

АТОМ

№ 52 '2011





Академик Е. А. Негин



В. А. Белугин



Академик К. И. Щёлкин

Юбилеи ветеранов РФЯЦ-ВНИИЭФ

Мы помним и чтим наших ветеранов, которым принадлежит исключительная роль в формировании современного научно-технического облика РФЯЦ-ВНИИЭФ. Этот номер журнала посвящен некоторым из них.

В январе 2011 г. ВНИИЭФ отметил 90-летие академика Евгения Аркадьевича Негина (1921–1998), директора ВНИИЭФ в 1978–1987 гг. Работая в институте с 1949 г., он стал главным конструктором ядерных зарядов.

В марте 2011 г. отмечалось 80-летие Владимира Александровича Белугина (1931–2002), директора ВНИИЭФ в 1987–1996 гг., в непростые годы перестройки.

Академик Кирилл Иванович Щёлкин (1911–1968) – один из основоположников советского атомного проекта. Он много сделал как для организации РФЯЦ-ВНИИЭФ, так и РФЯЦ-ВНИИТФ. Столетний юбилей Кирилла Ивановича отмечался в мае 2011 г.

В январе 2011 г. отмечался 100-летний юбилей Диодора Михайловича Тарасова (1911–1974), начальника отдела ИФВ РФЯЦ-ВНИИЭФ доктора технических наук. Он стал первым испытателем во ВНИИЭФ, которому было разрешено самостоятельно проводить взрывные опыты. Он много сделал для внедрения в практику взрывного эксперимента рентгенографических методик.

В январе 2011 г. 90 лет исполнилось бы Юрию Сергеевичу Замятнину (1921–2008), одному из основателей во ВНИИЭФ направления ядернофизических исследований, так необходимых для разработки атомных и термоядерных зарядов и их совершенствования. Юрий Сергеевич доктор физико-математических наук. Он пользовался большим авторитетом как учёный, специалист по ядерной физике, нейтронной физике, физике деления.

Трудами наших ветеранов, всего нашего института и отрасли в целом сохранена наша Земля, а ведь другого мира обитания у человечества просто нет!

Будем достойны памяти наших ветеранов!

Директор РФЯЦ-ВНИИЭФ В. Е. Костюков



Д. М. Тарасов



Ю. С. Замятнин

ЮБИЛЕИ ВЕТЕРАНОВ РФЯЦ-ВНИИЭФ

- | | | |
|----|---------------------------------|---|
| 2 | В. Е. Костюков | Юности в пример |
| 3 | Р. И. Илькаев | Окончательный результат |
| 6 | Н. П. Волошин | Директор и нелегкое время перестройки |
| 8 | Е. Д. Яковлев | В. А. Белугин и КБ-1 |
| 10 | Н. Н. Богуненко | Вспомним о Кирилле Ивановиче |
| 20 | М. Д. Тарасов,
В. А. Тарасов | Диодор Михайлович Тарасов —
первый испытатель КБ-11 |
| 22 | В. М. Горбачёв | У истоков создания атомной бомбы
(к 90-летию Ю. С. Замятина) |
| 29 | Э. Ф. Фомушкин | Учитель |

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- | | | |
|----|---------------|---|
| 38 | В. М. Кулыгин | Развитие земной цивилизации и
энергетика |
|----|---------------|---|

НАША ЗЕМЛЯ

- | | | |
|----|----------------|-----------------------------|
| 42 | А. И. Астайкин | Легенда о Куликовской битве |
|----|----------------|-----------------------------|

21 октября 2011 года исполняется 60 лет профессору, кандидату экономических наук, финансовому директору РФЯЦ-ВНИИЭФ, члену редколлегии журнала «АТОМ» Геннадию Алексеевичу Карташову. Мы искренне и сердечно поздравляем дорогого Геннадия Алексеевича с ЮБИЛЕЕМ. Желаем удачи, творчества, новых открытий и свершения всех начинаний. Пусть дух созидания, радость мечтаний приносят приятных забот череду!

*Здоровья и счастья,
Любви и достатка,
Пусть жизни дорога
У Вас будет гладкой!*

Члены редколлегии

На 1-й стр. обложки: Прекрасен наш мир, наша Земля, родной дом всего человечества.

На 4-й стр. обложки: Сергей Радонежский благославляет Дмитрия на битву с Мамаем.

Адрес редакции: 607188, г. Саров Нижегородской обл., пр. Мира, д. 37,
ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», ОПИНТИ. Телефон: (831-30)205-25.
Факс: (831-30)205-47. 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.

Главный редактор

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

Н. А. Волкова (зам. гл. редактора, зам.
нач. ОПИНТИ);

А. К. Музыря (зам. гл. редактора, канд.
техн. наук, ВНИИТФ);

Редакционная коллегия

А. В. Белоцерковец (старший научный
сотрудник ИЛФИ);

Г. А. Карташов (финансовый директор
РФЯЦ-ВНИИЭФ, профессор);

В. И. Лукьянов (директор Музея РФЯЦ-
ВНИИЭФ);

А. Е. Малеев (художник-инженер ИЯРФ);

Д. С. Павлова (редактор РВЦ РФЯЦ-
ВНИИЭФ);

Л. Н. Пляшкевич (ведущий научный
сотрудник НТЦФ, канд. техн. наук);

В. А. Разуваев (начальник отдела ИЯРФ);

Ю. Н. Смирнов (советник дирекции
РНЦ «Курчатовский институт», канд.
физ.-мат. наук);

А. В. Чувиковский (начальник ИПК
РФЯЦ-ВНИИЭФ)

Редактор

Н. П. Гомонова

Компьютерная подготовка оригинала-макета

М. С. Мещерякова, В. В. Ельцов

© ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011
© Авторы публикаций, 2011

Отпечатано
в Издательско-полиграфическом
комплексе ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»,
2011 г.

Налоговая льгота — общероссийский
классификатор продукции ОК-005-93,
том 2; 953000 — книги, брошюры

Подписано в печать
31.08.2011 г.
Формат 84×108/16
Печать офсетная
Усл. печ. л. ~5,0
Уч.-изд. л. ~5,0
Тираж 1000 экз.
Заказ 693-2011

