

Министерство образования и науки Пермского края

ЦМК программ подготовки рабочих и
служащих машиностроительного профиля
Протокол № 1 от 30.08.2018



В.В.Аспидов

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Пермский техникум промышленных и информационных технологий им. Б.Г. Изгагина"

наименование образовательного учреждения (организации)

по профессии среднего профессионального образования

13.01.10

код

Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)

наименование профессии

основного общего образования

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППКРС

квалификация:

Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППКРС

2г 10м

год начала подготовки по УП 2019

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 02.08.2013 № 802

1 Календарный учебный график

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

Обозначения:

Обучение по циклам и разделу "Физическая культура"

У

Учебная практика

Государственная итоговая аттестация

А

Промежуточная аттестация

П

Производственная практика

*

Неделя отсутствует

К

Каникулы

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по циклам и разделу "Физическая культура"						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА	Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика (Производственное обучение)			Производственная практика			Прове- дение				
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем											
	нед.	час. обяз. уч. зан.	нед.	час. обяз. уч. зан.	нед.	час. обяз. уч. зан.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.				
I	30 1/2	1098	14 1/6	510	16 1/3	588				10 1/2	2 5/6	7 2/3					11	52		
II	27 1/2	990	16 2/3	600	10 5/6	390	3 1/2	1/3	3 1/6				10		10		11	52		
III	19	684	7	252	12	432	1 1/2	1/2	1	2	1	1	16 1/2	8 1/2	8	2	2	43		
Всего	77	2772	37 5/6	1362	39 1/6	1410	5	5/6	4 1/6	12 1/2	3 5/6	8 2/3	26 1/2	8 1/2	18	2	24	147		

[illegible]

[illegible]

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	УД.02 Технология трудоустройства
				[6]	УД.03 Основы предпринимательской деятельности

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
УД.01	История Пермского края
УД.02	Технология трудоустройства
УД.03	Основы предпринимательской деятельности
УД.04	Проектная деятельность
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
УД.02	Технология трудоустройства
УД.03	Основы предпринимательской деятельности
УД.04	Проектная деятельность
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
УД.02	Технология трудоустройства
УД.03	Основы предпринимательской деятельности
УД.04	Проектная деятельность
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы

	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
	ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
		Защита выпускной квалификационной работы
ОК 4		Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
	УД.01	История Пермского края
	УД.02	Технология трудоустройства
	УД.03	Основы предпринимательской деятельности
	УД.04	Проектная деятельность
	ОП.01	Техническое черчение
	ОП.02	Электротехника
	ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Охрана труда
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
	МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
	МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
ОК 5		Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
	УД.02	Технология трудоустройства
	УД.03	Основы предпринимательской деятельности
	УД.04	Проектная деятельность
	ОП.01	Техническое черчение
	ОП.02	Электротехника
	ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Охрана труда
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
	МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
	МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
ОК 6		Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
	УД.02	Технология трудоустройства
	УД.03	Основы предпринимательской деятельности
	УД.04	Проектная деятельность
	ОП.01	Техническое черчение
	ОП.02	Электротехника
	ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Охрана труда
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
	МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций

	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
	МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
	ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
		Защита выпускной квалификационной работы
ОК 7		Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
	УД.01	История Пермского края
	ОП.01	Техническое черчение
	ОП.02	Электротехника
	ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Охрана труда
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
	МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
	МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
	ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
ПК 1.1		Выполнять слесарную обработку, пригонку и пайку деталей и узлов различной сложности в процессе сборки.
	ОП.01	Техническое черчение
	ОП.02	Электротехника
	ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Охрана труда
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
	МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.2		Изготавливать приспособления для сборки и ремонта.
	ОП.01	Техническое черчение
	ОП.02	Электротехника
	ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
	ОП.05	Охрана труда
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
	МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.3		Выявлять и устранять дефекты во время эксплуатации оборудования и при проверке его в процессе ремонта.
	ОП.01	Техническое черчение
	ОП.02	Электротехника
	ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
	ОП.05	Охрана труда
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ

	МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.4		Составлять дефектные ведомости на ремонт электрооборудования.
	ОП.01	Техническое черчение
	ОП.02	Электротехника
	ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
	ОП.05	Охрана труда
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
	МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.1		Принимать в эксплуатацию отремонтированное электрооборудование и включать его в работу.
	ОП.01	Техническое черчение
	ОП.02	Электротехника
	ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
	ОП.05	Охрана труда
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
	МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.2		Производить испытания и пробный пуск машин под наблюдением инженерно-технического персонала.
	ОП.01	Техническое черчение
	ОП.02	Электротехника
	ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
	ОП.05	Охрана труда
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
	МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.3		Настраивать и регулировать контрольно-измерительные приборы и инструменты.
	ОП.01	Техническое черчение
	ОП.02	Электротехника
	ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
	ОП.05	Охрана труда
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
	МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.1		Проводить плановые и внеочередные осмотры электрооборудования.
	ОП.01	Техническое черчение
	ОП.02	Электротехника
	ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Охрана труда
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
		Защита выпускной квалификационной работы

ПК 3.2	Производить техническое обслуживание электрооборудования согласно технологическим картам.
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.3	Выполнять замену электрооборудования, не подлежащего ремонту, в случае обнаружения его неисправностей.
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
ВПК 1.5	Выполнять разборку и сборку электропривода станков
ОП.02	Электротехника
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ВПК 3.4	Выполнять работы по сборке и монтажу осветительных и силовых электрощитов
ОП.02	Электротехника
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
УП.03.01	Учебная практика

[illegible]

[illegible]

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	Русского языка и литературы
	2	Иностранного языка
	3	Математики
	4	Истории
	5	Основ безопасности жизнедеятельности
	6	Информатики
	7	Физики
	8	Химии
	9	Обществознания
	10	Биологии
	11	Географии
	12	Экологии
	13	технического черчения;
	14	электротехники;
	15	технической механики;
	16	материаловедения;
	17	охраны труда;
	18	безопасности жизнедеятельности.
		Лаборатории:
	1	информационных технологий;
	2	электротехники и электроники;
	3	контрольно-измерительных приборов;
	4	технического обслуживания электрооборудования.
		Мастерские:
	1	электромонтажная.
	2	слесарно-механическая;
		Спортивный комплекс:
	1	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
	2	спортивный зал;
	3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
		Залы:
	1	актовый зал.
	2	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;

