

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму
Геопросторові науки. Геоінформаційні технології
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю Е4 Науки про Землю
галузі знань Е Природничі науки, математика та статистика

Рецензована освітньо-професійна програма (ОПП) «Геопросторові науки. Геоінформаційні технології» спрямована на підготовку висококваліфікованих фахівців із географії, які здатні застосовувати сучасні геоінформаційні технології у своїй професійній діяльності, відповідає актуальним потребам ринку праці та забезпечує здобувачам вищої освіти набуття теоретичних знань, практичних навичок і компетентностей, необхідних для успішної роботи в галузі Природничі науки.

Програма розроблена відповідно до сучасних тенденцій у природничих науках, інтегруючи міждисциплінарний підхід, компетентнісний підхід та інноваційні освітні технології та орієнтована на сучасні виклики, зокрема впровадження геоінформаційних технологій у різних галузях. Це забезпечує її конкурентоспроможність на ринку праці. Послідовність вивчення освітніх компонентів побудована логічно, охоплюючи фундаментальні, професійно-орієнтовані та вибіркові компоненти. Ця схема сприяє формуванню цілісного розуміння географічних процесів і явищ. Значний акцент зроблено на практичній підготовці, включаючи польові дослідження, навчальні та виробничі практики, які дозволяють здобувачам застосовувати здобуті знання в реальних умовах.

У якості рекомендацій варто запропонувати розширити блок вибіркових компонентів, включивши наступні курси: «Геоінформаційні технології в управлінні територіями», «Цифрове картографування», «Екологічний моніторинг із застосуванням ГІС». Це дозволить здобувачам отримати більш спеціалізовані знання, необхідні для роботи у сучасному геоінформаційному середовищі. Інтеграція онлайн-курсів, симуляцій та інтерактивних платформ для вивчення геоінформаційних технологій допоможе модернізувати освітній процес.

Освітньо-професійна програма «Геопросторові науки. Геоінформаційні технології» є сучасною, структурованою та орієнтованою на практичну підготовку фахівців, що відповідає викликам сучасного суспільства. Вона забезпечує підготовку конкурентоспроможних бакалаврів з Наук про Землю, готових до професійної діяльності як в Україні, так і за її межами та може бути рекомендована до впровадження у Сумському державному педагогічному університеті імені А.С. Макаренка.

РЕЦЕНЗЕНТ:

кандидат географічних наук, доцент,
доцент кафедри соціально-економічної географії
і регіонаознавства імені Костянтина Немця
факультету геології, географії, рекреації і туризму
Харківського національного
університету імені В. Н. Каразіна

08.04.2025 р.



Юрій КАНДИБА