

УТВЕРЖДАЮ
Проректор Кузнецов А.П.

Учебный план основной образовательной программы

Методы и системы защиты информации, информационная безопасность (в области криптологии и кибербезопасности)

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
2026 год приема

План одобрен УМС ИИКС.
Протокол №8/1/2025 от 25.08.2025

1. График учебного процесса

		Сентябрь					Октябрь				Ноябрь			Декабрь				Январь			Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль		Август												
		1-7 сент.					6-12 окт.				3-9 нояб.			1-7 дек.				12-18 янв.			9-15 февр.				2-8 марта					6-12 апр.				11-17 мая				8-14 июня				6-12 июля		3-9 авг.												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
Годы	1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Н	Н	Н	Н	К	Н	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Э	Э	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К
	2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Н	Н	Н	Н	К	Н	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Э	Э	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К		
	3	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	Н	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	
Т – теоретическое обучение, Э – экзаменационная сессия, К – каникулы, П – рассредоточенная практика, Н – рассредоточенная научно-исследовательская работа, Д – выпускная квалификационная работа																																																								

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: 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
Б1	Научный компонент		149	5364																															

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: 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				
Б1.Н	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		141	5076																																			
Б1.Н.1	Научно-исследовательская деятельность аспиранта и подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	42	141	5076				864	3/0				864	3/0			864	3/0			756	3/0			1008	3/0			720	3/0		УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2							
Б1.А	Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности		8	288																																			
Б1.А.1	Публикационная активность и апробация результатов научной деятельности	42	8	288											72	3			72	3			72	3				72	3		УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-3, ОПК-4								
Б2	Образовательный компонент		25	900																																			
Б2.Д	Дисциплины (модули)		21	756																																			
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	42	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.Д.7	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) к защите	17	2	72																					16	16		56	3			ОПК-3							
Б2.П	Практики		4	144																																			
Б2.П.1	Педагогическая практика	42	4	144												8			136	3												ОПК-5							
Б3	Итоговая аттестация		6	216																																			
Б3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	42	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		0	0																																			
Всего:					180	6480	30	ЗЕТ	30	ЗЕТ	30	ЗЕТ	30	ЗЕТ	30	ЗЕТ	30	ЗЕТ	30	ЗЕТ	30	ЗЕТ	30	ЗЕТ	30	ЗЕТ	30	ЗЕТ	30	ЗЕТ	30	ЗЕТ							
Объем аудиторных занятий (ч/нед)					5.62					4.86					3.05					0.57					0.84														
Максимальная учебная нагрузка (ч/нед)					51.43					48					51.43					49.71					51.43					45.47									
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)										36										18																			

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: 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
				Зачет	3										3					2					1					2					
				Зачет с оценкой	1					1					1					1					1					1					
				Экзамен						2										1															

СОГЛАСОВАНО:
Директор ИИКС Когос К.Г.
Начальник отдела аспирантуры Самойленко Н.В.