

2. Сводные данные по бюджету времени

[illegible]

Теоретическое

Учебная практика

производственная практика
практика по профилю
специальности)

Производственная практика
(преддипломная)

Промежуточная
аттестация

Государственная
ИТОГОВАЯ

Квинкуль

Подготовка
государственной
итоговой
аттестации

3. План учебного процесса.

Индекс	Наименования дисциплин, междисциплинарных курсов (МДК)	Распределение по семестрам			Количество контрольных работ	Максимальная учебная нагрузка студента, ч	Самостоятельная учебная нагрузка студента, ч	Обязательные учебные занятия, ч			Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семестрам							
		экзаменов	зачетов	курсовых проектов (работ)				всего	в том числе				1 курс		2 курс		3 курс	
									лаб. раб., практич. занятия	курсовой проект (работа)			1 семестр 13,0 недель	2 семестр 19,0 недель	3 семестр 12,0 недель	4 семестр 20,0 недель	5 семестр 16,0 недель	6 семестр 6,0 недель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
ОГСЭ.00	ОБЩИЙ ГУМАНИТАРНЫЙ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ																	
ОГСЭ.01	Основы философии		2			57	9	48				48						
ОГСЭ.02	История		1			57	9	48			48							
ОГСЭ.03	Иностранный язык		3,4,5			202	30	172	172	172		30	38	30	46	28		
ОГСЭ.04	Физическая культура		6			344	172	172	165	165	26	38	24	40	32	12		
	ИТОГО ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ ОГСЭ:					660	220	440	338	338	104	124	54	86	60	12		
	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ ЦИКЛА ОГСЭ																	
ОГСЭ.05	Авиационное законодательство		1			96	32	64	4	4	64							
ОГСЭ.06	Социальная психология		1			96	32	64	10	10	64							
	ИТОГО ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ ОГСЭ:					192	64	128	14	14	128							
ЕН.00	МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ОБЩИЙ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ																	
ЕН.01	Математика	1				75	25	50	30	30	50							
ЕН.02	Информатика		2			87	29	58	30	30		58						
ЕН.03	Физика	1				48	16	32	16	16	32							
	ИТОГО ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ ЦИКЛА ЕН:					210	70	140	76	76	82	58						
	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ ЦИКЛА ЕН																	
ЕН.03	Физика					42	14	28			28							
ЕН.04	Экологические основы природопользования		3			48	16	32					32					
	ИТОГО ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ ЦИКЛА ЕН:					90	30	60			28		32					
П.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ																	
ОП.00	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ																	
ОП.01	Электротехника	2				150	50	100	25	25	40	60						
ОП.02	Электронная техника	2				108	36	72	35	35		72						
ОП.03	Инженерная графика		2			90	30	60	60	60		60						
ОП.04	Материаловедение		2			120	40	80	25	25	38	42						
ОП.05	Техническая механика		2			90	30	60	10	10		60						
ОП.06	Автоматика и управление	4				201	67	134	20	20			46	88				
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества		2			180	60	120	55	55	48	72						
ОП.08	Техническая эксплуатация авиационного оборудования		5			99	33	66	15	15					66			
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности		2			102	34	68	20	20		68						
	ИТОГО ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ ОП:					1140	380	760	280	280	126	434	46	88	66			
	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ ЦИКЛА ОП																	
ОП.02	Электронная техника					102	34	68				68						
ОП.10	Безопасность на воздушном транспорте		5			48	16	32	4	4					32			
ОП.11	Охрана труда		3			51	17	34	8	8			34					
ОП.12	Экономика отрасли		5	5		120	40	80	16	12					80			
	ИТОГО ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ ОП:					321	107	214	28	12		68	34		112			
ПМ.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ																	
ПМ.01	Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов	6				2031	677	1354	362	20								
МДК.01.01	Летательные аппараты и двигатели	4				165	55	110	30	30			54	56				
МДК.01.02	Цифровые технологии	5				384	128	256	58	58			80	120	56			
МДК.01.03	Электрооборудование воздушных судов	5				417	139	278	78	78			50	150	78			
МДК.01.04	Приборное оборудование воздушных судов	6		5		264	88	176	80	20				50	64	62		
	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ ПМ01																	
МДК.01.04	Приборное оборудование воздушных судов					249	83	166						30	80	56		
МДК.01.05	Радиоэлектронное оборудование воздушных судов	6				552	184	368	116	116			82	140	60	86		
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)							288								288		
	ИТОГО ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ ПМ01:					1230	410	820	246	20			184	376	198	62		
	ИТОГО ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ ПМ01:					801	267	534	116				82	170	140	142		
ПМ02	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (авиационный механик (техник) по приборам и электрооборудованию)	4						504			108	144	144	108				
ПП.01	Учебная практика							504			108	144	144	108				
	ИТОГО ПМ.00					2031	677	1354	362	20			266	546	338	204		
ПП.03	Производственная практика (преддипломная)							144								144		
	Учебная и производственная практика							936										
	ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ УЧЕБНЫХ ЦИКЛОВ ППССЗ					3240	1080	2160	940	20	312	616	284	550	324	74		
	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ УЧЕБНЫХ ЦИКЛОВ ППССЗ (ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ УЧРЕЖДЕНИЕМ)					1404	468	936	158	12	156	68	148	170	252	142		
	РЕЗЕРВ																	
	ВСЕГО ЧАСОВ ОБУЧЕНИЯ ПО УЧЕБНЫМ ЦИКЛАМ ППССЗ					4644	1548	3096	1098	32	468	684	432	720	576	216		
											</							

