

Рік навчання 1

№ з/п	Код освітнього компонента за програмою	Назва освітнього компонента	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин	Семестр 1 (години)								Семестр 2 (години)								Кафедра		
					усього	аудиторних			самостійна робота	курсний проєкт, робота	форма контролю		усього	аудиторних			самостійна робота	курсний проєкт, робота	форма контролю				
						усього	зокрема				екзамен	залік		усього	зокрема				екзамен	залік			
							лекції	лабораторні							практичні, семінарські	лекції						лабораторні	практичні, семінарські
Загальні освітні компоненти																							
1	КЗС1.1 ^{ІІ}	Історія та культура України ^{ІІ}	4	120	120	60	30		30	60			+									К1	
2	КЗС1.2 ^{ІІ}	Українська мова як іноземна ^{ІІ}	5	150										150	60	30		30	90		+	К1	
3	КЗС1.3 ^{ІІ}	Англійська мова за проф. спрямуванням ^{ІІ}	4	120										120	60			60	60		+	К2	
4	КЗС2	Методологія та організація наукових досліджень	4	120	120	30	15		15	90			+									К15	
Фахові освітні компоненти за стандартом																							
3	КФС1	Вплив кліматичних змін на галузі економіки України	5	150	150	75	45		30	75			+									К15	
4	КФС2	Екологічний менеджмент та аудит	2	60	60	30	30			30			+									К7	
5	КФС3	Геоінформатика та ГІС	4	120	120	60	30	30		60			+									К10	
6	КФС4	КП №1 за темою кваліфікаційної роботи магістра	2	60	30					30	КП		+									К17	
7	КФС5	КП №2 за темою кваліфікаційної роботи магістра												30				30	КП		+	К17	
8	КФС6	Виробнича практика	6	180										180	120			120	60			ДЗ К17	
Фахові освітні компоненти за програмою																							
9	КФП1	Сучасні математичні моделі в гідрологічних розрахунках і прогнозах	8	240	120	60	30		30	60			+	120	60	30		30	60		+	К17	
10	КФП2	Сільськогосподарські гідротехнічні меліорації з основами експлуатації водогосподарських об'єктів. Ч.1	4	120										120	60	30		30	60		+	К17	
11	КФП3	Асистентська практика	2	60	60	45			45	15												К17	
Вибіркові освітні компоненти																							
12	ВД1.1 / ВД1.2	Довгострокові гідрологічні прогнози / Водогосподарські розрахунки	4	120	120	60	30		30	60			+									К17/ К17	
13	ВД2.1 / ВД2.2	Методи просторового узагальнення гідрологічної інформації / Динаміка руслових потоків і руслові процеси	4	120										120	60	30		30	60			+	К14/ К17
14	ВД3.1 / ВД3.2	Гідрохімія річок і водойм України. Ч.1 / Екологічні основи меліоративного проектування	2	60										60	30	15		15	30			+	К17/ К17
Усього			60	1800	900	420	210	30	180	480				900	450	135		315	450				

К1 – кафедра Українознавства та соціальних наук
К2 – кафедра Іноземних мов

К3 – кафедра Вищої та прикладної математики
К7 – кафедра Економіки природокористування

К10 – кафедра Інформаційних технологій
К14 – кафедра Гідроекології та водних досліджень

К15 – кафедра Метеорології та кліматології
К17 – кафедра Гідрології суші

Рік навчання 2

№ з/п	Код освітнього компонента за програмою	Назва освітнього компонента	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин	Семестр 3 (години)								Семестр 4 (години)								Кафедра		
					усього	аудиторних				самостійна робота	курсний проєкт, робота	форма контролю		усього	аудиторних				самостійна робота	курсний проєкт, робота		форма контролю	
						усього	зокрема					екзамен	залік		усього	зокрема						екзамен	залік
							лекції	лабораторні	практичні, семінарські							лекції	лабораторні	практичні, семінарські					
Фахові освітні компоненти за стандартом																							
1	КФС7	Кваліфікаційна робота магістра	14	420	420					420	КВРМ										K17		
Фахові освітні компоненти за програмою																							
2	КФП1	Сучасні математичні моделі в гідрологічних розрахунках і прогнозах	2	60	60	28	14		14	32			+								K17		
Вибіркові освітні компоненти																							
3	ВД4.1 / ВД4.2	Гідрохімія річок і водойм України, Ч.2 / Нормативна база водокористування	4	120	120	42	14		28	78		+									K17/ K17		
4	ВД5.1 / ВД5.2	Сільськогосподарські гідротехнічні меліорації з основами експлуатації водогосподарських об'єктів, Ч.2 / Методи досліджень в агрометеорології	4	120	120	56/ 42	28		28/ 14	64/ 78			+								K17/ K16		
5	ВД6.1 / ВД6.2	Антропогенна гідрологія / Моделювання антропогенного забруднення ґрунтів та методи контролю	4	120	120	56/ 42	28		28/ 14	64/ 78			+								K17/ K16		
6	ВД7.1/ ВД7.2	Управління агроєкосистемами / Палеокліматологія	2	60	60	28	14		14	32			+								K16/ K15		
Усього			30	900	900	210/ 182	98		112/ 84	690/ 718	⊗	⊗	⊗						⊗	⊗	⊗	⊗	

K15 – кафедра Метеорології та кліматології

K16 – кафедра Агрометеорології та агроєкології

K17 – кафедра Гідрології суші