

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму

“Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії”

підготовки професійних магістрів у

Національному технічному університеті України «Київський політехнічний
інститут імені Ігоря Сікорського»

Спеціальність 141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
Галузь знань 14 – Електрична інженерія

Зміст освітньо-професійної програми відповідає проекту Стандарту вищої освіти України для спеціальності 141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, другого магістерського (освітньо-професійного) рівня галузі знань 14 – Електрична інженерія (наказ МОН України від 20.06.2019р. №867), Закону України «Про вищу освіту», затвердженого Верховною Радою України від 01 липня 2014 р. №1556-VII. ОПП складається з навчального плану, силабусів кредитних модулів, навчальних посібників до проведення лабораторних, практичних занять та виконання індивідуальних семестрових завдань.

Відповідність обсягу. Освітньо-професійна програма об'ємом 90 кредитів ЄКТС, відповідає діючим вимогам для підготовки магістрів професійного спрямування згідно Закону України «Про вищу освіту», затвердженого Верховною Радою України від 01 липня 2014 р. №1556-VII. Професійний рівень відповідає сучасному рівню знань в області відновлюваної енергетики в межах 14 галузі знань.

Інші зауваження і рекомендації.

- виключити із фахової компетенції ФК14 наступний текст «брати участь у створенню систем менеджменту якості на об'єкті» так як передбачається загальною компетенцією ЗК07;
- додати фахову компетенцію «здатність публікувати результати своїх досліджень у фахових виданнях»;

Висновки: Навчальний план підготовки ОПП освітнього рівня «магістр» повністю відповідає завданням і містить необхідний обсяг освітніх компонентів циклу загальної та професійної підготовки для формування фахових компетентностей заявлених в освітній програмі. Структура ОП включає

нормативні та вибіркові компоненти, розподіл кількості кредитів та форми якості їх освоєння. Послідовність вивчення кредитних модулів відповідає структурно-логічній схемі підготовки здобувачів другого рівня вищої освіти. **Вважаю**, що освітньо-професійна програма «Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії» зі спеціальності 141 – «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» з підготовки магістрів професійного спрямування у Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» є логічною, структурованою, відповідає сучасним вимогам і може бути рекомендованою до впровадження.

Д-р техн. наук, чл.-кор.
НАНУ,
заступник директора
Інституту відновлюваної
енергетики
НАН України



Віктор РЄЗЦОВ