

ЗАТВЕРДЖЕНО
Висхідного радиого ІТМ НАНУ і ДКАУ
протокол від 12.09.24 №11
Голова Вченої ради
ІТМ НАНУ і ДКАУ
Молодимир ПРОПІВАЛОВ

денна / очна . Срок навчання - 4 роки

форма навчання

[illegible]

Курс	Теретичне навчання	Екзамена- ційна сесія	Практика	Наукова дільність	Канікули	Разом
1	42	2	0	0	8	52
2	38	2	4	0	8	52
3	0	2	0	42	8	52
4	0	2	0	42	8	52
Всього	80	8	4	84	32	208

Дослідна практика	4	Півріччя	Тижні	4
-------------------	---	----------	-------	---

Форма атестації	Півріччя
Дисертаційна робота	8

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 ЕКТС	Кількість годин										Розподіл кредитів ECTS за курсами							
			Екзамени	Заліки	Курсові			роботи	Всього	Аудиторних у тому числі:				Самостійна робота	% самост. роботи	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
					проекти	роботи				лекції	практичні (семинар) заняття	лабораторні роботи	1 семестр			2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр			
Кількість тижнів у семестрі																									
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	2				4	120	52	36	16	0	68	56	2	2									
1.2.	Іноземна мова	ЦВМ	2				6	180	72	0	72	0	108	60	3	3									
1.3.	Методологія та організація наукового дослідження	ВСА ПК		1д			5	150	54	36	18	0	96	64	5										
Разом за циклом			3	1д			15	450	178	72	106	0	272	60											
2. Дисципліни професійної підготовки																									
2а. Обов'язкові дисципліни професійної підготовки																									
2.1.	Системи і процеси керування	ВСА ПК	2				6	180	54	36	0	18	126	70		6									
2.2.	Динаміка і керування рухом літальних апаратів	ВСА ПК	3				6	180	54	36	0	18	126	70			6								
2.3.	Дослідна практика	ВСА ПК		4д			3	90	30	0	30	0	60	67				3							
Разом за циклом			2	2д			15	450	138	72	30	36	312	69											
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 3 кредитів):																									
2.4.	Моделі та методи спеціальних розділів прикладної механіки	ВСА ПК	2				5	150	54	36	0	18	96	64			5								
2.5.	Аеродинаміка літальних апаратів та їх елементів	ВСА ПК		2д			5	150	54	36	0	18	96	64				5							
2б.2. Перелік дисциплін, що формують компетентності з питань комп'ютерно-інтегрованих технологій №2 (2 дисципліни по 3 кредитів):																									
2.6.	Математичне моделювання та комп'ютерні технології орбітальної динаміки космічних апаратів	ВСА ПК	3				5	150	54	36	0	18	96	64				5							
2.7.	Оптимальні та адаптивні системи	ВСА ПК		3д			5	150	54	36	0	18	96	64					5						
2.8.	Комп'ютерно-інтегровані технології в ракетно-космічній техніці	ВСА ПК		4д			5	150	60	36	0	24	90	60					5						
2.9.	Сучасні інформаційні технології	ВСА ПК		4д			5	150	54	36	0	18	96	64					5						
Разом за обов'язковою частиною							30	900	316	144	136	36	584	67											
Разом за вибірковою частиною							15	450	168	122	0	46	282	64											
РАЗОМ ЗА ПЛАНОМ			7	7д			45	1350	484	306	156	90	866	66											

Засвідчується інституту з наукової роботи
Сергій ХОРОШИЛОВ

Гарантується науковою програмою
Анатолій АЛПАТОВ