



Digitally signed by  
Biblioteca UTM  
Reason: I attest to the  
accuracy and integrity  
of this document

**Технический университет Молдовы**

# **Радиотехника**

Методические указания  
к выполнению лабораторных работ



Кишинэу  
2007

**Технический университет Молдовы**

Факультет радиоэлектроники и телекоммуникаций

Кафедра конструирования и проектирования  
электронной аппаратуры

# **Радиотехника**

Методические указания  
к выполнению лабораторных работ



Кишинэу

ТУМ

2007

# Радиотехника

Методические указания  
к выполнению лабораторных работ

Составитель Герман Федорович Сорокин

---

Bun de tipar

Hârtie ofset. Tipar ofset.

Coli de tipar 4.0.

Formatul 60 x 84 1/16

Tirajul 50 ex.

Comanda nr.

---

U.T.M., 2005, Chișinău, bd. Ștefan cel Mare, 168.

Secția Redactare și Editare a U.T.M.

2068, Chișinău, str. Studenților, 11.

Методические указания содержат теоретические положения, перечень контрольных вопросов, необходимых для подготовки и защиты лабораторных работ, список рекомендованной литературы.

Предназначены для студентов II U дневного отделения и IV курса заочного отделения специальности 2102, "**Радиоэлектронные системы**". Ориентируют студентов на изучение принципов обработки и анализа радиотехнических сигналов, привитие практических навыков работы со специализированными пакетами прикладных программ.

Составитель: Г.Ф.Сорокин, конференциар, доктор технических наук.

Ответственный редактор: И.А.Мардаре, конференциар, доктор технических наук.

Рецензент: Ю.Ф.Пушняк, конференциар, доктор технических наук.

## Литература:

1. Баскаков С.И. Радиотехнические цепи и сигналы: Учебник для вузов по специальности «Радиотехника». – М.: Высш.шк. 1988-448 с.
2. Баскаков С.И. Радиотехнические цепи и сигналы. Руководство к решению задач. – М.: Высш.шк., 1987. – 207 с.
3. Радиотехнические цепи и сигналы. Примеры и задачи; Под ред. Гоноровского И.С. - М.: Радио и связь, 1989. – 248 с.
4. Каларщук В.И. Электронная лаборатория на IBM PC. Программа Electronics Workbench и ее применение. – М.: Солон-Р, 2001.-726 с.