

## МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ

Конференція буде проводитися на базі Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна.



## КОНТАКТИ

Оргкомітет "УНКФН-9":

**Голова** – Катрич Віктор Олександрович  
**Заступник** - Сухов Володимир Миколайович  
**Вчений секретар** – Пойда Володимир Павлович  
Вовк Руслан Володимирович  
Гірка Ігор Олександрович  
Шульга Сергій Миколайович  
Литовченко Сергій Володимирович  
Аркуша Юрій Васильович  
Боцула Олег Вікторович  
Луньова Вікторія Анатоліївна  
Мозуль Костянтин Олександрович

Стронський Олександр Володимирович  
Левицький Сергій Миколайович  
Солнцев Вячеслав Сергійович  
Ісаєва Оксана Федорівна

*ДВНЗ "Харківський національний університет":*  
пл. Свободи, 4, м. Харків, 61022, Україна;  
Телефон: +380 (66) 914-31-65  
e-mail: [solidstateconference@karazin.ua](mailto:solidstateconference@karazin.ua)  
[mozul@karazin.ua](mailto:mozul@karazin.ua)  
<https://www.univer.kharkov.ua/>

*Інститут фізики напівпровідників НАН України:*  
пр. Науки, 41, м. Київ, 03028, Україна;  
тел./факс: +38(044) 525-60-40, 525-64-97  
моб. тел.: +38(097) 337-25-22,  
e-mail: [uscsp6@gmail.com](mailto:uscsp6@gmail.com)  
<http://conference.isp.kiev.ua>  
<https://sites.google.com/site/uscsp6/>

## СПОНСОРИ

Для фінансової підтримки конференції запрошуються спонсори як з України, так і з інших держав. Спонсори будуть (за бажанням – з їх товарним знаком чи логотипом) вказані в інформаційних матеріалах конференції.

Бажаючим надати спонсорську допомогу звертатись до організаційного комітету конференції.



## ДРУГЕ ІНФОРМАЦІЙНЕ ПОВІДОМЛЕННЯ

# IX Українська наукова конференція з фізики напівпровідників (УНКФН-9)

28 вересня-3 жовтня 2020 р.

Конференція присвячена 60-річчю Інституту фізики напівпровідників ім. В.Є. Лашкарьова НАН України



Харків, Україна

## ОРГАНІЗАТОРИ:

**Бакіров В.С.**, академік НАН України, член-кореспондент НАПН України, ректор ДВНЗ «ХНУ ім. В.Н. Каразіна», Харків

**Беляєв О.Є.**, академік НАН України, директор ІФН ім. В.Є. Лашкарьова НАН України, Київ

### Заступники голови:

**Азаренков М.О.**, академік НАН України, проректор з науково-педагогічної роботи ДВНЗ «ХНУ», Харків

**Кладько В.П.**, чл.-к. НАН України, заст. директора ІФН НАН України, Київ

### Програмний комітет:

Голова – **Литовченко В.Г.**, чл.-к. НАНУ, Київ

Заступник голови –

**Кочелап В.О.**, чл.-к. НАНУ, Київ

Анатичук Л.І., акад. НАНУ(Чернівці)

Ангельський О. В., проф. (Чернівці)

Аркуша Ю.В., проф. (Харків)

Блонський І.В., чл.-к. НАНУ (Київ)

Бродин М.С., акад. НАНУ (Київ)

Боцула О.В., к.ф.-м.н. (Харків)

Ваврів Д.М., чл.-к. НАНУ (Харків)

Валах М.Я., чл.-к. НАНУ (Київ)

Височанський Ю.М. чл.-к. НАНУ (Ужгород)

Гомонай Г.М., д.ф.-м.н. (Ужгород)

Гусинін В.П., чл.-к. НАНУ (Київ)

Карачевцев В.О., проф. (Харків)

Корбутяк Д.В., проф. (Київ)

Криворучко В.М., проф. (Донецьк)

