Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.										
												Обязательная							
													в том числе						
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	15	17	18	19	20	23	25	26
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																		
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		14				5	1476		34	1420	704	698	18			22	
СО	Среднее общее образование	4		14				5	1476		34	1420	704	698	18			22	
БД.01	Русский язык	2		1					72		2	66	30	36				4	
БД.02	Литература			2				1	108			108	54	54					
БД.03	История			2				1	136		4	132	86	46					
БД.04	Обществознание			2					72		2	70	36	34					
БД.05	География			1					72			72	44	28					
БД.06	Иностранный язык			2				1	72			72		72					
БД.07	Физическая культура			12					72			72	4	68					
БД.07	Основы безопасности и защиты Родины			2				2	68			68	22	46					
БД.09	Химия			2					72		4	68	34	28	6				
БД.10	Биология			2					72		2	70	46	20	4				
БД.11	Физика			2				1	144		4	140	106	26	8				
БД.12	Индивидуальный проект			2					32			32	8	24					
ПД.01	Математика	12							340		12	316	204	112				12	
ПД.03	Информатика	2		1					144		4	134	30	104				6	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	16	3	43	2			18	4248	96	57	3038	1238	1750			50	85	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		1	10				4	468		6	462	74	388					
ОГСЭ.1	Физическая культура																		
ОГСЭ.1	Основы философии			6					48		2	46	26	20					
ОГСЭ.2	История			3					36			36	22	14					
ОГСЭ.3	Психология общения		8						48		4	44	26	18					
ОГСЭ.4	Иностранный язык в профессиональной деятельности			48				35-7	168			168		168					
ОГСЭ.5	Физическая культура			3-8					168			168		168					
*																			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1		2				2	270		2	262	162	100				6	
ЕН.1	Элементы высшей математики	4						3	160		2	152	100	52				6	
ЕН.2	Дискретная математика с элементами математической логики			4				3	68			68	40	28					
ЕН.3	Теория вероятностей и математическая статистика			6					42			42	22	20					
*																			
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	5	2	10				3	1070	20	18	1002	488	514				30	
ОП.1	Безопасность жизнедеятельности																		
ОП.01	Операционные системы	3							52		2	44	28	16				6	
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	3							48		2	40	28	12				6	
ОП.03	Информационные технологии			4				3	106		2	104	32	72					
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	4							140	8	6	120	44	76				6	
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		5						36			36	22	14					
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			6					68			68	44	24					
ОП.07	Экономика отрасли			5					36	2	2	32	18	14					
ОП.08	Основы проектирования баз данных			4				3	146	6	2	138	50	88					
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение			6					36			36	22	14					
ОП.10	Численные методы			4					56			56	38	18					
ОП.11	Компьютерные сети	4							76		2	68	30	38				6	
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности			5					36			36	22	14					
ОП.13	Выпускник в условиях рынка труда		8						40	4		36	20	16					
ОП.14	Основы предпринимательства и самозанятости в сфере ИТ			6					36			36	22	14					
ОП.16	Сетевое и системное администрирование	4							50			44	10	34				6	
ОП.17	Основы программирования под платформу Android			7					48			48	18	30					
ОП.15	Информационная безопасность			6				5	60			60	40	20					
*																			
ПЦ	Профессиональный цикл	10		21	2			9	2440	76	31	1312	514	748			50	49	
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	3		7				5	924	40	6	578	244	334				12	
МДК.01.01	Разработка программных модулей	6						45	286	10		270	126	144				6	
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей			8				78	124	10	2	112	42	70					
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений			8				7	146	16	4	126	46	80					
МДК.01.04	Системное программирование	6							74	4		70	30	40					
МДК*																			
УП.01.01	Учебная практика			46		РП		час	144			144	нед	4					
УП*																			
ПП.01.01	Производственная практика			6-8		РП		час	144			144	нед	4					
ПП*																			
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	8							6									6	

Индекс	Распределение по к…																					
	Курс 1																					
	Семестр 1											Семестр 2										
	16 2/3 нед											23 нед										
					в том числе										в том числе						
	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
1	27	28	29	30	31	32	33	34	37	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	51	53	54
Итого	36			35.88								36			35.74							
ОП	612		8	598	300	296	2			6		864		26	822	404	402	16			16	
СО	612		8	598	300	296	2			6		864		26	822	404	402	16			16	
БД.01	30			30	20	10						42		2	36	10	26				4	
БД.02	64			64	32	32						44			44	22	22					
БД.03	64		2	62	38	24						72		2	70	48	22					
БД.04												72		2	70	36	34					
БД.05	72			72	44	28																
БД.06	32			32		32						40			40		40					
БД.07	28			28	2	26						44			44	2	42					
БД.07												68			68	22	46					
БД.09	34		2	32	12	18	2					38		2	36	22	10	4				
БД.10												72		2	70	46	20	4				
БД.11	74			74	58	16						70		4	66	48	10	8				
БД.12	16			16	4	12						16			16	4	12					
ПД.01	130		4	120	70	50				6		210		8	196	134	62				6	
ПД.03	68			68	20	48						76		4	66	10	56				6	
УП.01.01	час				нед							час				нед						
ПП.01.01	час				нед							час				нед						

