

3. План учебного процесса.

Индекс	Наименования дисциплины	Распределение по семестрам			другие формы работ	Максимальная учебная нагрузка студента, ч	Самостоятельная учебная нагрузка студента, ч	Обязательные учебные занятия, ч			курсовой проект (работа)	1 курс									
		экзаменов	диф. зач. зачетов	курсовые проектов (работ)				всего	в том числе:			1 семестр 17 недель	2 семестр 22 недель	2курс		3 курс		4 курс			
									лаб.раб., практич. занятия	в форме практического и подготовочн				3 семестр 14,5 недель	4 семестр 19,0 недель	5 семестр 14,5 недель	6 семестр 18,0 недель	7 семестр 12,0 недель	8 семестр 9,0 недель		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
0.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ					1404		1404	576					612	792						
ОД	Базовые дисциплины	3	10			12	792		792	318											
ОД.01	Русский язык	2				1	72		72	16				34	38						
ОД.02	Литература		2			1	108		108	10				52	56						
ОД.03	Иностранный язык		2			1	108		108	108				52	56						
ОД.04	История		2			1	136		136	16				52	84						
ОД.05	Обществознание		2			1	72		72	16				34	38						
ОД.06	Физическая культура		2			1	72		72	72				34	38						
ОД.07	География		2			1	72		72	16				34	38						
ОД.08	Основы безопасности и защиты Родины		2				68		68	8				34	34						
ОД.09	Химия		2			1	72		72	16				34	38						
ОД.10	Биология		2				72		72	8				34	38						
ПД	Профильные дисциплины						520		520	240											
ПД.01	Математика	2					232		232	140				80	152						
ПД.02	Информатика		2			1	144		144	78				68	76						
ПД.03	Физика	2				1	144		144	22				70	74						
ДУД.00	Дополнительные учебные дисциплины						32		32	18											
ДУД.01	Основы проектной деятельности (индивидуальный проект)					2	32		32	18						32					
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						3132	122	3010	1148											
СГ.00	СОЦИАЛЬНО - ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ						600		600	412											
СГ.01	История России		4				48		48	8							48				
СГ.02	Английский язык в профессиональной деятельности	7	6			3-5	190		190	190						32	44	36	34	44	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		5				68		68	8							32	36			
СГ.04	Физическая культура		3/3-7				186		186	178						26	42	30	40	26	22
	Вариативная часть																				
СГ.05	Русский язык и культура речи		/4				36		36	18							36				
СГ.06	Социология и политология		5				36		36	6								36			
СГ.07	Основы философии		3				36		36	6						36					
ОП.00	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ						1250	54	1196	378											
ОП.01	Математика		3				64		64	8						64					
ОП.02	Информатика		5				70	4	66	46								66			
ОП.03	Инженерная графика		4				100	4	96	100						40	56				
ОП.04	Техническая механика		4				122	6	116	16						50	66				
ОП.05	Электротехника и электроника		6				98	8	90	10								38	52		
ОП.06	Материаловедение		4				54		54	10							54				
ОП.07	Основы экономики		6				36		36	4									36		
ОП.08	Воздушное право		6				36		36	6									36		
ОП.09	Охрана труда	5					64	4	60	10								60			
ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация		3				42		42	12						42					
ОП.11	Гидравлика		4				60	4	56	20							56				
ОП.12	Основы аэродинамики и динамики полета	2					100	6	94	20						94					
ОП.13	Основы конструкции летательных аппаратов	3					100	6	94	30							94				
ОП.14	Основы теории авиационных двигателей	2					100	6	94	30						94					
ОП.15	Основы конструкции двигателей летательных аппаратов	3					100	6	94	30							94				
ОП.16	Психология общения		7				36		36	36										36	
	Вариативная часть																				
ОП.17	Композитные материалы		/5				32		32	6								32			
ОП.18	Экономика отрасли		7				36		36	8										36	
ПМ.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ																				
ПМ.01	ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ И ДВИГАТЕЛЕЙ						1214	68	1150	318		40									
МДК.01.01	Конструкция авиационной техники базового типа, двигателей, функциональных систем и оборудования																				
МДК.01.01.01	Конструкция и ТО ЛА базового типа		6				194	14	180	40		20						46	134		
МДК.01.01.02	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа		6				168	10	158	40		20						38	120		
	Вариативная часть																				
МДК.01.01.03	Приборы и электрооборудование ЛА		6				110	8	102	40									102		
МДК.01.01.04	Конструкция и ТО ЛА (тип 2)		8				164	10	154	30										76	78
МДК.01.01.05	Конструкция и ТО ДЛА (тип 2)		8				142	8	134	30										78	56
	ОРГАНИЗАЦИЯ И СОПРОВОЖДЕНИЕ РАБОТ ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ И ДВИГАТЕЛЕЙ																				
МДК.02.01	Ремонт летательных аппаратов		5				60		60	30								60			
МДК.02.02	Техническая эксплуатация авиационной техники		7				170	10	160	40								30	60	70	
	Вариативная часть																				
МДК.02.03	Диагностика летательных аппаратов и двигателей		8				62	4	58	20											58
МДК.02.04	Основы безопасности полетов		8				60		60	20											60
МДК.02.05	Человеческий фактор		/7				36		36	6										36	
МДК.02.03.03	Менеджмент предприятия		8				48		48	8											48
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен		8																		
ПМ.03	ОСВОЕНИЕ ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИХ ПРОФЕССИЙ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЕЙ, СЛУЖАЩИХ																				
МДК.03	Подготовка рабочей профессии механика по плану и двигателям		4				68	4	64	20						32	32				
	Вариативная часть																				
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен		5																		
УП	Учебная практика						612				612					72	144	72	180	144	
ПП	Производственная практика (по профилю специальности)						144				144										144
ПДП	Производственная практика (преддипломная)						144				144										144
	Промежуточная аттестация ООП						72														
	Промежуточная аттестация ППСЗ						216														
	Государственная итоговая аттестация						216														
	ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ УЧЕБНЫХ ЦИКЛОВ ППСЗ						4608														
	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ ОПОП						1332														
	Всего часов обучения по ЦПСАМ ОПОП						5940	122	5818	1707	900	40		612	792	510	654	508	614	402	322
									Всего					13	14	10	12	11	9	8	6
																			2	1	
														0	3	2	2	3	2	2	1
															10	3	7	4	5	3	5
														13		1	1	1			

