	индекс	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, практик	распределение по семестрам промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающихся(час), в том числе:											распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам(час в семестр)											
									во взаимодействии с преподавателем								I курс		II курс				III курс				IV курс			
										нагрузка по учебным дисциплинам и МДК							1семестр, 17 нед	2 семестр, 24 нед	3 семестр, 16 недель		4 семестр, 23 недели(19+4)		5 семестр, 16 недель(11+5)		6 семестр, 24 недели(18+6)		7семестр,16 недель(11+5)		8 семестр ,14 недель(9+8)	
			зачёты	дифференцированные зачёты	экзамен	объём образовательной нагрузки	в т.ч. В форме практической подготовки	самостоятельная работа	всего во взаимодействии с преподавателем	теоретическое обучение	лабораторных и практических занятий	курсовых работ(проектов)	зачёты и дифференцированные зачёты	учебная и производственная практика	консультации	экзамены	Объём обязательной учебной нагрузки	Объём обязательной учебной нагрузки	Объём обязательной учебной нагрузки	самостоятельная работа в семестре	Объём обязательной учебной нагрузки	самостоятельная работа в семестре	Объём обязательной учебной нагрузки	самостоятельная работа в семестре	Объём обязательной учебной нагрузки	самостоятельная работа в семестре	Объём обязательной учебной нагрузки	самостоятельная работа в семестре
	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				
	О.00	**Общеобразовательный цикл**	**6**	**6**	**3**	**1476**	**0**	**0**	**1476**	**640**	**756**	**0**	**22**	**0**	**8**	**20**	**578**	**818**	**80**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
		Базовые учебные предметы	**1**	**11**	**4**	**1476**	**0**	**0**	**1476**	**640**	**756**	**0**	**22**	**0**	**8**	**20**	**578**	**818**	**80**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	ОУД.01	Русский язык			2	72			72	30	36			0	2	4	34	38												
	ОУД.02	Литература		2		108			108	52	54		2	0			51	57												
	ОУД.03	история		2		136			136	90	44		2	0			68	68												
	ОУД.04	обществознание		2		72			72	36	34		2	0			34	38												
	ОУД.05	география		2		72			72	42	28		2	0			34	38												
	ОУД.06	иностранный язык		2		108			108		106		2	0			51	57												
	ОУД.07	математика		2	3	268			268	174	86		2	0	2	4	68	120	80											
	ОУД.08	информатика			2	144			144	34	102			0	2	6	34	110												
	ОУД.09	физкультура		2		108			108	8	98		2	0			51	57												
	ОУД.10	основы безопасности жизнедеятельности		2		68			68	20	46		2	0			34	34												
	ОУД.11	физика			2	144			144	82	54				2	6	51	93												
	ОУД.12	химия		2		72			72	32	38		2	0			34	38												
	ОУД.13	биология		2		72			72	40	30		2				34	38												
		индивидуальный проект	2			32			32				2					32												
	ПП	Профессиональная подготовка				3890	458	165	3101	1363	1514	40	42	720	20	108	34	46	428	36	741	43	552	28	824	32	564	8	490	10
	ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**0**	**5**	**0**	**556**	**0**	**24**	**532**	**116**	**406**	**0**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**60**	**4**	**144**	**4**	**98**	**6**	**52**	**4**	**128**	**2**	**50**	**2**
	ОГСЭ.01	Основы философии		7		50		2	48	28	18		2														34		14	2
	ОГСЭ.02	История		4		48		2	46	32	14		2										46	2						
	ОГСЭ.03	Психология общения		7		48		2	46	28	16		2														46	2		
	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		8		176		8	168		166		2						30	2	44	2	26	2	26	2	24		18	
	ОГСЭ.05	Физическая культура/ адаптационная физическая культура	3,4,5, 6,7	8		176		8	168		166		2						30	2	44	2	26	2	26	2	24		18	
	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи		8		58		2	56	28	26		2								56									
	ПА. ОД	**Промежуточная аттестация**	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0														
		Экзамены				0																								
		Консультации(всего)			10	0																								
		в том числе резерв				0																								
	ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**1**	**2**	**0**	**295**	**50**	**15**	**280**	**148**	**126**	**0**	**6**	**0**	**2**	**6**	**0**	**46**	**58**	**8**	**176**	**7**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	ЕН.01	Элементы высшей математики			4	110	50	8	102	52	50				2	6			58	8	44									
