

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Управління проектами»
підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю F3 «Комп'ютерні науки»
галузі знань F «Інформаційні технології»

Освітньо-професійна програма (ОПП) «Управління проектами» підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» містить комплекс документів, складений відповідно до Закону України «Про освіту» від 05.09.2017 р. №2145-VIII, Закону України «Про вищу освіту» від 01.07.2014 р. №1556-VII.

За результатами розгляду і обговорення освітньо-професійної програми (ОПП) робочою групою кафедри інформаційно-обчислювальних систем і управління факультету комп'ютерних інформаційних технологій Західноукраїнського національного університету були враховані вимоги стейкхолдерів (роботодавців) щодо формування відповідного переліку професійних компетентностей здобувачів освіти, а також узято до уваги пропозиції зацікавлених сторін у ході публічного обговорення ОПП.

Загальний обсяг програми навчання – 90 кредитів ECTS, зокрема розподілено освітні компоненти наступним чином: блок дисциплін загальної підготовки становить 10 кредитів; блок дисциплін професійної підготовки – 40 кредити; блок вибіркових дисциплін – 25 кредити; атестація осіб, які здобувають ступінь магістра (виконання кваліфікаційної роботи) – 15 кредитів.

Освітньо-професійна програма визначає мету, очікувані результати навчання, умови і зміст освітнього процесу, оцінювання якості підготовки здобувачів магістерського рівня за вказаною спеціалізацією та охоплює загальну інформацію, мету і характеристики освітньої програми, придатність випускників до подальшого навчання, викладання та оцінювання, програмні компетентності, програмні результати навчання, матеріально-технічне та інформаційне забезпечення навчального процесу, перелік компонентів ОПП та їхню логічну послідовність, форму атестації здобувачів вищої освіти.

Орієнтація та фокус освітньо-професійної програми "Управління проектами" спеціальності F3 "Комп'ютерні науки" полягає в навчанні кваліфікованих фахівців, здатних вирішувати виклики дослідницько-інноваційної сфери комп'ютерних наук і управління проектами. Вони мають опанувати прийоми вирішення складних спеціалізованих завдань та робити практичні кроки у плануванні, організації та реалізації портфелю проектів і програм цифрових трансформацій на різних рівнях та горизонтах управління. Крім того, вони володіють навичками управління проектами з використанням цифрових інструментів у контексті четвертої промислової революції у різних теоретичних, технологічних та практичних аспектах, що сприяє поєднанню академічних, професійних та особистісних якостей майбутнього фахівця з управління проектами.

Дана ОПП передбачає, що внаслідок засвоєння програми у випускника повинні сформуватись інтегральна, загальні та професійні компетентності, а також визначає їх перелік.

До структури ОПП входять компоненти за циклом загальної та професійної підготовки. Також ОПП містить форми контролю якості їх засвоєння, матрицю відповідності визначених ОПП компетентностей та матрицю відповідності визначених результатів навчання та компетентностей.

У підсумку слід зазначити, що освітньо-професійна програма "Управління проєктами" для другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю F3 "Комп'ютерні науки" відповідає стандартам вищої освіти України. Вона відрізняється комплексним і цільовим підходом до підготовки кваліфікованих здобувачів освітніх послуг і рекомендується для використання на факультеті комп'ютерних інформаційних технологій Західноукраїнського національного університету. З огляду на це, є доцільним рекомендувати її для підготовки магістрів з управління проєктами.

5.06.2025

В.о. завідувача кафедри управління проєктами
Київського національного університету
будівництва та архітектури д.т.н., професор



Олена ВЕРЕНИЧ

Підпис *Зерин*
З А С В І Д Ч У
Начальник відділу



Рецензія

на освітньо-професійну програму «Управління проєктами» підготовки здобувачів на другому (магістерському) рівні вищої освіти за спеціальністю F3 «Комп'ютерні науки» галузі знань F «Інформаційні технології»

Розвиток інформаційних технологій створює потребу у висококваліфікованих фахівцях для реалізації складних ІТ-проєктів і програм. Особливу важливість у цьому контексті має підготовка магістрів із управління проєктами у галузі комп'ютерних наук. У Західноукраїнському національному університеті розроблено освітньо-професійну програму "Управління проєктами", спрямовану на формування конкурентоздатних фахівців, готових до практичної роботи у цій сфері. Ця програма була розроблена кафедрою інформаційно-обчислювальних систем і управління з урахуванням експертної думки стейкхолдерів з підприємств ІТ-галузі.

