

ОСПО филиала КГТУ им. И.Раззакова в г. Кара-Куль



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ОСНОВНОГО УРОВНЯ

по специальности: 220206 "Автоматизированные системы обработки информации и управления (по отраслям)"
 Классификация - Техник
 Нормативный срок обучения: на базе среднего общего образования - 1 год 10 мес.;
 на базе основного общего образования - 2 года 10 мес.

Форма обучения: Очная

I. График учебного процесса

К	СЕНТЯБРЬ			ОКТЯБРЬ			НОВЯБРЬ			ДЕКАБРЬ			ЯНВАРЬ			ФЕВРАЛЬ			МАРТ			АПРЕЛЬ			МАЙ			ИЮНЬ			ИЮЛЬ			АВГУСТ																	
	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13
У																																																			
Р																																																			
С																																																			
1																																																			
2																																																			
3																																																			
	В С Е Г О:																																																		
	126 96 8 2 6 4 2 15																																																		

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Лекционные занятия	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		
Лабораторно-практические занятия	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Самостоятельная работа	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Теор. обучение
- Практика
- Экзаменационная сессия
- Каникулы
- Государственная аттестация

№	Наименование дисциплин и видов учебной работы студента	Распределение учебного времени по видам занятий					Распределение часов по курсам и семестрам											
		кредиты	часы	из них			Формы отчетности											
				аудиторных	лекции	практических	лабораторных	СРС	ЭКЗАМЕН	зачет или итоговая курсовая работа	СРС или контрольная	1 курс						
		4	5	6	7	8	9					10	11	12	13	1 сем.	2 сем.	3 сем.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ООД. ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРЕДМЕТЫ (1440)																		
1	Кыргызский (русский язык)		80	80		80			2	1			40	40				
2	Кыргызская (русская) литература		80	40	40				2	1			40	40				
3	Русский (кыргызский) язык		40	40	40				1				40					
4	Мировая литература		40	20	20					2			40	40				
5	Иностранный язык		80	80						1,2			40	40				
6	История Кыргызстана		40	20	20				2				40	40				
7	Мировая история		40	20	20				1				40					
8	Человек и общество		40	20	20				2				40	40				
9	Математика		200	100	100				2	1			100	100				
10	Астрономия		20	20						1			20					
11	Физика		120	50	50			20	-1	2			60	60				
12	Химия		60	30	10			20	1				60					
13	Биология		40	20	20					2			40	40				
14	География		40	20	20					1			40					
15	Начальная военная подготовка		80	80						1,2			40	40				
16	Физическая культура		80	80						1,2			40	40				
			1080	360	680			40					560	520				
Вариативная часть (360 час)																		
17	Введение в специальность		40	20	20					2				40				
18	Элементы математической логики		60	30	30					2				60				
19	Иностранный язык		40	40	40					1			40					
20	Физика		40	20	20					2				40				
21	Мировая История		40	20	20				1				40					
22	География		20	10	10					1			20					
23	Кыргызский язык		40	40	40					1			40					
24	Русский язык		40	40	40				2				40	40				
25	Русская литература		40	20	20					1			40	40				
	Итого вариативной части:		360	120	240								180	180				

