

## БИБЛИОГРАФИЯ

### МИКРОЭЛЕКТРОНИКА В ЦИФРОВОЙ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКЕ\*

В настоящий библиографический список включена литература, опубликованная начиная с 1963 года на русском и иностранном языках. Список разбит на разделы по тематическому признаку.

#### 1. Цифровые измерительные устройства

- Амман С. К. Помехоустойчивый цифровой вольтметр, построенный на серийных микросхемах.— Электроника, 1964, т. 37, № 29.
- Барни У. Опыт собственного производства приборов на интегральных схемах в фирме Hewlett — Packard.— Электроника, 1967, т. 40, № 13.
- Дифференциальные вольтметры постоянного тока на твердых схемах, модели 871А, 881А, 885А.— Каталог фирмы John Fluke Manufacturing Co., Inc., США.
- Дифференциальный вольтметр на твердых схемах 873А.— Каталог фирмы John Fluke Manufacturing Co., Inc., США.
- Дифференциальные вольтметры постоянного и переменного тока на твердых схемах, модели 883А и 887А.— Каталог фирмы John Fluke Manufacturing Co., Inc., США.
- Дифференциальный вольтметр на твердых схемах, модель 895А.— Проспект фирмы John Fluke Manufacturing Co., Inc., США.
- Интегральные схемы в новом счетчике.— Электроника, 1967, т. 40, № 17.
- Каллатай, Харконен. Цифровая линеаризация результатов измерений.— Электроника, 1968, т. 41, № 5.
- Лэмпелл. Точный универсальный таймер на стандартных интегральных схемах.— Электроника, 1965, т. 38, № 25.
- Mc Kipney J. E. Цифровой низкочастотный фазометр.— Экспресс-информация, Контрольно-измерительная техника, 1968, № 8.
- Микроэлектроника на конференции Института электро- и радиоинженеров.— Радиоэлектроника за рубежом, 1968, № 28.
- Мэтленд и Вейнфилд. Цифровые хронометры и частотомеры на микроэлементах.— Радиоэлектроника за рубежом, 1966, № 18—19.
- Недорогой прибор для управления температурой.— Проспект фирмы API Instruments Co., США.
- Новый цифровой вольтметр.— Электроника, 1965, т. 38, № 11.
- Онояма А. Об интегральных схемах в измерительных приборах.— Instrumentation, 1967, v. 10, № 8 (японск.).
- Производство некоторых видов аппаратуры изготовителями интегральных схем.— Радиоэлектроника за рубежом, 1968, № 9.
- Сменные блоки втрое расширяют возможности вольтметра.— Электроника, 1967, т. 40, № 18.
- Снижение стоимости цифрового вольтметра.— Электроника, 1967, т. 40, № 5.
- Faso L. G. Цифровой частотомер и хронометр-счетчик и схемы управления (часть 2).— Экспресс-информация, Испытательные приборы и стенды, 1968, № 21.
- Faso L. G. Цифровой частотомер и хронометр на интегральных схемах.— Экспресс-информация, Испытательные приборы и стенды, 1968, № 17.
- Цифровой вольтметр на ИС.— Электроника, 1967, т. 40, № 18.
- Цифровой вольтметр на интегральных схемах.— Радиоэлектроника за рубежом, 1968, № 25.

\* Библиография составлена научным сотрудником ИАЭ СО АН СССР Е. А. Фигурским под руководством канд. техн. наук И. Ф. Клисторина.

- Цифровой индикатор.— Электроника, 1968, т. 41, № 5.  
 Цифровой панельный вольтметр.— Электроника, 1968, т. 41, № 3.  
 Цифровой панельный прибор.— Электроника, 1968, т. 41, № 9.  
 Цифровой прибор для измерения напряжений, сопротивлений и отношений.— Проспект фирмы Fairchild Semiconductor, США.  
 Цифровой счетный прибор на интегральных схемах.— Радиоэлектроника за рубежом, 1968, № 17.  
 Частотомер-хронометр на интегральных схемах THN610— Экспресс-информация, Контрольно-измерительная техника, 1968, № 17.  
 Цифровой частотомер модели 8220.— Электроника, 1967, т. 40, № 21.  
 Чувствительный широкодиапазонный цифровой вольтметр.— Электроника, 1968, т. 41, № 5.  
 Ш м и д. Дешевые цифровые измерительные приборы.— Электроника, 1966, т. 39, № 24.  
 Электронный гальванометр серии 840 на твердых схемах.— Проспект фирмы John Fluke Manufacturing, Co., Inc., США.  
 Японский тестер для испытания интегральных схем.— Радиоэлектроника за рубежом, 1968, № 34.  
 Японский тестер интегральных схем, модель 1200A.— Электроника, 1968, т. 41, № 1.

