

# Студенческий семинар по динамическим системам

А. М. Вершик

Вторник, 27 марта, 15:25, 413 ауд.

План:

1. Что такое одометр и какой у него спектр. Диадические системы.
2. Градуированные графы. Примеры.
3. Обобщение одометра: адическое преобразование на пространстве путей графа. Примеры и задачи:
  - Сдвиг Фибоначчи
  - Сдвиг Паскаля
  - Сдвиг Эйлера и др.
4. Адическая реализация иррационального поворота окружности.
5. Что это за наука и с чем она связана.