



ІНСТИТУТ ПРОБЛЕМ  
МАТЕМАТИЧНИХ МАШИН  
І СИСТЕМ

НАЦІОНАЛЬНА  
АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ

ІНСТИТУТ ПРОБЛЕМ  
МАТЕМАТИЧЕСКИХ МАШИН  
И СИСТЕМ

03187, м.Київ,  
проспект Академіка Глушкова, 42  
Телефон 526-24-97, факс 526-64-57

ІПММС

03187, г.Київ,  
проспект Академіка Глушкова, 42  
Телефон 526-24-97, факс 526-64-57

№ 148/8-32 від 05.12.2022  
На № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_

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

Щодо підтримки науково-освітніх  
програм за спеціальністю  
113 Прикладна математика

Шановний Олексію Миколайовичу!

Інститут проблем математичних машин та систем НАН України підтверджує високу якість підготовки випускників Навчально-наукового фізико-технічного інституту КПІ імені Ігоря Сікорського. З моменту створення ФТІ і до тепер у нашому інституті працюють ваші випускники, виконуючи науково-дослідну та інноваційну діяльність. Тематика математичного моделювання складних розподілених систем, зокрема, навколишнього середовища є основною для інституту, тому ми зацікавлені у підготовці висококласних фахівців такого наукового напрямку.

Слід зазначити, що з 2021 року ІПММС НАНУ поглиблює співпрацю з кафедрою математичного моделювання та аналізу даних ННФТІ. Наприклад, зав. відділом №215 ІПММС НАН України д.т.н. Ковалець Іван Васильович читає курси в бакалавраті і в магістратурі, розроблені на основі багаторічного досвіду з моделювання навколишнього середовища, наявного в ІПММС НАН України.

Проаналізувавши зміст представленої на громадське обговорення освітньої програми бакалаврів та освітньо-наукової програми магістерського рівня «Математичні методи моделювання, розпізнавання

образів та комп'ютерного зору», а також програми підготовки докторів філософії за спеціальністю 113 Прикладна математика, вважаємо, що програма всіх трьох освітніх рівнів створена з урахуванням загальних і спеціальних компетентностей, необхідних для фахівця-науковця, програмні результати навчання насичені математичними складовими. Програми збалансовані з точки зору розподілу кредитів між нормативними та вибірковими компонентами. Вибіркові освітні компоненти достатньо різноманітні, включають як професійно-технічні дисципліни, так і дисципліни в області моделювання, розпізнавання образів, машинного навчання та аналізу даних, що є актуальним в сучасному світі і цікавим як науковим інститутам, так і державним установам та приватним компаніям.

Інститут проблем математичних машин та систем НАН України висловлює підтримку освітньо-наукової програми «Математичні методи моделювання, розпізнавання образів та комп'ютерного зору» бакалаврського і магістерського рівня, а також програми підготовки докторів філософії за спеціальністю 113 Прикладна математика і має надію на плідну співпрацю в рамках підготовки висококваліфікованих фахівців у майбутньому.

Заступник директора з  
чл.-кор. НАН України

Удовенко Л.Ф.  
067 230 68 94



 Ігор БРОВЧЕНКО