

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор Нагорнов О.В.

Учебный план основной образовательной программы

Физическая химия

по научной специальности 1.4.4 «Физическая химия»

Уровень: Подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
очная форма обучения
2024 год приема

План утвержден НТС ИФИБ.
Протокол №4.1 от 08.08.2023

План утврђен НТС ИФИБ. Протокол №3.1 од 30.08.2024.

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.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	94	4	144																8			136	3													опк-5												
Б3	Итоговая аттестация		6	216																																													
Б3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	94	6	216																														216		ук-1, ук-2, ук-3, ук-4, ук-5, опк-1, опк-2, опк-3, опк-4, ПК-1													
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					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					49.26									
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)					36					36					3					2					1					18					1														
Зачет					3 + 1					+ 1					3					2					1					1					1					1 + 1									
Зачет с оценкой					1					1					1					1					1					1					1					1									
Экзамен										2																				1																			

СОГЛАСОВАНО:
Директор ИФИБ Гармаш А.А.
Начальник отдела аспирантуры Самойленко Н.В.