

Семинар «Геометрические структуры на многообразиях»

Семинар состоится **6 декабря 2024** года в **17.30**

Семинар пройдет в аудитории **306, Усачева 6.**

Лейла Абубакарова

“Алгебры Хопфа графов.”

Абстракт:

При изучении инвариантов комбинаторных и топологических объектов ключевую роль играет алгебраическая структура на пространствах объектов. В частности, в качестве такой алгебраической структуры может выступать алгебра Хопфа. На семинаре мы обсудим, что такое алгебра Хопфа графов, как выглядит проекция на примитивные и какие инварианты являются гомоморфизмами алгебр Хопфа.