

## Учебный план\*

по программе «Изготовитель жгутов»

| № п/п   | Наименование модуля                                                                      | Академических часов |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Основы материаловедения в производстве жгутов                                            | 6ч                  |
| Тема 2  | Охрана труда, промышленная безопасность и электробезопасность при изготовлении жгутов    | 8ч                  |
| Тема 3  | Устройство и принцип работы основного оборудования для изготовления жгутов               | 8ч                  |
| Тема 4  | Контроль качества сырья, полуфабрикатов и готовых жгутов                                 | 8ч                  |
| Тема 5  | Технологический процесс изготовления жгутов: от раскроя до финальной проверки и упаковки | 8ч                  |
| Тема 6  | Раскладка жгутов по шаблонам и обеспечение точности трассировки                          | 8ч                  |
| Тема 7  | Зачистка проводов и подготовка жил: режимы, инструменты, профилактика брака              | 8ч                  |
| Тема 8  | Обжим контактов и наконечников: технология, контроль качества, профилактика дефектов     | 4ч                  |
| Тема 9  | Пайка разъёмов и ответвлений: составы, режимы, контроль качества соединений              | 2ч                  |
| Тема 10 | Маркировка, защитные покрытия и финишная сборка жгутов                                   | 2ч                  |
| Тема 11 | Специфика изготовления жгутов для различных отраслей и условий эксплуатации              | 2ч                  |
|         | Практические занятия                                                                     | 96ч                 |
|         | <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