



УТВЕРЖДАЮ  
 Директор ГБПОУ  
 Белоречий металлургический колледж  
 Г.К. Хубетдинов  
 " 2023 г.  
 Приказ № 316 от 28 апреля 2023 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих  
**ГБПОУ Белоречий металлургический колледж**  
**профессия: 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)**  
 квалификация: электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

Форма обучения: очная  
 Нормативный срок освоения ППКРС:  
**1 год 10 мес.**  
 Базовое образование: основное общее  
 Профиль получаемого профессионального образования: технологический  
 начало подготовки: 01.09.2023  
 конец подготовки: 30.06.2025

Регистрационный № 29611

### 1. График учебного процесса

### 2. Сводные данные по бюджету времени

| Курсы | Сентябрь     |   |    |    | Октябрь      |    |    |    | Ноябрь       |    |    |    | Декабрь      |   |    |    | Январь       |   |    |    | Февраль      |   |    |    | Март         |    |    |        | Апрель       |    |      |    | Май          |    |    |    | Июнь   |       |        |                  | Июль    |                   |     |               | Август       |              |      |    | Курсы | Теоретич. обучение |    | Промежуточная аттестация | Практика, подготовка к итоговой аттестации |    |    |  | Всего, нед |
|-------|--------------|---|----|----|--------------|----|----|----|--------------|----|----|----|--------------|---|----|----|--------------|---|----|----|--------------|---|----|----|--------------|----|----|--------|--------------|----|------|----|--------------|----|----|----|--------|-------|--------|------------------|---------|-------------------|-----|---------------|--------------|--------------|------|----|-------|--------------------|----|--------------------------|--|----|----|--|------------|
|       | 29.09.-05.10 |   |    |    | 27.10.-02.11 |    |    |    | 29.12.-04.01 |    |    |    | 26.01.-01.02 |   |    |    | 23.02.-01.03 |   |    |    | 30.03.-05.04 |   |    |    | 27.04.-03.05 |    |    |        | 29.06.-05.07 |    |      |    | 27.07.-02.08 |    |    |    | неделя | часов | неделя | учебная практика | профиль | предметно-мша.оп. | ГИА | Каникулы, нед |              |              |      |    |       |                    |    |                          |  |    |    |  |            |
|       | 1            | 8 | 15 | 22 | 6            | 13 | 20 | 27 | 3            | 10 | 17 | 24 | 1            | 8 | 15 | 22 | 2            | 9 | 16 | 23 | 2            | 9 | 16 | 23 | 6            | 13 | 20 | 27     | 4            | 11 | 18   | 25 | 1            | 8  | 15 | 22 |        |       |        |                  |         |                   |     |               | 29.06.-05.07 | 27.07.-02.08 | 3    | 10 |       | 17                 | 24 |                          |  |    |    |  |            |
| 1     |              |   |    |    |              |    |    |    |              |    |    |    |              |   |    |    |              |   |    |    |              |   |    |    |              |    |    |        |              |    |      |    |              |    |    |    |        |       |        |                  |         |                   |     |               | 1            | 39           | 1404 | 2  |       |                    |    |                          | 11   | 52 |    |  |            |
| 2     |              |   |    |    |              |    |    |    |              |    |    |    |              |   |    |    |              |   |    |    |              |   |    |    |              |    |    |        |              |    |      |    |              |    |    |    |        |       |        |                  |         |                   |     |               | 3            | 24           | 864  | 1  | 5     | 10                 |    |                          | 1  | 2  | 43 |  |            |
|       |              |   |    |    |              |    |    |    |              |    |    |    |              |   |    |    |              |   |    |    |              |   |    |    |              |    |    | ИТОГО: |              | 63 | 2268 | 3  | 5            | 10 | 0  | 1  | 13     | 95    |        |                  |         |                   |     |               |              |              |      |    |       |                    |    |                          |  |    |    |  |            |

#### Обозначения:

|     |     |     |     |  |
|-----|-----|-----|-----|--|
| □   | □   | □   | □   | Теоретическое обучение, неделя                               |
| ⋮   | ⋮   | ⋮   | ⋮   | Промежуточная аттестация, неделя                             |
| □   | □   | □   | □   | Практика по профилю специальности (производственная, неделя) |
| У   | У   | У   | У   | Учебная практика, недель                                     |
| ГИА | ГИА | ГИА | ГИА | Государственная итоговая аттестация                          |
| К   | К   | К   | К   | Каникулы   |