\*

- Аналого-цифровой преобразователь на интегральных элементах. М., ВИНТИ, 1967, реф. 01Б12—577.  
 А с н э с, Х а р р и с о н. Быстродействующий трехшаговый аналого-цифровой преобразователь.— Электроника, 1968, т. 41, № 9.  
 Линеаризация данных и их преобразование к нужному масштабу.— Электроника, 1968, т. 41, № 4.  
 М а й н е р Д. ж. Электронный аналого-цифровой преобразователь на интегральных схемах.— Труды Института электро- и радиоинженеров, 1964, т. 52, № 12.  
 Многоканальный импульсный анализатор, модель 34—26.— Электроника, 1966, т. 39, № 16.  
 Многоканальный преобразователь на твердых схемах для преобразования аналоговых напряжений высокого уровня в сигналы с широтноимпульсной модуляцией, тип 572A.— Проспект фирмы Electro-Mechanical Research, Inc., США.  
 Монолитные интегральные схемы.— Электроника, 1967, т. 40, № 2.  
 П а р к с о н У., М у р Р. Высокоточный тонкопленочный преобразователь код—напряжение с рабочей частотой 12 Мгц.— Труды Института электро- и радиоинженеров, 1965, т. 01.1, № 1.  
 Повышение точности цифро-аналогового преобразования.— Электроника, 1968, т. 41, № 11.  
 Т а т р о Р. Д. Преобразователь дискретных величин в непрерывные на тонких пленках.— Экспресс-информация, Приборы и элементы автоматки, 1966, № 37.  
 Т о н г. Преобразователь цифровых сигналов в аналоговые.— Электроника, 1967, т. 40, № 4.  
 Ф р е й, К а в а н а ф. Система коррекции цифровой информации «Дакор».— Электроника, 1968, т. 41, № 2.  
 Цифровой блок, тип 230 и R230.— Проспект фирмы Tektronix Inc., США.  
 Цифровой преобразователь на интегральных схемах.— Электроника, 1966, т. 39, № 4.  
 Ш м и д. Интегральные схемы вместо электромеханического решающего прибора.— Электроника, 1966, т. 39, № 1.  
 Ш м и д. Преобразование цифровых сигналов в аналоговые с помощью делителей тока.— Электроника, 1966, т. 39, № 23.  
 Ш у л ь ц, Д у л и. Быстродействующие интегральные схемы в системах телеметрии.— Электроника, 1967, т. 40, № 13.

## II. Линейные схемы

- Бездрейфовые линейные устройства на MOS интегральных схемах.— Электроника, 1967, т. 40, № 21.  
 Дифференциальный операционный твердотельный усилитель D-12.— Проспект фирмы Data Device Corp., США.  
 Дифференциальный усилитель общего применения, модель NM-1032.— Проспект фирмы United Aircraft Corp., США.  
 Дифференциальные операционные усилители на кремниевых твердых схемах с большими входным сопротивлением и коэффициентами усиления, модели PP35A, PP45, PP55A, PP65A, PP66, PP66A, PP75AH, PP85A, SP102.— Проспекты фирмы Philbrick Research, Inc., США.

- Интегральная схема автоматической точной настройки.— Электроника, 1967, т. 40, № 17.  
 Микромодульный дифференциальный усилитель Micronet-203.— Проспект фирмы Sperry Rand Corp., США.  
 Робертсон Дж. Линейные интегральные схемы. Обзор, часть II.  
 Дифференциальный усилитель — основная схемная конфигурация.— Электроника, 1967, т. 40, № 17.  
 Твердотельные дифференциальные усилители ADO-3, ADF-1, ADV-1, F-635-1/ADO-12.— Проспекты фирмы Fairchild, США.  
 Widler R. J. Твердотельный усилитель постоянного тока с высоким усилением.— Proc. of the National Electronic Conference, 1964, v. 20.  
 Widlar R. J. Компенсация дрейфа интегральных усилителей.— Экспресс-информация, Контрольно-измерительная техника, 1968, № 17.  
 Хиршфильд. Изготовление высококачественных дифференциальных усилителей с помощью техники интегральных схем и их использование для улучшения характеристик интегральных схем.— Электроника, 1965, т. 38, № 16.  
 Ettinger G. M. Твердый диэлектрический усилитель с входным сопротивлением  $10^6$  Ом.— Electronic Engineering, 1966, v. 38.

