

№	Наименование дисциплин по ГОС	Распределение учебного времени по видам занятий						Формы отчетности				Распределение часов по курсам и семестрам							
		кредиты	часы	аудиторных	из них					экзамены	зачет или итоговая оценка	курсовой проект	курсовая работа	1 курс		2 курс		3 курс	
					лекционных	практических	курсовые работы и проекты	лабораторных	самостоятельных					1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
														20 недель	20 недель	16 недель	16 недель	16 недель	8 недель
ООЦ. ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ (2010) - 10-11 классы																			
1.1	Кыргызский (русский) язык			80	80				2	1			40	40					
1.2	Кыргызская (русская) литература			80	40	40			2	1				80					
1.3	Русский (кыргызский) язык			40		40			1				40						
1.4	Мировая литература			40	20	20				2				40					
1.5	Иностранный язык			80		80				1,2			40	40					
1.6	История Кыргызстана			40	20	20			2					40					
1.7	Мировая история			40	20	20			1				40						
1.8	Человек и общество			40	20	20				2				40					
1.9	Математика			200	100	100			2	1			100	100					
1.10	Астрономия			20	20					1			20						
1.11	Физика			120	50	50	20		1	2			80	40					
1.12	Химия			60	30	10	20		1				60						
1.13	Биология			40	20	20				2				40					
1.14	География			40	20	20				1			40						
1.15	Начальная военная подготовка			80		80				1,2			40	40					
1.16	Физическая культура			80		80				1,2			40	40					
	ИТОГО:			1080	360	680	40						540	540					
ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ: компонент суэза																			
1.17	Введение в специальность			40	20	20				2				40					
1.18	Элементы математической логики			60	30	30				2				60					
1.19	Иностранный язык			40		40				1			40						
1.20	Физика			40	20	20				2				40					
1.21	Мировая история			40	20	20			1				40						
1.22	География			20	10	10				1			20						
1.23	Кыргызский язык			40		40				1			40						
1.24	Русский язык			40		40			2					40					
1.25	Русская литература			40	20	20				1			40						
	ИТОГО:			320	100	220							180	180					
	ИТОГО по ООЦ:			1440	480	920	40						720	720					

СПО 1. СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ - 18 кредитов (18*30=540ч)																
СПО 1.1. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 15 кредитов (15*30=450ч)																
1.1.	Кыргызский язык и литература	3	90	48		48			42	3					✓48	
1.2.	Русский язык	3	90	48		48			42	4					✓48	
1.3.	Иностранный язык	3	90	48		48			42	4					✓48	
1.4.	История Кыргызстана	4	120	64	32	32			56	3				✓64		
1.5.	Манасоведение	2	60	32	16	16			28	4				✓32		
ИТОГО:		15	450	240	48	192			216					136	128	
СПО 1.2. ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ																
2.1.	Социальная психология	2	60	32	16	16			28	3				✓32		
2.2.	Философия	1	30	16	16				14	3				✓24		
Итого по СПО 1:		18	540	296	96	200			244					168	128	
СПО 2. МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ - 6 кредитов (6*30=180 ч.)																
СПО 2.1. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 6 кредитов (6*30=180 ч.)																
2.1.	Профессиональная математика	2	60	48	16	32			12	4				✓48		
2.2.	Информатика	2	60	32	16	16			28	3				✓32		
СПО 2.2 ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ - 2 кредита (2*30=60ч.)																
2.1.	Основы экологии и география Кыргызстана	2	60	32	16	16			28	3				✓32		
Итого по СПО 2:		6	180	144	64	80			36					48	96	
Итого:		24	720	440	160	280			280					216	224	
СПО 3. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ - 75 кредитов (75*30=2250ч)																
СПО 3.1. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 60 кредитов (60*30=1800ч)																
3.1.✓	Инженерная и компьютерная графика	4	120	64	32	16		16	56	3				✓64		
3.2.	Электротехника и электроника	4	120	80	32	48			40	3,4				✓32	✓48	
3.3.✓	Техническая механика	4	120	64	32	32			56	4				✓64		
3.4.✓	Метрология, стандартизация и сертификация в энергетике	4	120	64	32	16		16	56	3				✓64		
3.5.✓	Производство электроэнергии	3	90	64	32			16	56	4				✓48		
3.6.	Электрические машины	3	90	64	32	16			42	3				✓48		
3.7.✓	Изоляция и перенапряжения	4	120	64	32	16		16	26	5				✓64		
3.8.✓	Релейная защита и автоматика устройств	3	90	32	16	16		16	42	6				✓48		
3.9.✓	Передача и распределение электроэнергии	3	90	64	32	16		16	26	5				✓64		
3.10.✓	Электроснабжение	6	180	96	48	32	КП	16	84	5	5			✓64	✓32	
3.11.✓	Охрана труда и электробезопасность	3	90	48	32	16			42	5				✓48		
3.12.	Электрическая часть подстанции	7	210	96	48	32	КП	32	84	5	5			✓64	✓48	
3.13.✓	Информационно-программное обеспечение	3	90	48	32			16	42	4				✓48		