	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики		4		69		3	66	34	30		2								66	3								
	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика		4		70		4	66	38	26		2								66	4								
	ЕН.04	Экологические основы природопользования				46			46	24	20		2					46												
	ПА. ЕН	**Промежуточная аттестация**				0																								
		Экзамены			6	0																								
		Консультации(всего)			14	0																								
		в том числе резерв																												
	ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**0**	**10**	**2**	**1107**	**0**	**68**	**1039**	**549**	**468**	**0**	**22**	**0**	**8**	**24**	**34**	**0**	**310**	**24**	**383**	**26**	**128**	**4**	**72**	**6**	**38**	**2**	**74**	**2**
2	ОП.01	Операционные системы и среды			3	100		10	90	50	40				2	6			90	10										
2	ОП.02	Архитектура аппаратных средств		4		92		6	86	48	36		2								86	6								

2	ОП.03	Информационные технологии/ адаптационные информационные технологии			3	96		6	90	40	50				2	6			90	6										
3	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		4	4	294		18	276	138	136		2		2	6			130	8	146	10								
3	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		7		40		2	38	26	10		2														38	2		
3	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		6		70		4	66	30	34		2										32		34	4				
3,4	ОП.07	Экономика отрасли		8		42		2	40	18	20		2																40	
4	ОП.08	Основы проектирования баз данных			4	92		6	86	46	40				2	6					86	6								
3	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование		6		40		2	38	20	16		2												38	2				
	ОП.10	Численные методы		5		56		2	54	26	26		2										54	2						
4	ОП.11	Компьютерные сети		4		69		4	65	33	30		2								65	4								
	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности		8		36		2	34	24	8		2																34	2
	ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и финансовой грамотности		5		44		2	42	28	12		2										42	2						
	ОП.14	Основы поиска работы/адаптационный цикл				36		2	34	22	10		2				34													
	ПА. ОП	**Промежуточная аттестация**				**36**																								
		Экзамены				24																								
		Консультации(всего)				12																								
		в том числе резерв				4																								
	ПМ.00	**Профессиональные модули**				**1932**	**408**	**58**	**1250**	**550**	**514**	**40**	**2**	**720**	**10**	**78**	**0**	**0**	**0**	**0**	**38**	**6**	**326**	**18**	**700**	**22**	**398**	**4**	**366**	**6**
	ПМ.01	**Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем**		**2**	**4**	**944**	**216**	**38**	**678**	**334**	**324**	**20**	**0**	**216**	**2**	**18**	**0**	**0**	**0**	**0**	**38**	**6**	**122**	**8**	**628**	**22**	**108**	**0**	**0**	**0**
	МДК.01.01	Разработка программных модулей				294		22	272	128	124	20			2	6					38	6	54	4	182	10				
	МДК. 01.02	Поддержка и тестирование программных модулей			6	122		4	118	58	60												32	4	86					
	МДК 01.03	Разработка мобильных приложений			6	150		6	144	74	70														144	6				
	МДК 01.04	Системное программирование			6	150		6	144	74	70														144	6				
	УП.01	Учебная практика		6		108	108							108									36		72					
	ПП.01	Производственная практика		7		108	108							108													108			
	ПА.ПМ.01	Экзамен квалификационный (демоэкзамен)			7	12										12														
	ПМ.02	**Осуществление интеграции программных модулей**		**3**	**2**	**344**	**192**	**8**	**132**	**64**	**46**	**20**	**2**	**192**	**2**	**18**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**70**	**4**	**0**	**0**	**254**	**4**	**0**	**0**
	МДК.02.01	***Технология разрабоки программного обеспечения***			5	74		4	70	26	24	20			2	6							70	4						
	МДК 02.02	***Инструментальные средства разработки программного обеспечения***			8	84		8	76	42	34				2	6													76	8
	МДК.02.03	***Математическое моделирование***		7		66		4	62	38	22		2														62	4		
	УП.02	***Учебная практика***		**6,7**		84	84							84													84			
