

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 2015

СОДЕРЖАНИЕ

Теория и методы оптимизации

..... k -.....	3
.....	12

Системный анализ

..... 2-.....	21
.....	31
.....	40

Информационные технологии в экологии

.....	51
-------	----

Математические модели в биологии и медицине

.....	63
-------	----

.....	70
.....	78
Инструментальные средства информационных технологий	
.....	86
.....	96
Оптимизация вычислений	
.....	103
.....	115
.....	123
.....	132
Математическое моделирование	
.....	139
.....	150