

Министерство образования Кузбасса

Утверждаю

Директор

Ахмерова Динара Фирзановна

30.08.2017



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное профессиональное образовательное учреждение "Анжеро-Судженский политехнический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

13.02.11

Техническая 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

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2021

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.12.2017

№ 1196

Виды деятельности
Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
Организация деятельности производственного подразделения
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

Индекс	Наименование цели, раздела, программы, профессионального модуля, НКР, отрасли	Формы промежуточной аттестации										Рабочая нагрузка обучающихся, ч.										Распределение по курсам и семестрам										Общая ОО																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		Зачеты		Экстерны		Дифференциальные экзамены		Курсовые работы		Курсовые проекты		Другие		Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Семестр 7		Семестр 8		Общая часть	Всего часов																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		Зачеты	Экстерны	Дифференциальные экзамены	Курсовые работы	Курсовые проекты	Другие	Среднегодовая		в том числе		в том числе		в том числе		в том числе		в том числе		в том числе		в том числе		в том числе		в том числе		Общая часть	Всего часов																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
								Среднегодовая	в том числе	Среднегодовая	в том числе	Среднегодовая	в том числе	Среднегодовая	в том числе	Среднегодовая	в том числе	Среднегодовая	в том числе	Среднегодовая	в том числе	Среднегодовая	в том числе																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
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	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Экз	Комплексный экзамен	4	[4] ОП.02 Электротехника
				[4] ОП.11 Основы электроники и схемотехники

Индекс	Содержание
ДПК 4.1	Выполнять работы, связанные с монтажом, обслуживанием и ремонтом электрооборудования и электроустановок, а также сопряженных с ними механизмов
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Электробезопасность
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
УП.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	Иностранный язык (Английский язык)
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
УДВ.01	Родной язык
УДВ.02(у)	Физика
УДВ.03(у)	Информатика
ДУД.03	Химия
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Электробезопасность
ОП.08	Основы экономики
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.11	Основы электроники и схемотехники
ОП.12	Горное дело
ОП.13	Горные машины и рудничный транспорт
ОП.14	Горная механика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли
МДК.01.05	Основы автоматического управления и автоматизации производственных процессов
МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.01	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Организация деятельности производственного подразделения
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
УП.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы

ОК 2	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОУД.03	Иностранный язык (Английский язык)
ОУД.05	История
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.08	Астрономия
УДВ.01	Родной язык
УДВ.02(у)	Физика
УДВ.03(у)	Информатика
ДУД.01	Основы индивидуального проектирования / Биология
ДУД.02	Обществознание
ДУД.03	Химия
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Психология общения
ОГСЭ.05	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Электробезопасность
ОП.08	Основы экономики
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.11	Основы электроники и схемотехники
ОП.12	Горное дело
ОП.13	Горные машины и рудничный транспорт
ОП.14	Горная механика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли
МДК.01.05	Основы автоматического управления и автоматизации производственных процессов
МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.01	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Организация деятельности производственного подразделения
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
УП.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	Иностранный язык (Английский язык)
ОУД.06	Физическая культура
ОУД.08	Астрономия
УДВ.02(у)	Физика
ДУД.03	Химия
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Психология общения
ОГСЭ.05	Физическая культура
ЕН.01	Математика

ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.08	Основы экономики
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли
МДК.01.05	Основы автоматического управления и автоматизации производственных процессов
МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.01	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Организация деятельности производственного подразделения
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
УП.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 4	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	Иностранный язык (Английский язык)
ОУД.05	История
ОУД.06	Физическая культура
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.08	Астрономия
УДВ.01	Родной язык
УДВ.02(у)	Физика
УДВ.03(у)	Информатика
ДУД.01	Основы индивидуального проектирования / Биология
ДУД.02	Обществознание
ДУД.03	Химия
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Психология общения
ОГСЭ.05	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Электробезопасность
ОП.08	Основы экономики
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.12	Горное дело
ОП.13	Горные машины и рудничный транспорт
ОП.14	Горная механика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли
МДК.01.05	Основы автоматического управления и автоматизации производственных процессов

	МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
	ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
	МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
	УП.02.01	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
	МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
	ПП.03.01	Организация деятельности производственного подразделения
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
	УП.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ОК 5		Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
	ОУД.01	Русский язык
	ОУД.02	Литература
	ДУД.01	Основы индивидуального проектирования / Биология
	ДУД.03	Химия
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ОГСЭ.04	Психология общения
	ЕН.01	Математика
	ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Охрана труда
	ОП.07	Электробезопасность
	ОП.08	Основы экономики
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
	ОП.11	Основы электроники и схемотехники
	ОП.12	Горное дело
	ОП.13	Горные машины и рудничный транспорт
	ОП.14	Горная механика
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
	МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
	МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
	МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли
	МДК.01.05	Основы автоматического управления и автоматизации производственных процессов
	МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
	ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
	МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
	УП.02.01	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
	МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
	ПП.03.01	Организация деятельности производственного подразделения
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
	УП.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ОК 6		Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей
	ОУД.02	Литература
	ОУД.05	История
	ОУД.06	Физическая культура
	ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
	ДУД.01	Основы индивидуального проектирования / Биология
	ДУД.02	Обществознание
	ДУД.03	Химия
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ОГСЭ.04	Психология общения

ОГСЭ.05	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.08	Основы экономики
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.12	Горное дело
ОП.13	Горные машины и рудничный транспорт
ОП.14	Горная механика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли
МДК.01.05	Основы автоматического управления и автоматизации производственных процессов
МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.01	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Организация деятельности производственного подразделения
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
УП.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды,ресурсосбережению,эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОУД.03	Иностранный язык (Английский язык)
ОУД.06	Физическая культура
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ДУД.01	Основы индивидуального проектирования / Биология
ДУД.03	Химия
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Электробезопасность
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.12	Горное дело
ОП.13	Горные машины и рудничный транспорт
ОП.14	Горная механика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли
МДК.01.05	Основы автоматического управления и автоматизации производственных процессов
МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.01	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Организация деятельности производственного подразделения
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

УП.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОУД.06	Физическая культура
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли
МДК.01.05	Основы автоматического управления и автоматизации производственных процессов
МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.01	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Организация деятельности производственного подразделения
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
УП.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 9	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОУД.05	История
ОУД.08	Астрономия
УДВ.01	Родной язык
УДВ.02(у)	Физика
УДВ.03(у)	Информатика
ДУД.01	Основы индивидуального проектирования / Биология
ДУД.02	Обществознание
ДУД.03	Химия
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Электробезопасность
ОП.08	Основы экономики
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.11	Основы электроники и схемотехники
ОП.12	Горное дело
ОП.13	Горные машины и рудничный транспорт
ОП.14	Горная механика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли

МДК.01.05	Основы автоматического управления и автоматизации производственных процессов
МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.01	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Организация деятельности производственного подразделения
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
УП.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке
ОУД.01	Русский язык
ОУД.03	Иностранный язык (Английский язык)
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.08	Основы экономики
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.11	Основы электроники и схемотехники
ОП.12	Горное дело
ОП.13	Горные машины и рудничный транспорт
ОП.14	Горная механика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли
МДК.01.05	Основы автоматического управления и автоматизации производственных процессов
МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.01	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Организация деятельности производственного подразделения
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
УП.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
УДВ.01	Родной язык
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.08	Основы экономики
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли
МДК.01.05	Основы автоматического управления и автоматизации производственных процессов
МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования

МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.01	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Организация деятельности производственного подразделения
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
УП.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.1	Выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Электробезопасность
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Основы электроники и схемотехники
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли
МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
УП.02.01	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.2	Организовывать и выполнять техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования.
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Электробезопасность
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Основы электроники и схемотехники
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли
МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.3	Осуществлять диагностику и технический контроль при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования.
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Электробезопасность
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности

ОП.11	Основы электроники и схемотехники
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли
МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.4	Составлять отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.11	Основы электроники и схемотехники
ОП.13	Горные машины и рудничный транспорт
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли
МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.1	Организовывать и выполнять работы по эксплуатации, обслуживанию и ремонту бытовой техники.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Электробезопасность
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Основы электроники и схемотехники
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.01	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.2	Осуществлять диагностику и контроль технического состояния бытовой техники.
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Основы электроники и схемотехники
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.01	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.3	Прогнозировать отказы, определять ресурсы, обнаруживать дефекты электробытовой техники.

ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Основы электроники и схемотехники
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.01	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.1	Участвовать в планировании работы персонала производственного подразделения.
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Организация деятельности производственного подразделения
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.2	Организовывать работу коллектива исполнителей.
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Организация деятельности производственного подразделения
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.3	Анализировать результаты деятельности коллектива исполнителей.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.08	Основы экономики
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Организация деятельности производственного подразделения
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ДПК 1.5	Организовывать и выполнять работы по выбору, монтажу, эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту горного электромеханического оборудования и автоматических устройств
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Электробезопасность
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Горное дело
ОП.13	Горные машины и рудничный транспорт
ОП.14	Горная механика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли
МДК.01.05	Основы автоматического управления и автоматизации производственных процессов
МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы

