

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И. РАЗЗАКОВА
ФИЛИАЛ КГТУ ИМ. И. РАЗЗАКОВА В г. КАРА-БАЛТА

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Отделения среднего профессионального образования

по специальности: 140212 "Электроснабжение (по отраслям)"

квалификация - техник

форма обучения: очная

нормативный срок обучения: на базе основного общего образования - 2 года 10 мес.
на базе среднего общего образования - 1 год 10 мес.

"Утверждаю"
Ректор КГТУ им. И. Раззакова
Джаманбаев М. Дж.

"14.09.2019" г.

регр. № _____

К	СЕНТЯБРЬ					ОКТАБРЬ					НОЯБРЬ					ДЕКАБРЬ					ЯНВАРЬ					ФЕВРАЛЬ					МАРТ					АПРЕЛЬ					МАЙ					ИЮНЬ					ИЮЛЬ					АВГУСТ					Всего	Теор-е обучение	Экзам-н-я сессия	Учебная практика	Произв-я практика	Выпускная практика	Подготовка ГАК	Гос. аттестация	Каникулы								
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	8	15	22	27	2	9	16	23	30	6	13	20	27	2	9	16	23	6	13	20	27	2	9	16	23																					
У	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	8	15	22	27	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	1	8	15	22	29	6	13	20	27	2	9	16	23	6	13	20	27	2	9	16	23								
Р	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	1	8	15	22	29	6	13	20	27	2	9	16	23	6	13	20	27	2	9	16	23									
С	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																									
1												20								э	к	к																										52	40	2										10																	
2												17							э	э	к	к							17																	52	34	4	2								2	10																			
3												17						п	п	п	п	э	э	к	к				9						э	п	п	п	п	х	х	х	г	а	43	26	3		4	4	3	1	2																								
ВСЕГО:																												147	100	9	2	4	4	3	3	22																																									

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

Теор. обучение П Практика Э Экзам-н-я сессия К Каникулы ГА Государ-я аттестация X Подготовка государственной аттестации

"Согласовано" _____ Директор КБФ

Составитель _____ Вед. спец. по УР Уметбекова М.Н.

№	Наименование дисциплин и видов учебной работы студента	кредит часов	Распределение учебного времени по видам занятий							Формы отчетности			Распределение часов по курсам и семестрам					
			ВСЕГО часов по дневному обучен.	аудиторных	из них					экзамен	зачет или итоговая оценка	курсовая работа	1 курс		2 курс		3 курс	
					лекционных	практических	курсовые работы	лабораторных	самостоятельная работа				1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
													20 недель	20 недель	17 недель	17 недель	17 недель	9 недель
ООЦ. ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ (2160) - 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.	Допризывная 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																		
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:			360	120	240							180	180					
	Итого по ОЦЦ:			1440	480	920							720	720					
СПО 1. ОБЩЕГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ - 18 кредитов (18*30=540ч.)																			
СПО 1.1. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 15 кредитов (15*30=450ч)																			
1.1.1.	Кыргызский язык и литература	3	90	51		51				39	3						51		
1.1.2.	Русский язык	3	90	51		51				39	4							51	
1.1.3.	Иностранный язык	3	90	51		51				39	4							51	
1.1.4.	История Кыргызстана	4	120	68	34	34				39	3						68		
1.1.5.	Манасоведение	2	60	34	34					26	4							34	
	ИТОГО:	15	450	255	68	187				182							119	136	
СПО 1.2. ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ - 3 кредита (3*30=90ч)																			
1.2.1.	Философия	3	90	51	34	17				39	3							51	
	ИТОГО по СПО1	18	540	306	102	204				221								170	136
СПО 2. МЕЦ. МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ - 6 кредит (6*30=180ч)																			
СПО 2.1. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 6 кредитов (6*30=180ч)																			
2.1.1.	Профессиональная математика	2	60	51	17	34				9	4							51	
2.1.2.	Информатика	2	60	51	17	34				9	3							51	
СПО 2.2. ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ - 3 кредита (3*30=90ч)																			
2.2.1.	Основы экологии и география КР	2	60	51	34	17				9	4							51	
	ИТОГО по СПО2	6	180	153	68	85				27								51	102
	ИТОГО СПО1 и СПО2	24	720	459	170	289				248								221	238
СПО 3. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ - 75 кредит (75*30=2250ч)																			
СПО 3.1. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 60 кредит (60*30=1800ч)																			
3.1.1.	Инженерная и компьютерная графика	4	120	68		68				52	3							68	
3.1.2.	Электротехника и электроника	4	120	68	34	17		17		52	3							68	
3.1.3.	Техническая механика	4	120	68	34	17		17		52	4							68	
3.1.4.	Материаловедение	4	120	68	34			34		52	3							68	
3.1.5.	Производство электроэнергии	4	120	68	34	34				52	3							68	

