

09.06.2016

Науково-популярний лекторій проекту «15x4» в НТК «ІМК» НАН України

2 червня 2016 р. в Науково-технологічному комплексі «Інститут монокристалів» (НТК «ІМК») НАН України в рамках всеукраїнської ініціативи, присвяченої Дню науки, відбулися науково-популярні лекції в форматі 15x4. Співорганізаторами заходу виступили Рада молодих вчених НТК «ІМК» НАН України і проект «15x4» ([Національна академія наук України](#)).

Слід зауважити, що проект «15x4» започаткували молоді вчені й шанувальники науки, які мають на меті популяризувати науку, активно розповсюджуючи знання про її здобутки серед широкої аудиторії. Науково-популярні лекції у форматі «15x4» (тобто блок із 4-х лекцій, кожна з яких триває чверть години) нині регулярно проводяться в Харкові, Києві, Львові, Чернівцях, Одесі, а також Кишиневі (Республіка Молдова).

Лекції в НТК «ІМК» НАН України прочитали вчені, які в максимально доступній формі розповіли присутнім про результати своїх досліджень у галузі застосування сучасних ультразвукових і мікрохвильових методів активації в хімії, про технології зростання скінтіляційних монокристалів, розроблення матеріалів для світлоконвекторів світлодіодів та про завдання, розв'язувані українськими GRID, у тому числі про розрахунки, виконувані за допомогою кластера НТК «ІМК» НАН України в рамках ядерних програм ЦЕРН (ALICE), BELLE-1,2.

Аудиторія – понад 150 осіб, серед яких були молоді вчені, студенти та викладачі вищих навчальних закладів, учні середніх загальноосвітніх навчальних закладів і всі, хто просто цікавиться наукою, – активно брала участь в обговоренні тематики лекцій.

Організатори проекту сподіваються, що така співпраця вчених і популяризаторів науки дасть змогу людям, далеким від дослідницької діяльності, не лише з перших вуст дізнатися про наукові проблеми, досягнення вітчизняних учених із їх вирішення та про новітні українські розробки, а й переконатися, що наука й науковці роблять неоціненний внесок у розвиток українського суспільства.

Більше інформації про науково-популяризаційний проект «15x4» шукайте на його Інтернет-сайті (<https://15x4.org/>), сторінці в соціальній мережі Facebook (https://www.facebook.com/15x4talks/info/?tab=page_info) та Youtube-каналі (<https://www.youtube.com/c/15x4Talks>).