

ПЛАН ОСВІТНЬОЇ СКЛАДОВОЇ ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ПРОГРАМИ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

№ з/п	Назви дисциплін і видів навчальної роботи студентів	Кафедра, яка читає дисципліну	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин								Кількість тижнів по семестрам								
			Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	% самост. роботи	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
					проекти	роботи			Всього	у тому числі:					1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр		
										лекції	практичні (семінари)	лабораторні роботи												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1. Дисципліни загальнонаукової підготовки																								
1.1.	Філософія та наукова етика	ЦГО	1/1				4/4	120/120	36/36	36/36	16/16	0/0	68/68	56/56	2/2									
1.2.	Іноземна мова	ЦВМ	2/2				6/6	180/180	72/72	0/0	72/72	0/0	108/108	60/60	2/2	2/2								
1.3.	Методологія та організація наукового дослідження	ВСА ПК		1д/ 1д			5/5	150/150	54/54	36/36	18/18	0/0	96/96	64/64	3/3									
	Разом за циклом		2/2	1/1			15/15	450/450	162/162	72/72	90/90	0/0	288/288	64/64	7/7	2/2	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	
2. Дисципліни професійної підготовки																								
2а. Обов'язкові дисципліни професійної підготовки																								
2.1.	Системи і процеси керування	ВСА ПК	2/2				6/6	180/180	54/54	36/36	0/0	18/18	126/126	70/70		3/3								
2.2.	Динаміка і керування рухом літальних апаратів	ВСА ПК	3/3				6/6	180/180	54/54	36/36	0/0	18/18	126/126	70/70			3/3							
2.3.	Дослідна практика	ВСА ПК		4д/ 4д			3/3	90/90	30/30	0/0	30/30	0/0	60/60	67/67				2/2						
	Разом за циклом		2/2	1/1			15/15	450/450	138/138	72/72	66/66	0/0	312/312	69/69	0/0	3/3	3/3	2/2	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	
2б. Дисципліни вільного вибору аспіранта																								
2б.1. Перелік дисциплін, що формують компетентності з питань моделювання динаміки об'єктів ракетно-космічної техніки №1 (1 дисципліна по 5 кредитів):																								
2.4.	Моделі та методи спеціальних розділів прикладної механіки	ВСА ПК		2д/ 2д			5/5	150/150	54/54	36/36	0/0	18/18	96/96	64/64		3/3								
2.5.	Аеродинаміка літальних апаратів та їх елементів	ВСА ПК		2д/ 2д			5/5	150/150	54/54	36/36	0/0	18/18	96/96	64/64		3/3								
2б.2. Перелік дисциплін, що формують компетентності з питань комп'ютерно-інтегрованих технологій №2 (2 дисципліни по 5 кредитів):																								
2.6.	Математичне моделювання та комп'ютерні технології	ВСА ПК		3д/ 3д			5/5	150/150	54/54	36/36	0/0	18/18	96/96	64/64		3/3								
2.7.	Оптимальні та адаптивні системи комп'ютерно-інтегрованих технологій в ракетно-космічній техніці	ВСА ПК		3д/ 3д			5/5	150/150	54/54	36/36	0/0	18/18	96/96	64/64		3/3								
2.8.	Технології в ракетно-космічній техніці	ВСА ПК		3д/ 3д			5/5	150/150	60/60	50/50	0/0	10/10	90/90	60/60			3/3							
2.9.	Сучасні інформаційні технології	ВСА ПК		3д/ 3д			5/5	150/150	54/54	36/36	0/0	18/18	96/96	64/64			3/3							
	Разом за вибором 1		0/0	3/3			15/15	450/450	168/168	162/162	0/0	0/0	288/288	64/64	0/0	3/3	1	96	6/6	1	96	0/0	0/0	0/0
	Разом за вибором 2		0/0	3/3			15/15	450/450	168/168	162/162	0/0	0/0	288/288	64/64	0/0	3/3	1	96	6/6	1	96	0/0	0/0	0/0
	Разом за циклом		0/0	3/3			15/15	450/450	168/168	162/162	0/0	0/0	288/288	64/64	0/0	3/3	1	96	6/6	1	96	0/0	0/0	0/0
	Разом за обов'язковою частиною							900/900	300/300	144/144	156/156	0/0	600/600	67/67	7/7	1	96	5/5	1	96	0	2/2	0/0	0/0
	Разом за вибірковою частиною							450/450	168/168	162/162	0/0	0/0	288/288	64/64	0/0	3/3	1	96	6/6	1	96	0/0	0/0	0/0

№ з/п	Назви дисциплін і видів навчальної роботи студентів	Кафедра, яка читає дисципліну	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин							Кількість тижнів по семестрам															
			Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Всього	Аудиторних				Самостійна робота	% самост. роботи	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс								
					проекти	роботи				лекції	практичні (семінар)	лабораторні роботи	1 семестр			2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр								
																							роботи	роботи	роботи	роботи	роботи	роботи	роботи	роботи
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
	Разом за планом		4/4	5/5			45/45	1350/1350	468/468	306/306	156/156	10/10	888/888	66/66	7/7	1	96	8/8	1	96	9/9	1	96	2/2	0/0	0/0	0/0	0/0		
	Всього аудиторних годин														7/7	1	96	8/8	1	96	9/9	1	96	2/2	0/0	0/0	0/0	0/0		
	Всього годин (по курсах)														780/780															
	Всього кредитів (по курсах)														26/26															
	Всього дисциплін (по курсах)														5/5															
	Всього кредитів вільного вибору														5/5															
	Всього дисциплін вільного вибору														1/1															
	Кількість екзаменів		4/4												1/1	1	96	2/2	1	96	1/1	1	96	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	
	Кількість заліків			5/5											1/1	1	96	1/1	1	96	2/2	1	96	1/1	1	96	0/0	0/0	0/0	0/0

Заст. директора інституту з наукової роботи

Володимир ПОШИВАЛОВ

Гарант освітньо-наукової програми

Анатолій АЛПАТОВ