

Министерство образования и науки Республики Башкортостан  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Стерлитамакский политехнический колледж

РАССМОТРЕНО и ПРИНЯТО

на заседании педагогического  
совета

Протокол № от \_\_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ СПК

М.Г. Загидуллин

«    » 2024 г.



### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих

по профессии **13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)**

квалификация: Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

форма обучения: очная

нормативный срок обучения: 1 год 10 месяцев

2024г.

| Индекс  | Наименование                                     | Всего       | В т.ч. в<br>форме<br>практ.<br>подгот. | Объем образовательной программы в академических<br>часах, по видам учебных занятий |                          |          |                       |              |                 | 1 курс           |            | 2 курс     |            |
|---|--|-------------|--|--|--------------------------|----------|-----------------------|--------------|-----------------|------------------|------------|------------|------------|
|   |  |             |  | Другие<br>виды<br>уч. зан.   | Лаб.<br>прак.<br>занятия | и        | Курс.раб<br>./ проект | Прак<br>тика | Самос<br>работа | Пром.<br>аттест. | 1 сем.     | 2 сем.     | 1 сем.     |
| 1   | 2  | 3           | 4                                      | 5  | 6                        | 7        | 8                     | 9            | 10              | 11               | 12         | 13         | 14         |
| <b>Обязательная часть образовательной программы</b> |  | <b>2628</b> | <b>798</b>                             | <b>1012</b>  | <b>1148</b>              | <b>0</b> | <b>432</b>            | <b>372</b>   |                 | <b>612</b>       | <b>864</b> | <b>612</b> | <b>576</b> |
| <b>Блок общеобразовательных дисциплин</b>           |  | <b>1476</b> | <b>0</b>                               | <b>702</b>   | <b>756</b>               | <b>0</b> | <b>0</b>              | <b>0</b>     | <b>18</b>       | <b>582</b>       | <b>562</b> | <b>294</b> | <b>38</b>  |
| ООД.01  | Русский язык                                     | 78          | 0                                      | 36   | 36                       | 0        | 0                     | 0            | Э               | 51               | 21+6Э      | 0          | 0          |
| ООД.02  | Литература                                       | 117         | 0                                      | 61   | 56                       | 0        | 0                     | 0            | ДЗ              | 34               | 48         | 35         | 0          |
| ООД.03  | Математика                                       | 234         | 0                                      | 200  | 28                       | 0        | 0                     | 0            | Э               | 68               | 96         | 64+6Э      | 0          |
| ООД.04  | Иностранный язык                                 | 117         | 0                                      | 0  | 117                      | 0        | 0                     | 0            | ДЗ              | 34               | 48         | 35         | 0          |
| ООД.05  | Информатика                                      | 131         | 0                                      | 33   | 98                       | 0        | 0                     | 0            | ДЗ              | 68               | 63         | 0          | 0          |
| ООД.06  | Физика   | 147         | 0                                      | 115  | 26                       | 0        | 0                     | 0            | Э               | 51               | 48         | 42+6Э      | 0          |
| ООД.07  | Химия  | 50          | 0                                      | 18   | 32                       | 0        | 0                     | 0            | ДЗ              | 34               | 16         | 0          | 0          |
| ООД.08  | Биология   | 36          | 0                                      | 20   | 16                       | 0        | 0                     | 0            | ДЗ              | 0                | 36         | 0          | 0          |
| ООД.09  | История  | 125         | 0                                      | 73   | 52                       | 0        | 0                     | 0            | ДЗ              | 68               | 57         | 0          | 0          |
| ООД.10  | Обществознание                                   | 72          | 0                                      | 38   | 34                       | 0        | 0                     | 0            | ДЗ              | 0                | 0          | 34         | 38         |
| ООД.11  | География  | 36          | 0                                      | 24   | 12                       | 0        | 0                     | 0            | ДЗ              | 36               | 0          | 0          | 0          |
| ООД.12  | Физ. культура                                    | 117         | 0                                      | 15   | 102                      | 0        | 0                     | 0            | ДЗ              | 68               | 49         | 0          | 0          |
| ООД.13  | ОБЖ  | 72          | 0                                      | 24   | 48                       | 0        | 0                     | 0            | ДЗ              | 34               | 38         | 0          | 0          |
| ООД.14  | Родной язык                                      | 36          | 0                                      | 12   | 24                       | 0        | 0                     | 0            | ДЗ              | 0                | 36         | 0          | 0          |
| ООД.15  | Черчение   | 36          | 0                                      | 12   | 24                       | 0        | 0                     | 0            | ДЗ              | 36               | 0          | 0          | 0          |
| ООД.16  | Экология   | 36          | 0                                      | 21   | 15                       | 0        | 0                     | 0            | ДЗ              | 0                | 0          | 36         | 0          |
| ООД.17  | Башкирский язык                                  | 36          | 0                                      | 0  | 36                       | 0        | 0                     | 0            | З               | 0                | 0          | 36         | 0          |
| <b>Социально – гуманитарный цикл</b>                |  | <b>216</b>  | <b>120</b>                             | <b>64</b>  | <b>152</b>               | <b>0</b> | <b>0</b>              | <b>126</b>   |                 | <b>0</b>         | <b>0</b>   | <b>108</b> | <b>108</b> |
| СГ.01   | История России                                   | 36          | 18                                     | 18   | 18                       | 0        | 0                     | 18           | З               | 0                | 0          | 36         | 0          |
| СГ.02   | Иностранный язык в профессиональной деятельности | 36          | 30                                     | 0  | 36                       | 0        | 0                     | 18           | ДЗ              | 0                | 0          | 0          | 36         |
| СГ.03   | Безопасность жизнедеятельности                   | 36          | 18                                     | 10   | 26                       | 0        | 0                     | 18           | ДЗ              | 0                | 0          | 0          | 36         |
| СГ.04   | Физическая культура                              | 36          | 18                                     | 0  | 36                       | 0        | 0                     | 36           | З               | 0                | 0          | 36         | 0          |
| СГ.05   | Основы финансовой грамотности                    | 36          | 18                                     | 18   | 18                       | 0        | 0                     | 18           | ДЗ              | 0                | 0          | 36         | 0          |

