ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 59844604829467B05C6D36638F9D4C6F
Владелец: Касперова Ольга Федоровна
Действителен: с 22.01.2024 до 16.04.2025

Утверждаю

Директор ГБПОУ РК "Симферопольский колледж радиоэлектроники"

Касперова Ольга Федоровна

07.03.2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым "Симферопольский колледж радиоэлектроники"

наименование образовательного учреждения (организации)

образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена по специальности

12.02.07 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт медицинской техники

код *наименование специальности*

по программе базовой подготовки основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация: **Техник**

форма обучения Очная **Срок получения СПО по ППССЗ** **3г 10м** **год начала подготовки по УП** **2024**

профиль получаемого профессионального образования технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС **от** **28.07.2014** **№** **820**

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1-8	9-15	16 - 22	23 - 29	30 сен - 6 окт	7 - 13	14- 20	21 - 27	28 окт - 3 ноя	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25нояб - 01 де	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 дек - 5 янв	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 янв - 2 фев	3 - 9	10 - 16	17 - 23	23 фев - 2 мар	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	31 мар - 6 апр	7 - 13	14 - 20	21 - 27	28 апр - 4 май	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26мая - 1 июн	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 июн - 6 июл	7 - 13	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																	:: :: ::	=	=																							::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II																	::	=	=																							::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
III	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	2у	2у	:: :: ::	=	=	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	2у	2у	8	8	8	8	8	8	8	8	::	=	=	=	=	=	=	=	=
IV	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	=	=	у	у	у	у	у	у	у		8	8	8	8	8	::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным кур
- у — Учебная практика рассредоточенная 1 раз в неделю
- Δ — Подготовка к государственной итоговой аттестации
- :: — Промежуточная аттестация
- 8 — Производственная практика (по профилю специальности)
- III — Государственная итоговая аттестация
- = — Каникулы
- X — Производственная практика (преддипломная)
- 2у — Учебная практива рассредоточенная 2 раза внеделю

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подготовка	Проведение				
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						
	нед.	час. обяз. уч.	нед.	час. обяз. уч.	нед.	час. обяз. уч.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39 1/2	1422	16 1/2	594	23	828	1 1/2	1/2	1												11	52		
II	39	1404	16	576	23	828	2	1	1												11	52		
III	26 1/2	954	13 1/2	486	13	468	1 1/2	1/2	1	6	3	3	8		8						10	52		
IV	21	756	21	756			1	1		4	4		5	5		4		4	4	2	2	43		
Всего	**126**	**4536**	**67**	**2412**	**59**	**2124**	**6**	**3**	**3**	**10**	**7**	**3**	**13**	**5**	**8**	**4**		**4**	**4**	**2**	**34**	**199**		

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.													Кур										
													Обязательная									Семестр 1										
															в том числе							16 1/2 нед										
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	конс	промежуточная аттестация	Всего	в том числе в форме практической подготовки	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект (входит в с.р.)	Максим.	Самост.	Консульт.	промеж атт	Обязательная	в том числе						
																										Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12		14	15		17	18	19	20	23	26	27	28	29		30	31	32	33	34	37	40
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																				36.61				36						
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4	1	11					1476		6	30	1440		1114	246	80				602		2	6	594	482	92	20			
СО	Среднее общее образование	4	1	11					1476		6	30	1440		1114	246	80				602		2	6	594	482	92	20			
БД	Базовые дисциплины	4	1	11					1476		6	30	1440		1114	246	80				602		2	6	594	482	92	20			
БД.01	Русский язык	1							71		1	6	64		52	12					71		1	6	64	52	12				
БД.02	Литература			2					126				126		120	6					34				34	34					
БД.03	Иностранный язык			2					78				78			78					32				32		32				
БД.04	История	2							131		1	6	124		118	6					32				32	30	2				
БД.05	Обществознание			2					78				78		70	8					32				32	30	2				
БД.06	Математика	3		1					290		2	6	282		262	20					103		1		102	102					
БД.07	Информатика	2							143		1	6	136		96		40				66				66	46		20			
БД.08	Физика	2							167		1	6	160		134		26				68				68	60		8			
БД.09	Химия			2					68				68		44	10	14														
БД.10	Биология			1					52				52		40	12					52				52	40	12				
БД.11	Физическая культура		1	2					78				78		6	72					32				32	6	26				
БД.12	География			2					78				78		66	12					32				32	26	6				
БД.13	Основы безопасности и защита Родины			2					78				78		68	10					32				32	32					
	Индивидуальный проект			2					38				38		38	16	22				16				16	10	6				
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	10	2	31					4644	1548			3096	2004	1718	874	464		40												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		2	11					801	267			534	180	176	358															
ОГСЭ.01	Основы философии			4					60	12			48		48																
ОГСЭ.02	История			3					60	12			48		48																
ОГСЭ.03	Иностранный язык			4-7					204	24			180	148	32	148															
ОГСЭ.04	Физическая культура		35	467					360	180			180		2	178															
ОГСЭ.05	Деловой русский язык и культура речи			3					69	23			46	20	26	20															
ОГСЭ.06	Психология общения			3					48	16			32	12	20	12															
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	2		1					285	95			190	80	110	20	60														
ЕН.01	Математика	4							120	40			80	20	60	20															
ЕН.02	Информатика			3					96	32			64	40	24		40														
ЕН.03	Медицинская и биологическая физика	3							69	23			46	20	26		20														

