

План учебного процесса																			
№	Наименование дисциплин и видов учебной работы студента	Распределение учебного времени по видам занятий							Формы отчетности				Распределение часов по курсам и семестрам						
		кредит часов	часы	аудиторных	лекция-урок	практических	курсовые проекты и работы	лабораторных	самостоятельная работа	экзамен	зачет или итоговые оценки	курсовая работа	СРС или контрольная	1 курс		2 курс		3 курс	
														1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем
														20 недель	20 недель	17 недель	16 недель	16 недель	7 недель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1	ООД. ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ (1440 ЧАСОВ)																		
1.1.	Кыргыз тили	80	80	80				0		1,2			60	20					
1.2.	Кыргыз адабияты	80	80	80				0		1,2			60	20					
1.3.	Русский язык	40	40	40				0		1			40						
1.4.	Мировая литература	40	40	40				0		2				40					
1.5.	Иностранный язык	80	80	80				0		1,2			50	30					
1.6.	История Кыргызстана	40	40	40				0		2				40					
1.7.	Мировая история	40	40	40				0		1			40						
1.8.	Человек и общество	40	40	40				0		1			40						
1.9.	Математика	200	200	200				0		1,2			120	80					
1.10.	Физика	120	120	100			20	0		1,2			70	50					
1.11.	Астрономия	20	20	20				0		1			20						
1.12.	Биология	40	40	32			8	0		1			40						
1.13.	Химия	60	60	44			16	0		2				60					
1.14.	География	40	40	40				0		2				40					
1.15.	Начальная военная подготовка	80	80	80				0		1,2			40	40					
1.16.	Физическая культура	80	80		80			0		1,2			40	40					
	Итого	1080	1080	1076	80		44	0					620	460					
	Вариативная часть ООД (360 часов)																		
1.17.	Кыргыз тили	30	30	30				0		2				30					
1.18.	Кыргыз адабияты	30	30	30				0		2				30					
1.19.	Русский язык	40	40	40				0		1			40						
1.20.	Иностранный язык	20	20	20				0		2				20					
1.21.	Введение в специальность	60	60	60				0		2				60					
1.22.	Философия	60	60	60				0		2				60					
1.23.	Компьютерная грамотность	60	60	60				0		1			60						
1.24.	Основы финансовой грамотности	60	60	60				0		2				60					
	Итого	360	360	360			0	0					100	260					
	ИТОГО ООД:	1440	1440	1316	80		44	0					720	720					

II		СПО 1. ОБЩЕГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ - 18 КРЕДИТОВ (18 X 30 = 540 ЧАСА)															
1.1.1.	Кыргыз тили жана адабияты	3	90	46		46			44		3				46		
1.1.2.	Русский язык	3	90	46		46			44		4				46		
1.1.3.	Иностранный язык	3	90	46		46			44		3				46		
1.1.4.	История Кыргызстана	4	120	60	20	40			60		3				60		
1.1.5.	Манасоведение	2	60	30	12	18			30		4				30		
		СПО 1.2. ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ - 3 кредита (3 x 30 = 90 часа)															
1.1.6.	Основы предпринимательской деятельности	3	90	46		46			44		3				46		
		ИТОГО по СПО I:															
		18	540	274	32	242			266		6				198	76	
III		СПО 2. МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ - 6 КРЕДИТОВ (6 X 30 = 180 ЧАСОВ)															
		СПО 2.1. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 4 кредита (4 x 30 = 120 часов)															
2.1.1.	Профессиональная математика	2	60	30	12	18			30		3				30		
2.1.2.	Информатика	2	60	30		30			30		4				30		
		ИТОГО:															
		6	120	60	12	48			60		2				30	30	
		СПО 2.2. ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ - 2 кредита (2 x 30 = 60 часа)															
2.2.1.	Основы экологии и географии Кыргызстана	2	60	30		30			30		3				30		
		ИТОГО:															
		2	60	30		30			30		1				30		
		ИТОГО по СПО 2:															
		6	180	90	12	78			90		3				60	30	
IV		СПО 3. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ - 75 кредитов (75 x 30 = 2250 часов)															
		СПО 3.1. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 60 кредитов (60 x 30 = 1800 часов)															
3.1.1.	Физика	5	150	76	40			36	74		3				76		
3.1.2.	Операционные системы и среды	3	90	46	28	18			44		3				46		
3.1.3.	Дискретная математика	3	90	46	28	18			44		3				46		
3.1.4.	Архитектура ЭВМ и вычислительных систем	3	90	46	28			18	44		4				46		
3.1.5.	Технические средства информатизации	2	60	30	18			12	30		3				30		
3.1.6.	Основы алгоритмизации и программирования	3	90	46	28	18			44		4				46		
3.1.7.	Базы данных	3	90	46	28			18	44		4				46		
3.1.8.	Информационные технологии	2	60	30	18			12	30		3				30		
3.1.9.	Компьютерные сети	3	90	46	28			18	44		4				46		
3.1.10.	Метрология, стандартизация и сертификация	2	60	30	18	12			30		3				30		
3.1.11.	Основы графики и дизайна	4	120	72	30	30	12		48		5	5			72		
3.1.12.	Автоматизированные информационные системы	2	60	30	20	10			30		5				30		
3.1.13.	Распределение системы обработки информации	2	60	30	18				12		30					30	
3.1.14.	Программное обеспечение автомат информационных систем	2	60	30	18				12		30					30	
3.1.15.	Разработка и эксплуатация автомат информационных систем	3	90	46	28				18		44				46		
3.1.16.	Безопасность и управление доступом в информационных системах	3	90	46	28				18		44					46	

