

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова"



Утверждаю

Первый проректор С.А. Кащенко

"26" апреля 2022 г.

План одобрен Ученым советом ЯрГУ
Протокол № 9 от 26.04.2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

по научной специальности 1.3.3 Теоретическая физика

очная форма

прием 2022 г.

Срок обучения

4 года

Индекс	Наименование	Форма контроля			ЗЕ	Часов в ЗЕ	Курс 1									Курс 2									Курс 3									Курс 4									Загубленная кафедра
		Канд. эск.	Зачет	Зачет с оценкой			Итого анад. часов			Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6			Семестр 7			Семестр 8												
							Всего	Конт. раб.	СР	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР				
							21	756	176	580	38	46	8	232	16	12	4	184	144	12	12	2	262	12	12	2	82	12	12	2	82												
2.Образовательный компонент					30		1080	176	504	38	46	8	232	16				144	12	12	2	262	12	12	2	82																	
2.1.Дисциплины (модули)					21		756	176	580	38	46	8	232	16				12	12	2	82	12	12	2	82																		
2.1.1	История и философия науки	1			5	36	180	54	126	38	10	6	126																							192							
2.1.2	Иностранный язык	1			4	36	144	38	106		36	2	106																							103							
2.1.3	Специальная дисциплина в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук по научной специальности 1.3.3 Теоретическая физика	5			6	36	216	52	164									12	12	2	82	12	12	2	82											111							
2.1.4	Дисциплины по выбору	2			3		108	16	92		8	6	2	92																													
2.1.4.1	Квантовые процессы в замагниченной плазме		2		3	36	108	16	92		8	6	2	92																						111							
2.1.4.2	Вычисление нейтринных процессов в условиях сверхновой		2		3	36	108	16	92		8	6	2	92																						111							
2.1.5	Дисциплины по выбору	2			3		108	16	92		8	6	2	92																													
2.1.5.1	Избранные процессы космофизики		2		3	36	108	16	92		8	6	2	92																						111							
2.1.5.2	Кинетические уравнения в замагниченной среде		2		3	36	108	16	92		8	6	2	92																						111							
2.1.6(Ф)	Факультативные дисциплины	334			6		216	30	186						16	4	2	122	4	4		64																					
2.1.6.1(Ф)	Педагогика и психология высшей школы		3		2	36	72	14	58						12		2	58																	144								
2.1.6.2(Ф)	Амплитуды распределения адронов		3		2	36	72	8	64						4	4	64																		111								
2.1.6.3(Ф)	Слабые распады тяжелых адронов		4		2	36	72	8	64									4	4	64															111								
2.2.Практика					9		324		324									144				180																					
2.2.1(П)	Педагогическая практика			4	9	36	324		324									144				180																					

Согласовано

Проректор по учебной работе

/ Кузнецова И.А. /

Начальник учебно-методического управления

/ Нарынская Е.Н. /

Декан физического факультета

/ Огнев И.С. /

одобрен ученым советом факультета, протокол № 8 от 19 апреля 2022 г.