

В НОМЕРЕ:

70 ЛЕТ ФИЗИЧЕСКОМУ ОТДЕЛЕНИЮ РФЯЦ-ВНИИЭФ

3	Н. В. Завьялов	Богатство ИЯРФ
4	Ю. Я. Нефедов, В. И. Смердов, Г. М. Скрипка	Измерения параметров ЯЗ в натурных испытаниях
10	С. М. Селянкина, М. В. Таценко	К истории развития ядерно-физических исследований
14	С. В. Воронцов, А. А. Девяткин	Ядерно-физические установки ИЯРФ: 70 лет развития, этапы большого пути
23	В. С. Гордеев, Г. А. Мысков, К. В. Страбыкин	Сильноточные импульсные ускорители электронов
27	М. Л. Сметанин, А. В. Тельнов, И. В. Шорилов	Развитие резонансных ускорителей ВНИИЭФ: гибкость и мощность
30	А. В. Грунин, С. А. Лазарев, А. В. Тельнов	Радиационная физика
32	В. Б. Гречушкин	Из истории теоретического подразделения ИЯРФ
34	Д. В. Будников	Конструктивно о конструкторах
38	А. В. Козачек, В. С. Павлов	Инженерно-техническое обеспечение деятельности ИЯРФ
41	С. В. Фролова	Воспитание высококлассных профессионалов
43	Ю. А. Астайкина	Зинаида Матвеевна Азарх
46	А. А. Калинина, К. Б. Жогова	Роль аналитической химии в разработках РФЯЦ-ВНИИЭФ

УЧРЕДИТЕЛЬ – ФГУП
«РОССИЙСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
ЯДЕРНЫЙ ЦЕНТР – ВСЕРОССИЙСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ФИЗИКИ»
(РФЯЦ-ВНИИЭФ)

ЗАРЕГИСТРИРОВАН
ГОСУДАРСТВЕННЫМ КОМИТЕТОМ РФ
ПО ПЕЧАТИ
№ 12751 от 20.07.94 г.
Издается с декабря 1994 г.

Главный редактор

В. А. Разуваев (главный научный
сотрудник ИТМФ, доктор физ.-мат. наук);
Н. А. Волкова (зам. гл. редактора);
А. К. Музыря (зам. гл. редактора,
доктор техн. наук ВНИИТФ)

Редакционная коллегия

В. Е. Аблесимов (ведущий научный
сотрудник ИЛФИ, канд. физ.-мат. наук);
Ю. А. Астайкина (старший научный
сотрудник КБ-3);
И. Л. Жильцова (старший научный
сотрудник КБ-3);
Г. А. Карташов (советник при дирекции
РФЯЦ-ВНИИЭФ, профессор);
В. И. Лукьянов (главный специалист
СДС РФЯЦ-ВНИИЭФ);
В. Л. Львов (старший научный
сотрудник ИТМФ);
А. Е. Малеев (художник-инженер ИЯРФ);
А. О. Наумов (старший научный
сотрудник ИТМФ);
Л. Н. Пляшкевич (ведущий научный
сотрудник НПЦФ, канд. техн. наук);
А. А. Косоголов (начальник отдела
ИЯРФ);
А. В. Чувиковский (начальник ИПЦ
РФЯЦ-ВНИИЭФ)

Редактор

Н. П. Гомонова

Компьютерная подготовка оригинала-макета

М. С. Мещерякова

© ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2022
© Авторы публикаций, 2022

Отпечатано
в Издательско-полиграфическом цехе
ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»,
2022 г.

Свободная цена

На 3 стр. обложки: фото к статье Ю. А. Астайкиной.

Адрес редакции: 607188, г. Саров Нижегородской обл., пр. Мира, д. 37,
ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ». Телефон: (831-30)775-85.
E-mail: volkova@vniief.ru

Подписано в печать
29.11.2022 г.
Формат 84×108/16
Печать офсетная
Усл. печ. л. ~ 6,0
Уч.-изд. л. ~ 5,5
Тираж 1000 экз.
Заказ 2229-2022

