

**РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК**  
**на освітньо-професійну програму «Енергетичний менеджмент» зі  
спеціальністі 141 «Електроенергетика, електротехніка та  
електромеханіка» галузі знань 14 «Електрична інженерія»  
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти**

Система підготовки інженерно-технічних кадрів орієнтована на такий розвиток енергетики так як виробництво майбутнього, які забезпечують оптимальні обсяги генерації, розподілу та споживанні енергії.

Таким вимогам має відповідати фахівець з енергетичного менеджменту. Для цього він повинен мати широку фундаментальну, наукову і практичну підготовку, глибокі знання з основ енергетики, уміти приймати оптимальні управлінські методи прогнозування, планування, обліку, контролю та аналізу енергоспоживання виробничих систем, здійснювати консалтингові послуги щодо розроблення та впровадження програм енергозбереження і запуску системи енергетичного менеджменту.

Навчально-науковий інститут енергетики Закладу вищої освіти «Подільського державного університету» має в своєму арсеналі досвід, потужний кадровий потенціал та матеріально-технічну базу аби виконати таке завдання, як підготовка здобувачів вищої освіти в сфері енергетичного менеджменту та аудиту. Енергоспоживання - завжди серед флагманів функціонування енергетичної галузі, яка вимагає наявності фахових працівників.

Навчальний план підготовки освітньо-професійної програми повністю відповідає завданням освітньо-професійної програми. Послідовність вивчення дисциплін, перелік та обсяг обов'язкових та вибіркових дисциплін відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти за освітньою програмою «Енергетичний менеджмент» і покликані сприяти забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам стейкхолдерів.

В освітньо-професійній програмі «Енергетичний менеджмент» визначені програмні компетентності, виходячи із видів і завдань навчання. Вони розподілені на загальні та професійні компетентності, найбільш відповідні для запропонованої освітньої програми. Професійні компетентності носять практичний характер і є необхідними для подальшої професійної діяльності майбутніх енергетичного менеджменту.

Розроблена освітньо-професійна програма у повній мірі відповідає заявленому рівню підготовки бакалавра. Передбачені дисципліни формують високий рівень компетентностей, передбачений стандартами вищої освіти. Освітня програма може бути використана для підготовки здобувачів вищої освіти вказаної спеціальності, тому що наше підприємство має потребу у підготовці фахівців.

Директор Кам'янець-Подільського району  
електричних мереж



Георгій ГРУБІ

**РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК**  
**на освітньо-професійну програму «Енергетичний  
менеджмент» зі спеціальності 141 «Електроенергетика,  
електротехніка та електромеханіка» галузі знань 14  
«Електрична інженерія»  
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти**

Рівень сучасних енергетичних систем потребує висококваліфікованих фахівців з енергетичного менеджменту, які володіють не тільки навичками розроблення, атестації та експлуатації таких систем, але й інформаційними технологіями створення нового бізнесу і управління інвестиційними програмами в сфері енергетики.

Стратегічний розвиток нашої держави зумовлює суттєві перетворення в усіх сферах суспільства, зокрема й в сфері енергоспоживання.

Освітньо-професійну програму за освітньою програмою «Енергетичний менеджмент» за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», що реалізується в навчально-науковому інституті енергетики Закладу вищої освіти «Подільського державного університету» було розроблено з урахуванням вимог ринку праці та на підставі Стандарту вищої освіти.

У даній програмі чітко визначено цілі, завдання та зміст підготовки в першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. Метою освітньої програми є формування умінь та навичок у фахівця з енергетичного менеджменту за умови набуття відповідного досвіду, який може адаптуватися до таких напрямів суміжної професійної діяльності: системи виробництва, транспортування, розподілу, перетворення та споживання енергії, створення та реалізація програм і заходів з енергозбереження та енергоекспективності, робота в умовах лібералізованого енергоринку.

Навчальний план освітньо-професійної програми, включає поступівість вивчення дисциплін, перелік та обсяг обов'язкових та вибіркових дисциплін повністю відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів освіти за освітньою програмою «Енергетичний менеджмент» за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка».

Загалом є підстави вважати, що програма є актуальною, відповідає освітньо-кваліфікаційній характеристиці підготовки фахівця даної спеціальності і, як результат, здійснює якісну підготовку здобувачів вищої освіти освітньої програми «Енергетичний менеджмент». Тому відкриття цієї програми відбувається в умовах гарної підготовленості та її реалізації.

Начальник Кам'янець-Подільського  
центр обслуговування клієнтів  
ТОВ «Хмельницькенергозбуд»

  
  
**Олена ГОМИЛКО**

**РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК**  
**на освітньо-професійну програму «Енергетичний  
менеджмент» зі спеціальності 141 «Електроенергетика,  
електротехніка та електромеханіка» галузі знань 14  
«Електрична інженерія»  
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти**

Для організації ефективного та нешкідливого щодо навколишнього середовища споживання енергії потрібні систематичні та фундаментальні знання у сфері технологій та менеджменту.

Фахівець з енергетичного менеджменту повинен мати змістовну різnobічну інженерну підготовку, яка включає вивчення дисциплін електротехнічного, теплотехнічного, економічного та інформаційно-комунікаційного профілів і спроможний вирішувати технічні, економічні, організаційні та юридичні питання реалізації проектів з підвищення енергоефективності.

В освітньо-професійній програмі визначені програмні компетентності, виходячи із видів і завдань навчання. Вони розділені на загальні та професійні компетентності, найбільш відповідні для запропонованої програми. Професійні компетентності носять професійний характер і можуть бути використані у професійній діяльності майбутніх фахівців.

Кадрове забезпечення освітньо-професійної програми відповідає профілю дисциплін, що викладаються. До викладання і практики залучені висококваліфіковані викладачі та особи з досвідом практичної роботи за даною спеціальністю на посадах керівників і провідних фахівців.

Загалом є підстави вважати, що магістерська за освітньою програмою «Енергетичний менеджмент» у Закладу вищої освіти «Подільського державного університету» є актуальною, відповідає освітньо-кваліфікаційній характеристиці і освітньо-професійній програмі підготовці фахівця даної спеціальності і, як результат, здійснює якісну підготовку фахівців з енергетичного менеджменту.

З розробленої ОПП можна зробити висновок, що вона має високий рівень забезпеченості навчально-методичною документацією і матеріалами. З урахуванням вищесказаного вважаю, що рецензовану освітньо-професійну програму можна використовувати для підготовки бакалаврів за освітньою програмою «Енергетичний менеджмент»,

Директор ДП ТОВ «Імпульс»  
телерадіокомпанія «Імпульс-ТБ»



Борис МАЛАНЧУК