

# Семинар ОТФ

Вторник, 28 января, 15.00, конф.-зал ОТФ

Р. А. Рютин

## Эксклюзивное центральное рождение двух пионов

Расчеты центрального эксклюзивного дифракционного рождения двух пионов представлены в Редже-эйкональном подходе. Данные ISR, STAR, CDF и CMS были проанализированы и сопоставлены с теоретическим описанием. Рассматриваются также теоретические предсказания для БАК, возможные нюансы и проблемы расчетов, перспективы исследований современных и будущих адронных коллайдеров.