

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Уральский государственный лесотехнический университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 2 от 18.02.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Платонов Е.П.

18 февраля 2021 г.

09.06.01

Направление 09.06.01 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Направленность (профиль): Системный анализ, управление и обработка информации (информатизация и связь)

Кафедра: Интеллектуальных систем

Отдел: аспирантуры и докторантуры

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>4г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 875 от 30.07.2014

+	Виды профессиональной деятельности
-	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования
-	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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе и инновационной деятельности [подпись] / Газеев М.В./

Директор СЭИ [подпись] / Капустина Ю.А./

Заведующий аспирантурой [подпись] / Курдышева Е.В./

План Учебный план аспирантуры '09.06.01_2021_4 года очно.plx', код направления 09.06.01, направленность (профиль) : Системный анализ, управление и обработка информации (инфор

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.					Итого акад. часов																							
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4								
															Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6
з.е.	Лек	Пр	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль		
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»							30	30																											
Базовая часть							9	9	1080	1080	328	644	108																						
+	Б1.Б.01	Иностранный язык	2	1				5	5	36	180	180	70	74	36																				
+	Б1.Б.02	История и философия науки	2				2	4	4	36	144	144	52	56	36																				
Вариативная часть							21	21	756	756	206	514	36																						
+	Б1.В.01	Психология и педагогика высшей школы				3	3	36	108	108	40	68																							
+	Б1.В.02	Современные технологии профессионального образования				3	3	36	108	108	30	78																							
+	Б1.В.03	Организация и методология научных исследований				4				3	3	36	108	108	30	78																			
+	Б1.В.04	Интеллектуальные системы и технологии				5				4	4	36	144	144	40	104																			
+	Б1.В.05	Системный анализ, управление и обработка информации	5				4	4	36	144	144	26	82	36																					
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1				4	4	4	144	144	40	104																							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ				4	4	36	144	144	40	104																							
-	Б1.В.ДВ.01.02	Структура и алгоритмы обработки данных				4	4	36	144	144	40	104																							
Блок 2.Блок 2 «Практики»							15	15	540	540	540																								
Вариативная часть							15	15	540	540	540																								
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)				4				3	3	36	108	108																					
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)				24				12	12	36	432	432																					
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»							186	186	6696	6696	6696	27	972																						
Вариативная часть							186	186	6696	6696	6696	27	972																						
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность				1234567	107	107	36	3852	3852	3852	27	972																					
+	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	345678				79	79	36	2844	2844	2844	8																						
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»							9	9	324	324	288	36																							
Базовая часть							9	9	324	324	288	36																							
+	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																							
ФТД.Факультативы							4	4	144	144	36	108																							
Вариативная часть							4	4	144	144	36	108																							
+	ФТД.В.01	Планирование и анализ результатов эксперимента				2	2	36	72	72	18	54																							
+	ФТД.В.02	Психология личности				5				2	2	36	72	72	18	54																			