5. Производственная (профессиональная) практика					7. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.	
№	п/п	Наименование	Семестр	Неделя	№ п/п	Наименование
УП.00		Учебная практика	3,4,5,6,7	34253		Кабинеты
ПП.00		Производственная практика (по профилю специальности)	8	4	1	Социально-экономических дисциплин
ПДП.00		Производственная практика (преддипломная)	8	4	2	Русского языка и культуры речи
					3	Иностранного языка
					4	Информатики
					5	Математики
					6	Инженерной графики
					7	Технической механики
					8	Химии
					9	Аэромеханики
					10	Материаловедения
Всего			8	25	11	Экономики, менеджмента и правового обеспечения

6. Итоговая государственная аттестация

Выполнение выпускной квалификационной работы
4 недели
Защита выпускной квалификационной работы
2 недели

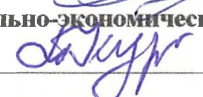
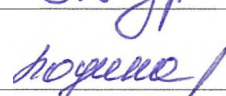
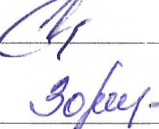
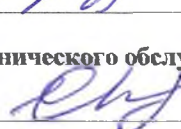
12	Основ конструкции летательных аппаратов
13	Конструкции двигателей летательных аппаратов
14	Безопасности полетов
15	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
16	Безопасности жизнедеятельности, экологии и охраны труда
17	Конструкции летательных аппаратов
18	Приборов и электрооборудования летательных аппаратов
19	Теории двигателей летательных аппаратов
20	Физики
	Лаборатории
1	Материаловедения
2	Метрологии
3	Технической механики
4	Авиационного материаловедения
5	Метрологии, стандартизации и подтверждение качества
6	Аэродинамики
7	Теории двигателей летательных аппаратов
8	Безопасности полетов в гражданской авиации
9	Приборов и электрооборудования летательных аппаратов
	Мастерские
1	Слесарные
2	Металлообрабатывающие
	Спортивный комплекс
1	Спортивный зал
2	Тренажерный зал
3	Открытый стадион широкого профиля
4	Стрелковый тир
	Учебно-производственные участки
1	Учебно-производственная база по ТО самолетов и двигателей
2	Монтажный цех авиадвигателей
	Залы
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актный зал

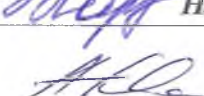
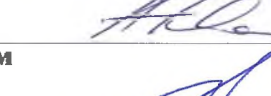
8. Пояснения к учебному плану

1. Настоящий учебный план вводится с 01.09.2025.
2. Учебный план предназначен для реализации ФГОС СПО основной профессиональной образовательной программы по специальности 25.02.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей».
3. Объем учебных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю. Для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Занятия проводятся по 6-тидневной рабочей неделе.
4. Зачеты и контрольные работы проводятся в счет времени, отведенного на изучение дисциплины.
5. Получение обучающимися профессионального обучения по профессии рабочего, должности служащего в рамках образовательной программы СПО завершается сдачей квалификационного экзамена.
6. По дисциплинам теоретического обучения и профессиональных практик выставляются оценки («отл.», « хор.», « удовл.», «неуд.») по результатам экзаменов, зачетов и контрольных работ.
7. Дисциплины вариативной части, устанавливаемые учебным заведением, направлены на расширение и (или) углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части и позволяют курсанту получить дополнительные компетенции, умения и знания, определиться в выборе конкретного объекта производства или видов профессиональной деятельности.
8. На предпоследнем курсе военными комисариатами во время летних каникул с юношами проводятся 5-дневные учебные сборы на базе воинских частей.
9. Образовательное учреждение может вносить изменения в перечень кабинетов и лабораторий с учётом вводимых дисциплин.
10. Производственную практику можно проводить в течение семестра.
11. В общеобразовательную подготовку включена дополнительная учебная дисциплина "Основы проектной деятельности" и выполнение индивидуального проекта .

СОГЛАСОВАНО:

Председатели цикловых комиссий:

Авиационного оборудования(АО)	 В.В. Коновалов
Общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин (ОГиСЭД)	 Т.А. Курносова
Группа физвоспитания	 В.Н. Родина
Безопасности полётов	 Ю.В. Коньков
Общетехнических дисциплин (ОТД)	 О.В. Зорина
Аэродинамики, конструкции и технического обслуживания ЛА	 А.Н. Кужелев
Теории, конструкции и технического обслуживания двигателей ЛА	 О.А. Светлаков

Заместитель директора по учебно-методической работе	 Н.Н. Карнаущенко
Заведующий отделением	 А.В. Малинин
Заведующий отделением	 С.А. Колычев
Заведующий практикой	 Д.А. Малинин