

Рабочий учебный план

Нормативный срок обучения: 4 года

Директор Кыргызского авиационного
института им. И. Абдраимова
к.т.н., доцент У.Э. Курманов

2022 г.

Код дисципли ны	Наименование дисциплин по примерному учебному плану	Общая трудоемкость		из них, в час.					Примерное распределение по семестрам (объем недельной аудиторной нагрузки, в час.)							
		в крестях	в часах	аудиторных занятий	Лекции	Лаб. раб.	Практич.с.	самостоятельная работа	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
Гуманитарный, социальный и экономический цикл																
	Базовая часть	28	840													
Б.1.1.	Кыргызский язык и литература	8	240	128	32		96	112			4	4/ГЭ*				
Б.1.2.	Русский язык	4	120	60			60	60	4							
Б.1.3.	Иностранный язык	4	120	60			60	60	4							
Б.1.4.	История Кыргызстана	4	120	64	32		32	56				4/ГЭ*				
Б.1.5.	Философия	4	120	60	30		30	60		4						
Б.1.6.	Манасоведение	2	60	30	16		14	30	2							
Б.1.7.	География Кыргызстана	2	60	32	16		16	28			2	ГЭ*				
	Элективная часть	6	180													
	Вузовский компонент	6	180													
Б.1.П.1.	Профессионально-ориентированный английский язык	4	120	60			60	60		4						
Б.1.П.2.	Информационная безопасность	2	60	30	16		14	30		2						
	Итого:	34	1020													
Математический и естественнонаучный цикл																
	Базовая часть	30	900													
Б.2.1.	Математика 1 (аналитическая геометрия и линейная алгебра)	5	150	76	44		32	74	5							
Б.2.2.	Математика 2 (математический анализ и теория вероятности)	5	150	76	44		32	74		5						
Б.2.3.	Информатика	4	120	60	16		44	60		4						
Б.2.4.	Физика 1	5	150	76	44	16	16	74	5							
Б.2.5.	Физика 2	5	150	76	44	16	16	74		5						
Б.2.6.	Химия	4	120	60	32	28		60	4							
Б.2.7.	Экология	2	60	30	16		14	30		2						
	Элективная часть	12	360													
	Вузовский компонент	8	240													
Б.2.П.1.	Теоретическая механика	4	120	64	32		32	56			4					
Б.2.П.2.	Информационные технологии в ГА	2	60	32	16		16	28			2					
Б.2.П.3.	Основы научных исследований	2	60	32	16		16	28			2					
Б.2.В.	Курсы по выбору	4	120													
Б.2.В.1.	Авиационная медицина/Информационные технологии в ГА/Охрана труда в ГА/ Охрана окружающей среды от авиационного воздействия	4	120	64	32		32	56			4					
	Итого:	42	1260													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Б.З.	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ												
	Базовая (общепрофессиональная) часть	77	2310										
Б.З.1.	Начертательная геометрия и инженерная графика 1	4	120	60	16		44	60	4				
Б.З.2	Начертательная геометрия и инженерная графика 2	4	120	60	16		44	60		4			
Б.З.3	Технология конструкционных материалов и материаловедение	4	120	64	32		32	56			4		
Б.З.4	Прикладная механика	4	120	64	32		32	56			4		
Б.З.5.	Безопасность жизнедеятельности	2	60	32	16		16	28				2	
Б.З.6	Общая электротехника и электроника	4	120	64	32	16	16	56		4			
Б.З.7	Управление качеством	4	120	64	32		32	56				4	
Б.З.8	Эксплуатационные свойства воздушного транспорта	4	120	64	32		32	56			4/кп		
Б.З.9	Грузоведение	4	120	64	32		32	56			4		
Б.З.10	Общий курс транспорта	4	120	64	32		32	56		4			
Б.З.11	Метрология, стандартизация и сертификация	4	120	64	32		32	56			4		
Б.З.12.	Лицензирование и сертификация на воздушном транспорте	6	180	96	48		48	84					6
Б.З.13.	Сопротивление материалов	4	120	64	32		32	56		4			
Б.З.14.	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса на ВТ	6	180	96	48		48	84				6	
