



Міжнародна конференція студентів і молодих науковців з теоретичної та експериментальної фізики ЕВРИКА-2012

19-22 квітня 2012 р.
Львів

Мета та тематика конференції

Конференція має на меті обмін досвідом та досягненнями між молодими науковцями, що працюють у галузі теоретичної, експериментальної фізики, радіофізики, 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, англійська та російська.

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” та Збірнику наукових праць „Електроніка та інформаційні технології” (Посилання на ресурси журналів є на сторінці конференції <http://www.electronics.wups.lviv.ua/heureka2012>). Кількість статей, поданих кожним учасником, не повинна перевищувати кількості його доповідей.

Робота конференції згрупована у три основні напрямки, у рамках яких будуть виділені тематичні блоки:

- ✓ **Теоретична фізика**
 - Квантова теорія, квантова інформатика
 - Фізика конденсованих систем
 - Астрофізика та астрономія
- ✓ **Прикладна та експериментальна фізика**
 - Матеріалознавство
 - Оптика та спектроскопія
 - Нанотехнології
- ✓ **Електроніка та інформаційні технології**
 - Радіоелектроніка
 - Комп'ютерне моделювання
 - Програмне забезпечення

Для участі у роботі конференції необхідно:

- ✓ Заповнити on-line реєстраційну форму учасника (<http://www.electronics.wups.lviv.ua/heureka2012>).
- ✓ Підготувати тези доповіді, оформлені за вимогами, описаними на сайті конференції (<http://www.electronics.wups.lviv.ua/heureka2012>).
- ✓ Надіслати тези доповіді як додаток до листа на електронну адресу організаційного комітету: heureka2012@electronics.wups.lviv.ua

Останній термін прийому реєстраційних форм та тез доповідей - 20 березня 2012 р.

- ✓ Після отримання офіційного запрошення від оргкомітету (2-е повідомлення) переказати кошти у сумі 250 гривень (з них: 50 грн. – витрати на публікацію матеріалів, 100 грн. – організаційний внесок та видатки на організацію вечора знайомств, 100 грн. – оплата харчування під час конференції). Учасники з-за кордону сплачують організаційний внесок у сумі 50 євро при реєстрації. Детальніша інформація про реквізити грошового переказу буде у 2-ому повідомленні.

Проживання учасників буде організовуватися у студентських гуртожитках (кількість місць обмежена) та в готелях міста. Вартість проживання у гуртожитках чи готелях не входить до оргвнеску та оплачується учасниками окремо.

Організатори:

Факультет електроніки та фізичний факультет
Львівського національного університету імені Івана Франка

Контактна інформація:

Оргкомітет конференції ЕВРИКА-2012
вул. Драгоманова, 50
м. Львів 79005

E-mail: heureka2012@electronics.wups.lviv.ua
тел. +38(032) 2394-724
<http://www.electronics.wups.lviv.ua/heureka2012>