

Теоретическая физика

Председатель подсекции проф., д.ф.-м.н. Жуковский Владимир Чеславович

Начало заседания в 15.30 в ауд. 4-58

	ФИО докладчика		Название доклада
1	Заякин Андрей Викторович	МГУ физфак	Непертурбативное описание индуцированного рождения частиц в переменном поле
2.	Шинкевич Сергей Александрович	Каф. теоретич. физики	Релятивистская теория URCA-процессов в сильном магнитном поле
3.	Савочкин Александр Михайлович	Каф. теоретич. физики	Асимметрия излучения антинейтрино в одном URCA-процессе в условиях нейтронной звезды
4.	Сыч Денис Васильевич	МЛЦ МГУ	Квантово-информационный подход к определению критерия квантовой перепутанности
5.	Сыч Денис Васильевич	МЛЦ МГУ	Связь между количеством доступной информации, содержащейся в квантовой системе, и количеством классической небайесовской взаимной информации
6.	Сидорова Мария Викторовна	Каф. теоретич. физики	Распады псевдоскалярных мезонов, нарушающие лептонное число, в суперсимметричной теории с несохранением R-четности
7.	Андреев Павел Александрович	Каф. теоретич. физики	Новая собственная мода в парамагнетике
8.	Быков Дмитрий Владимирович	Каф. теоретич. физики	Конденсат размерности два в коммутативных и некоммутативных теориях
9.	Михайлов Юрий Сергеевич	Каф. физики элем. частиц	Стабилизированная модель Рэндалл-Сундрума в пятимерной теории Бранса-Дикке
10	Мурчигова Елена Михайловна	Каф. теоретич. физики	Решение уравнения Дирака в расширенной стандартной модели
11	Сидоров Дмитрий Борисович	Поморский гос. университет	Потери энергии релятивистских структурных ионов при столкновениях с атомами
12	Иванов Алексей Алексеевич	Белорусский нац. тех. унив.	Алгоритм непертурбативного расчета элементов матрицы плотности
13	Ефимов Антон Викторович	Саратовский гос. университет.	Влияние внешнего перемешивания на динамику ансамбля стохастических осцилляторов в системе (4+1) – Lattice Lotka-Volterra
14	Ткаченко Дмитрий Викторович	Приднестровск. гос. университет.	Динамика рамановской атомно-молекулярной конверсии в Бозе-Эйнштейновском конденсате
15	Станкул Григорий Валерьевич	Приднестровск. гос. университет.	Показатели Ляпунова в задаче Хенона-Хейлеса
16	Еремеев Виталий	Инс. Прикл. Физ АН Молд.	Phase Transition of Quasi-Spin System in Two-Quantum Interaction Processes
17	Ходжаева Умида Рустамовна	Самаркандский гос. универс.	Спонтанное нарушение симметрии в теории поля с фундаментальной массой
18	Николаев Сергей Михайлович	Саратовский гос. университет.	Генератор квазипериодических колебаний
19	Каланов Темир Зикириллович	Дом физ. пробл, Ташкент	On Logical Errors Underlying the Special Theory of Relativity