Индекс	Курс 2																					
	Семестр 3											Семестр 4										
	13 1/2 (3) нед											21 (2) нед										
					в том числе										в том числе						
	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
1	55	56	57	58	59	60	61	62	65	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	79	81	82
Итого	36			35.41								36			34.86							
ПП	612	4	10	478	202	276				12		864	18	14	732	294	438				28	
ОГСЭ	104			104	22	82						88			88		88					
ОГСЭ.2	36			36	22	14																
ОГСЭ.4	34			34		34						44			44		44					
ОГСЭ.5	34			34		34						44			44		44					
ЕН	92			92	50	42						136		2	128	90	38				6	
ЕН.1	66			66	34	32						94		2	86	66	20				6	
ЕН.2	26			26	16	10						42			42	24	18					
ОПЦ	266	4	10	240	112	128				12		408	10	6	374	148	226				18	
ОП.01	52		2	44	28	16				6												
ОП.02	48		2	40	28	12				6												
ОП.03	50			50	18	32						56		2	54	14	40					
ОП.04	60	4	6	50	14	36						80	4		70	30	40				6	
ОП.08	56			56	24	32						90	6	2	82	26	56					
ОП.10												56			56	38	18					
ОП.11												76		2	68	30	38				6	
ОП.16												50			44	10	34				6	
ПЦ	150			42	18	24						232	8	6	142	56	86				4	
ПМ.01												44			44	14	30					
МДК.01.01												44			44	14	30					
УП.01.01	час				нед							час				нед						
ПП.01.01	час				нед							час				нед						

	Всего часов по МДК								630			578																																																	
ПМ.2	Осуществление интеграции программных модулей	2		4	1			1	408	12	10	302	120	152			30	12																																												
МДК.2.1	Технология разработки программного обеспечения			8	8			7	152	4	4	144	50	64			30																																													
МДК.2.2	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	8		7					76	2	2	66	30	36				6																																												
МДК.2.3	Математическое моделирование			7					66	6	4	56	30	26																																															
МДК.2.04	Управление проектами			7					36			36	10	26																																															
МДК*																																																															
УП*																																																															
ПП.2.01	Производственная практика					РП		час	72			72	нед			2				час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
ПП*																																																														
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	8							6									6																																												
	Всего часов по МДК								330			302																																																		
ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	1		4				1	338	8	6	140	60	80				4																										150			42	18	24						188	8	6	98	42	56				4	
ПМ.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем			4				3	84	2	2	80	36	44																														42			42	18	24						42	2	2	38	18	20					
ПМ.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем			4					70	6	4	60	24	36																																									70	6	4	60	24	36					
МДК*																																																															
УП.04.01	Учебная практика			3		РП		час	108			108	нед			3				час				нед							час				нед							час			108	нед	3						час				нед						
УП*																																																															
ПП.04.01	Производственная практика			4		РП		час	72			72	нед			2				час				нед							час				нед							час				нед							час			72	нед	2					
ПП*																																																															
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	4							4									4																																					4									4	
	Всего часов по МДК								154			140																																																		
ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных	1		3	1			1	338	16	6	166	68	78			20	6																																												
МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных			6	6			5	188	16	6	166	68	78			20																																													
МДК*																																																															
УП.11.01	Учебная практика			5		РП		час	72			72	нед			2				час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
УП*																																																															
ПП.04.01	Производственная практика			6		РП		час	72			72	нед			2				час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
ПП*																																																														
ПМ.11.ЭК	Экзамен по модулю	6							6									6																																												
	Всего часов по МДК								188			166																																																		
ПМ.12	Разработка IT решений для бизнеса на платформе "1С: Предприятие"	3		2				1	288		3	126	22	104				15																																												
МДК.12.01	Основы программирования на платформе 1С: Предприятие 8	5							72		2	64	12	52				6																																												
МДК.12.02	Конфигурирование в системе 1С: Предприятие 8	6						5	66		1	62	10	52				3																																												
МДК*																																																															
УП.12.01	Учебная практика			5		РП		час	72			72	нед			2				час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
УП*																																																															
ПП.12.01	Производственная практика			6		РП		час	72			72	нед			2				час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
ПП*																																																																
ПМ.12.ЭК	Экзамен по модулю	6							6									6																																												
	Всего часов по МДК								138			126																																																		
ПМ*																																																															
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	828			828	нед			23				час				нед							час				нед							час			108	нед			3				час			72	нед			2			
	Учебная практика							час	396			396	нед			11				час				нед							час				нед							час			108	нед			3				час				нед						
	Концентрированная							час	396			396	нед			11				час				нед							час				нед							час			108	нед			3				час				нед						
	Рассредоточенная							час					нед							час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
	Производственная (по профилю специальности) практика							час	432			432	нед			12				час				нед							час				нед							час				нед							час			72	нед			2			
	Концентрированная							час	432			432	нед			12				час				нед							час				нед							час				нед							час			72	нед			2			
	Рассредоточенная							час					нед							час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8		РП		час	144			144	нед			4				час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
	Государственная итоговая аттестация							час	216			216	нед			6				час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
	Подготовка выпускной квалификационной работы							час	144			144	нед			4				час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
	Защита выпускной квалификационной работы							час	72			72	нед			2				час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
	Подготовка к государственным экзаменам							час					нед							час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
	Проведение государственных экзаменов							час					нед							час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О													34										8												26																											
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП													57																																10											14					
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	20	3	57	2			23	5940	96	91	4458	1942	2448	18		50	107		612		8	598	300	296	2			6		864		26	822	404	402	16			16		612	4	10	478	202	276				12		864	18	14	732	294	438				28	
	Экзамены (без учета физ. культуры)																							**1**												**3**												**1**												**4**					
	Зачеты (без учета физ. культуры)																																																														
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																							**3**												**7**												**2**												**5**					
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																																														
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																																															
	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																																																															