П	Профессиональный учебный цикл	8		19					3558	1186			2372	1744	1432	496	404		40													
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	3		11					1547	511			1036	416	636	220	180															
ОП.01	Инженерная графика			7					138	46			92	54	38	54																
ОП.02	Техническая механика			3					96	32			64	20	44	20																
ОП.03	Электротехника и электронная техника	4							327	109			218	64	154	24	40															
ОП.04	Материаловедение	4							117	39			78	30	48	20	10															
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация			7					117	39			78	30	48	28	2															
ОП.06	Источники питания			4					90	30			60	30	30		30															
ОП.07	Электрорадиоизмерения			3					90	30			60	30	30		30															
ОП.08	Основы автоматики			7					189	63			126	68	58		68															
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			4					48	16			32		32																	
ОП.10	Охрана труда	7							48	16			32		32																	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			6					102	34			68	48	20	48																
ОП.12	Основы экономики			7					69	23			46	20	26	20																
ОП.13	Основы финансовой грамотности			5					54	18			36	6	30	6																
ОП.14	Введение в специальность			2					62	16			46	16	30	16																
ПМ	Профессиональные модули	5		8					2011	675			1336	1328	796	276	224		40													
ПМ.01	Монтаж медицинской техники	2		2					648	216			432	402	282	70	80															
МДК.01.01	Технология ввода в эксплуатацию медицинской техники	5							648	216			432	150	282	70	80															
УП.01.01	Учебная практика			5		РП	V	час	108				108	108	нед	3					час					нед						
ПП.01.01	Производственная практика			6		РП		час	144				144	144	нед	4					час					нед						
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный (комплексный	7																														
	Всего часов с учетом практик								900				684																			
ПМ.02	Техническое обслуживание медицинской техники	2		2					657	219			438	412	238	116	44		40													
МДК.02.01	Методы технического обслуживания медицинской техники	6		5					657	219			438	160	238	116	44		40													
УП.02.01	Учебная практика			6		РП	V	час	108				108	108	нед	3					час					нед						
ПП.02.01	Производственная практика			6		РП		час	144				144	144	нед	4					час					нед						
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный (комплексный)	7																														
	Всего часов с учетом практик								909				690																			
ПМ.03	Ремонт медицинской техники	1		3					706	240			466	514	276	90	100															
МДК.03.01	Технология ремонта медицинской техники			7					706	240			466	190	276	90	100															
УП.03.01	учебная практика			7		РП	V	час	144				144	144	нед	4					час					нед						
ПП.03.01	Производственная практика			7		РП		час	180				180		нед	5					час					нед						
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный (комплексный)	7																														
	Всего часов с учетом практик								1030				790																			
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	828				828		нед	23					час					нед						

