Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная: Всего	в том числе: 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	Базовые дисциплины	1		13				5	992		18	970	470	482	18			4	
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			2					72			72	44	28					
БД.06	Иностранный язык			2				1	72			72		72					
БД.07	Физическая культура			12					72			72	4	68					
БД.07	ОБЖ			2				2	68			68	22	46					
БД.09	Химия			2					72		4	68	34	28	6				
БД.10	Биология			1					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	Профильные дисциплины	3		1					484		16	450	234	216				18	
ПД.01	Математика	12							340		12	316	204	112				12	
ПД.03	Информатика	2		1					144		4	134	30	104				6	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	14	5	40	1	1		16	4248	54	42	3030	1262	1708			60	78	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		1	11				3	468		2	466	78	388					
ОГСЭ.1	Основы философии			6					48		2	46	26	20					
ОГСЭ.2	История			4					36			36	22	14					
ОГСЭ.3	Психология общения		8						48			48	30	18					
ОГСЭ.4	Иностранный язык в профессиональной деятельности			468				357	168			168		168					
ОГСЭ.5	Физическая культура			3-8					168			168		168					
*																			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1		2				2	270	8	2	254	154	100				6	
ЕН.01	Элементы высшей математики	4						3	160	8	2	144	92	52				6	
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			3				3	68			68	40	28					
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика			3					42			42	22	20					
*																			
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	6	4	6				3	964		12	922	468	454				30	
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	98	20	78				6	
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	4						3	132		2	124	50	74				6	
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		6						36			36	22	14					
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			6					68			68	44	24					
ОП.07	Экономика отрасли	6							36		2	34	20	14					
ОП.08	Основы проектирования баз данных	4						3	146		2	138	50	88				6	
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение		7						36			36	22	14					
ОП.10	Численные методы			4					56			56	38	18					
ОП.11	Компьютерные сети			4					76			76	38	38					
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности		6						36			36	22	14					
ОП.13	Выпускник в условиях рынка труда		8						40			40	24	16					
ОП.14	Основы предпринимательства и самозанятости в сфере ИТ			7					36			36	22	14					
ОП.15	Информационная безопасность			4				3	60			60	40	20					
*																			

Индекс	Курс 1: Семестр 1 (16 2/3 нед)											Семестр 2 (23 нед)											Семестр 3 (16 2/3 нед)								
	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промеж. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промеж. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.
1	27	28	29	30	31	32	33	34	37	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	51	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	65
Итого час/нед	36			35.76								36			35.83								36			35.16					
ОП	612		10	596	302	288	6			6		864		24	824	402	410	12			16										
СО	612		10	596	302	288	6			6		864		24	824	402	410	12			16										
БД	414		6	408	212	190	6					578		12	562	258	292	12			4										
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	198		4	188	90	98				6		286		12	262	144	118				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										
ПП																							612	10	4	586	264	322			
ОГСЭ																							64			64		64			
ОГСЭ.1																															
ОГСЭ.2																															
ОГСЭ.3																															
ОГСЭ.4																							32			32		32			
ОГСЭ.5																							32			32		32			
ЕН																							190	4		186	106	80			
ЕН.01																							80	4		76	44	32			
ЕН.02																							68			68	40	28			
ЕН.03																							42			42	22	20			
ОПЦ																							292		4	276	138	138			
ОП.01																							52		2	44	28	16			
ОП.02																							48		2	40	28	12			
ОП.03																							42			42	10	32			
ОП.04																							58			58	28	30			
ОП.05																															
ОП.06																															
ОП.07																															
ОП.08																							62			62	24	38			
ОП.09																															
ОП.10																															
ОП.11																															
ОП.12																															
ОП.13																															
ОП.14																															
ОП.15																							30			30	20	10			

