

<https://nrat.ukrintei.ua/en/seminar-u-galuzi-fizyky-nyzkyh-temperatur/>

## СЕМІНАР У ГАЛУЗІ ФІЗИКИ НИЗЬКИХ ТЕМПЕРАТУР

WORKSHOP PROGRAM ORGANIZERS ILTPE REGISTRATION



NATIONAL  
RESEARCH  
FOUNDATION OF  
UKRAINE



**Thermal Conductivity**

International Advanced  
Research Workshop

25 жовтня 2023 року в онлайн-форматі відбудеться міжнародний семінар «Теплопровідність твердих тіл при низьких температурах».

Захід покликаний стати комунікаційною площадкою для фахівців у галузі фізики низьких температур, теплових явищ у твердих тілах та дослідження теплообміну. Планується обговорити наступні питання: низькотемпературні теплові властивості квазі-1D та 2D кристалів; теплообмін у магнітних матеріалах; колективні збудження в молекулярних кристалах і стеклах; теплові явища в наноматеріалах і матеріалознавстві; теплопровідність і квантові ефекти у твердому тілі. Організатори: Фізико-технічний інститут низьких температур ім. Б.І. Веркіна НАНУ, проєкт «Квантове тунелювання коливальних збуджень у теплопровідності кристалічних і аморфних матеріалів і композитів».

Детальніше: <https://is.gd/ZWbTql>, <https://is.gd/ChUv9W>,  
[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSee7Eoma01nyY3VN9FuBdrBcPP9yUzIz\\_5P4n-BWDqc72RXYA/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSee7Eoma01nyY3VN9FuBdrBcPP9yUzIz_5P4n-BWDqc72RXYA/viewform)

Фото: скріншот

#НРАТ\_НауковіЗаходи

2023-08-01

---

**Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію  
академічних текстів**