**2.2 План учебного процесса (программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 13.01.10  
Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям))**

| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК. Практик | Формы промежуточной аттестации |                  |           |             | Объем образовательной программы (академических часов) |                        |  |             |                        |            | 1 курс               |                | 2 курс         |                |                                       |          |                          |
|--------|--|--------------------------------|------------------|-----------|-------------|---|------------------------|--|-------------|------------------------|------------|----------------------|----------------|----------------|----------------|---------------------------------------|----------|--------------------------|
|        |  | 1 семестр                      | 2 семестр        | 3 семестр | 4 семестр   | Всего   | самостоятельная работа | Работа обучающегося во взаимодействии с преподавателем |             |                        |            |                      | 1 сем. 17н. ТО | 2 сем. 22н. ТО | 3 сем. 17н.ТО; | 4 сем. 7 н.ТО; 5н. УП; 10н.ПП; 1н.ГИА |          |                          |
|        |  |                                |                  |           |             |   |                        | Всего во взаимодействии с преподавателем               | по УД и МДК |                        |            |                      |                |                |                |                                       | Практика | Промежуточная аттестация |
|        |  |                                |                  |           |             |   |                        |  | всего       | теоретическое обучение | в т.ч.     | лаб. и прак. занятия |                |                |                |                                       |          |                          |
|        |  |                                |                  |           |             |   |                        |  |             |                        |            | 612                  | 792            | 612            | 252            |                                       |          |                          |
|        | <b>Всего</b>   |                                | 1з/ 19дз /10э    |           | <b>3384</b> | <b>432</b>  | <b>2952</b>            | <b>2268</b>  | <b>1109</b> | <b>1159</b>            | <b>540</b> | <b>108</b>           | <b>612</b>     | <b>792</b>     | <b>612</b>     | <b>828</b>                            |          |                          |
| ОД.00  | Общеобразовательный цикл   |                                | 2к/р/ - /9дз/ 3э |           | <b>1476</b> | <b>0</b>  | <b>1476</b>            | <b>1404</b>  | <b>689</b>  | <b>715</b>             | <b>0</b>   | <b>72</b>            | <b>612</b>     | <b>792</b>     | <b>0</b>       | <b>0</b>                              |          |                          |
| ОУП.00 | Общие учебные предметы   |                                | 2к/р/1з/7дз/     |           | <b>891</b>  | <b>0</b>  | <b>891</b>             | <b>873</b>   | <b>394</b>  | <b>479</b>             | <b>0</b>   | <b>18</b>            | <b>391</b>     | <b>482</b>     | <b>0</b>       | <b>0</b>                              |          |                          |
| БД.01  | Русский язык   |                                | э                |           | 96          |   | 96                     | 78   | 25          | 53                     |            | 18                   | 34             | 44             |                |                                       |          |                          |
| БД.02  | Литература   |                                | дз               |           | 100         |   | 100                    | 100  | 62          | 38                     |            |                      | 34             | 66             |                |                                       |          |                          |
| БД.03  | История  |                                | дз               |           | 134         |   | 134                    | 134  | 88          | 46                     |            |                      | 68             | 66             |                |                                       |          |                          |
| БД.04  | Обществознание   |                                | дз               |           | 78          |   | 78                     | 78   | 40          | 38                     |            |                      | 34             | 44             |                |                                       |          |                          |
| БД.05  | География  |                                | дз               |           | 44          |   | 44                     | 44   | 24          | 20                     |            |                      |                | 44             |                |                                       |          |                          |
| БД.06  | Иностранный язык   |                                | дз               |           | 78          |   | 78                     | 78   | 4           | 74                     |            |                      | 34             | 44             |                |                                       |          |                          |
| БД.07  | Информатика  |                                | дз               |           | 95          |   | 95                     | 95   | 29          | 66                     |            |                      | 51             | 44             |                |                                       |          |                          |
