

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму
«Системний аналіз»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю F4 - Системний аналіз та наука про дані
Галузь знань F Інформаційні технології
у Західноукраїнському національному університеті

Системний аналіз сьогодні є одним із ключових інструментів дослідження складних соціально-економічних, технічних та інформаційних систем. Зростання кількості даних, необхідність прогнозування наслідків управлінських рішень та потреба у розробленні ефективних моделей функціонування складних об'єктів визначають актуальність підготовки фахівців, здатних здійснювати комплексні дослідження та формувати науково обґрунтовані рекомендації для різних сфер діяльності.

Освітньо-професійна програма «Системний аналіз» другого (магістерського) рівня вищої освіти орієнтована на підготовку фахівців, здатних працювати на межі аналітики, інформаційних технологій та наукових досліджень. Зміст програми спрямований на поглиблене вивчення методів моделювання, прогнозування, аналізу складних процесів та підтримки прийняття рішень в умовах невизначеності.

Особливістю програми є її дослідницька спрямованість. Освітні компоненти забезпечують формування здатності до постановки наукових і прикладних задач, обґрунтування вибору методів дослідження, аналізу отриманих результатів та їх практичної інтерпретації. Такий підхід відповідає сучасним вимогам до підготовки магістрів і створює належні умови для подальшої професійної та наукової діяльності випускників.

Позитивно оцінюється увага до використання сучасних аналітичних технологій та інструментів роботи з даними. Поєднання методів системного аналізу, математичного моделювання та цифрових технологій сприяє підготовці фахівців, здатних досліджувати складні системи, оцінювати альтернативні сценарії розвитку подій та обґрунтовувати ефективні управлінські рішення.

Важливою перевагою освітньої програми є її міждисциплінарний характер, що забезпечує підготовку конкурентоспроможних фахівців для сфер аналітики

даних, управління складними системами, цифрової трансформації та науково-дослідної діяльності.

Доцільним є подальший розвиток практики залучення здобувачів до виконання міждисциплінарних дослідницьких проєктів, а також розширення академічної та професійної співпраці з науковими установами й організаціями, діяльність яких пов'язана з аналізом та моделюванням складних систем.

У цілому освітньо-професійна програма «Системний аналіз» другого (магістерського) рівня вищої освіти є сучасною, змістовною та орієнтованою на підготовку фахівців, здатних здійснювати аналітичну, дослідницьку та проєктну діяльність. Програма відповідає сучасним вимогам розвитку галузі та заслуговує високої оцінки.

Доцент кафедри Інформатики та
методики її навчання фізико-математичного
факультету Тернопільського національного
педагогічного університету
імені Володимира Гнатюка,
кандидат технічних наук

Олександр ВОВКОДАВ



РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму
«Системний аналіз»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю F4 - Системний аналіз та наука про дані
Галузь знань F Інформаційні технології

В умовах зростаючої складності соціально-економічних процесів та активного впровадження цифрових технологій у діяльність організацій особливого значення набуває підготовка фахівців, здатних здійснювати системний аналіз, оцінювати альтернативи розвитку та формувати науково обґрунтовані рекомендації для прийняття управлінських рішень. Саме тому освітньо-професійна програма «Системний аналіз» є своєчасною та затребуваною.

Зміст програми демонструє комплексний підхід до підготовки магістрів. Освітні компоненти охоплюють питання моделювання складних процесів, прогнозування, аналізу ризиків, використання сучасних інформаційних технологій та інструментів підтримки прийняття рішень. Це створює належні умови для формування фахівців, здатних працювати в умовах невизначеності та високої динаміки зовнішнього середовища.

Перевагою програми є її міждисциплінарний характер. Поєднання математичних методів, аналітичних підходів та сучасних цифрових технологій забезпечує підготовку випускників до розв'язання складних прикладних завдань у сфері управління, бізнес-аналітики та стратегічного розвитку організацій.

Окремо слід відзначити орієнтацію програми на розвиток дослідницьких компетентностей. Підготовка магістрів передбачає здатність здійснювати самостійні дослідження, аналізувати великі обсяги інформації, оцінювати ефективність управлінських рішень та формувати пропозиції щодо вдосконалення функціонування складних систем.

З метою подальшого розвитку програми доцільно розширювати практику використання реальних кейсів підприємств та організацій, а також поглиблювати взаємодію з роботодавцями щодо реалізації прикладних досліджень і проектів.

У цілому освітньо-професійна програма «Системний аналіз» другого (магістерського) рівня вищої освіти є сучасною, змістовною та такою, що відповідає актуальним потребам ринку праці. Програма забезпечує належний рівень підготовки фахівців і заслуговує високої оцінки.

Генеральний директор
ТОВ «Агрокомпанія «Дружба»
Цвик Леонід Олександрович

21.05.2026 р.



ВІДГУК
на освітньо-професійну програму
«Системний аналіз»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю F4 - Системний аналіз та наука про дані
Галузь знань F Інформаційні технології
у Західноукраїнському національному університеті

В умовах цифровізації бізнесу, підвищення складності управлінських процесів та зростання ролі аналітики особливої ваги набуває підготовка фахівців, здатних здійснювати комплексний аналіз діяльності організацій, прогнозувати наслідки управлінських рішень та формувати рекомендації щодо підвищення ефективності функціонування складних систем.

Освітньо-професійна програма «Системний аналіз» другого (магістерського) рівня вищої освіти орієнтована на підготовку фахівців, які володіють сучасними методами дослідження, моделювання та прогнозування процесів у соціально-економічних і організаційних системах. Зміст програми забезпечує формування системного бачення управлінських проблем та здатності знаходити ефективні шляхи їх вирішення.

Важливою перевагою програми є поєднання аналітичної підготовки із практичним використанням сучасних інформаційних технологій. Освітні компоненти сприяють розвитку навичок стратегічного аналізу, оцінювання ризиків, підтримки прийняття управлінських рішень та обґрунтування напрямів розвитку організацій в умовах невизначеності.

Позитивно оцінюється орієнтація програми на розвиток дослідницьких компетентностей, здатності працювати з великими обсягами інформації та використовувати результати аналізу для вирішення складних професійних завдань. Такі компетентності є особливо затребуваними в діяльності сучасних підприємств та організацій.

На нашу думку, освітньо-професійна програма «Системний аналіз» другого (магістерського) рівня вищої освіти є сучасною, змістовною та практично орієнтованою. Вона відповідає потребам ринку праці та забезпечує підготовку фахівців, здатних ефективно працювати в умовах цифрової трансформації та приймати обґрунтовані управлінські рішення.

Директор
ТОВ «ДЖАР ІНВЕСТ»



Олександр ДУДЯК