5. Учебная и производственная практика

7. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя	№ п/п	Наименование
ПП.01	Учебная практика	1,2,3,4	14		Кабинеты
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	6	8	1	Социально-экономических дисциплин
ПП.03	Производственная практика (преддипломная)	6	4	2	Иностранного языка
				3	Математики
				4	Физики
				5	Инженерной графики
				6	Технической механики
				7	Безопасности жизнедеятельности
				8	Охраны труда
				9	Технических средств обучения
					Лаборатории
				1	Информатики
				2	Электротехники
				3	Электронной техники
				4	Материаловедения
				5	Метрологии, стандартизации и сертификации
				6	Вычислительной и микропроцессорной техники
				7	Автоматики и управления
				8	Авиационных приборов и информационно-измерительных систем
				9	Электрифицированного оборудования и систем электроснабжения воздушных судов
				10	Систем автоматического управления полетом
				11	Бортовых радиоэлектронных систем
					Мастерские
				1	Слесарные
				2	Электромонтажные
					Спортивный комплекс
				1	Спортивный зал
				2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
				3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
					Залы:
				1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
				2	Актный зал
	Всего		26		

6. Государственная итоговая аттестация

6.1. Базовая подготовка

6.1.1. Итоговый междисциплинарный экзамен по специальности

Подготовка к итоговому межд. экзамену по специальности

с по.....

Сдача итогового межд. экзамена по специальности

с по.....

6.1.2. Выпускная квалификационная работа

Выполнение выпускной квалификационной работы

с ...38 недели... по 41 неделю.....

Защита выпускной квалификационной работы

с ...42 недели... по...43 неделю....

8. Пояснения к учебному плану

1. Учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 25.02.03 Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов, утвержденного Министерством образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2014 года № 392.
2. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.
3. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю и включает все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки.
4. Дисциплины вариативной части, устанавливаемые учебным заведением, направлены на расширение и (или) углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части и позволяют студенту получить дополнительные компетенции, умения и знания, определиться в выборе конкретного объекта производства или видов профессиональной деятельности.
5. При реализации программы подготовки специалистов среднего звена базовой подготовки по специальности предусматривается обязательное выполнение: курсовых проектов (работ) по дисциплине «Экономика отрасли» и междисциплинарному курсу «Приборное оборудование воздушных судов».
6. В период обучения во время летних каникул с юношами проводятся 5-ти дневные учебные сборы на базе воинских частей военными комиссариатами.
7. В период прохождения учебной практики студент должен освоить одну из рабочих профессий: авиационный механик (техник) по приборам и электрооборудованию.
8. Время и формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные и т.д.) определяются образовательным учреждением.
9. Образовательное учреждение может вносить изменения в перечень кабинетов и лабораторий с учетом вводимых дисциплин.
10. Производственную практику можно проводить в течение семестра.
11. Государственная итоговая аттестация выпускников проводится в форме подготовки (4 недели) и защиты (2 недели) выпускной квалификационной работы.
12. Для завершения МДК систематизированы формы промежуточной аттестации.
13. Итоговой формой аттестации по профессиональному модулю в последнем семестре его изучения является экзамен (квалификационный).
14. Образовательное учреждение осуществляет распределение вариативной части следующим образом:
* Общий гуманитарный и социально-экономический цикл. Введены дисциплины: Авиационное законодательство, Социальная психология. Объем времени, отведенного на обязательные учебные занятия, составляет – 128 часов.
* Математический и общий естественнонаучный учебный цикл. Введены дисциплины: Экологические основы природопользования. Объем времени, отведенного на обязательные учебные занятия, составляет – 60 часов.
* Профессиональный учебный цикл (Общепрофессиональные дисциплины). Введены дисциплины: Безопасность на воздушном транспорте, Охрана труда, Экономика отрасли. Объем времени, отведенного на обязательные учебные занятия, составляет – 214 часов.
* Профессиональный учебный цикл (Профессиональные модули). Расширены МДК: МДК.01.01, МДК.01.02, МДК.01.03, МДК.01.04, МДК.01.05. Объем времени, отведенного на обязательные учебные занятия, составляет – 534 часа

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по учебно-методической работе

 С.Ю. Рыжков

Заведующий отделением ТЭЛАиД

 А.В.Зверев