

№п/п	Наименования дисциплин и видов учебной работы студента	Распределение учебного времени по		Формы отчетности		Рас. часов по курсам и семестрам					
		Кредит	Аудиторных	экзамен	Зачет или итоговая оценка	I курс		II курс		III курс	
						1 сем 18-20 недель	2 сем 18-20 недель	3 сем 16-18 недель	4 сем 16-18 недель	5 сем 13-15 недель	6 сем 11-13 недель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ОО.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ											
1.1	Кыргызский (русский) язык		80	2	1	40	40				
1.2	Кыргызская (русская) литература		80	2	1	40	40				
1.3	Русский (кыргызский) язык		40	2	1	20	20				
1.4	Мировая литература		40	2	1	20	20				
1.5	Иностранный язык		80		1,2	40	40				
1.6	История Кыргызстана		40		1	40	0				
1.7	Мировая история		40	2		0	40				
1.8	Человек и общество		40		1	40	0				
1.9	Математика		200	2	1	100	100				
1.10	Астрономия		20		2	0	20				
1.11	Физика		120	2	1	60	60				
1.12	Химия		60		1	60	0				
1.13	Биология		40		2	0	40				
1.14	География		40		2	0	40				
1.15	Начальная военная подготовка		80		1,2	40	40				
1.16	Физическая культура		80		1,2	40	40				
	Итого		1080			540	540				
Элективная часть – 360 часов											
1.17	Русский (кыргызский) язык		20	2	1	10	10				
1.18	Мировая литература		40	2	1	20	20				
1.19	Введение в специальность		30			30					
1.20	ОИВТ		40				40				
1.21	Математика		20	2	1	10	10				
1.22	Физика		140	2	1	70	70				
1.23	История Кыргызстана		40		1	40	0				
1.24	География		20		2	0	20				
1.25	Астрономия		10				10				
	Итого:		360			180	180				
	Всего:		1440			720	720				

№п/п	Наименования дисциплин и видов учебной работы студента	кредиты	Количество часов	Распределение учебного времени по видам занятий		Формы отчетности	Семестр				
				Аудиторных	СРС		II курс		III курс		
							3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	
1	2	3	4	5		10	17	18	19	20	
1.	Общегуманитарный цикл 18- кредитов										
	Базовая часть 16 кредитов										
1.1	Кыргызский язык и литература	3	90	54	36	4		3			
1.2	Русский язык	2	60	36	24	3	2				
1.3	Иностранный язык	2	60	36	24	3	2				
1.4	История Кыргызстана	4	120	72	48	4	4				
1.5	Манасоведение	2	60	36	24	3	2				
1.6	Предпринимательство	3	90	54	36				3		
	Вариативная часть -2 кредита										
1.7	Философия	2	60	36	24	4		2			
	Итого по циклу	18	540	324	216						
2.	Математический и естественнонаучный цикл -8 кредитов										
	Базовая часть - 4 кредита										
2.1	Профессиональная математика	2	60	36	24	3	2				
2.2	Информатика	2	60	36	24	4	2				
	Вариативная часть- 4 кредита										
2.3	Основы экологии	2	60	36	24	4		2			
2.4	География Кыргызстана с основами экологии	2	60	36	24	4		2			
	Итого по циклу	8	240	144	96						
3.	Профессиональный цикл - 73 кредитов										
	Базовая часть 60-70 кредитов										
3.1	Начертательная геометрия и инженерная графика	4	120	72	48	3	4				
3.2	Техническая механика	3	90	54	36	3	3				
3.3	Метрология, стандартизация и сертификация	3	90	54	36	3	3				
3.4	Электрические и конструкционные материалы	4	120	72	48	4		4			
3.5	Основы технологических производств	2	60	36	24	5			2		
	УМ1 Техника безопасности при эксплуатации электрооборудования (в том числе электроосвещения) и автоматизированных систем управления на производстве 3 -кредита										
3.6	Дисциплина: БЖД	3	90	54	36	5			3		
	УМ2 Электроснабжение промышленного производства 8-кредитов										
3.7	Дисциплина: Электроснабжение промышленных предприятий и установок	4	120	72	48	5			4		
3.8	Дисциплина: Электротехника	4	120	72	48	4	4				

