## Рассеяние краевых мод в топологических изоляторах

Евгений Аникин научный руководитель чл.-к. РАН д. ф-м. н. П.И. Арсеев

ФИАН им. Лебедева

## Двумерные топологические изоляторы

$$N = \frac{1}{2\pi i} \int d^2k \, \left( \partial_i \langle u | \partial_j u \rangle - \partial_j \langle u | \partial_i u \rangle \right) \tag{1}$$