

**XVII Міжнародна науково-практична конференція
«Інформаційні технології і безпека» (ІТБ-2017)**

30 листопада 2017 року у Києві в Інституті проблем реєстрації інформації Національної академії наук України відбулася XVII Міжнародна науково-практична конференція «Інформаційні технології і безпека» (ІТБ-2017).

Організатором конференції виступив Інститут проблем реєстрації інформації НАН України за інформаційної підтримки науково-технічних журналів «Реєстрація, зберігання і обробка даних», «Інформаційні технології та спеціальна безпека», Видавничого дому «СофтПрес».

На конференції обговорювалося широке коло питань кібернетичної безпеки критичних інфраструктур, моделювання та протидії інформаційним операціям, технологій інформаційно-аналітичних досліджень на основі відкритих джерел інформації. Розглядалися актуальні проблеми технологічного та правового забезпечення інформаційної і кібернетичної безпеки, можливості онтологічного підходу, семантичних мереж, сценарного аналізу при забезпеченні інформаційної підтримки прийняття рішень, комп'ютерному моделюванні процесів і систем, сучасні результати досліджень і розробок у сфері інформаційних технологій та інформаційного права, актуальні завдання забезпечення інформаційної і кібербезпеки.

У роботі конференції взяли участь представники наукових організацій, вищих навчальних закладів, комерційних структур, які працюють в інформаційно-телекомунікаційній галузі, та державних установ.

Матеріали конференції опубліковано у збірнику наукових праць. Обраний програмним комітетом текст доповідей планується розмістити у міжнародному електронному виданні CEUR Workshop Proceedings.

У рішеннях XVII Міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології і безпека» зазначено необхідність удосконалення засобів інформаційної і кібернетичної безпеки держави та бізнесу, підвищення ефективності систем організаційного управління в інформаційній і безпековій сферах. Треба здійснити докорінний перегляд формату участі наукових організацій України і окремих науковців у міжнародному співробітництві в галузі інформаційної і кібернетичної безпеки, у відкритих міжнародних проектах.

У рішеннях XVII Міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології і безпека» констатовано необхідність проведення XVIII Міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології і безпека» у більшому часовому форматі із залученням вітчизняних і закордонних фахівців у сфері ІТ-технологій, безпеки, інформаційного права.

*Оргкомітет XVII Міжнародної науково-практичної конференції
«Інформаційні технології і безпека» (ІТБ-2017)*