\*

- Вопросы применения операционных усилителей, выполненных на интегральных схемах и дискретных компонентах.— Электроника, 1968, т. 41, № 9.  
 Выпуск новых недорогих твердотельных компонентов.— Радиоэлектроника за рубежом, 1967, № 13.  
 Высококачественные операционные усилители mA-709 и  $\mu$ A709C.— Проспект фирмы Fairchild, США.  
 Джифорд, Маркула. Линейные интегральные схемы. Часть 5. Внутренние характеристики и внешние цепи операционных усилителей.— Электроника, 1967, т. 40, № 24.  
 Ehrsam B., Wissemann L. Сдвоенный операционный усилитель в интегральном исполнении.— Экспресс-информация, Приборы и элементы автоматики, 1968, № 22.  
 Интегральный вычислительный усилитель.— Elektronik, 1967, № 2.  
 Интегральные операционные усилители с малым дрейфом.— Электроника, 1968, т. 41, № 11.  
 ИС с огромным входным сопротивлением.— Электроника, 1968, т. 41, № 2.  
 Интегральная схема операционного усилителя с высоким входным импедансом.— Электроника, 1968, т. 41, № 1.  
 Lehr W. D. Операционный усилитель в виде интегральной схемы, заменяющий трансформатор низкой частоты в фазовращателе. Proceedings of the Institute of Electrical and Electronic Engineers, 1967, v. 55, № 9.  
 Лидс М. Б. Линейные интегральные схемы. Часть IV. Операционный усилитель.— Электроника, 1967, т. 40, № 21.  
 Микроминиатюрный операционный усилитель FSL-6.— Проспект фирмы Nexus Research Laboratory, Inc., США.  
 Монолитные операционные сдвоенные усилители MC1535.— Проспект фирмы Motorola, Inc., США.  
 Новые интегральные схемы операционных усилителей.— Новости зарубежной электронной техники, 1967, № 24.  
 Операционный усилитель общего применения, модель LM-101.— Проспект фирмы National Semiconductor Corp., США.  
 Операционный усилитель с высокими техническими показателями, модель P45A.— Проспект фирмы Philbrick Research, Inc., США.  
 Твердотельные операционные усилители моделей AOO-7, AOO-9, AOO-10.— Проспекты фирмы Fairchild Instrumentation, США.  
 Твердотельный операционный усилитель с улучшенными параметрами.— Электроника, 1967, т. 40, № 24.  
 Харрис Е. Л. О параметрах операционных усилителей, приводимых в технических характеристиках.— Электроника, 1967, т. 40, № 21.

\* \*

- Böhme R. Активные RC-схемы и проблема сглаживания в микроэлектронике.— Nachrichtentechnik, 1968, Bd. 18, № 2.  
 Гутцвиллер, Галлоуэй. Линейные ИС для коммутирования мощности.— Электроника, 1967, т. 40, № 17.  
 Джонсон Б. Универсальный усилитель считывания.— Электроника, 1966, т. 39, № 18.  
 Интегральные схемы — будущее электроники.— Elektronik (датск.), 1967, № 1.  
 Интегратор на монолитных схемах.— Электроника, 1966, т. 39, № 17.  
 Капп М. А. Многоцелевой тонкопленочный усилитель на керамическом основании.—

