**Суворов, Антон Дмитриевич.**
Теоретико-групповые методы исследования плоских деревьев : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.06. - Москва, 1998. - 76 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Суворов, Антон Дмитриевич

Оглавление

Введение

1 Плоские двукрашенные деревья. Эквивалентные категории

1.1 Вложенные плоские двукрашенные деревья

1.2 Абстрактные плоские двукрашенные деревья

1.3 Многочлены Шабата и плоские деревья

1.4 Три эквивалентные категории

2 Группа вращений ребер плоских деревьев

2.1 Определение группы вращений ребер

2.2 Классификация деревьев с точки зрения групп вращений ребер

2.3 Исключительные плоские двукрашенные деревья

3 Композиция плоских двукрашенных деревьев

3.1 Три эквивалентных конструкции композиции

3.2 Группа вращений ребер плоских деревьев с нетривиальной группой автоморфизмов

3.3 Плоские деревья и неоднозначная разложимость полиномов

Приложение А. Список исключительных простых

деревьев

Литература