

Учебный план основной образовательной программы

по научной специальности 2.2.11 «Информационно-измерительные и управляющие системы»

План утвержден УМС ИФТИС. Протокол №3 от 28.08.2023.
План утвержден УМС ИФТИС. Протокол №1 от 28.08.2024.
План утвержден УМС ИФТИС. Протокол №5 от 25.08.2025.

1. График учебного процесса

[illegible]

2. Учебный план

[illegible]

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																																				Компетенции											
					1 курс										2 курс										3 курс										4 курс																	
					1 21 нед (ТО: 17 нед)					2 21 нед (ТО: 17 нед)					3 21 нед (ТО: 17 нед)					4 23 нед					5 21 нед					6 21 нед (ТО: 17 нед)					7 21 нед					8 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	Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт													
Б2.Д.3	Информационно-измерительные и управляющие системы	24	3	108																																						ук-1, опк-1, опк-2, ПК-1, ПК-2										
Б2.Д.4	Методология планирования и проведения научного исследования	24	2	72	8	8		64	3																																ук-5, опк-2, опк-3											
Б2.Д.5	Психология и педагогика высшей школы	79	2	72											30	15	15	42	3																						опк-5											
Б2.Д.6	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) к защите	17	2	72																																					опк-3											
Б2.П	Практики		4	144																																																
Б2.П.1	Б2.П.1.1 Педагогическая практика	24	4	144																																						опк-5										
	Б2.П.1.2 Научная практика																																									опк-2										
Б3	Итоговая аттестация		6	216																																																
Б3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	24	6	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		4	144																																																
Ф.1	Русский язык как иностранный	49	2	72	34		34	2	3	34		34	2	3																												ук-4										
Ф.2	Информационное пространство научно-педагогического работника	5	2	72											34	34		38	3																							ук-5, опк-1, опк-4										
					110 + 34	42	68 + 34	970 + 2		102 + 34	34	68 + 34	906 + 2		30 + 34	15 + 34	15	1014 + 38					1116				1080		34	17	17	1010		8			1072		16	16		1064										
Всего:					240		8640	4144		30 ЗЕТ						29 ЗЕТ						31 ЗЕТ						30 ЗЕТ						30 ЗЕТ						30 ЗЕТ												
Объем аудиторных занятий (ч/нед)					6.86						6.48						3.05						3.05						1.62						0.38						0.84											
Максимальная учебная нагрузка (ч/нед)					53.14						49.71						53.14						48.52						51.43						49.71						51.43						45.47					
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)					36						36																		18																							
Зачет					3 + 1						+ 1						2 + 1						1						1						1						2						2					
Зачет с оценкой					1						1						1						1						1						1						1						1					
Экзамен											2																		1																							

СОГЛАСОВАНО:
Директор ИФТИС Ширяев М.В.
Начальник отдела аспирантуры Самойленко Н.В.