

Код	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Общий объем	За счет вариатива	Производственное обучение	Самостоятельная нагрузка	Обязательная аудиторная				
						Всего занятий	в т. ч.			
							Лекции	Практические	Лабораторные	Курсовые работы Консультации
О.00	Общеобразовательный цикл	1476				1372	1096	232	44	10
ОД.01	Русский язык	72				64	64			2
ОД.02	Литература	108				106	106			
ОД.03	Иностранный язык	72				68		68		
ОД.04	История	136				132	132			
ОД.05	Физическая культура	72				68		68		
ОД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	68				66	66			
ОД.07	География	72				70	70			
ОД.08	Обществознание	72				70	70			
ОД.09	Физика	108				98	72		26	2
ОУД.10	Биология	72				70	66		4	
ОД.11	Химия	72				70	56		14	
ПОО.01	Введение в специальность	36				32	32			
ОПД.00	Общеобразовательные профильные	516				458	362	96		6
ОПД.01	Математика	340				324	324			4
ОПД.02	Информатика	176				134	38	96		2
ОГСЭ.0	Общий гуманитарный и социальн	572				540	136	404		
ОГСЭ.01	Основы философии	48				46	28	18		
ОГСЭ.02	История	48	4			46	28	18		
ОГСЭ.03	Психология общения	48				46	28	18		
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятел	168				158		158		
ОГСЭ.05	Физическая культура	176	16			164		164		
ОГСЭ.06В	Основы финансовой грамотности и предприним	40	40			38	24	14		
ОГСЭ.07В	Русский язык и культура речи	44	44			42	28	14		
ЕН.00	Математический и общий естеств	318			10	294	168	126		2
ЕН.01	Элементы высшей математики	140	86		10	120	48	72		2
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математ	98	44			96	74	22		
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статис	80	44			78	46	32		
П.00	Профессиональный цикл	2494			120	2244	1216	938		90 16
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплин	1090			30	1012	636	376		6
ОП.01	Операционные системы и среды	114	48		10	96	74	22		2
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	88	52			86	66	20		
ОП.03	Информационные технологии	64	16			62	20	42		
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	172	84		10	152	76	76		2
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной де	44	8			42	24	18		
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	68				66	50	16		
ОП.07	Экономика отрасли	40	4			38	20	18		
ОП.08	Основы проектирования баз данных	94	32			92	50	42		
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническо	48	12			46	28	18		
ОП.10	Численные методы	72	24			70	52	18		
ОП.11	Компьютерные сети	124	72		10	106	80	26		2
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельно	40	4			38	20	18		
ОП.13В	Бизнес-процессы организации	80	80			78	46	32		
ОП.14В	Проектирование профессиональной карьеры	42	42			40	30	10		
ПМ.00	Профессиональные модули	1404			90	1232	580	562		90 10
ПМ.01	Разработка модулей программного обес	604			40	530	254	246		30 6
МДК.01.01	Разработка программных модулей	226	102		10	208	112	96		2
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных м	68	20			66	36	30		
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	152	30		10	134	74	60		2
МДК.01.04	Системное программирование	140	72		10	122	32	60		30 2
УП.01	Учебная практика			108						
	Экзамен по модулю	18			10					
ПМ.02	Осуществление интеграции программн	320			20	280	136	114		30 2
МДК.02.01	Технология разработки программного обес	146	48		10	128	66	62		2
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки пр	112	52			110	42	38		30

Промежуточная аттестация		Распределение обязательных учебных нагрузок по семестрам								3 курс ()																	
		Индивидуальное проектирование		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	5 семестр							6 семестр								
												Самостоятельная работа	Во взаимодействии с преподавателем					Самостоятельная работа	Во взаимодействии с преподавателем								
													Всего учебных занятий	в т. ч.					Всего учебных занятий	в т. ч.							
													Лекции	Практика	Практические	Лабораторные	Курсовые работы	Консультации	Промежуточная аттестация	Индивидуальное проектир.			Всего учебных занятий	Лекции	Практика	Практические	Лабораторные
62	32																										
6		Э																									
2			ДЗ																								
4		КР	ДЗ																								
4		КР	ДЗ																								
4		ДЗ	ДЗ																								
2			ДЗ																								
2			ДЗ																								
2			ДЗ																								
8		КР	Э																								
2		КР																									
2		ДЗ																									
4		КР	ДЗ																								
20	32																										
12		Э	Э																								
8	32	ДЗ	Э																								
32																											
2							ДЗ																				
2			ДЗ																								
2						ДЗ																	46	28		18	
10			КР	КР	КР	КР	ДЗ					24			24				2				38			38	
12			ДЗ	ДЗ	ДЗ	ДЗ	ДЗ	ДЗ				22			22				2				38			38	
2					ДЗ							38	24		1												

[illegible]

МДК.02.03	Математическое моделирование	44	20			42	28	14			
УП.02	Учебная практика			180							
ПП.02	Производственная практика			36							
	Экзамен по модулю	18			10						
ПМ.04	Сопровождение и обслуживание прог	208			20	170	96	74			2
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных сис	106	50		10	88	44	44			2
МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования	84	44			82	52	30			
УП.04	Учебная практика			144							
ПП.04	Производственная практика			36							
	Экзамен по модулю	18			10						
ПМ.11	Разработка, администрирование и защи	272			10	252	94	128			30
МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данн	254	102			252	94	128			30
УП.11	Учебная практика			72							
ПП.11	Производственная практика			144							
	Экзамен по модулю	18			10						
ПДП	Преддипломная практика			144							
ГИА.00	Государственная итоговая аттеста	216									
ГИА.01	Выпускная квалификационная работ	216									
ГИА.01.01	Дипломная работа	180									
ГИА.01.02	Демонстрационный экзамен	36									
ИТОГО		5076	1296	864	130	4450	2616	1700	44	90	28
Итого по ФГОС: 5940						Всего дисциплин и МДК (ч.)					
						Неделя					
						Часов в неделю					
						Всего дисциплин и МДК (шт.)					
						Учебной практики (ч.)					
						Производственных практик (ч.)					
						Преддипломной практики (ч.)					
						Всего практики (ч.)					
						Экзаменов (шт.)					
						Диф.зачетов без прак.(шт.)					
						Контрольных работ (шт.)					
						Зачетов (шт.)					

[illegible]

[illegible]