

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: 17 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					
Б1.А.1	Апробация результатов научной деятельности	14	12	432																																УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-3, ОПК-4									
Б2	Образовательный компонент		23	828																																									
Б2.Д	Дисциплины (модули)		19	684																																									
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 пучков заряженных частиц и ускорительная техника	14	3	108																					34	17	17	38	3(36)						УК-1, ОПК-1, ОПК-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.П	Практики		4	144																																									
Б2.П.1	Педагогическая практика	14	4	144																																ОПК-5									
Б3	Итоговая аттестация		6	216																																									
Б3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	14	6	216																																УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1.1, ПК-2.1, ПК-3.1, ПК-4.1, ПК-1.2, ПК-2.2, ПК-3.2, ПК-4.2									
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									
Всего: 240 + 4 8640 + 144					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								
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					36					18					18					18															
Зачет					3 + 1					+ 1					3					2					1					1					1 + 1										
Зачет с оценкой					1					1					1					1					1					1					1										
Экзамен					2					2					2					1					1					1					1										

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