



Научно-популярная лекция Этюды о симметрии: от индейцев Мексики до наших дней

30 октября 2017, 16:00, СУНЦ МГУ (актовый зал)

Фёдор Юрьевич Попеленский

К.ф.-м.н., доцент кафедры дифференциальной геометрии
и приложений, мехмат МГУ



Орнаменты, паркеты, кристаллы и некоторые другие объекты обладают своего рода регулярностью — в их структуре видны повторения.

Мы обсудим математические закономерности, которые лежат в основе этой регулярности. Мы поговорим о древних узорах, основанных на этих закономерностях, и об относительно недавних научных открытиях, связанных с этими вопросами.

