

Учебный план основной образовательной программы
Физика атомных ядер и элементарных частиц, физика высоких энергий

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

[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			
Б1	Научный компонент		215	7740																																							
Б1.Н	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		203	7308																																							
Б1.Н.1	Научно-исследовательская деятельность аспиранта и подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	40	203	7308																															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	40	12	432																															УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-3, ОПК-4								
Б2	Образовательный компонент		19	684																																							
Б2.Д	Дисциплины (модули)		15	540																																							
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	Физика атомных ядер и элементарных частиц, физика высоких энергий	40	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	7	2	72	8	8			64	3																																	ук-5, опк-2, опк-3						
Б2.П	Практики		4	144																																													
Б2.П.1	Педагогическая практика	40	4	144																										8			136	3											опк-5				
Б3	Итоговая аттестация		6	216																																													
Б3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	40	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		6	216																																													
Ф.1	Русский язык как иностранный	49	2	72	34		34	2	3	34		34	2	3																															ук-4				
Ф.2	Психология и педагогика высшей школы	79	2	72											30	15	15	42	3																										опк-5				
Ф.3	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		0 + 64	0 + 49	0 + 15	972 + 80					1188				1080		42	17	17	1002				1080				1080									
Всего: 240 + 8640 + 216					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					27 ЗЕТ					33 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ									
Объем аудиторных занятий (ч/нед)					6.86					6.48					3.05															2																			
Максимальная учебная нагрузка (ч/нед)					53.14					49.71					53.14					51.65					51.43					49.71					51.43					45.47									
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)										36																				18																			
Зачет					3 + 1					+ 1					1 + 2					1					1					2					1					1									
Зачет с оценкой					1					1					1					1					1					1					1					1									
Экзамен										2																				1																			

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