

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 F3 «Комп'ютерні науки» містить комплекс документів, складений відповідно до Закону України «Про освіту» від 05.09.2017 р. №2145-VIII та 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 становить 90 кредитів ECTS, зокрема освітні компоненти розподілено таким чином: блок дисциплін загальної підготовки — 10 кредитів; блок дисциплін професійної підготовки — 40 кредитів; блок вибіркових дисциплін — 25 кредитів; атестація осіб, які здобувають ступінь магістра (виконання та захист кваліфікаційної роботи) — 15 кредитів.

Освітньо-професійна програма визначає мету, очікувані результати навчання, умови та зміст освітньої послуги, систему оцінювання якості підготовки здобувачів магістерського рівня за відповідною спеціальністю та охоплює загальну інформацію, характеристики освітньої програми, придатність випускників до подальшого навчання і професійної діяльності, програмні компетентності, результати навчання, матеріально-технічне та інформаційне забезпечення освітнього процесу, перелік компонентів ОПП та їх логічну послідовність, а також форму атестації здобувачів вищої освіти.

Орієнтація та фокус освітньо-професійної програми «Управління проектами» спеціальності F3 «Комп'ютерні науки» полягає у підготовці кваліфікованих фахівців, здатних ефективно вирішувати завдання проектно-інноваційної діяльності у сфері комп'ютерних наук та цифрової трансформації. Здобувачі освіти опановують сучасні підходи до вирішення складних спеціалізованих завдань, набувають практичних навичок планування, організації та реалізації портфелів проектів і програм технологічного розвитку та цифрових змін на різних рівнях координації проектної діяльності.

Крім того, програма забезпечує формування навичок застосування сучасних цифрових технологій, аналітичних підходів та інноваційних методів у контексті четвертої промислової революції в різних теоретичних, технологічних і практичних аспектах. Це сприяє гармонійному поєднанню академічної підготовки, професійних компетентностей і особистісного розвитку майбутніх фахівців у сфері проектної діяльності.

Дана ОПП передбачає формування у випусників інтегральної, загальних і професійних компетентностей, необхідних для успішної професійної діяльності, а також визначає їх перелік відповідно до сучасних запитів на ринку праці та розвитку галузі інформаційних технологій.

До структури ОПП входять компоненти груп загальної та професійної підготовки. Програма також містить форми контролю якості засвоєння освітніх компонентів, матрицю відповідності визначених компетентностей та матрицю відповідності програмних результатів навчання і компетентностей.

У підсумку слід зазначити, що освітньо-професійна програма «Управління проектами» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю F3 «Комп'ютерні науки» відповідає стандартам вищої освіти України та сучасним тенденціям розвитку цифрової економіки й інноваційної діяльності. Програма вирізняється комплексним, практикоорієнтованим та проектно-інноваційним підходом до підготовки кваліфікованих фахівців і рекомендується для використання на факультеті комп'ютерних інформаційних технологій Західноукраїнського національного університету. З огляду на це, доцільно рекомендувати її для підготовки магістрів у сфері управління.

27.05.2026

Завідувач кафедри управління проектами
Київського національного університету
будівництва та архітектури
д.т.н., професор

Олена ВЕРЕНИЧ



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

Освітньо-професійна програма «Управління проектами» для здобувачів освіти спеціальності F3 «Комп'ютерні науки», розроблена колективом кафедри інформаційно-обчислювальних систем і управління Західноукраїнського національного університету, є результатом ґрунтовного аналізу потреб суспільства, сучасних тенденцій розвитку освіти, вимог ринку праці та інноваційних процесів, що активно впроваджуються у сфері інформаційних технологій, цифрової трансформації та управління проектною діяльністю. Програма відповідає стандартам вищої освіти України та враховує пропозиції стейкхолдерів, роботодавців і фахівців-практиків у сфері управління проектами.

ОПП «Управління проектами» характеризується чіткою та логічною структурою, містить вичерпний перелік компетентностей і результатів навчання, визначає обсяг кредитів для освітніх компонентів та передбачає ефективні механізми забезпечення якості освітнього процесу. Особливу увагу приділено формуванню компетентностей у сфері управління ІТ-проектами та цифровими змінами, що сприяє професійній самореалізації випускників, їх конкурентоспроможності на ринку праці та готовності працювати в умовах динамічного технологічного середовища.