|                                  |  |            |            |            |            |          |            |            |          |           |            |            |            |
|----------------------------------|--|------------|------------|------------|------------|----------|------------|------------|----------|-----------|------------|------------|------------|
| СГ.06                            | Основы бережливого производства  | 36         | 18         | 18         | 18         | 0        | 0          | 18         | 3        | 0         | 0          | 0          | 36         |
| <b>Общепрофессиональный цикл</b> |  | <b>252</b> | <b>126</b> | <b>126</b> | <b>126</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>126</b> |          | <b>0</b>  | <b>108</b> | <b>72</b>  | <b>72</b>  |
| ОП.01                            | Техническое черчение и чтение чертежей   | 36         | 18         | 18         | 18         | 0        | 0          | 18         | ДЗ       | 0         | 36         | 0          | 0          |
| ОП.02                            | Электротехника с основами электроники  | 36         | 18         | 18         | 18         | 0        | 0          | 18         | ДЗ       | 0         | 36         | 0          | 0          |
| ОП.03                            | Основы технической механики  | 36         | 18         | 18         | 18         | 0        | 0          | 18         | ДЗ       | 0         | 0          | 36         | 0          |
| ОП.04                            | Электроматериаловедение  | 36         | 18         | 18         | 18         | 0        | 0          | 18         | ДЗ       | 0         | 36         | 0          | 0          |
| ОП.05                            | Охрана труда   | 36         | 18         | 18         | 18         | 0        | 0          | 18         | ДЗ       | 0         | 0          | 0          | 36         |
| ОП.06                            | Электробезопасность  | 36         | 18         | 18         | 18         | 0        | 0          | 18         | ДЗ       | 0         | 0          | 36         | 0          |
| ОП.07                            | Электрические машины, электропривод и системы управления электроснабжением                             | 36         | 18         | 18         | 18         | 0        | 0          | 18         | ДЗ       | 0         | 0          | 0          | 36         |
| <b>Профессиональный цикл</b>     |  | <b>684</b> | <b>552</b> | <b>120</b> | <b>114</b> | <b>0</b> | <b>432</b> | <b>120</b> |          | <b>30</b> | <b>194</b> | <b>138</b> | <b>322</b> |
| ПМ.01                            | Выполнение монтажа и наладки устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)            | <b>228</b> | <b>184</b> | <b>40</b>  | <b>38</b>  | <b>0</b> | <b>144</b> | <b>40</b>  | <b>6</b> | <b>30</b> | <b>126</b> | <b>0</b>   | <b>72</b>  |
| МДК.01.01                        | Технология выполнения монтажа и наладки устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям) | 78         | 40         | 40         | 38         | 0        | 0          | 40         | Э        | 30        | 48         | 0          | 0          |
| УП.01                            |  | 72         | 72         | 0          | 0          | 0        | 72         | 0          | 3        | 0         | 72         | 0          | 0          |
| ПП.01                            |  | 72         | 72         | 0          | 0          | 0        | 72         | 0          | ДЗ       | 0         | 0          | 0          | 72         |
| ПА                               | Промежуточная аттестация   | 6          | 0          | 0          | 0          | 0        | 0          | 0          | 6        | 0         | 6          | 0          | 0          |
| ПМ.02                            | Выполнение технического обслуживания устройств электроснабжения и                                      | <b>228</b> | <b>184</b> | <b>40</b>  | <b>38</b>  | <b>0</b> | <b>144</b> | <b>40</b>  | <b>6</b> | <b>0</b>  | <b>68</b>  | <b>16</b>  | <b>144</b> |

