

**Перелік вибірових освітніх компонентів**  
Освітньо-професійна програма «Геодезія та землеустрій»  
другого (магістерського) рівня вищої освіти  
спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій»  
галузі знань 19 Архітектура та будівництво

*2 семестр, 1 рік*

1	Урбаністичне геопланування
2	Біосферна етика
3	Урбосередовище і ґрунти міст
4	Сільськогосподарські гідротехнічні меліорації з основами експлуатації водогосподарських об'єктів
5	Екологічні основи меліоративного проектування
6	Глобальні виклики
7	Актуальні проблеми ґрунтознавства і земельного кадастру
8	Актуальні проблеми зрошеного землеробства на півдні України
9	Ландшафтне планування

*3 семестр, 3 рік*

1	Математичні методи та інформаційні технології в ґрунтознавстві та кадастр
2	Менеджмент ГІС-проектів
3	Меліоративне ґрунтознавство
4	Правове забезпечення управління ґрунтово-земельними ресурсами
5	Меліоративне ґрунтознавство
6	Природоохоронне право і оцінка впливу на довкілля
7	Моделювання антропогенного забруднення ґрунтів та методи контролю
8	Моніторинг та моделювання антропогенного впливу на агрокосистеми
9	Агроґрунтознавство і агрохімія
10	Моніторинг геосистем
11	Сучасні проблеми оцінки агрокліматичних ресурсів
12	Екологічний менеджмент та аудит
13	Кадастр і оцінка природних ресурсів України
14	Степознавство
15	Діагностика і класифікація ґрунтів