

О ПЕРИОДИЧЕСКИХ ГРУППАХ С ПЛОТНЫМ СПЕКТРОМ

А. С. Мамонтов

Спектром периодической группы называется множество порядков её элементов. Периодическую группу назовём *группой с плотным спектром*, или OS_n -группой, если её спектр, состоит из всех натуральных чисел от 1 до некоторого натурального числа n . В докладе обсуждаются периодические OS_n группы ($n \leq 7$).

Институт математики им. С. Л. Соболева СО РАН, Новосибирск
Email address: andreysmamontov@gmail.com