

## ВІДГУК

на освітньо-наукову програму другого (магістерського) рівня вищої освіти «Енергетичний менеджмент, електропостачання та інжиніринг електротехнічних комплексів» спеціальності 141 - Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

За результатами багаторічного викладання навчальних дисциплін студентам кафедри електропостачання НН ІЕЕ КПІ ім. Ігоря Сікорського, аналізу низки магістерських програм КПІ ім. Ігоря Сікорського та інших ЗНО за спеціальностями 141 - Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка та 144 Теплоенергетика, а також на основі понад сорокарічного власного досвіду наукової діяльності у сфері енергетики та енергоефективності, надаю пропозиції щодо розвитку освітньо-наукової програми «Енергетичний менеджмент, електропостачання та інжиніринг електротехнічних комплексів»:

Введення в дію наказом ректора КПІ ім. Ігоря Сікорського від 15.02.2022 р. № НОН/75/2022 ОНП «Енергетичний менеджмент, електропостачання та інжиніринг електротехнічних комплексів», яка була розроблена в 2021 році, безперечно, було вкрай важливим і дозволило ефективно поєднати зусилля двох кафедр НН ІЕЕ (кафедри електропостачання та кафедри автоматизації електротехнічних та мехатронних комплексів) для підготовки магістрів, здатних самостійно здійснювати наукову діяльність та бути готовими до успішного навчання в аспірантурі.

Однак, потребує подальшого акцентованого розвитку та прикладного застосування основний напрямок освітнього процесу – це власне енергоменеджмент та реалізація сучасних систем енергоменеджменту. Зазначимо, що на сьогодні та на найближчу перспективу інноваційний розвиток світової енергетики, регіональної енергетики окремих країн і підприємств енергетичного профілю базується на двох градоутворюючих елементах – інформатизації (інтелектуалізації) та ефективному менеджменті. Саме останньому блоку освітньо-наукової програми слід приділити належну увагу.

Завідувач відділу теплофізичних основ енергоощадних технологій  
Інституту технічної теплофізики НАН України  
член-кор. НАН України, професор

Борис БАСОК

18 лютого 2022 р.



Борис Басок  
11 2022 р.  
Зав. канцелярією