

Летняя научная школа "Супер с-тау фабрика"

Tuesday 26 July 2022

Доклады слушателей: Доклады слушателей 1 (19:30-21:00)

time	[id] title	presenter
19:30	[24] Поиск возможности подавления гамма-излучения в распаде или аннигиляции частицы скрытой массы	БАРАК, Рамин
19:43	[25] Поиск тёмных фотонов в ближнем детекторе эксперимента T2K	ГОРИН, Александр Сергеевич
19:56	[26] Нейтринная физика в проекте T2K-T2K-II-Hyper-Kamiokande	ИЗМАЙЛОВ, Александр Олегович
20:09	[27] Миллизаряженные частицы на Супер с-тау фабрике	КАЛАШНИКОВ, Дмитрий
20:22	[28] Редкие полуплептонные распады В-мезонов	ПАРНОВА, Ирина Михайловна
20:35	[29] Однопетлевые диаграммы и угловые интегралы в КХД	АНИКИН, Юрий Алексеевич
20:48	[30] Рассеяние высокоэнергетичных мюонов	ГУЛЯЕВА, Василиса Владимировна

Wednesday 27 July 2022**Доклады слушателей: Доклады слушателей 2 (19:30-21:00)**

time	[id] title	presenter
19:30	[31] Оптимизация геометрии детекторной системы и мюонной защиты эксперимента SHiP для поиска тяжелых нейтральных лептонов	УРСОВ, Эдуард Дмитриевич
19:43	[32] Новый высокосегментированный детектор SuperFGD для эксперимента T2K	ФЕДОТОВ, Сергей Андреевич
19:56	[33] Разработка детектора заряженных частиц на основе МКП с CsI-фотокатодом	ПЕТРУХИН, Кирилл Геннадьевич
20:09	[34] Работы по проекту ДК для Супер Чарм-Тау фабрики	КЫШТЫМОВ, Дмитрий Андреевич
20:22	[35] Аэрогелевый радиатор для Супер Чарм-Тау фабрики	КАТЦИН, Александр Андреевич
20:35	[36] Телескопы TAIGA-IACT: разработка нового метода юстировки и анализ экспериментальных данных	ИВАНОВА, Александра Денисовна
20:48	[37] СПГ алгоритм в задачах лазерной физики	САЛАМАТИН, Дмитрий Александрович

Thursday 28 July 2022

Доклады слушателей: Доклады слушателей 3 (17:00-18:18)

time	[id] title	presenter
17:00	[42] Сцинтилляционные эксперименты в составе гамма-обсерватории TAIGA	МОНХОЕВ, Роман Дмитриевич
17:13	[38] Поправки к пределам на аномальные четверные бозонные вершины на основе процесса рождения ZZ -бозона с фотоном в условиях второго сеанса работы эксперимента ATLAS	СЕМУШИН, Артур Евгеньевич
17:26	[39] Оценка вклада погрешности ПФР при измерении поляризационных угловых коэффициентов в процессах лептонного распада W -бозона в эксперименте ATLAS	ТОЛКАЧЁВ, Григорий Алексеевич
17:39	[41] Разработка устройства ввода мощности в резонаторы ИН-типа	БУЛГАЧЕВА, Маргарита Максатовна
17:52	[43] Разработка математической модели мощного многорезонаторного клистрона	ГУЩИН, Владимир Евгеньевич
18:05	[44] Радиография нейтронными потоками, генерируемыми протонами высоких энергий при облучении вольфрамовой мишени	КАРПОВ, Максим Александрович