Важливою перевагою програми є орієнтація на розвиток інноваційного мислення, здатності до створення та реалізації нових цифрових продуктів і сервісів, а також розуміння принципів функціонування стартап-екосистем. Здобувачі освіти отримують можливість формувати навички управління інноваційними проектами, оцінювання бізнес-ідей, роботи з сучасними цифровими платформами та інструментами, включаючи технології штучного інтелекту й аналітики даних для підтримки управлінських рішень. Такий підхід сприяє розвитку підприємницьких компетентностей та готовності до започаткування власних інноваційних ініціатив.

Підготовка здобувачів за цією освітньою програмою забезпечує оволодіння сучасними методами, інструментами та процедурами управління проектами, розуміння особливостей управлінської діяльності в різних секторах цифрової економіки, а також здатність використовувати обчислювальні методи, моделі та цифрові технології для вирішення складних прикладних завдань.

Необхідно відзначити прагнення розробників програми до реалізації комплексного та міждисциплінарного підходу у підготовці фахівців. Освітня

програма забезпечує формування професійних знань, практичних навичок, лідерських і комунікативних компетентностей, необхідних для успішної діяльності в умовах цифровізації економіки, розвитку інновацій та четвертої промислової революції. Результати навчання повною мірою відображають як загальні, так і фахові компетентності, необхідні сучасному менеджеру проєктів у сфері інформаційних технологій.

Узагальнюючи викладене, слід зазначити, що освітньо-професійна програма «Управління проєктами», розроблена в Західноукраїнському національному університеті, є сучасним, цілісним та якісно структурованим документом, який відповідає вимогам вищої освіти, враховує актуальні тенденції цифрової трансформації, розвитку інноваційної економіки та потреби потенційних роботодавців. Вважаю за доцільне рекомендувати зазначену програму для підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю F3 «Комп'ютерні науки».

28.05.2026

Доктор економічних наук, професор
Національного університету
«Запорізька політехніка»,
Директор громадської спілки
«Запорізький кластер
«Інжиніринг– Автоматизація –
Машинобудування»



Андрій КАРПЕНКО

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 «Управління проектами» для здобувачів вищої освіти спеціальності F3 «Комп'ютерні науки», розроблена робочою групою кафедри інформаційно-обчислювальних систем і управління Західноукраїнського національного університету, сформована на основі ґрунтовного аналізу сучасних тенденцій розвитку інформаційних технологій, потреб ринку праці та актуальних вимог до підготовки фахівців у сфері комп'ютерних наук і проектної діяльності. Програма відповідає стандартам вищої освіти України та враховує рекомендації роботодавців, академічної спільноти і представників ІТ-сфери, що забезпечує її актуальність та практичну цінність.

ОПП «Управління проектами» характеризується логічною, послідовною та збалансованою структурою, що охоплює комплекс освітніх компонентів, спрямованих на формування інтегральних, загальних і професійних компетентностей. У програмі чітко визначено результати навчання, обсяг кредитів ECTS, послідовність освітніх компонентів, а також механізми забезпечення якості освітнього процесу та оцінювання результатів підготовки здобувачів вищої освіти. Важливою перевагою програми є її орієнтація на поєднання теоретичних знань із практичною підготовкою, що сприяє формуванню конкурентоспроможних фахівців у сфері комп'ютерних наук.

Особливу увагу в програмі приділено підготовці фахівців у сфері управління ІТ-проектами та застосуванню сучасних підходів у комп'ютерних науках. Освітня програма орієнтована на формування навичок планування, координації та реалізації проектів у сфері цифрових технологій, розробки інформаційних систем, аналізу даних, програмування та використання сучасних програмних і обчислювальних рішень для розв'язання прикладних задач. Значну увагу приділено вивченню методів обробки інформації, алгоритмізації, моделювання процесів та застосуванню програмних технологій у професійній діяльності.

