

Разложения абелевых групп

Иванов И.И. (Владивосток)

В работе [1] П.П. Петров и А.В. Сидоров определили...

Определение 1. Разложение $A = B \oplus B$ называется *стабильным*, если...

Теорема 1. *Если A — группа без кручения ранга 2, то любое ее разложение стабильно.*

Литература

[1] *Фукс Л.* Бесконечные абелевы группы / Л. Фукс — М.: Мир, 1974. — Т.1. — 1977. — Т.2.

[2] *Fomin A.A., Wickless W.* Quotient divisible abelian groups / A. A. Fomin, W. Wickless // Proc. Amer. Math. Soc. — 1998. — V.126. — P. 45–52.