ДПК 1.6	Осуществлять планирование монтажных работ на основе чертежей и документации
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Электробезопасность
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Основы электроники и схемотехники
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли
МДК.01.05	Основы автоматического управления и автоматизации производственных процессов
МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
ПП.01.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
ОУД	Обязательные учебные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
ОУД.01	Русский язык	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 10							
ОУД.02	Литература	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6							
ОУД.03	Иностранный язык (Английский язык)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 7	ОК 10						
ОУД.04(у)	Математика												
ОУД.05	История	ОК 2	ОК 4	ОК 6	ОК 9								
ОУД.06	Физическая культура	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 7	ОК 8							
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 6	ОК 7							
ОУД.08	Астрономия	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 9								
УДВ	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 9	ОК 11						
УДВ.01	Родной язык	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 9	ОК 11							
УДВ.02(у)	Физика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 9							
УДВ.03(у)	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 9								
ДУД	Дополнительные учебные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9				
ДУД.01	Основы индивидуального проектирования / Биология	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9						
ДУД.02	Обществознание	ОК 2	ОК 4	ОК 6	ОК 9								
ДУД.03	Химия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9				
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ДПК 4.1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11
ОГСЭ.01	Основы философии	ПК 1.1	ПК 1.4	ПК 2.1									
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 10			
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДПК 4.1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11
ОГСЭ.04	Психология общения	ПК 1.1	ПК 1.4	ПК 2.1									
ОГСЭ.05	Физическая культура	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6						
ОГСЭ.05	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 8							
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ДПК 4.1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11
ЕН.01	Математика	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДПК 1.5	ДПК 1.6
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ОК 1	ОК 2	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 11	ПК 3.3					
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	ДПК 4.1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДПК 1.5	ДПК 1.6
ОП	Общепрофессиональный цикл	ДПК 4.1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11

ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДПК 1.5	ДПК 1.6
		ОП.01	Инженерная графика	ДПК 4.1 ДПК 1.6	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.02	Электротехника	ДПК 4.1 ПК 2.2	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2 ДПК 1.6	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ДПК 4.1 ПК 1.1	ОК 1 ПК 1.2	ОК 2 ПК 1.3	ОК 3 ПК 1.4	ОК 4 ПК 2.1	ОК 5 ПК 2.2	ОК 6 ПК 2.3	ОК 7 ДПК 1.6	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11
ОП.04	Техническая механика	ДПК 4.1	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ДПК 1.6
ОП.05	Материаловедение	ДПК 4.1 ПК 1.1	ОК 1 ПК 1.2	ОК 2 ПК 1.3	ОК 3 ПК 2.1	ОК 4 ПК 2.2	ОК 5 ПК 2.3	ОК 6 ДПК 1.6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11
ОП.06	Охрана труда	ДПК 4.1 ДПК 1.6	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ДПК 1.5
ОП.07	Электробезопасность	ДПК 4.1 ДПК 1.6	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ДПК 1.5
ОП.08	Основы экономики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 3.3		
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДПК 4.1 ПК 1.3	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 2.1	ОК 3 ПК 2.2	ОК 4 ПК 2.3	ОК 5 ПК 3.1	ОК 6 ПК 3.2	ОК 7 ПК 3.3	ОК 8 ДПК 1.5	ОК 9 ДПК 1.6	ПК 1.1	ПК 1.2
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	ОК 1 ПК 3.2	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.4
ОП.11	Основы электроники и схемотехники	ОК 1 ДПК 1.6	ОК 2	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.12	Горное дело	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 10	ДПК 1.5			
ОП.13	Горные машины и рудничный транспорт	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 10	ПК 1.4	ДПК 1.5		
ОП.14	Горная механика	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 10	ДПК 1.5			
ПЦ	Профессиональный цикл	ДПК 4.1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДПК 1.5	ДПК 1.6
ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ДПК 1.5	ДПК 1.6							
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	ОК 1 ПК 1.2	ОК 2 ПК 1.3	ОК 3 ПК 1.4	ОК 4 ДПК 1.5	ОК 5 ДПК 1.6	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
МДК.01.02	Привод промышленных машин и механизмов	ОК 1 ПК 1.2	ОК 2 ПК 1.3	ОК 3 ПК 1.4	ОК 4 ДПК 1.5	ОК 5 ДПК 1.6	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	ОК 1 ПК 1.2	ОК 2 ПК 1.3	ОК 3 ПК 1.4	ОК 4 ДПК 1.5	ОК 5 ДПК 1.6	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли	ОК 1 ПК 1.2	ОК 2 ПК 1.3	ОК 3 ПК 1.4	ОК 4 ДПК 1.5	ОК 5 ДПК 1.6	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1

