

## ЛАНДШАФТНИЙ ЗЕМЛЕУСТРІЙ

Кафедра геодезії, картографії і кадастру  
Факультет лісового і садово-паркового господарства

**Викладач:** д.геогр.н., професор Кисельов Ю.О.

### **Анотація:**

**Мета курсу (інтегральна компетентність)** — здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі геодезії та землеустрою.

### **Цілі курсу (програмні компетентності):**

- здатність вчитися й оволодівати сучасними знаннями;
- здатність зберігати, примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії, закономірностей розвитку предметної області, її місця в загальній системі знань про природу й суспільство, а також в розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для відпочинку та ведення здорового способу життя;
- здатність застосовувати фундаментальні знання для аналізу явищ природного і техногенного походження при виконанні професійних завдань у сфері геодезії та землеустрою;
- здатність застосовувати теорії, принципи, методи фізико-математичних, природничих, соціально-економічних, інженерних наук при виконанні завдань геодезії та землеустрою;
- здатність здійснювати професійну діяльність у сфері геодезії та землеустрою з урахуванням вимог професійної і цивільної безпеки, охорони праці, соціальних, екологічних, етичних, економічних аспектів.

### **Програмні результати навчання:**

- доносити до фахівців і нефахівців інформацію, ідеї, проблеми, рішення, власний досвід та аргументацію;
- застосовувати концептуальні знання природничих і соціально-економічних наук при виконанні завдань геодезії та землеустрою.

### **Короткий зміст курсу:**

Співвідношення понять «землеустрій» і «ландшафт». Структура ландшафту та її ймовірне відображення у проєктах землеустрою. Динаміка та розвиток ландшафтів та пов'язана з цим еволюція землеустрою. Вплив ландшафтного різноманіття на землевпорядне проєктування. Особливості здійснення землеустрою у зв'язку з антропогенним перетворенням ландшафтів.