нк 17Р / 15 нб срс

3.14.	Обслуживание и ремонт электрооборудования	6	180	96	32	32		32	54	5							96	
✓ 3.15.	Материаловедение	3	90	48	32			16	42	3					✓ 48			
	ИТОГО:	60	1800	992	496	288		208	748						256	208	432	176

СПО 3.2. ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ - 15 КРЕДИТ (12*30=360ч)

3.2.1.✓	Экономика отрасли	3	90	48	16	32	КР		42	6		6					✓ 48
3.2.2.✓	Переходные процессы в СЭС	3	90	48	32	16			42	5							✓ 48
3.2.3.✓	Правовое обесп. профес. деятельности	3	90	48	32	16			42	4					✓ 48		
	ИТОГО:	9	270	144	80	64			126						48	48	96

КУРСЫ ПО ВЫБОРУ

3.2.7.	Электрическое освещение	3	90	48	32	16			42	6							✓ 48	
3.2.8.	Светотехника																	
3.2.9.✓	Приемники и потребители электроэнергии	3	90	48	32	16			42	5							48	
3.2.10.	Электротехнологические установки																	
	ИТОГО:	15	450	256	160	96			194									
	ИТОГО по СПО 3:	75	2250	1248	656	384			336	922					272	240	528	288

СПО 4. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА - 3 КРЕДИТА (3*30=90 ч.)

4.	Физическая культура		96	96		96					3,4,5				32	32	32	
	ВСЕГО с 3 по 6 сем кроме физ-ры:	96	2970	1768	768	664		336	1194						488	464	528	288
	ВСЕГО с 3 по 6 сем с физ-ра:	99	3066	1864	768	760		336	1202						520	496	560	288
	Число экзаменов	19						1	кол-во в неделю	36	36				32	31	35	36
	Число зачетов (с физкультурой)	15(18)						2	кол-во кредитов						30	30	30	36

СПО 5. ПРАКТИКА - 15 кредитов (15*30=450 ч.)

5.1.	Учебно-ознакомительная	3	90												90		
5.2.	Производственная	6	180														180
5.4.	Технологическая и преддипломная	6	180														180
	Итого по СПО 5:	15	450												90	180	180

СПО 6. Итоговая государственная аттестация - 6 кредитов (6*30=180 ч.)

6.1.	Междисциплинарная итоговая государственная аттестация по дисциплинам "Кыргызский язык и литература", "История Кыргызстана" и "Основы экологии и география Кыргызстана"	2	60															60
6.2.	Защита выпускной квалификационной работы	4	120															120
	Итого по СПО 6:	6	180															180
	Всего за весь период обучения:	120	3600															

Курсовые работы и проекты

Название дисциплины	семестр	Кол час
Электрическая часть подстанции	5	20
Электроснабжение	6	20
Экономика отрасли	6	20

ПОЯСНЕНИЕ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Начало занятий на всех курсах 1 сентября. Обучение завершается по графику учебного процесса.

Группы студентов, принятые на базе общего среднего образования, приступают к обучению начиная со второго курса.

Студентам по окончании ОСПО ТФ выдается диплом государственного образца.

Планирование интенсивности изучения предметов (не более 8 часов) в неделю осуществляется учебным заведением, исходя из межпредметных связей с учетом характера и сложности предметов.

Контрольные работы, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение предмета.

Форма проведения консультаций, предусмотренных учебным планом определяются учебным заведением.

Учебную практику по усмотрению учебного заведения можно проводить концентрированно или путем чередования ее с теоретическими занятиями при обязательном сохранении на протяжении учебного года объема часов, установленного как теоретические занятия, так и на учебную практику.

Производственная, преддипломная практики проводятся концентрированно. Выпускники завершают обучение защитой выпускной квалификационной работы.

Учебный план разработан Отделением среднего профессионального образования ТФ КГТУ

Учебный план утвержден на заседании педагогического совета. Протокол № 10 от 23.09.2020г

Учебный план согласован:

Зав. каф. _____

Директор ТФ КГТУ _____

Председатель УМО ТФ _____

Ю. Фейт
И. Сунд