МДК.01.05	Основы автоматического управления и автоматизации производственных процессов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ДПК 1.5
		ДПК 1.6											
МДК.01.06	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ДПК 1.5	ДПК 1.6							
УП.01.01	<i>Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования</i>												
ПП.01.01	<i>Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ДПК 1.5	ДПК 1.6							
ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3									
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3										
УП.02.01	<i>Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3									
ПП.02.01	<i>Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов</i>												
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 3.1
		ПК 3.2	ПК 3.3										
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 3.1
		ПК 3.2	ПК 3.3										
УП.03.01	<i>Организация деятельности производственного подразделения</i>												
ПП.03.01	<i>Организация деятельности производственного подразделения</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 3.1
		ПК 3.2	ПК 3.3										
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих. должностей служащих	ДПК 4.1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ДПК 4.1
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ДПК 4.1
УП.04.01	<i>Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования</i>												
ПП.04.01	<i>Выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования</i>												
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ДПК 4.1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДПК 1.5	ДПК 1.6
	Государственная итоговая аттестация	ДПК 4.1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДПК 1.5	ДПК 1.6
	<i>Подготовка выпускной квалификационной работы</i>	ДПК 4.1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11

№	Наименование
	Кабинеты:
1	химии
2	русского языка и литературы
3	истории
4	обществознания
5	ОБЖ
6	физики
7	информатики и ИКТ
8	математики
9	социально-экономических дисциплин
10	иностранного языка
11	экологических основ природопользования
12	информационных технологий в профессиональной деятельности
13	инженерной графики
14	основ экономики
15	технической механики
16	материаловедения
17	правовых основ профессиональной деятельности
18	электробезопасности и охраны труда
19	безопасности жизнедеятельности
20	технического регулирования и контроля качества
21	для самостоятельной работы студентов
	Лаборатории:
1	электротехники и электронной техники
2	электрических машин и аппаратов
3	метрологии, стандартизации и сертификации
4	электрического и электромеханического оборудования
5	технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
	Мастерские:
1	слесарно-механические
2	электромонтажные
	Спортивный комплекс:
1	спортивная база
2	тренажерный зал
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

Пояснения
1. Настоящий учебный план ППССЗ разработан на основе:
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.12.2017 №1196 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)";
-Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации России от 17.05.2012 №413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования"; Приказа Минобрнауки России от 29.06.2017 №613 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки Российской Федерации от 17 мая 2012г. №143"
с учетом примерной основной профессиональной образовательной программы по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям).
2. Организация учебного процесса:
Начало учебных занятий начинается 1 сентября каждого учебного года и заканчивается согласно графика учебного процесса не позднее 30 июня 1,3,4 курсе, 7 июля на 2 курсе. Продолжительность учебной недели 6 дней. Общая продолжительность каникул в учебном году составляет не менее 10 недель, в том числе не менее 2 недель в зимний период. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы. Общая продолжительность обучения по ППССЗ составляет 199 недель (3 года 10 месяцев), в том числе на освоение учебных дисциплин и МДК 126 недель, практик 26 недель. 792 часа профессионального цикла выделено на проведение практики, что составляет 33%.
Учебный план включает в себя такие элементы, как учебные дисциплины, междисциплинарные курсы (МДК), профессиональные модули (ПМ), учебную практику (УП), производственную практику по профилю специальности (ПП), производственную практику преддипломную (ПДП), промежуточную аттестацию (ПА), государственную итоговую аттестацию (ГИА). Последовательность реализации указанных элементов осуществляется в соответствии с настоящим учебным планом и графиком учебного процесса. Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, лекции, семинары, консультацию), самостоятельную работу, выполнение курсового проекта (работы), практику, а также другие виды учебной деятельности. Для всех видов аудиторных часов академический час установлен продолжительностью 45 минут.
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл содержит обязательные дисциплины: "Основы философии", "История", "Психология общения", "Иностранный язык в профессиональной деятельности", "Физическая культура". Общий объем дисциплины "Физическая культура" составляет 188 часов (не менее 160). Для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ устанавливается особый порядок освоения данной дисциплины, для этого в учебный план включена адаптационная дисциплина "Адаптивная физическая культура". В общепрофессиональный цикл входит дисциплина "Безопасность жизнедеятельности" на реализацию которой предусмотрено 68 часов обязательной аудиторной нагрузки.
Учебная группа делится на подгруппы при изучении дисциплин: "Информационные технологии в профессиональной деятельности", "Иностранный язык в профессиональной деятельности", "Инженерная графика".

