3. План учебного процесса

ľ	еоного процесса І									Распределение ооязательной нагрузки по курсам и									
			Учебная нагрузка обучающихся (час.)						семестрам (час. в семестр)										
					Обя	ізательная аудиторная			Iκ	урс	II курс		III курс		IV 1	курс			
									1	2	3	4	5	6	7	8			
1	l								сем.	сем.	сем.	сем.	сем.	сем.	сем.	сем.			
1	l	именование циклов, вделов, дисциплин, ссиональных модулей, МДК, практик					В Т. Ч.		17 нед.	22 нед.	17 нед.	22 нед.	17 нед.	22 нед.	17 нед.	22 нед.			
1	l						Б 1. 1.		110,	110,7.	110,	110,4.	110,4.	110,	Под.	110,			
1	l	rec1				_													
1	l	атт		ا ہ		:ax 3B E	ў. и												
	l	ЮЙ		0Т2		TOK	лас	ТОВ											
	l	ньс		pa6		ло , ур	ax (оек											
	l	tyT(ая		их и	<u>ш</u> ,	фп)											
	l	чеж	ая	ІЪН	Ä	тта тнај	пру й)	joT											
	Наименование циклов,	pow	115.11	тел	яти	в группах и потоках семинаров, уроков	ДОП	рас											
ي ا	паименование циклов, разделов, дисциплин,	шы	максимальная	Самостоятельная работа	всего занятий	ванятий в группах и потоках (лекций, семинаров, уроков и г.п.)	занятий в подгруппах (лаб. и практ. занятий)	курсовых работ (проектов)											
Дек	профессиональных модулей,	рмі	сси	10¢	10	ати сци)	тти кт.	сов											
Индекс	МДК, практик	Фо]	Ман	Can	все	занятий і (лекций, г.п.)	зань пра	кур											
1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
ОЦ	Общеобразовательный цикл	9\3\4	2106	710	1394	482	915	0	502	554	208	140	0	0	0	0			
ОУП	Общие учебные предметы																		
ОУП.01	Русский язык	—/—/—/Э	120	40	80	32	48		0	40	20	20	0	0	0	0			
ОУП.02	Литература		177	59	118	47	71		40	30	22	26	0	0	0	0			
ОУП.03 ОУП.04	Иностранный язык Математика (углубленный)	-/-/-/3	171	57	114	0	114		56	30	28 76	0	0	0	0	0			
		— /Д3/ — /Э	435	145	290	116	174		80	84		50	0	0	0	0			
ОУП.05	История	_/ <u></u> _/_/ДЗ	210	70	140	56	84		50	52	38	0	0	0	0	0			
ОУП.06 ОУП.07	Физическая культура	- / - /3	138	46	92	0	92		46	22	24	0	0	0	0	0			
Oy11.07	Основы безопасности	- /3	105	35	70	28	42		32	38	0	0	0	0	0	0			
ОУП.08	жизнедеятельности Астрономия	3	66	22	44	18	26		0	0	0	44	0	0	0	0			
ДУП	Дополнительные учебные	,	00	LL		10	20			U	Ů.	11	Ů		J				
O	предметы по выбору																		
ДУП.09	Информатика (углубленный)	— /Э	177	59	118	47	71		60	58	0	0	0	0	0	0			
ДУП.10	Физика (углубленный)	—/Э	243	81	162	65	97		74	88	0	0	0	0	0	0			
ДУП.11	Химия	- /3	171	57	114	46	68		56	58	0	0	0	0	0	0			
ДУП.12	Родная литература	— /3	69	23	46	18	28		0	46	0	0	0	0	0	0			
ЭК	Элективные курсы (учебные																		
	курсы по выбору обучающихся)																		
ЭК.01	Основы проектной деятельности		24	16	6	10			8	8	0	0	0	0	0	0			

ЭК.02	Основы финансовой грамотности		0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	5\1\1	1074	358	716	119	597	0	72	0	28	160	90	62	238	66
ОГСЭ.01	Основы философии	— /3	144	48	96	38	58		0	0	0	0	0	0	48	48
ОГСЭ.02	История	3	72	24	48	19	29		0	0	0	48	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	— / — / — /Д3	342	114	228	0	228		0	0	0	68	50	44	66	0
