**Пестов, Владимир Германович.**

## Топологические группы и алгебраические оболочки топологических пространств : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.04. - Москва, 1983. - 78 с.

## Оглавление диссертациикандидат наук Пестов, Владимир Германович

Оглавление

Введение

Терминология и обозначения

Глава I, Топологические группы счётного псевдохарактера

и подгруппы их произведений

§1. Х0-представимые топологические группы

§2.Фактор-группы топологических групп счётного

псевдохарактера

§3.0 непрерывных алгебраических изоморфизмах

топологических групп счётного псевдохарактера

Глава II. Подгруппы и подпространства

свободных: топологических групп

§1.Плотные подгруппы свободных топологических групп

§2.Строение пространства F(Х)^ и окрестности

единицы в свободных топологических группах

Глава III. Соотношения между свойствами t -эквивалентных

и М-эквивалентных топологических пространств

§1,Слабо ¿-эквивалентные топологические пространства

и слабой I -эквивалентности

§3.Факторизационная теорема и совпадение размерностей

Jim I -эквивалентных топологических пространств

§4.Соотношения между свойствами М-эквивалентных

топологических пространств

Библиография

Предметный указатель

- 3 -