

ТОВ «ВАК»
Вул. Гоголя, 20-а.
м. Полтава, 36020, Україна

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму
«Інформаційні управляючі системи та технології»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології

Сьогодні вимоги до працівників ІТ-галузі встановлюють необхідність володіти знаннями з розроблення, впровадження та експлуатації інформаційних систем і технологій, а також розуміння інформаційних управлінських моделей, концептуальних та стратегічних інформаційних політик, нормативно-правових актів, що регулюють галузь. Швидкість прийняття управлінських рішень в режимі реального часу зростає в геометричній прогресії, а вміння працювати з великими базами даних стає необхідністю вже сьогодні. У такій ситуації питання якісної підготовки фахівців з інформаційних систем та технологій постає в один ряд з головними державними завданнями нашої країни. Саме на вирішення цих питань спрямована освітньо-професійна програма «Інформаційні управляючі системи та технології», яка розроблена та реалізується кафедрою інформаційних систем та технологій Полтавської державної аграрної академії у тісній взаємодії зі здобувачами вищої освіти та представниками провідних компаній, які є розробниками сучасних інформаційних систем, розвивають та впроваджують інформаційні технології.

Зміст даної ОПП відповідає предметній області заявленої для неї спеціальності. Її об'єктом вивчення та діяльності є теоретичні та методологічні основи й інструментальні засоби створення і використання інформаційних систем та технологій у різних галузях людської діяльності, національної економіки та виробництва; критерії оцінювання і методи забезпечення якості, надійності, відмовостійкості, живучості інформаційних систем та технологій, а також моделі, методи та засоби оптимізації та прийняття рішень при створенні й використанні інформаційних систем та технологій.

Цілями навчання є підготовка фахівця, здатного вирішувати складні задачі і проблеми у галузі інформаційних систем і технологій та здійснювати професійну діяльність з проєктування, розгортання, інтегрування, тестування

та впровадження і експлуатації інформаційних систем та технологій у різних галузях людської діяльності, національної економіки та виробництва.

Методи, методики та технології є стандартними - це загальнонаукові методи фундаментальних та прикладних наук, математичного та комп'ютерного моделювання; методи, методології, техніки та підходи суміжних галузей, у яких використовуються ІСТ. Особливо варто відзначити наявність відповідного інструментарію та обладнання, які використовуються в Полтавській державній аграрній академії для забезпечення програми: комп'ютерна техніка, контрольно-вимірювальні прилади, технічні засоби, програмно-технічні комплекси, мережне обладнання, спеціалізоване програмне забезпечення, професійні прикладні програми різного рівня та походження, зрештою, електронне освітнє середовище. Все це дає можливість забезпечити належний рівень підготовки здобувачів вищої освіти до майбутньої фахової діяльності в реальних умовах.

Освітньо-професійна програма «Інформаційні управляючі системи та технології» за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології містить усі необхідні структурні та змістові складові, відображає сучасні вимоги до фахівців ІТ галузі і відповідає вимогам практичного застосування набутих ними знань і навичок при розв'язанні складних завдань.

Генеральний директор ТОВ «ВАК»



Вадим ДУБОВ