**Семенова, Ирина Александровна.**

## Конгруэнции на полукольцах непрерывных функций : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.06. - Киров, 1998. - 78 с.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Семенова, Ирина Александровна

Содержание

0.1 Введение

1 Конгруэнции на полукольцах

1.1 Полукольца и полутела

1.2 Конгруэнции на полукольцах с аддитивным сокращением

1.3 Упорядоченные полу тела

2 Конгруэнции на полукольцах непрерывных неотрицательных функций

2.1 Фактор-полукольца полукольца С+(Х) непрерывных неотрицательных функций

2.2 Пред максимальные конгруэнции на полукольцах С'+ (X) непрерывных неотрицательных функций

3 Конгруэнции на полуполях непрерывных положительных

функций

3.1 Главные конгруэнции на полуполе и(Х) непрерывных положительных функций

3.2 Максимальные конгруэнции на полуполе 17(X) непрерывных положительных функций

3.3 Когда все конгруэнции на полуполе I/(X) идеальны ?

3.4 Конгруэнции и строго выпуклые мультипликативные подгруппы в полуполе II(X)

3.5 О решетке конгруэнции на полуполе и(Х)

Литература