Пояснения		
Учебный план по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей, всех видов практик, промежуточной и итоговой аттестации, а также самостоятельной учебной деятельности обучающихся.		
1.1. Нормативная база реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее-ППКРС) по профессии 13.01.10 «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования». Учебный план ППКРС среднего профессионального образования разработан в соответствии со следующими нормативными документами: - Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) утвержденным приказом № 802 от 02.08.2013 г. (в действующей редакции); - Приказом Минобрнауки России от 14 июня 2013г. №464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в действующей редакции); - Приказом Минобрнауки России от 16 августа 2013г. №968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (в действующей редакции); - Письмом Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и наук от 17 февраля 2014г. № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования»; - Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 29 декабря 2010г. № 189 (редакция от 25 декабря 2013г.) «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общих образовательных учреждениях» (вместе с СанПиН 2.4.2.2821-10. Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы» (зарегистрировано в Минюсте России 03.03.2011 № 19993);		
1.2. Организация учебного процесса и режим занятий. - учебный процесс начинается 1 сентября и заканчивается в соответствие с календарным учебным графиком; - продолжительность каникул, составляет 2 недели в зимний период, и 9 недель в летний период; - продолжительность учебной недели – 6 дней; - продолжительность учебных занятий – 45 минут, занятия группируются парами; - максимальный объем учебной нагрузки (включает все виды обязательной учебной нагрузки и самостоятельной работы обучающегося) составляет 54 академических часов в неделю; - обязательный объем аудиторной нагрузки (включает обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе модулей) составляет 36 часов в неделю; - лабораторные и практические занятия по дисциплинам «Иностранный язык», и «Информатика», проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек; - учебная практика в количестве 12 1/2 недель проводится в мастерских техникума. Производственная практика в количестве 26 1/2 недель проводится в организациях и на предприятиях; - учебная и производственная практика проводятся концентрированно в зависимости от графика учебного процесса. - консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные.		
1.3. Объем общеобразовательной подготовки составляет 2052 часа обязательной нагрузки и 3078 часов максимальной нагрузки. Индивидуальный проект выполняется за счет самостоятельной работы по выбранным обучающимися дисциплинам. Профиль подготовки - технологический. В качестве профильных дисциплин осваиваются ОУД.04 Математика в объеме 428 часов, ОУД.08 Информатика (162 часа), ОУД.09 Физика в объеме 270 часов.		
1.4. Формирование вариативной части ППКРС Вариативная часть в объеме 144 часов (обязательная учебная нагрузка) распределена следующим образом: • 44 часа – ОП.02 «Электротехника»; • 40 часов – МДК.01.02 «Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций»; • 60 часов – МДК.03.01 «Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций». За счет часов вариативной части, по согласованию с работодателем, у обучающихся формируются профессиональные компетенции: • ВПК 1.5 Выполнять разборку и сборку электропривода станков; • ВПК.3.4 Выполнять работы по сборке и монтажу осветительных и силовых электроустановок. Компетенции формируются в рамках освоения дисциплины ОП 02. Электротехника, и профессиональных модулей ПМ.01 Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций и ПМ.03 Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования. Соотношение обязательной и вариативной части образовательной программы составляет 80%/20%.		
1.5. Порядок аттестации обучающихся. - Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения учебных дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей и оценка уровня сформированности общих и профессиональных компетенций обучающихся. - Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. - Промежуточная аттестация обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты (в т.ч. комплексные) проводятся за счет времени, отведенного на дисциплину, экзамены (в т.ч. комплексные) проводятся за счет времени, отведенного учебным планом. Формой итоговой аттестации по профессиональному модулю является экзамен (квалификационный). - экзамен квалификационный проводится после изучения каждого профессионального модуля с целью проверки уровня освоения общих и профессиональных компетенций; - количество форм итогового контроля в каждом учебном году не превышает 8 экзаменов и 10 дифференцированных зачетов, в том числе комплексных. В указанное количество не входит аттестация по физической культуре; - Аттестация по итогам учебной практики проводится в форме дифференцированного зачета. - Аттестация по итогам производственной практики проводится в форме дифференцированного зачета.		
1.6. Государственная итоговая аттестация включает в себя выполнение и защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академических задолженностей и в полном объеме выполнившие учебный план. Объем времени отводимый на выполнение и защиту ВКР составляет 2 недели. По завершении обучения, при условии успешного прохождения итоговой аттестации обучающемуся выдается диплом о получении среднего профессионального образования, с присвоением квалификации «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования». Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, среднего по отрасли. Практикоориентированность профессиональной подготовки без учета практики составляет - 65 %. Практикоориентированность профессиональной подготовки с учетом учебной и производственной практики составляет - 82 %. ЦМК\Р[10]\С[2]		
Согласовано		
Председатель ЦМК преподавателей гуманитарных дисциплин	Дубровина Н.А.	
Председатель ЦМК преподавателей естественнонаучных дисциплин	Гуляева Е.Ю.	
Председатель ЦМК направления информационные технологии	Лекомцев Д.В.	
Председатель ЦМК преподавателей технологии, физической культуры и ОБЖ	Чураков А.Е.	
Председатель ЦМК программ подготовки рабочих и служащих машиностроительного профиля	Пономарева О.И.	
Председатель ЦМК программ подготовки рабочих и специалистов изобразительных и прикладных видов искусств	Безгодов В.В.	

	Код	Наименование ЦК
	1	ЦМК преподавателей гуманитарных дисциплин
	2	ЦМК преподавателей естественнонаучных дисциплин
	3	ЦМК направления информационные технологии
	4	ЦМК преподавателей технологии, физической культуры и ОБЖ
	5	ЦМК программ подготовки рабочих и служащих машиностроительного профиля
	6	ЦМК программ подготовки рабочих и специалистов изобразительных и прикладных видов искусств