



## РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму  
«Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»  
третього (доктор філософії) рівня вищої освіти  
за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», що  
вводиться в дію у 2023 році

Освітньо-наукова програма (ОНП) «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» розроблена з метою підготовки здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти на засадах академічної доброчесності, загальнолюдських цінностей, національної ідентичності, що забезпечує високу кваліфікацію, конкурентоспроможність, інтеграцію до європейського та світового освітнього простору, цифрові та креативні компетентності, здатність вирішувати складні наукові задачі та проблеми електроенергетики, електротехніки та електромеханіки.

Програма є актуальною та сучасною за змістом, збалансованою за наповненням освітніх компонентів обов'язкової частини та містить необхідний відсоток вільного вибору здобувачами дисциплін, які дозволяють побудувати індивідуальну освітньо-наукову траєкторію.

ТОВ «Центр електромеханічної діагностики» активно співпрацює з НТУ «Дніпровська політехніка» та залучає науковців до виконання спільних досліджень та наукових тематик.

Кадрове забезпечення освітньо-наукової програми відповідає ліцензійним вимогам. Суттєвих зауважень до ОНП немає.

Доцільно акцентувати, що ОНП має широкий науковий профіль за спектром дисциплін для опанування. В умовах сьогодення активно розвиваються різні напрямки наукових досліджень в електроенергетичному, електротехнічному та електромеханічному напрямках, значна увага приділяється задачам енергоефективності, ресурсозбереження, екодизайну, забезпечення енергетичної безпеки. До того ж, університет має низку інноваційного лабораторного обладнання, завдяки якому можна проводити широкий спектр досліджень. Вважаємо за доцільне розглянути можливість введення до освітньої програми дисциплін, пов'язаних з енергетичною безпекою, стійкістю енергетичних систем, впровадженням потужних автономних джерел енергії, що пов'язано з наслідками воєнних дій в Україні та післявоєнною відбудовою.

В цілому можна вважати, що представлений на рецензію проєкт освітньо-наукової програми «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» можна використовувати для підготовки докторів філософії спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка».

Директор



Роман ДЖУР