Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогрупп. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)
		Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.			Обязательная (в том числе)									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	11		9				1476			1404	719	685						72	
НО	Начальное общее образование																			
*																				
ОО	Основное общее образование																			
*																				
СО	Среднее общее образование	11		9				1476			1404	719	685						72	
БД	Базовые дисциплины	2		9				742			724	277	447						18	
ОБД.01	Русский язык	3						84			78	39	39						6	
ОБД.02	Литература			2				117			117	47	70							
БД.03	Родная литература			2				36			36	32	4							
ОБД.03	Иностранный язык			12				123			117		117						6	
ОБД.04	История	2						123			117	83	34						6	
ОБД.05	Физическая культура			12				117			117	4	113							
ОБД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2				70			70	36	34							
ОБД.07	Астрономия			1				36			36	18	18							
ОБД.08	Обществознание/География/Экология/Компетенции будущего			2				36			36	18	18							
*																				
ПД	Профильные дисциплины	9						734			680	442	238						54	
ОПД.01	Математика	1-3						252			234	156	78						18	
ОПД.02	Информатика	1-3						241			223	143	80						18	
ОПД.03	Физика	1-3						241			223	143	80						18	
*																				
ПОО	Предлагаемые ОО																			
*																				
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	5		34	1			2616	38		2536	845	915					20	42	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл			11				298			298	70	228							
ОГСЭ.01	Основы философии			5				48			48	30	18							
ОГСЭ.02	История			3				36			36	22	14							
ОГСЭ.03	Психология общения			2				36			36	18	18							
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности			3-6				86			86		86							
ОГСЭ.05	Физическая культура			3-6				92			92		92							
*																				
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1		2				128			122	69	53						6	
ЕН.01	Элементы высшей математики	3						56			50	25	25						6	
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			3				36			36	22	14							
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика			4				36			36	22	14							
*																				
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	1		9				532			520	290	230						12	
ОП.01	Операционные системы и среды							36			36	18	18							
ОП.02	Архитектура аппаратных средств							36			36	22	14							
ОП.03	Информационные технологии	4						42			36	18	18						6	
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования			3				78			72	38	34						6	
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			2				36			36	22	14							
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			4				68			68	42	26							
ОП.07	Экономика отрасли			5				36			36	22	14							
ОП.08	Основы проектирования баз данных			3				56			56	28	28							
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение			5				36			36	22	14							
ОП.10	Численные методы			4				36			36	18	18							
ОП.11	Компьютерные сети			4				36			36	18	18							
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности			5				36			36	22	14							
*																				
ПЦ	Профессиональный цикл	3		12	1			1658	38		1596	416	404					20	24	
ПМ.02	Осуществление интеграции профессиональных модулей	1		2				264	6		252	54	54						6	
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения			3				36			36	18	18							
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	4						48	6		36	18	18						6	
МДК.02.03	Математическое моделирование			4				36			36	18	18							
МДК*																				
УП.02.01	Учебная практика				РП		час	72			72	нед	2							
УП*																				
ПП.02.01	Производственная практика				РП		час	72			72	нед	2							
ПП*																				
ПМ.02.ЭК	Демонстрационный экзамен																			
	Всего часов по МДК							120			108									
ПМ.03	Ревьюирование программных модулей			2				222	6		216	56	52							
МДК.03.01	Моделирование и анализ программного обеспечения			5				78	6		72	38	34							
МДК.03.02	Управление проектами			5				36			36	18	18							
МДК*																				
УП.03.01	Учебная практика				РП		час	36			36	нед	1							
УП*																				
ПП.03.01	Производственная практика				РП		час	72			72	нед	2							
ПП*																				
ПМ.03.ЭК	Демонстрационный экзамен																			
	Всего часов по МДК							114			108									
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	1		2	1			440	14		420	128	128					20	6	
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	5						86	4		76	38	38						6	
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем			4	4			150	10		140	60	60					20		
МДК.05.03	Тестирование информационных систем			4				60			60	30	30							
МДК*																				
УП.05.01	Учебная практика				РП		час	72			72	нед	2							
УП*																				
ПП.05.01	Производственная практика				РП		час	72			72	нед	2							
