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)									
					Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
						Нагрузка на дисциплины и МДК					По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация										
						всего учебных занятий	в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК								1 семестр 17 нед	2 семестр 22 нед	3 семестр 16 нед	4 семестр 23 нед	5 семестр 16 нед	6 семестр 23 нед	7 семестр 16 нед	8 семестр 24 нед	9 семестр 17 нед	10 семестр 12 нед
		Зачеты	Экзамены				Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	индивидуальный проект	курсовых работ (проектов)													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**8 зач**	**3экз**	**1476**	**0**	**1404**	**719**	**663**	**22**	**0**	**0**	**44**	**18**	**612**	**792**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУДБ.00	***Общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) базовые***	**7 зач**	**1экз**	**853**	**0**	**829**	**504**	**325**	**0**	**0**	**0**	**8**	**6**	**323**	**506**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУДБ.01	Русский язык		–,Э	102		78	20	58				8	6,0	34	44								
ОУДБ.02	Литература	–,З		117		117	117	0						51	66								
ОУДБ.03	Родная (русская) литература	–,З		44		44	44	0							44								
ОУДБ.04	Иностранный язык	–,З		117		117	0	117						51	66								
ОУДБ.05	История	–,З		117		117	97	20						51	66								
ОУДБ.06	Астрономия	–,З		44		44	44	0							44								
ОУДБ.07	Физическая культура/ Адаптированная физическая культура	З,З		117		117	5	112						51	66								
ОУДБ.08	Основы безопасности жизнедеятельности	–,З		78		78	68	10						34	44								
ОУДБ.09	Обществознание	–,З		117		117	109	8						51	66								
ОУДП.00	***Общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) профильные***	**1зач**	**2экз**	**623**	**0**	**575**	**215**	**338**	**22**	**0,0**	**0,0**	**36**	**12**	***289***	***286***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***
ОУДП.10	Математика		–,Э	292		268	58	210				18	6,0	136	132								
ОУДП.11	Информатика, в том числе индивидуальный проект	–,З		190		190	68	100	22					102	88								
ОУДП.12	Физика		–,Э	141		117	89	28				18	6,0	51	66								
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**3зач**	**1экз**	**631**	**21**	**610**	**124**	**486**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**112**	**88**	**56**	**147**	**60**	**112**	**56**	**0**
ОГСЭ.01	Основы философии	З		63	21	42	42												63				
ОГСЭ.02	История	З		48		48	48									48							
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		-,-,-,-,-,-,Э	236		236	2	234								32	44	28	42	30	32	28	
ОГСЭ.04	Физическая культура	З,З,З,З,З,З		236		236	2	234								32	44	28	42	30	32	28	
ОГСЭ.05	Психология общения	З		48		48	30	18													48		
ЕН.00	**Математический и общий естественно-научный цикл**	**3зач**	**1экз**	**240**	**16**	**224**	**130**	**94**		**0**	**0**	**8**	**6**	**0**	**0**	**240**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЕН.01	Математика		Э	64		64	44	20				8	6,0			64							
ЕН.02	Физика	З		64		64	44	20								64							
ЕН.03	Информатика	З		80	16	64	20	44								80							
ЕН.04	Экологические основы природопользования	З		32		32	22	10								32							
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**10зач**	**5экз**	**1708**	**50**	**1658**	**940**	**718**			**0**	**40**	**30**	**0**	**0**	**160**	**506**	**252**	**147**	**75**	**176**	**392**	
ОП.01	Инженерная графика	-,З		92		92	4	88								48	44						
ОП.02	Электротехника		-,Э	92		92	62	30				8	6,0			48	44						
ОП.03	Метрология,стандартизация и сертификация	З		66	22	44	32	12									66						
ОП.04	Экономика организации	-,З		93		93	59	34												45	48		
ОП.05	Электронная техника	-,З		108		108	68	40									66	42					
ОП.06	Материаловедение, электрорадиоматериалы и радиокомпоненты	-,З		76		76	50	26								32	44						
ОП.07	Цифровая схемотехника		-,Э	108	14	94	62	32				8	6,0				66	42					
ОП.08	Микропроцессорные системы		-,Э	84		84	56	28				8	6,0					42	42				
ОП.09	Электрорадиоизмерения	-,З		94		94	62	32									66	28					
ОП.10	Прикладное программное обеспечение профессональной деятельности		-,Э	105		105	39	66				8	6,0					42	63				
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	-,З		78		78	50	28												30	48		
ОП.12	Управление персоналом	З		42		42	30	12														42	
ОП.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности	З		66		66	30	36									66						
ОП.14	Охрана труда и техника безопасности		-,Э	76		76	54	22				8	6,0			32	44						
ОП.15	Современные приборы и электронные устройства	-,З		98		98	60	38										56	42				
ОП. 16	Современные методы сборки и монтажа РЭИ		-,Э	122		122	64	58				8	6,0								80	42	