	Учебная практика							час	360				360		нед	10						час					нед				
	Концентрированная							час							нед							час					нед				
	Рассредоточенная							час	360				360		нед	10						час					нед				
	Производственная (по профилю специальности) практика							час	468				468		нед	13						час					нед				
	Концентрированная							час	468				468		нед	13						час					нед				
	Рассредоточенная							час							нед							час					нед				
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			7		РП		час	144				144		нед	4						час					нед				
	Государственная итоговая аттестация							час	216				216		нед	6						час					нед				
	Подготовка выпускной квалификационной работы							час	144				144		нед	4						час					нед				
	Защита выпускной квалификационной работы							час	72				72		нед	2						час					нед				
	Подготовка к государственным экзаменам							час							нед							час					нед				
	Проведение государственных экзаменов							час							нед							час					нед				
	Промежуточная аттестация по ОО								36													8									
	Промежуточная аттестация по ПП								180																						
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	14	3	42					6084	1548			4536		2832	1120	544		40			594				594	482	92	20		
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	14	3	42					6120	1548		36	4536		2832	1120	544		40			604		10		594	482	92	20		

Экзамены (без учета физ. культуры)	**1**
Зачеты (без учета физ. культуры)	
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	**2**
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)	
Курсовые работы (без учета физ. культуры)	
Контрольные работы (без учета физ. культуры)	

Распределение по курсам и семестрам																																											
рс 1											Курс 2																						Кур									
Семестр 2											Семестр 3											Семестр 4											Семестр 5									
23 нед											16 нед											23 нед											16 1/2 нед									
Максим.	самост	консульт	Промежуто чатте	Обязательная	в том числе					Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	промеж атт	Обязательная	в том числе					Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Индивид. проект
					Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	
41	42		43	44	45	46	47	48	51	54	55	56	57		58	59	60	61	62	65	68	69	70	71	72	73	74	75	76	79	82	83	84	85	86	87	88	89	90	93	96
37.39				36							52.56				36							53.7			36							50.79			36						
803		3	18	782	578	144	60				71		1	6	64	54	10																								
803		3	18	782	578	144	60				71		1	6	64	54	10																								
803		3	18	782	578	144	60				71		1	6	64	54	10																								
92				92	86	6																																			
46				46		46																																			
92		1	6	92	88	4																																			
46				46	40	6																																			
116				116	106	10					71		1	6	64	54	10																								
77		1	6	70	50		20																																		
99		1	6	92	74		18																																		
68				68	44	10	14																																		
46				46		46																																			
46				46	40	6																																			
46				46	36	10																																			
22				22	6	16																																			
62	16			46	46						767	255			512	274	128	110				1235	407		828	526	182	120				730	244		486	308	138	20		20	
											285	95			190	96	94					200	60		140	48	92					106	42		64	32	32				
																						60	12		48	48															
											60	12			48	48																									
											44	12			32		32					48	2		46		46					42	10		32	32					
											64	32			32	2	30					92	46		46		46					64	32		32		32				
											69	23			46	26	20																								
											48	16			32	20	12																								
											165	55			110	50		60				120	40		80	60	20														
																						120	40		80	60	20													
											96	32			64	24		40																							
											69	23			46	26		20																							

62	16			46	46						317	105			212	128	34	50				915	307		608	418	70	120				624	202		422	276	106	20		20	
62	16			46	46						317	105			212	128	34	50				451	151		300	210	30	60				54	18		36	30	6				
											96	32			64	44	20																								
											131	43			88	54	14	20				196	66		130	100	10	20													
																						117	39		78	48	20	10													
																						90	30		60	30		30													
											90	30			60	30		30																							
																						48	16		32	32															
																																54	18		36	30	6				
62	16			46	30	16																																			
																						464	156		308	208	40	60				570	184		386	246	100	20		20	
																						464	156		308	208	40	60				184	60		124	74	30	20			
																						464	156		308	208	40	60				184	60		124	74	30	20			
час					нед						час					нед						час				нед						час			108	нед	3				
час					нед						час					нед						час				нед						час				нед					
																																386	124		262	172	70			20	
																																386	124		262	172	70			20	
час					нед						час					нед						час				нед						час				нед					
час					нед						час					нед						час				нед						час				нед					
час					нед						час					нед						час				нед						час				нед					
час					нед						час					нед						час				нед						час				нед					
час					нед						час					нед						час				нед						час			108	нед	3				

час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
21										
18										
844	16			828	624	144	60			
860	16		16	828	624	144	60			
3										
9										

час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
час					нед					
7										
36										
831	255			576	328	138	110			
841	255	10		576	328	138	110			
2										
6										

час				нед					
час				нед					
час				нед					
час				нед					
час				нед					
час				нед					
час				нед					
час				нед					
час				нед					
час				нед					
час				нед					
час				нед					
36									
1235	407		828	526	182	120			
1235	407		828	526	182	120			
3									
4									

