

## Учебный план\*

по программе «Обучение на слесаря-электрика по ремонту  
электрооборудования»

| № п/п   | Наименование модуля                                                                                                                             | Академических часов |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Общепрофессиональный курс                                                                                                                       | 4 ч                 |
| Тема 2  | Общие сведения об устройстве электропроводок                                                                                                    | 4 ч                 |
| Тема 3  | Правила работы с мегомметром                                                                                                                    | 4 ч                 |
| Тема 4  | Виды электропроводок, конструкции и марки проводов                                                                                              | 4 ч                 |
| Тема 5  | Способы установки и крепления электропроводки                                                                                                   | 4 ч                 |
| Тема 6  | Устройство системы заземления и зануления                                                                                                       | 4 ч                 |
| Тема 7  | Устройство осветительных электроустановок. Основные элементы осветительных электроустановок                                                     | 4 ч                 |
| Тема 8  | Электрические схемы питания осветительных установок                                                                                             | 4 ч                 |
| Тема 9  | Материалы и изделия, применяемые для ремонта осветительных электроустановок                                                                     | 4 ч                 |
| Тема 10 | Виды, конструкция, назначение, возможности и правила использования инструментов и приспособлений для ремонта осветительных электроустановок     | 4 ч                 |
| Тема 11 | Устройство трехпроводной трехфазной системы электроснабжения с изолированной и заземленной нейтралью                                            | 4 ч                 |
| Тема 12 | Методики расчета электрического освещения                                                                                                       | 4 ч                 |
| Тема 13 | Виды и правила применения средств индивидуальной и коллективной защиты при выполнении электромонтажных работ                                    | 4 ч                 |
| Тема 14 | Порядок проведения планово-предупредительных осмотров и ремонтов цеховых осветительных электроустановок                                         | 4 ч                 |
| Тема 15 | Соединение деталей и узлов электромашин, электроприборов по простым электромонтажным схемам. Установка соединительных муфт, тройников и коробов | 4 ч                 |
| Тема 16 | Монтаж вводных устройств и распределительных щитков                                                                                             | 4 ч                 |
|         | Практические занятия                                                                                                                            | 96 ч                |

| № п/п | Наименование модуля | Академических часов |
|-------|---------------------|---------------------|
|       | <b>ИТОГО:</b>       | <b>160ч</b>         |

Утверждаю

Директор ООО МПЦ «Феникс» \_\_\_\_\_ Г.В. Котрухов



\* Данный учебный план представлен в ознакомительных целях и не является официальным учебным планом, утвержденным и применяемым организацией