курсам и семестрам

Курс 3																				Курс 4																	
Семестр 5											Семестр 6									Семестр 7										Семестр 8								
12 1/2 (4) нед											18 (6) нед									13 (4) нед										9 (8) нед								
Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе						Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Промежут. аттестация	Индивид. проект
				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.								Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.								Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.								Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.		
83	84	85	86	87	88	89	90	93	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	107	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	121	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	135	137	138
36			35.36								36			35.44								36			33.38								36			34.89							
612	14	6	442	174	268				6		900	18	7	638	296	322			20	21			612	26	8	434	166	268						648	16	12	314	106	178			30	18	
36			36		36						112		2	110	26	84							58			58	10	48						70		4	66	16	50					
											48		2	46	26	20																											
																							18			18	10	8						30		4	26	16	10					
18			18		18						32			32		32							20			20		20						20			20		20					
18			18		18						32			32		32							20			20		20						20			20		20					
											42			42	22	20																											
											42			42	22	20																											
138	2	2	134	82	52						170			170	108	62							48			48	18	30						40	4		36	20	16					
36			36	22	14																																						
											68			68	44	24																											
36	2	2	32	18	14																																						
											36			36	22	14																											
36			36	22	14																																						
											36			36	22	14																											
																							48			48	18	30															
30			30	20	10						30			30	20	10																											
438	12	4	272	92	180				6		576	18	5	316	140	156			20	21			506	26	8	328	138	190						538	12	8	212	70	112			30	18	
100	4		96	42	54						288	10		200	100	100				6			314	18	4	148	58	90						178	8	2	90	30	60				6	
100	4		96	42	54						142	6		130	70	60				6																							
																							88	6	2	80	30	50						36	4		32	12	20					
																							82	12	2	68	28	40						64	4	2	58	18	40					
											74	4		70	30	40																											
час				нед							час			72	нед	2							час			72	нед	2							час				нед					
час				нед							час				нед								час			72	нед	2							час			72	нед	2				
																																		6								6		

час				нед						
час				нед						
час				нед						
164	8	2	82	30	52					
92	8	2	82	30	52					
час			72	нед	2					
час				нед						
174		2	94	20	74				6	
72		2	64	12	52				6	
30			30	8	22					
час			72	нед	2					
час				нед						
час			144	нед	4					
час			144	нед	4					
час			144	нед	4					
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
6										
612	14	6	442	174	268				6	
1										
1										
4										

час				нед						
час				нед						
час				нед						
174	8	4	84	38	26			20	6	
96	8	4	84	38	26			20		
час				нед						
час			72	нед	2					
6									6	
114		1	32	2	30				9	
36		1	32	2	30				3	
час				нед						
час			72	нед	2					
6									6	
час			216	нед	6					
час			72	нед	2					
час			72	нед	2					
час				нед						
час			144	нед	4					
час			144	нед	4					
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
7										
900	18	7	638	296	322			20	21	
4										
5										
1										

192	8	4	180	80	100					
60	2		58	24	34					
30			30	16	14					
66	6	4	56	30	26					
36			36	10	26					
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час			144	нед	4					
час			72	нед	2					
час			72	нед	2					
час				нед						
час			72	нед	2					
час			72	нед	2					
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
8										
612	26	8	434	166	268					
5										

216	4	6	122	40	52			30	12	
92	2	4	86	26	30			30		
46	2	2	36	14	22				6	
час			72	нед	2					
6									6	
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час			144	нед	4					
час				нед						
час				нед						
час				нед						
час			144	нед	4					
час			144	нед	4					
час				нед						
час			144	нед	4					
час			216	нед	6					
час			144	нед	4					
час			72	нед	2					
час				нед						
час				нед						
12										
864	16	12	314	106	178			30	18	
3										
1										
4										
1										