



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					
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	22	8	288														72	3									72	3				72	3	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	Искусственный интеллект и машинное обучение	22	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.П	Практики		4	144																															
Б2.П.1	Педагогическая практика	22	4	144																		8					136	3						ОПК-5	
Б3	Итоговая аттестация		6	216																															
Б3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	22	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	
Всего:					180 + 34	50	68 + 34	962 + 2		102 + 34	34	68 + 34	906 + 2		64	49	15	1016		34	17	17	1010		8		1072	0 + 16	0 + 16	1080 + 56					
Объем аудиторных занятий (ч/нед)					7.24					6.48					3.05					1.62					0.38										
Максимальная учебная нагрузка (ч/нед)					53.14					49.71					51.43					49.71					51.43					49.26					
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)										36					18																				
Зачет					3 + 1					+ 1					3					1					2					1 + 1					
Зачет с оценкой					1					1					1					1					1					1					
Экзамен										2										1															

**СОГЛАСОВАНО:**

И.о. директора ИИКС Климов В.В.

Начальник отдела аспирантуры Самойленко Н.В.