



**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 работа	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	20	
<b>I</b>	<b>ООД ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ (1440 ЧАСОВ)</b>																			
1.1.	Кыргызский (русский) язык		80	80		80			0		1,2			60	20					
1.2.	Кыргызская (русская) литература		80	80		80			0		1,2			60	20					
1.3.	Русский (кыргызский) 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			80						
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		1,2			100	100					
1.9.	Математика		200	200		200			0		1,2			60	60					
1.10.	Физика		120	120		100	20		0		1,2			60	60					
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					
	<b>Итого</b>		<b>1080</b>	<b>1080</b>		<b>1036</b>	<b>44</b>							<b>620</b>	<b>460</b>					
	<b>Вариативная часть ООД (360 часов)</b>																			
1.17.	Введение в специальность		40	40		40			0		2				40					
1.18.	Иностранный язык (Английский)		160	160		160			0		2			20	140					
1.19.	Иностранный язык (Японский)		160	160		160			0		2			80	80					
	<b>Итого</b>		<b>360</b>	<b>360</b>		<b>360</b>	<b>0</b>							<b>100</b>	<b>260</b>					
	<b>Итого ООД:</b>		<b>1440</b>	<b>1440</b>		<b>1396</b>	<b>44</b>		<b>0</b>					<b>720</b>	<b>720</b>					

**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 работа	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				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
<b>СПО 1. СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ - 18 КРЕДИТОВ ( 18 X 30 = 540 ЧАСА )</b>																							
<b>СПО 1.1. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 15 кредитов ( 15 x 30 = 450 часа )</b>																							
1.1.1.	Кыргыз тили жана адабияты			46					44														
1.1.2.	Русский язык	3	90								3					46							
1.1.3.	Иностранный язык	2	60	30					30		4												
1.1.4.	История Кыргызстана	2	60	30					30		3						30						
1.1.5.	География Кыргызстана	4	120	60					60		3						30						
1.1.6.	Манасоведение	2	60	30		30	30		30		3					60							
	<b>ИТОГО:</b>	2	60	30		30	30		30		3					30	30						
		15	450	226	0	226			224	0	4					30							
<b>СПО 1.2. ЭЛЕКТИВНАЯ ЧАСТЬ - 3 кредита ( 3 x 3 = 90 часа )</b>																							
2.1.1.	Иностранный язык (Японский)	3	90	46	0	46			44		3												
	<b>ИТОГО по СПО 1:</b>	18	540	272	0	272			268	0	6					46							
<b>СПО 2. МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННЫЙ ЦИКЛ - 6 кредитов ( 6 x 30 = 180 часов )</b>																							
<b>СПО 2.1. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 4 кредитов ( 4 x 30 = 120 часов )</b>																							
2.1.1.	Профессиональная математика	2	60	30		30			30		3												
2.1.2.	Информатика	2	60	30		30			30		3					30							
	<b>ИТОГО:</b>	4	120	60	0	60			60	0	2							30					
		2	60	30		30			30		4					30							
	<b>ИТОГО по СПО 2:</b>	6	180	90	0	90			90		3					30	30						
<b>СПО 2.2. ЭЛЕКТИВНАЯ ЧАСТЬ - 2 кредита ( 2 x 30 = 60 часа )</b>																							
2.2.1.	Физика	2	60	30		30			30		4												
	<b>ИТОГО:</b>	2	60	30		30			30		4												
	<b>ИТОГО по СПО 2:</b>	6	180	90	0	90			90		3					60	30						
<b>СПО 3. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ - 75 кредитов ( 75 x 30 = 2250 часов )</b>																							
<b>СПО 3.1. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 37 кредитов ( 37 x 30 = 1110 часов )</b>																							
3.1.1.	Технологии физического уровня передачи данных	4	120	60		60			60		3												
3.1.2.	Архитектура аппаратных средств	4	120	60		60			60		3					60							
3.1.3.	Операционные системы и среды	3	90	46		46			44		3					60							
3.1.4.	Основы алгоритмизации и программирования	3	90	46		46			44		3					46							
3.1.5.	Основы проектирования БД	3	90	46		46			44		4					46							
3.1.6.	Основы электротехники	3	90	46		46			44		4					46							
3.1.7.	Основы теории информации	3	90	46		46			44		3					46							
		3	90	46		46			44		4					46							

