

Рабочий учебный план

Нормативный срок обучения: 4 года



Код дисципли ны	Наименование дисциплины по примерному учебному плану	Общая трудоемкость		из них, в час.					Примерное распределение по семестрам (объем недельной аудиторной нагрузки, в час.)								
		в кредитах	в часах	аудиторных занятий	Лекции	Лабора- т.	Практическ.	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	
Б.1.	ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ																
	Базовая часть	28	840														
Б.1.1.	Кыргызский язык и литература	8	240	96	32		64	144			4	4/ГЭ*					
Б.1.2.	Русский язык	4	120	48			48	72	4								
Б.1.3.	Иностранный язык	4	120	48			48	72	4								
Б.1.4.	История Кыргызстана	4	120	48	16		32	72				4/ГЭ*					
Б.1.5.	Философия	4	120	48	16		32	72		4							
Б.1.6.	Манасоведение	2	60	32	16		16	28	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	48			48	72		4							
Б.1.П.2.	История гражданской авиации Кыргызстана	2	60	32	16		16	28		2							
	Итого:	34	1020														
Б.2.	МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ																
	Базовая часть	30	900														
Б.2.1.	Математика 1 (аналитическая геометрия и линейная алгебра)	5	150	64	32		32	86	5								
Б.2.2.	Математика 2 (математический анализ и теория вероятности)	5	150	64	32		32	86		5							
Б.2.3.	Информатика	4	120	48	16		32	72		4							
Б.2.4.	Физика 1	5	150	64	32	16	16	86	5								
Б.2.5.	Физика 2	5	150	64	32	16	16	86		5							
Б.2.6.	Химия	4	120	48	16	32		72	4								
Б.2.7.	Экология	2	60	32	16		16	28		2							
	Элективная часть	12	360														
Б.2.П.	Вузовский компонент	8	240														
Б.2.П.1.	Теоретическая механика	4	120	48	16		32	72			4						
Б.2.П.2.	Информационная безопасность	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	48	16		32	72			4						
	Итого:	42	1260														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Б.3.	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ												
	Базовая (общепрофессиональная) часть	77	2310										
Б.3.1.	Начертательная геометрия и инженерная графика 1	4	120	48	16	32	72	4					
Б.3.2.	Начертательная геометрия и инженерная графика 2	4	120	48	16	32	72		4				
Б.3.3.	Технология конструкционных материалов и материаловедение	4	120	48	16	32	72				4		
Б.3.4.	Прикладная механика	4	120	48	16	32	72			4			
Б.3.5.	Безопасность жизнедеятельности	2	60	32	16	16	28					2	
Б.3.6.	Общая электротехника и электроника	4	120	48	16	16	72		4				
Б.3.7.	Управление качеством	4	120	48	16	32	72				4		
Б.3.8.	Эксплуатационные свойства воздушного транспорта	4	120	48	16	32	72				4/кп		
Б.3.9.	Грузоведение	4	120	48	16	32	72			4			
Б.3.10.	Общий курс транспорта	4	120	48	16	32	72		4				
Б.3.11.	Метрология, стандартизация и сертификация	4	120	48	16	32	72				4		
Б.3.12.	Лицензирование и сертификация на воздушном транспорте	6	180	72	32	40	108					6	
Б.3.13.	Сопротивление материалов	4	120	48	16	32	72		4				
Б.3.14.	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса на ВТ	6	180	72	32	40	108					6	
Б.3.15.	Эксплуатационные материалы	2	60	32	16	16	28				2		
Б.3.16.	Воздушное право	2	60	32	16	16	28			2			
Б.3.17.	Безопасность полетов	2	60	32	16	16	28					2	
Б.3.18.	Авиационная безопасность	4	120	48	16	32	72					4	
Б.3.19.	Аэропорты и аэропортовая деятельность	5	150	64	32	32	86					5	
Б.3.20.	Надежность и техническая диагностика воздушного транспорта	4	120	48	16	16	72		4				
	Электрическая часть	62	1860										
Б.3.П.	Вузовский компонент	42	1260										
Б.3.П.1.	Система управления безопасностью полетов	3	90	36	16	20	54						3
Б.3.П.2.	Перевозка опасных грузов	4	120	48	16	32	72					4	
Б.3.П.3.	Контроль качества в сфере авиационной безопасности	4	120	48	16	32	72			4			
Б.3.П.4.	Основы авиации	2	60	32	16	16	28	2					
Б.3.П.5.	Управление авиационной безопасностью	5	150	64	32	32	86					5/кп	
Б.3.П.6.	Государственное регулирование авиационных перевозок, работ и услуг (курсовой проект)	6	180	72	32	32	108					6/кп	
Б.3.П.7.	Международные организации гражданской авиации	2	60	32	16	16	28					2	
Б.3.П.8.	Система управления транспортной безопасностью	5	150	64	32	32	86						5/кп
Б.3.П.9.	Специальная подготовка персонала	4	120	48	16	32	72			4			
Б.3.П.10.	Организация аварийно-спасательных и противопожарных работ	5	150	64	32	32	86		5				
Б.3.П.11.	Теория горения и взрыва	2	60	32	16	16	28					2	
Б.3.В.	Курсы по выбору	20	600										
Б.3.В.1.	Организация производства на воздушном транспорте/Основы аэродинамики и летно-технические характеристики ВС	4	120	48	16	32	72			4			
Б.3.В.2.	Авиационная метеорология/Технические средства обеспечения авиационной безопасности	2	60	32	16	16	28				2		
Б.3.В.3.	Обеспечение безопасности эксплуатанта/Единая транспортная система	3	90	36	16	20	54					3	
Б.3.В.4.	Авиационная психология/Авиационная медицина	2	60	32	16	16	28					2	
Б.3.В.5.	Управленческая психология и профессиональная этика/Профайлинг в сфере АВ	3	90	36	16	20	54					3	
Б.3.В.6.	Теория транспортных потоков/Профессиональный английский язык	4	120	48	16	32	72						4
Б.3.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	30
* Междисциплинарная итоговая государственная аттестация													
** в общем балансе трудоемкости часы не учитываются													
Код	Наименование практики	Семестр		Объем									
				в кр.	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 26 мая 2023 г.													
Председатель УМО		О.А. Садовская	Зав. кафедрой ЛТЭВСиОУвТС		С.В. Завьялов	Зав. кафедрой ЕНД		Ж.К. Исмаилова					