ОГСЭ.04	Физическая культура	-////	285	95	190	0	190		0	0	28	44	40	18	42	18
ОГСЭ.05*	Эффективное поведение на рынке труда	Зк	48	16	32	13	19		0	0	0	0	0	0	32	0
ОГСЭ.06*	Введение в специальность: общие компетенции профессионала	- /3	108	36	72	29	43		72	0	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.07*	История, литература, культура родного края	3	75	25	50	20	30		0	0	0	0	0	0	50	0
EH.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	2/0/0	282	94	188	75	113	0	0	0	0	0	82	106	0	0
EH.01	Элементы высшей математики	3	150	50	100	40	60		0	0	0	0	50	50	0	0
EH.02	Теория вероятностей и математической статистики	3	132	44	88	35	53		0	0	0	0	32	56	0	0
П.00	Профессиональный цикл	2\18\11	3191	1071	2120	847	1272	75	38	238	268	276	440	372	266	222
<u>П.00</u> ОП.00	Профессиональный цикл Общепрофессиональные дисциплины	2\18\11 2\1\7	3191 1464	1071 488	2120 976	390	1272 586	75 25	38	238	268 100	276 180	202	372 112	72	34
	Общепрофессиональные															
ОП.00 ОПД.01	Общепрофессиональные дисциплины Инженерная графика	2\1\7 —/Д3	1464	488	976	390	586		38	238	100	180	202	112	72	34
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	2\1\7	1464	488 37	976 74	390 30	586		38 38	238 36	100	180	202 0	112 0	72 0	34 0
ОП.00 ОПД.01 ОПД.02	Общепрофессиональные дисциплины Инженерная графика Основы электротехники	2 \1\7 —/ДЗ —/—/—/Э	1464 111 135	488 37 45	976 74 90	390 30 36	586 44 54	25	38 38 0	238 36 90	100 0 0	180 0 0	202 0 0	112 0 0	72 0 0	34 0 0
ОП.00 ОПД.01 ОПД.02 ОПД.03	Общепрофессиональные дисциплины Инженерная графика Основы электротехники Прикладная электроника Электротехнические измерения Информационные технологии	2\1\7 —/Д3 —/—/-/Э —/—/Э	1464 111 135 210	488 37 45 70	976 74 90 140	390 30 36 56	586 44 54 84	25	38 38 0 0	238 36 90 66	100 0 0 58	180 0 0 16	0 0 0	112 0 0 0	72 0 0 0	34 0 0 0
ОП.00 ОПД.01 ОПД.02 ОПД.03 ОПД.04	Общепрофессиональные дисциплины Инженерная графика Основы электротехники Прикладная электроника Электротехнические измерения	2\1\7 —/Д3 —/—/—/Э —/—/Э	1464 111 135 210 132 180 105	488 37 45 70 44 60 35	976 74 90 140 88 120 70	390 30 36 56 35 48 28	586 44 54 84 53 72 42	25	38 38 0 0 0	238 36 90 66 46	100 0 0 58 42	180 0 0 16 0 48 0	0 0 0 0 0 32	0 0 0 0	72 0 0 0 0	34 0 0 0 0
ОП.00 ОПД.01 ОПД.02 ОПД.03 ОПД.04 ОПД.05	Общепрофессиональные дисциплины Инженерная графика Основы электротехники Прикладная электроника Электротехнические измерения Информационные технологии Метрология, стандартизация и	2\1\7 —/ДЗ —/—/Э —/Э —/—/Э	1464 111 135 210 132 180 105 168	488 37 45 70 44 60 35 56	976 74 90 140 88 120 70 112	390 30 36 56 35 48 28 45	586 44 54 84 53 72	25	38 38 0 0 0 0	238 36 90 66 46 0	100 0 0 58 42 0	180 0 0 16 0 48	0 0 0 0 0 32 0 42	0 0 0 0 0 40	72 0 0 0 0 0	34 0 0 0 0
