

II. План навчального процесу

№ п/п	Шифр за ОПШ	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄCTS	Кількість годин						Кількість годин аудиторних занять за семестрами												
			Екзамен	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II або III курс		III курс		IV курс							
					проекти	роботи			у тому числі	1	2		3 або 5	4 або 6	5	6	7	8								
																			лекції	практ.	лабор.					
Семестри														Кількість тижнів в семестрі												
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																										
1.1. Цикл мовної підготовки																										
1	ндм1	Професійна та наукова іноземна мова	4				6	180	18		18			162			10	8								
Разом за цикл:							6	180	18		18			162			10	8								
1.2 Цикл загальнонаукової підготовки																										
2	ндн1	Науковий та філософський світогляд	4				4	120	12	6	6			108			6	6								
Разом за цикл:							4	120	12	6	6			108			6	6								
1.3 Цикл дослідницької підготовки																										
3	ндд1	Методологія та організація роботи над дисертаційним дослідженням		4			4	120	12	6	6			108			6	6								
4	ндд2	Основи психології та педагогіки		4			4	120	12	6	6			108			6	6								
Разом за цикл:							8,0	240	24	12	12			216			12	12								
1.4. Цикл спеціальної підготовки																										
5	ндс1	Оцінювання результатів вимірювання та відповідності засобів виміральної техніки	4				6	180	18	10	8			162			10	8								
6	ндс2	Застосування статистичних методів	4				6	180	18	10	8			162			10	8								
Разом за цикл:							12,0	360	36	20	16			324			20	16								
Загальний обсяг обов'язкових освітніх компонентів							30,0	900	90	38	52			810			48	42								
2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																										
7.1.	ВА1	Технічне регулювання і оцінка відповідності		4			5	150	14	8	6			136			14									
7.2.	ВА2	Ієрархічні системи в метрології та стандартизації		4			5	150	14	8	6			136				14								
8.1.	ВА3	Метрологічне забезпечення виробництва		4			5	150	14	8	6			136			14									
8.2.	ВА4	Методи та засоби обробки сигналів		4			5	150	14	8	6			136				14								
Загальний обсяг вибіркового освітніх компонентів							10,0	300	28	16	12			272			14	14								
Всього за термін навчання							40,0	1200	118	54	64			1082			62	56								
Кількість годин на тиждень																	15,5	18,5								
Кількість екзаменів			4																							
Кількість заліків				4																						
Кількість курсових проектів																										
Кількість курсових робіт																										

ПОГОДЖЕНО
 проректор з навчальної роботи
 Л.В. Коломієць
 " " 2021 р.

ПОГОДЖЕНО
 навчальник НМВ
 П.І.Б.
 " " 2021 р.

ПОГОДЖЕНО
 проректор з наукової роботи
 К.О. Танащук
 " " 2021 р.

РОЗРОБЛЕНО
 гарант освітньої програми (керівник проектної групи)
 Т.Б. Гордієнко
 " " 2021 р.