



ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО
«ПІДПРИЄМСТВО З ЕКСПЛУАТАЦІЇ ЕЛЕКТРИЧНИХ МЕРЕЖ
«ЦЕНТРАЛЬНА ЕНЕРГЕТИЧНА КОМПАНІЯ»

Адреса: вул. Дмитра Кедріна, 28. м. Дніпро, Україна, 49008. Офіційний сайт: cek.dp.ua;
e-mail: kanc@cek.dp.ua. Call-центр тел. 0-800-3000-15, e-mail: call_center@cek.dp.ua
IBAN UA623223130000026007000030100 в АТ «Укресімбанк», МФО 322313, ЄДРПОУ 31793056,
ІПН 317930504629

РЕЦЕНЗІЯ

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

Освітньо-наукова програма **«Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»** реалізується у Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка» з метою підготовки кадрів, які зможуть вирішувати певні науково-технічні проблеми та питання реального сектору виробництва шляхом проведення досліджень, експериментів, підготовки наукових проєктів та керування ними з підтримкою на національному або закордонному рівні.

Обсяг програми становить 60 кредитів ЄКТС, а термін навчання – 4 роки.


ОНП регламентує предметну область, орієнтацію, фокус та особливості програми, зміст, умови та технології реалізації освітнього процесу, ресурсне забезпечення та академічну мобільність. Освітньо-професійна програма складена послідовно та логічно. Програмні результати навчання відповідають дескрипторам 8-го рівня Національної рамки кваліфікацій зі спеціальності 141 щодо підготовки докторів філософії та дозволяють здобути відповідні вміння і компетентності за умови реалізації ОНП.

Аналізуючи освітні компоненти, представлені у програмі для обговорення, а також враховуючи наявний досвід і проблематику діяльності операторів систем розподілу, яким є ПрАТ ПЕЕМ «Центральна енергетична компанія», рекомендуємо звернути увагу на дослідження питань підвищення ефективності режимів роботи розподільчих електричних мереж, оптимізації типорозмірів застосованого обладнання та його уніфікації, аспекти впровадження та ефективної роботи smartgrid-систем з розробкою бізнес-моделей їх функціонування.

Кадрове забезпечення освітньо-професійної програми відповідає профілю дисциплін, що викладаються, що є важливим фактором забезпечення якості вищої освіти.

ОНП є актуальною та важливою для реалізації для стабільного розвитку та вирішення складних питань електроенергетичної галузі.

Директор сервісного центру
17.02.2021 р.

 О.К. Тяжемов

12.02.2021 р.

РЕЦЕНЗІЯ

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

Освітньо-наукова програма (ОНП) за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» представляє собою систему документів, розроблену і затверджену закладом вищої освіти з урахуванням вимог ринку праці, програмні результати навчання відповідають дескрипторам 8-го рівня Національної рамки кваліфікацій.

В ОНП поставлено мету: формування та розвиток загальних і професійних компетентностей з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки, які забезпечують здатність розв'язувати комплексні проблеми в галузі професійної та/або дослідницько-інноваційної діяльності, що передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних знань та/або професійної практики.

Освітньо-наукова програма складена послідовно та логічно. У ній визначені загальні та спеціальні компетентності й результати навчання, що формуються в результаті освоєння освітніх компонентів.

Освітні компоненти навчального плану, наведені в ОНП, відображають актуальні для галузі електроенергетики напрями та область застосування, є основою для забезпечення проведення якісних досліджень та написання кваліфікаційної роботи з її подальшим публічним захистом.

Кадрове забезпечення освітньо-професійної програми відповідає профілю дисциплін, що викладаються, що є важливим фактором забезпечення якості вищої освіти.

З розробленої ОНП можна зробити висновок, що вона є актуальною, відповідає потребам сьогодення та основним напрямкам розвитку електроенергетичної галузі. Підготовка є комплексною, структурно-логічною та збалансованою.

ТОВ «ЕДС-ПРОЕКТ» співпрацює з НТУ «Дніпровська політехніка» щодо працевлаштування здобувачів та випускників спеціальності 141 освітньо-професійних рівнів, а також регулярно проходять обговорення проблемних науково-технічних питань розвитку сучасної електроенергетичної галузі, що є передумовою до формування тематик кваліфікаційних робіт для здобувачів, у тому числі – аспірантів спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка».

Рекомендуємо розглянути можливість акцентувати зміст певних освітніх компонентів або ввести до навчального плану нові за напрямками електромагнітної сумісності споживачів та децентралізованих джерел в системах електропостачання, що є важливим фактором у вирішенні питань якості електричної енергії в електричних мережах та впливу споживачів на параметри їх режимів роботи.

З урахуванням наведених вище обґрунтувань та рекомендацій, вважаю, що рецензовану освітньо-наукову програму можна використовувати для підготовки докторів філософії зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка».

Директор



Б. В. Макаруч