

Министерство образования и науки Республики Башкортостан
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Стерлитамакский политехнический колледж

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ СПК
 М.Г. Загидуллин
«26» июня 2024 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

по специальности **13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и
электромеханического оборудования (по отраслям)**

квалификация: техник

форма обучения: очная

нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев

2024г.

Индекс	Наименование	Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах						1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
				Другие виды уч. зан.	Лабораторные и практические занятия	Курс. раб./ проект	Практика	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	13	14	15	16	17	18	19	20
Блок общеобразовательных дисциплин		1476	0	699	741	0	0	32		582	562	222	110	0	0	0	0
ООД.01	Русский язык	78	0	42	36	0	0	0	Э	51	27						
ООД.02	Литература	117	0	61	56	0	0	0	ДЗ	34	48	35					
ООД.03	Математика	234	0	206	28	0	0	0	Э	68	96	70					
ООД.04	Иностранный язык	117	0	0	117	0	0	0	ДЗ	34	48	35					
ООД.05	Информатика	131	0	33	98	0	0	0	ДЗ	68	63						
ООД.06	Физика	147	0	121	26	0	0	0	Э	51	48	48					
ООД.07	Химия	50	0	18	32	0	0	0	ДЗ	34	16						
ООД.08	Биология	36	0	20	16	0	0	0	ДЗ	0	36						
ООД.09	История	125	0	73	52	0	0	0	ДЗ	68	57						
ООД.10	Обществознание	72	0	38	34	0	0	0	ДЗ			34	38				
ООД.11	География	36	0	24	12	0	0	0	ДЗ	36							
ООД.12	Физическая культура	117	0	15	102	0	0	0	ДЗ	68	49						
ООД.13	Основы безопасности и защиты Родины	72	0	24	48	0	0	0	ДЗ	34	38						
ООД.14	Родной язык	36	0	12	24	0	0	0	ДЗ	0	36						
ООД.15	Черчение	36	0	12	24	0	0	0	ДЗ	36							
ООД.17	Башкирский язык	40	0	0	40	0	0	0	3				40				
	Индивидуальный проект	32						32					32				
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	442	189	79	343	0	0	20				66	36	108	118	54	60
СГ.01	История России	32	4	14	16	0	0	2	3			32					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	98	98	0	94	0	0	4	Э					36	28	34	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	70	48	20	48	0	0	2	ДЗ						70		
СГ.04	Физическая культура	162	0	8	146	0	0	8	ДЗ			34	36	24	20	20	28
СГ.05	Основы бережливого производства	48	24	22	24	0	0	2	ДЗ					48			
СГ.06	Основы финансовой грамотности	32	15	15	15	0	0	2	3								32
ОПБ	Обязательный профессиональный блок	2960	2121	826	1020	80	936	98		30	302	324	718	504	590	192	300
	Общепрофессиональный цикл	814	430	284	494	0	0	36		0	132	148	302	0	112	36	84

ОП.01	Инженерная графика	72	36	0	68	0	0	4	ДЗ						72		
ОП.02	Электротехника и электроника	102	50	50	48	0	0	4	Э		48	54					
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	48	24	22	24	0	0	2	ДЗ		48						
ОП.04	Техническая механика	72	36	34	36	0	0	2	ДЗ				72				
ОП.05	Материаловедение	72	36	34	36	0	0	2	ДЗ		36	36					
ОП.06	Электрические машины и электропривод	110	60	42	60	0	0	8	Э				110				
ОП.07	Прикладная математика	72	36	34	36	0	0	2	ДЗ				72				
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	72	36	0	70	0	0	2	ДЗ							36	36
ОП.09	Охрана труда	48	24	22	24	0	0	2	ДЗ				48				
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности	48	24	22	24	0	0	2	З								48
ОПд.12	Электробезопасность	58	28	24	30	0	0	4	ДЗ			58					
ОПд.13	Компьютерная графика	40	40	0	38	0	0	2	ДЗ						40		
	Профессиональный цикл	2146	1691	542	526	80	936	62		30	170	176	416	504	478	156	216
ПМ.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования	562	417	175	117	0	252	18	Э	30	110	138	284	0	0	0	0
МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования	180	100	110	60	0	0	10	Э	30	30	88	32				
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования	130	65	65	57	0	0	8	Э		80	50					
УП.01	Учебная практика	108	108	0	0	0	108	0	ДЗ				108				
ПП.01	Производственная практика	144	144	0	0	0	144	0	ДЗ				144				
ПМ.02	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования	528	400	138	174	20	180	16	Э	0	0	0	0	0	300	156	72
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования	200	150	90	100	0	0	10	Э						200		
МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования	148	70	48	74	20	0	6	Э						100	48	
УП.02	Учебная практика	36	36	0	0	0	36	0	ДЗ							36	
ПП.02	Производственная практика	144	144	0	0	0	144	0	ДЗ							72	72
ПМ.03	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок	616	516	160	160	60	216	20	Э	0	60	38	132	64	178	0	144

МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли	200	150	80	80	30	0	10	Э		60	38	102				
МДК.03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок	200	150	80	80	30	0	10	Э				30	64	106		
УП.03	Учебная практика	72	72	0	0	0	72	0	ДЗ						72		
ПП.03	Производственная практика	144	144	0	0	0	144	0	ДЗ								144
ПМ.04	Освоение профессии рабочего, должности служащего 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	440	358	69	75	0	288	8	Э	0	0	0	0	440	0	0	0
МДК.04.01	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций	152	70	69	75	0	0	8	Э					152			
УП.04	Учебная практика	144	144	0	0	0	144	0	ДЗ					144			
ПП.04	Производственная практика	144	144	0	0	0	144	0	ДЗ					144			
ДПБ	Дополнительный профессиональный блок	702	514	172	188	0	324	18		0	0	0	0	0	192	366	144
ПМ.05	Цифровая диспетчеризация технологических процессов в энергетике	250	162	80	88	0	72	10	Э	0	0	0	0	0	156	94	0
МДК.05.01	Цифровая экономика	98	50	44	48	0	0	6	ДЗ						98		
МДК.05.02	Системы цифровой диспетчеризации	80	40	36	40	0	0	4	ДЗ						58	22	
ПП.05	Производственная практика	72	72	0	0	0	72	0	ДЗ							72	
ДПБ ООО "НПО Станко-строение"	Дополнительный профессиональный блок ООО"НПО Станкостроение"	452	352	92	100	0	252	8		0	0	0	0	0	36	272	144
ПМ.06	Организация ремонта и наладки электрооборудования металлорежущих станков	452	352	92	100	0	252	8	Э	0	0	0	0	0	36	272	144
МДК.06.01	Технология организации ремонта и наладки электрооборудования металлорежущих станков	200	100	92	100	0	0	8	Э						36	164	
УП.06	Учебная практика	108	108	0	0	0	108	0	ДЗ							108	
ПП.06	Производственная практика	144	144	0	0	0	144	0	ДЗ								144
ПП	Преддипломная практика	144	144	0	0	0	144	0	ДЗ								144
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	216	216	216	0	0	0	0									216
Итого:		5940	3184	1992	2292	80	1404	168		612	864	612	864	612	900	612	864