**Дегтяренко, Валентина Альбертовна.**

## Кольца эндоморфизмов некоторых классов абелевых групп без кручения второго ранга : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.06. - Москва, 1999. - 121 с.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Дегтяренко, Валентина Альбертовна

СОДЕРЖАНИЕ

Введение

Список обозначений

Глава 1. Подпрямая сумма двух групп первого ранга, индуцированная группой кольцо эндоморфизмов данной

под прямой суммы

§ 1. Подпрямая сумма двух групп первого ранга, индуцированная квазициклической группой 2(р»)

§ 2. Группа гомоморфизмов и кольцо эндоморфизмов подпря-мой суммы двух групп первого ранга, индуцированной квазициклической группой г(р») и содержащей р-делимые элементы

§ 3. Группа гомоморфизмов и кольцо эндоморфизмов подпря-мой суммы двух групп первого ранга, индуцированной квазициклической группой и не содержащей р-делимых

элементов

§ 4. Подпрямая сумма двух групп первого ранга, индуцированная группой ®г(р!«>)

§ 5.Аддитивная группа кольца эндоморфизмов подпрямой суммы двух групп первого ранга, индуцированной конечной

прямой суммой ®г(Р1«0

§ 6. Подпрямые суммы и точные последовательности

Глава 2. Псевдоцоколь подпрямой суммы, индуцированной группой ®г(рд<»). Радикалы кольца эндоморфизмов подпрямой

суммы

§ 7. Псевдоцоколь подпрямой суммы двух групп первого ранга, индуцированной группой ®г(Рз«>)

§ 8. Киль-радикал кольца эндоморфизмов подпрямой суммы

двух групп первого ранга, индуцированной группой

®г(Рз®)

§ 9. Присоединенно простой радикал кольца эндоморфизмов

абелевой группы без кручения конечного ранга

Литература