

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами		Курсові роботи	РГР, РР	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл годин за семестрами								
		іспити	заліки				Загальний обсяг	Аудиторних, у тому числі				Самостійна робота	1	2	3	4	5	6	7	8
								Всього	Лекції	Лабораторні	Практичні/семинарські									
		Кількість тижнів на семестр								17	18	17	18	17	18	17	12			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ																				
1.1 . Цикл дисциплін загальної підготовки																				
OK.01	Історія України та української культури	1				6	180	60	30		30	120	60							
OK.02	Іноземна мова	4,6,8	1,2,3,5,7			20	600	200			200	400	30	30	30	30	20	20	20	20
OK.03	Фізичне виховання		1-7			8	240	240			240		30	30	30	30	44	46	30	
OK.04	Філософія та основи психології	3				4	120	40	26		14	80			40					
OK.05	Основи правознавства		3			3	90	30	20		10	60			30					
OK.06	Ділова українська мова	4				3	90	30	6		24	60			30					
OK.07	Політологія та основи соціології	6				3	90	30	20		10	60					30			
	Всього	7	13			47	1410	630	102		528	780	120	60	130	90	64	96	50	20
1.2.Цикл дисциплін фахової і практичної підготовки																				
OK.08	Вища математика	1,2,3				12	360	180	104		76	180	74	44	60					
OK.09	Загальна хімія	1				4	120	60	30	30		60	60							
OK.10	Геологія з основами геоморфології	1				4	120	60	30	14	16	60	60							
OK.11	Інформаційні системи та технології		1			4	120	60	30	30		60	60							
OK.12	Фізика	2,3				10	300	134	60	44	30	166		74	60					
OK.13	Геофізика з основами астрономії	2				4	120	60	30		30	60		60						
OK.14	Основи геодезії		2			4	120	60	30	30		60		60						
OK.15	Методи та засоби гідрометеорологічних вимірювань		2			7,5	225	110	54	56		115		110						

ОК.16	Загальна гідрологія	3			8	240	120	60		60	120			120					
ОК.17	Методи обробки і аналізу гідрометеорологічної інформації	4			4	120	60	30		30	60			60					
ОК.18	Екологія	5			4	120	60	30		30	60				60				
ОК.19	Інформаційні технології в гідрометеорології		6		4	120	60	30		30	60					60			
ОК.20	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці		7		4	120	60	30		30	60							60	
ОК.21	Курсовий проєкт		7		3	90					90								
ОК.22	Фізика атмосфери	4			5	150	74	38		36	76			74					
ОК.23	Синоптична метеорологія	5,6			9	270	134	66	38	30	136				74	60			
ОК.24	Авіаційна метеорологія	7,8			8	240	120	60		60	120							60	60
ОК.25	Авіаційні прогнози погоди	7,8			8	240	120	60		60	120							60	60
ОК.26	Технічні засоби гідрометслужби	8			6	180	90	30	30	30	90								90
ОК.27	Навчальна практика "Методи та засоби гідрометеорологічних вимірювань"		2		3	90					90								
ОК.28	Навчальна практика "Основи геодезії"		2		1,5	45					45								
ОК.29	Навчальна практика "Фізика атмосфери"		4		3	90					90								
ОК.30	Військове стажування		6		3	90					90								
ОК.31	Навчальна практика "Синоптична метеорологія"		7		3	90					90								
ОК.32	Кваліфікаційна робота бакалавра				8	240					240								
	Всього	19	11		134	4020	1622	802	272	548	2398	254	348	240	134	134	120	180	210
	Разом за циклом нормативний дисциплін	26	24		181	5430	2252	904	272	1076	3178	374	408	370	224	198	216	230	230
2. ВИБІРКОВІ ДИСЦИПЛІНИ*																			
ВК.01	Дисципліна вільного вибору 1		3		3	90	30	16		14	60			30					
ВК.02	Дисципліна вільного вибору 2		4		3	90	30	16		14	60				30				
ВК.03	Дисципліна вільного вибору 3		7		3	90	30	16		14	60							30	
ВК.04	Дисципліна вільного вибору 4		5		4	120	60	30		30	60					60			
ВК.05	Дисципліна вільного вибору 5		4		4	120	60	30		30	60				60				
ВК.06	Дисципліна вільного вибору 6		5		4	120	60	30		30	60					60			
ВК.07	Дисципліна вільного вибору 7		4		4	120	60	30		30	60				60				

56

ВК.08	Дисципліна вільного вибору 8		5		3	90	30	16		14	60					30				
ВК.09	Дисципліна вільного вибору 9		5		4	120	60	30		30	60					60				
ВК.10	Дисципліна вільного вибору 10		6		4	120	60	30		30	60						60			
ВК.11	Дисципліна вільного вибору 11		6		3	90	30	16		14	60						30			
ВК.12	Дисципліна вільного вибору 12		6		4	120	60	30		30	60						60			
ВК.13	Дисципліна вільного вибору 13		6		4	120	60	30		30	60						60			
ВК.14	Дисципліна вільного вибору 14		8		4	120	48	24		24	72								48	
ВК.15	Дисципліна вільного вибору 15		7		4	120	60	30		30	60								60	
ВК.16	Дисципліна вільного вибору 16		7		4	120	60	30		30	60								60	
	Разом за циклом вибіркових дисциплін		16		59	1770	798	404		394	972				30	150	210	210	150	48
	РАЗОМ	26	40		240	7200	3050	1308	272	1470	4150	374	408	400	374	408	426	380	278	
	Розподіл за тижнями												22	23	24	21	24	24	22	23

* у тому числі з університетського каталогу вибіркових дисциплін

Затверджено на засіданні кафедри

VI. ЗВЕДЕНА ТАБЛИЦЯ

Розподіл по роках навчання	1	2	3	4	разом
Кількість кредитів ЕКТС	60	60	60	60	240
Кількість екзаменів	7	8	5	6	26
Кількість заліків	9	9	13	9	40
Кількість курсових робіт				1	1
Навчальна практика	2	1		1	4
Військове стажування			1		1
Атестація				1	1

"27" *листопада* 2025 р. протокол № 7

Гарант ОП		Олег ГРУШЕВСЬКИЙ
Начальник кафедри		Олег ГРУШЕВСЬКИЙ
Керівник навчального відділу		Світлана ГВОЗДІЙ
Проректор з науково-педагогічної роботи		Майя НІКОЛАЄВА

Затверджено
на засіданні вченої ради
"25" <i>березня</i> 2025 р.
протокол № <u>8</u>
вчений секретар

Світлана КУРАНДО