

# Оглавление

Предисловие переводчика . . . . .	5
Введение. . . . .	6
Глава 1. Источники питания и стабилизаторы напряжения. . . . .	7
Глава 2. Измерительные схемы. . . . .	42
Глава 3. Применение операционных усилителей . . . . .	63
Глава 4. Зарядные устройства. . . . .	80
Глава 5. Фильтры. . . . .	81
Глава 6. Мультивибраторы, схемы выборки-хранения и пиковые детекторы. . . . .	100
Глава 7. Генераторы колебаний и функциональные генераторы . . . . .	114
Глава 8. Схемы синхронизации . . . . .	132
Глава 9. Преобразователи аналог-код и код-аналог . . . . .	137
Глава 10. Схемы для звуко- и видеотехники . . . . .	213
Глава 11. Преобразователи и удвоители. . . . .	270
Глава 12. Усилители и предусилители для звуко- и видеотехники, радио- передатчиков и других применений . . . . .	275
Глава 13. Генераторы. . . . .	341
Глава 14. Схемы узлов видео- и телевизионных приемников. . . . .	350
Глава 15. Схемы узлов передатчиков и приемопередатчиков . . . . .	378
Глава 16. Типичные схемы средств связи. . . . .	383
Глава 17. Схемы для промышленных применений . . . . .	398
Глава 18. Таймеры и переключающие схемы . . . . .	440
Глава 19. Электронные схемы для автомобилей. . . . .	455
Глава 20. Логические схемы и счетчики. . . . .	461
Глава 21. Фото- и оптоэлектронные схемы. . . . .	464
Глава 22. Интерфейсные схемы и схемы для вычислительной техники . . . . .	476
Глава 23. Отдельные схемы . . . . .	500
Глава 24. Специальные транзисторные схемы. . . . .	547
Глава 25. Схемы для начинающих . . . . .	565
Предметный указатель . . . . .	577