

ЮБИЛЕЙ

- 2 В. А. Афанасьев Путь конструктора. К юбилею Г. А. Соснина

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- 4 Л. П. Бабич Грозные нейтроны.
Критический эксперимент
- 11 Б. Е. Гриневич Три кризиса в истории математики
- 18 Б. А. Надыкто Возобновляемые источники энергии
и их перспективы
- 26 И. Б. Корзенева Что такое «культура безопасности»
и можно ли ее измерить?

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

- 30 С. Т. Брезкун Нужен ли был России конфликт
с Наполеоном в 1812 году?

МОЛОДЕЖЬ В НАУКЕ

- 36 Е. Е. Мешков Практикум по газодинамике

ПАМЯТИ ТОВАРИЩА

- 42 Разуваев Владимир Александрович

ИСТОРИЯ НАУКИ

- 44 Н. Е. Аблесимов Почему люди занимаются наукой?
- 46 Саров. Городские зарисовки

На 1-й и 4-й стр. обложки: фото к статье Б. А. Надыкто.

Адрес редакции: 607188, г. Саров Нижегородской обл., пр. Мира, д. 37,
ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ». Телефон: (831-30)775-85.
Факс: (831-30)776-68. E-mail: volkova@vniief.ru

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.

Шеф-редактор

С. А. Холин (главный научный сотрудник,
профессор, доктор физ.-мат. наук);

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);
А. В. Белоцерковец (старший научный
сотрудник ИЛФИ);
Г. А. Карташов (советник при дирекции
РФЯЦ-ВНИИЭФ, профессор);
В. И. Лукьянов (главный специалист
СДС РФЯЦ-ВНИИЭФ);
А. Е. Малеев (художник-инженер ИЯРФ);
Е. Е. Мешков (доцент СарФТИ, канд.
физ.-мат. наук);
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», 2019
© Авторы публикаций, 2019

Отпечатано
в Издательско-полиграфическом цехе
ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»,
2019 г.

Цена договорная

Подписано в печать
20.05.2019 г.
Формат 84×108/16
Печать офсетная
Усл. печ. л. ~ 6,0
Уч.-изд. л. ~ 5,5
Тираж 1000 экз.
Заказ 1025-2019

