюк, Н.И.Портенко, А.В.Скороход, А.Ф.Турбин. – М.: Наука, 1985.

48. Левин Б.Р. Теоретические основы статистической радиотехники. – 3-е изд., перераб. и доп. – М: Радио и связь, 1989.

49. Левин Б.Р. Теоретические основы статистической радиотехники. Кн. 1 – М: Радио и связь, 1969.

50. Dillard G.M. Mean-Level Detection Of Nonfluctuating Signals. – IEEE Trans., v. AES-10, Nov, 1974, p. 795-799.

51. Кэк М. Самообучающаяся схема обнаружения // Зарубежная радиоэлектроника, 1962, №10, с. 35-40.

52. Феллер В. Введение в теорию вероятностей и ее приложения. Т.1: Пер. с англ. – М.: Мир, 1984.

53. Караваев В.В., Сазонов В.В. Статистическая теория пассивной локации. – М: Радио и связь, 1987.

54. Шахгильдян В.В., Лохвицкий М.С. Методы адаптивного приема сигналов. –М.: Связь, 1974

55. Растригин Л.А. Гибридное распознавание // Автоматика и телемеханика, 1993, №4, с. 3-20.

56. Тихонов В.И. Оптимальный прием сигналов. – М.: Радио и связь, 1983.

57. Зарубежная радиоэлектроника, 1964, №7, с.3-16.
58. А.с. СССР №123950 от 3.02.1977 Авт. Волков В.Ю.
59. Прокофьев В.Н. Некогерентный обнаружитель флуктуирующих сигналов в шумах неизвестной интенсивности. Изв. Вузов, Радиоэлектроника, 1970, №2.
60. Волков В.Ю., Оводенко А.А. Анализ процесса установления порога при изменении интенсивности шума в адаптивных и робастных обнаружителях локационного сигнала. – Радиотехника, 1982, т. 37, № 11, с.45-47.
61. Finn H.M., Johnson R.S. – RCA Rev. V.29, №3, Sept, 1968, P.414-465.
62. Авторское свидетельство СССР 915252, 01.07.80. Авт. Бабанов А.А., Волков В.Ю. и др. Устройство автоматического регулирования среднего числа шумовых выбросов.
63. Ярлыков М.С. Применение марковской теории нелинейной фильтрации в радиотехнике. – М.: Советское радио, 1980.
64. Тихонов В.И., Харисов В.Н. Статистический анализ и синтез радиотехнических устройств и систем: Учеб. пособие для вузов. – М.: Радио и связь, 1991.
65. Davisson Ст.1
66. Makov, Smith C-28