Б.З.15	Эксплуатационные материалы	2	60	32	16		16	28			2		
Б.З.16.	Воздушное право	2	60	32	16		16	28			2		
Б.З.17.	Безопасность полетов	2	60	32	16		16	28					2
Б.З.18	Авиационная безопасность	4	120	64	32		32	56					4
Б.З.19.	Аэропорты и аэропортовая деятельность	5	150	80	48		32	70				5	
Б.З.20.	Надежность и техническая диагностика воздушного транспорта	4	120	64	32	16	16	56		4			
	Элективная часть	62	1860										
Б.З.П.	Вузовский компонент	42	1260										
Б.З.П.1.	Система управления безопасностью полетов	3	90	48	16		32	42					3
Б.З.П.2.	Перевозка опасных грузов	4	120	96	32		64	24				4	
Б.З.П.3.	Контроль качества в сфере авиационной безопасности	4	120	64	32		32	56			4		
Б.З.П.4.	Основы авиации	2	60	32	16		16	28	2				
Б.З.П.5.	Управление авиационной безопасностью	5	150	80	32		48	70			5/кп		
Б.З.П.6.	Государственное регулирование авиационных перевозок, работ и услуг (курсовой проект)	6	180	64	32		32	116				6/кп	
Б.З.П.7.	Международные организации гражданской авиации	2	60	32	16		16	28			2		
Б.З.П.8.	Система управления транспортной безопасностью	5	150	80	48		32	70					5/кп
Б.З.П.9.	Специальная подготовка персонала	4	120	64	32		32	56			4		
Б.З.П.10.	Организация аварийно-спасательных и противопожарных работ	5	150	80	32		48	70		5			
Б.З.П.11	Теория горения и взрыва	2	60	32	16		16	28				2	
Б.З.В.	Курсы по выбору	20	600										
Б.З.В.1.	Организация производства на воздушном транспорте/Основы аэродинамики и летно-технические характеристики ВС	4	120	64	32		32	56			4		
Б.З.В.2.	Авиационная метеорология/Технические средства обеспечения авиационной безопасности	2	60	32	16		16	28				2	
Б.З.В.3.	Обеспечение безопасности эксплуатанта/Единая транспортная система	3	90	48	32		16	48					3
Б.З.В.4.	Авиационная психология/Авиационная медицина	2	60	32	16		16	28					2
Б.З.В.5	Управленческая психология и профессиональная этика/Профайлинг в сфере АВ	3	90	48	16		32	30				3	
Б.З.В.6.	Теория транспортных потоков/Профессиональный английский язык	4	120	64	32		32	56					4
Б.З.В.7.	Безопасность полетов/Авиационные правила КР	2	60	32	16		16	28					2
	Итого:	139	4170										
Б.4.	Физическая культура		400**						4	4	4	4	
Б.5.	Учебная, производственная и предквалификационная практики (разделом учебной практики может быть НИР обучающегося)	15	450								3	6	6
Б.6.	Итоговая государственная аттестация	10	300										10
Всего за весь период обучения:		240	7200						30	30	30	30	30

* Междисциплинарная итоговая государственная аттестация

** в общем балансе трудоемкости часы не учитываются

Код	Наименование практики	Семестр	Объем	
			в крел.	в нед.
Б.5.1	Учебная практика	4 семестр	3	2
Б.5.2	Производственная практика	6 семестр	6	4
Б.5.3	Предквалификационная практика	8 семестр	6	4

Б.6.	Итоговая Государственная аттестация:	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8 семестр	
		Государственный экзамен по направлению подготовки	8 семестр	10

Рабочий учебный план по направлению 670600 Технология транспортных процессов воздушного транспорта рассмотрен на заседании Учебно-методического объединения Кыргызского авиационного института им. И. Абдраимова. Протокол № 2 от 28 июня 2022 г.

Председатель УМО		О.А. Садовская	Зав. кафедрой ЛТЭВСиОУвТС		С.В. Завьялов	Зав. кафедрой ЕНД		Ж.К. Исмаилова
------------------	--	----------------	---------------------------	--	---------------	-------------------	--	----------------