| БД.08  | Физическая культура  |                                | з                |           | 78          |   | 78                     | 78   | 4           | 74                     |            |                      | 34             | 44             |                |                                       |          |                          |
| БД.09  | ОБЖ  |                                | дз               |           | 78          |   | 78                     | 78   | 58          | 20                     |            |                      | 34             | 44             |                |                                       |          |                          |
| БД.10  | Химия  |                                | дз               |           | 76          |   | 76                     | 76   | 38          | 38                     |            |                      | 34             | 42             |                |                                       |          |                          |
| БД.11  | Биология   |                                | к/р              |           | 34          |   | 34                     | 34   | 22          | 12                     |            |                      | 34             |                |                |                                       |          |                          |
| ПД.00  | Профильные дисциплины  |                                | - / - / 2э       |           | <b>475</b>  | <b>0</b>  | <b>475</b>             | <b>421</b>   | <b>247</b>  | <b>174</b>             | <b>0</b>   | <b>54</b>            | <b>187</b>     | <b>234</b>     | <b>0</b>       | <b>0</b>                              |          |                          |
| ПД.01  | Математика   |                                | э                |           | 295         |   | 295                    | 265  | 121         | 144                    |            | 30                   | 119            | 146            |                |                                       |          |                          |
| ПД.02  | Физика   |                                | э                |           | 180         |   | 180                    | 156  | 126         | 30                     |            | 24                   | 68             | 88             |                |                                       |          |                          |
| ПОО.00 | Предлагаемы ОО   |                                | -1к/р/1дз/ -     |           | <b>110</b>  | <b>0</b>  | <b>110</b>             | <b>110</b>   | <b>48</b>   | <b>62</b>              | <b>0</b>   | <b>0</b>             | <b>34</b>      | <b>76</b>      | <b>0</b>       |                                       |          |                          |
| ПОО.01 | Башкирский язык  |                                | к/р              |           | 78          |   | 78                     | 78   | 40          | 38                     |            |                      | 34             | 44             |                |                                       |          |                          |
| ПОО.02 | Основы проектной деятельности  |                                | дз               |           | 32          |   | 32                     | 32   | 8           | 24                     |            |                      |                | 32             |                |                                       |          |                          |
|        | <b>Профессиональная подготовка</b>                                     |                                | 8к/р/ 10дз / 7э  |           | <b>1908</b> | <b>432</b>  | <b>1476</b>            | <b>864</b>   | <b>420</b>  | <b>444</b>             | <b>540</b> | <b>36</b>            | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>612</b>     | <b>828</b>                            |          |                          |
| СГ.00  | Социально-гуманитарный цикл  |                                | 4к/р/ - /1дз/ -  |           | <b>432</b>  | <b>144</b>  | <b>288</b>             | <b>288</b>   | <b>144</b>  | <b>144</b>             | <b>0</b>   | <b>0</b>             | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>204</b>     | <b>84</b>                             |          |                          |
| СГ.01  | История России   |                                |                  | дз        | 72          | 24  | 48                     | 48   | 28          | 20                     |            |                      |                | 34             | 14             |                                       |          |                          |
| СГ.02  | Иностранный язык в профессиональной деятельности                       |                                |                  | к/р       | 72          | 24  | 48                     | 48   | 24          | 24                     |            |                      |                | 34             | 14             |                                       |          |                          |
| СГ.03  | Безопасность жизнедеятельности   |                                |                  | к/р       | 72          | 24  | 48                     | 48   | 32          | 16                     |            |                      |                | 34             | 14             |                                       |          |                          |
| СГ.04  | Физическая культура  |                                |                  | з         | 72          | 24  | 48                     | 48   | 4           | 44                     |            |                      |                | 34             | 14             |                                       |          |                          |

