Новые поступления книг и

препринтов

 в библиотеку ИЯИ

Выпуск № 2 (13.03.2017).

КНИГИ

539.12(063)

Е 91

European School of High-Energy Physics. 2014 : Proceedings, Geneva, Garderen, the Netherlands 18 June – 1 July 2014. – Geneva, 2016. — 129 p. – (CERN-2016-003).

ПРЕПРИНТЫ

ИТЭФ-2016-1

Разработка быстрого оптического затвора на основе газовой поглощающей ячейки для излучения СО2 лазера длиной волны 10.6 мкм. – М, 2016.

ИТЭФ-2016-2

Тихомиров Г.Д. Четырехкварковые состояния с массой меньше 3 ГэВ. – М, 2016.

ITEP-2016-3

The inelastic incoherent neutron scattering studies of G0, G1, G2 phase dynamics for (NH4)2 W1-xMoxO2F4 solid solutions. – M., 2016.

ИТЭФ-2016-4

Ельникова Л.В., Ничипоров Ф.Г. Инфракрасные спектры поглощения немезоморфных металлофталоцианинов. – М, 2016.

ИТЭФ-2016-5

Ельникова Л.В. Инфракрасные спектры поглощения карбоксилатов меди(II) гомологов 4…21. – М, 2016.

ИТЭФ-2016-6

Смирнов Л. и др. Тонкая структура плотности фононных состояний смешанных кристаллов Rb1-X(NH4)XI в α-фазе при 20 К (Неупругое рассеяние нейтронов). – М, 2016.

ИТЭФ-2016-7

Гравитационная гамма-резонансная спектрометрия долгоживущих изомеров и возможность ее применения для изучения тонких гравитационных эффектов. – М, 2016.

ИТЭФ-2016-8

Разработка многофункционального канала транспортировки пучка ионов Fe2+ на ускорителе ТИПр-1 для проведения имитационных материаловедческих экспериментов и исследований тормозной способности плазмы. – М, 2016.

ИФВЭ-2016-4

Савицкая Е.Н. Санников А.В. Программа FAN15 для расчета переноса низкоэнергетических фотонов и нейтронов в произвольных средах. – Протвино, 2016.

ИФВЭ-2016-5

Паталаха Д.И. и др. Управление источниками высокого напряжения на установке ФОДС. – Протвино, 2016.

ИФВЭ-2016-6

ВТСП дипольный магнит. – Протвино, 2016.

ИФВЭ-2016-7

Савицкая Е.Н., Санников А.В. Моделирование транспорта электронов и позитронов в программе FAN15. – Протвино, 2016.

ИФВЭ-2016-9

Криогенный комплекс Института физики высоких энергий для физических экспериментов на ускорителе У-70. – Протвино, 2016.

ИФВЭ-2016-10

Образование частиц в переднем направлении в *р*А-взаимодействиях при импульсе 25 и 50 ГэВ/с и *СА*-взаимодействиях при энергии 25 ГэВ/н. – Протвино, 2016.

ИЯИ-2016-1425

Григорьев Ю.В., Новиков-Бородин А.В. Активируемые ядерные реакции в литий- или бор-бериллиевой смеси и гибридные энергетические системы на их основе. — М., 2016.

ИЯИ-2016-1426

Стенд для облучения электронных плат на линейном ускорителе протонов ИЯИ РАН: потоки частиц, активация и мощность дозы. — М., 2016.

ИЯИ-2016-1427

Барабанов И.Р. и др. Создание Nd-содержащего жидкого органического сцинтиллятора, очистка NdСl3 и ЛАБа от Th, U. — М., 2016.

ИЯИ-2016-1428

Детектор на основе Nd-содержащего жидкого органического сцинтиллятора для поиска 0ν2β распада 150Nd и источники внутреннего фона. — М., 2016.

ИЯИ-2016-1429

Овчинников Б.М и др. Арктические (зимние) электростанции – решение энергетической проблемы. — М., 2016.

ИЯИ-2016-1430

Экспериментальные сечения образования продуктов деления тория-232 при облучении протонами средних энергий. — М., 2016.

ИЯФ-2015-6

Черенковский датчик на основе кварцевого волокна для исследования поперечного распределения частиц в циклическом ускорителе. – Новосибирск, 2015.

ИЯФ-2015-7

Импульсные БАМП-магниты для бустера источника СИ NSLS-II. – Новосибирск, 2015.

ИЯФ-2015-13

Модернизация сверлильного станка КД-46. – Новосибирск, 2015.

 ИЯФ-2015-15

 Инжектор «Позитрон» для ВЭПП4, история и состояние. – Новосибирск, 2015.