

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Навчально-науковий інститут аеронавігації, електроніки та телекомунікацій

**Загально-українська конференція
“MATLAB та комп’ютерні обчислення в освіті, науці та інженерії”
Травень 16 – 17, 2019 р., Київ**



Сьогоднішню науку та інженерну справу не можна уявити без пакетів комп’ютерної математики MATLAB, MathCAD, Mathematica, Maple та інших. Між тим, вони ще недостатньо використовуються в освіті. Аби вплинути на ситуацію, виправити її ми і організуємо названу конференцію.

Це буде перша така конференція в Україні. Вона проводиться також за підтримки MathWorks Inc., виробника MATLAB. Запрошуємо до участі у ній науковців, інженерів, викладачів університетів та вчителів старших класів школи. Ми не обмежуємо тематику питань, які розглядатимуться на конференції. Це можуть бути ті чи інші наукові дослідження з використанням комп’ютерних пакетів, певні інженерні розробки, а також методи викладання будь-яких дисциплін з використанням комп’ютерної математики. Коло питань ми бачимо таким чином:

Тематика і секції:

- MATLAB та комп’ютерні обчислення у вищій освіті
- MATLAB та комп’ютерні обчислення у шкільній освіті
- Аналітичні комп’ютерні обчислення
- MATLAB та комп’ютерні обчислення в науці та виробництві
- MATLAB та комп’ютерні обчислення в економіці

Конференція відбудеться у м. Києві в Національному авіаційному університеті. Із складом організаційного комітету можна ознайомитися [тут](#), або написати Ye.Gayev@i.ua. Пропозиції, що вже надійшли, оприлюднені [тут](#). [Організаційний внесок](#) 300 гр. Студенти звільнені.

Календар конференції

До 15 березня 2019 р. – [реєстрація через форму](#)
<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf7CCkPvoSoH0oZBcQL2vEmGBes2ucKca1PKq1eJ7uMtxhv-w/viewform>

або безпосередньо Ye.Gayev@i.ua.

До 15 квітня 2019 р. – прийом тез для публікації, [оформленими за правилами](#).

Відкриття конференції 16 травня 2019 р.

Робота конференції – 16 – 17 травня 2019 р.

Після конференції, 18 травня, всі бажаючі можуть послухати безкоштовні лекції з MATLAB.