

Учебный план основной образовательной программы

Приборы и методы экспериментальной физики (в области детекторов физических величин)

Уровень: Подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
очная форма обучения
2026 год приема

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	Н	Т	Н	Т	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	К	К				
	2	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Н	Н	Н	К	Н	Т	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	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	Н	Т	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	К	К						
	4	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	Н	Н	Н	Н	К	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Н	Н	Д	Д	К	К	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	Приборы и методы экспериментальной физики	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	Б2.Д.5.1 Психология и педагогика высшей школы	79	2	72																																	ОПК-5								
	Б2.Д.5.2 Прикладная ядерная физика	24																																		ПК-1									
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	8640 + 72				30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					29 ЗЕТ					31 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					
Объем аудиторных занятий (ч/нед)					5.24					4.86					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					2					2					
Зачет с оценкой					1					1					1					1					1					1					1										
Экзамен										2															1																				

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