час			108	нед	3				
час				нед					
час			108	нед	3				
час				нед					
час				нед					
час				нед					
час				нед					
час				нед					
час				нед					
час				нед					
час				нед					
час				нед					
18									
730	244		486	308	138	20		20	
730	244		486	308	138	20		20	
1									
3									

с 3										Курс 4																					ЦК	Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 6										Семестр 7										Семестр 8													
16 нед										25 нед										нед													
Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Индивид. проект		Обяз. часть	Вар. часть
				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.						Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.						Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.				
97	98	99	100	101	102	103	104	107	110	111	112	113	114	115	116	117	118	121	124	125	126	127	128	129	130	131	132	135	138	335	336	337
50.62			36							51.68			36																			
702	234		468	176	188	84		20		1148	392		756	388	238	130															4644	
96	32		64		64					114	38		76		76																801	
																															60	
																															60	
32			32		32					38			38		38																204	
64	32		32		32					76	38		38		38																360	
																															69	
																															48	
																															285	
																															120	
																															96	
																															69	

606	202		404	176	124	84		20		1034	354		680	388	162	130																3558	
102	34		68	20	48					561	187		374	202	102	70																1547	
										138	46		92	38	54																	138	
																																96	
																																327	
																																117	
										117	39		78	48	28	2																117	
																																90	
																																90	
										189	63		126	58		68																189	
																																48	
										48	16		32	32																		48	
102	34		68	20	48																											102	
										69	23		46	26	20																	69	
																																54	
																																62	
504	168		336	156	76	84		20		473	167		306	186	60	60																2011	
																																648	
																																648	
час				нед						час				нед								час				нед						108	
час			144	нед	4					час				нед								час				нед						144	

271	95		176	66	46	44		20																								657	
271	95		176	66	46	44		20																								657	
час			108	нед	3					час				нед								час				нед						108	
час			144	нед	4					час				нед								час				нед						144	

233	73		160	90	30	40				473	167		306	186	60	60																706	
233	73		160	90	30	40				473	167		306	186	60	60																706	
час				нед						час			144	нед	4							час				нед						144	
час				нед						час			180	нед	5							час				нед						180	

час			396	нед	11					час			324	нед	9							час				нед							

час			108	нед		3				час			144	нед		4				час					нед										
час				нед						час				нед						час					нед										
час			108	нед		3				час			144	нед		4				час					нед										
час			288	нед		8				час			180	нед		5				час					нед										
час			288	нед		8				час			180	нед		5				час					нед										
час				нед						час				нед						час					нед										
час				нед						час				нед						час			144	нед		4							144		
час				нед						час				нед						час			216	нед		6									
час				нед						час				нед						час			144	нед		4							144		
час				нед						час				нед						час			72	нед		2							72		
час				нед						час				нед						час				нед											
час				нед						час				нед						час				нед											
36										36																									
702	234		468	176	188	84		20		1148	392		756	388	238	130																	6120		
702	234		468	176	188	84		20		1148	392		756	388	238	130																	6120		
1										**4**																									
5										**9**																									

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящий учебный план Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Крым «Симферопольский колледж радиоэлектроники» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 12.02.07 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт медицинской техники, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 820 от «28» июля 2014г. Зарегистрировано в Минюсте России 19.08.2014 № 33634.

Организация учебного процесса и режим занятий:

- учебный год начинается 1 сентября, окончание – в соответствии с календарным учебным графиком;

- режим работы колледжа – пятидневный;

- при реализации образовательной программы колледж вправе применить электронное обучение и дистанционные образовательные технологии;

- для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут;

- объём обязательной аудиторной учебной нагрузки не превышает 36 академических часов в неделю.

Реализация общеобразовательного цикла:

- общее количество часов, отведенных на общеобразовательную подготовку – 1476;

- общеобразовательный цикл сформирован с учётом технологического профиля;

- профильные дисциплины: математика, физика, информатика;

- индивидуальный проект выполняется по дисциплине «Физика» с учётом технологического профиля в объёме 38 академических часов согласно учебного плана.

Распределение объёма часов вариативной части.

Вариативная часть образовательной программы - 1394 часов. Этот объём часов был распределен на дисциплины и профессиональные модули следующим образом: ОГСЭ - 147 часов, ЕН – 75 часов, ОП – 829 часа, ПМ –343часов.

