

# ВІДГУК

## на освітньо-професійну програму “Електронні системи” підготовки фахівців за першим рівнем вищої освіти (бакалавр) з спеціальності 171 - “Електроніка”

Система електромереж країни в цілому і Закарпатської області зокрема вимагає нових інноваційних підходів для запровадження енергозберігаючих технологій, зменшення втрат при розподілі і електроенергії для кінцевого споживача, тощо.

Впровадження нових цифрових технологій в енергетиці формує нову якість цифрової енергетики, так звану цифрову енергетику 4.0. Енергетика 4.0 це не просто автоматизація і не тільки можливість оперувати великими даними. Цифровізація - новий формат управління роботою електроенергетичних систем, що забезпечує досягнення цільового стану електроенергетики шляхом оптимізації технологічних, енергетичних та інших проектів.

Така мета не може бути реалізована без великої кількості висококваліфікованих спеціалістів з електроніки, здатних проектувати і реалізовувати технічні рішення базуючись на цифрових технологіях. Підготовка здобувачів вищої освіти першого рівня в сфері електроніки на кафедрі “Електронних систем” ІТФ ДВНЗ “УжНУ” саме спрямована на опанування необхідних знань для роботи в галузі електроенергетики.

Освітньо-професійна програма “Електронні системи” містить дисципліни, що формують широкий світогляд бакалавра в галузі цифрових технологій, в тому числі щодо їх застосування в енергетиці. Відмітимо, що випускники кафедри ЕС ІТФ працюють на сьогоднішній день в “Закарпаттяобленерго” і зарекомендували себе з позитивної сторони. “Закарпаттяобленерго” потребує кваліфікованих спеціалістів з електроніки, розробників електронних систем для електропостачання, особливо таких, що мають глибокі знання з предметів промислової електроніки, силових електронних систем, сучасні методи побудови електроживлення.

Тому, освітня програма першого рівня освіти «Електронні системи» в Ужгородському національному університеті є дійсно якісною програмою, побудованою з врахуванням пропозицій роботодавців, яка в повній мірі відповідає сучасному рівню галузі та дозволяє здійснити якісну підготовку фахівців з електроніки.

Виконуючий обов'язки технічного  
Директора ПрАТ "Закарпаттяобленерго"

  
 В. В. Сухан