

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ
"Курганский промышленный техникум"
_____ В.Д.Сапрыгин
" ____ " _____ 2023г.

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждения
"Курганский промышленный техникум"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности

**13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического
и электромеханического оборудования (по отраслям)**

Квалификация:	техник
Форма обучения:	очная
Нормативный срок обучения:	3 г.10 мес.
На базе	основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования	технический

План учебного процесса по профессии 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) (технический)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение учебной нагрузки по семестрам								
		З	ДЗ	Э		Самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
							Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК			По практикам учебной и производственной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
								Теоретического обучения	ЛПЗ по МДК и дисциплинам	Курсовой проект (работа)											
1	2	3			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
О.00	Общеобразовательный цикл	3	6	4	1476	0	1382	935	447	0	0	54	40	612	864	0	0	0	0	0	0
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины обязательная часть (базовая /углубленная)				1476	0	1382	935	447	0	54	40	612	864	0	0	0	0	0	0	0
ОУДБ.01	Русский язык			2	78		68	68				4	6	32	46						
ОУДБ.02	Литература		2		117		109	109				6	2	47	70						
ОУДБ.03	Иностранный язык		2		117		109	1	108			6	2	47	70						
ОУДБ.04	История		2		80		72	72				6	2	32	48						
ОУДУ.05	Математика			2	234		220	166	54			8	6	116	118						
ОУДБ.06	Физическая культура	1	2		118		114	5	109			2	2	48	70						
ОУДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2		70		66	66				2	2	30	40						
ОУДУ.08	Информатика			2	156		142	82	60			8	6	68	88						
ОУДУ.09	Физика			2	230		216	176	40			8	6	80	150						
ОУДБ.10	Обществознание		2		104		98	98				4	2	40	64						
ОУДБ.11	Химия	2			64		63	47	16				1		64						
ОУДБ.12	Биология	1			36		35	29	6				1	36							
ОУДБ.13	География	1			36		34	16	18			0	2	36							
Индивидуальный (ые) проект (ы)					36		36	0	36					36							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	2	3		468	0	438	114	324		0	16	14	0	0	112	64	120	70	74	28
ОГСЭ.01	Основы философии		5		48		44	44				2	2					48			
ОГСЭ.02	История		3		48		44	44				2	2			48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4,6	7		152		144		144			4	4			30	34	24	24	40	
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,4,5,6,7		8	184		174		174			4	6			34	30	30	28	34	28
ОГСЭ.05	Психология общения				36		32	26	6			4						18	18		
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	1	1	1	144	0	124	62	62		0	10	10	0	0	54	54	0	36	0	0
ЕН.01	Математика			3	54		44	20	24			4	6			54					
ЕН.02	Информатика		4		54		48	16	32			4	2				54				
ЕН.03	Экология	6			36		32	26	6			2	2						36		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	2	7	9	1226	52	1030	527	503	0	0	68	76	0	0	270	416	240	252	0	48
ОП.01	Инженерная графика		4		110	10	92	10	82			6	2			54	56				
ОП.02	Техническая механика			3,4	159	10	127	67	60			10	12			74	85				
ОП.03	Электротехника и электроника		3,4		100	10	72	32	40			6	12			50	50				
ОП.04	Материаловедение			4	74	4	58	28	30			6	6			34	40				

