



Math-Net.Ru

Общероссийский математический портал

Г. Н. Поваров, Список отечественной литературы по теории релейноконтактных схем за 1950–1954 гг., *Автомат. и телемех.*, 1955, том 16, выпуск 4, 411–412

Использование Общероссийского математического портала Math-Net.Ru подразумевает, что вы прочитали и согласны с пользовательским соглашением
<http://www.mathnet.ru/rus/agreement>

Параметры загрузки:

IP: 3.239.90.61

9 ноября 2024 г., 15:38:03



СПИСОК ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ПО ТЕОРИИ РЕЛЕЙНО-КОНТАКТНЫХ СХЕМ ЗА 1950—1954 гг.

1950 г.

- Гаврилов М. А. Теория релейно-контактных схем. Анализ и синтез структуры релейно-контактных схем.— М.—Л., Изд. АН СССР, 1950, 304 стр., + 1 вкл.
- Гаврилов М. А.; Хвощук В. А. Метод частичной инверсии в релейных схемах.— ДАН СССР, 1950, т. LXXV, № 5, стр. 685—687.
- Доманский Б. И. Введение в автоматику и телемеханику.— М.—Л., Госэнергоиздат, 1950, 384 стр.
- Кулебакин В. С. От редактора.— В кн.: Гаврилов М. А. Теория релейно-контактных схем. стр. 3.— М.—Л., Изд. АН СССР, 1950.
- Лукин А. И. В Ученом совете Института автоматики и телемеханики АН СССР.— Автоматика и телемеханика, 1950, т. XI, № 5, стр. 361—363 (хроника доклада о теории релейно-контактных схем и выступлений по нему).
- Луниц А. Г. Приложение матричной булевой алгебры к анализу и синтезу релейно-контактных схем.— ДАН СССР, 1950, т. LXX, № 3, стр. 427—429.
- Луниц А. Г. Синтез и анализ релейно-контактных схем с помощью характеристических функций.— ДАН СССР, 1950, т. LXXV, № 2, стр. 201—204.
- Луниц А. Г. Теория многополюсников. Диссертация.— Л., 1954 г. Терминология по структурному анализу и синтезу релейно-контактных схем.— Бюллетень КТТ, 1950, вып. 57, 24 стр.

1951 г.

- Малов В. С. Об аналитическом методе построения релейно-контактных схем.— В его кн.: Телемеханика в энергетических системах.— М.—Л., Госэнергоиздат, 1951, стр. 170—171.
- Малов В. С. Краткие сведения из теории релейно-контактных схем.— В его кн. Телемеханика в энергетических системах.— М.—Л., Госэнергоиздат, 1951, стр. 350—355.

1952 г.

- Гаврилов М. А. Выделение в релейных схемах цепей, воздействующих на данный элемент.— ДАН СССР, 1952, т. LXXXVII, № 3, стр. 413—416.
- Гаврилов М. А. Определение последовательности работы элементов в релейных схемах.— Автоматика и телемеханика, 1952, т. XIII, № 5, стр. 583—591.
- Копп М. Ф., Харкевич А. Д. Элементы теории релейно-контактных схем.— В их кн.: Задачник по автоматической телефонии.— М., Связьиздат, 1952, стр. 99—126, 130.
- Луниц А. Г. Алгебраические методы анализа и синтеза контактных схем.— Изв. АН СССР, серия матем., 1952, т. XVI, № 5, стр. 405—426.
- Цетлин М. Л. Применение матричного исчисления к синтезу релейно-контактных схем.— ДАН СССР, 1952, т. LXXXVI, № 3, стр. 525—528.
- Эйлер А. А. Аналитический метод нахождения наивыгоднейших конфигураций релейно-контактных схем.— Сборник научных трудов ЛЭТИИЖТ, 1952, вып. 4, стр. 41—64.
- Юрасов А. Н. К вопросу составления структурных формул многотактных схем.— В сб.: Устройства и элементы автоматики и телемеханики.— М., ММИ, 1952, стр. 125—146.

1953 г.

- Гаврилов М. А. Построение релейных схем с мостиковыми соединениями, исходя из условий несрабатывания.— Автоматика и телемеханика, 1953, т. XVI, № 2, стр. 188—198.
- Гаврилов М. А. (Gawrilow M. A.). Relaischalttechnik für Starkstrom- und Schwachstromanlagen.— Berlin, VEB Verlag Technik, 1953, 324S (пер. на нем. язык кн.: Гаврилов М. А. Теория релейно-контактных схем. Изд. АН СССР, 1950).
- Гаврилов М. А. (Gawrilov M. A.). Theorie reléových kontaktoých schemat.— Praha, SNTL, 1953, 252 str. + 1 příloha (пер. на чешский язык кн.: Гаврилов М. А. Теория релейно-контактных схем.— Изд. АН СССР, 1950).
- Лабутин А. В., Белкин Я. Г. Рецензия на книгу М. А. Гаврилова «Теория релейно-контактных схем».— Автоматика и телемеханика, 1953, т. XIV, № 1, стр. 118—119.
- Терминология по структурному анализу и синтезу релейно-контактных схем.— Сборник рекомендуемых терминов КТТ, 1953, вып. 8, 24 стр.

