минобрнауки РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сыктывкарский государственный университет имени Питирима Сорокина» Институт точных наук и информационных технологий

Утвержден решением Ученого совета от 24 апреля 2019 г. № 9.3/10 (515); с изм. от 26 октября 2022 г. № 8/2 (579).

09.03.03

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03 Прикладная информатика

Профиль:

Прикладная информатика в экономике

Кафедра:

Информационных систем

Квалификация: Бакалавр		
Форма обучения: Очная	29	
Срок получения образования: 4 г.		

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий
+	проектный

Год начала подготовки

2020

(по учебному плану)

Образовательный стандарт

(ФГОС)

№ 920 от 19.09.2017

План Учебный план бакалавриата 'ПИ (131-ПИо)-09.03.03-3-2022 О.ріх', код направления 09.03.03, профиль : Прикладная информатика в экономике, год начала подготовки 2020

			Форма н	контроля	Я	3	.e.				Итого ак	кал часов	3		500		pc 1		pc 2		oc 3		pc 4
			Т	T		J.	1		Итого акад.часов								Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семе	
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	По плану	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Пр. подгот	3.e.	3.e.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	3.€
5лок 1. Дисциі	плины (модули)					207	207	7780	3060	1148	48	1864	3856	864		30	30	29	28	30	24	30	6
Обязательная	ı часть					128	128	4608	1854	744		1110	2214	540		30	27	27	16	8	8	8	4
51.0.01	Философия	1				4	4	144	48	16		32	60	36		4							
51.0.02	История	2				4	4	144	48	16		32	60	36			4				6.5		
51.0.03	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	32	16		16	40			2					3 5		
51.0.04	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	72	32	16		16	40				2						
51.0.05	Правоведение		1	4,1-31		2	2	72	32	16		16	40		1	2							
51.0.06	Модуль "Менеджмент"	17 6	234		Kelenia II	7	7	252	112	48		64	140				2	2	3				
51.0.06.01	Основы менеджмента	1	2			2	2	72	32	16		16	40				2						
51.0.06.02	Основы проектной деятельности		3			2	2	72	32	16		16	40					2					
51.0.06.03	Основы организационного поведения		4			3	3	108	48	16		32	60		4				3				
51.0.07	Модуль "Коммуникации"	2	11			7	7	252	96	16		80	120	36	1	4	3						
51.0.07.01	Иностранный язык	2	1			5	5	180	64			64	80	36		2	3			344			
51.0.07.02	Культура русской речи		1			2	2	72	32	16		16	40			2						55	
51.0.08	Модуль "Математика"	233	1			21	21	756	308	136		172	340	108		5	4	12					
51.0.08.01	Математика	2	1			9	9	324	136	68		68	152	36		5	4						
51.0.08.02	Дискретная математика	3			east	6	6	216	86	34		52	94	36				6					
51.0.08.03	Теория вероятностей и математическая статистика	3				6	6	216	86	34		52	94	36				6					
51.0.09	Социология		2		1.	2	2	72	32	16		16	40				2						
51.0.10	Экономическая теория			2		2	2	72	50	18		32	22				2						
51.0.11	Информатика и программирование	2	1			10	10	360	158	38		120	166	36		5	5						
51.0.12	Операционные системы	3				5	5	180	68	34		34	76	36				5					
51.0.13	Базы данных	4			4	6	6	216	72	36		36	108	36					6				
51.0.14	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	4	3			6	6	216	90	24		66	90	36			4	3	3				
Б1.0.15	Информационные системы	6		110	6	6	6	216	76	26		50	104	36						3	3		
51.0.16	Проектирование информационных систем	7				6	6	216	68	30		38	112	36								6	
51.0.17	Программная инженерия и информационный менеджмент			8		4	4	144	54	24		30	90										4
51.0.18	Информационная безопасность	5		E par	Ser y'e	5	5	180	68	34		34	76	36						5			
51.0.19	Теория систем и системный анализ		4	1,000		2	2	72	32	16		16	40						2				
51.0.20	Теория информации и кодирования		4			2	2	72	36	18		18	36						2				
51.0.21	Информационные технологии	1				6	6	216	86	30		56	94	36		6							
51.0.22	Основы бизнеса		3			3	3	108	42	20		22	66					3					
51.0.23	Типология и анализ бизнес-процессов		2			3	3	108	40	16		24	68				3						
51.0.24	Математические методы в экономике	6	10.17			5	5	180	72	36		36	72	36							5		
51.0.25	Концепции современного естествознания		1		*4	2	2	72	36	18		18	36			2							
51.0.26	Эконометрика		7	The same	1	2	2	72	34	14		20	38		2 3 52							2	
51.0.27	Деловая этика		3	4		2	2	72	32	16		16	40					2					
Іасть, формиј	руемая участниками образовательных от	ношен	ий			79	79	3172	1206	404	48	754	1642	324			3	2	12	22	16	22	2
51.B.01	Программирование в сетевых операционных средах		2			3	3	108	48	16		32	60				3						
51.B.02	Высокоуровневые методы информатики и программирования	4				5	5	180	64	32		32	80	36					5				
51.B.03	Программирование на SQL	5	7.5			4	4	144	26	10		16	82	36						4			
51.B.04	Комплексная информационная система управления на базе 1С: Предприятие 8.		5			4	4	144	52	18		34	56	36						4			

