



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«УКРАЇНСЬКЕ ДЕРЖАВНЕ АЕРОГЕОДЕЗИЧНЕ ПІДПРИЄМСТВО»

м. Київ, вул. Велика Васильківська, 69, 03150, тел.: (044) 287-41-68
<https://dagp.com.ua> | e-mail: ukrdagpdp@gmail.com | ЄДРПОУ: 04722078

**Рецензія-відгук зовнішнього стейкхолдера
Джоса Анатолія Миколайовича**

**на освітньо-професійну програму «Картографія, геоінформатика і кадастр»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
спеціальності 106 «Географія» галузі знань 10 «Природничі науки»**

Як представник галузі, хочу відзначити затребуваність і актуальність, а також висловити свою позитивну оцінку освітньо-професійної програми першого (бакалаврського) рівня вищої освіти «Картографія, геоінформатика і кадастр». Програма розроблена фахівцями кафедри фізичної географії та картографії Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, для якої картографічно-топографічна підготовка є одним із традиційних і потужних напрямів освітньої діяльності.

Освітньо-професійна програма відповідає сучасним вимогам ринку праці щодо підготовки висококваліфікованих і конкурентоспроможних фахівців-географів, здатних працювати з геопросторовими даними, застосовувати методи дистанційного зондування Землі та укладати картографічні твори. Важливо, що навчальний план формує у здобувачів освіти як глибокі теоретичні знання, так і практичні навички, необхідні для роботи в державних і комерційних структурах, що займаються картографуванням, аналізом дистанційних даних, землеустроєм, кадастром, містобудуванням тощо. Особливо цінною складовою підготовки за освітньо-професійною програмою є співпраця з експертами галузі під час практичної підготовки студентів, зокрема - виробничих практик.

Представлена програма введена в дію з 2018-2019 навчального року, але кожного року її зміст і структура урізноманітнюється і покращується,

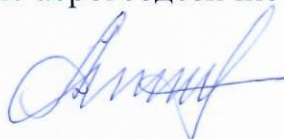
здебільшого за рахунок оптимізації й актуалізації блоку вибіркових дисциплін. Важливо, що такі обов'язкові компоненти як «Картографія», «Практикум з картографії, геоінформатики, геодезії та кадастру», «Картографічний метод дослідження», «Аналіз даних ДЗЗ» забезпечують формування у студентів картографічної компетентності, а також здатності використовувати географічні інформаційні технології для вирішення практичних завдань у галузі географії. Кадастрова складова представлена обов'язковими дисциплінами «Основи земельного кадастру» та «Галузеві кадастри України».

З урахуванням сучасних тенденцій розвитку ГІС-індустрії, рекомендую додати в зміст навчальних дисциплін теми, пов'язані з аналізом великих даних у ГІС, автоматизацією картографічних процесів і використанням штучного інтелекту в геоінформаційних технологіях. Варто також (з урахуванням перспективи розширення робіт зі створення оновлених цифрових топографічних карт масштабу 1:10 000) надалі увести в навчальну програму факультативний курс з ведення таких робіт в середовищі ArcGIS.

На мою думку, структура освітньо-професійної програми «Картографія, геоінформатика і кадастр» повністю відповідає поставленій меті, а саме підготовці висококваліфікованих кадрів, які б набули фахових знань для виконання професійних завдань та обов'язків прикладного характеру в галузі сучасної географічної науки, картографії, геоінформатики та кадастру. Відповідно, ця програма цілком може бути рекомендована для підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти.

Кандидат сільськогосподарських наук,
начальник відділу фотограмметричних робіт
ДП «Українське державне аерогеодезичне підприємство»

06.11.2024 р.



Анатолій ДЖОС