**Вельмишановні керівники підрозділів**!

**9-10 лютого 2021 р. буде проведена**

**XLVІ Підсумкова наукова конференція ІФ НАН України ПНК-2020 р.,**

Пропозиції щодо участі в конференції подають наукові підрозділи.

Кількість доповідей, що можуть бути висунуті від підрозділу, виходячи з його кількісного складу та структури, вказані в таблиці.

За рішенням Оргкомітету в програму конференції може бути включено додатково до двох доповідей з числа понаднормових пропозицій.

Враховуючи, що на території України діють обмежувальні протиепідемічні заходи, які введені з метою запобігання поширенню інфекційної коронавірусної хвороби COVID- 19, цього року це буде **відеоконференція у режимі он-лайн**, з використанням zoom платформи. Такий незвичний формат є вимушеним, він, на жаль, позбавляє нас задоволення від живої дискусії у нашому залі, проте дозволить не переривати багаторічну традицію щорічних конференцій.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Науковий підрозділ Інституту** | **Очікувана кількість** |
|  | **Відділ теоретичної фізики** | **2** |
|  | **Відділ фотоактивності** | **2** |
|  | **Відділ електроніки твердого тіла** | **2** |
|  | **Відділ фізичної електроніки** | **2** |
|  | **Відділ фізики кристалів** | **2** |
|  | **Відділ оптичної квантової електроніки** | **1** |
|  | **Відділ фізики магнітних явищ** | **1** |
|  | **Відділ газової електроніки** | **1** |
|  | **Відділ нелінійної оптики** | **1** |
|  | **Відділ фотонних процесів** | **1** |
|  | **Відділ лазерної спектроскопії** | **1** |
|  | **Відділ когерентної і квантової оптики** | **1** |
|  | **Відділ оптики та спектроскопії кристалів** | **1** |
|  | **Відділ молекулярної фотоелектроніки** | **1** |
|  | **Відділ адсорбційних явищ** | **1** |
|  | **Відділ фізики біологічних систем** | **1** |
|  | **Відділ міжнародної наукової та інноваційної діяльності, трансферу технологій та захисту інтелектуальної власності** | **1** |
|  | **Лазерний фемтосекундний комплекс** | **1** |
|  | **Лабораторія нелінійно-оптичної діагностики новітніх матеріалів** | **1** |
|  | **Лабораторія кріогенних технологій** | **1** |
|  | **Лабораторія прикладної сегнетоелектрики** | **1** |
|  | **Лабораторія радіаційних технологій** | **1** |

Для участі в конференції необхідно **до 14-00 04 лютого 2021 р.** подати оргкомітету **анотацію доповіді** українською мовою в електронній формі, **яка буде розміщена на веб-сторінці інституту.**

Анотації надсилати секретарю Оргкомітету Тарасу Микитюку на адресу **taras.mykytiuk@gmail.com**.

**Вимоги до оформлення анотацій:**

редактор – Microsoft Word, шрифт – Times New Roman Cyr, розміром 12, обсягом до 0,7стор.**, мова – українська**. В назву файла ввести прізвище доповідача та назву відділу, наприклад: **Ivanov-VGE.doc.**

**Структура анотації**

* Вказати відділ, яким доповідь рекомендується на ПНК-2020.
* Назва доповіді.
* Ініціали та прізвища авторів. Прізвище доповідача виділити **жирним шрифтом**, а співавторів, ***молодших* *35 років – курсивом.***

**далі – обов’язкові абзаци з жирно виділеними назвами:**

1. **актуальність** роботи,
2. **основний науковий результат** (“**Результатом роботи** є: « …»),
3. **новизна** результатів,
4. яка частина роботи **виконана в Інституті** **і саме у 2020 р**.
5. **наукове значення або перспективи практичного застосуванн**я результатів роботи.
6. якщо результати частково опубліковані, дати посилання.
7. вказати внесок кожного із співавторів у роботу (у відсотках).

