УТВЕРЖДАЮ
Директор КАИ им. И.Абдраимова
У.Э.Курманов
от "19" 05 2023г.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Рабочий учебный план

Специальность: 160902 "Обслуживание летательных аппаратов горюче-смазочными материалами"

Квалификация: техник

Нормативный срок обучения:

на базе общего среднего образования 2 г. 10 мес.

Код №	Наименование дисциплин	Общая трудоемкость						Распределение по семестрам						Экзамены
				из них:				1 курс		2 курс		3 курс		
								1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	
		в кредитах	в часах	лекция	практ./семинар.	КР/КП	СРС	16-18 недель	16-18 недель	16-18 недель	12-18 недель	12-18 недель	9-18 недель	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	БЛОК 1													
	1. ОБЩЕГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ													
Базовая (обязательная) часть		**15**	**450**	**60**	**154**	**0**	**236**							
1.1	Кыргызский язык и литература	3	90		40		50	3						1, Г
1.2	Русский язык	2	60		30		30	2						1
1.3	Иностранный язык	2	60		30		30		2					2
1.4	История Кыргызстана	4	120	32	22		66			4				3, Г
1.5	Манасоведение	2	60	14	16		30		2					2
1.6	География Кыргызстана	2	60	14	16		30		2					2,Г
Элективная часть		**3**	**90**	**24**	**16**	**0**	**50**							
1.7	Философия	3	90	24	16		50			3				3
	Всего по 1	**18**	**540**	**84**	**170**	**0**	**286**	**5**	**6**	**7**	**0**	**0**	**0**	
	2. МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ													
Базовая (обязательная) часть		**4**	**120**	**10**	**50**	**0**	**60**							
2.1	Профессиональная математика	2	60		30		30				2			3
2.2	Информатика	2	60	10	20		30		2					2
Элективная часть		**2**	**60**	**0**	**30**	**0**	**30**							
2.3	Физика	2	60		30		30		2					2
	Всего по 2	**6**	**180**	**10**	**80**	**0**	**90**	**0**	**4**	**0**	**2**	**0**	**0**	
	3. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ													
Базовая (обязательная) часть		**90**	**2700**	**718**	**492**	**40**	**1450**							
3.1	Основы авиации	3	90	24	16		50	3						1
3.2	Химия	4	120	32	22		66	4						1
3.3	ГСМ и виды систем летательных аппаратов	4	120	32	22		66	4						1
3.4	Технология нефтепродуктов 1	4	120	32	22		66	4						1
3.5	Технология нефтепродуктов 2	4	120	32	22		66		4					2
3.6	Авиационная и транспортная безопасность	3	90	24	16		50		3					2
3.7	Метрология, стандартизация и сертификация	2	60	14	16		30		2					2
3.8	Аэропорты и аэродромы ГА	3	90	24	16		50		3					2
3.9	Техническая мехника	6	180	48	32		100			6				3
3.10	Электротехника и электроника	3	90	24	16		50			3				3
3.11	Воздушное право и документы ИКАО	3	90	24	16		50			3				3
3.12	Материаловедение	3	90	24	16		50			3				3
3.13	Автоматизация и КИП объектов ГСМ	4	120	32	22		66				4			4
3.14	Гидравлика	6	180	48	32	20	80				6			4
3.15	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда	3	90	24	16		50					3		5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.16	Средства заправки воздушных судов горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями	4	120	32	22		66					4		5
3.17	Транспортирование и хранение нефтепродуктов	6	180	48	32	20	80					6		5,Г
3.18	Физико-химический анализ	4	120	32	22		66					4		5
3.19	Химмотология 1	4	120	32	22		66					4		5
3.20	Химмотология 2	4	120	32	22		66						4	6,Г
3.21	Аварийно спасательные работы в ГА	3	90	24	16		50						3	6
3.22	Основы безопасности полетов	4	120	32	22		66						4	6
3.23	Эксплуатация объектов ГСМ 2	6	180	48	32		100						6	6,Г
	Всего по 3.1	**90**	**2700**	**718**	**492**	**40**	**1450**	**15**	**12**	**15**	**10**	**21**	**17**	
Элективная часть		**40**	**1200**	**184**	**352**	**0**	**664**							
3.24	Авиационные правила КР	3	90	24	16		50	3						1
3.25	Математика 1	4	120	22	32		66	4						1
3.26	Математика 2	4	120	22	32		66		4					2
3.27	Экономика отрасли гражданской авиации	3	90	24	16		50		3					2
3.28	Наземные средства механизации аэропортов	3	90	24	16		50			3				3
3.29	Начертательная геометрия	5	150	16	48		86			5				3
3.30	Инженерная графика	5	150		64		86				5			4
3.31	Информационная безопасность	2	60	14	16		30				2			
3.32	Система управления безопасностью полетами	2	60	14	16		30				2			
3.33	Охрана окружающей среды от авиационного воздействия	3	90	24	16		50						3	4
3.34	Технический (авиационный) английский язык	6	180		80		100						6	6
	Всего по 3.2	**40**	**1200**	**184**	**352**	**0**	**664**	**7**	**7**	**8**	**9**	**0**	**9**	
	Всего по БЛОКУ 1	**154**	**4620**	**996**	**1094**	**40**	**2490**	**27**	**29**	**30**	**21**	**21**	**26**	
Физическая культура														
	*Физическая культура							x	x	x	x	x	x	
	БЛОК 2													
Практика		**20**	**600**	**600**										
1	Учебная практика	4	120	120				4						
2	Производственная практика	7	210	210							7			
3	Квалификационная практика	9	270	270								9		
	Всего по БЛОКУ 2	**20**	**600**	**600**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**0**	**7**	**9**	**0**	
	БЛОК 3													
Итоговая государственная аттестация		**6**	**180**											
1	Междисциплинарная итоговая государственная аттестация	2	60	60							2			
2	Итоговый междисциплинарный экзамен по специальности	4	120	120									4	
	Всего по БЛОКУ 3	**6**	**180**	**180**				**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**4**	
Объем основной образовательной программы СПО		**180**	**5400**	**1776**	**1094**	**40**	**2490**	**31**	**29**	**30**	**30**	**30**	**30**	
	Число экзаменов							8	11	8	6	5	6	
	Количество курсовых работ		2											
1	Гидравлика		4											
2	Транспортирование и хранение нефтепродуктов		5											

*Физическая культура вне кредита (по 2 часа в неделю в семестре)

Рассмотрено

на заседании УМС КАИ им. И.Абдраимова

Протокол №9 от "18" 05 2023 г.

Зам.директора по УР: _____ О.А.Садовская