ОП. 17	Диагностика неисправностей в электронных системах	З		84		84	46	38														84	
ОП. 18	Проектирование цифровых устройств	З		98		98	52	46														98	
ОП. 19	Программирование микропроцессорных систем		-,Э	126	14	112	60	52				8	6,0									126	
П.00	**Профессиональный цикл**	**15зач**	**15экз**	**2713**	**31**	**1638**	**884**	**714**		**40**	**1044**	**120**	**102**	**0**	**0**	**64**	**234**	**268**	**534**	**441**	**576**	**164**	**432**
ПМ.01	**Выполнение, сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств**		**Э(м)**	**908**	**15**	**641**	**343**	**278**		**20**	**252**	**24**	**20**	**0**	**0**	**0**	**198**	**176**	**240**	**186**	**108**	**0**	**0**
МДК.01.01	Технология сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств		-,Э	194		194	102	92				8	6,0				110	84					
МДК.01.02	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств		-,Э	333	15	318	170	128		20		8	6,0				88	56	84	105			
МДК.01.03	Методы проведения стандартных и сертифицированных испытаний электронных приборов и устройств	-,З		129		129	71	58											84	45			
УП.01	Учебная практика	-,З		144							144							36	72	36			
ПП.01	Производственная практика	З		108							108										108		
ПМ.02	**Проведение технического обслуживания и ремонта электронных приборов и устройств**		**Э(м)**	**675**	**0**	**423**	**237**	**186**			**252**	**24**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**56**	**168**	**135**	**136**	**36**	**144**
МДК 02.01	Основы диагностики и обнаружения отказов и деффектов электронных приборов и устройств		-,-,Э	215		215	117	98				8	6,0					56	84	75			
МДК 02.02	Техническое обслуживание, ремонт и оценка качества электронных приборов и устройств		-,-,Э	208		208	120	88				8	6,0						84	60	64		
УП.02	Учебная практика	-,З		108							108										72	36	
ПП.02	Производственная практика	З		144							144												144
ПМ.03	**Проектирование электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа**		**Э(м)**	**794**	**16**	**454**	**228**	**206**		**20**	**324**	**24**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**126**	**120**	**224**	**36**	**288**
МДК 03.01	Схемотехническое проектирование электронных приборов и устройств		-,-,Э	192		192	102	90				8	6,0						84	60	48		
МДК 03.02	Основы проектирования электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа		-,-,Э	278	16	262	126	116		20,0		8	6,0						42	60	176		
УП.03	Учебная практика	-,З		144							144											36	108
ПП.03	Производственная практика	З		180							180												180
ПМ.04	**Выполнение работ по профессии 14618 Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов**		**Э(м)**	**244**	**0**	**64**	**40**	**24**		**0**	**180**	**16**	**14**	**0**	**0**	**64**	**36**	**36**	**0**	**0**	**108**	**0**	**0**
МДК 04.01	Выполнение работ по профессии 14618 Монтажник радиоэлектронной аппартуры и приборов		Э	64		64	40	24				8	6,0			64							
УП.04	Учебная практика	-,З		72							72						36	36					
ПП.04	Производственная практика	З		108							108										108		
ПМ.05	**Основы предпринимательства и трудоустройства на работу**		**Э(м)**	**92**	**0**	**56**	**36**	**20**		**0**	**36**	**8**	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**92**	**0**
МДК.05.01	Способы поиска работы, трудоустройства	З		28		28	18	10				0										28	
МДК.05.02	Основы предпринимательства, открытие собстенного дела			28		28	18	10				0										28	
УП.05	Учебная практика	З		36							36											36	
ПДП	**Преддипломная практика**	З		**144**																			4 нед.
	Промежуточная аттестация			**360**										**0**	72	36	36	36	36	36	36	0	72
	Самостоятельная работа															16	22	14	21	15	16	14	0
	ВСЕГО			**7200**	**118**	**5534**	**2797**	**2675**		**40**	**1044**	**212**	**156**	**612**	**864**	**612**	**864**	**612**	**864**	**612**	**900**	**612**	**504**
	Государственная итоговая аттестация			**216**																			6 нед.
	ИТОГО:	**41зач**	**25экз**	**7416**	**118**	**5534**	**2797**	**2675**		**40**	**1044**	**212**	**156**	**612**	**864**	**612**	**864**	**612**	**864**	**612**	**900**	**612**	**504**

Консультации на учебную группу не более 100 часов в год

Государственная итоговая аттестация:

1. Программа обучения по специальности

1.1. Дипломный проект: выпоолнение дипломного проекта с 39 по 42 неделю (всего 4 недели), защита дипломного проекта - 43 неделя(1 неделя)

1.2 Государственный экзамен - демонстрационный экзамен - 38 неделя (1 неделя)

дисциплин и МДК	612	792	576	792	504	756	540	576	504	0
учебной практики	0	0	0	36	72	72	36	72	108	108
производст. практики	0	0	0	0	0	0	0	216	0	324
преддипл. практика	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144
экзаменов	0	3	2	2	2	2	2	5	0	7
зачетов		8	4	4	3	2	2	6	0	10