



У. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

ШІФР за ОНП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Семестровий контроль		Кількість кредитів ЕКТС	Кількість годин						Кількість годин навчальних занять за курсами та семестрами											
		Екзамени	Заліки		затягнуті обсяг		навчальні заняття				Самостійна робота				I курс		II курс		III курс		IV курс	
					лекції	практичні	семінарські	лабораторні	індивідуальні	I курс		II курс		III курс		IV курс						
										1	2	3	4	5	6	7	8					
						зокрема:				кількість тижнів у семестрі				I курс		II курс		III курс		IV курс		
<b>1. НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>																						
<b>1.1. Дисципліни загальної підготовки</b>																						
ЗП 01	Іноземна мова в науково-професійному спілкуванні	2	6	180	60	4	56					120	20	40								
ЗП 02	Організація наукової діяльності	1	6	180	60	30	30					120	60									
ЗП 03	Філософія та методологія науки		1	4	120	40	20	20				80	40									
	Усього		16	480	160	54	86	20	0	0	0	320	120	40	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>1.2. Дисципліни професійної підготовки</b>																						
ПП 01	Зв'язані диференціальні рівняння	3	2	6	180	60	40	20				120		30	30							
ПП 02	Диференціальні рівняння з частинними похідними	4	3	6	180	60	40	20				120		30	30							
ПП 03	Науково-педагогічна практика		6 д	6	180							180										
	Усього		18	540	120	80	40	0	0	0	420	0	30	60	0	0	0	0	0	0	0	0
	<b>РАЗОМ</b>		34	1020	280	134	126	20				740	120	70	60	30	0	0	0	0	0	0
<b>2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>																						
<b>2.1. Дисципліни вільного вибору аспіранта</b>																						
<b>2.2.1. Дисципліни професійної підготовки</b>																						
ПП 04	Інваріантні тори звичайних систем диференціальних рівнянь / Інваріантні тори різницевого рівнянь / Актуальні задачі теорії нелінійних коливань	5	4	120	40	30	10					80										40
ПП 05	Гіперболічні крайові задачі / Параболічні крайові задачі / Еліптичні крайові задачі	5	4	120	40	30	10					80										40
ПП 06	Теорія наблизень / Методи розв'язування задач теорії керування / Аналітична теорія чисел	6	4	120	40	30	10					80										40
	Усього		12	360	120	90	30	0	0	0	0	240	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80
	<b>РАЗОМ</b>		12	360	120	90	30	0	0	0	0	240	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80
	<b>ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН І КРЕДИТІВ ЕКТС ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ</b>		46	1380	400	224	156	20	0	0	980	120	70	60	30	80	40	0	0	0	0	0
	Кількість годин на тиждень											13	14	8	4	10	5	0	0	0	0	0
	Кількість екзаменів	6										1	1	1	1	1	2	0				0
	Кількість залізів		5									1	1	1	1	0	0	2				2

Навчальний план затверджено Вченою радою Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка (протокол № 13 від 27 вересня 2016 року)

Гарант освітньо-наукової програми, завідувач кафедри математики

Ю.В. Теліпський