

Міністерство освіти і науки України
Національна академія наук України
Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка
Інститут кібернетики імені В. М. Глушкова НАН України
Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є Пухова НАН України
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
OKAN University (Istanbul, Turkey)
Norwegian University of Science and Technology (Gjøvik, Norway)
Lublin University of Technology (Lublin, Poland)
Tashkent State Technical University named after Islam Karimov (Tashkent, Uzbekistan)

ШАНОВНІ КОЛЕГИ!

Оргкомітет запрошує до участі у роботі 8-ї Міжнародної наукової конференції
**«Сучасні проблеми математичного моделювання, прогнозування та оптимізації»,
присвяченої 100-річчю Національної академії наук України та
100-річчю Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка,
яка відбудеться 18-20 квітня 2018 р.
в Кам'янець-Подільському національному університеті імені Івана Огієнка**

Програмний комітет:

Копилов Сергій Анатолійович	д.і.н., проф., голова програмного комітету, КПНУ, (Кам'янець-Подільський, Україна)
Бейко Іван Васильович	д.т.н., проф., співголова програмного комітету, НТУУ «КПІ», (Київ, Україна)
Верлань Анатолій Федорович	д.т.н., проф., чл.-кор. НАПНУ, співголова програмного комітету, ІПМЕ НАНУ, (Київ, Україна)
Ali-Zade Parviz G.	Dr. Sc. (Eng.) Prof., OKAN University, (Istanbul, Turkey)
Бартіш Михайло Ярославович	д.ф.-м.н., проф., ЛНУ, (Львів, Україна)
Бомба Андрій Ярославович	д.т.н., проф., РДГУ, (Рівне, Україна)
Weyrich Michael	Dr. Sc. (Eng.), Prof., University of Stuttgart (Stuttgart, German)
Velev Dimiter	Dr., Prof., University of National and World Economy, (Sofia, Bulgaria)
Verlan Andriy A.	Ph.D. Associate Prof., Norwegian University of Science and Technology, (Gjovik, Norway)
Задірака Валерій Костянтинович	д.ф.-м.н., проф., акад. НАНУ, ІК НАНУ, (Київ, Україна)
Іваненко Віктор Іванович	д.т.н., проф., НТУУ, «КПІ», (Київ, Україна)
Івасишен Степан Дмитрович	д.ф.-м.н., проф., НТУУ, «КПІ», (Київ, Україна)
Конет Іван Михайлович	д.ф.-м.н., проф., КПНУ, (Кам'янець-Подільський, Україна)
Коваленко Олексій Спіфанович	к.т.н., доц., ІПММС, НАНУ, (Київ, Україна)
Мохор Володимир Володимирович	д.т.н., проф., ІПМЕ НАНУ, (Київ, Україна)
Наконечний Олександр Григорович	д.ф.-м.н., проф., КНУТШ, (Київ, Україна)
Палагін Олександр Васильович	д.т.н., проф., акад. НАНУ, ІК НАНУ, (Київ, Україна)
Савула Ярема Григорович	д.т.н., проф., ЛНУ, (Львів, Україна)
Sagatov Miraziz	Dr. Sc. (Eng.), Prof., TSTU, (Tashkent, Uzbekistan)
Сопронюк Федір Олексійович	д.ф.-м.н., проф., ЧНУ, (Чернівці, Україна)
Sterten Jo	As. Prof. Norwegian University of Science and Technology, NTNU, (Gjovik, Norway)
Теплінський Юрій Володимирович	д.ф.-м.н., проф., КПНУ, (Кам'янець-Подільський, Україна)
Федорчук Володимир Анатолійович	д.т.н., проф., КПНУ, (Кам'янець-Подільський, Україна)
Хіміч Олександр Миколайович	д.ф.-м.н., проф., член-кор. НАН України, ІК НАНУ, (Київ, Україна)
Chabanuk Yaroslav	Dr. Sc. (Phys.-Math.), Prof., LUT, (Lublin, Poland)
Черевко Ігор Михайлович	д.ф.-м.н., проф., ЧНУ, (Чернівці, Україна)
Чикрій Аркадій Олексійович	д.ф.-м.н., проф., чл.-кор. НАНУ, ІК НАНУ, (Київ, Україна)

Тематика конференції:

- математичне та комп'ютерне моделювання у прикладних задачах;
- моделювання і оптимізація керованих процесів;
- питання оптимізації обчислень;
- методи моделювання та прогнозування динамічних процесів;
- проблеми моделювання і прогнозування процесів із розподіленими параметрами;
- системний аналіз і прийняття рішень;
- інформаційні технології в освіті.

Робочі мови конференції: українська, англійська, російська. Матеріали конференції будуть опубліковані у збірниках наукових праць, які входять до переліку фахових видань МОН України: «Математичне та комп'ютерне моделювання. Серія: Технічні науки» (входить у базу даних наукових журналів Norwegian Social Science Data Services (NSD)) та «Математичне та комп'ютерне моделювання. Серія: Фізико-математичні науки», а також в окремому збірнику наукових праць «Сучасні проблеми математичного моделювання, прогнозування та оптимізації». Вартість публікації — 30 грн./сторінку формату А5.

Заявки на участь у конференції приймаються до **19 березня 2018 року**. Особам, які бажають взяти участь у роботі конференції, потрібно зареєструватися за адресою <http://optima.kpnu.km.ua/Registration.aspx>

Прийом тез доповідей (до 2 с.) завершується **26 березня 2018 року, статей у фахові збірники (до 16 с.) — 20 квітня 2018 р.**

Оргвнесок за участь у конференції становить **350 грн.**

Оргкомітет