

ISSN 1027-4642

Журнал фізичних досліджень

Journal of Physical Studies

ТОМ
vol. **18**

2014

число
number **1**

Recognized by the European Physical Society



Журнал фізичних досліджень

Том 18 Число 1 2014

Засновник:

Львівський національний університет
імені Івана Франка,
рік заснування: 1994

Свідоцтво про державну реєстрацію
КВ № 17188-5958 ПР від 27.10.2010

Головний редактор
Іван Вакарчук

Редакційна колегія:

І. Андронов (Одеса), О. Бакай (Харків), М. Ваврух (Львів), Б. Гнатик (Київ), Ю. Головач (Львів), О. Держко (Львів), В. А. Загребнов (Марсель), О. Заславський (Харків), В. Капустяник (Львів), Р. Костик (Київ), Ф. Манчіні (Салерно), В. Мигаль (Львів), В. Михайлик (Оксфорд), Б. Новосядлий (Львів), А. Ровенчак (Львів, відповідальний секретар), М. Романюк (Львів), Ю. Ситенко (Київ), О. Соколов (Санкт-Петербург), І. Стасюк (Львів), Й. Стахіра (Львів, заступник головного редактора), М. Ткач (Чернівці), В. Ткачук (Львів), Д. Узунов (Софія), О. Чалий (Київ), Г. Шимчак (Варшава), Ю. Шнайд (Вроцлав).

Тематика “Журналу фізичних досліджень” охоплює різні розділи фізики, в тому числі:

фізику конденсованих середовищ,
ядерну фізику,
атомну і молекулярну фізику,
теорію поля і фізику елементарних частинок,
астрофізику,
фізику плазми,
міждисциплінарну фізику та суміжні ділянки
науки і техніки.

“Журнал фізичних досліджень” публікує оглядові та дослідницькі роботи, присвячені цій тематиці (але не обмежені лише нею). Статті друкуються українською або англійською мовами.

Завідувач редакції В. Мигаль
Мовні редактори: М. Білоус, М. Білинський

Адреса редакції:
вул. Драгоманова, 12,
Львів, 79005, Україна

Тел: +380 (32) 260-33-15
E-mail: editor@ktf.franko.lviv.ua
<http://www.ktf.franko.lviv.ua/JPS/>

Journal of Physical Studies

Volume 18 Number 1 2014

Founded by

Ivan Franko National University of Lviv
in 1994

Certificate of State Registration
КВ № 17188-5958 ПР of 27.10.2010

Editor-in-Chief
Ivan Vakarchuk

Editorial Board:

I. Andronov (Odesa), O. Bakai (Kharkiv), O. Chalyi (Kyiv), O. Derzhko (Lviv), B. Hnatyk (Kyiv), Yu. Holovatch (Lviv), V. Kapustianyk (Lviv), R. Kostyk (Kyiv), F. Mancini (Salerno), V. Myhal (Lviv), V. Mikhailik (Oxford), B. Novosyadlyj (Lviv), M. Romaniuk (Lviv), A. Rovenchak (Lviv, responsible editor), Yu. Sitenko (Kyiv), A. Sokolov (Saint-Peterburg), J. Stakhira (Lviv, associate editor), I. Stasyuk (Lviv), J. Sznajd (Wrocław), H. Szymczak (Warsaw), M. Tkach (Chernivtsi), V. Tkachuk (Lviv), D. Uzunov (Sofia), M. Vavrukhi (Lviv), V. A. Zagrebнов (Marseille), O. Zaslavskii (Kharkiv).

The scope of “Journal of Physical Studies” covers different fields of physics, including:

condensed matter physics,
nuclear physics,
atomic and molecular physics,
field theory and physics of elementary particles,
astrophysics,
physics of plasma,
cross-disciplinary physics and related areas of science
and technology.

“Journal of Physical Studies” publishes both review and research articles devoted (but not restricted) to the above mentioned subjects. Papers are published in Ukrainian or in English.

Head of the Editorial Office V. Myhal
Language editors: M. Bilous, M. Bilynsky

Editorial address:
12 Drahomanov St., Lviv,
UA-79005, Ukraine

Tel: +380 (32) 260-33-15
E-mail: editor@ktf.franko.lviv.ua
<http://www.ktf.franko.lviv.ua/JPS/>