

**05.02.2019**

**Семінар «Архітектурні рішення для мережі GEANT»**

29–31 січня 2019 р. представницька делегація пан'європейської науково-освітньої інтернет-мережі GEANT, яка об'єднує освітні заклади більш як 30 країн, у співпраці з Асоціацією УРАН провела на базі КПІ імені Ігоря Сікорського семінар для ІТ-фахівців країн-учасниць проекту EaRConnect (Eastern Partnership Connect) на тему «Архітектурні рішення для мережі GEANT» ([Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»](#)).

Учасники обговорили особливості побудови мереж у кожній з країн Східного партнерства, експерти з GEANT поділилися своїм досвідом та провели майстер-класи за низкою вузькофахових тем.

У європейській мережі GEANT Україну представляє науково-освітня телекомунікаційна мережа УРАН. Таке представництво потребує забезпечення відповідних показників потужності, надійності і якості, які відповідають європейським вимогам. Саме для пошуку оптимальних та перспективних шляхів вдосконалення мережі УРАН і аналогічних мереж у країнах Східного партнерства і було проведено цей семінар. Ухвалені рішення матимуть серйозне значення для реалізації європейського проекту EaRConnect, особливо в плані вибору оптимальної географії каналів, типів і видів фотонного телекомунікаційного обладнання, протокольних рішень, а також організації тендерів на ринку цифрових технологій.

На завершення семінару відбулися конструктивні переговори між представниками GEANT та УРАН щодо участі України в проекті EaRConnect. У нараді також взяли участь представники академічної мережі Уарнет, як потенційного партнера мережі УРАН в реалізації проекту.