ПП*																				
ПМ.05.ЭК	Демонстрационный экзамен																			
	Всего часов по МДК							296			276									
ПМ.06	Сопровождение информационных систем	1		4				424	10		408	114	114						6	
МДК.06.01	Внедрение ИС			4				60			60	30	30							
МДК.06.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения ИС			6				36			36	18	18							
МДК.06.03	Устройство и функционирование информационной системы			45				90	6		84	42	42							
МДК.06.04	Интеллектуальные системы и технологии	5						58	4		48	24	24						6	
МДК*																				
УП.06.01	Учебная практика				РП		час	108			108	нед	3							
УП*																				
ПП.06.01	Производственная практика				РП		час	72			72	нед	2							
ПП*																				
ПМ.06.ЭК	Демонстрационный экзамен																			
	Всего часов по МДК							244			228									
ПМ.07	Соадминистрирование и автоматизация баз данных и серверов			2				308	2		300	64	56						6	
МДК.07.01	Управление и автоматизация баз данных			4				80	2		72	36	36						6	
МДК.07.02	Сертификация информационных систем			5				48			48	28	20							
МДК*																				
УП.07.01	Учебная практика				РП		час	72			72	нед	2							
УП*																				
ПП.07.01	Производственная практика				РП		час	108			108	нед	3							
ПП*																				
ПМ.07.ЭК	Демонстрационный экзамен																			
	Всего часов по МДК							128			120									
ПМ*																				
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	756			756	нед	21							
	Учебная практика						час	360			360	нед	10							
	Концентрированная						час	360			360	нед	10							
	Рассредоточенная						час					нед								
	Производственная (по профилю специальности) практика						час	396			396	нед	11							
	Концентрированная						час	396			396	нед	11							
	Рассредоточенная						час					нед								
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)				РП		час					нед								
	Государственная итоговая аттестация						час	216			216	нед	6							
	Подготовка выпускной квалификационной работы						час					нед								
	Защита выпускной квалификационной работы						час	216			216	нед	6							
	Подготовка к государственным экзаменам						час					нед								
	Проведение государственных экзаменов						час					нед								
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																			
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																			
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	16		43	1			4308	38		4156	1564	1600					20	114	
	Экзамены (без учета физ. культуры)																			
	Зачеты (без учета физ. культуры)																			
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																			
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																			
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																			

Распределение по курсам и семестрам

Индекс	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
Курс 1	Семестр 1													Семестр 2												
	16 нед													23 нед												
	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
ОП	558			540	210	330						18		616			586	270	316						30	
НО																									
*																									
ОО																									
*																									
СО	558			540	210	330						18		616			586	270	316						30	
БД	288			288	84	204								370			358	154	204						12	
ОБД.01																									
ОБД.02	55			55	17	38								62			62	30	32							
БД.03													36			36	32	4							
ОБД.03	66			66		66								57			51		51						6	
ОБД.04	49			49	30	19								74			68	53	15						6	
ОБД.05	49			49	2	47								68			68	2	66							
ОБД.06	33			33	17	16								37			37	19	18							
ОБД.07	36			36	18	18																				
ОБД.08													36			36	18	18							
*																									
ПД	270			252	126	126						18		246			228	116	112						18	
ОПД.01	98			92	46	46						6		74			68	36	32						6	
ОПД.02	86			80	40	40						6		86			80	40	40						6	
ОПД.03	86			80	40	40						6		86			80	40	40						6	
*																									
ПОО																									
*																									
ПП	36			36	18	18								186			180	100	80						6	
ОГСЭ	36			36	18	18																				
ОГСЭ.01																									
ОГСЭ.02																									
ОГСЭ.03	36			36	18	18																				
ОГСЭ.04																									
ОГСЭ.05																									
*																									
ЕН																									
ЕН.01																									
ЕН.02																									
ЕН.03																									
*																									
ОПЦ													186			180	100	80						6	
ОП.01													36			36	18	18							
ОП.02													36			36	22	14							
ОП.03																									
ОП.04													78			72	38	34						6	
ОП.05													36			36	22	14							
ОП.06																									
ОП.07																									
ОП.08																									
ОП.09																									
ОП.10																									
ОП.11																									
ОП.12																									