УМ3 Поддержка режимов работы и заданных параметров электрифицированных и автоматизированных систем управления технологическими процессами, машин и установок. 9- кредитов										
3.9	Дисциплина: Электрические машины и аппараты Часть 1	4	120	72	48	4		4		
3.10	Дисциплина: Электропривод промышленных предприятий и установок Часть 1.	2	60	36	24	5			2	
3.11	Дисциплина: Автоматизация технологических процессов и систем автоматического управления Часть 1	3	90	54	36	6				3
УМ4 Монтаж, наладка электрооборудования (в том числе электроосвещения) и автоматизированных систем управления производственных предприятий, осветительных приборов, электронагревательных установок. 10-кредитов										
3.12	Дисциплина: Светотехника и электротехнология	3	90	54	36	6				3
3.13	Дисциплина: Электропривод промышленных предприятий и установок Часть 2	2	60	36	24	5			2	
3.14	Дисциплина: Электрические машины и аппараты Часть 2	3	90	54	36	7		3		
3.15	Дисциплина: Эксплуатация и ремонт электрооборудования и средств автоматики Часть 1	2	60	36	24	5			2	
УМ5 Техническое обслуживание диагностирования неисправностей электрооборудования и ремонт электрического и электромеханического электрооборудования и автоматизированных систем производственной техники. 10-кредитов										
3.16	Дисциплина: Электронная техника	3	90	54	36	4		3		
3.17	Дисциплина: Информационные технологии в профессиональной деятельности	2	60	36	24	5			2	
3.18	Дисциплина: Эксплуатация и ремонт электрооборудования и средств автоматики Часть 2	3	90	54	36	6				3
3.19	Дисциплина: Электропривод промышленных предприятий и установок (курсовой проект) Часть 3	2	60	36	24	5			2	
УМ6 Осуществление технического обслуживания средств автоматики и связи, контрольно- измерительных приборов, микропроцессорных средств и вычислительной техники 5- кредитов										
3.20	Дисциплина: Автоматизация технологических процессов и систем автоматического управления (курсовой проект) Часть 2	3	90	54	36	6				3
3.21	Дисциплина: Информационные технологии в профессиональной деятельности	2	60	36	24	6				2
УМ7 Способен организовать управление работами и деятельностью по оказанию услуг в области электрического хозяйства промышленных потребителей и автоматизированных систем производственной техники 4 -кредита										

3.22	Дисциплина: Основы менеджмента	2	60	36	24	5				2
3.23	Дисциплина: Правоведение в профессиональной деятельности	2	60	36	24	6				2
Вариативная часть 3-13 кредитов										
3.24	Экономика отрасли	3	90	54	36	6				3
3.25	Правовое обеспечение	2	60	36	24	6				2
3.26	Основы автоматки	3	90	54	36	5			3	
Итого теоретического обучения		99	2970	1782	1188					
4	Практика	15	450	450			28	23	25	23
4.1	(ОПМ) Учебная практика по получению первичных профессиональных навыков и умений (слесарно- кузнечная практика)	7	210	210			2			
4.2	(ОПМ) Электромонтажная практика							5		
4.3	(ОПМ) Производственно-технологическая практика	5	150						5	
4.4	(ОПМ) Преддипломная практика	3	90							3
5	Итоговая аттестация	6	180	180				2		4
Общая трудоемкость основной		120	3600	2412	1188		30	30	30	30
Физическая культура 2 ч. в неделю							2ч в нед	2ч в нед	2ч в нед	
Количество экзаменов макс (10-12)										
Количество курсовых работ/проектов		2							1	1

(****) итоговая государственная

(*) количество недель может изменяться от 15 до 18

(**) физическая культура в общую трудоемкость экзаменов в семестре не более 8

(***) количество и виды практик по специфике специальности спуза