

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
ОБЩИЕ ВОПРОСЫ РАЗРАБОТКИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АНАЛИЗАТОРОВ	
Л.А.Маталин, В.И.Смирнов Накопление и обработка информации при многомерном анализе	7
Г.П.Мельников Метод импульсно-потенциальных диаграмм при выборе логических схем цифровых устройств	26
Г.П.Мельников Основные критерии оценки логической структуры многоканальных регистраторов	38
Г.П.Мельников Области применения и основные режимы работы регист- раторов четвертого типа (обзор).....	63
Г.П.Мельников, Г.В.Яковлев Просчеты во временном селекторе с регистратором четвертого типа	78
А.А.Курашов Об одной возможности использования адресной схемы многоканального анализатора	84
Г.П.Жуков, Б.Е.Журавлев, Г.И.Забиякин, В.Н.Замрий Центр нейтроно-спектрометрических измерений	89
Г.И.Забиякин, В.Н.Замрий Устройство передачи экспериментальной информации в вычислительную машину	100
М.Н.Иванов, В.И.Кадашевич, И.А.Кондуров, А.П.Нехай, С.Н.Николаев, А.Г.Никаноров, В.И.Петрова Централизованная система сбора и обработки инфор- мации (СОФИ).....	110
С.С.Курочкин, А.Л.Белоус, В.Н.Саличко Измерительный комплекс типа АИ-16000	137

АНАЛИЗАТОРЫ И ИХ БЛОКИ

А.Н.Синаев, Цао Го-чжэн Универсальный блок распределения двухмерного анализатора	149
Ю.П.Прокофьев, Б.Ю.Семенов, А.Н.Синаев, Н.С.Фролов Простой многоканальный амплитудный анализатор для регистрации редких событий.....	158
С.С.Курочкин, А.Л.Белоус, А.Ф.Белов, И.С.Крашенинников, Е.И.Рехин, В.Н.Саличко Многоканальные и многомерные анализаторы АИ-1024, АИ-2048 и АИ-4096	171
Б.В.Фефилов Спектрометрическая установка.....	182
Г.П.Жуков, Г.И.Забиякин, В.Д.Шибает Общие характеристики регистратора с магнитной лентой	191
Г.П.Жуков, Ш.И.Барилко, Г.И.Забиякин, Ким Генъ Чунъ, Ли Мин Венъ, В.Г.Тишин, В.Д.Шибает Анализатор с магнитной лентой	197