



План Учебный план магистратуры 'СУОС 03.04.02 ТФ-21.rlx', код направления 03.04.02, год начала подготовки 2021

Курс 2						Закрепленная кафедра									
Семестр 3					Семестр 4										
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
21	90		180	342	144										
9	36		54	162	72										
3			18	90								2	Общей физики	ПК-1; УК-2; УК-4; УК-6; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-3; ПК-4 УК-4; УК-5; ПК-0	
3	18		18	36	36							2	Общей физики	ОПК-1; ПК-7	
3	18		18	36	36							4	Физики конденсированного состояния	ОПК-1; ПК-7	
12	54		126	180	72										
												1	Физики и технологии	ОПК-1; ПК-2; ПК-6	
2			36	36								2	Общей физики	ОПК-1; ПК-7	
												2	Общей физики	ОПК-1; ПК-7	
												2	Общей физики	ОПК-1; ПК-6	
												2	Общей физики	ОПК-1; ПК-6; ПК-7	
												4	Физики конденсированного состояния	ПК-6; ПК-7	
2	18		18	36								4	Физики конденсированного состояния	ОПК-1; ПК-7	
2	18		18	36								4	Физики конденсированного состояния	ОПК-1; ПК-7	
														<b>ОПК-1; ОПК-3</b>	
												1	Физики и технологии	ОПК-1; ОПК-3	
												6	Фотоники	ОПК-1; ОПК-3	
														<b>ОПК-1; ПК-7</b>	
												2	Общей физики	ОПК-1; ПК-7	
												2	Общей физики	ОПК-3; ПК-6; ПК-7	
														<b>ОПК-1; ПК-7</b>	
												1	Физики и технологии наногетероструктур	ОПК-1; ПК-7	
												6	Фотоники	ОПК-1; ПК-7	
3			<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>									<b>ПК-1; ОПК-4; ПК-7</b>	
3			36	36	36							1	Физики и технологии	ПК-1; ОПК-4; ПК-7	
3			36	36	36									ПК-2; ПК-8	
3	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>36</b>	<b>36</b>									<b>ПК-1; ОПК-1; ПК-9</b>	
3	18		18	36	36							2	Общей физики	ПК-1; ОПК-1; ПК-9	
3	18		18	36	36							1	Физики и технологии	ПК-2; ПК-7	
12			36	396		21				756					
						21				756					
						21				756				УК-1; УК-2; ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-4; ПК-9	
12			36	396											
												9	Теоретической физики	УК-2; УК-4; УК-6; ОПК-4; ПК-4; ПК-9	
12			36	396										УК-3; УК-4; ПК-5	
						6			36	180					
						6			36	180				УК-1; ПК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-0; ПК-7; ПК-9; ПК-8	