	ПП.02.	***Производственная практика***		**7**		108	108							108													108			
4	ПА.ПМ.02	Экзамен квалификационный (демоэкзамен)			8	12										12														
	ПМ.04	**Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем**		**3**	**1**	**384**	**0**	**6**	**162**	**88**	**74**	**0**	**0**	**204**	**4**	**24**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**366**	**6**

	МДК 04.01	Внедрение и поддержка программного обеспечения компьютерных систем			8	92		4	88	48	40				2	6													88	4
	МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем			8	76		2	74	40	34				2	6													74	2
	УП.04	***Учебная практика***		8		96								96															96	
	ПП 04	***Производственная практика***		8		108								108															108	
	ПА.ПМ.04	Экзамен квалификационный			8	12										12														
	ПМ.11	**Разработка, администрирование и защита баз данных**		**2**	**2**	**260**	**0**	**6**	**278**	**64**	**70**	**0**	**0**	**108**	**2**	**18**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**134**	**6**	**72**	**0**	**36**	**0**	**0**	**0**
	МДК 11.01	***Технология разработки и защиты баз данных***			5	140		6	134	64	70				2	6							134	6						
	УП.11	***Учебная практика***		6		72								72											72					
	ПП.11	*Производственная практика*		7		36			144					36													36			
	ПА.ПМ.11	Экзамен квалификационный (демоэкзамен)			7	12										12														
	Итого учебных дисциплин и МДК					**5366**	**458**	**165**	**4577**	**2003**	**2270**	**40**	**64**	**720**	**28**	**128**	**612**	**864**	**508**	**36**	**741**	**43**	**552**	**28**	**824**	**32**	**564**	**8**	**490**	**10**
	ПА.ПМ	**Промежуточная аттестация**				**252**												**36**	**36**		**36**		**36**		**36**		**36**		**36**	
		Экзамены				**80**												14	6		12		6		18		12		12	
		Консультации(всего)				**172**												22	30		24		30		18		24		24	
		в том числе резерв				**0**																								
	ПДП.00	**Преддипломная практика**				**144**			**144**																				144	
	ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация, включая демонстрационный экзамен**				**216**			**216**																				216	
		Подготовка выпускной квалификационной работы				180			180																					
		Защита выпускной квалификационной работы				36			36																					
		ВСЕГО				**5978**	**458**	**165**	**4937**	**2003**	**2270**	**40**	**64**	**720**	**28**	**128**	**612**	**864**	**508**	**36**	**741**	**43**	**552**	**28**	**824**	**32**	**564**	**8**	**850**	**10**
		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							**360**					**360**									**36**		**144**		**84**		**96**	
		Учебная практика																												
		Концентрированная																												
		Рассредоточенная							**360**					**360**									**36**		**144**		**84**		**96**	
		Производственная (по профилю специальности) практика																												
		Концентрированная							**360**					**360**													**252**		**108**	
		Рассредоточенная																												
		ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)							**144**																				**144**	
	Государственная итоговая аттестация, включая демонстрационный экзамен: подготовка и защита выпускной квалификационной (дипломной)работы с 19 мая по 18 июня. Демонстрационный экзамен с 19 по 30 июня 2027 года							**ВСЕГО**	**Дисциплин и МДК**																					
									учебной практики														**36**		**144**		**84**		**96**	
									производственной практики																		**252**		**108**	
									преддипломной практики																				**144**	
									промежуточная аттестация (консультации и экзамены)									**3**		**2**		**2**		**3**		**3**		**2**	
									количество экзаменов (в том числе экзаменов (квалификационных)																		**1**		**1**	
									Количество дифференцированных зачётов(без учёта практик)							**3**	**9**	**2**		**7**		**3**		**3**		**5**		**7**	
									количество зачётов							**1**		**1**				**1**				**1**			
	Условные обозначения: ** комплексный дифференцированный зачёт, комплексный экзамен																													