Підготовка здобувачів за даною освітньо-професійною програмою забезпечує оволодіння сучасними методами реалізації ІТ-проектів, застосуванням обчислювальних методів, цифрових технологій і програмних засобів у різних сферах професійної діяльності. Важливим аспектом програми є розвиток практичних навичок роботи з проектами, здатності приймати ефективні управлінські рішення та організовувати діяльність команд у сфері інформаційних технологій. Значна увага приділяється також розвитку аналітичного мислення, навичок командної взаємодії та професійної комунікації, що є необхідними складовими діяльності сучасного фахівця з комп'ютерних наук.

Слід відзначити прагнення розробників програми до реалізації комплексного та міждисциплінарного підходу в підготовці майбутніх фахівців.

Освітня програма забезпечує поєднання фундаментальної теоретичної підготовки з практичною складовою, що дозволяє сформувавши професійні знання, практичні навички та здатність ефективно працювати в умовах розвитку сучасної ІТ-галузі. Результати навчання повною мірою відображають визначені програмою компетентності та відповідають сучасним вимогам до фахівців у сфері комп'ютерних наук і проєктної діяльності. Позитивним є також орієнтування програми на розвиток здатності до професійного вдосконалення, самостійного вирішення прикладних задач та ефективного використання інформаційних технологій у професійній діяльності.

Отже, освітньо-професійна програма «Управління проєктами», розроблена в Західноукраїнському національному університеті, є цілісним, актуальним і якісно структурованим документом, який відповідає стандартам вищої освіти та сучасним потребам ринку праці. Програма має практичну спрямованість, орієнтована на підготовку фахівців у сфері комп'ютерних наук та реалізації ІТ-проєктів, а тому може бути рекомендована для підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю F3 «Комп'ютерні науки».

27.05.2026

Завідувач кафедри інформаційних технологій
Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій
імені С.З. Гжицького, д.т.н., професор



Анатолій ТРИГУБА

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

Освітньо-професійна програма «Управління проектами» Західноукраїнського національного університету є актуальною та своєчасною освітньою ініціативою, що відповідає сучасним тенденціям розвитку інформаційних технологій, цифрової трансформації та потребам ринку праці. Представники науково-педагогічного колективу кафедри інформаційно-обчислювальних систем і управління, враховуючи запити ІТ-компаній, бізнес-спільноти та вимоги міжнародного професійного середовища, розробили програму для підготовки висококваліфікованих магістрів за спеціальністю F3 «Комп'ютерні науки».

Освітньо-професійна програма сформована з урахуванням сучасних досягнень комп'ютерних наук та орієнтована на розв'язання складних теоретичних і прикладних задач управління проектами в умовах цифрової економіки. Вона охоплює математичне та комп'ютерне моделювання, технології візуалізації даних, інженерію знань, методи штучного інтелекту, управління ІТ-проектами та процесами цифрової трансформації організацій.

Особливої актуальності програмі надає врахування сучасних тенденцій розвитку генеративного штучного інтелекту. Програма сприяє формуванню компетентностей щодо ефективного та відповідального використання генеративних моделей штучного інтелекту для підтримки управлінських рішень, аналізу даних, автоматизації бізнес-процесів, планування та супроводу проектної діяльності. Водночас важливим є акцент на дотриманні принципів академічної доброчесності, етичного застосування технологій ШІ, захисту персональних даних, інформаційної безпеки, прозорості алгоритмів та критичної оцінки результатів, отриманих за допомогою інтелектуальних систем.

Майбутні фахівці матимуть можливість опанувати сучасний комплекс знань і практичних навичок, необхідних для успішної професійної діяльності та кар'єрного розвитку. Значна увага приділяється розвитку інноваційного мислення, адаптивності та здатності працювати в умовах стрімких технологічних змін, що потребують постійного оновлення професійних компетентностей і готовності до навчання впродовж життя.

Важливо відзначити, що освітньо-професійна програма має логічну та збалансовану структуру, спрямовану на розвиток професійних, управлінських, комунікативних і лідерських компетентностей. Особлива увага приділяється формуванню навичок командної роботи, управління проектними командами, ефективного презентації

ТОВ «Кравдін»

Шашкевича 3, #15,

м.Тернопіль, Україна, 46008

ЄДРПОУ: 42587816

ідей та результатів діяльності, що є надзвичайно важливим в умовах міждисциплінарної взаємодії та використання сучасних цифрових інструментів.