План Учебный план бакалавриата 'ПИ (131-ПИо)-09.03.03-3-2022 О.ріх', код направления 09.03.03, профиль : Прикладная информатика в экономике, год начала подготовки 2020

- 6	1		Форма	контрол	Я	3.	e.				Итого ан	кад.часов	1				pc 1		pc 2	-	pc 3		pc 4
				1	I											Семест							
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с	КР	Экспер тное	Факт	По плану	Ауд.	Лек	Ла6	Пр	СР	Конт роль	Пр. подгот	3.e.	3.e.	3.e.	з.е.	з.е.	3.e.	з.е.	з.е.
Б1.В.05	Цифровая трансформация	7	1		Sec.	4	4	144	52	18		34	56	36								4	
Б1.В.06	Основы инженерии знаний	7				4	4	144	54	24		30	54	36								4	
Б1.В.07	Специальное обеспечение информационных систем	6				4	4	144	54	18		36	54	36							4		
Б1.В.08	Маркетинг		5			3	3	108	48	16		32	60		15.50					3			
Б1.В.09	Бухгалтерский учет		5		W 0	3	3	108	48	16		32	60		1					3			
Б1.В.10	Основы финансовой математики		7		S	2	2	72	34	16		18	38		Q-167							2	
Б1.В.11	Прикладное программирование на Java	4		F		5	5	180	50	16		34	94	36					5				
Б1.В.12	Специальная лаборатория дипломного проектирования		8			2	2	72	16			16	56										2
Б1.В.13	Разработка мобильных приложений	77	5			3	3	108	46	16		30	62	6						3			
Б1.В.14	Интеллектуальный анализ данных		6		1	3	3	108	44	22		22	64		1						3		
Б1.В.15	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту							328	120			120	208										
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3		2 2	2	2	72	32	16		16	40					2					
Б1.В.ДВ.01.01	Политология		3	5		2	2	72	32	16		16	40		1			2					
Б1.В.ДВ.01.02	Культурология		3		and a	2	2	72	32	16		16	40					2					
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		4		7870	2	2	72	36	18		18	36		100				2				
Б1.В.ДВ.02.01	Математические основы программирования	111	4			2	2	72	36	18		18	36		1177				2				
Б1.В.ДВ.02.02	Формальные системы		4			2	2	72	36	18		18	36	1.117	1				2				
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	6			1	4	4	144	54	24	30		54	36							4		
Б1.В.ДВ.03.01	Финансовые аспекты проектного менеджмента	6				4	4	144	54	24	30		54	36							4		
Б1.В.ДВ.03.02	Финансовое управление ИТ-проектами	6				4	4	144	54	24	30		54	36							4		
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		6			3	3	108	56	14		42	52		10 1 1						3		
Б1.В.ДВ.04.01	Программирование в интернет-среде с использованием технологии ASP.Net		6			3	3	108	56	14		42	52								3		
Б1.В.ДВ.04.02	Программирование на РНР		6	6		3	3	108	56	14		42	52								3		
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	5	2.			5	5	180	66	30		36	78	36	in the same					5			
Б1.В.ДВ.05.01	Объектно-ориентированное программирование на C++	5				5	5	180	66	30		36	78	36						5			
Б1.В.ДВ.05.02	Объектно-ориентированное программирование на С#	5				5	5	180	66	30		36	78	36						5			
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		6	E MA		2	2	72	28	10	18		44								2		
Б1.В.ДВ.06.01	СУБД Oracle	Al Ten	6	-		2	2	72	28	10	18		44								2		
Б1.В.ДВ.06.02	СУБД MS SQL Server	(E	6			2	2	72	28	10	18		44								2		
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	9 6 8	7			3	3	108	48	16		32	60									3	
Б1.В.ДВ.07.01	Корпоративные бизнес-модели в Интернете		7			3	3	108	48	16		32	60	4-17-18.	m32							3	
Б1.В.ДВ.07.02	Web-интеграция информационных систем		7		13161	3	3	108	48	16		32	60	11.00	100							3	
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	Marine.	7			3	3	108	38	10		28	70		4.00,8							3	
Б1.В.ДВ.08.01	Информационные технологии в региональном управлении		7			3	3	108	38	10		28	70		91							3	
Б1.В.ДВ.08.02	Интеллектуальные информационные системы		7			3	3	108	38	10		28	70									3	
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	Marie .	7	1 1 1 1	11.00	3	3	108	46	16		30	62									3	
Б1.В.ДВ.09.01	Системы электронного документооборота	al Pile	7	2	1,160	3	3	108	46	16	1 370	30	62									3	
Б1.В.ДВ.09.02	Документооборот в управлении организацией		7			3	3	108	46	16		30	62									3	

