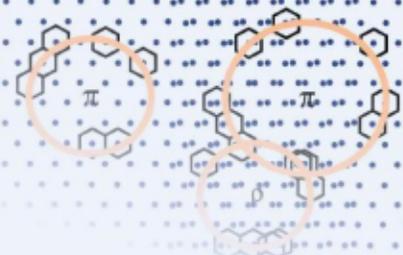




XII Черенковские чтения

Новые методы в экспериментальной ядерной физике и физике частиц



Москва, ФИАН, 16 апреля 2019 г.

<http://x4u.lebedev.ru/che2019>

ПРОГРАММА

10:00	Колачевский Н.Н. (ФИАН). Открытие <i>Председатель: Петрухин А.А. (НИЯУ МИФИ)</i>	"Курчатовский институт"). "Образование частиц и ядер в СА- взаимодействиях под малым углом при энергии пучка 20.5 ГэВ/нуклон"	14:55	Разин В.И. (ИЯИ РАН). "Методики разработки газовых электронных умножителей (GEM): современное состояние"	
10:10	Левченко Б.Б. (НИИЯФ МГУ). "Цели эксперимента DIRAC и достигнутые результаты"	12:35	Ставинский А.В. (ИТЭФ НИЦ "Курчатовский институт"). "Плотная барионная материя и детекторы нейтронов"	15:20	кофе <i>Председатель: Недорезов В.Г. (ИЯИ РАН)</i>
10:35	Кузьмичев Л.А. (НИИЯФ МГУ). "Экспериментальный комплекс TAIGA: статус, результаты, перспективы"	13:00	Зайцев А.А., Зарубин П.И. (ОИЯИ, ФИАН). "Развитие исследований легких ядер в релятивистской диссоциации"	15:40	Цымбалов И.Н. (МГУ). "Изучение фотоядерных реакций на фемтосекундных лазерах"
11:00	Кокоулин Р.П. (НИЯУ МИФИ) "Исследования мюонной компоненты ШАЛ в рекордно широкой области энергий 10^{15} - 10^{18} Эв"	13:25	кофе, обед <i>Председатель: Синёв В.В. (ИЯИ РАН)</i>	16:05	Грум-Гржимайло А.Н., Грызлова Е.В. (НИИЯФ МГУ). "Элементарные процессы в атомах и ионах в поле рентгеновских лазеров на свободных электронах"
11:25	кофе <i>Председатель: Зарубин П.И. (ОИЯИ)</i>	14:05	Борисов А.А., Божко Н.И., Кожин А.С., Фахрутдинов Р.М. (ИФВЭ НИЦ "Курчатовский институт"). "Дрейфовые камеры из лавсановых трубок диаметром 15 мм и длиной до 2.5м"	16:30	Шведун В.И. (НИИЯФ МГУ). "Разработка электронных ускорителей для прикладных целей в НИИЯФ МГУ"
11:45	Семак А.А. (ИФВЭ НИЦ "Курчатовский институт"). "Исследование ядра с помощью кумулятивных процессов, идущих с большими поперечными импульсами в рА взаимодействиях при энергии 50 ГэВ"	14:30	Денисов С.П., Горячев В.Н., А.В. Козелов (ИФВЭ НИЦ "Курчатовский институт"). "Свойства простого e/gamma- детектора из свинцового конвертора и счётчика электронов"	16:55	Владимиров И.В., Шведун В.И., Труханов К.А. (НИИЯФ МГУ). "Монитор энергии пучка для индустриальных электронных ускорителей, основанный на Черенковском излучении"
12:10	Боголюбский М.Ю., Волков А.А., Елумахов Д.К. (ИФВЭ НИЦ		17:20	Заккрытие	

Место проведения: Москва, Ленинский проспект, дом 53, Физический институт им. П.Н. Лебедева Российской академии наук (ФИАН), главный корпус, конференц-зал на 3-м этаже.

Вход через проходную на Ленинском проспекте.
Проезд: на общественном транспорте от станции метро «Ленинский проспект» до остановки «Универмаг Москва»