*																									
ПЦ																									
ПМ.02																									
МДК.02.01																									
МДК.02.02																									
МДК.02.03																									
МДК*																									
УП.02.01	час				нед								час				нед							
УП*																									
ПП.02.01	час				нед								час				нед							
ПП*																									
ПМ.02.ЭК																									
Всего часов по МДК																									
ПМ.03																									
МДК.03.01																									
МДК.03.02																									
МДК*																									
УП.03.01	час				нед								час				нед							
УП*																									
ПП.03.01	час				нед								час				нед							
ПП*																									
ПМ.03.ЭК																									
Всего часов по МДК																									
ПМ.05																									
МДК.05.01																									
МДК.05.02																									
МДК.05.03																									
МДК*																									
УП.05.01	час				нед								час				нед							
УП*																									
ПП.05.01	час				нед								час				нед							
ПП*																									
ПМ.05.ЭК																									
Всего часов по МДК																									
ПМ.06																									
МДК.06.01																									
МДК.06.02																									
МДК.06.03																									
МДК.06.04																									
МДК*																									
УП.06.01	час				нед								час				нед							
УП*																									
ПП.06.01	час				нед								час				нед							
ПП*																									
ПМ.06.ЭК																									
Всего часов по МДК																									
ПМ.07																									
МДК.07.01																									
МДК.07.02																									
МДК*																									
УП.07.01	час				нед								час				нед							
УП*																									
ПП.07.01	час				нед								час				нед							
ПП*																									
ПМ.07.ЭК																									
Всего часов по МДК																									
ПМ*																									
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед								час				нед							
Учебная практика	час				нед								час				нед							
Концентрированная	час				нед								час				нед							
Рассредоточенная	час				нед								час				нед							
Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед								час				нед							
Концентрированная	час				нед								час				нед							
Рассредоточенная	час				нед								час				нед							
ПДП	час				нед								час				нед							
Государственная итоговая аттестация	час				нед								час				нед							
Подготовка выпускной квалификационной работы	час				нед								час				нед							
Защита выпускной квалификационной работы	час				нед								час				нед							
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед								час				нед							
Проведение государственных экзаменов	час				нед								час				нед							
КОНСУЛЬТАЦИИ по О																									
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																									
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	594			576	228	348						18		802			766	370	396						36	
Экзамены (без учета физ. культуры)	3													4												
Зачеты (без учета физ. культуры)																									
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	2													7												
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																									
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																									

Индекс	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
Курс 2	Семестр 3													Семестр 4												
	15 (1) нед													21 (2) нед												
	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76
ОП	302			278	239	39						24														
НО																									
*																									
ОО																									
*																									
СО	302			278	239	39						24														
БД	84			78	39	39						6														
ОБД.01	84			78	39	39						6														
ОБД.02																									
БД.03																									
ОБД.03																									
ОБД.04																									
ОБД.05																									
ОБД.06																									
ОБД.07																									
ОБД.08																									
*																									
ПД	218			200	200							18														
ОПД.01	80			74	74							6														
ОПД.02	69			63	63							6														
ОПД.03	69			63	63							6														
*																									
ПОО																									
*																									
ПП	310			304	115	153						6		870	24		828	348	388					20	18	
ОГСЭ	90			90	22	68								64			64		64							
ОГСЭ.01																									
ОГСЭ.02	36			36	22	14																				
ОГСЭ.03																									
ОГСЭ.04	28			28		28								28			28		28							
ОГСЭ.05	26			26		26								36			36		36							
*																									
ЕН	92			86	47	39						6		36			36	22	14							
ЕН.01	56			50	25	25						6														
ЕН.02	36			36	22	14																				
ЕН.03													36			36	22	14							
*																									
ОПЦ	56			56	28	28								182			176	96	80						6	
ОП.01																									
ОП.02																									
ОП.03													42			36	18	18						6	
ОП.04																									
ОП.05																									
ОП.06													68			68	42	26							
ОП.07																									
ОП.08	56			56	28	28																				
ОП.09																									
ОП.10													36			36	18	18							
ОП.11													36			36	18	18							
ОП.12																									
*																									
ПЦ	72			72	18	18								588	24		552	230	230					20	12	
ПМ.02	72			72	18	18								120	6		108	36	36						6	
МДК.02.01	36			36	18	18																				
МДК.02.02													48	6		36	18	18						6	
МДК.02.03													36			36	18	18							
МДК*																									
УП.02.01	час			36	нед	1							час			36	нед	1						
УП*																									
ПП.02.01	час				нед								час				нед							
ПП*																									
ПМ.02.ЭК																									
Всего часов по МДК																									
ПМ.03													46	6		40	20	20							
МДК.03.01													46	6		40	20	20							
МДК.03.02																									
МДК*																									
УП.03.01	час				нед								час				нед							
УП*																									
ПП.03.01	час				нед								час				нед							
ПП*																									
ПМ.03.ЭК																									
Всего часов по МДК																									
ПМ.05													246	10		236	90	90					20		
МДК.05.01																									
МДК.05.02													150	10		140	60	60					20		
МДК.05.03													60			60	30	30							
МДК*																									
УП.05.01	час				нед								час			36	нед	1						
УП*																									
ПП.05.01	час				нед								час				нед							
ПП*																									
ПМ.05.ЭК																									
Всего часов по МДК																									
ПМ.06													96			96	48	48							
МДК.06.01													60			60	30	30							
МДК.06.02																									
МДК.06.03													36			36	18	18							
МДК.06.04																									
МДК*																									
УП.06.01	час				нед								час				нед							
УП*																									
ПП.06.01	час				нед								час				нед							
ПП*																									
ПМ.06.ЭК																									
Всего часов по МДК																									
ПМ.07													80	2		72	36	36						6	
МДК.07.01													80	2		72	36	36						6	
МДК.07.02																									
МДК*																									
УП.07.01	час				нед								час				нед							
УП*																									
ПП.07.01	час				нед								час				нед							
ПП*																									
ПМ.07.ЭК																									
Всего часов по МДК																									
ПМ*																									
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			36	нед	1							час			72	нед	2						
Учебная практика	час			36	нед	1							час			72	нед	2						
Концентрированная	час			36	нед	1							час			72	нед	2						
Рассредоточенная	час				нед								час				нед							
Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед								час				нед							
Концентрированная	час				нед								час				нед							
Рассредоточенная	час				нед								час				нед							
ПДП	час				нед								час				нед							
Государственная итоговая аттестация	час				нед								час				нед							
Подготовка выпускной квалификационной работы	час				нед								час				нед							
Защита выпускной квалификационной работы	час				нед								час				нед							
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед								час				нед							
Проведение государственных экзаменов	час				нед								час				нед							
КОНСУЛЬТАЦИИ по О																									
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																									
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612			582	354	192						30		870	24		828	348	388					20	18	
Экзамены (без учета физ. культуры)	5													2												
Зачеты (без учета физ. культуры)																									
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	6													11												
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)													1												
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																									

Индекс	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	ЦК
Курс 3	Семестр 5													Семестр 6													
	15 (1) нед													(17) нед													
	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	311
ОП																										
НО																										
*																										
ОО																										
*																										
СО																										
БД																										
ОБД.01																										
ОБД.02																										
БД.03																										
ОБД.03																										
ОБД.04																										
ОБД.05																										
ОБД.06																										
ОБД.07																										
ОБД.08																										
