

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)										Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
		Зачеты	Экзамны		Во взаимодействии с преподавателем										1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					Нагрузка на дисциплины и МДК					По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 семестр 17 нед	2 семестр 22 нед	3 семестр 16 нед	4 семестр 23 нед	5 семестр 16 нед	6 семестр 24 нед	7 семестр 17 нед	8 семестр 12 нед		
					Самостоятельная учебная работа	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	индивидуальный проект												курсовых работ (проектов)	1 курс
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21								
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>8 зач</b>	<b>3 экз</b>	<b>1476</b>	<b>0</b>	<b>1404</b>	<b>741</b>	<b>619</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>18</b>	<b>612</b>	<b>792</b>							
<b>ОУДБ.00</b>	<b>Общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) базовые</b>	<b>7 зач</b>	<b>1 экз</b>	<b>853</b>	<b>0</b>	<b>829</b>	<b>504</b>	<b>325</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>323</b>	<b>506</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ОУДБ.01	Русский язык		Э	102		78	20	58				18	6,0	34	44							
ОУДБ.02	Литература	-3		117		117	117	0						51	66							
ОУДБ.03	Родная (русская) литература	-3		44		44	44	0							44							
ОУДБ.04	Иностранный язык	-3		117		117	0	117						51	66							
ОУДБ.05	История	-3		117		117	97	20						51	66							
ОУДБ.06	Астрономия	-3		44		44	44	0							44							
ОУДБ.07	Физическая культура/ Адаптированная физическая культура	3,3		117		117	5	112						51	66							
ОУДБ.08	Основы безопасности жизнедеятельности	-3		78		78	68	10						34	44							
ОУДБ.09	Обществознание	-3		117		117	109	8						51	66							
<b>ОУДП.00</b>	<b>Общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) профильные</b>	<b>13 зач</b>	<b>2 экз</b>	<b>623</b>	<b>0</b>	<b>575</b>	<b>237</b>	<b>294</b>	<b>22</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>289</b>	<b>286</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ОУДП.10	Математика		Э	292		268	58	210				18	6,0	136	132							
ОУДП.11	Информатика, в том числе индивидуальный проект		Э	214		190	134	56	22			18	6,0	102	88							
ОУДП.12	Физика	-3		117		117	89	28						51	66							
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>6 зач</b>	<b>0 экз</b>	<b>494</b>	<b>16</b>	<b>478</b>	<b>112</b>	<b>352</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>128</b>	<b>92</b>	<b>52</b>	<b>126</b>	<b>96</b>	<b>0</b>	
ОГСЭ.01	Основы философии	3		42		42	34	8											42			
ОГСЭ.02	История	3		64	16	48	48	0								64						
ОГСЭ.03	Психология общения	3		48		48	30	18													48	
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3,-,-,3,3		170		170	14	156								32	46	26	42	24		
ОГСЭ.05	Физическая культура	3,3,3,3,3		170		170	0	170								32	46	26	42	24		
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественно-научный цикл</b>	<b>2 зач</b>	<b>1 экз</b>	<b>234</b>	<b>23</b>	<b>211</b>	<b>133</b>	<b>78</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>96</b>	<b>138</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ЕН.01	Элементы высшей математики		Э	64		64	34	30				12	6,0			64						
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	-3		78		78	54	24								32	46					
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	3		92	23	69	45	24									92					
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>10 зач</b>	<b>3 экз</b>	<b>980</b>	<b>13</b>	<b>967</b>	<b>583</b>	<b>384</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>224</b>	<b>391</b>	<b>104</b>	<b>189</b>	<b>72</b>		
ОП.01	Операционные системы и среды	3		64		64	30	34								64						
ОП.02	Архитектура аппаратных средств		Э	98	13	85	55	30					6,0				46	52				
ОП.03	Информационные технологии		Э	80		80	38	42				12	6,0			80						
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		Э	149		149	73	76				12	6,0			80	69					
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	3		36		36	22	14													36	
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	-3		68		68	40	28										26	42			
ОП.07	Экономика отрасли	3		84		84	66	18													84	
ОП.08	Основы проектирования баз данных	3		92		92	52	40										92				
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование	3		46		46	32	14													46	
ОП.10	Численные методы	3		69		69	43	26										69				
ОП.11	Компьютерные сети	3		69		69	43	26										69				
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	3		36		36	24	12													36	
ОП.13	Периферийные устройства	-3		89		89	65	24										26	63			
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>13 зач</b>	<b>12 экз</b>	<b>2180</b>	<b>33</b>	<b>1319</b>	<b>755</b>	<b>544</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>828</b>	<b>78</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>128</b>	<b>207</b>	<b>420</b>	<b>549</b>	<b>444</b>	<b>432</b>	
<b>ПМ.01</b>	<b>Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем</b>		Э(м)	<b>1114</b>	<b>33</b>	<b>721</b>	<b>385</b>	<b>316</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>360</b>	<b>36</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>247</b>	<b>351</b>	<b>300</b>	<b>216</b>	
МДК.01.01	Разработка программных модулей		Э	236	12	224	110	94		20		12	6					65	63	108		
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей		Э	147		147	81	66											63	84		
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	-3		188		188	104	84										104	84			
МДК.01.04	Системное программирование	-3		183	21	162	90	72										78	105			
УП.01	Учебная практика	-,-,3		216							216								36	108	72	
ПП.01	Производственная практика	3		144							144										144	
<b>ПМ.02</b>	<b>Осуществление интеграции программных модулей</b>		Э(м)	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>234</b>	<b>132</b>	<b>102</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>180</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>96</b>	<b>138</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	
МДК02.01	Технология разработки программного обеспечения		Э	78		78	46	32								32	46					
МДК 02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения		Э	78		78	42	36								32	46					
МДК02.03	Математическое моделирование	-3		78		78	44	34								32	46					
УП.02	Учебная практика	3		72							72											
ПП.02	Производственная практика	3		108							108										108	
<b>ПМ.04</b>	<b>Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем</b>		Э(м)	<b>270</b>	<b>0</b>	<b>126</b>	<b>70</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>144</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>162</b>	<b>36</b>	<b>72</b>	
МДК 04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем		Э	63		63	35	28				12	6,0							63		
МДК 04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем		Э	63		63	35	28				10	6,0							63		
УП.04	Учебная практика	-3		72							72								36	36		
ПП.04	Производственная практика	3		72							72										72	
<b>ПМ.11</b>	<b>Разработка, администрирование и защита баз данных</b>		Э(м)	<b>274</b>	<b>0</b>	<b>166</b>	<b>116</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>69</b>	<b>101</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	
МДК 11.01	Технология разработки и защиты баз данных		Э	166		166	116	50								32	69	65				
УП.11	Учебная практика	-3		72							72							36	36			
ПП.11	Производственная практика	3		36							36										36	
<b>ПМ.12</b>	<b>Основы предпринимательства и трудоустройства на работу</b>		Э	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>52</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	
МДК.12.01	Способы поиска работы, трудоустройства			36		36	26	10				0									36	
МДК.12.02	Основы предпринимательства, открытие собственного дела			36		36	26	10				0									36	
УП.10	Учебная практика	3		36							36										36	
ПДП	Преддипломная практика	3		144																		