Програма також сприяє розвитку культури відповідального використання цифрових технологій, навичок самоосвіти, критичного мислення та здатності до самостійного прийняття обґрунтованих рішень. Це забезпечує підготовку фахівців, здатних ефективно поєднувати професійну експертизу з можливостями сучасних систем штучного інтелекту, зберігаючи при цьому належний рівень професійної відповідальності.

Враховуючи комплексний характер підготовки, використання сучасних освітніх технологій, орієнтацію на міжнародні стандарти та інтеграцію новітніх підходів у сфері штучного інтелекту й управління проектами, освітньо-професійна програма забезпечує відповідність актуальним вимогам вищої освіти та ринку праці, сприяє розвитку міжнародної співпраці й підготовці конкурентоспроможних фахівців для роботи в глобальному цифровому середовищі.

Вважаємо, що освітньо-професійна програма «Управління проектами» галузі знань F «Інформаційні технології» Західноукраїнського національного університету відповідає сучасним вимогам розвитку інформаційних технологій, цифрової трансформації та впровадження технологій штучного інтелекту. Програма має чіткий, структурований і практико-орієнтований зміст, необхідний для підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти, а її випускники матимуть можливість успішно інтегруватися в професійне середовище та забезпечувати свій подальший професійний розвиток в умовах цифрової економіки.

15.06.2026

Директор ТОВ "Кравдін"



Гос О.В.

ТОВ "Кравдін"

Шашкевича 3, #15,

м.Тернопіль, Україна, 46008

ЄДРПОУ: 42587816

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 цифрових технологій, інноваційної економіки та сучасної ІТ-індустрії формує стійкий попит на висококваліфікованих фахівців, здатних ефективно управляти складними технологічними проєктами та командами. Особливої актуальності сьогодні набуває підготовка магістрів, які володіють сучасними підходами до управління ІТ-проєктами, цифровими продуктами та інноваційними рішеннями.

Освітньо-професійна програма «Управління проєктами» кафедри інформаційно-обчислювальних систем і управління Західноукраїнського національного університету є актуальною та відповідає сучасним тенденціям розвитку інноваційного виробництва, цифрової трансформації та потребам регіонального ринку праці. Програма орієнтована на підготовку конкурентоспроможних фахівців, здатних працювати в умовах швидких технологічних змін, міждисциплінарної взаємодії та інноваційного середовища.

Позитивно оцінюємо те, що освітня програма розроблена із залученням представників бізнесу, експертного середовища та стейкхолдерів, а її структура є логічною, послідовною та практично орієнтованою. Освітні компоненти забезпечують формування як фахових компетентностей у сфері управління проєктами, так і навичок командної роботи, комунікації, аналітичного мислення та прийняття інноваційних управлінських рішень.

Варто відзначити належний рівень кадрового, матеріально-технічного та навчально-методичного забезпечення програми. Викладачі системно працюють над оновленням змісту освітніх компонент, інтегрують сучасні підходи до управління ІТ-проєктами, враховують потреби роботодавців та тенденції розвитку цифрової економіки.

Водночас вважаємо доцільним і надалі посилювати практичну складову

підготовки здобувачів освіти, зокрема через розширення співпраці з ІТ-компаніями, інноваційними центрами, стартап-екосистемами та проєктами цифрової трансформації. Особливу увагу варто приділити застосуванню адаптивних підходів управління проєктами, розвитку навичок роботи в крос-функціональних командах, управлінню цифровими продуктами та використанню сучасних інструментів наукового управління проєктами.

Освітньо-професійна програма «Управління проєктами» за спеціальністю F3 «Комп'ютерні науки» галузі знань F «Інформаційні технології» відповідає сучасним вимогам ІТ-ринку та сприяє формуванню фахівців, здатних ефективно реалізовувати технологічні й інноваційні проєкти, працювати в динамічному цифровому середовищі та впроваджувати сучасні управлінські підходи у професійній діяльності.

27.05.2026

Директор Комунального некомерційного підприємства «Місто інновацій»



Наталія ШАСТ