|   |   |            |            |           |           |          |            |           |          |          |          |            |            |
|---|---|------------|------------|-----------|-----------|----------|------------|-----------|----------|----------|----------|------------|------------|
|   | электрооборудования<br>(по отраслям)  |            |            |           |           |          |            |           |          |          |          |            |            |
| МДК.02.<br>01   | Технология<br>выполнения<br>технического<br>обслуживания<br>устройств<br>электропитания и<br>электрооборудования<br>(по отраслям)                               | 78         | 40         | 40        | 38        | 0        | 0          | 40        | Э        | 0        | 68       | 10         | 0          |
| УП.02   |   | 72         | 72         | 0         | 0         | 0        | 72         | 0         | 3        | 0        | 0        | 0          | 72         |
| ПП.02   |   | 72         | 72         | 0         | 0         | 0        | 72         | 0         | ДЗ       | 0        | 0        | 0          | 72         |
| ПА  | Промежуточная<br>аттестация   | 6          | 0          | 0         | 0         | 0        | 0          | 0         | 6        | 0        | 0        | 6          | 0          |
| <b>ПМ.03</b>  | <b>Выполнение ремонта<br/>и работ по<br/>предупреждению<br/>аварий и неполадок<br/>устройств<br/>электропитания и<br/>электрооборудования<br/>(по отраслям)</b> | <b>228</b> | <b>184</b> | <b>40</b> | <b>38</b> | <b>0</b> | <b>144</b> | <b>40</b> | <b>6</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>122</b> | <b>106</b> |
| МДК.03.<br>01   | Технология<br>выполнения ремонта и<br>работ по<br>предупреждению<br>аварий и неполадок<br>устройств<br>электропитания и<br>электрооборудования<br>(по отраслям) | 78         | 40         | 40        | 38        | 0        | 0          | 40        | Э        | 0        | 0        | 78         | 64         |
| ПП.03   |   | 144        | 72         | 0         | 0         | 0        | 72         | 0         | 3        | 0        | 0        | 38         | 106        |
| ПА  | Промежуточная<br>аттестация   | 6          | 72         | 0         | 0         | 0        | 72         | 0         | 6        | 0        | 0        | 6          | 0          |
| <b>Дополнительный<br/>профессиональный блок ОО<br/>НПО «Станкостроение»</b> |   | <b>288</b> |            | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b> |          | <b>0</b> |            | <b>288</b> |
| <b>Профессиональный цикл</b>  |   | <b>288</b> | <b>260</b> | <b>50</b> | <b>52</b> | <b>0</b> | <b>180</b> | <b>52</b> |          | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>288</b> |
| <b>ПМ.04</b>  | <b>Цифровизация</b>   | <b>288</b> | <b>260</b> | <b>50</b> | <b>52</b> | <b>0</b> | <b>180</b> | <b>52</b> |          | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>288</b> |

|           |   |             |             |             |             |          |            |            |    |            |            |            |            |
|-----------|---|-------------|-------------|-------------|-------------|----------|------------|------------|----|------------|------------|------------|------------|
|           | <b>электрических сетей</b>  |             |             |             |             |          |            |            |    |            |            |            |            |
| МДК.04.01 | Цифровизация объектов электроснабжения  | 36          | 80          | 50          | 52          | 0        | 0          | 52         | Э  | 0          | 0          | 0          | 36         |
| МДК.04.02 | Основы технического обслуживания устройств релейной защиты и автоматики электрических сетей | 60          |             |             |             |          |            |            |    |            |            |            | 60         |
| УП.04     |   | 72          |             |             |             |          |            |            |    |            |            |            | 72         |
| ПП.04     |   | 108         | 180         | 0           | 0           | 0        | 180        | 0          | З  | 0          | 0          | 0          | 108        |
| ПА        | Промежуточная аттестация  | 12          | 0           | 0           | 0           | 0        | 0          | 6          | ДЗ | 0          | 0          | 0          | 12         |
| ГИА       | Государственная итоговая аттестация   | 36          | 0           | 0           | 0           | 0        | 0          | 0          |    | 0          | 0          | 0          | 36         |
|           | <b>ИТОГО:</b>   | <b>2952</b> | <b>1058</b> | <b>1062</b> | <b>1200</b> | <b>0</b> | <b>612</b> | <b>372</b> |    | <b>612</b> | <b>864</b> | <b>612</b> | <b>864</b> |