

**Каталог вибірових дисциплін
для здобувачів першого рівня вищої освіти (спеціальність Е2 Екологія)**

Назва ОК	Рік навчання	К-ть кредитів	К-ть годин	Форма контролю
ВК.01.1: Правознавство	2	3	90	Залік
ВК.01.2: Підприємницька діяльність	2	3	90	Залік
ВК.01.3: Цінності європейської цивілізації	2	3	90	Залік
ВК.02.1: Іноземна мова (підготовка до вступу в магістратуру)	4	3	90	Залік
ВК.02.2: Поглиблена граматики англійської мови	4	3	90	Залік
ВК.02.3 Фахова англійська мова (ESP)	4	3	90	Залік
ВК.03.1: Екологічні основи землеробства та радіоекології	1	3	90	Залік
ВК.03.2: Екологія рослин з основами ботаніки та фізіології	1	3	90	Залік
ВК.03.3: Землеробство та рослинництво	1	3	90	Залік
ВК.04.1: Геологія з основами геоморфології	1	3	90	Залік
ВК.04.2: Основи геодезії	1	3	90	Залік
ВК.04.3: Геофізика з основами астрономії	1	3	90	Залік
ВК.05.1: Організація еколого-туристичної діяльності	1	3	90	Залік
ВК.05.2: Географія Одещини	1	3	90	Залік
ВК.05.3: Географія туризму і туристичні ресурси України	1	3	90	Залік
ВК.06.1: Гідрологія (суші)	2	3	90	Залік
ВК.06.2: Гідрохімія поверхневих вод	2	3	90	Залік
ВК.06.3: Меліоративна гідрологія	2	3	90	Залік
ВК.07.1: Гідрологія (океану)	2	3	90	Залік
ВК.07.2: Екологія моря	2	3	90	Залік
ВК.07.3: Регіональна океанологія	2	3	90	Залік
ВК.08.1: Ґрунтознавство	2	3	90	Залік
ВК.08.2: Екологія АПК	2	3	90	Залік
ВК.08.3: Основи агрометеорології	2	3	90	Залік
ВК.09.1: Водне господарство України	2	3	90	Залік
ВК.09.2: Прикладна кліматологія	2	3	90	Залік
ВК.09.3: Біологічний моніторинг водного середовища	2	3	90	Залік
ВК.10.1: Оптимізація природокористування	2	3	90	Залік
ВК.10.2: Економіка підприємства	2	3	90	Залік
ВК.10.3: Екологізація антропогенної діяльності	2	3	90	Залік
ВК.11.1: Обробка і аналіз інформації	3	3	90	Залік
ВК.11.2: Управління агроєкосистемами	3	3	90	Залік
ВК.11.3: Методи математичної статистики у гідроекологічних дослідженнях	3	3	90	Залік

ВК.12.1: Екологічний туризм	3	3	90	Залік
ВК.12.2: Стратегія екологічної політики України	3	3	90	Залік
ВК.12.3: Гідрометрія та гідрохімія	3	3	90	Залік
ВК.13.1: Рекреаційні ресурси та курортологія	3	3	90	Залік
ВК.13.2: Стандартизація, сертифікація та екологічне кодування	3	3	90	Залік
ВК.13.3: Топографо-геодезичні дослідження водних екосистем	3	3	90	Залік
ВК.14.1: Методи оцінки якості природних вод	4	3	90	Залік
ВК.14.2: Методи оцінки забруднення природних ресурсів	4	3	90	Залік
ВК.14.3: Моніторинг та моделювання антропогенного впливу на агроекосистеми	4	3	90	Залік
ВК.15.1: Оцінка техногенного впливу на геологічне середовище	4	3	90	Залік
ВК.15.2: Рациональне природокористування	4	3	90	Залік
ВК.15.3: Гідравліка річок і водоймищ	4	3	90	Залік
ВК.15.4: Ресурсозбереження та біотехнології в АПК	4	3	90	Залік
ВК.16.1: Причини та негативні наслідки екоциду	4	3	90	Залік
ВК.16.2: Водопостачання та водовідведення (гідроекологічні аспекти)	4	3	90	Залік
ВК.16.3: Сільськогосподарська метеорологія	4	3	90	Залік
ВК.17.1: Економіка сталого розвитку	4	3	90	Залік
ВК.17.2: гідрохімія підземних вод	4	3	90	Залік
ВК.17.3: Гідробіологія	4	3	90	Залік
ВК.18.1: Управління та поводження з відходами	4	3	90	Залік
ВК.18.2: Правові засади поводження з відходами	4	3	90	Залік
ВК.18.3: Людина як споживач: екологічні аспекти	4	3	90	Залік
ВК.19.1: Методи захисту атмосфери	4	3	90	Залік
ВК.19.2: Міжнародна екологічна діяльність	4	3	90	Залік
ВК.19.3: Гідрологічні розрахунки та прогнози	4	3	90	Залік
ВК.19.4: Агрометеорологічні прогнози та агрокліматологія	4	3	90	Залік
ВК.20.1: Навчальна практика з екологічного туризму	3	4	120	Залік
ВК.20.2: Навчальна практика зі стратегії екологічної політики України	3	4	120	Залік
ВК.20.3: Навчальна практика з	3	4	120	Залік

гідрометрії та гідрохімії				
---------------------------	--	--	--	--