

ПЕРЕДМОВА

Спеціальний випуск журналу «Проблеми програмування» присвячений матеріалам Одинадцятої міжнародної науково-практичної конференції з програмування *УкрПРОГ'2018*, що вже в одинадцяте відбувається в Кібернетичному центрі НАН України (м. Київ). За висновками програмного комітету конференції *УкрПРОГ'2018* до публікації у журналі рекомендовано статті, класифіковані редколегією журналу за такими тематичними напрямками:

- теоретичні та методологічні основи програмування;
- паралельне програмування. Розподілені системи і мережі;
- методи та засоби програмної інженерії;
- моделі та засоби систем баз даних і знань;
- освітні та навчальні аспекти програмування;
- інформаційні системи;
- інструментальні засоби та середовища програмування;
- прикладне програмне забезпечення.

Як і в минулі роки, журнал «Проблеми програмування» надає свої можливості в опублікуванні наукових праць конференції, що висвітлюють найважливіші досягнення у галузі програмування і програмної інженерії та визначенню головних напрямків її розвитку.

Приносимо щире подяку за співпрацю всім авторам, членам програмного й організаційного комітету, членам редакційної групи журналу та організаторам конференції.

Голова конференції **УкрПРОГ'2018**
академік НАН України

Головний редактор журналу
«Проблеми програмування»
академік НАН України

І.В. СЕРГІЄНКО

П.І. АНДОН