



Утверждаю

директор

В. В. Головин

22.02.2023

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Орский гуманитарно-технологический институт (филиал) ОГУ

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

13.02.11

*код*

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

*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

### 1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль			Март				Апрель			Май				Июнь				Июль			Август												
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сеп - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31	
	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	
I																	∞	=	=																																		
II	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	∞	=	=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
III																																																					
IV																																																					

- Обозначения:
- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
  - Промежуточная аттестация
  - Каникулы
  - 0 Учебная практика
  - 8 Производственная практика (по профилю специальности)
  - X Производственная практика (преддипломная)
  - Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
  - III Государственная итоговая аттестация
  - \* Неделя отсутствует

### 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация						Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп		
	Всего		1 сем		2 сем		Всего		1 сем		2 сем		Учебная практика		Производственная практика (по профилю специальности)		Производственная практика (преддипломная)		Подготовка	Проведение						
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.							нед.	нед.
I	39	16	23	2	1	1																	11	52	1	1
II	31	14	17	2	1	1	5	2	3	3		3											11	52	1	1
III	34 1/2	16 1/2	18	1 1/2	1/2	1				6		6											10	52	1	1
IV	23 1/2	10 1/2	13	1 1/2	1/2	1				6	6	4							4	2	4	2	2	43	1	1
<b>Всего</b>	<b>128</b>	<b>57</b>	<b>71</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>34</b>	<b>199</b>				



ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс, семестр, конспект, аттестация	Курс 3																				Курс 4											Объем ОП						
	Семестр 6 18 (6) нед										Семестр 7 10 1/2 (6) нед										Семестр 8 13 (4) нед											Общ. часть	Вар. часть					
	в том числе										в том числе										в том числе																	
Объем ОП	Семестр	С. гр. зан.	Лекции	Лабор.	Пр. зан.	Лаб. занятия	Сем. занятия	Сем. занятия	С. зан.	Курс. проект	Проект. аттестация	Объем ОП	Семестр	С. гр. зан.	Лекции	Лабор.	Пр. зан.	Лаб. занятия	Сем. занятия	Сем. занятия	С. зан.	Курс. проект	Проект. аттестация	Объем ОП	Семестр	С. гр. зан.	Лекции	Лабор.	Пр. зан.	Лаб. занятия	Сем. занятия	Сем. занятия	С. зан.	Курс. проект	Проект. аттестация	Общ. часть	Вар. часть	
36	33,33											36	32,95											36	32,92										69,49%			30,51%
4	18	900	48	600	250	272	36	30	2	36	612	32	346	128	149	44	20	5	18	648	40	428	170	178	74	6	36	2952	1296									
	4	76	8	64	64						4	60	14	40	39					1	6	92	20	64	24	38	2	6	468	160								
	1	38	4	32	32							2	38	12	22	21					1	4													172	16		
	2	38	4	32	32							2	22	2	18	18						2	38	14	10		16	2	6	172	38				40			
	1																																			52		
																																					54	
	1																																			144	36	
	1																																			64	8	
																																				32	4	
																																				48	24	
4	7	42	2	38	20	18					2	103	2	98	38	16	44				3	134	6	120	46	74	8		612	303				82	12			
																																					112	34
																																					42	
																																					74	12
																																					52	
												36	1	34	18	16							1												36			
	1																																			40	6	
	4	4																																		46	64	
																																				60	12	
	2																																			68		
		42	2	38	20	18					2																									42		
												67	1	64	20	44							2	62	4	52	18	34						6	129			
																																					72	
																																					2	
6	762	38	488	240	190	36		30	2	30	449	16	208	90	94							20	4	9	422	14	244	100	140				4	20	1728	717		
	6	444	14	224	122	116	36				12	449	16	208	90	94							20	4	9	278	14	244	100	140				4	20	1186	225	
	2	116	4	108	46	42	20				4											20	2	5											278			
	2	98	8	66	46	24	16				4	31		26	4																				121	54		
																																					201	7
	2	86	2	60	30	50					4	90	6	82	34	46							2	2												250	8	
																																					110	
																																					216	144
час			144	нед	4					час			216	нед	6						час			нед											12	12		
																																					146	12
																																					110	6
час				нед						час				нед							час			нед												36		



ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс	Курс 3													Курс 4													Объем ОП						
	Семестр I 6 (6) нед.	Семестр II 10 1/2 (6) нед.	Семестр III 13 (4) нед.	в том числе			Спецкурс	Семестр IV 10 1/2 (6) нед.	Семестр V 13 (4) нед.	в том числе			Спецкурс	Семестр VI 10 1/2 (6) нед.	Семестр VII 13 (4) нед.	в том числе			Спецкурс														
Лекции, уроки				Лаб.	Семинар, занятия	Лекции, уроки				Лаб.	Семинар, занятия	Лекции, уроки				Лаб.	Семинар, занятия																
Процесс	Контакт	Практика	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр			
			338	24	224	118	74		30	2	18																				216	122	
			254	24	224	118	74		30	2	6																				180	74	
			час	72	нед.	2		час		нед.			час		нед.			час		нед.										36	36		
			12								12																					12	
																															180	214	
																															132		
			час		нед.			час		нед.			час		нед.			час		нед.											180		
			час		нед.			час		нед.			час		нед.			час		нед.											72		
																															10		
			час	216	нед.	6		час	216	нед.	6		час		нед.			час		нед.													
			час		нед.			час		нед.			час		нед.			час		нед.													
			час		нед.			час		нед.			час		нед.			час		нед.													
			час	216	нед.	6		час	216	нед.	6		час		нед.			час		нед.													
			час	216	нед.	6		час	216	нед.	6		час		нед.			час		нед.													
			час		нед.			час		нед.			час		нед.			час		нед.													
			час		нед.			час		нед.			час	144	нед.	4																144	
			час		нед.			час		нед.			час	216	нед.	6																	
			час		нед.			час		нед.			час	144	нед.	4																144	
			час		нед.			час		нед.			час	36	нед.	1																36	
			час		нед.			час		нед.			час	36	нед.	1																36	
			2					5					6																				
4	18	900	48	600	260	272	36	30	2	36	612	32	345	128	149	44	20	5	18	864	40	428	170	178	74			6	36	4644	1295		
				1																													
				4																													

**СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ**

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[4]	ПП.05.01 Производственная практика (по профилю специальности)	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[6]	ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	ЭкзМод	Комплексный экзамен по модулю	4	[4]	ПМ.02 Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[4]	ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		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.
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
ОУД	Обязательные учебные предметы	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.	ПК 5.1.*	ПК 5.2.*			
ОУД.01	Русский язык	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.4.								
ОУД.02	Литература	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.	ПК 1.4.				
ОУД.03	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ПК 3.3.						
ОУД.04	Обществознание	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	
ОУД.05	География	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	
ОУД.06	Иностранный язык	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.4.							
ОУД.07	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.
		ПК 3.2.	ПК 3.3.										
ОУД.08	Информатика	ОК 01.	ОК 02.	ПК 1.4.									
ОУД.09	Физическая культура	ОК 01.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 08.	ПК 3.2.							
ОУД.10	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 5.1.*
		ПК 5.2.*											
ОУД.11	Физика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.2.	ПК 2.3.		
ОУД.12	Химия	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 07.	ПК 1.3.	ПК 2.2.						
ОУД.13	Биология	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 07.	ПК 1.3.	ПК 2.2.						
ОУД	Индивидуальный проект*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.		
ПД.01	Индивидуальный проект	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.		
ПОО	Дополнительные учебные предметы и элективные курсы												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 08.	ОК 09.				
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.	ОК 05.	ОК 06.									
ОГСЭ.02	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.							
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.								
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.	ОК 08.								
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.							
ОГСЭ.06	Психология личности и профессиональное самоопределение	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.						
ОГСЭ.07	Деловые коммуникации	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.					
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.4.			
ЕН.01	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.							
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 06.	ОК 07.								
ЕН.03	Информатика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.4.						
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	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.	ПК 5.1.*	ПК 5.2.*			
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 5.1.*		
ОП.02	Электротехника	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 5.1.*



**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ**

Индекс Оп.коз	Наименование	Формируемые компетенции											
		ПК 5.2.*											
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	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.										
ОП.04	Техническая механика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	
ОП.05	Материаловедение	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	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 1.1.	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.					
ОП.07	Охрана труда	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	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.							
ОП.08	Электробезопасность	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	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.									
ОП.09	Основы электроники и схемотехники	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 5.1.*	ПК 5.2.*
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	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.	ПК 5.1.*	ПК 5.2.*					
ОП.11	Менеджмент в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.			
ОП.12	Системы автоматизированного проектирования в модернизации отраслевого электротехнического и электромеханического оборудования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	
ОП.13	Программирование логических реле	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.				
ПЦ	Профессиональный цикл	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.	ПК 5.1.*	ПК 5.2.*			
ПМ:01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	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	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	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	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	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	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.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	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	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	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.
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	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.