3.1.8.	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	7	210	110	80	30	100	4	110					
3.1.9.	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	7	210	110	80	30	100	5			110			
	<b>ИТОГО по СПО 3.1. :</b>	<b>37</b>	<b>1110</b>	<b>570</b>	<b>510</b>	<b>60</b>	<b>540</b>				<b>212</b>	<b>248</b>	<b>110</b>	
<b>СПО 3.2. ЭЛЕКТИВНАЯ ЧАСТЬ - 38 кредитов (38 x 30 = 1140 часов)</b>														
3.2.1.	Инженерная компьютерная графика	3	90	46	46		44	4			46			
3.2.2.	Администрирование сетевых операционных систем	4	120	60	60		60	5				60		
3.2.3.	Дискретная математика	3	90	46	46		44	3		46				
3.2.4.	Компьютерные сети	3	90	46	46		44	6					46	
3.2.5.	Программное обеспечение компьютерных сетей	3	90	46	46		44	6					46	
3.2.6.	Организация администрирования компьютерных систем	4	120	60	60		60	5			60			
3.2.7.	Безопасность компьютерных сетей	3	90	46	46		44	5				46		
3.2.8.	Экономика отрасли	3	90	46	46		44	5					46	
3.2.9.	Предпринимательство	3	90	46	46		44	3					46	
3.2.10.	Электротехнические основы источников питания	3	90	46	46		44	4			46			
3.2.11.	Технические средства информатизации	3	90	46	46		44	5		46				
3.2.12.	Web- программирование	3	90	46	46		44	6					46	
	<b>ИТОГО по СПО 3.2. :</b>	<b>38</b>	<b>1140</b>	<b>580</b>	<b>580</b>		<b>560</b>				<b>92</b>	<b>92</b>	<b>212</b>	<b>184</b>
	<b>ИТОГО по СПО 3 :</b>	<b>75</b>	<b>2250</b>	<b>1150</b>	<b>1090</b>	<b>60</b>	<b>1100</b>				<b>304</b>	<b>340</b>	<b>322</b>	<b>184</b>
	Физическая культура		66	66	66			3,4			34	32		
	Всего сз по 5 сем кроме физ-ры:	99	2970	1514	0	1454	60	1456	9		562	446	322	184
	Всего сз по 5 сем с физ-ра:	99	3036	1580	0	1520	60	1456	29		596	478	322	184
	Число итоговых оценок	27									596	478	322	184
	Число итоговых оценок (с физкультурой)	29								Колич. часов в неделю	33	28	20	26
										Колич. часов в неделю	35	30	20	26

Курсовые работы и проекты			СПО 5. Практика 15 кредитов			СПО 6. Итоговая государственная аттестация - 6 кредитов		
Название дисциплины	Сем.	к-во нед.	Название	сем	к-во недель	Название	сем	к-во недель
1 Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	4	30	Учебная	4	4	История Кыргызстана, Кыргызский язык и литература, География Кыргызстана	4	2
2 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	5	30	Производственная	5	5	Итоговый междисциплинарный экзамен	6	4
			Квалификационная	6	6			

*Б.А.*

Общее число кредитов - 120 кредитов, из них:

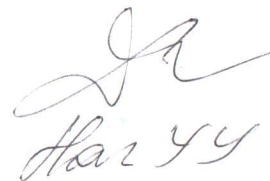
1. Общегуманитарный цикл - 18 кредитов
2. Математический и естественнонаучный цикл - 6 кредитов
3. Профессиональный цикл - 75 кредитов
4. Физическая культура
5. Практика - 15 кредитов
6. Итоговая государственная аттестация - 6 кредитов

Учебный план разработан на основании постановления Правительства №160 от 28 марта 2018 года и приказа Министерство образования и науки Кыргызской Республики №443/1 от 13-апреля 2018 года.

Рассмотрен на Педагогическом совете БТК протокол №01/23 от 17 февраля 2023года

Заместитель директора по учебной работе

  
М.М.Долотов

  
Нагучу



