

Министерство образования Кузбасса



Утверждаю

Директор

Григорьева М.В.

14.02.2023

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Томь-Усинский энерготранспортный техникум

*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

2023

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



Инициалы	Периодические отчеты, ведомости, производственные ведомости, ПДР, приказы	Формы контрольной отчетности										Удельный вес затрат, %	Разделение по курсам и семестрам																																								Итого																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		Итого		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс		7 курс		8 курс		9 курс		10 курс		11 курс		12 курс		13 курс		14 курс		15 курс		16 курс		17 курс		18 курс		19 курс		20 курс		21 курс		22 курс		23 курс		24 курс		25 курс		26 курс		27 курс		28 курс		29 курс		30 курс		31 курс		32 курс		33 курс		34 курс		35 курс		36 курс		37 курс		38 курс		39 курс		40 курс		41 курс		42 курс		43 курс		44 курс		45 курс		46 курс		47 курс		48 курс		49 курс		50 курс		51 курс		52 курс		53 курс		54 курс		55 курс		56 курс		57 курс		58 курс		59 курс		60 курс		61 курс		62 курс		63 курс		64 курс		65 курс		66 курс		67 курс		68 курс		69 курс		70 курс		71 курс		72 курс		73 курс		74 курс		75 курс		76 курс		77 курс		78 курс		79 курс		80 курс		81 курс		82 курс		83 курс		84 курс		85 курс		86 курс		87 курс		88 курс		89 курс		90 курс		91 курс		92 курс		93 курс		94 курс		95 курс		96 курс		97 курс		98 курс		99 курс		100 курс																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Семестр 9	Семестр 10	Семестр 11	Семестр 12	Семестр 13	Семестр 14	Семестр 15	Семестр 16	Семестр 17	Семестр 18	Семестр 19	Семестр 20	Семестр 21	Семестр 22	Семестр 23	Семестр 24	Семестр 25	Семестр 26	Семестр 27	Семестр 28	Семестр 29	Семестр 30	Семестр 31	Семестр 32	Семестр 33	Семестр 34	Семестр 35	Семестр 36	Семестр 37	Семестр 38	Семестр 39	Семестр 40	Семестр 41	Семестр 42	Семестр 43	Семестр 44	Семестр 45	Семестр 46	Семестр 47	Семестр 48	Семестр 49	Семестр 50	Семестр 51	Семестр 52	Семестр 53	Семестр 54	Семестр 55	Семестр 56	Семестр 57	Семестр 58	Семестр 59	Семестр 60	Семестр 61	Семестр 62	Семестр 63	Семестр 64	Семестр 65	Семестр 66	Семестр 67	Семестр 68	Семестр 69	Семестр 70	Семестр 71	Семестр 72	Семестр 73	Семестр 74	Семестр 75	Семестр 76	Семестр 77	Семестр 78	Семестр 79	Семестр 80	Семестр 81	Семестр 82	Семестр 83	Семестр 84	Семестр 85	Семестр 86	Семестр 87	Семестр 88	Семестр 89	Семестр 90	Семестр 91	Семестр 92	Семестр 93	Семестр 94	Семестр 95	Семестр 96	Семестр 97	Семестр 98	Семестр 99	Семестр 100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
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	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация
				[4]	ОП.05 Материаловедение
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	МДК.01.02 Электроснабжение
				[7]	МДК.01.03 Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования

Индекс	Содержание
ДПК 1.5.	Осуществлять работы по техническому обслуживанию и ремонту трансформаторных подстанций и распределительных пунктов
ОП.01	Инженерная графика
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Электроснабжение
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.01	Электрические машины и аппараты
ПП.01.02	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ДПК 2.4.	Осуществлять сервисное обслуживание измерительного, диагностического, технологического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.02.02	Программирование электронных устройств в энергетике
УП.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
ДПК 2.5.	Налаживать, испытывать, проверять работоспособность измерительного, диагностического, технологического оборудования, используемого для решения различных технологических и производственных задач в области электроники и нанoeлектроники
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.02.02	Программирование электронных устройств в энергетике
УП.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
ДПК 2.6.	Учитывать современные тенденции развития электроники, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий в своей профессиональной деятельности
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.02.02	Программирование электронных устройств в энергетике
УП.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
ДПК 4.1.	Выполнять слесарные и слесарно-сборочные работы с применением необходимого оборудования, инструментов и приспособлений
ОП.04	Техническая механика
МДК.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ДПК 4.2.	Осуществлять прокладки электропроводок и выполнять электромонтажные работы
МДК.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ДПК 5.1.	Осуществлять технический контроль выполнения требований отраслевых норм, инструкций и правил безопасности при ведении технологических процессов горных работ

ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.05.01	Геология
МДК.05.02	Рудничный транспорт
МДК.05.03	Горные машины и комплексы
МДК.05.04	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.05.05	Горное дело
МДК.05.06	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.05.01	Ведение технологических процессов горных работ
ДПК 5.2.	Пользоваться конструкторской, производственно-технологической и нормативной документацией при ремонте электрического и электромеханического оборудования
МДК.05.01	Геология
МДК.05.02	Рудничный транспорт
МДК.05.03	Горные машины и комплексы
МДК.05.04	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.05.05	Горное дело
МДК.05.06	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.05.01	Ведение технологических процессов горных работ
ДПК 5.3.	Контролировать состояние рабочих мест и оборудования на участке в соответствии с требованиями охраны труда
ОП.02	Электротехника
ОП.07	Охрана труда
МДК.05.01	Геология
МДК.05.02	Рудничный транспорт
МДК.05.03	Горные машины и комплексы
МДК.05.04	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.05.05	Горное дело
МДК.05.06	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.05.01	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОУД.02	Литература
ОУД.03	Иностранный язык
ОУД(У).04	Математика
ОУД(У).05	Информатика
ОУД.06	История
ОУД.07	Обществознание
ОУД.08	География
ОУД(У).09	Физика
ОУД.10	Химия

ОУД.11	Биология
ОУД.12	Физическая культура
ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности
ДУД.01	Основы индивидуального проектирования
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Электробезопасность
ОП.09	Основы электроники и схемотехники
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Электроснабжение
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.01	Электрические машины и аппараты
ПП.01.02	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.02.02	Программирование электронных устройств в энергетике
УП.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.05.01	Геология
МДК.05.02	Рудничный транспорт
МДК.05.03	Горные машины и комплексы
МДК.05.04	Геодезия и маркшейдерское дело



МДК.05.05	Горное дело
МДК.05.06	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.05.01	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОУД.02	Литература
ОУД.03	Иностранный язык
ОУД(У).04	Математика
ОУД(У).05	Информатика
ОУД.06	История
ОУД.07	Обществознание
ОУД.08	География
ОУД(У).09	Физика
ОУД.10	Химия
ОУД.11	Биология
ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности
ДУД.01	Основы индивидуального проектирования
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Электробезопасность
ОП.09	Основы электроники и схемотехники
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Электроснабжение
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование

МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.01	Электрические машины и аппараты
ПП.01.02	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.02.02	Программирование электронных устройств в энергетике
УП.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.05.01	Геология
МДК.05.02	Рудничный транспорт
МДК.05.03	Горные машины и комплексы
МДК.05.04	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.05.05	Горное дело
МДК.05.06	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.05.01	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОУД.02	Литература
ОУД(У).04	Математика
ОУД.07	Обществознание
ОУД.08	География
ОУД(У).09	Физика
ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности
ДУД.01	Основы индивидуального проектирования
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение

ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Основы электроники и схемотехники
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Электроснабжение
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.01	Электрические машины и аппараты
ПП.01.02	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.02.02	Программирование электронных устройств в энергетике
УП.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.05.01	Геология
МДК.05.02	Рудничный транспорт
МДК.05.03	Горные машины и комплексы
МДК.05.04	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.05.05	Горное дело
МДК.05.06	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.05.01	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	Иностранный язык
ОУД(У).04	Математика
ОУД.06	История
ОУД.07	Обществознание
ОУД.08	География
ОУД(У).09	Физика
ОУД.10	Химия
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Физическая культура
ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности

