

Учебный план основной образовательной программы

по научной специальности 2.3.6 «Методы и системы защиты информации, информационная безопасность»
Уровень: Подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
очная форма обучения
2023 год приема

1. График учебного процесса

[illegible]

2. Учебный план

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	Научный компонент		151	5436																															
Б1.Н	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		143	5148																															
Б1.Н.1	Научно-исследовательская деятельность аспиранта и подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	41	143	5148				864	3/0					864	3/0						756	3/0					1008	3/0			792	3/0	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2		

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	41	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	Методы и системы защиты информации, информационная безопасность	41	3	108													4	4		68	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	41	4	144													8			136	3											ОПК-5							
Б3	Итоговая аттестация		6	216																																			
Б3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	41	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		12	4		1032				1080	0 + 16	0 + 16	1080 + 56									
Всего:					180 + 4	6480 + 144	30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ												
Объем аудиторных занятий (ч/нед)					7.24					6.48					3.05					0.57					0.84														
Максимальная учебная нагрузка (ч/нед)					53.14					49.71					51.43					49.71					51.43					49.26									
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)					36					36					18					18																			
Зачет					3 + 1					+ 1					3					2					1					1 + 1									
Зачет с оценкой					1					1					1					1					1					1									

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																		Компетенции																
					1 курс										2 курс					3 курс																			
					1					2					3					4					5					6									
					21 нед (ТО: 17 нед)					21 нед (ТО: 17 нед)					21 нед (ТО: 17 нед)					21 нед (ТО: 17 нед)					21 нед					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				
Экзамен										2										1																			

СОГЛАСОВАНО:

И.о. директора ИИКС Климов В.В.

Начальник отдела аспирантуры Самойленко Н.В.