

VIII летняя конференция молодых ученых и специалистов

Tuesday, 11 June 2019

Презентации участников (11:00 - 12:00)

time	[id] title	presenter
11:00	[79] Аргоновое вето в эксперименте GERDA/LEGEND	FOMINA, Maria
11:10	[103] Текущий статус эксперимента DANSS	BELOV, Vyacheslav
11:20	[77] Разработка пользовательского интерфейса для управления программным обеспечением детектора мюонов эксперимента JUNO	Mr SHAROV, Vladislav
11:30	[102] Многоканальная система счёта входной последовательности импульсов на основе программируемой логической интегральной схемы фирмы Altera	Mr BUTOROV, Ilya
11:40	[91] Моделирование газонаполненных gem детекторов	Mr LIMAREV, Konstantin
11:50	[106] Prototype of light collection module for LAr TPC (ArgonCube)	Mr CHETVERIKOV, Alexey

Презентации участников (12:20 - 13:10)

time	[id] title	presenter
12:20	[110] Study of polarised gluon structure of proton via prompt photon production in the SPD experiment at the NICA collider	RYMBEKOVA, Aierke
12:30	[89] Расчет высокочастотной системы циклотрона SC230(Китай-Россия)	Mr GURSKIY, Semion
12:40	[82] Закономерности индукции и репарации повреждений ДНК в клетках гиппокампа мышей при действии ионизирующих излучений разного качества	Ms KOZHINA, Regina
12:50	[104] Сравнительный анализ структуры кластерных повреждений ДНК, индуцированных действием излучений разного качества	SHAMINA, Daria
13:00	[115] ПОЛУЧЕНИЕ СИЛОКСАНОВЫХ ПОКРЫТИЙ С ОКСИДНЫМИ НАПОЛНИТЕЛЯМИ ДЛЯ КЕСТЕРИТНЫХ (CZTS) ФОТОВОЛЬТАИЧЕСКИХ СИСТЕМ	TATARINOVA, Alisa

Wednesday, 12 June 2019**Презентации участников (11:30 - 12:00)**

time	[id] title	presenter
11:30	[109] От численных расчетов к аналитическим ответам	Dr PIKELNER, Andrey
11:40	[93] Resonance features of Phi-0 Josephson junction	Dr RAHMONOV, Ilhom
11:50	[86] Ultracold three-body systems	Mr KOROBITSIN, Artem

Презентации участников (12:20 - 13:50)

time	[id] title	presenter
12:30	[88] Модель динамики импульсного реактора ИБР-2М, учитывающая влияние температуры топлива и теплоносителя	Mr DAVAASUREN, Sumkhuu
12:40	[70] Варианты увеличения пропускной способности систем сбора данных на спектрометрах ИБР-2 в ЛНФ	Mr SHVETSOV, Vasilii
12:50	[94] 3-D МОДЕЛИРОВАНИЕ В ОСНОВЕ ПОПУЛЯРИЗАЦИИ НЕЙТРОННО-ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И КАК СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ПЕРСОНАЛА	КУТЕРГИН, Антон
13:00	[96] Пространственная интерактивная система расположения технологического оборудования ИЯУ ИБР-2	Mr GRYAZNOV, Vladimir
13:10	[69] Оценка экологического состояния рекреационных зон Москвы на основе активного биомониторинга	Mrs SHVETSOVA, Margarita
13:20	[90] Моделирование эксперимента по прецизионному измерению зависимости коэффициента потерь УХН от скорости нейтронов с гравитационной спектроскопией	TURLYBEKULY, Kylyshbek
13:30	[97] ИССЛЕДОВАНИЯ ЦЕМЕНТНЫХ МАТЕРИАЛОВ МЕТОДОМ НЕЙТРОННОЙ РАДИОГРАФИИ И ТОМОГРАФИИ	NAZAROV, Kuanysh
13:40	[73] Определение химического состава средневековой керамики с помощью нейтронно-активационного анализа	Ms ZHOMARTOVA, Ayazhan

Saturday, 15 June 2019

Презентации участников (11:30 - 12:00)

time	[id] title	presenter
11:30	[95] Effect of Carbon Additives on Porosity of Positive Electrodes for Lithium-Ion Batteries by SANS	YERDAULETOV, Meir
11:40	[112] Идентификация частиц методом времени пролета в эксперименте BM@N	Mr RUMYANTSEV, Mikhail
11:50	[107] Система онлайн мониторинга эксперимента BM@N	Mr GABDRAKHMANOV, Ilnur

Презентации участников (12:30 - 14:00)

time	[id] title	presenter
12:30	[74] DAQ electronics for ECal at MPD: prototyping, testing, integration, mass production	Mr TERLETSKIY, Andrey
12:40	[100] Проблемы юстировки сверхпроводящих синхротронов	KUNCENKO, Oleg
12:50	[99] Система диагностики пучка канала ЛУТИ- Бустер комплекса NICA	Mr SHEVCHENKO, Konstantin
13:00	[92] Система азотного обеспечения ускорительного комплекса NICA в ОИЯИ	GORELIKOV, Sergey
13:10	[84] Статус систем электропитания ускорительного комплекса NICA	Mr КУЗНЕЦОВ, Максим
13:20	[72] Измерение угловых коэффициентов в процессах Дрелла-Яна в эксперименте CMS на Большом адронном коллайдере	SHALAEV, Vladislav
13:30	[101] Анализ данных NA62 по редкому распаду $K \rightarrow \mu \mu \mu \mu$	БАЕВА, Айгуль
13:40	[105] Изучение редкого распада $K^+ \rightarrow e^+ \nu \mu^+ \mu^-$ в эксперименте NA62 на SPS CERN	Mr BAIGARASHEV, Dosbol

Sunday, 16 June 2019**Презентации участников: Презентации участников (11:00 - 12:00)**

time	[id] title	presenter
11:00	[114] Запуск циклотрона ДЦ-280	GIKAL, Kirill
11:10	[85] РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЦР ИСТОЧНИКА DECRIS-PM НА ЦИКЛОТРОНЕ DC-280	ПУГАЧЕВ, Дмитрий
11:20	[78] Наладка автоматической системы радиационного контроля циклотронного комплекса ДЦ-280	Mr ПИЩАЛЬНИКОВ, Иван
11:30	[98] Разработка ускорительных мишеней из интерметаллидов актинидов для получения и изучения химических свойств сверхтяжелых элементов	Mrs МЕЛЬНИК, Елизавета
11:40	[75] Исследование упругого и неупругого рассеяния ^3He на ядрах ^9Be в рамках оптической и фолдинг-модели	Mr MENDIBAYEV, Kairat
11:50	[108] Метод фотоядерного получения и выделения Оже-эмиттера ^{195}mPt	MADUMAROV, Alexander

Презентации участников (12:30 - 13:10)

time	[id] title	presenter
12:30	[81] Специальная оценка условий труда в ОИЯИ: вопросы теории и практики	Mr КРАСНОВ, Алексей
12:40	[76] Закупочная деятельность ОИЯИ	ВОЙТИШИНА, Аурика
12:50	[87] Performance of a new fast timing generation of RPC detector of the high eta CMS muon stations	Mr SHCHABLO, Konstantin
13:00	[67] Hit reconstruction in the Cathode-Strip Chambers	Mr VOYTISHIN, Nikolay