

педагогический совет
Протокол № 9 от 26.06.2024

26.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное профессиональное образовательное учреждение "Осинниковский горнотехнический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

13.02.2013

Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник

форма обучения

Очно-заочная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2024

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 27.10.2023

№ 797

Виды деятельности

Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования

Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Курс 1																Курс 2																			
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Объем ОП	Самост. (ср.-н.п.)	Консультации	С преподавателем в том числе						Промеж. атт. ст. (входит в ср.)	Индивид. проект	Семестр 1 16 1/6 нед						Семестр 2 23 нед						Семестр 3 16 нед																						
												Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	С препод.			в том числе			С препод.	Самост.	Консул.л.	С препод.	в том числе			С препод.	Самост.	Консул.л.	С препод.	в том числе			С препод.	Самост.	Консул.л.															
																				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия					Курс. проектир.	Индивид. проект	Лекции, уроки					Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.				Индивид. проект	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	15	17	18	19	23	25	26	27	28	29	30	31	32	33	37	39	40	41	42	43	44	45	46	47	51	53	54	55	56	57	58	59	60	61	65	67	68	69					
2	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)								36			35,88							612	4	16	580	410	162	8		12		792	4	22	744	568	166	10		12	10				36			36								36	
3	ОП ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4	1	10				5	1476	18	40	1394	1028	348	18		24	10	612	4	16	580	410	162	8		12		792	4	22	744	568	166	10		12	10													72			
5	НО Начальное общее образование																																																					
6	*																																																					
8	ОО Основное общее образование																																																					
9	*																																																					
11	СО Среднее общее образование	4	1	10				5	1476	18	40	1394	1028	348	18		24	10	612	4	16	580	410	162	8		12		792	4	22	744	568	166	10		12	10														72		
13	БД Базовые дисциплины	2	1	9				3	1008	4	28	964	692	272			12		432	4	12	404	260	144			12		504	4	14	490	382	108																		72		
14	БД.01 Русский язык	1							108	2	4	96	96				6		108	2	4	96	96				6																											
15	БД.02 Литература			2					108			2	106	106					108			2	106	106					108		2	106	106																					
16	БД.03 Иностранный язык			2				1	72		2	70		70					36			36		36				36		2	34		34																					
17	БД.04 Информатика			2				1	108		2	106	26	80					54			54	14	40				54		2	52	12	40																					
18	БД.05 История			2				1	144		2	142	142						54			54	54					90		2	88	88																						
19	БД.06 Обществознание			2					108		2	106	106															108		2	106	106																						
20	БД.07 География			2					72		2	70	70															72		2	70	70																						
21	БД.08 Химия			4					72		2	70	50	20																																								
22	БД.09 Биология			1					72		2	70	50	20					72		2	70	50	20																														
23	БД.10 Физическая культура			1	2				72		4	68		68					36		2	34		34				36		2	34		34																					
24	БД.11 Основы безопасности защиты Родины	1							72	2	4	60	46	14			6		72	2	4	60	46	14			6																											
25	*																																																					
27	ПД Профильные дисциплины	2						2	432	4	12	404	330	56	18		12		180	4	12	176	150	18	8			252	4	8	228	180	38	10		12																		
28	ПД.01 Математика	2						1	252	2	6	238	200	38			6		108	2	6	106	96	10				144	2	4	132	104	28		6																			
29	ПД.02 Физика	2						1	180	2	6	166	130	18	18		6		72	2	6	70	54	8	8			108	2	4	96	76	10	10		6																		
30	*																																																					
32	ПОО Предлагаемые ОО			1					36	10		26	6	20			10											36			26	6	20				10																	
33	ПОО.1 Основы учебно-исследовательской деятельности			2					36	10		26	6	20			10											36			26	6	20				10																	
34	*																																																					
37	ПП ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	10	2	28	2			6	3686	58	50	2304	1308	990	6		66											72		2	70	48	22																					
39	СГ Социально-гуманитарный цикл		2	9				2	558		10	548	128	420																																								
40	СГ.01 История России			4					54			54	54																																									
41	СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности			46				35	180		4	176		176																																								
42	СГ.03 Безопасность жизнедеятельности			6					72			72	24	48																																								
43	СГ.04 Физическая культура			35	467				180		6	174		174																																								
44	СГ.05 Основы бережливого производства			6					36			36	30	6																																								
45	СГ.06 Основы финансовой грамотности			3					36			36	20	16																																								
46	*																																																					
48	ЕН Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																																																					
49	*																																																					
51	ОП Общепрофессиональный цикл	3		3				3	864	16	24	800	500	294	6		24																																					
52	ОП.01 Инженерная графика			4				3	108		4	104		104																																								
53	ОП.02 Электротехника и электроника	4						3	144	2	4	132	102	24	6		6																																					
54	ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация								36			36	16	20								</																																

