



### V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за			Кількість кредитів ЄКТС	загальний обсяг годин	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами							
		екзамени	заліки	курсів роботи			аудиторних				самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
							всього	у тому числі:				1	2	3	4	5	6	7	8
		лекції	семінарські	практичні				семестри											
														кількість тижнів в семестрі					
												18	16	18	14	18	14	18	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

#### 1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

##### 1.1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ

OK01	Історія державності та культури України	1			3	90	45	27	18		45	2,5							
OK02	Хімія	3			3	90	45	18		27	45			2,5					
OK03	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	2	1		6	180	84			84	96	2	3						
OK04	Українська мова (за професійним спрямуванням)	1			3	90	45			45	45	2,5							
OK05	Безпека життєдіяльності	4			3	90	42	21		21	48				3				
OK06	Основи екології та екологічної безпеки		3		3	90	45	27		18	45			2,5					
OK07	Охорона праці (за професійним спрямуванням)		7		3	90	45	27		18	45							2,5	
OK08	Комп'ютерна техніка та основи програмування	2	1		6	180	84	34		50	96	2	3						
OK09	Вища математика	1,2			10	300	136	68		68	164	4	4						
OK10	Фізика	1			5	150	63	36		27	87	3,5							
OK11	Менеджмент (за професійним спрямуванням)	5			4	120	54	36		18	66					3			
OK12	Маркетинг (за професійним спрямуванням)	4			4	120	42	28		14	78				3				
OK13	Теорія ймовірностей та математична статистика	2			3	90	40	16		24	50		2,5						
OK14	Технічна механіка	3			3	90	45	18		27	45			2,5					