ИТОГО:		1440	480	920	40	740	700		
СПО 1. ОБЩЕГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ - 18 кредит (540)									
БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 15 кредит (450)									
1.1.	Кыргызский язык и литература	3	90	48	42	3	48		
1.2.	Русский язык	3	90	48	42	4	48		
1.3.	Иностранный язык	3	90	48	42	3	48		
1.4.	История Кыргызстана	4	120	64	32	3	64		32
1.5.	Манасоведение	2	60	32	16	4	24		
1.6.	Философия	1	30	24	16	3	24		
Вариативная часть 3 кредит -(90 час)									
1.7.	Социальная психология	2	60	32	16	3	32		
ИТОГО:		18	540	296	80	244	168	32	32
СПО 2. МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ - 6 кредит (180)									
БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 4 кредит (120)									
2.1.	Профессиональная математика	2	60	48	16	3	48		
2.2.	Информатика	1	30	24	24	3	24		
2.3.	Основы экологии и география Кыргызстана	1	30	24	16	3	24		
Вариативная часть 2 кредит -(60 час)									
2.4.	Основы предпринимательства	1	30	24	16	4	24		
2.5.	Концепция современного естествознания	1	30	24	16	4	24		
ИТОГО:		6	180	96	48	84	96		
СПО 3. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ - 75 кредит (2250 ч)									
СПО 3.1 Базовая часть - 60 кредит (1800 ч)									
3.1.1.	Операционные системы и среды	5	150	80	32	48	70	3	80
3.1.2.	Дискретная математика	3	90	48	16	32	42	4	48
3.1.3.	Архитектура ЭВМ и вычислительных систем	3	90	48	32	16	42	4	48
3.1.4.	Технические средства информатизации	3	90	48	32	16	42	4	48
3.1.5.	Основы алгоритмизации программирования	5	150	80	32	16	70	3	80
3.1.6.	Базы данных	4	120	64	32	16	56	5	64
3.1.7.	Объектно-ориентированное программирование	5	150	80	32	16	70	5,6	48
3.1.8.	Компьютерные сети	3	90	48	16	32	42	5	48
3.1.9.	Теория вероятностей и математическая статистика	3	90	48	16	32	42	4	48
3.1.10.	Численные методы	3	90	48	16	32	42	5	48
3.1.11.	Автоматизированные информационные системы	4	120	64	32	16	56	5	64
3.1.12.	Программное обесп. автоматиз-х систем	5	150	80	32	16	70	6	80
3.1.13.	Математические методы	4	120	64	32	32	56	5,6	32

3.1.14.	Технология разработки программных продуктов	6	180	96	32	32	32	84	5,6						32	64
3.1.15.	Экономика отрасли	2	60	32	16	16		28	5						32	
3.1.16.	Менеджмент	2	60	32	16	16		28	4					32		
	ИТОГО:	60	1800	960	416	240	304	840					160	224	368	208
СПО 3.2. ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ - 15 кредит (450ч)																
3.2.1.	Компьютерная графика	3	90	48	16		32	42	3					48		
3.2.2.	Разработка и экспл.автоматизир-х информац-х систем	3	90	48	16		32	42	5		5				48	
3.2.3.	Безопасность жизнедеятельности	2	60	32	16	16		28	4					32		
3.2.4.	Правовое обесп. профессиональной деятельности	3	90	48	16	32		42	6						48	
3.2.5.	Web-программирование (C#/Java)	2	60	32	16	16		28	5					32		
3.2.6.	Информационная безопасность	2	60	32	16		16	28	5					32		
	ИТОГО:	15	450	240	96	48	96	210					48	32	112	48
	ИТОГО по СПО 3.	75	2250	1200	512	288	400	1050								
	ИТОГО по СПО 1 по СПО 3	99	2970	1584	640	544	400	1386								
4	Практика	15	450	450		450								5	10	
5	Итоговая государственная аттестация	6	180	180		180								2	4	
6	Физическая культура		96	96		96				3-5				32	32	
	Общая трудоемкость осн-й образов-й программы	120	3600	2214	640	1174	400	1386								

№	Название	Семестр		часы	СПО4.Практики		СПО5.Итоговая госуд.аттестация			
		с	кв		название	сем	название	сем		
1	Основы алгоритмизации и программирования	3		20	Учебная	4	5	Междисциплинарная итоговая госаттестация по дисциплинам: История КР, География Кыргызстана	4	2
2	Разработка и экспл-ция автоматиз-х информац-х систем	5		20	Производственная	4	5	Междисциплинарный экзамен по спец.дисциплинам	6	6
					Квалификационная	6	5			

Учебный план рассмотрен на заседании пед.совета протокол № 1 от 05.09 2022г

Зав. ОСПО _____

Председатель УМК _____