

СОДЕРЖАНИЕ

Афанасьева Н.М., Вабищевич П.Н., Васильева М.В. Безусловно устойчивые схемы для задач конвекции-диффузии.....	3
Горбацевич В.В. О классификации комплексных односвязных однородных пространств размерностей не более 2.....	16
Ильин С.Н. О полукольцах, удовлетворяющих критерию Бэра.....	33
Махрова Е.Н. Существование линейной подковы непрерывных отображений дендритов....	40
Разани А., Парванех В. Некоторые теоремы о неподвижных точках для слабо T -сжимающих по Чаттерья и по Каннуну отображений в полных метрических пространствах.....	47

Краткие сообщения

Аблаев Ф.М., Хадиев К.Р. Уточнение иерархии класса булевых функций, представимых в моделях k -OBDD ветвящихся программ.....	56
Амосов Г.Г., Днестрян А.И. О восстановлении чистого состояния по неполной информации о его оптической томограмме.....	62
Жегалов В.И., Сарварова И.М. К условиям разрешимости задачи Гурса в квадратурах.	68
Заботин И.Я., Яруллин Р.С. Об одном подходе к построению алгоритмов отсечений с отбрасыванием отсекающих плоскостей.....	74