

Рецензія
на освітньо-професійну програму Геодезія та землеустрій
за напрямом підготовки 19 Архітектура та будівництво
за спеціальністю - 193 Геодезія та землеустрій
на здобуття освітнього ступеню – Бакалавр

Підготовку фахівців освітнього ступеню бакалавр з геодезії та землеустрою розпочато в Київському національному університеті імені Тараса Шевченка ще у 1997 році. Подана на рецензування освітньо-професійна програма «Геодезія та землеустрій» оновлена згідно вимог Стандарту вищої освіти за спеціальністю 193 «Геодезія та землеустрій» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти (Наказ МОН України № 517 від 11.05. 2021 р.) та відповідає вимогам фахових підприємств-роботодавців Державної служби з питань геодезії, картографії та кадастру України за напрямом фахової підготовки та сучасним вимогам і нормам Закону України «Про вищу освіту».

Зміст освітньо-професійної програми та структура навчального плану відповідає вимогам інструктивних документів МОН України. Термін навчання 5 років (форма навчання денна) передбачає 240 кредитів ЄКТС, 4 акад. роки. Програма базується на комплексному підході та передбачає набуття студентом знань на основі опанування обов'язкових (160 кредитів), вибіркових компонент (80 кредитів), що підсилює нормативні курси та доповнюється блоком дисциплін вільного вибору студента (45 кредитів), все вище зазначене забезпечує отримання програмних результатів навчання згідно вимог Стандарту спеціальності.

Професійна підготовка має формувати у випускника ряд програмних результатів. Запланований перелік дисциплін спрямований на виконання цих вимог. Цей перелік лаконічно відображено в структурно-логічній схемі ОП, де чітко розмежовано блоки: вступних та базових дисциплін, блок професійної підготовки та блок узагальнюючих дисциплін. По блоках прописано вступні та ключові дисципліни геодезії та землеустрою, базові географічні дисципліни, дисципліни обов'язкові, дисципліни вибіркові та індивідуальної спрямованості студента, а також зазначено виробничу практику, курсові роботи та підсумкова атестація.

Доцільним та безумовною перевагою ОП є те, що подано потужний блок дисциплін топографо-геодезичного, фотограмметричного спрямування (технічна складова програми), до якої долучаються дисципліни, які складають блок напрямку землеустрій, із блоком ГІС-технологій та дистанційного зондування Землі, що повністю відповідає вимогам Стандарту спеціальності та отримання програмних результатів навчання, що відповідає сучасним вимогам сьогодення: інтегрування України в Європейський простір, проведення децентралізації на базі прийняття законів про національну інфраструктуру геопросторових даних да запуску ринку Землі.

Зважаючи на актуальність, логічну цілісність та змістовність освітньо-професійної програми, наявність відповідних фахівців, навчально-методичного та матеріально-технічного забезпечення, рекомендуємо впровадити її у навчальний процес Київського національного університету імені Тараса Шевченка.

Рецензент:

Головний науковий співробітник
Науково-дослідного інституту геодезії і
картографії (НДІГК),
доктор технічних наук, професор



Юрій КАРПІНСЬКИЙ