

НОВОСТИ ОИЯИ, 1/2017

Информационный бюллетень
 Объединенного института ядерных исследований

1	В ЛАБОРАТОРИЯХ ИНСТИТУТА
16	Н. Д. Топилин Изготовление магнитопровода MPD проекта NICA С. Е. Кичанов, Д. П. Козленко, И. А. Сапрыкина, Е. В. Лукин, А. В. Руткаускас, К. М. Назаров, Б. Н. Савенко
20	Исследование археологических объектов методом нейтронной томографии
23	ФИНАНСОВЫЙ КОМИТЕТ
25	СЕССИЯ КПП ОИЯИ
30	ИНФОРМАЦИЯ ДИРЕКЦИИ
36	НАУЧНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО
39	КОНФЕРЕНЦИИ. СОВЕЩАНИЯ
44	ШКОЛЫ. СЕМИНАРЫ
49	НОВЫЕ ПУБЛИКАЦИИ
50	ПЛАН СОВЕЩАНИЙ ОИЯИ

На обложке:
 Новый ускоритель Дубны — циклотрон ДЦ-280 (с. 1);
 постер «Дни физики в Дубне» (с. 4)

Адрес «Новостей ОИЯИ» в Интернет:
http://www.jinr.ru/publish/News/Jinrnews_rus.html

Информационный бюллетень «Новости Объ-
 единенного института ядерных исследований»
 издается с 1988 г. «Новости ОИЯИ» выходят
 4 раза в год и сообщают о новых научных ре-
 зультатах, полученных в лабораториях ОИЯИ,
 о ходе крупных экспериментов, создании новых
 установок, открытиях, изобретениях и т.д.
 Широко представлена хроника ОИЯИ.
 Информационный бюллетень «Новости
 ОИЯИ» рассылается как внутри Института,
 так и в страны-участницы, а также в другие
 научные центры, сотрудничающие с Дубной.
 Сбор и подготовку материалов к публика-
 ции осуществляет научно-информационный от-
 дел ОИЯИ (тел.: 216-50-57 и 216-29-01, e-mail:
 yulia@jinr.ru, bstar@jinr.ru).

Выпуск подготовили:

Б. М. Старченко
 Ю. Г. Шиманская
 А. В. Андреев
 А. В. Карпов
 И. В. Титкова
 Д. В. Пешехонов
 И. И. Зиньковская
 Д. В. Подгайный
 И. В. Кошлань
 Е. А. Федорова
 О. К. Кронштадтов

Обложка
 Ю. Г. Мешенкова
 И. Ю. Щербаковой

Фото
 И. А. Лапенко
 Е. В. Пузыниной

Перевод
 И. В. Кронштадтовой

Редакторы
 Е. В. Калининкова, Е. И. Кравченко
 Корректор Т. Е. Попеко
 Компьютерная верстка
 Т. А. Савельевой

Подписано в печать 14.03.2017
 Формат 60 × 84/8. Печать цифровая
 Усл. печ. л. 6,28. Уч.-изд. л. 10,0
 Тираж 600. Заказ 59059
 Издательский отдел
 Объединенного института ядерных исследований
 141980, г. Дубна, Московская обл., ул. Жолио-Кюри, 6.

Publication of the bulletin «News of the Joint
 Institute for Nuclear Research» started in 1988.
 «JINR News» is issued 4 times a year and provides
 information on new scientific results, obtained at the
 JINR Laboratories, on progress in the performance
 of large-scale experiments, on the construction of
 new installations, about discoveries, inventions and
 so on. JINR social life is presented extensively.
 The «JINR News» bulletin is distributed both in-
 side the Institute and in Member States, as well as in
 scientific centres collaborating with Dubna.
 Collection and preparation of the material for
 publication were carried out by the JINR Scientific
 Information Service (tel.: 216-50-57 and 216-29-01,
 e-mail: yulia@jinr.ru, bstar@jinr.ru).

This issue was prepared by

B. M. Starchenko
 Yu. G. Shimanskaya
 A. V. Andreev
 A. V. Karpov
 I. V. Titkova
 D. V. Peshekhonov
 I. I. Zinkovskaya
 D. V. Podgainyi
 I. V. Koshlan
 E. A. Fedorova
 O. K. Kronshtadtov

Cover design by
 Yu. G. Meshenkov
 I. Yu. Shcherbakova

Photos by
 I. A. Lapenko
 E. V. Puzynina

Translated by
 I. V. Kronshtadtova

Edited by
 E. V. Kalinnikova, E. I. Kravchenko
 Proof-reader Т. Е. Popeko
 Design by Т. А. Savelieva

Publishing Department
 Joint Institute for Nuclear Research
 Dubna, Moscow Region

JINR NEWS, 1/2017

Information Bulletin
 of the Joint Institute for Nuclear Research

AT THE LABORATORIES OF JINR	1
N. D. Topilin Production of the MPD Magnetic Circuit for the NICA Project	16
S. E. Kichanov, D. P. Kozlenko, I. A. Saprykina, E. V. Lukin, A. V. Rutkauskas, K. M. Nazarov, B. N. Savenko	20
A Study of the Archeological Objects by Means of a Neutron Tomography Method	
FINANCE COMMITTEE	23
JINR CP SESSION	25
JINR DIRECTORATE'S INFORMATION	30
SCIENTIFIC COOPERATION	36
CONFERENCES. MEETINGS	39
SCHOOLS. SEMINARS	44
NEW PUBLICATIONS	49
SCHEDULE OF JINR MEETINGS	50

Cover:
 Page 1: The DC-280 cyclotron — a new accelerator at Dubna
 Page 4: Poster “Physics Days at Dubna”

«JINR News» URL:
http://www.jinr.ru/publish/News/Jinrnews_index.html