

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Райхерт Татьяна Николаевна
Должность: Директор
Дата подписания: 14.02.2023 09:24:59
Уникальный программный ключ:
c914df807d771447164c08ee17f8e2f93dde816b

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Нижнетагильский государственный социально-педагогический институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Российский государственный профессионально-педагогический университет"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03 Прикладная информатика

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 11 от 24.06.2021

09.03.03

Профиль: Прикладная информатика в управлении IT-проектами

Кафедра: Информационных технологий

Факультет: естественных, математики и информатики

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: академический бакалавриат

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану)

2020

Учебный год

2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 922 от 19.09.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.001	ПРОГРАММИСТ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ
06.016	РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
06.017	РУКОВОДИТЕЛЬ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УМР

 / Дикова В. В./

Начальник УО

 / Малинина И. А./

Декан

 / Жуйкова Т. В./

Зав. кафедрой

 / Машченко М. В./



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31
Нед	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
I										*								*	*	Э	Э	К	К			*									*								Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	
II	У	У								*								*	*	Э	Э	К	К			*									*							Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К		
III	У	У								*								*	*	Э	Э	К	К			*									*				Э	Э	Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К
IV	П	П	П	П		П	П	П	П	*	П	П	П	П	П	П	П	*	*	Э	Э	К	К			*								Пд	Пд	Пд	Э	Г	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К		
										П	П	П	П	П	П	П	П	Э	Э	К	К					*								Пд	Пд	Пд	Э	Г	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К			

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
П	Теоретическое обучение и практики	17 2/6	18	35 2/6	15 2/6	18	33 2/6	15 2/6	16 1/6	31 3/6	13 2/6	10 4/6	24	124 1/6
Э	Экзаменационные сессии	2 3/6	3	5 3/6	2 3/6	3	5 3/6	2 3/6	2 5/6	5 2/6	2 3/6	2 2/6	4 5/6	21 1/6
У	Учебная практика		2	2	2	2	4	2		2				8
П	Производственная практика								4	4	4		4	8
Пд	Преддипломная практика											2	2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Каникулы	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	7	9	30
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/6 (7 дн)	1 (6 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 1/6 (7 дн)	1 (6 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 1/6 (7 дн)	1 (6 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 1/6 (7 дн)	1 (6 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208

[illegible]

[illegible]

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад. часов						Курс 1														Курс 2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
															з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
+	Б1.В.01.ДВ.02.1	Основы робототехники		5	6		6	6	36	216	216	76	140																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

р 4	Курс 3																Курс 4																Закрепленная кафедра		Компетенции	
	Семестр 5								Семестр 6								Семестр 7								Семестр 8											
Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции			
		9	3	108	12	26		70		3	108	12	26		70																39	Информационных технологий	ОПК-1; ОПК-7; ПК-2; ПК-3; ПК-9			
			3	108	12	26		70		3	108	12	26		70																	39	Информационных технологий	ОПК-1; ОПК-7; ПК-2; ПК-7		
	61		3	108	10	28		61	9																								ОПК-2; ОПК-7; ПК-2			
	61		9	3	108	10	28		61	9																						39	Информационных технологий	ОПК-2; ОПК-7; ПК-2		
			3	108	12	26		34	36	3	108	12	26		61	9																39	Информационных технологий	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-5; ПК-8		
			3	108	12	26		34	36	3	108	12	26		61	9																		УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1		
			3	108	12	26		34	36	3	108	12	26		61	9																39	Информационных технологий	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1		
			3	108	12	26		34	36	3	108	12	26		61	9																39	Информационных технологий	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ПК-2		
																	2	72	10	14			39	9	4	144	18	32		58	36		ПК-2; ПК-5; ПК-7			
																	2	72	10	14			39	9	4	144	18	32		58	36	39	Информационных технологий	ПК-2; ПК-5; ПК-7		
																	2	72	10	14			39	9	4	144	18	32		58	36	39	Информационных технологий	УК-2; ОПК-7; ПК-2; ПК-7		
																																		ОПК-5; ОПК-7; ПК-2		
																																	39	Информационных технологий	ОПК-5; ОПК-7; ПК-2	
																																	39	Информационных технологий	УК-2; ОПК-5; ПК-5	
																	2	72	10	14			39	9	3	108	12	26		61	9		ОПК-1; ОПК-2; ПК-2			
																	2	72	10	14			39	9	3	108	12	26		61	9	39	Информационных технологий	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2		
																	2	72	10	14			39	9	3	108	12	26		61	9	39	Информационных технологий	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-7; ПК-2		
																																		УК-4; ОПК-3; ОПК-4		
																																	39	Информационных технологий	УК-4; ОПК-3; ОПК-4	
																																	39	Информационных технологий	ОПК-3; ОПК-4	
																	2.5	90	12	20			49	9	3.5	126	16	28		82			ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-5; ПК-8			
																	2.5	90	12	20			49	9	3.5	126	16	28		82		39	Информационных технологий	ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-5; ПК-8		
																	2.5	90	12	20			49	9	3.5	126	16	28		82		39	Информационных технологий	ОПК-2; ПК-2; ПК-5; ПК-8		
																									4	144	20		30	58	36		УК-2; УК-6; ОПК-8			
																									4	144	20		30	58	36	34	Социальной работы, управления и	УК-2; УК-6; ОПК-8		
																									4	144	20		30	58	36	34	Социальной работы, управления и	УК-2; УК-6; ОПК-8		
	95	9	3	108	4			104		6	216	2			205	9	9	324	4				302	18	3	108	4			95	9			УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-9		
	95	9	3	108	4			104		6	216	2			205	9	9	324	4				302	18	3	108	4			95	9			ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-2; ПК-3		
		9	3	108	4			104																									39	Информационных технологий	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-9	
			3	108	4			104																									39	Информационных технологий	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9	
										6	216	2			205	9	9	324	4				302	18	3	108	4			95	9			УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-8		
										6	216	2			205	9																	39	Информационных технологий	УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-8	
																	6	216	2			205	9										39	Информационных технологий	УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-5; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9	
																	3	108	2				97	9									39	Информационных технологий	УК-1; УК-2; УК-4; ОПК-4; ОПК-6; ПК-3	
																									3	108	4			95	9		39	Информационных технологий	ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-9	
																	9	324	8													298	18			УК-1; УК-2; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-7; ПК-4; ПК-5; ПК-7
																	3	108	6										93	9	39	Информационных технологий	УК-1; УК-2; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-7; ПК-4; ПК-5; ПК-7			
																	6	216	2									205	9	39	Информационных технологий	УК-3; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-8; ПК-9				
	24																2	72	10			14	39	9	1	36		12		15	9			УК-1; ОПК-1; ОПК-2		
	24																								1	36		12		15	9	39	Информационных технологий	УК-1; ОПК-1; ОПК-2		
																	2	72	10			14	39	9								35	Педагогики и психологии	УК-3; УК-6		

				Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)				138	299	244	60	27.5	32.5	61	28	33	62	28.5	33.5	61	29.5	31.5
Итого по ОП (без факультативов)				138	289	240	60	27.5	32.5	60	28	32	62	28.5	33.5	58	27.5	30.5
Дисциплины (модули)	54%	46%	59.7%	109	220	201	57	27.5	29.5	54	25	29	53	25.5	27.5	37	18.5	18.5
Обязательная часть				109	109	109	47	21.5	25.5	39	20	19	14	3	11	9	9	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				71	111	92	10	6	4	15	5	10	39	22.5	16.5	28	9.5	18.5
Практика	100%	0%	0%	20	60	30	3		3	6	3	3	9	3	6	12	9	3
Обязательная часть				20	60	30	3		3	6	3	3	9	3	6	12	9	3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																		
Государственная итоговая аттестация				9	9	9										9		9
Факультативы					10	4				1		1				3	2	1
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.8	-	53.3	53.8	-	53.5	54	-	53.9	54.4	-	53.4	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					20.4	-	19.9	20.6	-	20.5	20.3	-	20.9	21.3	-	17.6	21.8
	элективные дисциплины по физ.к.					2.2	-	4	3.8	-	3.6	3	-	0.7	0.7	-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					2784	-	412	438	-	368	418	-	330	354	-	232	232
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.					264	-	68	68	-	54	54	-	10	10	-		
	Блок Б2					24	-		4	-	2	4	-	4	2	-	4	4
	Блок Б3					8	-			-			-			-		8
	Блок ФТД					48	-			-		12	-			-	24	12
	Итого по всем блокам					2864	-	412	442	-	370	434	-	334	356	-	260	256
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	3	3	6	2	4	7	3	4	5	2	3
	ЗАЧЕТ (За)						6	3	3	5	2	3	4	2	2	3	3	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						6	1	5	7	4	3	8	3	5	7	4	3
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	1		1	1	1	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					33.58%												
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						57.9%												
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						36.81%												

Примечание Учебный план бакалавриата '09.03.03_ПИ_ПИИТ_2020.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2020

Примечания:

1. Практические занятия по дисциплине "Иностранный язык" проводятся группами, наполняемость которых не превышает 18 человек.
2. Практические занятия по дисциплине "Русский язык и деловая коммуникация" проводятся группами, наполняемость которых не превышает 18 человек.
3. Практические занятия по дисциплине "Физическая культура и спорт" проводятся группами, наполняемость которых не превышает 20 человек.
4. Практические занятия по дисциплине "Элективные дисциплины по физической культуре и спорту" проводятся группами, наполняемость которых не превышает 20 человек.
5. График учебного процесса может быть скорректирован в связи производственной необходимостью.