

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Наумова Наталья Александровна

Должность: Ректор

Дата подписания: 24.10.2024 14:29:34

Уникальный программный ключ: 6b5279da4e034bfff679172803da5b7b559f6b9e2

141014, Московская обл.,

г. Мытищи, ул. Веры Волошиной, д.24

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 28.04.2022

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное образовательное учреждение высшего образования Московской области Московский государственный областной университет
Физико-математический факультет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



УТВЕРЖДАЮ

Певцова Е.А.

04 2022

1.3.

Группа научных специальностей: 1.3. Физические науки

Научная специальность: 1.3.8. Физика конденсированного состояния

Программа подготовки научных и научно-педагогических кадров
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4 г

Год начала подготовки 2022

Приказ об утверждении ФГТ № 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе

Руководитель программы

Декан физико-математического факультета

Начальник отдела организации работы по подготовке научно-педагогических кадров

/ Куликов Д.А. /

/ Беляев В.В. /

/ Барабанова Н.Н. /

/ Крамаренко Н.С. /

План одобрен Ученым советом

на год начала подготовки 2023

Протокол № 14 от 30.06.2023

План одобрен Ученым советом
университета на год начала подготовки
- 2024

Изменения одобрены Ученым советом
университета
Протокол от 18.04.2024 № 6.

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель				27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль				27 - 2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 29	6 - 12		13 - 19	20 - 26	4 - 10	11 - 17		18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14		15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19	20 - 26	3 - 9	10 - 16	17 - 23		24 - 31								
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I	=	=	=	=													Э	К	Э	Э	К																	Э	Э									К	К	К						
II	Э	Э	К	К													Э	К	Э	Э	К							П	П	П	П	П	П					Э	Э										К	К	К					
III	Э	Э	К	К													Э	К	Э	Э	К																												К	К	К					
IV	Э	Э	К	К														К	К	Э	К																			Э				К	К				К	Г	Г					
V	Г	Г	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=						

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Дисциплины (модули), научный компонент	12	26	38	12	20	32	12	28	40	14	24	38	148
П	Практика					6	6							6
Э	Промежуточная аттестация	3	4	7	3	4	7	3	2	5	1	1	2	21
Г	Итоговая аттестация											4	4	4
К	Каникулы	2	5	7	2	5	7	2	5	7	3	5	8	29
Итого		17	35	52	17	35	52	17	35	52	18	34	52	208

Индекс	Наименование	Форма контроля				Всего з.е.		Итого академических часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
													Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
1. Образовательный компонент						22	22	792	792	264	364	164	6	7	3	6				
1.1. Дисциплины (модули), включая промежуточную аттестацию по дисциплинам (модулям)						19	19	684	684	260	260	164	6	7	3	3				
1.1.1	История и философия науки	2			2	2	2	72	72	32	32	8	1	1						
1.1.2	Иностранный язык	2			2	4	4	144	144	72	36	36	1	3						
1.1.3	Методика подготовки научной публикации	2			2	3	3	108	108	42	30	36		3						
1.1.4	Физика конденсированного состояния	4		3		6	6	216	216	96	72	48			3	3				
1.1.5	Дисциплины по выбору			1		4	4	144	144	18	90	36	4							
1.1.5.1	Методология и методика научного исследования			1		4	4	144	144	18	90	36	4							
1.1.5.2	Физика жидких кристаллов			1		4	4	144	144	18	90	36	4							
1.1.6(Ф)	Факультативные дисциплины	1		2	1	7	7	252	252	60	108	84			5	2				
1.1.6.1(Ф)	Деловой иностранный язык	4		3		4	4	144	144	48	48	48			2	2				
1.1.6.2(Ф)	Цифровые инструменты преподавателя высшей школы			3	3	3	3	108	108	12	60	36			3					
1.2. Практика, включая промежуточную аттестацию по практике						3	3	108	108	4	104				3					
1.2.1(П)	Педагогическая практика*			4		3	3	108	108	4	104				3					

* Реализуется в форме практической подготовки

* Реализуется в форме практической подготовки