- The Institute of Electrical and Electronic Engineers International Convention Records, 1964, pt. 9.
- Kuzgok R. M. Развязка в гибридных цепях на передающих линиях с потерями.— The Institute of the Electrical and Electronic Engineering Transactions on Microwave Theory and Technics, 1967, v. MTT-13, № 2.
- Лебедев В. И. и др. Интегральная схема линейного пропуска. — XXIV Всесоюзная научная сессия, посвященная Дню радио, Дню связиста и 50-летию Нижегородской радиолaborатории им. В. И. Ленина, секции: электроника и др. (Аннотации докладов). М., НТОРЭС им. А. С. Попова, 1968.
- Лидс М. Линейные интегральные схемы. Обзор. Часть 1.— Электроника, 1967, т. 40, № 16.
- Линейные интегральные схемы.— Elektronik (датск.), 1961, № 1.
- Линейные интегральные схемы.— Electronic News, 1967, v. 20, № 590.
- Линейные интегральные схемы для систем передачи цифровой информации.— Электроника, 1968, т. 41, № 7.
- Линейные интегральные схемы фирмы Amelco Semiconductor.— Электроника, 1967, т. 40, № 23.
- Микроминиатюрная буферная схема, тип SW 932.— Проспект фирмы Stewart Warner Microcircuits, Inc., США.
- Миниатюрный твердотельный маломощный усилитель, модель 606.— Проспект фирмы Infrared Industries, Inc., США.
- Миниатюризация аналоговых устройств для аналого-цифровых систем.— Радиоэлектроника за рубежом, 1966, № 16.
- Монолитные усилители низкой частоты.— Elektronik, 1967, № 1.
- Настоящее и будущее линейных интегральных схем.— Радиоэлектроника за рубежом, 1968, № 5.
- Offner M. Резонансные усилители без индуктивностей на интегральных схемах.— Microelectronics and Reliability, 1966, v. 5, № 6.
- Perreg R. S. Будущее линейных интегральных схем.— Экспресс-информация, Радиолокация, телевидение, радиосвязь, 1968, № 4.
- Планарные эпитаксиальные микромодули серии TO. Широкополосный усилитель и A702A.— Проспект фирмы Fairchild, США.
- Твердотельные параметрические усилители миллиметрового диапазона длин волн на емкостных диодах.— В обзоре: Маломощные усилители и смесители миллиметрового диапазона волн, серия «Электровакuumные приборы». М., ЦНИИТЭИ, 1967, № 34.
- Узуноглу. Обратная связь, ее опасности и возможности использования при конструировании интегральных схем.— Электроника, 1965, т. 38, № 11.
- Усилитель на тонкопленочных схемах с полосой до 100 Мгц.— Радиоэлектроника за рубежом, 1967, № 18—19.
- Усилитель со сжатием сигналов.— Проспект фирмы RYE TVT Ltd, Англия.
- УПЧ на тонкопленочных схемах с цифровыми выходами.— Радиоэлектроника за рубежом, 1967, № 18—19.
- Hirst R. Применение интегральных схем в низкочастотной аппаратуре.— Wireless World, 1966, v. 72, № 9.
- Solomon J. E., Wilson G. R. Устойчивый широкополосный усилитель на твердом теле.— IEEE Journal of the Solid State Circuits, 1966, v. SC-1, № 1.

\* \* \*

- Грунер. Компаратор на резистивно-транзисторных интегральных логических элементах.— Электроника, 1967, т. 40, № 16.
- Комбинированные триггерные устройства.— Экспресс-информация, Приборы и элементы автоматики, 1968, № 24.
- Steele K. A. Application of Digital Integrated Circuits to Linear Phase Detection.— Electronic Engineering, 1968, v. 40, № 483.
- Схема сравнения напряжений с интегральным дифференциальным усилителем.— Radioschau, 1966, Bd. II.
- Френсис, Уайтингтон. Недорогой триггер Шмитта на интегральной схеме.— Электроника, 1968, т. 41, № 5.
- Ebenhoech H. Интегральные схемы сравнения частот и фаз импульсов.— Electronic Design, 1967, v. 15, № 14.

### III. Дискретные устройства

- Атмон G. M. Диодно-транзисторные вентили «HE — И» обеспечивают большую гибкость при разработке временных схем.— Electronic Design, 1966, v. 14, № 22.
- Бойсел. Восьмиразрядный монолитный сумматор в виде большой интегральной системы.— Электроника, 1968, т. 41, № 6.

