

Педагогическим Советом
Протокол № 7 от 29.06.2021



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

Кирсановский авиационный технический колледж - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Московский государственный технический университет гражданской авиации" (МГТУ ГА)

наименование образовательного учреждения (организации)

среднего профессионального образования

25.02.01

Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основного общего образования

На базе

квалификация:

Техник

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2021

профиль получаемого профессионального образования

Механик

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

№ 389

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
I																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
II																	0	::																					0	0	0	0	::	::	::	::																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
III																	0	::																					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Обозначения:

☐	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
☐	Промежуточная аттестация
☐	Каникулы

0	Учебная практика
8	Производственная практика (по профилю специальности)
X	Производственная практика (преддипломная)

Δ	Подготовка к государственной итоговой аттестации
III	Государственная итоговая аттестация
*	Неделя отсутствует

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	нед.	нед.	нед.						
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.			
I	39	1404	17	612	22	792	2		2											11	52			
II	35 1/2	1278	15	540	20 1/2	738	2	1	1	4	1	3								10 1/2	52			
III	34 1/2	1242	15 1/2	558	19	684	2	1	1	5	1/2	4 1/2								10 1/2	52			
IV	25	900	13	468	12	432	1	1	1	2	2		3	1	2	4		4	4	2	2	43		
Всего	134	4824	60 1/2	2178	73 1/2	2646	7	3	4	11	3 1/2	7 1/2	3	1	2	4		4	4	2	34	199		

[illegible]

ОУДГАМ И СЕМЕСТРАМ

учебный план "РУП 25.02.01 9 класс .osf", Код специальности 25.02.01.51, год начала подготовки 2021

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.						Курс 1														Курс 2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост.	Всего	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
												Обязательная						17 нед						22 нед						15 нед						20 1/2 нед																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
												в том числе						в том числе						в том числе						в том числе						в том числе																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
												Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание летательных аппаратов базового типа, их двигателей и функциональных систем	4	7		2	5	1755	563	1192	820	312			60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													</

курсам и семестрам

учебный план "РУП 25.02.01 9 класс .об". Код специальности 25.02.01.51, год начала подготовки 2021

[illegible]

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

курс и семестры																			
Курс 3										Курс 4									
Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8				
15 1/2 нед					19 нед					13 нед					12 нед				
Масин.	Самост.	Обязательная			Масин.	Самост.	Обязательная			Масин.	Самост.	Обязательная			Масин.	Самост.	Обязательная		
		Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия			Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия			Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия			Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия
час	нед				час	нед				час	нед				час	216	нед	6	
час	нед				час	нед				час	нед				час	144	нед	4	
час	нед				час	нед				час	нед				час	72	нед	2	
час	нед				час	нед				час	нед				час	нед	нед		
час	нед				час	нед				час	нед				час	нед	нед		
837	279	558	384	162	12		1026	342	684	380	230	14	60	702	234	468	318	146	4
837	279	558	384	162	12		1026	342	684	380	230	14	60	702	234	468	318	146	4
2					3					3					2				
3					4					4					6				
					2										1				

5670	1566	3780	1044
5670	1566	3780	1044

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Рабочий учебный план предназначен для реализации государственных требований к минимуму содержанию и уровню подготовки выпускников по специальности 25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей среднего профессионального образования базовой подготовки, утверждённого Министерством образования и науки Российской Федерации 22 апреля 2014 года регистрационный №389.

Объём указанных (аудиторных) учебных занятий студентов (графа 9) в период теоретического обучения не должен превышать 36 часов в неделю. Максимальная нагрузка студентов в период теоретического обучения (графа 7) не должна превышать 54 часов в неделю и включает все виды учебной работы студента в образовательном учреждении и вне его; обязательные, факультативные занятия, консультации, выполнение домашних заданий, самостоятельную работу и т.п.

Зачёты и контрольные работы проводятся за счёт времени, отведённого на соответствующую дисциплину.

Консультации предусматриваются из расчёта 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.

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. Вариативная часть циклов ППССЗ распределена на введение дополнительных дисциплин: «Социология и политология», «Экономика отрасли», «Техническая механика», «Авиационное материаловедение», «Электротехника и электроника», «Конструктивные особенности иностранной авиатехники», «Менеджмент авиапредприятия», а также на увеличение обязательной части дисциплин циклов.

При реализации основной профессиональной образовательной программы базовой подготовки по специальности предусматривается обязательное выполнение курсовой работы (проекта) по дисциплинам " Конструкция и техническое обслуживание ЛА", "Конструкция и техническое обслуживание двигателей ЛА", "Основы безопасности полётов".

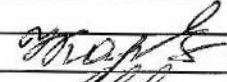
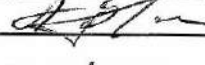
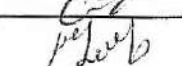
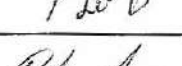
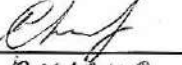
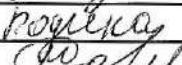
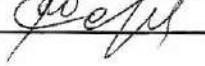
На предпоследнем курсе во время летних каникул с юношами проводятся 5-ти дневные учебные сборы на базе воинских частей военными комиссариатами.

В период прохождения учебной практики курсант должен освоить одну из рабочих профессий: авиационный механик (техник) по планеру и двигателю.

Согласно Методическим рекомендациям по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы СПО на первом курсе (на базе основного общего образования) изучается дисциплина "Родной язык" и дополнительная учебная дисциплина "Основы проектной деятельности".

Государственная (итоговая) аттестация выпускников проводится в форме подготовки (4 недели) и защиты (2 недели) выпускной квалификационной работы.

Согласовано

Заместитель директора по учебно-методической работе		Н.Н. Карнаущенко
Заведующий отделением специальности 25.02.01		А.В. Малинин
Заведующий отделением специальности 25.02.03		А.А.Зубехин
Председатели цикловых комиссий:		
Общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин		Т.А. Курносова
Общепрофессиональных дисциплин		О.В.Зорина
Авиационного оборудования		В.В. Коновалов
Безопасности полётов		Ю.В.Коньков
Аэродинамики, конструкции и технического обслуживания летательных аппаратов		А.Н. Кужелев
Теории, конструкции и технического обслуживания двигателей летательных аппаратов		О.А.Светлаков
Группа физического воспитания		В.Н. Родина
Учебная авиационная техническая база		И.А. Горячкин