



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 (ТО: 17 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.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 конденсированного состояния	70	3	108																						34	17	17	38	3(36)					ук-1, опк-1, опк-2, пк-1, пк-2														
Б2.Д.4	Методология планирования и проведения научного исследования	17	2	72	16	16		56	3																									ук-5, опк-2, опк-3															
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.Д.7	Моделирование квантовых процессов в твердых телах	70	2	72																				30	15	15	42	3							опк-2, пк-1, пк-2														
Б2.Д.8	Физика сильнокоррелированных систем (Physics of Strongly Correlated Systems)	70	2	72																						34	17	17	38	3					опк-2, пк-1, пк-2														
Б2.П	Практики		4	144																																													
Б2.П.1	Педагогическая практика	70	4	144												8		136	3																опк-5														
Б3	Итоговая аттестация		6	216																																													
Б3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	70	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														
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		30	15	15	1050		68	34	34	976			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					30 ЗЕТ				
Объем аудиторных занятий (ч/нед)					7.24					6.48					3.05					1.43					3.24					0.84					0.84					0.84					0.84				
Максимальная учебная нагрузка (ч/нед)					53.14					49.71					51.43					46.96					51.43					49.71					51.43					49.26					49.26				
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)					36					36					36					36					18					18					18					18									
Зачет					3 + 1					+ 1					3					2					2					2					1					1 + 1									
Зачет с оценкой					1					1					1					1					1					1					1					1									
Экзамен					2					2					2					2					2					2					2					2									

СОГЛАСОВАНО:  
Директор ЛАПЛАЗ Кузнецов А.П.  
Начальник отдела аспирантуры Самойленко Н.В.