

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																									Компетенции					
					1 курс										2 курс					3 курс															
					1 21 нед (ТО: 17 нед)					2 21 нед (ТО: 17 нед)					3 21 нед (ТО: 17 нед)					4 21 нед (ТО: 17 нед)					5 21 нед						6 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
Б1.А	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем		8	288																															
Б1.А.1	Апробация результатов научной деятельности	63	8	288																												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	Э(36)																	ук-1, ук-2				
Б2.Д.2	Иностранный язык	50	5	180	34		34	38	3	34		34	38	Э(36)																	ук-3, ук-4				
Б2.Д.3	Региональная и отраслевая экономика	63	3	108																											ук-1, опк-1, опк-2, пк-1, пк-2, пк-3				
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																											ук-5, опк-1, опк-4				
Б2.Д.6	Психология и педагогика высшей школы	79	2	72																											опк-5				
Б2.П	Практики		4	144																															
Б2.П.1	Педагогическая практика	63	4	144																											опк-5				
Б3	Итоговая аттестация		6	216																															
Б3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	63	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, пк-3			
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																										опк-3					
					118 + 34	50	68 + 34	962 + 2	102 + 34	34	68 + 34	906 + 2	64	49	15	1016	42	17	17	1002															
Всего:					180 + 4	6480	+144																												
Объем аудиторных занятий (ч/нед)					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ										
Максимальная учебная нагрузка (ч/нед)					7.24					6.48					3.05					2					0.84										
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)					53.14					49.71					51.43					49.71					51.43					49.26					
Зачет					3 + 1					+1					3					2					1					1 + 1					
Зачет с оценкой					1					1					1					1					1					1					
Экзамен					2					2					1					1					1					1					

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора ИФТЭБ Норкина А.Н.

Начальник отдела аспирантуры Самойленко Н.В.