

Учебный план основной образовательной программы

Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность

Уровень: Подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
очная форма обучения
2023 год приема

План одобрен УМС ИЯФИТ. Протокол №01/0823-573.1 от 31.08.2023.
План одобрен УМС ИЯФИТ. Протокол №01/0824-573.1 от 30.08.2024.

1. График учебного процесса

[illegible]

2. Учебный план

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	CPC	Атт	Ауд	Лек	Пр	CPC	Атт	Ауд	Лек	Пр	CPC	Атт	Ауд	Лек	Пр	CPC	Атт	Ауд	Лек	Пр	CPC	Атт	Ауд	Лек	Пр		CPC	Атт	Ауд	Лек	Пр	CPC	Атт		
Б1	Научный компонент		211	7596																																						
Б1.Н	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		199	7164																																						
Б1.Н.1	Научно-исследовательская деятельность аспиранта и подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	5	199	7164																																	ук-1, ук-2, ук-3, ук-4, ук-5, опк-1, опк-2, опк-3, опк-4, пк-1, пк-2, пк-3					
Б1.А	Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности		12	432																																						
Б1.А.1	Апробация результатов научной деятельности	5	12	432																																	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	Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность	5	3	108																																	ук-1, опк-1, опк-2, пк-1, пк-2, пк-3					

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.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	5	4	144													8			136	3															опк-5							
Б3	Итоговая аттестация		6	216																																							
Б3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	5	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, пк-3							
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	Научное проектирование (диссертационное исследование как научный проект)	17	2	72																											16	16		56	3	опк-3							
					118 + 34	50	68 + 34	962 + 2		102 + 34	34	68 + 34	906 + 2		64	49	15	1016		8			1072				1080		34	17	17	1010			1080	0 + 16	0 + 16	1080 + 56					
Всего:					240 + 4	8640 + 144	30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ											
Объем аудиторных занятий (ч/нед)					7.24					6.48					3.05					0.35					1.62					0.84													
Максимальная учебная нагрузка (ч/нед)					53.14					49.71					51.43					46.96					51.43					49.71					51.43								
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)										36															18																		
Зачет					3 + 1					+ 1					3					2					1					1													
Зачет с оценкой					1					1					1					1					1					1													
Экзамен										2															1																		

СОГЛАСОВАНО:
И.о. директора ИЯФИТ Барбашина Н.С.
Начальник отдела аспирантуры Самойленко Н.В.