- Dean K. J. Двоично-десятичный дешифратор, использующий интегральные схемы.— Electronic Engineering, 1967, v. 39, № 478.
- Dunn R. S. Высокоскоростные интегральные цифровые схемы.— Proceedings of the National Conference Solid Circuits and Microminiaturization, 1963, VI.
- Интегральные схемы для быстродействующих цифровых систем.— Радиоэлектроника за рубежом, 1967, № 18—19.
- Каррен. Большие интегральные системы с частично отсутствующими межсоединениями.— Электроника, 1968, т. 41, № 7.
- Логические и линейные микромодули  $\mu$ L927, F $\mu$ L90029, DT $\mu$ L962, DT $\mu$ L950,  $\mu$ A711.— Проспекты фирмы Fairchild, США.
- Микроэлектронная схемотехника Франции.— Радиоэлектроника за рубежом, 1967, № 43.
- Монолитная схема с взаимодополняющими MOS транзисторами.— Радиоэлектроника за рубежом, 1968, № 7.
- Маломощные цифровые схемы, обеспечивающие возможность резервирования и автоматической коррекции ошибок.— Электроника, 1967, т. 40, № 3.
- О применении интегральных схем в станкостроительной промышленности.— Радиоэлектроника за рубежом, 1967, № 17.
- Плоский модуль, содержащий при длине 25 мм 34 интегральные схемы.— Электроника, 1965, т. 38, № 26.
- Прангшвили И. В., Абрамова Н. А., Бабицева Е. В., Игнатушенко В. В. Микроэлектроника и однородные структуры для построения логических и вычислительных устройств. М., «Наука», 1967.
- Применение интегральных схем в станкостроительной промышленности США.— Радиоэлектроника за рубежом, 1965, № 40.
- Применение микроэлектроники в космической аппаратуре.— Радиоэлектроника за рубежом, 1967, № 6.
- 426-разрядный сдвиговый регистр на MOS-приборах.— Радиоэлектроника за рубежом, 1968, № 34.
- Регистры на МОП-транзисторах, переключаемые напряжением.— Электроника, 1967, т. 40, № 17.
- Решетки из интегральных схем.— Электроника, 1965, т. 38, № 26.
- Rienzo J. J. Серия логических интегральных схем.— Electronique, 1963, № 3.
- Роудс У. Интегральные логические схемы и их использование в системах.— Электроника, 1967, т. 40, № 5.
- Сдвигающий регистр.— Бюллетень иностранной научно-технической информации ТАСС, 1968, № 4.
- Стандартные ячейки с цифровыми интегральными схемами.— Радиоэлектроника за рубежом, 1967, № 28.
- Сэнфорд Р. Путь к пониманию интегральных логических схем.— Электроника, 1967, т. 40, № 5.
- Thogkelson T. R. Разработка и применение интегральных схем транзисторно-транзисторной логики (TTL).— International Elektronische Rundschau, 1967, № 4.
- Уиндер. Логические схемы на пороговых элементах.— Электроника, 1968, т. 41, № 11.
- Универсальная интегральная схема.— Бюллетень иностранной научно-технической информации ТАСС, 1967, № 52.
- Функциональные интегральные схемы в системах передачи данных.— Обзорная информация о зарубежной технике связи, 1967, вып. 5.
- Хенкель Р. Кремниевые схемы на сапфировой подложке.— Электроника, 1966, т. 39, № 11.
- Христиансен. Интегральные схемы в действии. Часть II. Тенденции и компромиссы.— Электроника, 1966, т. 39, № 20.
- Христиансен. Интегральные схемы в действии. Часть V. В поисках оптимальной логической системы.— Электроника, 1967, т. 40, № 5.

\*

- Бойсел. Память на пластинке кремния — очередной шаг к большим интегральным системам.— Электроника, 1967, т. 40, № 3.
- Быстродействующее запоминающее устройство на интегральных схемах.— Электроника, 1965, т. 38, № 24.
- Запоминающее устройство на твердом теле.— Радиоэлектроника за рубежом, 1967, № 18—19.
- Интегральные схемы для быстродействующих запоминающих устройств.— Радиоэлектроника за рубежом, 1968, № 13.
- Матрица памяти на монолитной интегральной схеме.— Радиоэлектроника за рубежом, 1966, № 12.
- Постоянное запоминающее устройство на МОП-транзисторах.— Электроника, т. 41, № 4.
- Стандартные решетки для схем большой сложности.— Электроника, 1968, т.