ПЦ	Профессиональный цикл	7		21	1	1		8	2546	46	26	1388	562	766			60	42																								66	6		60	20	40			
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	3		5		1		6	860		12	578	226	322			30	18																																
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	7						56	232		4	222	94	128				6																																
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем	7				8		6-8	230		4	220	80	110			30	6																																
МДК.05.03	Тестирование информационных систем			8				7	140		4	136	52	84																																				
МДК*																																																		
УП.05	Учебная практика			56		РП		час	108			108	нед	3						час				нед							час				нед							час				нед				
УП*																																																		
ПП.05	Производственная практика			68		РП		час	144			144	нед	4						час				нед							час				нед							час				нед				
ПП*																																																		
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	8							6									6																																
	Всего часов по МДК								602			578																																						
ПМ.08	Разработка дизайна веб-приложений	1		6	1			2	690	26	10	354	144	210				12																								66	6		60	20	40			
ПМ.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя			4	5			5	128		4	124	60	64																																				
ПМ.08.02	Графический дизайн и мультимедиа			4				3	268	26	6	230	84	146				6																								66	6		60	20	40			
МДК*																																																		
УП.08	Учебная практика			45		РП		час	144			144	нед	4						час				нед							час				нед							час				нед				
УП*																																																		
ПП.08	Производственная практика			56		РП		час	144			144	нед	4						час				нед							час				нед							час				нед				
ПП*																																																		
ПМ.08.ЭК	Экзамен по модулю	6							6									6																																
	Всего часов по МДК								396			354																																						
ПМ.09	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений	3		9					852	20	4	456	192	234			30	12																																
ПМ.09.01	Проектирование и разработка веб-приложений	6		45					246	20		226	92	104			30																																	
ПМ.09.02	Оптимизация веб-приложений	8		7					162		4	152	58	94				6																																
МДК.09.03	Обеспечение безопасности веб-приложений			8					78			78	42	36																																				
МДК*																																																		
УП.09	Учебная практика			57		РП		час	108			108	нед	3						час				нед							час				нед							час				нед				
УП*																																																		
ПП.09	Производственная практика			568		РП		час	252			252	нед	7						час				нед							час				нед							час				нед				
ПП*																																																		
ПМ.09.ЭК	Экзамен по модулю	8							6									6																																
	Всего часов по МДК								486			456																																						
ПМ*																																																		
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	900			900	нед	25						час				нед							час				нед							час				нед				
	Учебная практика							час	360			360	нед	10						час				нед							час				нед							час				нед				
	Концентрированная							час	360			360	нед	10						час				нед							час				нед							час				нед				
	Рассредоточенная							час					нед							час				нед							час				нед							час				нед				
	Производственная (по профилю специальности) практика							час	540			540	нед	15						час				нед							час				нед							час				нед				
	Концентрированная							час	540			540	нед	15						час				нед							час				нед							час				нед				
	Рассредоточенная							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				
	Государственная итоговая аттестация							час	216			216	нед	6						час				нед							час				нед							час				нед				
	Подготовка выпускной квалификационной работы							час	144			144	нед	4						час				нед							час				нед							час				нед				
	Защита выпускной квалификационной работы							час	72			72	нед	2						час				нед							час				нед							час				нед				
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О								34											10											24																			
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП								42																																	4								
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	18	5	54	1	1		21	5940	54	76	4450	1966	2406	18		60	100		612		10	596	302	288	6			6		864		24	824	402	410	12			16		612	10	4	586	264	322			
	Экзамены (без учета физ. культуры)																			**1**											**3**											**1**								
	Зачеты (без учета физ. культуры)																																																	
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																			**3**											**8**											**3**								
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																																	
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																																	
	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																																																	

