

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Сыктывкарский государственный университет имени Питирима Сорокина»
Колледж экономики, права и информатики

Утвержден решением Ученого
совета от 30.03.2022 № 2/10 (569)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего
звена среднего профессионального
образования

09.02.07

Информационные системы и программирование

Квалификация: <i>Разработчик веб и мультимедийных приложений</i>
Программа подготовки: <i>базовая</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок получения образования по ОП: <i>2г 10м</i>

Год начала подготовки 2022
(по учебному плану)

Образовательный стандарт
(ФГОС) № 1547 от 09.12.2016

+	Виды деятельности
+	Проектирование и разработка информационных систем
+	Разработка дизайна веб-приложений
+	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					Итого акад. часов							Курс 1						Курс 2						Курс 3					
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	По плану	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6		
														Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																															
СО.Среднее общее образование																															
БД	Базовые дисциплины																														
ПД	Профильные дисциплины																														
ПОО	Предлагаемые ОО																														
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																															
						4464	2370	906	290	1134	40	2094	204	18	282	174	34	254	204	66	248	112	68	144	162	66	166	50	38	40	
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический цикл						800	484	120		364		316	26		64	68		140			48	18		78			24	8		10	
ОГСЭ.01	Основы философии	2					60	48	18		30	12				18		30													
ОГСЭ.02	История	2					60	48	18		30	12			18		30														
ОГСЭ.03	Психология общения	4					60	48	18		30	12								18			30								
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	2			13	244	100	4		96	144	4		24		24			24			24								
ОГСЭ.05	Физическая культура	6	24				244	144	14		130	100	6		24		24			24			24			24	8		10		
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи		1				44	32	16		16	12	16		16																
ОГСЭ.07	Основы проектной деятельности		2				44	32	16		16	12			16		16														
ОГСЭ.08	Основы политологии и социологии		2				44	32	16		16	12			16		16														
ЕН.Математический и общий естественнонаучный цикл						320	232	90		142		88	36		66	18		30	24			24			12		22				
ЕН.01	Элементы высшей математики	1					70	54	18		36	16	18		36																
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика	3					64	48	24		24	16						24		24											
ЕН.03	Дискретная математика с элементами математической логики	2				1	140	96	36		60	44	18		30	18		30													
ЕН.04	Основы исследовательской деятельности		5				46	34	12		22	12											12			22					
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл						912	664	304		360		248	122		134	40		50	80		110			62		66					
ОП.01	Операционные системы и среды	1					60	48	30		18	12	30		18																
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	3					84	48	18		30	36						18		30											
ОП.03	Информационные технологии		1				60	48	18		30	12	18		30																
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		2				52	36	22		14	16				22		14													
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		5				42	32	16		16	10											16			16					
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		1				84	68	32		36	16	32		36																
ОП.07	Экономика организации	2					70	54	18		36	16			18		36														
ОП.08	Основы проектирования баз данных		1				56	44	22		22	12	22		22																
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот		5				92	48	16		32	44											16			32					
ОП.10	Численные методы	5					70	48	30		18	22											30			18					
ОП.11	Компьютерные сети		3				60	48	18		30	12						18		30											
ОП.12	Менеджмент	3					70	54	18		36	16						18		36											
ОП.13	Физика	1					60	48	20		28	12	20		28																
ОП.16	Охрана труда		3				52	40	26		14	12						26		14											
ПЦ.Профессиональный цикл						2216	990	392	290	268	40	1226	20	18	18	48	34	34	100	66	66	94	68	66	88	66	54	42	38	30	
ПМ.01	Проектирование и разработка информационных систем			22344		1	716	344	146	100	98	372	20	18	18	24	18	18	54	36	36	48	28	26							
МДК.01.01	Проектирование и дизайн информационных систем		2			1	190	116	44	36	36	74	20	18	18	24	18	18													
МДК.01.02	Разработка кода информационных систем		3				176	126	54	36	36	50						54	36	36											
МДК.01.03	Тестирование информационных систем		4				170	102	48	28	26	68									48	28	26								
УП.01.01	Учебная практика (2 недели)		2				72				72																				
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) (3 недели)		4				108				108																				
ПМ.02	Разработка дизайна веб-приложений	5		335	3	24	572	270	108	72	70	20	302			24	16	16	30	18	18	30	24	24	24	14	12				

