



НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ПРИКЛАДНИХ ПРОБЛЕМ ФІЗИКИ І БІОФІЗИКИ

03142, м. Київ, вул. В. Степанченка, 3; biophys@ukr.net

"25" червня 2020 р. № 292/11/1

КПІ ім. Ігоря Сікорського
03056, Київ-56,
вул. Політехнічна, 16,
корпус №12

Декану факультету
електроніки
проф. Жуйкову В.Я.

Шановний Валерію Яковичу!

Наданий на експертизу проєкт освітньо-наукової програми рівня доктора філософії «Мікро- та наносистемна техніка» за спеціальністю 153 «Мікро- та наносистемна техніка» розглянуто науковцями Інституту прикладних проблем фізики та біофізики НАН України.

Освітньо-наукова програма підготовки докторів філософії, розроблена кафедрами електронної інженерії і мікроелектроніки факультету електроніки КПІ ім. Ігоря Сікорського, на думку експертів інституту містить як необхідні положення щодо освітньої складової підготовки доктора філософії за спеціальністю «Мікро- та наносистемна техніка», так і особливості, які враховують сучасні тенденції розвитку мікро- і наноелектроніки.

Підтримуючи проєкт освітньо-наукової програми рівня доктора філософії «Мікро- та наносистемна техніка» галузі знань «Автоматизація та приладобудування», водночас експерти вважають за доцільне для забезпечення фундаментальної і міждисциплінарної складової доповнити розділи програми про результати навчання і навчальний план положеннями і дисциплінами біофізичного і біомедичного спрямування.

Враховуючи недостатню базу для проведення досліджень аспірантів, доцільним було б також орієнтувати програму на забезпечення спільних досліджень як у співпраці з вітчизняними, так і міжнародними науковими центрами і установами та нашим Інститутом.

З повагою,

Директор інституту, д. фіз. н.



А.Г. Мисюра