

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ	Розподіл за семестрами						Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами								Кафедра	
		Екзамени	Заліки	Курсо ві		РГР	Контр роботи		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостій на робота	I курс	II курс		III курс		IV курс					
				проекти	роботи					Всього	у тому числі:			Семестри										
		Лекції	Лабораторні			Практичні	1		2		3	4	5	6	7	8	Кількість тижнів в семестрі							
		17	17	17	17	17	17		17	17														
		17	17	17	17	17	17		17	17														
1. Обов'язкові компоненти																								
ОК01	Історія української державності та культури		1				1	3	90	40	20		20	50		3							23	
ОК02	Основи академічного письма		1				1	3	90	30	6		24	60	3								34	
ОК03	Історія філософії та філософської думки	1					1	3	90	30	20		10	60		3							11	
ОК04	Фізичне виховання		1					1,5	45	30			30	15	1,5								35	
			1					1,5	45	30			30	15		1,5							35	
			1						1,5	45	30			30	15			1,5						35
			1						1,5	45	30			30	15				1,5					35
ОК05	Ділова іноземна мова		1				1	3	90	30			30	60	3								34	
ОК06	Політологія	1					1	3	90	30	14		16	60				3					23	
ОК07	Фахова іноземна мова		1				1	3	90	30			30	60							3		34	
ОК08	Правознавство	1					1	3	90	40	24		16	50						3			28	
ОК09	БЖД		1				1	3	90	30	16		14	60		3							28	

ОК10	Основи охорони праці	1				1	3	90	30	16	8	6	60						3		28
ОК11	Вища математика		1			3	3	90	50	26		24	40	3							33
		1				4	5	150	70	40		30	80		5						33
ОК12	Інформаційні технології	1				1	4	120	60	30	30		60	4							42

ОК13	Інженерна та комп'ютерна графіка		1		2		3	90	50	26		24	40	3							19	
ОК14	Метеорологія та кліматологія	1			1		4	120	60	30		30	60	4							17	
ОК15	Інженерна геологія	1			1		4,5	135	70	36	18	16	65			4,5					5	
ОК16	Інженерне забезпечення будівель та споруд		1		1		1,5	45	22	14		8	23					1,5			51	
					1		1,5	45	22	14		8	23					1,5			25	
					1		1,5	45	28	14	6	8	17						1,5			41
					1		1,5	45	28	14	6	8	17						1,5			26
ОК17	Гідравліка і аеродинаміка	1			1		4	120	60	32	14	14	60			4					25	
ОК18	Гідрологія		1		1		3	90	40	24		16	50					3			25	
ОК19	Будівельні матеріали та поводження з відходами	1				1	4	120	62	34	14	14	58						4		38	
ОК20	Топографія з основами картографії		1			1	3	90	50	26	12	12	40					3			31	
ОК21	Основи біогеохімії	1				1	5	150	80	50	14	16	70		5						28	
ОК22	Хімія навколишнього	1				1	4	120	60	34	12	14	60			4					28	

	середовища																					
ОК23	Біологія	1				1	4	120	60	36	10	14	60		4							28
ОК24	Гідробіологія		1			1	3	90	50	34		16	40					3				28
ОК25	Загальна екологія		1			1	4,5	135	90	50	20	20	45	4,5								28
		1				1	5,5	165	90	50	20	20	75		5,5							28
ОК26	Екологічна безпека		1			1	3	90	50	30		20	40							3		28
		1				1	4	120	40	28		12	80								4	28
ОК27	Заповідна справа	1				1	4,5	135	70	40		30	65				4,5					28
ОК28	Економіка природокористування		1			1	3	90	50	30		20	40								3	8

ОК29	Техноекологія	1				1	4,5	135	60	36	10	14	75					4,5				28
ОК30	Екологія людини		1			1	4	120	76	40	20	16	44		4							28
ОК31	Моделювання та прогнозування стану довкілля	1				1	5,5	165	60	38		22	105							5,5		28
ОК32	Організація управління в екологічній діяльності		1			1	3,5	105	50	30		20	55							3,5		28
ОК33	Екологічні експертиза та інспектування	1			1	1	5	150	60	36		24	90								5	28
ОК34	Біотехнології		1			1	3	90	40	24	6	10	50								3	28
ОК35	Природоохоронне законодавство та екологічне право		1			1	3	90	40	26		14	50								3	28
ОК36	Нормування антропогенного навантаження на природне		1			1	4	120	80	46		34	40						4			28

ВК17	Вибіркова освітня компонента 17 (каталог)	1			1	3,0	90												3,0
ВК18	Вибіркова освітня компонента 18 (каталог)	1			1	3,0	90												3,0
Всього по вибірковим компонентам		18			20	60	1800						9,0	15,0	9,0	9,0	9,0	9,0	
Разом						240	7200						30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0
Кількість екзаменів													3	4	4	2	2	3	2
Кількість заліків													6	4	5	7	6	4	7
Кількість курсових проектів																			
Кількість курсових робіт																			1
Кількість розрахунково-графічних робіт													3	1	2	1	5		1
Кількість контрольних робіт													8	8	6	8	6	7	9

Гарант ОПШ

Начальник навчального відділу

Начальник навчально-методичного відділу

Декан факультету

Олена ЖУКОВА

Олександр ВОЙТЕНКО

Ігор СКЛЯРОВ

Олександр ПРИЙМАК