



Институт по математика и информатика – Българска академия на науките

София 1113, ул. „Акад. Георги Бончев“, блок 8

Съвместно заседание на общия семинар на секция
„Анализ, геометрия и топология“ и семинара на секция „Алгебра и логика“

Bureau Representation and Application to Reducibility and Exchangeability of Braids

Alexander Stoimenov

Dongguk University, Republic of Korea

26 септември 2023, 14:00 – зала 478

Абстракт. I will give an introduction to the braid groups, closure operation, Markov theorem, and exchange move. Then I will introduce the Bureau representation, and discuss its application to reducibility and exchangeability of braids.