

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ

**ІНСТИТУТ
ЕЛЕКТРОДИНАМІКИ**

Проспект Перемоги, 56, м. Київ-57, 03057, тел. (044) 366-26-25, факс (044) 366-26-86
E-mail: ied1@ied.org.ua Код ЄДРПОУ 05417236

20.09.23 № 67/-16-196 На № _____ від _____

ВІДГУК

на освітньо-професійну програму
«Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 141 - «Електроенергетика, електротехніка та
електромеханіка»

Освітньо-професійна програма (ОПП) «Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси» здійснюється у Національному технічному університеті України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" з метою підготовки висококваліфікованих фахівців, які зможуть вирішувати складні задачі, які є в електроенергетичній, електротехнічній і електромеханічній галузях.

Обсяг програми складає 90 кредитів ЄКТС з терміном навчання 1 рік 4 місяці. Освоєння програми дасть змогу здійснювати інноваційну професійну діяльність, що передбачає застосування теорій та принципів роботи електротехнічних пристроїв та електротехнологічних комплексів.

Освітньо-професійна програма складена послідовно та логічно. Вона регламентує предметну область, зміст, умови та технології реалізації освітнього процесу, ресурсне забезпечення та академічну мобільність.

Програмні результати навчання відповідають положенням Національної рамки кваліфікацій та Проекту стандарту вищої освіти України зі спеціальності 141 щодо підготовки магістрів.

Інститутом електродинаміки НАН України активно співпрацює за всіма освітніми рівнями спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» у навчальній та науковій сфері з НТУУ "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського", який є провідним закладом вищої освіти МОН України.

Напрямами співпраці у науці є: спільні наукові дослідження за напрямками діяльності у відповідності до набутих спроможностей,

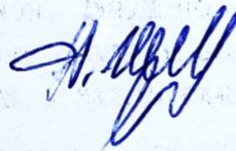
проведення спільних наукових досліджень із застосуванням провідного наукового обладнання, дослідження процесів перетворення параметрів електроенергії для регулювання та стабілізації режимів технологічних систем, підготовка науково-педагогічних і наукових кадрів, взаємодія між науково-дослідними та редакційно-видавничими підрозділами, спеціалізованими вченими радами, взаємне рецензування науково-дослідних робіт, монографій, наукових статей та інших видань, спільне проведення наукових, науково-практичних конференцій, семінарів, конкурсів наукових робіт та інших наукових заходів.

Кадрове забезпечення освітньо-професійної програми відповідає профілю дисциплін, що викладаються, що є важливим фактором виконання досліджень.

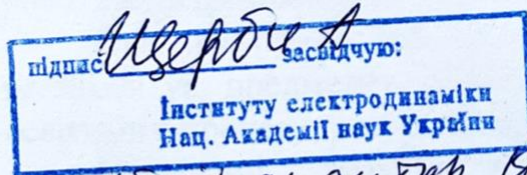
Всі перелічені напрямки потребують залучення провідних науковців, а відповідні тематики можуть формувати науково-дослідні роботи та теми кваліфікаційних робіт здобувачів ступеня магістра.

Таким чином можна зробити висновок, що розроблена ОПП є актуальною та важливою для реалізації, підготовка є комплексною, структурно-логічною та збалансованою. Вважаю, що освітньо-професійна програма є якісною і її можна використовувати для підготовки магістрів зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка».

Завідувач відділу електроживлення
технологічних систем
Інституту Електродинаміки,
член-кореспондент НАН України



Анатолій ЩЕРБА



ст. інженер ВМ

Савосьяна Т.А. Сав