

1. График учебного процесса

2. Сводные данные по бюджету времени

	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Теоретич. обучение		Промежут. аттест., нед.	Учебная и производственная практика, нед.	Государственная итоговая аттестация, нед.		Кабинеты, нед.	Всего, нед.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	Курса	29 IX - 5 X				27 X - 2 XI				29 IX - 5 X				27 X - 2 XI				26.I - 1.II				23.II - 1.III				30.III - 5.IV				27.IV - 3.V				29.VI - 5.VII				27.VII - 2.VIII				Курса	недель	часов	Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (предпринимательская)	Подготовка выпускной квалификационной работы по специальности	Подготовка выпускной квалификационной работы	Защита выпускной квалификационной работы																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		1	7	8	14	21	22	28	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	4	10	11	17	24	31	1												7	8			14	21	22	28	29	5	11	12	18	25	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7	8	14	21	22	28	2	8	9	15	16	22	23	29	6	12	13	20	26	3	9	10	16	23	24	30	7

Обозначения:

Теоретическое

Учебная практика

Производственная практика
(практика по профилю

Производственная практика
(преддипломная)

ХОМБЖУТОЧНА

Государственная

аникулы

Подготовка
государствен
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., практик, 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								
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			30	38	30	46	28	
ОГСЭ.04	Физическая культура		6			344	172	172		166			26	38	24	40	32 12	
	ИТОГО ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ ОГСЭ:					660	220	440		338			104	124	54	86	60 12	
	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ ЦИКЛА ОГСЭ																	
ОГСЭ.05	Авиационное законодательство		1			96	32	64		4			64					
ОГСЭ.06	Социальная психология		1			96	32	64		10			64					
	ИТОГО ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ ОГСЭ:					192	64	128		14			128					
ЕН.00	МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ОБЩИЙ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ																	
ЕН.01	Математика	1				75	25	50		30			50					
ЕН.02	Информатика		2			87	29	58		30				58				
ЕН.03	Физика	1				48	16	32		16			32					
	ИТОГО ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ ЦИКЛА ЕН:					210	70	140		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		28			40	60				
ОП.02	Электронная техника	2				108	36	72		38				72				
ОП.03	Инженерная графика		2			90	30	60		60				60				
ОП.04	Материаловедение		2			120	40	80		28			38	42				
ОП.05	Техническая механика		2			90	30	60		10				60				
ОП.06	Автоматика и управление	4				201	67	134		20					46	88		
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества		2			180	60	120		58			48	72				
ОП.08	Техническая эксплуатация авиационного оборудования		5			99	33	66		18				68			66	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности		2			102	34	68		20								
	ИТОГО ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ ОП:					1140	380	760		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							32	
ОП.11	Охрана труда		3			51	17	34		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					54	56		
МДК.01.02	Цифровые технологии	5				384	128	256		58					80	120	56	
МДК.01.03	Электрооборудование воздушных судов	5				417	139	278		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					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	
	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	

7. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

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....

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

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 ТЭЛД

А.В.Зверев