

Міжнародна конференція студентів і молодих науковців з теоретичної та експериментальної фізики ЕВРИКА-2017

16-18 травня 2017 р.
Львів

Тематика та мета конференції

Конференція має на меті обмін досвідом та досягненнями між молодими науковцями, що працюють у галузі теоретичної, прикладної, експериментальної фізики, електроніки та інформаційних технологій.

До участі у конференції запрошуються студенти, аспіранти та молоді науковці (віком до 35 років) вищих навчальних закладів і науково-дослідних установ України та інших держав.

Подані учасниками матеріали повинні містити оригінальні результати, що відповідають напрямкам роботи конференції.

Офіційні мови конференції – українська та англійська.

Тези доповідей будуть надруковані до початку роботи конференції.

Учасники конференції запрошуються до подання статей (за матеріалами своїх доповідей), котрі будуть рекомендовані до публікації у “Віснику Львівського університету. Серія фізична”, “Журналі фізичних досліджень” та Збірнику наукових праць “Електроніка та інформаційні технології”. Кількість статей, поданих кожним учасником, не повинна перевищувати кількості його доповідей.

Напрямки роботи конференції

Теоретична фізика

Квантова теорія, квантова інформатика
Фізика конденсованих систем
Астрофізика та астрономія

Прикладна та експериментальна фізика

Матеріалознавство
Оптика і спектроскопія
Фізика твердого тіла
Нанотехнології

Електроніка та інформаційні технології

Комп’ютерне моделювання
Програмне забезпечення

Для участі у роботі конференції необхідно:

- Заповнити on-line реєстраційну форму учасника (<https://goo.gl/forms/8ksEnKHhZttRTVN22>) та надіслати тези доповіді на електронну адресу організаційного комітету: heureka2017LNU@gmail.com
- Останній термін прийому реєстраційних форм та тез доповідей - **24 квітня 2017 р.**
- Отримати офіційне запрошення від оргкомітету.
- Переказати організаційний внесок у сумі **500 гривень** до **5 травня 2017 року** поштовим переказом на ім’я Штаблєвий Ігор Іванович (секретар організаційного комітету), 79005, м. Львів, поштове відділення № 5, до запитання.
У випадку заочної участі у конференції (публікаційний внесок) – **200 гривень**.
Учасники з-за кордону сплачують організаційний внесок у сумі **50 EUR** при реєстрації.

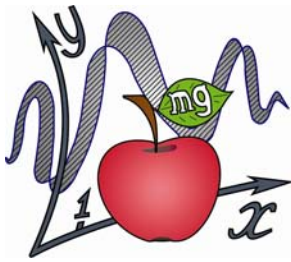
Організатори:

Фізичний факультет Львівського національного університету імені Івана Франка

Адреса для листування:

Оргкомітет конференції “ЕВРИКА-2017”
вул. Кирила і Мефодія 8
м. Львів 79005
E-mail: heureka2017LNU@gmail.com

За додатковою інформацією та електронними формами всіх документів
завітайте, будь-ласка, на нашу
web-сторінку <http://old.physics.lnu.edu.ua/confer/heureka2017/>



International conference of students and young researchers in theoretical and experimental physics HEUREKA-2017

16-18 May 2017
Lviv, Ukraine

Conference topics and goals

Conference goal is the experience exchange between young researchers working in the fields of theoretical physics, applied physics, experimental physics, electronics and information technologies.

Students, post-graduate students and young scientists (aged under 35) from Ukraine and other countries are invited to participate in the conference.

Contributions of participants must contain original results which correspond to one of the conference topics.

Official working languages of the conference are Ukrainian and English.

Abstracts of the presentations will be published before the conference.

Participants of the conference are welcome to submit the full-length papers which, after the peer-review procedure, will be considered for publication in the "Visnyk of Lviv University. Series Physical", "Journal of Physical Studies" or in the collection of scientific works „Electronics and information technologies". Number of papers from each participant should not exceed the number of reports presented by this participant.

The conference has three main areas divided into thematical blocks:

- ✓ **Theoretical physics**
 - Quantum theory, quantum informatics
 - Physics of condensed systems
 - Astrophysics and astronomy
- ✓ **Applied physics and Experimental physics**
 - Materials science
 - Optics and spectroscopy
 - Solid state physics
 - Nanotechnologies
- ✓ **Electronics and Information technologies**
 - Computer modeling
 - Software

In order to take part in the conference you need to:

- ✓ Complete on-line registration form (<https://goo.gl/forms/yCoJK8epKOfdw3Sq1>).
- ✓ Send abstract to organizing committee via e-mail to: heureka2017LNU@gmail.com
- ✓ **Registration form and abstract submission deadline: 24.04.2017.**
- ✓ After receiving official invitation letter from organizing committee (2nd information letter) participants from abroad have to pay the conference fee of 50 EUR at registration. More details regarding fees will be given in the 2nd info letter.

Organizers:

Faculty of Physics
Ivan Franko National University of Lviv

Contacts:

Ivan Franko National University of Lviv
Physics Faculty
8, Kyryla & Mefodiya Str., Lviv, 79005, Ukraine
E-mail: heureka2017LNU@gmail.com