Лепіх Я.І., проф. (Одеса)

Лисенко В.С., чл.-к. НАНУ (Київ)

Мележик П.М., акад. НАНУ (Харків)

Міца В.М., проф. (Ужгород)

Мриглод І.М., акад. НАНУ (Львів)

Наумовець А.Г., акад. НАНУ (Київ)

Олексенко П.Ф., чл.-к. НАНУ (Київ)

Порошин В.М., д.ф.-м.н. (Київ)

Прокопенко І.В., проф. (Київ)

Рябченко С.М., чл.-к. НАНУ (Київ)

Сизов Ф.Ф., чл.-к. НАНУ (Київ)

Сминтина В.А., проф. (Одеса)

Стасюк І.В., чл.-к. НАНУ (Львів)

Стріха М.В., д.ф.-м.н. (Київ)

Томашик В.М., проф. (Київ)

Фегер О., проф. (Словаччина)

Фодчук І.М., проф. (Чернівці)

Цитровський О., проф. (Угорщина)

Шевченко С.І., проф. (Харків)

### Вчений секретар конференції:

**Стронський О.В.**, д.ф.-м.н., Київ

## НАУКОВІ НАПРЯМИ КОНФЕРЕНЦІЇ:

1. Нові фізичні явища в об'ємі та на поверхні напівпровідників та діелектриків.
2. Фізичні явища у низькорозмірних структурах.
3. Фізика напівпровідникових приладів.
  - 3.1. Проблемні питання мікро - та наноелектроніки.
  - 3.2. Сучасні фізико-технічні аспекти напівпровідникової сенсоріки та оптоелектроніки.
  - 3.3. Надвисокочастотна та терагерцова електроніка.
  - 3.4. Сонячна енергетика.
4. Матеріалознавство, технології та діагностика напівпровідникових та супутніх матеріалів.

## ВАЖЛИВІ ДАТИ:

- 06.04.2020** – II інформаційне повідомлення;  
**31.05.2020** – кінцевий термін реєстрації\*;  
**30.06.2020** – кінцевий термін подання тез;  
**31.08.2020** – кінцевий термін оплати публікаційного та організаційного внеску;  
**28.09.2020** – реєстрація учасників конференції;  
**28.09-3.10.2020** – конференція.

\***Реєстрація учасників конференції і подання тез здійснюється в режимі „он-лайн“ на сайті конференції:**

<http://conference.isp.kiev.ua>

<https://sites.google.com/site/uscsp6/>

## МОВИ КОНФЕРЕНЦІЇ:

Українська, англійська, російська.

## ПУБЛІКАЦІЯ МАТЕРІАЛІВ

Доповіді будуть опубліковані за рекомендацією програмного комітету в науково-технічних журналах: «Український фізичний журнал», «Журнал фізичних досліджень», «Semiconductor Physics Quantum Electronics & Optoelectronics», «Функціональні матеріали», «Технология и конструирование в электронной аппаратуре», «Фотоелектроніка», «Сенсорна електроніка і мікросистемні технології». Після отримання рекомендації авторам буде необхідно привести рукописи у відповідність до вимог журналу та направити їх на адресу відповідної редакції.

## ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ ВНЕСОК

Організаційний внесок становить:  
для учасників з України - 500 грн.  
для учасників з СНД - 75 \$ (або еквівалент у гривнях),  
з інших держав - 100 \$ (або еквівалент у гривнях).

Заочна участь (включення тез доповіді у збірник матеріалів конференції) – 150 грн.

**Організаційні внески необхідно перераховувати на картку "Приватбанку"**  
Номер картки: 5168 7427 1301 4953  
(Левицький С.М.) **Призначення платежу:** за доповідь (ПІБ першого автора) у УНКФН-9.  
Телефони для довідок щодо переказу коштів:  
(+38) 097-337-25-22

Інформація для бронювання найближчих готелів буде надана пізніше.