

2.1. План образовательной деятельности по специальности 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования

индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной программы (академических часов)										Распределение нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								
				ВСЕГО	Самостоятельная работа	в том числе практической подготовки	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем										I курс		II курс		III курс	
		всего взаимодействия преподавателем	по учебным дисциплинам и МДК				Промежуточная		1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	5 сем	6 сем						
			Теоретическое обучение				Лабораторные и практические занятия	Курсовые работы	Практики	Консультация	Экзамены	17	24	17	24	17	24	17	24			
Зачеты	Экзамены	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			
ОО.00	Общеобразовательный блок	13/9/ДЗ	ЭЭ	1476	0	376	1476	1100	376	0	0	18	18	612	864	0	0	0	0	0	0	
ООД.00	Обязательные дисциплины базовые	13/10/ДЗ	ЭЭ	1476	0	376	1476	1100	376	0	0	18	18	612	864	0	0	0	0	0	0	
ООД.01	Русский язык		-Э	72		12	72	60	12			6	6	34	38							
ООД.02	Литература	-ДЗ		108		14	108	94	14					34	74							
ООД.03	История	-ДЗ		136			136	136						68	68							
ООД.04	Обществознание	-ДЗ		72		42	72	30	42					34	38							
ООД.05	География	-ДЗ		72		16	72	56	16					34	38							
ООД.06	Иностранный язык	-ДЗ		72		20	72	52	20					34	38							
ООД.07	Математика		-Э	340		56	340	284	56			6	6	140	200							
ООД.08	Информатика	-ДЗ		108		52	108	56	52					36	72							
ООД.09	Физическая культура	-ДЗ		72			72	72						34	38							
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	-ДЗ		68		10	68	58	10					32	36							
ООД.11	Физика		-Э	180		88	180	92	88			6	6	68	112							
ООД.12	Химия	-ДЗ		72		42	72	30	42					32	40							
ООД.13	Биология	-ДЗ		72		24	72	48	24					32	40							
ООД.14	Индивидуальный проект	-ДЗ		32			32	32						32								
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	03/6/ДЗ	0Э	506	12	312	494	182	312	0	0	0	0	0	0	116	80	80	138	60	20	
СГ.01	История России	ДЗ,-,-,-		48			48	48								48						
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-ДЗ,-ДЗ,-		136	6	100	130	30	100							34	40	20	36			
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	-,-,-ДЗ,-,-		68		20	68	48	20									68				
СГ.04	Физическая культура	-ДЗ,-ДЗ,-ДЗ,-		178	6	160	172	12	160							34	40	20	34	24	20	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	-,-,-,-ДЗ,-		36		18	36	18	18												36	
СГ.06	Основы бережливого производства	-,-ДЗ,-,-,-		40		14	40	26	14									40				
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	03/7/ДЗ	3Э	998	24	484	974	489	485	0	0	18	18	0	0	360	496	0	64	24	30	
ОП.01	Инженерная графика	-ДЗ,-,-,-,-		114		102	114	12	102							68	46					
ОП.02	Электротехника и электроника		4	150		38	150	112	38			6	6			68	82					
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	-ДЗ,-,-,-,-		102	6	44	96	52	44							48	48					
ОП.04	Техническая механика	-ДЗ,-,-,-,-		96	6	38	90	52	38							32	58					
ОП.05	Материаловедение		4	92		40	92	52	40			6	6			48	44					
ОП.06	Электрические машины и электропривод		4	108		28	108	80	28			6	6			48	60					

ОП.07	Прикладная математика	-ДЗ,----		96		48	96	47	49							48	48				
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	---ДЗ---		122	12	100	110	10	100								46		64		
ОП.09	Охрана труда	-ДЗ,----		64		18	64	46	18								64				
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности	-----ДЗ		54		28	54	26	28										24	30	
П.00	Профессиональный цикл	03/14ДЗ	7Э	2600	0	1684	1142	2154	316	40	0	24	12	0	0	136	288	532	662	528	454
ПМ.00	Профессиональные модули	03/14ДЗ	7Э	2600	0	1684	1142	2154	316	40	0	24	12	0	0	136	288	532	662	528	454
ПМ.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования	03/4ДЗ	4Э/1Эм	736	0	468	322	626	72	20	0	0	0	0	0	136	224	376	0	0	0
МДК 01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования	-ДЗ,----		176		42	176	134	42							68	68	40			
МДК 01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования	-ДЗ,----		146		30	146	96	30	20						68	48	30			
УП.01	Учебная практика	ДЗ		180		180	0	180									108	72			
ПП.01	Производственная практика	ДЗ		216		216	0	216										216			
ПМ.01 (К)	Квалификационный экзамен		Эм	18														18			
ПМн.02	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования	03/2ДЗ	0/1Эм	590	0	396	266	482	90	0	0	12	6	0	0	0	64	82	444	0	0
МДК 02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования		5	182		60	182	122	60			12	6				64	82	36		
МДК 02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования			84		30	84	54	30										84		
УП.02	Учебная практика	ДЗ		90		90	0	90											90		
ПП.02	Производственная практика	ДЗ		216		216	0	216											216		
ПМ.02 (К)	Квалификационный экзамен		Эм	18															18		
ПМн.03	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок	03/2ДЗ	0/1Эм	590	0	332	320	492	80	0	0	12	6	0	0	0	0	0	82	246	262
МДК 03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли		7	204		48	204	156	48			12	6						48	106	50
МДК 03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок			116		32	116	84	32										34	32	50
УП.03	Учебная практика	ДЗ		108		108	0	108												108	
ПП.03	Производственная практика	ДЗ		144		144	0	144													144
ПМ.03 (К)	Квалификационный экзамен		Эм	18																	18
ПМн.04	Организация процессов по эксплуатации и обслуживанию электрического и электромеханического оборудования	03/2ДЗ	0/1Эм	260	0	172	98	194	28	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68	192

