

УТВЕРЖДАЮ  
Директор Кировского областного  
государственного профессионального  
образовательного бюджетного учреждения  
«Вятско-Полянский механический техникум»  
(КОГПОБУ ВПМТ)



О.М. Мельников

Приказ №37-р от 01.09.2020г.

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

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

Квалификация- техник

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения - 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования – технический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) специальность **13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования( поотраслям)»**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	32	7	0	0	2	0	11	52
III курс	32	4	4	0	2	0	10	52
IV курс	22	3	5	4	1	6	2	43
Всего	125	14	9	4	7	6	34	199

План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Промежуточная аттестация	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)							
				самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем							I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего учебных занятий	Нагрузка на дисциплины и МДК			По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17нед	2 сем./24 нед.	3 сем./17н.	4 сем./17н./7 УП	5 сем./17 нед./2УП	6 сем./17/1УП /5ПП нед.	7 сем./23нед./ УП3/ПП5/4 ПДП/6ГИА	
						Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	17	18	19	20	
ОУД.00	Общеобразовательный цикл		1476	0	1404	812	592	0	0	45	27	612	864						
	Общие образовательные учебные дисциплины		934	0	886	364	522	0	0	30	18	367	567						
ОУД.01	Русский язык	~,Э	78		78	18	60					34	44						
	Промежуточная аттестация		24							15	9		24						
ОУД.02	Литература	~,ДЗ	117		117	117						48	69						
ОУД.03	Иностранный язык	~,ДЗ	117		117		117					51	66						
ОУД.04	Математика	~,Э	234		234	46	188					102	132						
	Промежуточная аттестация		24							15	9		24						
ОУД.05	История	~,ДЗ	117		117	97	20					51	66						
ОУД.06	Физическая культура	~,ДЗ	117		117		117					51	66						
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	~,ДЗ	70		70	50	20					30	40						
ОУД.08	Астрономия	~,ДЗ	36		36	36							36						
	Дисциплины по выбору из обязательных предметных областей		281	0	257	173	48	0	0	15	9	102	179						
ОУД.09	Родной язык		36		36								36						
ОУД.10	Физика	~,Э	121		121	103	18					68	53						
	Промежуточная аттестация		24							15	9		24						
ОУД.10	Информатика	~,ДЗ	100		100	70	30					34	66						
	Дополнительные по выбору		261	0	261	275	22	0	0	0	0	143	118						
УД.12	Химия	~,ДЗ	78		78	92	22					34	44						
УД.13	Обществознание (включая экономику и право)	~,ДЗ	108		108	108						34	74						



ОП.В.15	Проектирование электрической части подстанций	ДЗ	34		34	24	10										34		
ОП.В.16	Чтение электрических схем	ДЗ	34		34	24	10										34		
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>		<b>2356</b>	<b>124</b>	<b>1282</b>	<b>564</b>	<b>684</b>	<b>70</b>	<b>972</b>	<b>40</b>	<b>82</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>457</b>	<b>370</b>	<b>560</b>	<b>906</b>	
ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	ЭК	1223	104	793	291	488	30	288	12	26	0	0	63	197	161	188	614	
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	~,ДЗ, Экомпл.	256	69	187	47	140							34	85	68			
	Самостоятельная работа													29	40				
МДК.01.02	Электроснабжение	Экомпл.	85	17	68	20	48									68			
	Промежуточная аттестация		8							2	6					8			
	Самостоятельная работа															17			
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	~,ДЗ,Экомпл.	198		198	78	120										68	130	
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование		258	13	245	136	120										51	194	
	Самостоятельная работа																	13	
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования		100	5	95	10	60	30										51	44
	Промежуточная аттестация		18							6	12							18	
	Самостоятельная работа																5		
УП.01	Учебная практика	ДЗ	108						108						72			36	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	З	180						180									180	
	Экзамен квалификационный	ЭК компл. ПМ04	12							4	8							12	
ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	ЭК	236	2	102	24	60	20	108	8	16	0	0	0	0	106	130	0	
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	Э	104	2	102	24	60	20								34	68		
	Промежуточная аттестация		12							4	8							12	
	Самостоятельная работа																2		
УП.02	Учебная практика	ДЗ, ДЗ	108						108							72	36		

ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)																	
	Экзамен квалификационный	ЭК	12						4	8								12
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения	ЭК	225	0	165	65	80	20	36	8	16	0	0	0	0	0	50	175
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	~э	165		165	65	80	20									50	115
	Промежуточная аттестация		12							4	8							12
УП.03	Учебная практика	ДЗ	36						36									36
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)																	
	Экзамен квалификационный	ЭК	12							4	8							12
ПМ.04	Техническое обслуживание сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным устройством защиты	ЭК	117	0	69	53	16	0	36	4	8	0	0	0	0	0	0	117
МДК.04.01	Техническое обслуживание сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным устройством защиты	ДЗ	69		69	53	16											69
УП.04	Учебная практика	ДЗ	36						36									36
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)																	
	Экзамен квалификационный	ЭК компл.	12							4	8							12
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ЭК	555	18	153	131	40	0	360	8	16	0	0	0	260	103	192	0
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	э	34		34	34									34			
	Промежуточная аттестация		12							4	8				12			
МДК.В.05.02	Технология электромонтажных работ	~дз	137	18	119	97	40								34	85		
	Самостоятельная работа															18		
УП.05	Учебная практика	ДЗ	180						180						180			
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)	дз	180						180									180
	Экзамен квалификационный	ЭК	12							4	8							12
ПДП	Преддипломная практика		144						144									144
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216		216													216
<b>Всего</b>			<b>5940</b>	<b>124</b>	<b>4610</b>	<b>2230</b>	<b>2130</b>	<b>70</b>	<b>972</b>	<b>97</b>	<b>137</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>684</b>	<b>828</b>	<b>1476</b>





## Кабинеты:

- социально-экономических дисциплин;
- иностранного языка;
- математики;
- экологических основ природопользования;
- информационных технологий в профессиональной деятельности;
- инженерной графики;
- технической механики;
- материаловедения;
- правовых основ профессиональной деятельности;
- электробезопасности и охраны труда;
- безопасности жизнедеятельности;
- технического регулирования и контроля качества;
- технологии и оборудования производства электрических изделий;

## Лаборатории:

- автоматизированных информационных систем (АИС);
- электротехники и электронной техники;
- электрических машин;
- электрических аппаратов;
- метрологии, стандартизации и сертификации;
- электрического и электромеханического оборудования;
- технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования;
- электроснабжения;

## Мастерские:

- слесарно-механические;
- электромонтажные;

## Спортивный комплекс

- спортивный зал;
- открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
- место для стрельбы;
- бассейн;

## Залы:

- Библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
- Актный зал;