 

**Перше інформаційне повідомлення.**

**Національна академія наук України**

**Інститут** **магнетизму НАН України та МОН України,**

**пропонують взяти участь у роботі**

 ***Міжнародної конференції «Сучасні проблеми фізики твердого тіла та магнетизму», присвяченої пам’яті академіка НАН України Віктора Григоровича Бар`яхтара***

***24-26 вересня 2025 р. у м. Києві.***

**Тематика конференції:**

* Наноматеріали та нанотехнології;
* Фізика конденсованого середовища та фазових перетворень;
* Тонкі плівки та покриття;
* Надпровідність;
* Спінтроніка, магноніка та НВЧ магнетизм;
* Функціональні магнітні матеріали;
* Міждисциплінарні дослідження.

Мови конференції: українська, англійська. Проведення конференції планується в очному або змішаному режимі в залежності від ситуації.

Шаблон для оформлення тез та детальна інформація щодо організаційного внеску буде надіслана в другому інформаційному повідомленні.

Тези доповідей та заявки на участь у роботі конференції від основних доповідачів та супровідних осіб (у довільній формі з вказаними номером телефону та адресою для листування) необхідно надсилати на електронну пошту: imagconferences@gmail.com. Термін подачі тез та заявок на участь у роботі конференції: 15 серпня 2025 р.

Важливі дати:

1 травня 2025 р. Друге інформаційне повідомлення

15 серпня 2025 р. Термін подачі тез та заявок на участь у роботі конференції

24 вересня 2025 р. Реєстрація учасників

24-26 вересня 2025 р. Конференція

Наші контакти: бульв. Акад. Вернадського 36-б, Київ, Україна, 03142

тел/факс: +38 (044) 424-1020, vbar@imag.kiev.ua, <http://ukr.imag.kiev.ua/>

**Організаційний комітет**

 

**The first information message.**

**National Academy of Sciences of Ukraine**

**Institute of Magnetism of the National Academy of Sciences of Ukraine and the Ministry of Education and Science of Ukraine,**

**invite to participate in the work**

***International conference "Modern problems of solid-state physics and magnetism", in memory of Academician of the National Academy of Sciences of Ukraine Viktor Hryhorovych Bar'yakhtar***

***September 24-26, 2025 in Kyiv.***

Topics of the conference:

• Nanomaterials and nanotechnologies;

• Physics of condensed matter and phase transformations;

• Thin films and coatings;

• Superconductivity;

• Spintronics, magnonics and microwave magnetism;

• Functional magnetic materials;

• Interdisciplinary research.

Conference languages: Ukrainian, English. The conference is planned to be held in face-to-face or mixed mode, depending on the situation.

The abstract template and details of the Conference fees will be sent in the second announcement.

Abstracts and applications forms for participants and accompanying persons should be sent to imagconferences@gmail.com. Deadline for the submission is September 15, 2025.

Important dates:

May 1, 2025. Second announcement

August 15, 2025. Deadline for abstracts submission and applications for participation in the Conference

September 24, 2025. Registration of participants

September 24-26, 2025. Conference

Our contacts: Blvd. Acad. Vernadskogo 36-b, Kyiv, Ukraine, 03142

phone/fax: +38 (044) 424-1020, vbar@imag.kiev.ua, <http://ukr.imag.kiev.en/>

**Organizing committee**