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ**

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		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.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	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.
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 5.1.*	ПК 5.2.*	
МДК.05.01	Обслуживание и ремонт простых электрических цепей, узлов, электроаппаратов и электрических машин	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 5.1.*	ПК 5.2.*	
УП.05.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 5.1.*	ПК 5.2.*	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 5.1.*	ПК 5.2.*	
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.
		ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 5.1.*									
	Государственная итоговая аттестация	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.	ПК 5.1.*	ПК 5.2.*			
	Подготовка к государственной итоговой аттестации	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.	ПК 5.1.*	ПК 5.2.*			
	Защита дипломного проекта	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.	ПК 5.1.*	ПК 5.2.*			
	Демонстрационный экзамен	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.	ПК 5.1.*	ПК 5.2.*			


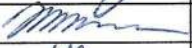

**ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.**

	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	экологических основ природопользования
5	информатики
6	инженерной графики
7	технической механики
8	материаловедения
9	охраны труда и электробезопасности
10	безопасности жизнедеятельности
11	технического регулирования и контроля качества
	Лаборатории:
1	автоматизированных информационных систем
2	электротехники
3	электроники и схемотехники
4	электрических машин и аппаратов
5	метрологии, стандартизации и сертификации
6	электрического и электромеханического оборудования
7	технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
8	сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
	Мастерские:
1	слесарно-механическая; электромонтажная.
2	Спортивный комплекс
3	Залы: библиотека, читальный зал с зоной для самостоятельной работы с беспроводным выходом в сеть Интернет; актовый зал

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Учебный план предназначен для организации учебного процесса (определения последовательности и распределения по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и форм промежуточной аттестации обучающихся) с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования при реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) (квалификация - техник). Учебный план разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки от 07 декабря 2017 года № 1196, зарегистрированный Министерством юстиции Российской Федерации 21 декабря 2017 г., регистрационный №49356. Настоящий учебный план вводится с 01.09.2023 г.
2. Срок обучения по учебному плану - 3 года 10 месяцев (199 недель): обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, учебная и производственная практики – 165 часов; государственная итоговая аттестация – 6 недель; каникулы – 34 недели. Объем недельной образовательной нагрузки составляет 36 часов и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар, практики (в профессиональном цикле)) и самостоятельную работу обучающихся. Продолжительность учебной недели - 6 дней. Продолжительность занятий - 45 минут.
3. Объем образовательной программы в академических часах - 5940 часов, в том числе: 1) общеобразовательная подготовка – 1476 часов, в том числе промежуточная аттестация - 72 часа. Самостоятельная работа в структуре общеобразовательного цикла не предусмотрена; 2) профессиональная подготовка – 4464 часа: общий гуманитарный и социально-экономический цикл – 628 часов; математический и общий естественнонаучный цикл – 180 часов; общепрофессиональный цикл – 995 часов; профессиональный цикл – 2445 (учебная и производственные практики (864 часа) входят в состав профессионального цикла и составляют 35,3% от общего объема часов профессионального цикла). Учебная практика проводится рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей; государственная итоговая аттестация - 216 часов. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.
5. В структуру образовательной программы включена адаптационная дисциплина "Психология личности и профессиональное самоопределение", обеспечивающая коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.
6. Промежуточная аттестация осуществляется в рамках освоения циклов образовательной программы. Формами промежуточной аттестации по дисциплине являются дифференцированный зачет или экзамен. Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является экзамен (квалификационный). Учебным планом предусмотрены комплексные дифференцированные зачеты и комплексный экзамен по профессиональным модулям.
7. По дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям, в рамках изучения которых запланирована подготовка курсового проекта (работы) или в качестве промежуточной аттестации - проведение экзамена, предусмотрены консультации.

### Согласовано

Заместитель директора по учебно-методической работе		Е.В. Баширова
Декан факультета среднего профессионального образования		И.С. Камаева
Начальник учебного отдела		А.Н. Маркова