

III. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование	Форма контроля				Учебная нагрузка (час.)								Распределение часов по периодам обучения																								Учебная нагрузка		Коды формируемых компетенций
		экзамен	зачет	диф. зачет	курсовая работа (проект)	Контрольная работа	Всего	зачтено	подсказки/помощь	из них				1 курс						2 курс						3 курс						4 курс								
										самостоятельная работа	аудиторная	лекции	ЛР, ЛР, семинары	Курсовые работы (практика)	1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр											
															16	20	16	20	12	16	20	12	16	20	12	16	20	12	16	20	12	16	20							
Всего	ЛК	ЛР	СР	Всего	ЛК	ЛР	СР	Всего	ЛК	ЛР	СР	Всего	ЛК	ЛР	СР	Всего	ЛК	ЛР	СР	Всего	ЛК	ЛР	СР	Всего	ЛК	ЛР	СР	Всего	ЛК	ЛР	СР	обязательная часть	вариативная часть							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		6	5		2	732		732	236	496	80	416		324	80	144	100	120	80	40	96	64	32	120	80	40	40	72	48	24					648	84			
	Обязательная часть					696	696	232	464	64	400		288	64	128	96	120	80	40	96	64	32	120	80	40	40	72	48	24					648	48					
ОГСЭ.01	Основы философии			1		96	96	32	64	32	32		96	32	32	32																		72	24	ОК 1-9				
ОГСЭ.02	История			1		96	96	32	64	32	32		96	32	32	32																	72	24	ОК 1-9					
ОГСЭ.03	Иностранный язык		4	3,5		1,2	168		168		168		168		32		32		40		40		32		32		40		40		24		24			168		ОК 1-9		
ОГСЭ.04	Физическая культура		1,2,3,4	5			336		336	168	168		168		64		32	32	80		40	40	64		32	32	80		40	40	48		24	24			336		ОК 2,3,6	
	Вариативная часть					36	36	4	32	16	16		36	16	16	4																				36				
ОГСЭ.В.1	Основы финансовой грамотности		1				36		36	4	32	16	16		36	16	16	4																		36		ОК 2,3		
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	2	1			1	432		432	144	288	144	144		192	64	64	64	240	80	80	80															432			
	Обязательная часть					432	432	144	288	144	144		192	64	64	64	240	80	80	80																	432			
ЕН.01	Элементы высшей математики	2				1	216		216	72	144	72	72		96	32	32	32	120	40	40	40															216		ОК 1-9 ПК 1.1, 1.2, 2.4, 3.4	
ЕН.02	Элементы математической логики	1					96		96	32	64	32	32		96	32	32	32																		96		ОК 1-9 ПК 1.1, 1.2, 2.4, 3.4		
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика		2				120		120	40	80	40	40					120	40	40	40															120		ОК 1-9 ПК 1.1, 1.2, 2.4, 3.4		
	Вариативная часть																																							
П.00	Профессиональный цикл	12	3	13	1	1	3372		3372	1132	2240	1056	1174	10	348	112	112	124	720	240	240	240	768	256	256	256	960	280	360	320	576	168	216	192			2106	1266		
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	3	2	3		1	1100		1100	368	732	356	376		348	112	112	124	560	180	200	180	192	64	64	64										1080	20			
	Обязательная часть					1100	1100	368	732	356	376		348	112	112	124	560	180	200	180	192	64	64	64												1080	20			
ОП.01	Операционные системы			2			120		120	40	80	40	40					120	40	40	40															120		ОК 1-9 ПК 1.3, 2.3, 3.2, 3.3		
ОП.02	Архитектура компьютерных систем	1					92		92	32	60	32	28		92	32	28	32																		80	12	ОК 1-9 ПК 1.1, 1.2, 1.5, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 3.4		
ОП.03	Технические средства информатизации		3				192		192	64	128	64	64		192	64	64	64																		192		ОК 1-9 ПК 1.5, 2.3, 3.2, 3.3		
ОП.04	Информационные технологии		2				120		120	40	80	40	40					120	40	40	40															120		ОК 1-9 ПК 1.6, 3.1, 3.2, 3.4		
ОП.05	Основы программирования	2					200		200	60	140	60	80					200	60	80	60															200		ОК 1-9 ПК 1.1-1.5, 3.1		
ОП.06	Основы экономики	1					80		80	32	48	16	32		80	16	32	32																	72	8	ОК 1-9 ПК 2.3, 2.4			
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности					1	80		80	32	48	32	16		80	32	16	32																		80		ОК 1-9 ПК 2.4, 3.6		
ОП.08	Теория алгоритмов		2				120		120	40	80	40	40					120	40	40	40															120		ОК 1-9 ПК 1.1, 1.2		
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности		1				96		96	28	68	32	36		96	32	36	28																		96		ОК 1-9 ПК 1.1-1.6, 2.1-2.4, 3.1-3.6		
ПМ.00	Профессиональные модули	9	1	10	1		3172		3172	764	2408	700	1698	10					376	60	256	60	576	192	192	192	1140	280	540	320	864	168	504	192	216		216			
	Профессиональные модули без практики	5	1	5	1		2272		2272	764	1508	700	798	10					160	60	40	60	576	192	192	192	960	280	360	320	576	168	216	192			1026	1246		
	Обязательная часть					2272	2272	764	1508	700	798	10							160	60	40	60	576	192	192	192	960	280	360	320	576	168	216	192			1026	1246		
ПМ.01	Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем	6					1380		1380	292	1088	248	840														300	80	120	100	864	168	504	192	216		216			ОК 1-9 ПК 1.1-1.6
МДК.01.01	Системное программирование	5		4			552		552	184	368	152	216														300	80	120	100	252	72	96	84			252	300		
МДК.01.02	Прикладное программирование			5			324		324	108	216	96	120																							144	180			

