

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
Рабочий учебный план

УТВЕРЖДАЮ
Директор КАИ им. И.Абдраимова
У.Э.Курманов
от "14" "10" 2019г.



Специальность: 230110 "Техническое обслуживание средств вычислительной техники и компьютерных сетей"
Квалификация: техник
Нормативный срок обучения:
на базе основного общего среднего 2г. 10мес.

Код №	Наименование дисциплин	Трудоёмкость								Распределение по семестрам						Экзамен		
		в зачетных единицах/ кредитах	Всего	в часах			СРС	1 курс		2 курс		3 курс						
				лекция	практ./семинар	из них: КР/КП		1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем					
1	Базовая часть		1540	1080	460	540	540											
1	Кыргызский (русский) язык		110	80	30	40	40											2
2	Кыргызская (русский) литература		110	80	30	40	40											
3	Кыргызский (русский) язык		60	40	20	20	20											
4	Мировая литература		60	40	20	20	20											
5	Иностранный язык		110	80	30	40	40											2
6	История Кыргызстана		60	40	20	20	20											2
7	Мировая история		60	40	20	20	20											
8	Человек и общество		60	40	20	20	20											
9	Математика		280	200	80	100	100											2
10	Астрономия		30	20	10	20	20											
11	Физика		160	120	40	60	60											2
12	Химия		80	60	20	40	40											2
13	Биология		60	40	20	20	20											
14	География		60	40	20	20	20											
15	Начальная военная подготовка		120	80	40	40	40											
16	Физическая культура		120	80	40	40	40											

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Вариативная часть		490		360		130	180	180					
17	Физика		120		80		40	40	40					
18	Математика		94		70		24	40	30					
19	Кыргызский язык		92		70		22	30	40					
20	Иностранный язык		92		70		22	40	30					
21	Русский язык		92		70		22	30	40					
	Всего:		2030	0	1440		590	720	720					
СПО 1. СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ														
СПО 1.1 Базовая часть		15	450	54	174	0	222							
1.1	Кыргызский язык и литература	3	90		46		44			46				3,Г
1.2	Русский язык	3	90		46		44			46				3
1.3	Иностранный язык	3	90		46		44				46			4
1.4	История Кыргызстана	4	120	36	24		60				60			4,Г
1.5	Манасоведение	2	60	18	12		30				30			4
СПО1.2 Вариативная часть		3	90	28	18	0	44							
1.6	Философия	3	90	28	18		44			46				3
	Всего по СПО 1	18	540	82	192	0	266			138	136	0	0	
СПО 2. МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ														
СПО2.1 Базовая часть		4	120	10	50	0	60							
2.1	Профессиональная математика	2	60		30		30			30				3
2.2	Информатика	2	60	10	20		30				30			4
СПО 2.2 Вариативная часть		2	60	18	12	0	30							
2.3	Основы экологии и география Кыргызстана	2	60	18	12		30				30			4,Г
	Всего по СПО 2	6	180	28	62	0	90	0	0	30	60	0	0	
СПО 3. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ														
СПО 3.1 Базовая часть		60	1800	620	420	40	720							
3.1	Инженерная и компьютерная графика	3	90	32	22		36			54				3
3.2	Программирование	5	150	54	36		60				90			4
3.3	Теоретическая информатика	4	120	42	30		48				72			4
3.4	Базы данных	5	150	54	36		60				90			5
3.5	ЭВМ и периферийные устройства	5	150	54	36		60				90			5
3.6	Ремонт и обслуживание СВТ	5	150	42	28	20	60				70			3,Г
3.7	Эксплуатация вычислительной техники	5	150	54	36		60				90			3
3.8	Схемотехника ЭВМ 1	3	90	32	22		36			54				3
3.9	Схемотехника ЭВМ 2	3	90	32	22		36				54			4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.10	Сети и коммуникации	6	180	52	36	20	72						88	6,Г
3.11	Интерфейсы ПУ	5	150	54	36		60					90		5
3.12	Микропроцессоры и микроконтроллеры	5	150	54	36		60						90	6
3.13	Метрология, стандартизация и сертификация	3	90	32	22		36						54	6
3.14	Введение в операционные системы	3	90	32	22		36			54				3
		Всего по СПО 3.1		60	1800	620	420	40	0	720	0	0	0	0
СПО 3.2 Вариативная часть		15	450	160	110	0	180							
3.15	Основы авиации	3	90	32	22		36					54		5
3.16	Аэропорты ГА	4	120	42	30		48					72		5
3.17	Информационные технологии на ВТ	4	120	42	30		48					54		5
3.18	Авиационные правила КР	2	60	22	14		24						36	6
3.19	Информационная безопасность	2	60	22	14		24						54	6
		Всего по СПО 3.2		15	450	160	110	0	0	180	0	0	180	90
		Всего по СПО 1-3		99	2970	890	784	40	0	1256	490	412	450	322
СПО 4 Физическая культура														
4.1	*Физическая культура													
СПО 5 ПРАКТИКА		15	450	450										
5.1	Учебная практика	5	150	150								х		
5.2	Производственная практика	5	150	150								х		
5.3	Квалификационная практика	5	150	150									х	
		Всего по СПО 5		15	450	450		0	0	0	0	0	0	0
СПО 6 Итоговая Государственная Аттестация		6	180	180										
6.1	Междисциплинарная итоговая государственная аттестация	2	60	60									х	
6.2	Итоговый государственный междисциплинарный экзамен	4	120	120									х	
		Всего по СПО 6		6	180	180								
		Итого по СПО 1-6		120	3600	1520	784	40	0	1256	490	412	450	322
Число экзаменов											10	8	6	5
Количество курсовых работ и проектов														
1	Ремонт и обслуживание СВТ (КП)													
2	Сети и коммуникации													

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

Рассмотрено

на заседании УМС КАИ им. И.Абдраимова

Протокол № 2 от "11" октября 2019 г.

Зам.директора по УР:  О.А.Садовская