Распределение по курсам и семестрам

Курс 2		Курс 3																						Курс 4																							
Семестр 4		Семестр 5												Семестр 6										Семестр 7												Семестр 8											
21 1/3 (2) нед		10 (7) нед												17 (7) нед										11 (5) нед												9 (8) нед											
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	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.							
67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	79	81	82	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			34.97								36			35								36			35.41								36			37.09								36			37.56							
12		864	10	12	746	316	430				24		612	6	4	350	134	216						900	28	6	602	246	326			30	12		612		12	408	188	220				12		648		4	338	114	194			30	18	
		128			128	22	106						40			40		40						108		2	106	26	80						44			44		44						84			84	30	54					
																								48		2	46	26	20																									
		36			36	22	14																																																
		46			46		46						20			20		20						30			30		30						22			22		22						18			18		18					
		46			46		46						20			20		20						30			30		30						22			22		22						18			18		18					
		80	4	2	68	48	20				6																																											
		80	4	2	68	48	20				6																																											
12		384		6	360	154	206				18													176		2	174	108	66						72			72	44	28						40			40	24	16					
6																																																							
6																																																							
		64		2	56	10	46				6																																											
		74		2	66	22	44				6																																											
																								36			36	22	14																									
																								68			68	44	24																									
																								36		2	34	20	14																									
		84		2	76	26	50				6																																											
																																			36			36	22	14													
		56			56	38	18																																															
		76			76	38	38																																															
																								36			36	22	14																									
																																			36			36	22	14						40			40	24	16					
		30			30	20	10																																															

		272	6	4	190	92	98						572	6	4	310	134	176						616	28	2	322	112	180			30	12		496		12	292	144	148				12		524		4	214	60	124			30	18	
													218			182	80	102						228			120	42	78						218		8	162	70	92				12		196		4	114	34	50			30	6	
													124			124	56	68						54			54	20	34						54		4	44	18	26				6												
													58			58	24	34						66			66	22	44						52		4	42	20	22				6		54			54	14	10			30		
																																			76			76	32	44						64		4	60	20	40					
		час				нед							час			36	нед	1						час			72	нед	2						час				нед							час				нед						
		час				нед							час				нед							час			36	нед	1						час			36	нед	1						час			72	нед	2					
																																														6									6	
		206	6	4	124	60	64						216		4	68	24	44						202	14	2	102	40	62				12																							
		52			52	30	22						34		4	30	10	20						42			42	20	22																											
		82	6	4	72	30	42						38			38	14	24						82	14	2	60	20	40				6																							
		час			72	нед	2						час			72	нед	2						час				нед							час				нед							час				нед						
		час				нед							час			72	нед	2						час			72	нед	2						час				нед							час				нед						
																								6									6																							
		66			66	32	34						138	6		60	30	30						186	14		100	30	40			30			278		4	130	74	56						184			100	26	74				12	
		66			66	32	34						66	6		60	30	30						114	14		100	30	40			30																							
																																			92		4	88	32	56						70			64	26	38				6	
																																			42			42	42							36			36		36					
		час				нед							час			36	нед	1						час				нед							час			72	нед	2						час				нед						
		час				нед							час			36	нед	1						час			72	нед	2						час			72	нед	2						час			72	нед	2					
																																														6									6	
		час			72	нед	2						час			252	нед	7						час			252	нед	7						час			180	нед	5						час			144	нед	4					
		час			72	нед	2						час			144	нед	4						час			72	нед	2						час			72	нед	2						час				нед						
		час			72	нед	2						час			144	нед	4						час			72	нед	2						час			72	нед	2						час				нед						
		час				нед							час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
		час				нед							час			108	нед	3						час			180	нед	5						час			108	нед	3						час			144	нед	4					
		час				нед							час			108	нед	3						час			180	нед	5						час			108	нед	3						час			144	нед	4					
		час				нед							час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
		час				нед							час				нед							час				нед							час				нед							час			144	нед	4					
		час				нед							час				нед							час				нед							час				нед							час			216	нед	6					
		час				нед							час				нед							час				нед							час				нед							час			144	нед	4					
		час				нед							час				нед							час				нед							час				нед							час			72	нед	2					
		12											4											6											12											4										
12		864	10	12	746	316	430				24		612	6	4	350	134	216						900	28	6	602	246	326			30	12		612		12	408	188	220				12		864		4	338	114	194			30	18	
		3																						**3**											**2**											**3**										
																								2											**1**											**1**										
		7											**3**											**5**											**3**											**5**										
													1																																											
																																														1										