Зміст освітньо-професійної програми «Управління проєктами» підготовки здобувачів на другому (магістерському) рівні вищої освіти має чітку структуру, а включені до програми освітні компоненти становлять логічну взаємопов'язану систему.

Кадрове, матеріально-технічне, інформаційне та навчально-методичне забезпечення реалізації освітньо-професійної програми, що знаходиться в розпорядженні Західноукраїнського національного університету, є достатнім для досягнення її зазначених цілей.

Варто відміти що викладачі приділяють увагу вдосконаленню освітніх компонент, постійно працюють у контакті зі стейкхолдерами, враховують їх запити, що у свою чергу позитивно впливає на ступінь фахової підготовки здобувачів освітніх послуг.

При цьому, вважаємо, що здобувачі вищої освіти повинні досконало володіти новітніми підходами до управління проєктами і програмами, зокрема такими, які орієнтовані на динамічне формування вимог і забезпечення їх реалізації в результаті безперервної взаємодії всередині команд проєкту, що

складаються з фахівців різного профілю, забезпечують крос-функціональну взаємодію. Необхідно поглибити співпрацю у галузі проходження переддипломної практики, взаємодіяти для набуття досвіду сучасних вбудованих систем.

В цілому, аналіз структури програми, змістового наповнення її освітніх компонентів, компетентностей та програмних результатів навчання дає підстави вважати, що освітньо-професійна програма «Управління проектами» підготовки здобувачів на другому (магістерському) рівні вищої освіти за спеціальністю F3 «Комп'ютерні науки» галузі знань F «Інформаційні технології» забезпечує якісну підготовку фахівців.

03.06.2025

Директор ТОВ «ТІ-Спарк»



Антон ВАРАВІН

ВІДГУК
на освітньо-професійну програму
«Управління проєктами»
підготовки здобувачів на другому
(магістерському) рівні вищої освіти
за спеціальністю F3 «Комп'ютерні науки»
галузі знань F «Інформаційні технології»

Освітньо-професійна програма «Управління проєктами» для здобувачів освіти спеціальності F3 «Комп'ютерні науки», розроблена колективом кафедри інформаційно-обчислювальних систем і управління Західноукраїнського національного університету, створена в результаті детального аналізу вимог суспільства, сучасних тенденцій в освіті, потреб ринку праці, а також інновацій, що активно впроваджуються в галузі інформаційних технологій та цифровізації. Цей документ відповідає стандартам вищої освіти в Україні і враховує погляди зацікавлених сторін та досвід досвідчених фахівців у предметній області управління проєктами.

ОПП «Управління проєктами» відрізняється чіткою та логічною структурою, що включає вичерпну інформацію про компетентності та результати навчання, кількість кредитів, виділених на освітні компоненти, а також механізми контролю якості навчання. Відповідно до змісту програми, основний акцент зроблено на розвитку компетентностей у сфері управління IT-проєктами для вирішення проблем цифрової трансформації, що сприяє подальшому працевлаштуванню, підвищує можливості професійної самореалізації в контексті цифровізації виробництва та кар'єрного зростання особистості.

Підготовка здобувачів за цією освітньою програмою забезпечує оволодіння сучасними методами та процедурами управління проєктами, розуміння управлінської практики в різних сферах сучасної цифрової економіки, зокрема в інформаційних технологіях і процесах з використанням обчислювальних методів і моделей.

Необхідно зазначити, що розробники програми прагнуть до комплексного та міждисциплінарного підходу у підготовці кваліфікованого фахівця, який володіє професійними знаннями, необхідними уміньми та навичками, що відповідають сучасним вимогам суспільства в умовах четвертої промислової революції. Результати навчання відображають загальні

та професійні компетентності.

Узагальнюючи, необхідно зробити висновок, що освітньо-професійна програма «Управління проєктами», розроблена в Західноукраїнському національному університеті, є документом, який має цілісну структуру і відповідає навчально-методичним стандартам вищої освіти та сучасним запитам потенційних працедавців. Отже, доцільно рекомендувати цю програму для підготовки здобувачів з управління проєктами на другому (магістерському) рівні вищої освіти.

Доктор економічних наук, професор,
професор кафедри економіки та митної справи
Національного університету «Запорізька політехніка»,
директор громадської спілки
«Запорізький кластер
«Інжиніринг– Автоматизація –
Машинобудування»



Андрій КАРПЕНКО