



УКРАЇНСЬКЕ МОЛОДІЖНЕ АЕРОКОСМІЧНЕ ОБ'ЄДНАННЯ

Україна, Київ, вул. Інститутська 14-А, e-mail: umako.suzirya@gmail.com



Вих. № 75/12 від 09.12.2022 р.

Директору Навчально-наукового
фізико-технічного інституту
КПІ ім. Ігоря Сікорського
Новікову О.М.

Шановний Олексію Миколайовичу!

Українське молодіжне аерокосмічне об'єднання «Сузір'я» висловлює подяку за висококваліфіковану підготовку студентів за спеціальністю 113 Прикладна математика в межах освітньої програми бакалаврів та освітньо-наукової програми магістерського рівня «Математичні методи моделювання, розпізнавання образів та комп'ютерного зору», а також програми підготовки докторів філософії «Прикладна математика».

В межах наведених освітніх програм студенти ґрунтовно вивчають як базові дисципліни, зокрема математичний апарат, методи машинного навчання, аналіз даних, так і навчаються практично застосовувати та закріплювати вивчені навички в межах діючих міжнародних проєктів, які безпосередньо стосуються алгоритмів розпізнавання образів та комп'ютерного зору, а також активно використовують алгоритми машинного та глибокого навчання у сфері супутникового моніторингу землі.

УМАКО «Сузір'я» всебічно підтримує освітньо-наукову програму «Математичні методи моделювання, розпізнавання образів та комп'ютерного зору» бакалаврського та магістерського рівня, а також програму підготовки PhD «Прикладна математика» за спеціальністю 113 Прикладна математика, в межах якої відбувається передача молоді досвіду, набутого в аерокосмічній галузі України, та вважає перспективним напрямком використання методів розпізнавання образів та комп'ютерного зору у цій сфері.

УМАКО «Сузір'я» зацікавлене у розвитку співпраці в контексті молодіжної освіти з кафедрою Математичного моделювання та аналізу даних НН ФТІ НТУУ «КПІ імені Сікорського».

Голова правління



Петров О.В.