





2. ОСВІТНЯ СКЛАДОВА, ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ

№ п/п	Найменування дисципліни	Семестровий контроль					Кредитів ЄCTS	Години				Самостійна робота	Розподіл навчального часу по курсам та семестрам																Кафедра																	
		Екзамени	Заліки	РГЗ та РР	Курсові проекти	Всього		Аудиторні години					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс																											
								Лекції	Практич.	Лабораторні	Консультації		1 семестр (15 тиж.)		2 семестр (18 тиж.)		3 семестр		4 семестр		1 семестр		2 семестр																							
		ЛК	ПЗ	ЛБ	Кон.	ЛК		ПЗ	ЛБ	Кон.	ЛК		ПЗ	ЛБ	Кон.	ЛК	ПЗ	ЛБ	Кон.	ЛК	ПЗ	ЛБ	Кон.																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47

2.1. Дисципліни вільного вибору аспіранта

Цикл 2.1 Дисципліни професійної та практичної підготовки																																									
8.1	Оптимальне керування складними системами	2				10	300	60	40		14	186	30	20		8	30	20		6																			ПМ		
8.2	Системний аналіз проблем науки та техніки	2				10	300	60	40		14	186	30	20		8	30	20		6																				ПМ	
Всього цикл 2.1 :						10	300	60	40	0	14	186	30	20	0	8	30	20	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Всього за термін навчання:						10	300	60	40	0	14	186	30	20	0	8	30	20	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3 НАУКОВА СКЛАДОВА

9	Проведення наукового дослідження	2 роки				0					0																													
10	Обробка та оформлення результатів дослідження	1 рік				0					0																													
						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Всього кредитів ЄCTS за семестр		21,0	19,0																																			Всього:
Кількість аудиторних годин на тиждень		16,8	12,7																																			
Кількість	Іспитів комбінованих		1																																		1	
	Заліків	4	3																																		11	
	Курсових робіт																																				0	
	Атестація																																				0	
																																						заявка дисертаційної роботи

Проректор з НМР  І.В. Рубан  
 Керівник ОМЦ  І.В. Магдаліна  
 Керівник проектної групи  А.Д. Тевяшев  
 Завідувач кафедри ПМ  А.Д. Тевяшев

Завідувач відділу аспірантури та докторантури  В.П. Манаков  
 Начальник навчального відділу  А.В. Міхова