

Раздел 5. Структура образовательной программы

5.1. учебный план

Индекс	Наименование	Объем образовательной программы в академических часах					Рекомендуемый курс изучения	
		Всего	Работа обучающегося во взаимодействии с преподавателем		Самостоятельная работа ³	Практика		
			Занятия по дисциплинам и МДК					
			Всего по УД/МДК	В том числе				
лабораторные и практические занятия	Курсовой проект (работа)							
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Среднее общее образование		1476	1404	344			2	
БД.00 Базовые дисциплины		712	684	248				
БД.01	Русский язык	86	78					1
БД.02	Литература	125	117					1
БД.03	Иностранный язык	121	117	117				1
БД.04	История	121	117					1
БД.05	Астрономия	34	34	6				1
БД.06	Физическая культура	117	117	115				1
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	72	70	10				1
БД.08	Родной язык / Родная литература	36	34					1
ПД.00 Профильные дисциплины		493	461	56				
ПД.01	Математика	236	220					1
ПД.02	Информатика	146	134	34				1
ПД.03	Физика	111	107	22				1
ПОО.00 Предлагаемые ОО		271	259	40			2	
ПОО.01	Основы проектной деятельности	43	39				2	1
ПОО.02	Химия	82	78	22				1

³Объем самостоятельной работы обучающихся определяется образовательной организацией в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема образовательной программы в количестве часов, необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся, предусмотренных тематическим планом и содержанием учебной дисциплины.

ПОО.03	Обществознание (включая экономику и право)	112	108					1
АД.01	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	34	34	18				1
ПП.00	Профессиональная подготовка	4248	4050	1367	30		54	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	492	472	384			10	
ОГСЭ.01	Основы философии	50	48	18				2
ОГСЭ.02	История	38	36	14				2
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	182	170	170			6	2-4
ОГСЭ.04/ АД.02	Психология общения/ Психология личности и профессиональное самоуправление	50	48	18			2	3
ОГСЭ.05	Физическая культура	172	170	164			2	2-4
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	188	174	74			8	
ЕН.01	Элементы высшей математики	76	72	28			2	1
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	36	32	14			2	2
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	40	36	14			2	2
АД.02	Адаптивные информационно - коммуникационные технологии	36	34	18			2	2
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	1145	1051	415			30	
ОП.01	Операционные системы и среды	52	48	18			2	2
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	40	36	14			2	2
ОП.03	Информационные технологии	54	48	18			4	2
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	164	148	74			4	2
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	38	36	14				3
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	70	68	26				3
ОП.07	Экономика отрасли	36	34	14				3
ОП.08	Основы проектирования баз данных	72	66	30			4	2
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	44	42	14				3

ОП.10	Численные методы	40	40	18				3
ОП.11	Компьютерные сети	48	44	18			2	2
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	46	42	18			2	4
ОП.13	Программные решения для бизнеса	46	36	6				4
ОП.14	ВЭБ-разработка	113	101	20				3-4
ОП.15	Программирование в 1С	80	78	36				3
ОП.16	Графический дизайн	48	46	20				3
ОП.17	Охрана труда и техника безопасности	58	48	14				4
ОП.18	Способы поиска работы, рекомендации по трудоустройству	36	32	16				4
ОП.19	Поиск выбора эффективных видов деятельности на рынке труда	60	58	27				4
ПЦ.00	Профессиональный цикл	2423	2353	494		900	6	
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	935	915	282	30	270		2-4
МДК.01.01	Разработка программных модулей	279	273	110	30			2-4
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	106	104	52				3
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	140	138	60				3-4
МДК.01.04	Системное программирование	132	130	60				3-4
УП.01	Учебная практика	126	126			126		
ПП.01	Производственная практика	144	144			144		
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	436	418	54		198	4	4
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	94	92	18				4
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	86	82	24			2	4
МДК.02.03	Математическое моделирование	50	46	12			2	
УП.02	Учебная практика	90	90			90		
ПП.02	Производственная практика	108	108			108		
ПМ.03	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	314	302	58		180		2
МДК.03.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	70	66	30				2

МДК.03.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	60	56	28				2
УП.04	Учебная практика	72				72		
ПП.04	Производственная практика	108				108		
ПМ.04	Разработка, администрирование и защита баз данных	272	264	58		108		3
МДК.04.01	Технология разработки и защиты баз данных	156	156	58				3
УП.04	Учебная практика	54	54			54		
ПП.04	Производственная практика	54	54			54		
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям. должностям служащих	322	310	42		144	2	2
МДК.05.01	Пакеты прикладных программ	174	166	42			2	2
УП.05	Учебная практика	72	72			72		
ПП.05	Производственная практика	72	72			72		
ПДП.00	Преддипломная практика	4 нед.				144		
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	216						
Итого		5940						

По усмотрению образовательной организации демонстрационный экзамен включается в выпускную квалификационную работы или проводится в виде государственного экзамена. Процедура демонстрационного экзамена включает решение конкретных задач, а также способствует выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

Содержание заданий демонстрационного экзамена должна соответствовать результатам освоения одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования.