

Квалификации: программист

на базе основного общего образования с получением среднего общего образования

профиль получаемого среднего общего образования - технологический

Нормативный срок обучения на базе основного общего образования-3 года 10 мес.

№№ п/п	Наименование циклов,дисциплин,профессиональных модулей,МДК,практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы (академических часов)										Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам												
			Зачеты	Всего	Самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем								1 курс		Кол-во час. за 1 курс	2 курс		Кол-во час. за 2 курс	3 курс		Кол-во час. за 3 курс	4 курс		Кол-во час. за 3 курс
						всего во взаимодействии с преподавателем	По учебным дисциплинам и МДК					Промежуточная аттестация	1 семестр 17 нед.	2 семестр 24 нед.	3 семестр 17 нед.		4 семестр 24 нед.	5 семестр 17 нед.		6 семестр 24 нед.	7 семестр 17 нед.		8 семестр 24 нед.		
							Всего теоретическое обучение	из них лекции, уроки	из них лабораторные и практические занятия	из лекций курсовые работы (проекты)	практики													Консультации	
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	16	20	21	22	23	21	22	23	
	Объем образовательной программы		5940	72	5652	3888	1900	1958	10	1584	132	48			1498			1496			1472			1474	
	Обучение по образовательным циклам		5724	72	5652	3888	1900	1958	10	1584	132	48	628	762	1440	696	670	1404	510	716	1404	320	644	1224	
	Общеобразовательный учебный цикл (технологический профиль)																								
Обязательная часть (ОУП.00)																									
ОУП.01	Русский язык	/э	72		72	66	32	34			2	4		20	30	14	22	36							
ОУП.02	Литература	/дз/	108		108	106	100	6			2		30	22	52	20	36	54							
ОУП.03	Иностранный язык	/дз/	72		72	70		70			2		16	18	34	18	18	36							
ОУП.04	Математика (У)	/э	338		338	330	30	300			4	4	70	74	174	76	80	156							
ОУП.05	Информатика (У)	/э	144		144	136	36	100			2	6	30	30	60	40	36	76							
ОУП.06	Физика	/дз	144		144	142	96	10			2		30	30	60	42	40	82							
ОУП.07	Химия	/дз/-	72		72	70	64	6			2					30	40	70							
ОУП.08	Биология	/дз	72		72	70	66	4			2		20	20	40	30		30							
ОУП.09	История	/дз	136		136	134	130	4			2		30	36	66	30	38	68							
ОУП.10	Обществознание	/дз	72		72	70	64	6			2			70	70										
ОУП.11	География	/дз	72		72	70	64	6			2					30	40	70							

ОУП.12	Физическая культура	/дз	72		72	72	2	70					40	32	72										
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	/дз	70		70	68	58	10			2		20	16	36	32		32							
индивидуальный проект			32		32						28	4													
ВСЕГО Общеобразовательный учебный цикл				1476	0	1476	1404	742	626	0	0	54	18	286	368	694	362	350	710	0		0	0	0	0
СГ.00 Социально-гуманитарный цикл																									
СГ.01	История России	/-/з	48		48	48	48												48	48					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	/-/дз	154	12	142	142		142										40	30	80	40	32	62		
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	/з/	68		68	68	34	34											68	68					
СГ.04	Физическая культура	/-/дз	160	10	150	150	2	148								30	28	58	20	28	48	20	30	44	
СГ.05	Основы финансовой грамотности		30		30	30	20	10													30		30		
СГ.06	Основы бережливого производства	/-/дз	32		32	32	28	4													16	16	32		
	всего СГ		492	22	470	470	132	338								28	58	60	174	244	106	78	168		
Общепрофессиональный цикл (ОП)																									
ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий		102	10	92	90	42	58			2								40	40	50		50		
ОП.02	Операционные системы и среды	/з/	62	2	60	58	34	24			2							30	28	58					
ОП.03	Архитектура аппаратных средств	з/	48		48	46	22	18			2					20	26	46							
ОП.04	Информационные технологии/ Адаптивные информационные и коммуникационные технологии (2 часа вар.ч.)	з/	34		34	32	16	16			2								16	16	32				
ОП.05	Основы информационной безопасности	з/	36		36	36	28	8													18	18	36		
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования (32 часа вар.ч)	э/	162		162	152	76	76			4	6	70	82	152										
ОП.07	Компьютерные сети	дз/	38		38	36	32	16			2										18	18	36		
ОП.08	Управление ИТ-проектами		46		46	44	28	16			2										20	24	44		
ОП.09	Основы работы с информацией	/-/э	36		36	36	26	10					18	18	36										
УД вариативной части				0	0																				
ОП.10	Базовые языки программирования	э/	114		114	104	46	48			4	6	50	44	104										

1 курс

ОП.11	Основы программирования (с использованием Java Script)	/-/дз/																						
			116																					
Всего ОП			794	12	782	748	408	346	0	0	22	12	196	200	406	20	26	46	46	84	130	106	60	166
ПМ.00 Профессиональный цикл																								
ПМ.01.	Разработка, администрирование и защита баз данных	/э																						
			682	8	674	188	100	88	0	468	12	6	146	194	340	154	90	244	0	0	0	0	72	72
МДК.01.01	Проектирование и разработка баз данных	/э	140	4	136	124	68				6	6	30	38	68									
											20		36	56										
МДК.01.02	Управление базами данных		74	4	70	64	32	32			6						64		64					
УП.01	Учебная практика (152 часа вар.ч.)		396		396					396				96	120	216	90	90	180					
ПП.01	Производственная практика (19 часов вар.ч)		72		72					72												72	72	
ПМ.02	Разработка и интеграция модулей программного обеспечения																							
			1262	18	1244	706	332	374	0	504	28	6	0	0	0	0	0	0	206	234	608	108	218	602
МДК.02.01	Разработка программных модулей		154	4	150	138	74				6	6							34	40	74			
							64												32	32	64			
МДК.02.02	Осуществление интеграции программных модулей	140	4	136	132	60				4									30	30	60			
							72											30	32	72				
МДК.02.03	Поддержка и тестирование программных модулей	80	4	76	72	32	40			4												32	40	72
МДК.02.04	Математическое моделирование	66	2	64	60	30	30			4												30	30	60
МДК.02.05	Численные методы	66	2	64	60	30	30			4														60
МДК.02.06	Безопасность программного обеспечения	92	2	90	86	66	20			4												46	40	86
МДК.02.07	Программирование в 1С	160		160	158	40				2											40			
							118													118				
УП.02	Учебная практика (152 часа вар.ч.)		396		396					396										80	100	180		
ПП.02	Производственная практика (19 часов вар.ч)		108		108					108												108	108	
ПМ.03	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений		874	12	862	372	186	186	10	468	16	6	0	0	0	160	176	346	198	224	422	0	72	72
МДК.03.01	Проектирование и разработка веб-приложений		182	4	178	166	80		10		6					40	40	80						
							86									30	46	86						
МДК.03.02	Оптимизация веб-приложений		156	4	152	146	76				6								30	46	76			
									70									30	40	70				

МДК.03.03	Обеспечение безопасности веб-приложений		68	4	64	60	30	30			4	6							30	30	60				
УП.09.	Учебная практика (177 часов вар.ч)		396		396					396							90	90	180	108	108	216			
ПП.09	Производственная практика (44 часа вар.ч.)		72		72					72														72	72
5.2. ПДП.00 Производственная практика (преддипломная)																									
ПДП.01	Преддипломная практика по специальности	/-/-/3	144		144					144													144	144	
всего профессиональный цикл			2962	38	2924	1266	618	648	10	1584	56	18	146	194	340	314	266	590	404	458	1030	108	506	890	
ГИА.00	6. ГИА.00 Государственная итоговая аттестация																								
ГИА.02	ГИА по специальности		216		216																		216		
Государственная итоговая аттестация: выпускная квалификационная работа в форме дипломной работы. Выполнение дипломной работы с 21.05.2029 по 15.06.2029 (4 недели); защита дипломной работы -18.06.2029. по 28.06.2029 (2 нед.). демонстрационный экзамен			ВСЕГО	Дисциплин и МДК								649	649	1168	390	396	958	400	454	684	270	276	612		
				практические и лабораторные занятия в маст								10	36	56	30	46	86	100	122	324					
				Учебная практика по специальности СПО									108	216	156	72	360	112	140	396	80	100	216		
				Производственная практика по профилю специальности																		252	252		
				Преддипломная практика																			144		
				Самостоятельная работа										8			12			32			20		
				Промежуточная аттестация										50			80			36			14		
				Курсовых работ																1					
				Экзаменов (количество)										2			5			1			1		
				Дифференцированных зачётов (количество)										4			8			2			4		
				Зачётов (количество)										5						8			6		

Зам.директора по УПР _____

В.А. Стулова

492

516

1744

144

216

3112