#	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час	1136		20	1116	нед	31	час				нед	час				нед	час				нед	час				нед	час																				
#	Учебная практика	час	144			144	нед	4	час				нед	час				нед	час				нед	час				нед	час																				
#	Концентрированная	час	144			144	нед	4	час				нед	час				нед	час				нед	час				нед	час																				
#	Рассредоточенная	час					нед		час				нед	час				нед	час				нед	час				нед	час																				
#	Производственная (по профилю специальности) практика	час	992		20	972	нед	27	час				нед	час				нед	час				нед	час				нед	час																				
#	Концентрированная	час	992		20	972	нед	27	час				нед	час				нед	час				нед	час				нед	час																				
#	Рассредоточенная	час					нед		час				нед	час				нед	час				нед	час				нед	час																				
#	ПДП ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8			РП	час	72			72	нед	2	час				нед	час				нед	час				нед	час																			
#	Государственная итоговая аттестация	час	216			216	нед	6	час				нед	час				нед	час				нед	час				нед	час																				
#	Подготовка выпускной квалификационной работы	час	72			72	нед	2	час				нед	час				нед	час				нед	час				нед	час																				
#	Защита выпускной квалификационной работы	час	72			72	нед	2	час				нед	час				нед	час				нед	час				нед	час																				
#	Подготовка к демонстрационному экзамену	час	36			36	нед	1	час				нед	час				нед	час				нед	час				нед	час																				
#	Проведение демонстрационного экзамена	час	36			36	нед	1	час				нед	час				нед	час				нед	час				нед	час																				
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по О	40												16												22																							
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	50																								2												10											
#	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	14	3	38	2			11	5378	76	90	3698	2336	1338	24		90	10	612	4	16	580	410	162	8		12		864	4	24	814	616	188	10		12	10	612	14	10	576	314	258	4		12		864
#	Экзамены (без учета физ. культуры)													2												2												2											
#	Зачеты (без учета физ. культуры)																																																
#	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)													1												8												3											
#	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																																
#	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																																
#	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																																																

		144	нед	4	час			144	нед	4	час			468	нед	13	час			нед			час		20	360	нед	10
		144	нед	4	час			нед			час			нед			час			нед			час				нед	
		144	нед	4	час			нед			час			нед			час			нед			час				нед	
			нед		час			144	нед	4	час			468	нед	13	час			нед			час		20	360	нед	10
			нед		час			144	нед	4	час			468	нед	13	час			нед			час		20	360	нед	10
			нед		час			нед			час			нед			час			нед			час				нед	

			нед		час			нед			час			нед			час			нед			час		72	нед	2			72
			нед		час			нед			час			нед			час			нед			час		216	нед	6			
			нед		час			нед			час			нед			час			нед			час		72	нед	2			72
			нед		час			нед			час			нед			час			нед			час		72	нед	2			72
			нед		час			нед			час			нед			час			нед			час		36	нед	1			36
			нед		час			нед			час			нед			час			нед			час		36	нед	1			36

2																																								
22											4											6						6												
8	24	670	372	296	2		18		530	14	4	354	216	138		14		720	8	6	232	98	134		6		492	14	6	472	310	162			684					16
3											1											1						3												
5											2											5						6												
																						1						1												

4264 1114

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет		
2				
3				
4				

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ОК 3	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ОК 4	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования

УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ОК 6	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ОК 7	Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация

ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ОК 9	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ПК 1.1	Оформлять техническую документацию на ведение горных и взрывных работ.
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ПК 1.2	Организовывать и контролировать ведение технологических процессов на участке в соответствии с технической и нормативной документацией.
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ПК 1.3	Контролировать ведение работ по обслуживанию горнотранспортного оборудования на участке.
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ПК 1.4	Контролировать ведение работ по обслуживанию вспомогательных технологических процессов.
ОП.01	Инженерная графика

ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ПК 1.5	Обеспечивать выполнение плановых показателей участка.
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ПК 2.1	Контролировать выполнение требований отраслевых норм, инструкций и правил безопасности при ведении горных и взрывных работ.
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ПК 2.2	Контролировать выполнение требований пожарной безопасности.
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ПК 2.3	Контролировать состояние рабочих мест и оборудования на участке в соответствии с требованиями охраны труда.
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ПК 2.4	Организовывать и осуществлять производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности и охраны труда на участке.
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии
ПК 3.1	Проводить инструктажи по охране труда и промышленной безопасности.

ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии

ПК 3.2 Обеспечивать материальное и моральное стимулирование трудовой деятельности персонала.

ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии

ПК 3.3 Анализировать процесс и результаты деятельности персонала участка.

ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии

ПК 4.1 Анализировать эффективность существующей технологии разработки месторождения полезных ископаемых.

ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии

ПК 4.2 Участвовать в модернизации схем по внедрению в технологический процесс современного оборудования.

ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии

ПК 4.3 Участвовать в реконструкции технологических процессов разработки месторождения полезных ископаемых.

ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
УП.01.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПП.02.01	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии

НО	Начальное общее образование													
ОО	Основное общее образование													
БД	Базовые дисциплины													
БД.01	Русский язык													
БД.02	Литература													
БД.03	Иностранный язык													
БД.04	Информатика													
БД.05	История													
БД.06	Обществознание													
БД.07	География													
БД.08	Химия													
БД.09	Биология													
БД.10	Физическая культура													
БД.11	Основы безопасности защиты Родины													
ПД	Профильные дисциплины													
ПД.01	Математика													
ПД.02	Физика													
ПОО	Предлагаемые ОО													
ПОО.1	Основы учебно-исследовательской деятельности													
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
СГ.01	История России	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
СГ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6										
СГ.05	Основы бережливого производства													
СГ.06	Основы финансовой грамотности													
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл													
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
		ПК 1.4	ПК 1.5											
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
ОП.04	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
ОП.05	Материаловедение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
ОП.06	Электрические машины и электропривод	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	

ОП.07	Прикладная математика												
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности												
ОП.09	Охрана труда												
ОП.11	Электробезопасность												
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
ПМ.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования												
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5										
УП.01.01	<i>Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
ПП.01.01	<i>Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ</i>												
ПМ.02	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4											
МДК.02.02	эксплуатации электрического и электромеханического оборудования												
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации												
ПП.02.01	<i>Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования Направленность - электроэнергетика</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
ПМ.03	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
МДК.03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок												
МДК.03.03	????????												
ПП.03.01	<i>Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок</i>												
ПМ.04	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Гуманитарных дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Экологических основ природопользования
5	Инженерной графики
6	Геологии
7	Информационных технологий в профессиональной деятельности
8	Основ экономики
9	Правовых основ профессиональной деятельности
10	Охраны труда
11	Безопасности жизнедеятельности
12	Технологии горных работ
13	Технологии и безопасности взрывных работ
	Лаборатории:
1	Электротехники и электроники
2	Метрологии, стандартизации и сертификации
3	Технической механики
4	Геодезии и маркшейдерского дела
5	Горных машин и комплексов
6	Карьерного транспорта
7	Электрооборудования и электроснабжения
8	Автоматизации горных организаций
9	Горной механики
	Мастерские:
1	Слесарные
2	Электромонтажные
	Полигоны:
1	Горного оборудования
2	Горных выработок
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Место для стрельбы
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

Пояснения		
Настоящий учебный план программы базовой подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) разработан на основе ФГОС СПО по специальности 21.02.15 Открытые горные работы, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ № 744 от 17.08.2022 г., (рег. № 70282 от 29.09.2022 г.).		
Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением обучающимися среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы СПО. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с ФГОС СОО, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ №413 от 17.05.2012 г. (рег.№ 24480), федеральной образовательной программы среднего общего образования, утверждённой приказом Министерства просвещения РФ №1014 от 23.11.2022 г. (рег.№ 71763 от 22.12.2022 г.). Срок обучения по ППССЗ увеличен на один год.		
ППССЗ предусматривает изучение следующих учебных циклов: - социально-гуманитарного; - общерпрофессионального; - профессионального; а также разделов: - учебная практика; - производственная практика (по профилю специальности и преддипломная).		
Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки. Учебные занятия группируются парами. Общая продолжительность каникул в учебном году составляет от 8-11 недель, в том числе не менее 2х недель в зимний период. Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной деятельности по дисциплине (профессиональному модулю) и реализуется в пределах времени, отведенного на изучение дисциплины (профессионального модуля).		
Оценка качества освоения ППССЗ включает в себя текущий контроль, промежуточную и государственную итоговую аттестацию. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательной организацией самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых 2х месяцев от начала обучения. Для аттестации обучающихся на освоение их персональных достижений создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы и демонстрационного экзамена.		
Обязательная часть ППССЗ по учебным циклам составляет не более 70% от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть - не менее 30% дает возможность расширения и углубления подготовки, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентноспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.		
Согласовано		
Заместитель директора по УМР		Новожилова Н.А.
заместитель директора по УПР		Ермишина Е.О.
Заведующий отделением		
ЦМК ЕН		Шац Т.В.
ЦМК ОГСЭ		Артемьева Ю.А.
ЦМК ОТД		Алиева Е.С.
ЦМК СЭД		Пигузова Т.К.
ЦМК ГРД		Белевец И.И.
ЦМК ГЭД		Сухарева А.П.