

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Департамент научно-технологической политики и образования

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Красноярский государственный аграрный университет»

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 30.03.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе аспирантуры

Ректор

УТВЕРЖДАЮ

"30" 03 2018

Ильишкова Н.И.



09.06.01

Направление подготовки 09.06.01 Информатика и вычислительная техника
направленность (профиль) Системный анализ, управление и обработка информации

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт № 875 от 30.07.2014

+	Виды профессиональной деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская деятельность в области функционирования вычислительных машин, комплексов, компьютерных сетей, создания элементов и устройств вычислительной техники на новых физических и технических принципах, методов обработки и накопления информации, алгоритмов, программ, языков программирования и человеко-машинных интерфейсов, разработки новых математических методов и средств поддержки интеллектуальной обработки данных, разработки информационных и автоматизированных систем проектирования и управления в приложении к различным предметным областям
<input checked="" type="checkbox"/>	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по науке

/ Бопп В.Л./

Начальник ОЛОКО

/ Новикова В.Б./

Начальник УАиАКВК

/ Калашникова Н.И./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов					Курс 1										Курс 2					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Сем. 1					Сем. 2					Сем. 3				
															з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб

Блок 1. Блок 1 «Дисциплины (модули)»

Базовая часть

+	Б1.Б.01	История и философия науки	2	2		22	5	5	36	180	180	42	102	36							5	28		14	102	36								
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	2		2	4	4	36	144	144	56	52	36							4		56		52	36								
									9	9		324	324	98	154	72				9	28	56	14	154	72									

Вариативная часть

+	Б1.В.01	Системный анализ, управление и обработка информации	7	4			4	4	36	144	144	34	74	36																				2	
+	Б1.В.02	Методология и методика научного исследования		1			3	3	36	108	108	32	76		3	16		16	76																
+	Б1.В.03	Педагогика	3	2			5	5	36	180	180	72	72	36							2	28		14	30		3	20		10	42	36			
+	Б1.В.04	Психология человека		1			2	2	36	72	72	24	48		2	16		8	48																
+	Б1.В.05	Информационные технологии		1			3	3	36	108	108	32	76		3		32		76																
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		7			2	2		72	72	18	54																						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Моделирование и управление в условиях неопределенности		7			2	2	36	72	72	18	54																						
-	Б1.В.ДВ.01.02	Сетевые методы анализа сложных систем		7			2	2	36	72	72	18	54																						
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		4			2	2		72	72	24	48																					2	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Моделирование и статистическая обработка результатов исследований		4			2	2	36	72	72	24	48																					2	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Тренинг профессионально-ориентированных риториков, дискуссии и общения		4			2	2	36	72	72	24	48																					2	
									21	21		756	756	236	448	72	8	32	32	24	200		2	28		14	30		3	20		10	42	36	4
									30	30		1080	1080	334	602	144	8	32	32	24	200		11	56	56	28	184	72	3	20		10	42	36	4

Блок 2. Блок 2 «Практики»

Вариативная часть

+	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)		4			3	3	36	108	108		108																					3		
+	Б2.В.02(П)	Научно-организационная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)		3			3	3	36	108	108		108																					3		
									6	6		216	216		216																			3		
									6	6		216	216		216																					3

Блок 3. Блок 3 «Научные исследования»

Вариативная часть

+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			12345678		195	195	36	7020	7020		7020		22											684	21					756	26
									195	195		7020	7020		7020		22								684	21					756	26	
									195	195		7020	7020		7020		22								684	21					756	26	

Блок 4. Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»

Базовая часть

+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	36	108	108		72	36																						
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8				6	6	36	216	216		216																							
									9	9		324	324		288	36																				
									9	9		324	324		288	36																				

ФТД. Факультативы

Вариативная часть

+	ФТД.В.01	Организационные основы системы образования		3			2	2	36	72	72	20	52														2	20				52	
									2	2		72	72	20	52											2	20				52		
									2	2		72	72	20	52											2	20				52		