**Програма** конференції **та анотації** доповідей секретарем Оргкомітету не пізніше 8 лютого будуть направлені електронною поштою керівникам підрозділів (або секретарям семінарів відділів) для розміщення на дошці оголошень відділу та ознайомлення працівників підрозділу.

**Нагадуємо, що :**

У відповідності з діючим Положенням про підсумкову наукову конференцію автори зроблених на конференції доповідей преміюються дирекцією, розмір премії на кожну роботу є однаковим, щорічно визначається дирекцією з урахуванням фінансового стану інституту і розподіляється між авторами роботи пропорційно творчому внеску, який вказується при поданні матеріалів доповіді до оргкомітету конференції, або порівну, якщо такої пропозиції авторів роботи в анотації немає.

Розміри премій кращим роботам, визначеним за результатами голосування, збільшуються удвічі порівняно з розмірами премії для інших робіт.

Молодим вченим-доповідачам розмір премії збільшується на 20%, а кращому молодому доповідачу — на 50%.

Презентації доповідей оприлюднюються на сайті інституту для ознайомлення наукової громадськості з результатами діяльності нашого інституту. Не забувайте надавати копії презентацій секретареві конференції у форматі .pdf!

Звертаємо увагу, що презентації доповідей, визнаних кращими, будуть виділені на сайті і тому мають бути особливо гарними!

Якщо є бажання внести редакційні правки до наданих презентацій, прохання зробити це не пізніше тижня після закінчення конференції.

**Голова оргкомітету ПНК-2020 А.М. Негрійко**

**Cклад оргкомітету ПНК-2020**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Негрійко А.М., чл.-кор. НАН України | голова оргкомітету ПНК-2020 |
| 1. Блонський І.В., чл.-кор. НАН України | член оргкомітету ПНК |
| 1. Бродин М.С., академік НАН України | член оргкомітету ПНК |
| 1. Бондар М.В., доктор фіз.-мат. наук | член оргкомітету ПНК |
| 1. Васнєцов М.В., доктор фіз.-мат. наук | член оргкомітету ПНК |
| 1. Вербицький А.Б., канд. фіз.-мат. наук | член оргкомітету ПНК |
| 1. Габович О.М., доктор фіз.-мат. наук | член оргкомітету ПНК |
| 1. Гнатенко Ю.П., доктор фіз.-мат. наук | член оргкомітету ПНК |
| 1. Дмитрук А.М., доктор фіз.-мат. наук | член оргкомітету ПНК |
| 1. Добровольський А.М., канд. фіз.-мат. наук | член оргкомітету ПНК |
| 1. Довбешко Г.І., доктор фіз.-мат. наук | член оргкомітету ПНК |
| 1. Мельник В.І., доктор фіз.-мат. наук | член оргкомітету ПНК |
| 1. Морозовська Г.М., доктор фіз.-мат. наук | член оргкомітету ПНК |
| 1. Назаренко В.Г., доктор фіз.-мат. наук | член оргкомітету ПНК |
| 1. Одулов С.Г., чл.-кор. НАН України | член оргкомітету ПНК |
| 1. Порошин В.М., доктор фіз.-мат. наук | член оргкомітету ПНК |
| 1. Рябченко С.М., чл.-кор. НАН України | член оргкомітету ПНК |
| 1. Сененко А.І. , с.н.с, канд.. ф.-м.н. | член оргкомітету ПНК |
| 1. Сологуб С.В., доктор фіз.-мат. наук | член оргкомітету ПНК |
| 1. Томчук П.М., чл.-кор. НАН України | член оргкомітету ПНК |
| 1. Федорус О.Г., доктор фіз.-мат. наук | член оргкомітету ПНК |
| 1. Яценко Л.П., академік НАН України | член оргкомітету ПНК |
| 1. Микитюк Т.В., канд. фіз.-мат. наук | секретар оргкомітету ПНК |

**Голова оргкомітету ПНК-2020 А.М. Негрійко**