\* \* \*

- Аналоговый счетчик временных интервалов с использованием интегральных схем.— Экспресс-информация, Радиотехника сверхвысоких частот и квантовая радиотехника, 1968, № 22.
- Брокато Л. Ж. Реверсивный цифровой счетчик на интегральных схемах.— Электроника, 1967, т. 40, № 21.
- Быстродействующий реверсивный счетчик.— Электроника, 1966, т. 39, № 20.
- Veth G. J. Вентильно-кольцевые счетчики на интегральных схемах. Electronic Design, 1966, v. 14, № 4; № 5.
- Ingram R. P. Последовательный десятичный счетчик.— Экспресс-информация, Приборы и элементы автоматки, 1968, № 8.
- Ланкастер. Недорогая счетная схема на основе ИС резисторно-транзисторной логики.— Электроника, 1968, т. 41, № 2.
- Многокаскадные пересчетные устройства на интегральных микроузлах.— Патент США, № 3309537, 14.III.67.
- Мэт. Простой счетчик на интегральных схемах.— Электроника, 1967, т. 40, № 7.
- Полупроводниковый счетчик.— Приборостроение за рубежом, 1967, № 1.
- Счетчик с выводом результатов измерений на печать.— Электроника, 1968, т. 41, № 6.

\* \* \*

- Биполярные кремниевые переключатели.— Электроника, 1967, т. 40, № 21.
- Блайр К. А. Бестрансформаторные вибропреобразователи на интегральных схемах.— Экспресс-информация, Приборы и элементы автоматки, 1966, № 31.
- Гибридные переключатели аналоговых сигналов.— Электроника, 1968, т. 41, № 3.
- Интегральные схемы транзисторных прерывателей.— Electrical Design News, 1964, v. 9, № 1.
- Kunze A. Новое направление в переключательных электронных схемах.— The Institute of Electrical and Electronic Engineers Annual Communications Convention, 1967, pt. 18.
- Микроволновые переключатели в интегральном исполнении.— Радиоэлектроника за рубежом, 1968, № 4.
- Микроминиатюрный импульсный вентиль, тип SN 519A. Диффузионный кремниевый матричный коммутатор SN 348A.— Проспекты фирмы Texas Instruments, Ltd, Англия.
- Микроминиатюрный формирователь, тип SW 944.— Проспект фирмы Stewart Warner Microcircuits, Inc., США.
- Микромодулятор, тип С6110.— Проспект фирмы James Electronics, Inc., США.
- Многоканальный модулятор.— Радиоэлектроника за рубежом, 1967, № 49.
- Парафазный переключатель для запуска предоконечного каскада, модель NM1038.— Проспект фирмы United Aircraft Corp., США.
- Переключатели для малых сигналов, оформленные в виде интегральных схем.— Электроника, 1965, т. 38, № 5.
- Разработки переключающих устройств, работающих с пикосекундными скоростями.— Радиоэлектроника за рубежом, 1967, № 33.
- Снайдерс Дж. Полупроводниковый переключатель без  $p-n$  переходов.— Электроника, 1966, т. 39, № 19.

#### IV. ГЕНЕРАТОРЫ, ИНДИКАТОРЫ, ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

- Веймер П., Садазив Дж., Мирей-Хорват Л., Хома У. 180-каскадный интегральный тонкопленочный генератор развертки.— Труды Института электро- и радиоинженеров, 1966, т. 54, № 3.
- Генератор с быстрым прогревом.— Проспект фирмы Racal Instruments Ltd, Англия.
- Генераторы на твердых схемах.— Каталог фирмы Sanders Associates Inc., США.
- Генераторы на твердых схемах, серия DG60.— Каталог фирмы Sanders Associates, Inc., США.
- Импульсный генератор модели 122 и 139 В.— Проспекты фирмы E-H Research Laboratories, Inc., США.
- Интегральная схема генератора функций.— Радиоэлектроника за рубежом, 1967, № 12.
- Щевиный генератор F 3185 в корпусе TO-5.— Радиоэлектроника за рубежом, 1968, № 17.
- Миниатюрный ждущий мультивибратор, тип SW 931.— Проспект фирмы Stewart-Warner Microcircuits, Inc., США.
- Миниатюрный формирователь тактовых импульсов, тип SN 517A.— Проспект фирмы Texas Instruments Ltd, Англия.
- Миниатюрный мультивибратор DTμL951.— Проспект фирмы Fairchild, США.