

ГРУППЫ АВТОМОРФИЗМОВ И ЦЕПИ ЗАМКНУТЫХ ПОДГРУПП

К. Ж. Кудайбергенов

Изучается вопрос о возможности представления группы автоморфизмов модели в виде объединения возрастающей цепи данной длины, состоящей из собственных подгрупп определенного вида (например, замкнутых).

Ключевые слова и фразы: группа автоморфизмов, цепь подгрупп, замкнутая подгруппа, однородная модель.

Кудайбергенов Канат Жанзакович

Институт математики,
ул. Пушкина 125,
Алматы, 480100 КАЗАХСТАН.
E-mail: kanat@math.kz

Статья поступила
20 января 2000 г.
Принята в печать
17 мая 2000 г.