

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор Нагорнов О.В.

Учебный план основной образовательной программы

Информатика и информационные процессы (алгоритмы и методы компьютерной обработки информации)

по научной специальности 2.3.8 «Информатика и информационные процессы»

Уровень: Подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
очная форма обучения
2025 год приема

План одобрен УМС ИМО.
Протокол №708/2 от 22.08.2024

1. График учебного процесса

[illegible]

2. Учебный план

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																								Компетенции								
					1 курс										2 курс										3 курс												
					1 21 нед (ТО: 17 нед)					2 21 нед (ТО: 17 нед)					3 21 нед (ТО: 17 нед)					4 21 нед (ТО: 17 нед)					5 21 нед					6 19 нед (ТО: 8 нед)							
					Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	СРС		Атт	Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт		
Б1	Научный компонент		151	5436																																	
Б1.Н	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		143	5148																																	
Б1.Н.1	Научно-исследовательская деятельность аспиранта и подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	65	143	5148					864	3/0					864	3/0					864	3/0					756	3/0			1008	3/0			792	3/0	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																				Компетенции												
					1 курс										2 курс											3 курс											
					1 21 нед (ТО: 17 нед)					2 21 нед (ТО: 17 нед)					3 21 нед (ТО: 17 нед)					4 21 нед (ТО: 17 нед)						5 21 нед					6 19 нед (ТО: 8 нед)						
					Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт		Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт							
Б1.А	Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности		8	288																																	
Б1.А.1	Апробация результатов научной деятельности	65	8	288											72	3				72	3				72	3	УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-3, ОПК-4										
Б2	Образовательный компонент		23	828																																	
Б2.Д	Дисциплины (модули)		19	684																																	
Б2.Д.1	История и философия науки	54	5	180	68	34	34	4	3	68	34	34	4	3(36)													УК-1, УК-2										
Б2.Д.2	Иностранный язык	50	5	180	34		34	38	3	34		34	38	3(36)													УК-3, УК-4										
Б2.Д.3	Информатика и информационные процессы	65	3	108												16	16		56	3(36)							УК-1, ОПК-1, ОПК-2, ПК-1, ПК-2										
Б2.Д.4	Методология планирования и проведения научного исследования	17	2	72	16	16		56	3																		УК-5, ОПК-2, ОПК-3										
Б2.Д.5	Информационное пространство научно-педагогического работника	5	2	72											34	34		38	3								УК-5, ОПК-1, ОПК-4										
Б2.Д.6	Психология и педагогика высшей школы	79	2	72											30	15	15	42	3								ОПК-5										
Б2.П	Практики		4	144																																	
Б2.П.1	Педагогическая практика	65	4	144												8			136	3							ОПК-5										
Б3	Итоговая аттестация		6	216																																	
Б3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	65	6	216																					216		УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2										
Ф	Факультативы		2	72																																	
Ф.1	Научное проектирование (диссертационное исследование как научный проект)	17	2	72																							ОПК-3										
					118	50	68	962		102	34	68	906		64	49	15	1016		24	16		1020														
Всего:			180 + 2	6480 + 72	30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ							
Объем аудиторных занятий (ч/нед)			5.62					4.86					3.05					1.14					0.84														
Максимальная учебная нагрузка (ч/нед)			51.43					48					51.43					49.71					51.43					49.26									
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)								36					18																								
Зачет			3										3					2					1					1 + 1									
Зачет с оценкой			1					1					1					1					1					1									
Экзамен								2										1																			

СОГЛАСОВАНО:
И.о. директора ИМО Черкасский А.И.
Начальник отдела аспирантуры Самойленко Н.В.