

Физика больших поперечных ($p_T > 1$ ГэВ/с) и проблемы непертурбативной КХД

вторник, 2 апреля 2024 г. 17:40 (20 minutes)

К настоящему времени накоплены обширные данные об эффектах в области больших поперечных ($p_T > 1$ ГэВ/с), которые противоречат “наивным” предсказаниям КХД и прямо связаны с нашим плохим пониманием непертурбативной части КХД. В докладе обсуждаются подходы и эксперименты, которые могут дать возможность понять законы работающие в непертурбативной области.

Presenter: СТЕПАН ШИМАНСКИЙ

Session Classification: Ядерная физика низких и промежуточных энергий + Фундаментальная ядерная физика