

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ОСНОВНОГО УРОВНЯ

по специальности: 140206 "Электротехника" - Техник-электрик

Нормативный срок обучения: на базе среднего общего образования - 1 год 10 мес.;

на базе основного общего образования - 2 года 10 мес.

Форма обучения: Очная

для 2-го курса

1. График учебного процесса

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

[illegible]

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

Теор. обучение

Практика

-
-
-

Экзаменационная сессия

Каникулы

rak

Государственная аттестация

Подготовка дипломной работы

1.1.3.	Иностранный язык	3	90	48	48	48		42	3				48		
1.1.4.	История Кыргызстана	4	120	64	32	32		56	3				64		
1.1.5.	Манасоведение	2	60	32	16	16		28	4				32		
1.1.6.	Философия	1	30	24	16	8		6	3				24		
	ИТОГО:	16	480	264	64	200		216					184	80	
СПО 1.2 ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ															
1.2.1.	Социальная психология	2	60	32	16	16		28	3				32		
	Итого СПО1	18	540	296	80	216		244					216	80	
СПО2. МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ - 6 кредитов (6*30=180ч)															
СПО 2.1 БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 6 кредитов (6*30=180 ч)															
2.1.1.	Профессиональная математика	2	60	48	16	32		12	3				48		
2.1.2.	Информатика	1	30	24		24		6	3				24		
2.1.3.	Основы экологии и география Кыргызстана	1	30	24	16	8		6	3				24		
СПО 2.2 ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ															
2.2.1.	Основы предпринимательства	1	30	24	16	8		6	4					24	
2.2.2.	Концепция современного естествознания	1	30	24	16	8		6	4					24	
	Итого СПО2	6	180	144	64	80		36					96	48	
	ИТОГО:	24	720	440	144	296		280					312	128	
СПО 3. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ - 75 кредит (75*30=2250ч)															
СПО 3.1. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 60 кредит (60*30=1800 ч)															
3.1.1.	Начертательная геометрия и инженерная графика	4	120	64		64		56	4				64		
3.1.2.	Электротехника	3	90	64	32	16		16	26	4				64	
3.1.3.	Техническая механика	3	90	32	16			16	58	4				32	
3.1.4.	Материаловедение	4	120	64	32			32	56	3			64		
3.1.5.	Производство электроэнергии	5	150	80	32	16		32	70	3			80		
3.1.6.	Изоляция и перенапряжения	4	120	64	32	16		16	56	6				64	
3.1.7.	Релейная защита и автоматика электроэнерг. систем	4	120	48	32	16			72	5				48	
3.1.8.	Передача и распределение электроэнергии	4	120	64	32	16		16	56	4			64		
3.1.9.	Электроснабжение	3	90	64	32	16		16	26	5				64	
3.1.10.	Переходные электромагнитные процессы в ЭС	4	120	64	32	16		16	56	5				64	
3.1.11.	Электроэнергетические сети и системы	6	180	96	48	32	кп	16	84	5,6	6			48	48
3.1.12.	Электрическая часть станций и подстанций	6	180	96	32	32	кп	32	84	5	5			96	
3.1.13.	ИПО	4	120	64	32			32	56	5				64	
3.1.14.	Метрология, стандартизация и сертификация	3	90	64	32	16		16	26	5				64	
3.1.15.	Электрические машины	3	90	64	32	16		16	26	4			64		
	ИТОГО:	60	1800	992	448	272		272	808				208	160	448
СПО 3.2. ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ - 15 кредит (15*30=450ч)															
3.2.1.	Правовое обеспечение проф. деятельности	3	90	48	32	16		42	5					48	
3.2.2.	Экономика отрасли	3	90	64	32	32	кп		26	6	6				48
3.2.3.	БЖД и Электробезопасность	3	90	48	32	16		42	6						48
		9	270	160	96	64		110					0	48	48

КУРСЫ ПО ВЫБОРУ														
3.2.4.	Проект и САПР эл.систем	3	90	48	32	16				42	6			
3.2.5.	Сис-ма автомат-го проектирования проектир-я ЭСист													48
3.2.6.	Монтаж наладка и испытания элементов ЭСт	3	90	48	32	16				42	6			48
3.2.7.	Монтажно-пусконалад. процессы элементов Эсист	25	750	432	240	144				48	334			96
	ИТОГО : вариативная часть СПО 3	75	2550	1472	720	448				256	1094			256
	ИТОГО по СПО 3.													
СПО 4. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА - 0 КРЕДИТ (96 ч)														
4.	ВСЕГО с 3 по 5 сем кроме физ-ры:	99	3270	1912	880	728				256	1374			
	Физическая культура	0	96	96	96						0		3-5	256
	ВСЕГО с 3 по 5 сем с физ-ра:													
	Число экзаменов	21												
	Число зачетов (с физкультурой)	15(18)												
СПО 5. Практика - 15 кредитов (15*30=450 ч)														
5.1.	Учебно- ознакомительная	3	90	2нед							4			
5.2.	Производственная	6	180	4нед							4			90
5.3.	Преддипломная	6	180	6нед							6			180
	ИТОГО по СПО 5.	15	450											180
СПО 6. Итоговая государственная аттестация 6 кредитов (6*30=180 ч)														
6.1.	Междисциплинарная итоговая госаттестация по дисциплинам: История КР, География Кыргызстана, Кырг.язык и литература	1	30								4			30
6.2.	Подготовка и защита дипломного проекта	5	150								6			150
	ИТОГО по СПО 6.	6	180											180
	Всего за весь период обучения:	120	3600											

Курсовые работы и проекты	
Название дисциплины	Семестр
Электрическая часть станций и подстанций	5
Электроэнергетические сети и системы	6
Экономика отрасли	6

Учебный план рассмотрен на заседании пед.совета протокол № 1 от 04.09 2024г

Зав. ОСПО  Председатель УМК 