	<p>В процессе освоения ППССЗ обучающиеся выполняют 2 курсовых проекта (работы). Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональному модулю и реализуется в пределах времени на его изучение. Курсовой проект выполняется по ПМ.01 Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования, МДК.01.04 Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли в объеме 30 часов на 4 курсе (7 семестр). Курсовая работа выполняется по профессиональному модулю ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения, МДК. 03.01 Планирование и организация работы структурного подразделения в объеме 20 часов на 4 курсе (7 семестр).</p>
	<p>При реализации учебного плана применяются различные формы и процедуры текущего контроля знаний, умений, практического опыта. При этом используется пятибалльная система оценок с выставлением отметки в журнал учебных занятий. Текущий контроль успеваемости проводится за счет объема учебного времени в академических часах, отведенных на изучение соответствующих учебных дисциплин, междисциплинарных курсов и практик. Формы и методы текущего контроля успеваемости определяются преподавателем самостоятельно и указываются в планах учебных занятий.</p>
	<p>3. Общеобразовательный цикл</p>
	<p>Общеобразовательный цикл формируется в соответствии с Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования от 14.04.2021 №05-401. Срок реализации ФГОС СОО в пределах ППССЗ составляет 1476 часов, включая промежуточную аттестацию. В соответствии со спецификой данной ППССЗ выбран технологический профиль общеобразовательной подготовки. Рабочими программами общеобразовательных дисциплин предусмотрено выполнение обучающимися индивидуальных проектов. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных дисциплин.</p>
	<p>Учебный план содержит 3 учебные дисциплины "Математика", "Информатика", "Физика", которые изучаются на углубленном уровне.</p>
	<p>Промежуточная аттестация по образовательной программе среднего общего образования в пределах ОПОП СПО проводится в форме экзаменов и дифференцированных зачетов. Экзамены проводятся в письменной форме по дисциплинам "Русский язык", "Математика" и в устной форме по одной профильной дисциплине "Физика" за счет времени, выделяемого на промежуточную аттестацию.</p>
	<p>4. Формирование обязательной и вариативной части</p>
	<p>Учебный план включает в себя обязательную часть и часть формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть). Обязательная часть направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных ФГОС СПО по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) и составляет 69,96% (не более 70%) от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы. Согласно ФГОС СПО по специальности обязательная часть учебного плана распределена по элементам учебного плана следующим образом: общий гуманитарный и социально-экономический цикл - 468 часов; математический и общий естественно-научный цикл - 144 часа; общепрофессиональный - 630 часов; профессиональный - 1730 часов; государственная итоговая аттестация 216 часов, итого 3188 часов.</p>

<p>Вариативная часть учебного плана составляет 1296 часов - 30,51% (не менее 30%) от общего объема времени,отведенного на освоение образовательной программы, и дает возможность расширения основных видов деятельности , к которым должен быть готов выпускник, осваивающий образовательную программу, согласно получаемой квалификации - техник, углубления подготовки , а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. Данные часы рапределны следующим образом: на увеличение объема, отведенного на дисциплины и модули обязательной части ППССЗ - 1016 часов (ОГСЭ - 24 часа, ЕН - 110 часа; ОП- 212 часа; ПЦ-670 часов); на введение новых учебных элементов согласно требованиям работодателей 280 часов (учебные дисциплины "Горное дело" - 114 часов, "Горные машины и рудничный транспорт" - 130 часов, "Горная механика" - 36 часов).</p>		
<p>5. Порядок аттестации обучающихся</p>		
<p>Промежуточная аттестация выделяется из общего объема часов. Формами промежуточной аттестации являются: экзамен, комплексный экзамен, экзамен(квалификационный), зачет, дифференцированный зачет. Форма и периодичность промежуточной аттестации определяется учебным планом. Зачет, дифференцированный зачет проводятся за счет времени, отводимого на изучение дисциплины, МДК, практики. По дисциплине ОГСЭ.05 "Физическая культура" форма промежуточной аттестации в каждом семестре - зачет, в 7 семестре - дифференцированный зачет. Для проведения промежуточной аттестации разрабатываются фонды оценочных средств.</p>		
<p>Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена. Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена "техник".</p>		
<p>Другое:</p>		
<p>Военно-полевые сборы проводятся в конце второго курса , после летней зачетно-экзаменационной сессии в каникулярное время на основании приказа Министра обороны и Министерства образования и науки № 96/134 от 24.02.2010 г.Военно-полевые сборы проводятся на спортивной базе колледжа по согласованию с военным комиссариатом.</p>		
<p>Согласовано</p>		
Председатель МК специальностей 15.02.08, 15.02.12, 13.02.11		Беянина Л.В.