ДУД.01	Основы индивидуального проектирования
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Электробезопасность
ОП.09	Основы электроники и схемотехники
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Электроснабжение
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.01	Электрические машины и аппараты
ПП.01.02	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.02.02	Программирование электронных устройств в энергетике
УП.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.05.01	Геология
МДК.05.02	Рудничный транспорт
МДК.05.03	Горные машины и комплексы
МДК.05.04	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.05.05	Горное дело
МДК.05.06	Контроль за безопасностью ведения горных работ

ПП.05.01	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД(У).04	Математика
ОУД.06	История
ОУД.07	Обществознание
ОУД.08	География
ОУД(У).09	Физика
ДУД.01	Основы индивидуального проектирования
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Электробезопасность
ОП.09	Основы электроники и схемотехники
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Электроснабжение
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.01	Электрические машины и аппараты
ПП.01.02	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.02.02	Программирование электронных устройств в энергетике
УП.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования

ПП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.05.01	Геология
МДК.05.02	Рудничный транспорт
МДК.05.03	Горные машины и комплексы
МДК.05.04	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.05.05	Горное дело
МДК.05.06	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.05.01	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОУД.02	Литература
ОУД(У).04	Математика
ОУД.06	История
ОУД.07	Обществознание
ОУД.08	География
ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Электроснабжение
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.01	Электрические машины и аппараты
ПП.01.02	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.02.02	Программирование электронных устройств в энергетике
УП.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения

ПП.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.05.01	Геология
МДК.05.02	Рудничный транспорт
МДК.05.03	Горные машины и комплексы
МДК.05.04	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.05.05	Горное дело
МДК.05.06	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.05.01	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОУД(У).04	Математика
ОУД.07	Обществознание
ОУД.08	География
ОУД(У).09	Физика
ОУД.10	Химия
ОУД.11	Биология
ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности
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
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Электробезопасность
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Электроснабжение
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.01	Электрические машины и аппараты

ПП.01.02	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.02.02	Программирование электронных устройств в энергетике
УП.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.05.01	Геология
МДК.05.02	Рудничный транспорт
МДК.05.03	Горные машины и комплексы
МДК.05.04	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.05.05	Горное дело
МДК.05.06	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.05.01	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОУД.12	Физическая культура
ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Электроснабжение
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.01	Электрические машины и аппараты
ПП.01.02	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.02.02	Программирование электронных устройств в энергетике
УП.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения



ПП.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.05.01	Геология
МДК.05.02	Рудничный транспорт
МДК.05.03	Горные машины и комплексы
МДК.05.04	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.05.05	Горное дело
МДК.05.06	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.05.01	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	Иностранный язык
ОУД.07	Обществознание
ОУД.08	География
ДУД.01	Основы индивидуального проектирования
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Основы электроники и схемотехники
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Электроснабжение
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.01	Электрические машины и аппараты
ПП.01.02	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.02.02	Программирование электронных устройств в энергетике
УП.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения

ПП.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.05.01	Геология
МДК.05.02	Рудничный транспорт
МДК.05.03	Горные машины и комплексы
МДК.05.04	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.05.05	Горное дело
МДК.05.06	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.05.01	Ведение технологических процессов горных работ
ПК 1.1.	Выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования
ОУД.06	История
ОУД.08	География
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Электробезопасность
ОП.09	Основы электроники и схемотехники
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Электроснабжение
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.01	Электрические машины и аппараты
ПП.01.02	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПК 1.2.	Организовывать и выполнять техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика

ОП.05	Материаловедение
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Электробезопасность
ОП.09	Основы электроники и схемотехники
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Электроснабжение
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.01	Электрические машины и аппараты
ПП.01.02	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПК 1.3.	Осуществлять диагностику и технический контроль при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
ОУД.07	Обществознание
ОУД.10	Химия
ОУД.11	Биология
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Электробезопасность
ОП.09	Основы электроники и схемотехники
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Электроснабжение
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.01	Электрические машины и аппараты
ПП.01.02	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПК 1.4.	Составлять отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД(У).04	Математика