|  |  |  |  |     |            |            |            |            |            |            |            |           |          |          |            |            |
|--|--|--|--|-----|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|----------|----------|------------|------------|
| СГ.05  | Основы финансовой грамотности  |  |  | к/р | 72         | 24         | 48         | 48         | 28         | 20         |            |           |          |          | 34         | 14         |
| СГ.06  | Основы бережливого производства  |  |  | к/р | 72         | 24         | 48         | 48         | 28         | 20         |            |           |          |          | 34         | 14         |
| <b>ОП.00</b>   | <b>Общепрофессиональный цикл</b>   |  |  |     | <b>513</b> | <b>168</b> | <b>345</b> | <b>336</b> | <b>184</b> | <b>152</b> | <b>0</b>   | <b>9</b>  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>238</b> | <b>98</b>  |
| ОП.01  | Техническое черчение и чтение чертежей   |  |  | к/р | 72         | 24         | 48         | 48         | 24         | 24         |            |           |          |          | 34         | 14         |
| ОП.02  | Электротехника с основами электроники  |  |  | к/р | 72         | 24         | 48         | 48         | 24         | 24         |            |           |          |          | 34         | 14         |
| ОП.03  | Основы технической механики  |  |  | к/р | 72         | 24         | 48         | 48         | 32         | 16         |            |           |          |          | 34         | 14         |
| ОП.04  | Электроматериаловедение  |  |  | дз  | 72         | 24         | 48         | 48         | 24         | 24         |            |           |          |          | 34         | 14         |
| ОП.05  | Охрана труда   |  |  | к/р | 72         | 24         | 48         | 48         | 32         | 16         |            |           |          |          | 34         | 14         |
| ОП.06  | Электробезопасность  |  |  | э   | 81         | 24         | 57         | 48         | 24         | 24         |            | 9         |          |          | 34         | 14         |
| ОП.07  | Электрические машины, электропривод и системы управления электроснабжением   |  |  | дз  | 72         | 24         | 48         | 48         | 24         | 24         |            |           |          |          | 34         | 14         |
| <b>П.00</b>  | <b>Профессиональный цикл</b>   |  |  |     | <b>963</b> | <b>120</b> | <b>843</b> | <b>240</b> | <b>92</b>  | <b>148</b> | <b>540</b> | <b>27</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>170</b> | <b>646</b> |
| ПМ.01  | Выполнение монтажа и наладки устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)                                    |  |  | Эм  | 409        | 61         | 348        | 123        | 49         | 74         | 216        | 9         | 0        | 0        | 102        | 237        |
| МДК.01.01  | Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ   |  |  | дз  | 102        | 34         | 68         | 68         | 18         | 50         |            |           |          |          | 68         |            |
| МДК.01.02  | Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных предприятий                                    |  |  | э   | 91         | 27         | 64         | 55         | 31         | 24         |            | 9         |          |          | 34         | 21         |
| УП.01  | Учебная практика   |  |  | дз  | 72         |            | 72         |            |            |            | 72         |           |          |          |            | 72         |
| УП.01  | Производственная практика  |  |  | дз  | 144        |            | 144        |            |            |            | 144        |           |          |          |            | 144        |
| ПМ.02  | Выполнение технического обслуживания устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)                            |  |  | Эм  | 328,5      | 35         | 294        | 69         | 19         | 50         | 216        | 9         | 0        | 0        | 34         | 251        |
| МДК.02.01  | Организация и технология проверки электрооборудования  |  |  | э   | 113        | 35         | 78         | 69         | 19         | 50         |            | 9         |          |          | 34         | 35         |
| УП.02  | Учебная практика   |  |  | дз  | 72         |            | 72         |            |            |            | 72         |           |          |          |            | 72         |
| ПП.02  | Производственная практика  |  |  | дз  | 144        |            | 144        |            |            |            | 144        |           |          |          |            | 144        |
| ПМ.03  | Выполнения ремонта и работ по предупреждению аварий и неполадок устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям) |  |  | Эм  | 189        | 24         | 165        | 48         | 24         | 24         | 108        | 9         | 0        | 0        | 34         | 122        |
| МДК.03.01  | Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных предприятий   |  |  | э   | 81         | 24         | 57         | 48         | 24         | 24         |            | 9         |          |          | 34         | 14         |
| УП.03  | Учебная практика   |  |  | дз  | 36         |            | 36         |            |            |            | 36         |           |          |          |            | 36         |
| ПП.03  | Производственная практика  |  |  | дз  | 72         |            | 72         |            |            |            | 72         |           |          |          |            | 72         |
| ГИА  | Государственная итоговая аттестация  |  |  |     | 36         |            | 36         |            |            |            |            |           |          |          |            | 36         |
| <b>Консультации 4 часа на обучающегося на каждый учебный год</b> |  |  |  |     |            |            |            |            |            |            | 32         |           | 13       | 14       | 17         | 16         |
| <b>Государственная (итоговая) аттестация</b>                     |  |  |  |     |            |            |            |            |            |            | 5н         | 180       |          |          |            | 180        |
| <b>демонстрационный экзамен</b>                                  |  |  |  |     |            |            |            |            |            |            | 10н        | 360       |          |          |            | 360        |
|  |  |  |  |     |            |            |            |            |            |            |            | 10        |          | 3        | 7          |            |
|  |  |  |  |     |            |            |            |            |            |            |            | 19        |          | 9        | 1          | 9          |
|  |  |  |  |     |            |            |            |            |            |            |            | 0         |          |          |            |            |
| <b>практикоориентированность</b>                                 |  |  |  |     | 70,09      |            |            |            |            |            |            |           |          |          |            |            |
|  |  |  |  |     |            |            |            |            |            |            |            | 1 курс    |          | 2 курс   |            |            |