**Панин, Александр Андреевич.**

## Расположение подгрупп в группах автоморфизмов : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.06. - Санкт-Петербург, 1998. - 76 с.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Панин, Александр Андреевич

Оглавление

Введение

Глава 1. Теория Галуа для дедекиндовых структур

§1. Понятие дедекиндовой структуры

§2. Соответствия Галуа

§3. Формулировка основной теоремы

§4. Свойства носителя

§5. Вспомогательные утверждения

§6. Сетевые наборы в Ь0

§7. Доказательство включения К С

§8. Доказательство основной теоремы

§9. Дополнительные сведения о сетевых наборах

§10. Применение к линейным группам

§11. Описание замкнутых объектов

§12. Дополнение: извлечение "трансвекций"

Глава 2. О нижней гирлянде решеток подгрупп в

линейных группах

§13. Понятие гирлянды

§14. Общий случай

§15. Вычисление нормализатора

§16. Вычисление нижней гирлянды

§17. Сепарабельные алгебры

§18. Случай полной линейной группы

§19. Случай специальной линейной группы

§20. Элементарный подход

Основные результаты

Литература