165

1476

1476

78

117

117

80

234

118

70

156

230

104

64

36

36

36

468

48

48

152

184

36

144

54

54

36

1226

110

159

100

74

ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация		6	74	4	60	30	30		4	6					30	44				
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		6	60	4	50	20	30		4	2					30	30				
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		8	48	6	38	24	14		2	2								48		
ОП.08	Охрана труда		6	42		38	18	20		2	2						42				
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности		4	72		68	32	36		2	2				72						
ОП.10	Электроматериаловедение		6	76		66	30	36		4	6					30	46				
ОП.11	Электрические измерения		6	88		78	58	20		4	6					40	48				
ОП.12	Эксплуатация и безопасное обслуживание электроустановок 2 группы допуска		5	80		70	30	40		4	6				40	40					
ОП.13	Машиностроительное производство		4	64		60	40	20		2	2			31	33						
ОП.14	Оборудование машиностроительного производства		6	76	4	60	40	20		6	6					34	42				
ОП.15	Финансова грамотность	5		36		32	22	10		2	2					36					
ОП.16	Основы робототехники	4		67		61	46	15		4	2			27	40						
П.00	Профессиональный цикл	2	14	8	2266	88	1122	410	642	70	900	96	60	0	0	176	330	252	542	538	428
ПМ.00	Профессиональные модули				2266	88	1122	410	642	70	900	96	60	0	0	176	330	252	542	538	428
ПМ.01	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования			8	1162	38	668	256	362	50	396	32	28	0	0	0	0	222	404	216	320
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты		6	150	6	134	58	76		4	6					50	100				
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	6		180	6	166	72	94		6	2					50	80	50			
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли		6	190	10	168	68	80	20	6	6					50	80	60			
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	8		84	6	72	40	32		4	2								84		
МДК.01.05	Ремонт электрического и электромеханического оборудования		8	150	10	128	18	80	30	6	6							34	116		
УП.01	Учебная практика	6	7	180						108						36	36	36			
ПП.01	Производственная практика	6	8	216						288						36	108	36	108		
ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов			7	256	6	88	38	50	0	144	12	6	0	0	0	0	0	256	0	
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов			100	6	88	38	50		6								100			
УП.02	Учебная практика	7		72						72								72			
ПП.02	Производственная практика	7		72						72								72			
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения			8	174	6	74	14	40	20	72	16	6	0	0	0	0	0	66	108	
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения			90	6	74	14	40	20	10								30	60		
УП.03	Учебная практика	7		36						36								36			
ПП.03	Производственная практика	8		36			0			36									36		
ПМ.04	Техническое обслуживание сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным управлением			6	168	12	96	40	56	0	36	18	6	0	0	0	0	30	138	0	0

74

60

48

42

72

76

88

80

64

76

36

67

2266

2266

1162

150

180

190

84

150

108

288

256

100

72

72

174

90

36

36

168

МДК.04.01	Основы программирования электрооборудования				64	6	52	22	30			6						30	34			64
МДК.04.02	Монтаж и пуск схем управления				56	6	44	18	26			6							56			56
УП.04	Учебная практика		6		36						36								36			36
ПМ.05	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования			4	506	26	196	62	134		252	18	14	0	0	176	330	0	0	0	0	506
МДК.05.01	Техническое обслуживание и ремонт осветительных электроустановок. Электромонтажные работы			4	80	10	62	18	44			2	6			42	38					80
МДК.05.02	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования				100	6	88	38	50			6				100						100
МДК.05.03	Слесарно-, слесарно-сборочные работы		3		62	10	46	6	40			4	2			62						62
УП.05	Учебная практика		4		144						144					72	72					144
ПП.05	Производственная практика		4		108						108					108						108
ЦДП.00	Преддипломная практика		8		144						144											144
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация				216																	216
	Всего по учебным циклам	10	29	24	5940	140	4096	2048	1978	70	1044	244	200	612	864	612	864	612	900	612	864	5940
	Количество часов в неделю													36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	
Промежуточная аттестация - 7 нед.														612	864	540	684	540	720	360	720	5040
Государственная итоговая аттестация - 6 нед.														0	0	72	72	36	72	144		396
														0	0	0	108	36	108	108	144	504
																					144	144
																					216	216
															4	3	5	1	7	1	3	24
															6	2	6	1	4	5	5	29
														2	1		2	1	4			10

Сводные данные по бюджету вр

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	
			по профилю специальности	преддипломная
1	2	3	4	5
I курс	39,5			
II курс	32	4	3	
III курс	33	3	4	
VI курс	22,5	4	3	4
Всего	127	11	10	4

емени (в неделях)

Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
6	7	8	9
1,5		11	52
2		11	52
2		10	52
1,5	6	2	43
7	6	34	199

Календарный график учебного процесса

курс	сентябрь					октябрь					ноябрь					декабрь					январь					февраль					март					апрел		
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13					
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19					
	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					
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т					
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/У	У	У/А	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т					
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	У	П	У/А	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т					
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/У	У	У	У	У/П	П	П	П	П/А	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	П	П	А					

Условные обозначения:

Т	теоретическое обучение	А	промежуточная атт
У	учебная практика	И	подготовка выпуск
П	производственная практика	З	защита выпускной
Д	преддипломная практика	К	каникулы
С	учебные сборы		

есса

Июль	май					июнь					июль					август				
20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24		
26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	31		
34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
Т	Т	Т/У	У	У/П	П	П	П/С	С/А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
Т	Т	Т	Т	Т/У	У	П	П	П	П/А	А	К	К	К	К	К	К	К	К		
Д	Д	Д	Д	И	И	И	И	И	И											

пестация

ной квалификационной работы

квалификационной работы

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№	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	основ экономики
8	технической механики
9	материаловедения
10	правовых основ профессиональной деятельности
11	охраны труда
12	безопасности жизнедеятельности
13	технического регулирования и контроля качества
14	технологии и оборудования производства электротехнических 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
	Мастерские:
1	слесарно- механические
2	электромонтажные
	Спортивный комплекс:
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	актовый зал