



НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ
ЕНЕРГЕТИКИ, АВТОМАТИКИ І ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ



03041, м. Київ, вул. Героїв Оборони, 12, навчальний корпус № 8, тел.: (044) 527-87-70; e-mail:
nni.elektrik@gmail.com

11 вересня 2024 року

№09/915

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму третього (доктора філософії) рівня вищої освіти за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

Освітньо-наукова програма (ОНП), яка реалізується у Інституті загальної енергетики НАН України за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», у якості компонентів містить системно поєднані документи, які розроблені з урахуванням вимог ринку праці, основних стейкхолдерів, програмні результати навчання відповідають нормативним та у відповідності до проекту стандарту вищої освіти з підготовки докторів філософії зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка».

Зі змісту ОНП слідує, що метою підготовки здобувачів на третьому (доктора філософії) рівні вищої освіти є формування та розвиток загальних і професійних компетенцій з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки, які дають можливість розв'язувати комплексні наукові завдання у сфері електричної інженерії.

ОНП містить відомості про необхідні компоненти: чітко окреслену предметну область, умови та методи забезпечення освітньої складової, технології наукового пошуку та академічну мобільність. ОНП має логічну структуру та послідовність реалізації з визначенням загальних та спеціальних компетенцій для формування програмних результатів навчання внаслідок засвоєння освітніх

компонентів.

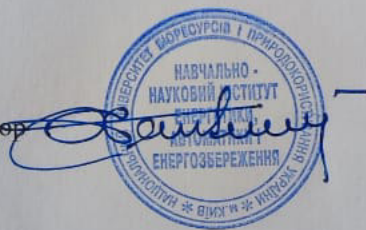
Освітні компоненти включають актуальні питання розвитку електротехнічних комплексів та систем для проведення системного аналізу та комплексного розв'язання проблем виробництва, перетворення, транспортування і використання електроенергії, розроблення наукових основ управління електроенергетикою і ін.

Кадрове забезпечення освітньо-наукової програми відповідає заявленим дисциплінам навчального плану.

ННІ енергетики, автоматики і енергозбереження у співпраці з Інститутом загальної енергетики НАН України є виконавцем низки науково-дослідних проєктів у рамках діяльності Кластера цифрової енергетики, де аспіранти мають можливість практично застосовувати науково-методичний інструментарій для розв'язання конкретних завдань прикладного характеру.

Вважаю, що положення освітньо-наукової програми є достатньо обґрунтовані, актуальні та мають достатній рівень для підготовки докторів філософії за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка».

З повагою, директор



Віктор КАПЛУН