В цикле ОГСЭ было предусмотрено введение дисциплин «Деловой русский язык и культура речи» в объеме 69 часов для развития и совершенствования навыков в оформлении деловых бумаг, и «Психологии общения» в объеме 48 часов для успешной адаптации обучающихся в группе и колледже. Объём часов по дисциплине «Иностранный язык" увеличен на 10 часов, а по дисциплине «Физическая культура» на 20 часа с целью создания условий, необходимых для всестороннего развития личности, коммуникативных навыков и сохранения здоровья.

. В цикле ЕН увеличен объем дисциплин: "Математика" - на 40 часов, "Медицинская и биологическая физика" - на 19 часов, "Информатика" - на 16 часов с целью получения умений и знаний, необходимых для последующего освоения профессиональных компетенций.

В цикле ОП вариативная часть в объеме 829 часа была направлена на увеличение объема дисциплин «Инженерная графика» - на 60 часов, «Техническая механика» - на 48 часов, «Электротехника и электронная техника» - на 237 часов, «Метрология, стандартизация и сертификация» - на 69 часов, «Материаловедение» - на 69 часов, «Источники питания» и «Электрорадиоизмерения» - на 42 часа, «Основы автоматики» - на 93 часа, введена дисциплина «Введение в специальность» – в объеме 62 часа для ознакомления обучающихся первого курса с выбранной специальностью и повышения мотивации к учёбе . Также было предусмотрено введение дисциплины «Основы экономики» в объёме 69 часов, в связи с наличием раздела по экономической части в дипломном проекте для приобретения навыков экономических расчетов

Дисциплина «Основы финансовой грамотности» в объеме 54 часов была введена на основе Распоряжения Правительства Российской Федерации от 25.09.2017г № 2039-р с целью повышения финансовой грамотности населения. В цикле ПМ увеличен объём времени, выделяемый ФГОС по специальности на 343 часа с целью более полного формирования профессиональных компетенций. В ПМ.01 Монтаж медицинской техники объём часов увеличился на 159 часов для более углубленного изучения технологии ввода в эксплуатацию медицинской техники. ПМ.02 Техническое обслуживание медицинской техники был увеличен на 150 часов, для более углубленного изучения методов технического

обслуживания медицинской техники. ПМ.03 Ремонт медицинской техники был увеличен на 34 часа, для более углубленного изучения технологии ремонта медицинской техники.

Специфика реализации дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 48 академических часов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину. В том числе 35 академических часов (1 неделя) предусмотрены на проведение учебных сборов согласно графика учебного процесса.

Формы проведения промежуточной аттестации.

Формами промежуточной аттестации являются зачёты, дифференцированные зачёты, экзамены. Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счёт времени, отведённого на соответствующие учебные дисциплины, МДК, учебные и производственные практики. Количество форм промежуточной аттестации в каждом учебном году: экзаменов – не более 8, зачетов и дифференцированных зачетов – не более 10 (без учёта зачётов и дифференцированных зачётов по физической культуре).

Экзамены квалификационные проводятся после успешного освоения обучающимися всех элементов программы профессиональных модулей.

Курсовой проект предусмотрен по профессиональному модулю ПМ.02 Техническое обслуживание медицинской техники МДК.02.01 Методы технического обслуживания медицинской техники в 6 семестре и реализуются в пределах времени, отведённого на обязательную аудиторную нагрузку (20 академических часов).

Учебная и производственная практики.

Учебная практика проводится рассредоточено в рамках трех профессиональных модулей: ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03.

Объём учебной практики - 360 часов, место проведения - мастерская ремонта медицинской техники.

Производственная практика проводится в рамках трех профессиональных модулей: ПМ.01, ПМ.02, и ПМ.03 и реализуется в несколько периодов. Объём производственной практики - 468 часов, место проведения - в зависимости от договоров практической подготовки. Производственная (преддипломная) практика проводится в 8 семестре.

По окончании всех видов практик проводится дифференцированный зачёт.

Практикоориентированность образовательной программы составляет 58,3%.

Государственная итоговая аттестация

Проводится в форме защиты дипломного проекта.

Согласовано:

Зам. директора по УР _____В.И. Полякова

Зам. директора по УПР _____А.А. Кирейшина

Зав. отделением _____Е.М. Кузьменко