

Спецсеминар

ПРЕДСТАВЛЕНИЯ И ВЕРОЯТНОСТЬ

А.И. Буфетов и Г.И. Ольшанский

Семинар ориентирован на студентов второго курса и старше. Его основная тема - комбинаторные, алгебраические и вероятностные аспекты теории представлений, связанные с изучением представлений бесконечномерных групп, например, бесконечномерной унитарной группы. В этой активно развивающейся области много открытых вопросов. Доклады будут сопровождаться упражнениями для самостоятельной работы.

Первое занятие состоится в Независимом московском университете в четверг 24 января, 19:20-21:00, ауд. 310.

Программа первых занятий:

24.01.13. - Пространства конфигураций и меры на них (Александр Буфетов)

31.01.13. - Новые результаты об асимптотике характеров классических групп (Вадим Горин по совместной работе с Гретой Пановой)

07.02.13. - Свободное гауссово поле (Алексей Буфетов).