

Согласовано

Директор ПУЦ  
АК ГК «Ростех»

  
А.А. Быбин

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г.



Утверждаю

Директор ГБПОУ Уфимский  
машиностроительный колледж

  
Б.М. Мусин

« 30 » 08 \_\_\_\_\_ 2023 г.



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих  
государственного бюджетного профессионального образовательного  
учреждения Уфимский машиностроительный колледж  
по профессии среднего профессионального образования  
13.01.10 **Электромонтёр по ремонту и обслуживанию  
электрооборудования (машиностроение)***

Квалификация: электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования.

Форма обучения - очная.

Нормативный срок обучения – 1 год и 10 мес.

на базе основного общего образования. Профиль получаемого профессионального образования – технологический.

### 1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии					
I	2	3	4		5	6	7	8
I курс	34	7	0		0	0	11	52
II курс	23	7	9		1	1	2	43
<b>Всего</b>	<b>57</b>	<b>14</b>	<b>9</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	<b>95</b>

*Staff*

## 2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	2	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)						
			3	4	5	Обязательная аудиторная			1 курс			2 курс						
						самостоятельная учебная работа	в т.ч. лабораторные и практические занятия	в т.ч. самостоятельные занятия	1 сем	2 сем	итог о за курс	3 сем	4 сем	итог о за курс				
1			4	5	6	7	7	7	8	9		10	11					
<b>Обязательная часть образовательной программы</b>																		
ООД	Блок ООД (10-11 класс)	0	1476	0	1476	674	32	32	346	576	922	454	100	554				
ООД.01	Русский язык	э *			72	36						36	36	0	36			
ООД.02	Литература	дз			108	54			34	38	72	36		36				
ООД.03	История	дз			136	46			36	48	84	52		52				
ООД.04	Обществознание	дз			72	34					0	22	50	72				
ООД.05	География	дз			72	28					0	22	50	72				
ООД.06	Иностранный язык	дз			72	70			34	38	72			0				
ООД.07	Математика	э			340	114			94	144	238	102		102				
ООД.08	Информатика	дз			108	80					48	60		60				
ООД.09	Физическая культура	дз			72	58			34	38	72			0				
ООД.10	ОБЖ	дз			68	46			34	34	68			0				
ООД.11	Физика	э			180	46			38	70	108	72		72				
ООД.12	Химия	дз			72	38					36	36		36				
ООД.13	Биология	дз			72	24			36	36	72			0				
	Выполнение индивидуального проекта				32				6	10	16	16		16				

*Толст.*





### 3. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Уфимский машиностроительный колледж на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО) 140446.03 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.08.2013 г. № 802, зарегистрирован Министерством юстиции рег. № 29611 от 20.08.2013г. (в ред. Приказов Минобрнауки России от 22.08.2014 N 1039, от 17.03.2015 N 247, Приказов Минпросвещения России от 13.07.2021 N 450, от 01.09.2022 N 796); Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413, зарегистрирован Министерством юстиции (рег. № 24480 от 07.06.2012 г.) с изменениями, внесенными Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 12 августа 2022 г. № 732; Приказа Министерства просвещения от 24 августа 2022 г. № 762 Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования; Рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования; Устава государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Уфимский машиностроительный колледж.

Учебный план предназначен для реализации программы в сетевой форме с использованием ресурсов работодателя-заказчика (ПАО «ОДК-УМПО»). Учебный план программы является практико-ориентированным, практикоориентированность составляет 73 %.

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (машиностроение) предназначена для освоения в очной форме получения образования.

При формировании образовательной программы использован модульно-компетентностный подход. Организация учебного процесса осуществляется в соответствии с графиком учебного процесса и расписанием учебных занятий.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно графику учебного процесса.

При реализации образовательной программы устанавливаются такие виды учебных занятий, как урок, практическое занятие, лабораторное занятие, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная практика и производственная практика, а также могут проводиться другие виды учебных занятий. Для всех видов аудиторных занятий академический час установлен продолжительностью 45 минут. Объем учебно-производственной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

Учебная практика проводится сосредоточено при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей; производственная практика проводится концентрировано в цехах ПАО «ОДК – Уфимское моторостроительное производственное объединение», направление деятельности которого соответствует профилю подготовки обучающихся, регламентируется Положением о практике.

### **3.1. Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (машиностроение) сформирован на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) и федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования. Профиль получаемого профессионального образования – технологический.

На общеобразовательную подготовку с учетом профиля профессионального образования отводится 1476 часов обязательной нагрузки (в том числе промежуточная аттестация). Федеральный компонент среднего (полного) общего образования реализуется одновременно с изучением общепрофессиональных и профессиональных курсов, дисциплин (модулей) в течение всего срока освоения ППКРС.

В учебном плане предусмотрено самостоятельное выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение периода освоения общеобразовательных (профильных) учебных предметов в рамках учебного времени в количестве 32 часов.

При изучении общеобразовательного цикла программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования предусмотрена возможность организации работы обучающихся и педагогических работников с применением дистанционных образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся ст.16 №273-ФЗ.

### **3.2. Формирование вариативной части ППКРС**

При формировании вариативной части программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих было учтено мнение ПАО «ОДК-УМПО», в результате чего были выявлены основные профессиональные компетенции, необходимые выпускникам для работы на ПАО «ОДК-УМПО». На формирования данных профессиональных компетенций были увеличены часы профессиональных модулей в части практической подготовки на получение дополнительных компетенций: Производить проверку аппаратуры и

приборов электроприводов после ремонта; Проводить ремонтные работы электрической системы станочного и другого технологического оборудования.

*Лоб*

### **3.3. Формы проведения промежуточной аттестации.**

Для проведения промежуточной аттестации обучающихся определены следующие формы: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, квалификационный экзамен. Порядок проведения промежуточной аттестации определяется Положением о промежуточной аттестации обучающихся ГБПОУ Уфимский машиностроительный колледж.

Промежуточная аттестация в рамках общеобразовательного цикла проводится за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплин. На промежуточную аттестацию в рамках профессионального цикла выделяется 36 часов.

### **3.4. Формы проведения государственной (итоговой) аттестации**

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена; порядок ее подготовки и проведения определяется Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования.

План одобрен решением педагогического совета ГБПОУ Уфимский машиностроительный колледж протокол № 8 от 28 августа 2023 года, утверждено приказом ГБПОУ Уфимский машиностроительный колледж №135/1 от 31.08.2023 г.