

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК УКРАИНЫ  
ИНСТИТУТ КИБЕРНЕТИКИ ИМЕНИ В.М.ГЛУШКОВА

КОМП'ЮТЕРНА МАТЕМАТИКА

# КОМПЬЮТЕРНАЯ МАТЕМАТИКА ВЫПУСК 2

СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ • ОСНОВАН В НОЯБРЕ 2000 г. ВЫХОДИТ ДВА РАЗА В ГОД • КИЕВ 2017

## СОДЕРЖАНИЕ

### Математическое моделирование

.....	3
.....	10

### Системный анализ

.....	21
.....	30
.....	37
.....	46

### Вычислительный эксперимент

2 .....	54
---------	----

## Оптимизация вычислений

.....	62
.....	72

## Математические модели в биологии и медицине

.....	78
.....	85
.....	92

## Теория и методы оптимизации

$r$ -	.....	101
.....	.....	108
.....	.....	118
0-1	.....	127
.....	.....	137