ОП.00 ОПД.01 ОПД.02 ОПД.03 ОПД.04 ОПД.05	Общепрофессиональные дисциплины Инженерная графика Основы электротехники Прикладная электроника Электротехнические измерения Информационные технологии Метрология, стандартизация и сертификация	2\1\7 —/ДЗ —/—/-/Э —/-/Э —/Э —/-/Э —/Э —/-/Э	1464 111 135 210 132 180 105	488 37 45 70 44 60 35	976 74 90 140 88 120 70	390 30 36 56 35 48 28	586 44 54 84 53 72 42	25	38 0 0 0 0 0	238 36 90 66 46 0	100 0 0 58 42 0 0	180 0 0 16 0 48 0	0 0 0 0 0 32	0 0 0 0 0 40	72 0 0 0 0 0 0 36	34 0 0 0 0 0 0 34
ОП.00 ОПД.01 ОПД.02 ОПД.03 ОПД.04 ОПД.05 ОПД.06 ОПД.07	Общепрофессиональные дисциплины Инженерная графика Основы электротехники Прикладная электроника Электротехнические измерения Информационные технологии Метрология, стандартизация и сертификация Операционные системы и среды	2\1\7 —/ДЗ —/—/Э —/Э —/—/Э —/—/Э	1464 111 135 210 132 180 105 168 102 165	488 37 45 70 44 60 35 56 34 55	976 74 90 140 88 120 70 112 68 110	390 30 36 56 35 48 28 45 27 44	586 44 54 84 53 72 42 67 41 66	25	38 0 0 0 0 0 0	238 36 90 66 46 0 0	100 0 0 58 42 0 0 0 0	180 0 0 16 0 48 0 70	0 0 0 0 0 32 0 42 68 30	0 0 0 0 40 0 0 0 34	72 0 0 0 0 0 0 0 36	34 0 0 0 0 0 0 34
ОП.00 ОПД.01 ОПД.02 ОПД.03 ОПД.04 ОПД.05 ОПД.06 ОПД.07 ОПД.08	Общепрофессиональные дисциплины Инженерная графика Основы электротехники Прикладная электроника Электротехнические измерения Информационные технологии Метрология, стандартизация и сертификация Операционные системы и среды Дискретная математика Основы алгоритмизации и	2\1\7 —/Д3 —/—/Э —/Э —/—/Э —/—/Э 3	1464 111 135 210 132 180 105 168 102 165 102	488 37 45 70 44 60 35 56 34 55 34	976 74 90 140 88 120 70 112 68 110 68	390 30 36 56 35 48 28 45 27 44 27	586 44 54 84 53 72 42 67 41 66 41	25	38 38 0 0 0 0 0 0 0	238 36 90 66 46 0 0 0	100 0 0 58 42 0 0 0 0 0	180 0 0 16 0 48 0 70 0	0 0 0 0 0 32 0 42 68	0 0 0 0 0 40 0	72 0 0 0 0 0 36 0 0 0	34 0 0 0 0 0 34 0
ОП.00 ОПД.01 ОПД.02 ОПД.03 ОПД.04 ОПД.05 ОПД.06 ОПД.07 ОПД.08 ОПД.09	Общепрофессиональные дисциплины Инженерная графика Основы электротехники Прикладная электроника Электротехнические измерения Информационные технологии Метрология, стандартизация и сертификация Операционные системы и среды Дискретная математика Основы алгоритмизации и программирования	2\1\7 —/ДЗ —/—/Э —/Э —/—/Э 3 —/—/Э 3 —/—/Э	1464 111 135 210 132 180 105 168 102 165	488 37 45 70 44 60 35 56 34 55	976 74 90 140 88 120 70 112 68 110	390 30 36 56 35 48 28 45 27 44	586 44 54 84 53 72 42 67 41 66	25	38 38 0 0 0 0 0 0 0 0	238 36 90 66 46 0 0 0 0	100 0 0 58 42 0 0 0 0	180 0 0 16 0 48 0 70 0 46	0 0 0 0 0 32 0 42 68 30	0 0 0 0 40 0 0 0 34	72 0 0 0 0 0 0 36 0 0	34 0 0 0 0 0 34 0 0
ОП.00 ОПД.01 ОПД.02 ОПД.03 ОПД.04 ОПД.05 ОПД.06 ОПД.07 ОПД.08	Общепрофессиональные дисциплины Инженерная графика Основы электротехники Прикладная электроника Электротехнические измерения Информационные технологии Метрология, стандартизация и сертификация Операционные системы и среды Дискретная математика Основы алгоритмизации и программирования Безопасность жизнедеятельности	2\1\7 —/Д3 —/—/Э —/Э —/-Э 3 —/—/Э 3	1464 111 135 210 132 180 105 168 102 165 102	488 37 45 70 44 60 35 56 34 55 34	976 74 90 140 88 120 70 112 68 110 68	390 30 36 56 35 48 28 45 27 44 27	586 44 54 84 53 72 42 67 41 66 41	25	38 38 0 0 0 0 0 0 0 0 0	238 36 90 66 46 0 0 0 0 0	100 0 0 58 42 0 0 0 0 0	180 0 0 16 0 48 0 70 0 46	0 0 0 0 32 0 42 68 30	0 0 0 0 40 0 0 34 38	72 0 0 0 0 0 36 0 0 0	34 0 0 0 0 0 34 0 0 0

