

Учебный план основной образовательной программы

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

План утвержден УМС ИФТИС.
Протокол №5 от 25.08.2025

1. График учебного процесса

		Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
		1-7 сент.	8-14 сент.	15-21 сент.	22-28 сент.	29 сент.-5 окт.	6-12 окт.	13-19 окт.	20-26 окт.	27 окт. - 2 нояб.	3-9 нояб.	10-16 нояб.	17-23 нояб.	24-30 нояб.	1-7 дек.	8-14 дек.	15-21 дек.	22-28 дек.	29 дек.-4 янв.	5-11 янв.	12-18 янв.	19-25 янв.	26 янв.-1 фев.	2-8 февр.	9-15 февр.	16-22 февр.	23 фев. - 1 марта	2-8 марта	9-15 марта	16-22 марта	23-29 марта	30 марта-5 апр.	6-12 апр.	13-19 апр.	20-26 апр.	27 апр.-3 мая	4-10 мая	11-17 мая	18-24 мая	25-31 мая	1-7 июня	8-14 июня	15-21 июня	22-28 июня	29 июня-5 июля	6-12 июля	13-19 июля	20-26 июля	27 июля-2 авг.	3-9 авг.	10-16 авг.	17-23 авг.	24-30 авг.								
Годы	1	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Э	Э	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К								
	2	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Э	Э	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К								
	3	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Э	Э	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К								
	4	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Д	Д	К	К	К	К	К	К							

Т – теоретическое обучение, Э – экзаменационная сессия, К – каникулы, П – рассредоточенная практика, Н – рассредоточенная научно-исследовательская работа, Д – выпускная квалификационная работа

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.2	Иностранный язык	50	5	180	34					34																											УК-3, УК-4								
Б2.Д.3	Информационно-измерительные и управляющие системы	24	3	108																							34	17	17	38	3(36)						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																												16	16	56	3	ОПК-3									
Б2.П	Практики		4	144																																									
Б2.П.1	Б2.П.1.1 Педагогическая практика	24	4	144																										8		136	3			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																														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	Информационное пространство научно-педагогического работника	5	2	72										34	34		38	3																		УК-5, ОПК-1, ОПК-4									
					110	42	68	970		102	34	68	906		30 + 34	15 + 34	15	1014 + 38					1116				1080		34	17	17	1010		8		1072		16	16	1064					
Всего:					240 + 2	86	40 + 72			30	ЗЕТ		30	ЗЕТ		29	ЗЕТ		31	ЗЕТ		30	ЗЕТ		30	ЗЕТ		30	ЗЕТ		30	ЗЕТ		30	ЗЕТ		30	ЗЕТ							
Объем аудиторных занятий (ч/нед)										5.24		4.86		3.05					3.05				1.62		0.38		0.84																		
Максимальная учебная нагрузка (ч/нед)										51.43		48		53.14		48.52		51.43		49.71		51.43		45.47																					
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)												36										18																							
Зачет										3				2 + 1		1		1		1		1		2		2																			
Зачет с оценкой										1		1		1		1		1		1		1		1		1																			
Экзамен											2										1																								

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