ОУД(У).05	Информатика
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Основы электроники и схемотехники
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Электроснабжение
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.01	Электрические машины и аппараты
ПП.01.02	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПК 2.1.	Организовывать и выполнять работы по эксплуатации, обслуживанию и ремонту бытовой техники
ОУД.03	Иностранный язык
ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Электробезопасность
ОП.09	Основы электроники и схемотехники
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.02.02	Программирование электронных устройств в энергетике
УП.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
ПК 2.2.	Осуществлять диагностику и контроль технического состояния бытовой техники
ОУД(У).09	Физика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение

ОП.09	Основы электроники и схемотехники
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.02.02	Программирование электронных устройств в энергетике
УП.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
ПК 2.3.	Прогнозировать отказы, определять ресурсы, обнаруживать дефекты электробытовой техники
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.09	Основы электроники и схемотехники
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.02.02	Программирование электронных устройств в энергетике
УП.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
ПК 3.1.	Участвовать в планировании работы персонала производственного подразделения
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.12	Физическая культура
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПК 3.2.	Организовывать работу коллектива исполнителей
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПК 3.3.	Анализировать результаты деятельности коллектива исполнителей
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения

ПП.03.01

Планирование и организация работы структурного подразделения

<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>												
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>												
<b>ОУД</b>	<b>Общие учебные дисциплины</b>	<b>ОК 01.</b> <b>ПК 2.1.</b>	<b>ОК 02.</b> <b>ПК 2.2.</b>	<b>ОК 03.</b> <b>ПК 3.1.</b>	<b>ОК 04.</b> <b>ПК 3.2.</b>	<b>ОК 05.</b> <b>ПК 3.3.</b>	<b>ОК 06.</b>	<b>ОК 07.</b>	<b>ОК 08.</b>	<b>ОК 09.</b>	<b>ПК 1.1.</b>	<b>ПК 1.3.</b>	<b>ПК 1.4.</b>
ОУД.01	Русский язык	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.					
ОУД.02	Литература	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.	ПК 1.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	
ОУД.03	Иностранный язык	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 2.1.							
ОУД(У).04	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ПК 1.4.				
ОУД(У).05	Информатика	ОК 01.	ОК 02.	ПК 1.4.									
ОУД.06	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ПК 1.1.						
ОУД.07	Обществознание	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.3.			
ОУД.08	География	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.1.			
ОУД(У).09	Физика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ПК 2.2.					
ОУД.10	Химия	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 07.	ПК 1.3.							
ОУД.11	Биология	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 07.	ПК 1.3.							
ОУД.12	Физическая культура	ОК 01.	ОК 04.	ОК 08.	ПК 3.1.								
ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ПК 2.1.				
БД.14	Индивидуальный проект (дисциплиной не является)												
<b>ДУД</b>	<b>Дополнительные учебные дисциплины, курсы по выбору</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>	<b>ОК 05.</b>	<b>ОК 09.</b>						
ДУД.01	Основы индивидуального проектирования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.						
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>	<b>ОК 05.</b>	<b>ОК 06.</b>	<b>ОК 07.</b>	<b>ОК 08.</b>	<b>ОК 09.</b>	<b>ПК 1.1.</b>	<b>ПК 1.4.</b>	<b>ПК 2.1.</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.								
ОГСЭ.02	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.				
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.4.	ПК 2.1.
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.	ОК 08.							
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.								
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>	<b>ОК 01.</b> <b>ПК 1.4.</b>	<b>ОК 02.</b> <b>ПК 2.1.</b>	<b>ОК 03.</b> <b>ПК 2.2.</b>	<b>ОК 04.</b> <b>ПК 2.3.</b>	<b>ОК 05.</b> <b>ПК 3.1.</b>	<b>ОК 06.</b> <b>ПК 3.2.</b>	<b>ОК 07.</b> <b>ПК 3.3.</b>	<b>ОК 08.</b>	<b>ОК 09.</b>	<b>ПК 1.1.</b>	<b>ПК 1.2.</b>	<b>ПК 1.3.</b>
ЕН.01	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.			
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 06.	ОК 07.							
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01. ПК 1.4.	ОК 02. ПК 2.1.	ОК 03. ПК 2.2.	ОК 04. ПК 2.3.	ОК 05. ПК 3.1.	ОК 06. ПК 3.2.	ОК 07. ПК 3.3.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
<b>ОПЦ</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>ДПК 1.5.</b> <b>ОК 09.</b>	<b>ДПК 4.1.</b> <b>ПК 1.1.</b>	<b>ДПК 5.1.</b> <b>ПК 1.2.</b>	<b>ДПК 5.3.</b> <b>ПК 1.3.</b>	<b>ОК 01.</b> <b>ПК 1.4.</b>	<b>ОК 02.</b> <b>ПК 2.1.</b>	<b>ОК 03.</b> <b>ПК 2.2.</b>	<b>ОК 04.</b> <b>ПК 2.3.</b>	<b>ОК 05.</b> <b>ПК 3.1.</b>	<b>ОК 06.</b> <b>ПК 3.2.</b>	<b>ОК 07.</b> <b>ПК 3.3.</b>	<b>ОК 08.</b>
ОП.01	Инженерная графика	ДПК 1.5.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.		
ОП.02	Электротехника	ДПК 5.3.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01. ПК 1.4.	ОК 02. ПК 2.1.	ОК 03. ПК 2.2.	ОК 04. ПК 2.3.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.