*																										
ПД																										
ОПД.01																										
ОПД.02																										
ОПД.03																										
*																										
ПОО																										
*																										
ПП	602	14		576	264	276						12		612			612										
ОГСЭ	108			108	30	78																					
ОГСЭ.01	48			48	30	18																					
ОГСЭ.02																										
ОГСЭ.03																										
ОГСЭ.04	30			30		30																					
ОГСЭ.05	30			30		30																					
*																										
ЕН																										
ЕН.01																										
ЕН.02																										
ЕН.03																										
*																										
ОПЦ	108			108	66	42																					
ОП.01																										
ОП.02																										
ОП.03																										
ОП.04																										
ОП.05																										
ОП.06																										
ОП.07	36			36	22	14																					
ОП.08																										
ОП.09	36			36	22	14																					
ОП.10																										
ОП.11																										
ОП.12	36			36	22	14																					
*																										
ПЦ	386	14		360	168	156						12		612			612										
ПМ.02													72			72										
МДК.02.01																										
МДК.02.02																										
МДК.02.03																										
МДК*																										
УП.02.01	час				нед								час				нед								
УП*																										
ПП.02.01	час				нед								час			72	нед	2							
ПП*																										
ПМ.02.ЭК																										
Всего часов по МДК																										
ПМ.03	68			68	36	32								108			108										
МДК.03.01	32			32	18	14																					
МДК.03.02	36			36	18	18																					
МДК*																										
УП.03.01	час				нед								час			36	нед	1							
УП*																										
ПП.03.01	час				нед								час			72	нед	2							
ПП*																										
ПМ.03.ЭК																										
Всего часов по МДК																										
ПМ.05	86	4		76	38	38						6		108			108										
МДК.05.01	86	4		76	38	38						6														
МДК.05.02																										
МДК.05.03																										
МДК*																										
УП.05.01	час				нед								час			36	нед	1							
УП*																										
ПП.05.01	час				нед								час			72	нед	2							
ПП*																										
ПМ.05.ЭК																										
Всего часов по МДК																										
ПМ.06	184	10		168	66	66						6		144			144										
МДК.06.01																										
МДК.06.02	36			36	18	18																					
МДК.06.03	54	6		48	24	24																					
МДК.06.04	58	4		48	24	24						6														
МДК*																										
УП.06.01	час			36	нед	1							час			72	нед	2							
УП*																										
ПП.06.01	час				нед								час			72	нед	2							
ПП*																										
ПМ.06.ЭК																										
Всего часов по МДК																										
ПМ.07	48			48	28	20								180			180										
МДК.07.01																										
МДК.07.02	48			48	28	20																					
МДК*																										
УП.07.01	час				нед								час			72	нед	2							
УП*																										
ПП.07.01	час				нед								час			108	нед	3							
ПП*																										
ПМ.07.ЭК																										
Всего часов по МДК																										
ПМ*																										
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			36	нед	1							час			612	нед	17							
Учебная практика	час			36	нед	1							час			216	нед	6							
Концентрированная	час			36	нед	1							час			216	нед	6							
Рассредоточенная	час				нед								час				нед								
Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед								час			396	нед	11							
Концентрированная	час				нед								час			396	нед	11							
Рассредоточенная	час				нед								час				нед								
ПДП	час				нед								час				нед								
Государственная итоговая аттестация	час				нед								час			216	нед	6							
Подготовка выпускной квалификационной работы	час				нед								час				нед								
Защита выпускной квалификационной работы	час				нед								час			216	нед	6							
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед								час				нед								
Проведение государственных экзаменов	час				нед								час				нед								
КОНСУЛЬТАЦИИ по О																										
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																										
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	602	14		576	264	276						12		828			828										
Экзамены (без учета физ. культуры)	2																									
Зачеты (без учета физ. культуры)																										
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	9													2													
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																										
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																										