

Сессия-конференция СЯФ ОФН РАН

Wednesday 11 March 2020

Теоретическая физика - Room N2 (14:00-18:00)

-Conveners: Dmitry Gorbunov; Mikhail Vysotsky

time	[id] title	presenter
14:00	[1] О перенормировках в неперенормируемых теориях	Prof. KAZAKOV, Dmitry
14:20	[7] Gauge dependence of effective average action	Prof. LAVROV, Peter
14:40	[4] Квантовая электродинамика с самоспряженными уравнениями со спинорными волновыми функциями для фермионных полей	Prof. NEZNAMOV, Vasily
15:00	[73] Инвариантные структуры в расширенных секторах Хиггса	GURSKAYA, Albina
15:20	[10] Electron-positron annihilation to photons at NLO revisited	Dr LEE, Roman
15:40	Перерыв	
16:00	[91] Landau-Khalatnikov-Fradkin transformation and even zeta-values	КОТИКОВ, Анатолий Васильевич
16:20	[87] Развитие методов исследования эффектов больших глюонных плотностей в КХД	Dr GRABOVSKY, Andrey
16:40	[61] Three-Reggeon cuts in QCD amplitudes	Prof. FADIN, Victor
17:00	[8] Mass spectra in $N = 1$ supersymmetric QCD with additional colorless but flavored fields	Prof. CHERNYAK, Victor
17:20	[5] Low-energy effective actions in extended supersymmetric gauge theories	Prof. BUCHBINDER, Joseph

Thursday 12 March 2020

Теоретическая физика - Room N2 (09:00-10:40)

-Conveners: Dmitry Gorbunov; Mikhail Vysotsky

time	[id] title	presenter
09:00	[12] Совместный анализ процессов $e^+e^- \rightarrow \pi^+\pi^-$, $\omega\pi^0$, $\eta\pi^+\pi^-$, K^+K^- , $\pi^+\pi^-\pi^0$ в области энергий от 1 до 2 ГэВ в обобщённой модели векторной доминантности	Dr KISELEV, Alexey
09:20	[71] Дифракционное рассеяние виртуальных фотонов на ядрах и его интерференция с процессом тормозного излучения мюонов	SANDROCK, Alexander
09:40	[75] Сокращение главных вкладов в радиационные поправки к сечению упругого электрон-протонного рассеяния в экспериментах по измерению зарядового радиуса протона	Mr GERASIMOV, Roman
10:00	[45] Exclusive processes in lepton(hadron)-hadron reactions and GPDs.	Dr GOLOSKOKOV, Sergey
10:20	[18] Matching the heavy-quark fields in QCD and HQET at four loops	Dr GROZIN, Andrey