



просп. Науки 46, Київ, 03028
Тел.: (044) 525-1220, Факс: (044) 525-1589
e.mail: fizyka@iop.kiev.ua
www.iop.kiev.ua
Код ЄДРПУ 05417302

46 Nauky ave. Kyiv, 03028, Ukraine
phone (38 044) 525-1220, fax: (38 044) 525-1589
e.mail: fizyka@iop.kiev.ua
www.iop.kiev.ua

«18» 12. 2021 № 60/22-562
На № _____ від _____

7



[

]

ККПІ ім. Ігоря Сікорського
03056, Київ-56,
вул. Політехнічна, 16,
корпус №12
Декану факультету електроніки
проф. Жуйкову В.Я.

Шановний Валерію Яковичу!

Розглянувши освітньо-наукову програму підготовки магістрів за спеціальністю 153 – «Мікро- та наносистемна техніка» наші спеціалісти дійшли наступних висновків:

У світі спостерігається бурхливий розвиток мікроелектронних технологій, які проникли у всі сфери людської діяльності. Натепер Україна значно відстає від країн-лідерів у галузі мікро-та наносистемної техніки. Ліквідація цього відставання і вихід на передові позиції в галузі мікро- та наносистемної техніки є важливим завданням нашої економіки. Вирішення цього завдання потребує великої кількості кваліфікованих кадрів, тому підготовка магістрів за спеціальністю 153 – «Мікро- та наносистемна техніка» є однією з актуальних задач системи вищої освіти України. Одним з важливих етапів вирішення даної задачі є розробка освітньо-наукової програми другого рівня вищої освіти з підготовки магістрів за спеціальністю 153 – «Мікро- та наносистемна техніка».

Представлена на розгляд освітньо-наукова програма є цілісною і логічною. У ній визначені цілі, завдання, зміст навчального контенту і компетенції, які формуються в результаті освоєння дисциплін, знання та

--	--	--

уміння, яких набувають здобувачі під час навчання, обсяг дисциплін в кредитах і годинах.

Наведена програма дозволяє набути знань, умінь та навичок необхідних для плідної інженерної та дослідницької роботи у галузі мікро- та наносистемної техніки.

Кадрове забезпечення освітньо-професійної програми відповідає профілю дисциплін, які викладаються.

З урахуванням вищесказаного вважаємо, що дану науково-професійну програму можна рекомендувати до використання для підготовки здобувачів другого освітньо-наукового рівня вищої освіти за спеціальністю 153 – «Мікро- та наносистемна техніка».

Директор ІФ НАНУ



Член-кореспондент НАНУ
Михайло БОНДАР

Провідний науковий співробітник

Відділу фізики магнітних явищ ІФ НАНУ

д.ф.-м.н., с.н.с.

Ганна МОРОЗОВСЬКА