

# РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Електричні станції»  
першого(бакалаврського) рівня вищої освіти в Національному технічному  
університеті «Київський політехнічний інститут» імені Ігоря Сікорського за  
спеціальністю 141-Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка  
галузі знань 14- Електрична інженерія

**Зміст освітньо-професійної програми** відповідає Стандарту вищої освіти України для першого освітньо-професійного рівня галузі знань 14-Електрична інженерія, спеціальності 141-Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, затвердженого наказом Міністерства освіти 20 червня 2019 року №867.

## **Відповідність обсягу**

Освітньо-професійна програма відповідає кількості кредитів, відведених для підготовки бакалаврів згідно зі стандартами вищої освіти за спеціальністю «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для першого(бакалаврського) рівня вищої освіти, розроблена у Київському політехнічному інституті імені Ігоря Сікорського та затверджена вченою радою університету №10 від 13 грудня 2021 року. Професійний рівень відповідає сучасному рівню знань в області електроенергетики, електротехніки та електромеханіки.

## **Інші зауваження і рекомендації**

Нормована і вибіркова складові освітньо-професійної програми забезпечують вивчення навчальних дисциплін, які дозволяють сформувати здатність вирішувати практичні задачі під час професійної діяльності у галузі електроенергетики, електротехніки та електромеханіки або у процесі подальшого викладання і навчання. У програмі реалізовано всі необхідні вимоги щодо отримання компетентностей, які є достатніми для самостійного, ефективного виконання завдань та обов'язків в галузі 14-Електрична інженерія і відповідають вимогам сучасного ринку праці. Метою освітньо-професійної програми є підготовка фахівця, здатного розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у електроенергетичній та електротехнічній галузях, що передбачає застосування теорій та принципів роботи електричних станцій та електроенергетичних систем, що відповідає стратегії КПІ ім. Ігоря Сікорського на 2020-2025рр.

## **Висновки**

Отже, представлена освітньо-професійна програма «Електричні станції» зі спеціальності 141 - Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка з підготовки бакалавра в Національному технічному університеті «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» є логічною, структурованою, відповідає сучасним вимогам і може бути рекомендована до подальшого використання.

Науковий співробітник відділу моделювання  
електроенергетичних об'єктів та систем  
Інституту електродинаміки НАН України, к.т.н.



Мірошник В.О.

підпис *Мірошник В.О.*  
Інституту електродинаміки  
Нац. Академії наук України