- Шестаков В. И. Моделирование операции исчисления предложений посредством простейших четырехполюсных схем.— Вычислительная математика и вычислительная техника, 1953, вып. 1, стр. 56—89.
- Шилейко А. В. Применение ламп с холодным катодом в качестве элементов быстродействующих релейных схем.— Труды МЭИ, 1953, вып. 13, стр. 42—52.

1954 г.

- Гаврилов М. А. Основные формулы синтеза релейных схем.— Автоматика и телемеханика, 1954, т. XV, № 6, стр. 521—537.
- Горюхинов О. А., Райнес Р. Л. Синтез и анализ релейных схем.— В их кн.: Телеуправление.— М.—Л., Госэнергоиздат, 1954, стр. 81—107.
- Доманский Б. И. (Domański B. I.). Podstawy automatyki i telemechaniki.— 1954, 320 str. (пер. на польский язык кн.: Доменский Б. И. Введение в автоматiku и телемеханику.— М.—Л., Госэнергоиздат, 1950).
- Поваров Г. Н. О функциональной разделимости булевых функций.— ДАН СССР, 1954, т. ХСIV, № 5, стр. 801—803.
- Поваров Г. Н. О синтезе контактных многополюсников.— ДАН СССР, 1954, т. ХСIV, № 6, стр. 1075—1078; т. ХСVI, № 6, стр. 1084.
- Поваров Г. Н. Матричные методы анализа релейно-контактных схем по условиям несрабатывания.— Автоматика и телемеханика, 1954, т. XV, № 4, стр. 332—335.
- Поваров Г. Н. Исследование контактных схем с минимальным числом контактов. Диссертация.— ИАТ АН СССР, 1954.
- Поваров Г. Н. Рецензия на книгу «Синтез электронных и управляющих схем» (пер. с англ.).— Автоматика и телемеханика, 1954, т. XV, № 6, стр. 567—569.
- Рогинский В. Н. Учет неиспользуемых состояний при синтезе релейно-контактных схем.— Автоматика и телемеханика, 1954, т. XV, № 3, стр. 206—222.
- Рогинский В. Н. К вопросу о синтезе счетных схем.— Сборник научных работ по проводной связи.— Изд. АН СССР, 1954, вып. 3, стр. 169—188.
- Шестаков В. И. Алгебраический метод анализа автономных систем двухпозиционных реле. I.— Автоматика и телемеханика, 1954, т. XV, № 2, стр. 107—123.
- Шестаков В. И. Алгебраический метод синтеза автономных систем двухпозиционных реле. II.— Автоматика и телемеханика, 1954, т. XV, № 4, стр. 310—324.
- Шестаков В. И. О преобразовании моноциклической последовательности в возвратную.— ДАН СССР, 1954, т. ХСУIII, № 4, стр. 541—544.
- Шестаков В. И. Алгебраический метод синтеза многотактных релейных систем.— ДАН СССР, 1954, т. ХСIX, № 6, стр. 987—990.
- Яблонский С. В. Реализация линейной функции в классе II — схем.— ДАН СССР, 1954, т. ХСIV, № 5, стр. 805—806.

Составил Г. Н. Поваров

СПИСОК ИНОСТРАННОЙ И ПЕРЕВОДНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ПО ТЕОРИИ РЕЛЕЙНО-КОНТАКТНЫХ СХЕМ ЗА 1950—1954 гг.

1950 г.

- Buffer y G. H. A contribution to the algebra of relay and switch contacts.— Proc. IEE, 1950, Vol. 97, Part 1, No 108, p. 357—363.
- Исследование по алгебре релейно-контактных схем.
- E d l e r R. Ein neuer, vielseitig verwendbarer Paketschalter, Entwicklungswege mit Hilfe der Schaltlehre.— Elektrotechnik und Maschinenbau, 1950, Jg. 67, H. 9, S. 275—280.
- Синтез нового пакетного переключателя с помощью теории переключательных схем.
- E d l e r R. Entwurf einer Signalanlage nach den Prinzipien der Schaltlehre.— ÖTF, 1950, Jg. 4, H. 7/8, S. 94—99.
- Проектирование сигнализационной установки по принципам теории переключательных схем.
- Elementary coincidence-type adders.— В кн.: Highspeed computing devices.— New York — Toronto — London, McGraw-Hill, 1950, p. 269—293.
- Элементарные сумматоры комбинационного типа.— В кн.: Быстродействующие вычислительные машины.
- P o t J. J., M o n t g o m e r i e G. A.— Proc. IEE, 1950, Vol. 97, Part 2, No 58, p. 543—544; Part 3, No 50, p. 460—461.