План Учебный план бакалавриата 'ПИ (131-ПИо)-09.03.03-3-2022 О.рlx', код направления 09.03.03, профиль : Прикладная информатика в экономике, год начала подготовки 2020

			Форма н	COUTDON	a	3.	0				Итого а	van uaco				Ку	pc 1	Ку	oc 2	Ку	pc 3	Ку	pc 4
			Формал	Composi	,	3.	C.				viioro ai	кад. часо				Семест	Семе						
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с	КР	Экспер тное	Факт	По плану	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Пр. подгот	3.e.	3.e.	3.e.	3.e.	3.e.	з.е.	з.е.	3.€
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10		7			3	3	108	46	12		34	62									3	
Б1.В.ДВ.10.01	Основы бизнес-графики и компьютерного дизайна		7			3	3	108	46	12		34	62									3	
Б1.В.ДВ.10.02	Макетирование и разработка прикладных интерфейсов		7			3	3	108	46	. 12		34	62									3	
Блок 2.Практика					24	24	864	36	4		32	828						3		6		15	
Обязательна	я часть					9	9	324	34	2		32	290						3		6		
Б2.О.01(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			6		6	6	216	2	2			214								6		
Б2.О.02(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			4		3	3	108	32			32	76						3				
Часть, форми	пруемая участниками образовательных от	ношен	ний			15	15	540	2	2			538										15
Б2.В.01(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)			8		15	15	540	2	2			538		1								15
Блок 3.Госуда	арственная итоговая аттестация					9	9	324					323.5	0.5									9
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	324					323.5	0.5									9
ФТД.Факульт	ативы					12	12	432	96	64		32	336					4	4	4			
ФТД.01	Экстремизм и терроризм в современном мире		3		121/	2	2	72	16	16			56					2					
ФТД.02	Основы финансовой грамотности		3			2	2	72	16	16			56		7. 7 7 7			2					
ФТД.03	Этнокультурное образование	V	4	197		2	2	72	16	16		ida ja	56						2				
ФТД.04	Культура финно-угорских народов	1	4			2	2	72	16	16			56						2				
ФТД.05	Социальное предпринимательство		5		4	2	2	72	16		100	16	56							2			
ФТД.06	Цифровая экономика		5			2	2	72	16	* () () () () () () () () () (16	56	3						2			