

форма навчання _____ денна

На базі повної загальної середньої освіти

№ п/п	Назва дисципліни	Розподіл по семестрах				Обсяг роботи студента(в годинах)						Розподіл по курсах і семестрах														
		екзаменів	заліків	контрольних робіт	курс-ових робіт	Всього	Кредит ECTS	аудиторні заняття					самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс		VI курс		
								лекції	лабор. заняття	практик. заняття	семінари	індивід. робота		1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем	11 сем	12 сем	
	Цикл загальної підготовки					2670 / 0	89,0	420	225	405	45		1575	21	12	6	14	9	11							
	Обов'язкові навчальні дисципліни					2190 / 0	73,0	390	195	285	45		1275	21	10	6	9	7	8							
ЗПО1	Актуальні питання історії та культури України	1				90	3,0	15			15		60	2												
ЗПО2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	1				90	3,0			30			60	2												
ЗПО3	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	3	2			180	6,0			90			90	2	2	2										
ЗПО4	Вища математика з основами математичної статистики	1				120	4,0	30		30			60	4												
ЗПО5	Фізика	1				120	4,0	30		30			60	4												
ЗПО6	Основи геохімії та гідрохімії	1				150	5,0	30	30				90	4												
ЗПО7	Кліматологія	5				120	4,0	15	30				75				3									
ЗПО8	Основи геодезії і топографії	2				120	4,0	30	30				60		4											
ЗПО9	Загальна гідрологія і методи гідрометеорологічних вимірювань	2	1			360	12,0	45	60				255	3	4											
ЗПО10	Основи динаміки атмосфери та гідросфери	4				240	8,0	60		60			120			4	4									
ЗПО11	Філософія	4				120	4,0	15			15		90			2										
ЗПО12	Основи метеорології та фізика атмосфери	5				150	5,0	30	30				90				4									
ЗПО13	Океанологія		6			120	4,0	30	15		15		60					4								
ЗПО14	Методи обробки та аналізу гідрометеорологічної інформації		6			120	4,0	30		30			60					4								
ЗПО15	Основи землезнавства та геофізика	4				90	3,0	30		15			45				3									
	Вибіркові компоненти					480 / 0	16,0	30	30	120			300		2		5	2	3							

	Вибірковий блок загальної підготовки №1				480 / 0	16.0	30	30	120			300	2	5	2	3				
ЗПВ1	Дисципліна з каталогу вибіркових курсів університету		4,5		180	6.0			60			120		2	2					
ЗПВ2	Фізичне виховання (за видами спорту)		2		90	3.0			30			60	2							
ЗПВ3	Основи електроніки, автоматики та цифрової техніки		4		90	3.0	15	30				45			3					
ЗПВ4	Основи комп'ютерних технологій*		4		90	3.0	15	30				45			3					
ЗПВ5	Основи математичного моделювання і прогнозування гідрометеорологічних процесів	6			120	4.0	15		30			75				3				
ЗПВ6	Практикум з гідрології*	6			120	4.0	15		30			75				3				
	Цикл професійної підготовки				3720 / 0	124.0	720	405	465	30		2100	4	7	16	7	15	11	25	23
	Обов'язкові навчальні дисципліни				2040 / 0	68.0	405	255	240			1140	4		12	4	7	7	9	17
ППО1	Обчислювальна техніка і програмування		1		120	4.0	30	30				60	4							
ППО2	Гідрометрія і облік стоку	3			150	5.0	30	30				90		4						
ППО3	Основи наукової діяльності		3		150	5.0	30		30			90		4						
ППО4	Геоінформаційні системи та математичні методи обробки географічних даних	3			150	5.0	15	45				90		4						
ППО5	Водний кадастр і водний фонд України		4		120	4.0	30		30			60			4					
ППО6	Загальна та річкова гідравліка	6			180	6.0	30	60				90				3	3			
ППО7	Основи агрометеорології		7		90	3.0	15	30				45					3			
ППО8	Гідрологічні розрахунки	8			180	6.0	30		45			105						5		
ППО9	Гідропрогнози	8			120	4.0	30		30			60						4		
ППО10	Гідрохімія водних об'єктів з основами гідроекології	8			180	6.0	30	30				120						4		
ППО11	Основи геоєкології		5		150	5.0	30	30				90			4					
ППО12	Водні ресурси, їх охорона і правові питання використання	7			240	8.0	45		45			150					6			
ППО13	Водне господарство України		8		120	4.0	30		30			60						4		
ППО14	Гідрологія гірських областей		6		90	3.0	30		30			30				4				
	Міждисциплінарна курсова робота			3,6	180	6.0														
	Вибіркові компоненти				1680 / 0	56.0	315	150	225	30		960	7	4	3	8	4	16	6	
	Вибірковий блок професійної підготовки №2				1680 / 0	56.0	315	150	225	30		960	7	4	3	8	4	16	6	
ППВ1	Економіка гідрометеорологічного забезпечення господарства України		3		150	5.0	30		30			90		4						
ППВ2	Організація роботи гідрометслужби України*		3		150	5.0	30		30			90		4						
ППВ3	Ксенографія з основами астрономії		2		120	4.0	15		30			75	3							
ППВ4	Планетологія і ландшафти планет*		2		120	4.0	15		30			75	3							
ППВ5	Геологія з основами геоморфології	2			120	4.0	30		30			60	4							
ППВ6	Історія розвитку Землі та її рельєфу*	2			120	4.0	30		30			60	4							
ППВ7	Гідрологія підземних вод		4		120	4.0	30		15			75			3					
ППВ8	Вчення про стік*		4		120	4.0	30		15			75			3					
ППВ9	Проектний менеджмент у гідрометеорології	7			150	5.0	15	30		15		90					4			
ППВ10	Регіональні аспекти глобальних змін клімату*	7			150	5.0	15	30		15		90					4			
ППВ11	Основи гідротехніки та гідромеліорації	5			150	5.0	30	30				90			4					
ППВ12	Проблеми управління якістю вод*	5			150	5.0	30	30				90			4					
ППВ13	Ландшафтна гідрологія		7		120	4.0	30		30			60					4			
ППВ14	Гідрологічні аспекти сталого розвитку*		7		120	4.0	30		30			60					4			
ППВ15	Гідрологія урбанізованих територій		7		150	5.0	30	30				90					4			
ППВ16	Геосистемний підхід у гідрології*		7		150	5.0	30	30				90					4			
ППВ17	Водоресурсний менеджмент		8		120	4.0	30		30			60						4		
ППВ18	Гідроекобезпека*		8		120	4.0	30		30			60						4		
ППВ19	Гідрологія озер та водосховищ	5			120	4.0	15	30		15		60			4					