МДК.01.01	Цифровая схемотехника	ДЗ	168	56	112	45	67		0	0	0	0	112	0	0	0
	Проектирование цифровых	Д3	147	49	98	39	59		0	0	0	0	48	50	0	0
МДК.01.02	устройств		147	49					_ ·	U U	, v	0	40		U	U
УП.01	Учебная практика	ДЗ			72		72		0	0	0	0	0	72	0	0
ПП.01	Производственная практика	ДЗ			108		108		0	0	0	0	0	108	0	0
ПМ.02	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования	0/5/1	534	178	356	142	214	25	0	0	0	0	78	210	68	0
МДК.02.01	Микропроцессорные системы	ДЗ	177	59	118	47	71	25	0	0	0	0	28	90	0	0
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования	ДЗ	162	54	108	43	65		0	0	0	0	0	40	68	0
МДК.02.03*	Программирование встраиваемых систем	ДЗ	195	65	130	52	78		0	0	0	0	50	80	0	0
УП.02	Учебная практика	ДЗ			72		72		0	0	0	0	0	72	0	0
ПП.02	Производственная практика	Д3			108		108		0	0	0	0	0	0	108	0
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	0/3/1	471	157	314	125	188	25	0	0	0	0	0	0	126	188
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	ДЗк	237	79	158	63	95	25	0	0	0	0	0	0	68	90
МДК.03.02*	Компьютерные системы и комплексы	ДЗк	234	78	156	62	94		0	0	0	0	0	0	58	98
УП.03	Учебная практика	ДЗ			72		72		0	0	0	0	0	0	0	72
ПП.03	Производственная практика	Д3			144		144		0	0	0	0	0	0	0	144
ПМ.04	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно- вычислительных и вычислительных машин"	0/5/1	407	143	264	106	158	0	0	0	168	96	0	0	0	0
МДК.04.01	Технология создания и обработки цифровой мультимедийной информации	дз	123	43	80	42	48		0	0	54	26	0	0	0	0
МДК.04.02	Графический редактор	Д3	123	43	80	32	48		0	0	36	44	0	0	0	0
МДК.04.03	Технология публикации цифровой мультимедийной информации	дз	160	56	104	32	62		0	0	78	26	0	0	0	0
УП.04	Учебная практика	ДЗ			180		0		0	0	108	72	0	0	0	0
ПП.04	Производственная практика	Д3			144		0		0	0	0	144	0	0	0	0
1111.07	Всего	18/22/16	6653	2234	4418	1524	2897	75	612	792	504	576	612	540	504	288
пдп	Преддипломная практика				144		144		0	0	0	0	0	0	0	4 нед
шдш	преддипломная практика															, ,

Государственная итоговая ГИА аттестация		216		216		0	0	0	0	0	0	0	6 нед
Консультации на учебную группу из расчета 4 часа на одного													
обучающегося на каждый учебный год			дисциплин										
Промежуточная аттестация - 7 нед.			и МДК			15	20	13	15	12	11	11	5
Государственная итоговая аттестация													
1. Программа базовой подготовки													
1.1. Дипломный проект (работа)			учебной і	ірактики	[0	0	108	72	0	144	0	72
			производ	ст. практ	тики /								
Выполнение дипломного проекта (работы) с 4 мая по 15 июня			преддипл	. практи	ка	0	0	0	144	0	108	108	144
						0	3	1	4	0	4	1	3
Защита дипломного проекта (работы) с 16 июня по 30 июня			экзаменов										
		его	дифф. зач	етов		0	2	1	5	1	5	4	3
1.2. Государственные экзамены не предусмотрены.		Be	зачетов		1	3	2	2	1	3	2	1	