

Учебный план основной образовательной программы

по направлению 09.06.01 «Информатика и вычислительная техника»

Научная специальность: 2.3.4 «Управление в организационных системах»

Уровень: Подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

очная форма обучения

2021 год приема

1. График учебного процесса

[illegible]

2. План учебного процесса

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																												Практическая подготовка	Компетенции										
					1 курс										2 курс										3 курс										4 курс									
					1 18 нед (ТО: 13 нед)					2 20 нед (ТО: 17 нед)					3 18 нед (ТО: 15 нед)					4 21 нед (ТО: 17 нед)					5 18 нед (ТО: 15 нед)					6 21 нед (ТО: 17 нед)					7 18 нед				8 16 нед (ТО: 12 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	Дисциплины (модули)		30	1080																																								
Б1.Б	Базовая часть		9	324																																								
Б1.Б.1	История и философия науки	54	5	180	52	26	26	20	3	68	34	34	4	3(36)																					УК-1, УК-2									
Б1.Б.2	Иностранный язык	50	4	144	26		26	10	3	34		34	38	3(36)																					УК-3, УК-4									
Б1.В	Вариативная часть		21	756																																								
Б1.В.1	Элементы психологии и педагогики	79	4	144							30	15	15	42		14	8	6	22	3(36)															УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОПК-4, ОПК-8									
Б1.В.2	Информационное пространство преподавателя инженерного вуза	5	3	108							30	30		78	3																				УК-3, УК-6, ОПК-7, ОПК-8									
Б1.В.3	Методология планирования и проведения научного исследования	17	3	108												34	34		74	3															УК-1, УК-2, УК-6, ОПК-2									
Б1.В.4	Научная визуализация	75	2	72												20		20	52	3															ОПК-2									
Б1.В.5	Математические модели, методы и информационные технологии управления в социальных и экономических системах	71	3	108																	30	15	15	42	3(36)										УК-1, УК-2, УК-3, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-5, ПК-1, ПК-3, ПК-5									
Б1.В.6	Управление в организационных системах	71	6	216																						68	34	34	112	3(36)						УК-1, УК-2, УК-4, УК-6, ОПК-1, ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5								
Б2	Практики		12	432																																								
Б2.В	Вариативная часть		12	432																																								
Б2.В.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	71	6	216															180	3(36)															УК-5, УК-6, ОПК-8, ПК-5									
Б2.В.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научная практика)	71	6	216																						180	3(36)								УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5									
Б3	Научные исследования		189	6804																																								
Б3.В	Вариативная часть		189	6804																																								
Б3.В.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	71	189	6804							864	3		936	3(36)				756	3		720	3(36)			864	3		936	3(36)		792	3		792	3(36)	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОСПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПСК-1, ПСК-2, УСК-1							
Б4	Государственная итоговая аттестация		9	324																																								
Б4.Б	Базовая часть		9	324																																								
Б4.Б.1	Государственный экзамен	71	3	108																													108			УК-5, УК-6, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-7, ОПК-8, ОСПК-1								
Б4.Б.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертация)	71	6	216																													216			УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОСПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПСК-1, ПСК-2, УСК-1								
Ф	Факультативы		1	36																																								
Ф.1	Научное проектирование (диссертационное исследование как научный проект)	17	1	36																												24	24		12	3	УК-1, УК-2, УК-6, ОПК-2							

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																								Практическая подготовка	Компетенции																		
					1 курс					2 курс					3 курс					4 курс																												
					1 18 нед (ТО: 13 нед)		2 20 нед (ТО: 17 нед)			3 18 нед (ТО: 15 нед)		4 21 нед (ТО: 17 нед)			5 18 нед (ТО: 15 нед)		6 21 нед (ТО: 17 нед)			7 18 нед		8 16 нед (ТО: 12 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																	
					78	26	52	894		102	34	68	978		60	45	15	876		68	42	26	1048		30	15	15	906		68	34	34	1048					972	0 + 24	0 + 24	1116 + 12							
Всего:					240 + 18640 + 36	27 ЗЕТ					33 ЗЕТ					26 ЗЕТ					34 ЗЕТ					27 ЗЕТ					33 ЗЕТ					28 ЗЕТ					32 ЗЕТ					0 ч		
Объем аудиторных занятий (ч/нед)					4.33	5.1					3.33					3.24					1.67					3.24					1.5																	
Максимальная учебная нагрузка (ч/нед)					54	54					52					53.14					52					53.14					54					51.75												
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)						36										54					36					36					36																	
Зачет					3						2					2					1										1					+1												
Зачет с оценкой																																																
Экзамен						3										3					1					2					1					1												

СОГЛАСОВАНО:

Начальник отдела аспирантуры Самойленко Н.В.