ОП.04	Техническая механика	ДПК 4.1.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.		
ОП.05	Материаловедение	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.									
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.4.		
ОП.07	Охрана труда	ДПК 5.3.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.		
ОП.08	Электробезопасность	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.			
ОП.09	Основы электроники и схемотехники	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.
		ПК 2.3.											
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ДПК 5.1.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	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.					
ПЦ	Профессиональный цикл	ДПК 1.5.	ДПК 2.4.	ДПК 2.5.	ДПК 2.6.	ДПК 4.1.	ДПК 4.2.	ДПК 5.1.	ДПК 5.2.	ДПК 5.3.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.
		ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	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.								
ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	ДПК 1.5.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.
		ПК 1.3.	ПК 1.4.										
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	ДПК 1.5.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.
		ПК 1.3.	ПК 1.4.										
МДК.01.02	Электроснабжение	ДПК 1.5.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.
		ПК 1.3.	ПК 1.4.										
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	ДПК 1.5.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.
		ПК 1.3.	ПК 1.4.										
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование	ДПК 1.5.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.
		ПК 1.3.	ПК 1.4.										
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	ДПК 1.5.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.
		ПК 1.3.	ПК 1.4.										
УП.01.01	Электрические машины и аппараты	ДПК 1.5.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.
		ПК 1.3.	ПК 1.4.										
ПП.01.02	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования	ДПК 1.5.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.
		ПК 1.3.	ПК 1.4.										
ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	ДПК 2.4.	ДПК 2.5.	ДПК 2.6.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.									
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	ДПК 2.4.	ДПК 2.5.	ДПК 2.6.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.									
МДК.02.02	Программирование электронных устройств в энергетике	ДПК 2.4.	ДПК 2.5.	ДПК 2.6.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.									
УП.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	ДПК 2.4.	ДПК 2.5.	ДПК 2.6.	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.									
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.





	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	Социально-экономических дисциплин
	2	Иностранного языка
	3	Математики
	4	Экологических основ природопользования
	5	Информационных технологий в профессиональной деятельности
	6	Инженерной графики
	7	Технической механики
	8	Материаловедения
	9	Правовых основ профессиональной деятельности
	10	Электробезопасности и охраны труда
	11	Безопасности жизнедеятельности
	12	Технического регулирования и контроля качества
	13	Технологии и оборудования производства электрических изделий
		Лаборатории:
	1	Автоматизированных информационных систем (АИС)
	2	Электротехники и электронной техники
	3	Электрических машин
	4	Электрических аппаратов
	5	Метрологии, стандартизации и сертификации
	6	Электрического и электромеханического оборудования
	7	Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
	8	Электроснабжения
		Мастерские:
	1	Слесарно-механические
	2	Электромонтажные
		Спортивный комплекс:
	1	Спортивный зал
	2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	3	Место для стрельбы
	4	Бассейн
		Залы:
	1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
	2	Актовый зал
		Тренажеры, тренажерные комплексы:

### Пояснения

1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1196 от 07.12.2017 г.; Приказа Минпросвещения России от 01.09.2022 N 796 "О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования", приказа Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. №762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; Приказа Минпросвещения России от 08.11.2021г. №800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования", Приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 885/390 "О практической подготовке обучающихся", Устава ГБ ПОУ ТУ ЭТТ.

2. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с приказом Минобрнауки РФ от 17.05.2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования". В рамках освоения дисциплин общеобразовательного цикла предусмотрено самостоятельное выполнение индивидуального проекта каждым обучающимся.  
Дополнительные учебные дисциплины определены в соответствии со спецификой и возможностями ГБ ПОУ ТУ ЭТТ.

3. Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание - в соответствии с календарным учебным графиком.

4. Нормативный срок освоения данной ППССЗ очной формы обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, составляет 199 недель, в том числе: обучение по учебным циклам - 127 нед., учебная практика -7 нед., производственная практика (по профилю специальности) - 14 нед., производственная практика (преддипломная) - 4 нед., промежуточная аттестация - 7 нед., подготовка к государственной итоговой аттестации - 4 нед., государственная итоговая аттестация - 2 нед., каникулярное время - 34 нед.

5. Объем обязательных учебных (аудиторных) занятий и практики при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю. Общий объем образовательной программы среднего профессионального образования, реализуемой на базе основного общего образования, составляет 5940 часов.

6. Выполнение курсовых проектов (работ) предусмотрено по профессиональным модулям: ПМ.01 Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования, ПМ.03 Планирование и организация работы структурного подразделения. Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их освоение.

7. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамен, экзамен квалификационный, зачет, дифференцированный зачет, комплексный дифференцированный зачет и курсовые проекты, работы. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета по физической культуре). Зачёт, дифференцированный зачёт и комплексный дифференцированный зачет проводятся за счёт времени, отведенного на дисциплину (междисциплинарный курс). Экзамен и экзамен квалификационный проводятся в период промежуточной аттестации или в дни, освобождённые от основной нагрузки. По дисциплинам ОУД.01 Русский язык и ОУД(У).04 Математика экзамены проводятся письменно. При реализации учебного плана применяются традиционные формы и процедуры текущего контроля знаний, система оценок.

8. В рамках реализации Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) предусмотрено освоение профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"

9. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) реализуется концентрированно в несколько периодов в рамках профессиональных модулей.

10. Производственная практика (преддипломная) в количестве 4 недель реализуется перед государственной итоговой аттестацией и направлена на углубление обучающимся первоначального профессионального опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению дипломного проекта (работы).

11. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

12. Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ППССЗ в объеме 1294 часов направлена на формирование профессиональных компетенций, соответствующих виду профессиональной деятельности специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям). Часы из вариативной части использованы на следующие дисциплины и профессиональные модули: ОГСЭ.01. Основы философии - 12 ч., ОГСЭ.02. История - 16 ч., ОГСЭ.03. Иностранный язык в профессиональной деятельности - 8 ч., ОГСЭ.04. Физическая культура – 184 ч., ОГСЭ.05. Психология общения - 16 ч., ЕН.01. Математика – 28 ч., ЕН.03. Информационные технологии в профессиональной деятельности - 12 ч., ОП.01. Инженерная графика – 8 ч., ОП.02. Электротехника – 12 ч., ОП.04. Техническая механика - 12 ч., ОП.07. Охрана труда – 26 ч., ОП.10. Безопасность жизнедеятельности – 12 ч., ПМ.01 Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования - 216 ч., ПМ.02 Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов - 96 ч., ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения - 12 ч., ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - 110 ч., ПМ.05 Ведение технологических процессов горных работ - 514 ч.

	Код
--	-----

Наименование ЦК