

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

2026 рік вст

№	Назва освітньої компоненти	код кафедри	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин				Відсоток аудиторних занять	І курс								
			Курсові					Всього	Аудиторних				II курс								
			Екзамени	Заліки	проекти	роботи			у тому числі:				III курс								
									лекції	Семінарські, лабораторні, практичні	пів групові		IV курс								
													Номер семестру								
Кількість теоретичних тижнів																					
Всього												15 16 15 16 15 16 15 10									
години на тиждень																					

1. НОРМАТИВНІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																					
1.1. Цикл загальної підготовки																					
1	Історія та культура України	27	1				3	90	45	15	30		45	50%	3						
2	Філософія та суспільствознавство	27	1				3	90	30	15	15		60	33%	2						
3	Українська мова (за професійним спрямуванням)	14	1				3	90	30	30	30		60	33%	2						
4	Психологія	34	1				3	90	30	15	15		60	33%	2						
5	Іноземна мова (англійська)	3	4				9	270	124				124	46%	2	2	2	2	2	2	2
6	Фізичне виховання	29	2,4				4	120	108				108	90%	2	1,5	2	1,5			
7	Безпека життєдіяльності	8	7*				3	90	30	15			15	33%							2
8	Основи національного спротиву	29	2*				5	150	110	46	64		40	73%							
Всього							33	990	507	106	154	247	483		13	10,375	4	3,5			2

1.2. Цикл професійної підготовки																					
1	Математичний аналіз	2	2	1			7	210	93	31	62		117	44%	3	3					
2	Лінійна алгебра та аналітична геометрія	2	1				4	120	60	15	45		60	50%	4						
3	Основи програмування	26	1				4	120	60	15	15		45	50%	4						
4	Інформаційні технології в освіті	2	1				3	90	45	15			30	50%	3						
5	Механіка та молекулярна фізика	2	2				9	270	128	32	32		64	47%	8						
6	Архітектура комп'ютерів та комп'ютерні мережі	17	3				4	120	45	15	15		30	38%		3					
7	STEM-технології в освіті	2	3				4	120	45	15	15		30	38%		3					
8	Оптика, електрика та магнетизм	2	3				8,5	255	120	30	30		60	47%		8					
9	Астрономія	2	4				5,5	165	80	32	32		48	48%		5					
10	Вікова та педагогічна психологія	13	2				5	150	64	32	32		86	43%	4						
11	Вікова фізіологія, шкільна гігієна з основами медичних знань	42	4				3	90	32	16	16		32	36%		2					
12	Атомна та ядерна фізика	2	4				4,5	135	64	16	16		32	47%		4					
13	Теоретичні та практичні основи шкільного курсу фізики	2	5				3	90	45	15	30		45	50%							
14	Педагогіка (історія, загальна, дидактика, теорія виховання)	13	4				6,5	195	92	46	46		103	47%							
15	Основи педагогічної майстерності	2	7				5	150	75	30	45		75	50%							5
16	Методика навчання фізики та астрономії	2	6,7				14,5	435	215	46	77		92	49%							4
17	Методика навчання інформатики	5	5,6,7				9	270	138	46	61		31	51%							3
18	Цифрові технології в освіті	2	5				3	90	45	15	30		45	50%							3
19	Астрофізика	2	6				4,5	135	64	16	16		32	47%							4
20	Теоретична фізика(вибрані розділи)	2	4				3,5	105	48	16	16		32	46%							
21	Курсова робота з методики навчання фізики та астрономії	2				6	3	90					90								
22	Курсова робота з методики навчання інформатики	2				7	3	90					90								
23	Інформатика	26	4				3,5	105	48	16	15		32	46%							
24	Інклюзивна освіта	13	5				3	90	30	15	15		60	33%							
25	Обчислювальна практика	2	2*				3	90					90								
26	Навчальна практика (ознайомча)	2	4*				3	90					90								
27	Виробнича (педагогічна) практика 1	2	6*				6	180					180								
28	Виробнича (педагогічна) практика 2	2	8*				12	360					360								
Всього							147	4410	1636	525	585	739	2774		14	15	18	19	16	12	12
Всього за нормативною частиною							180	5400	2143	631	739	773	3257		27	25,375	22	22,5	16	12	14

2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ

2.1. Цикл загальної підготовки

1	Дисципліна ЗП за вибором - 1	5		3	90	30	15	15	60	33%		2	
2	Дисципліна ЗП за вибором - 2	6		3	90	32	16	16	58	36%		2	
Всього				6	180	62	31	31	118			2	2

2.2. Цикл професійної підготовки

1	Дисципліна ПП за вибором - 1	3		4	120	60	30	30	60	50%	4		
2	Дисципліна ПП за вибором - 2	4		3,5	105	48	16		32	46%		3	
3	Дисципліна ПП за вибором - 3	5		6	180	90	30	60	90	50%			6
4	Дисципліна ПП за вибором - 4	6		7	210	96	32	64	114	46%			6
5	Дисципліна ПП за вибором - 5	6		5,5	165	80	32	48	85	48%			5
6	Дисципліна ПП за вибором - 6	7		5	150	75	15	60	75	50%			5
7	Дисципліна ПП за вибором - 7	7		5	150	75	15	60	75	50%			5
8	Дисципліна ПП за вибором - 8	8		6	180	90	30	60	90	50%			9
9	Дисципліна ПП за вибором - 9	8		7	210	100	40	60	110	48%			10
10	Іноземна мова (за вибором)	8		5	150	70	20	50	80	47%			7
Всього				54	1620	784	260	524	836		4	3	6
Всього за вибірковою частиною				60	1800	846	291	31	524	954	4	3	8

ПІДСУМОК

Загальна кількість		240	7200	2989	922	770	1297	4211								
Кількість годин на тиждень																
Кількість екзаменів		13														
Кількість заліків		41														
Кількість курсових проєктів																
Кількість курсових робіт		2														
									27	25	26	26	24	25	24	26
									1	2	1	4	1	2	2	
									7	5	4	6	6	5	4	4

* диференційований залік

Завідувач кафедри ЧНУ ім. Петра Могили



Манькусь І.В.

(прізвище та ініціали)

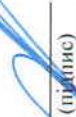
Декан факультету/Директор інституту ЧНУ ім. Петра Могили



Бойко А.П.

(прізвище та ініціали)

Начальник навчально-методичного відділу ЧНУ ім. Петра Могили



Постикіна Є.Г.

(прізвище та ініціали)

Перший проректор ЧНУ ім. Петра Могили



Котляр Ю.В.

(прізвище та ініціали)

Схвалено рішенням Вченої Ради ЧНУ ім. Петра Могили Протокол № 9 від 31 січня