3.1.17.	Системы проектирования WEB- сайтов	4	120	72	20	20	12	20	48	6	6						72		
3.1.18.	Информационные системы ландшафтного моделирования	3	90	46				46	44	6								46	
3.1.19.	Информационные системы архитектурного моделирования	3	90	46				46	44	6								46	
3.1.20.	Автоматизация конструкторской работы на основе САО систем	3	90	46	28			18	44	5							46		
3.1.21.	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда	2	60	30	18	12			30	4							30		
	ИТОГО:	60	1800	936	470	138	24	304	864	21						258	316	194	168

СПО 3.2. Вариативная часть - 15 кредитов (15 x 30 = 450 часов)

3.2.2.	Экономика и управление предприятиям	3	90	46	28	18			44	4							46	
3.2.3.	Основы WEB дизайна	3	90	46	28	18			44	5								46

КУРСЫ ПО ВЫБОРУ

3.2.4.	Системы трехмерного моделирования Надежность, эргономика и качество автоматизированных систем обработки информации и управления	3	90	46	28			18	44	6							46	
3.2.5.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности Математические модели информационных процессов и управления	3	90	46	28			18	44	6							46	
3.2.6.	Современная реклама Методы и средства защиты компьютерной информации	3	90	46	28			18	44	6						0	46	
	ИТОГО:	15	450	230	140	36	0	54	220	5					0	46	184	0
	ИТОГО по СПО 3:	75	2250	1166	610	174	24	358	1084	26					258	362	378	168

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

4.	Физическая культура		66	66	66					34						34	32		
	Всего с3 по 5 сем кроме физ-ры:	99	2970	1530	654	494	24	358	1440	35					516	468	378	168	
	Всего с3 по 5 сем с физ-ра:	99	3036	1596	720	494	24	358	1440	37					550	500	378	168	
	Число итоговая оценка	35								Колич. часов в неделю					30	29	24	24	
	Число итоговая оценка (с физкультурой)	37								Колич. часов в неделю					32	31	24	24	

Курсовые работы и проекты

СПО 5. Практика (15 кред-час)

СПО 6. Итоговая государственная аттестация (6 кред-час)

Название дисциплины	Сем.	Кол-во час	Название	сем	к-во недель	Название	сем	к-во недель
Основы графики и дизайна	5	12	Учебная	4	4	История Кыргызстана, Кыргызский язык и литература, Основы экологии и география Кыргызстана	4	2
Системы проектирование WEB-сайтов	6	12	Производственная	5	5	Итоговый междисциплинарный экзамен	6	4
			Квалификационная	6	6			

Перечень необходимых кабинетов и лаборатории

№	Наименование	№	Наименование
1	Кабинет гуманитарных и соц.-экономич. дисциплин	7	Компьютерный класс
2	Кабинет общепрофессиональных дисциплин	8	Лаборатория физики
3	Кабинет информационных технологий	9	Лаборатория разработка и эксплуатация АИС
4	Кабинет основы графики и дизайна	10	Лаборатория компьютерные сети
5	Кабинет специальных дисциплин	11	Лаборатория проектирование WEB-сайтов
6	Кабинет алгоритмизации и программирования		

Заведующий отделением _____



Садыкбаев Н.Т