3.1.6.	Изоляция и перенапряжения	4	120	63	27	18		18	57	6							63
3.1.7.	Релейная защита и автоматика электрооборудования электрических станций, сетей и систем	3	90	51	34	17			39	6							51
3.1.8.	Передача и распределение электроэнергии	4	120	85	51	17		17	35	4					85		
3.1.9.	Электроснабжение	4	120	63	27	18		18	57	6							63
3.1.10.	Монтаж и наладка электрооборудований СЭС	4	120	68	34	17		17	52	5							68
3.1.11.	Проектирование системы электроснабжения	5	150	85	34	34	кп	17	65	5,6							51 34
3.1.12.	Электрическая часть подстанций	5	150	119	51	34	кп	34	31	5							119
3.1.13.	Иноформационные технологии в проф. деятельности	4	120	85	51	17		17	35	4					85		
3.1.14.	Метрология, стандартизация и сертификация в ЭЭ	4	120	68	34	17		17	52	5							68
3.1.15.	Электрические машины	3	90	68	34	17		17	52	3				68			
	Итого: базовая часть СПОЗ	60	1800	1095	513	342		240	735					340	238	306	211
СПО 3.2. ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ - 15 кредита (15*30=450ч)																	
3.2.1.	Правовое обеспечение проф. деятельности	3	90	54	36	18			36	5							54
3.2.2.	Экономика отрасли	3	90	51	34	17			39	6							51
3.2.3.	БЖД и электробезопасность	3	90	51	34	17			39	5							51
	Итого: СПОЗ.2	9	270	156	104	52			114						0	105	51
КУРСЫ ПО ВЫБОРУ																	
3.2.4.	Электрическое освещение	3	90	51	34			17	39	5							51
3.2.4.1	Светотехника																
3.2.5.	Приемники и потребители электроэнергии	3	90	54	36	18			39	6							54
3.2.5.1	Электротехнологические установки																
	Итого: вариативная часть СПОЗ	15	450	261	174	70		17	192					0	0	156	105
	ИТОГО по СПОЗ	75	2250	1356	687	412		257	927					340	238	462	316
СПО 4. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА - 0 КРЕДИТ (102ч)																	
	Всего с 3 по 5 сем кроме физ-ры	99	2970	1815	857	701	0	257	1175					561	476	462	316
4.	Физическая культура	0	102	102		102							3÷5	34	34	34	
	ВСЕГО с 3 по 5 сем с физ-ра:		3072	1917	857	803		257	1175					595	510	496	316
	Число экзаменов	38		Число курсовых проектов				0		Кол.	36	36	35	30	29,2	35,1	

Число зачетов (с физкультурой)		20(23)		Число курсовых работ		2		Кол.		30		30		30		30	
СПО 5. Практика -15 кредитов(15*30=450ч.)																	
5.1.	Учебная	3	90													90	
5.2.	Производственная	6	180														180
5.3.	Выпускная	6	180														180
ИТОГО по СПО5:		15	450													90	180
СПО6.Итоговая государственная аттестация 6 кредитов (6*30=180ч)																	
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.	Подготовка и защита выпускной работы	4	120														120
ИТОГО по СПО6:		6	180														180
Всего за весь период обучения:		120	3600														
Курсовые проекты																	
Название дисциплины		семестр															
Электрическая часть подстанций		5															
Проектирование СЭС		6															

Формы завершения обучения:

Выпускная квалификационная работа

Выполнение выпускной квалификационной работы с 1 июня по 20 июня

Защита выпускной квалификационной работы с 22 июня по 28 июня

Текущие экзамены (первого курса)

1. По математике

2. По русскому языку

3. По русской литературе

4. По кыргызскому языку

5. По кыргызской литературе

6. По истории

7. По физике

8. По химии

Пояснение к учебному плану

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

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

Студентам по окончании филиала выдается диплом государственного образца.

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

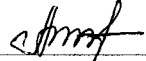
Форма проведения консультаций, предусмотренных учебным планом (групповые, индивидуальные, письменные и т.п.) определяется учебным заведением.

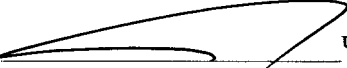
Выпускники завершают обучение защитой выпускной квалификационной работой.

Учебный план разработан Филиалом КГТУ им.И.Раззакова в г.Кара-Балта

Учебный план согласован с ПЦК ОСПО КБФ. Протокол № 1 от "26" 08 2019.

Учебный план утвержден на заседании Педагогического совета. Протокол № 1 от "27" 08 2019г.

Директор КБФ КГТУ им.и.Раззакова  Алиев М.И.

Председатель УМО КГТУ им.И.Раззакова  Чыныбаев М.К.