

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.

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.

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, електроенергетичних систем, систем автоматизації.

У програмі дотримано всіх необхідних вимог щодо формування компетентностей, які є достатніми для самостійного виконання завдань та обов'язків в галузі 14-Електрична інженерія, а також здатності до самостійної професійної діяльності.

Нормативні і вибіркові компоненти освітньо-професійної програми скеровані на вивчення таких навчальних дисциплін як Електрична частина станцій та підстанцій, Експлуатація та режими роботи електростанцій, Релейний захист та автоматизація енергосистем, Перехідні електромагнітні процеси в електроенергетичних системах, Управління режимами електростанцій, які забезпечують здатність реалізовувати практичні задачі під час професійної діяльності у галузі електроенергетики, електротехніки та електромеханіки або у процесі навчання, відповідають сучасним вимогам ринку праці.

Для підсилення даної ОПП можна запропонувати наступні рекомендації.

1. Впровадити розділи навчальних дисциплін, які стосуються забезпечення безпеки і надійності системи електропостачання власних потреб АЕС в режимах нормальної експлуатації і при знеструмленні.

2. Продовжити впроваджувати нові лабораторні роботи для формування практичних навичок з експлуатації і обслуговування новітнього комутаційного обладнання електричних станцій.

3. Впровадити/підсилити розділи навчальних дисциплін, які стосуються поглиблення практичних навичок щодо ідентифікації та ліквідації аварійних режимів в електричній частині електростанцій.

Вважаю, що освітньо-професійна програма «Електричні станції» зі спеціальності 141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка підготовки бакалавра в Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» відповідає сучасним вимогам до підготовки бакалаврів і може бути рекомендована до подальшого користування.

Директор з управління об'єднаної енергосистеми України, головний диспетчер НЕК «Укренерго»



В.Б. Зайченко

*Відомо Зайченка В.Б.
завідувачу:*

Важливо з обліку персоналу групи адміністрування та обліку персоналу відділу адміністрування та обліку персоналу
Дирекції управління персоналом
«27» квітня 2023р.

