

## Учебный план\*

по программе «Обучение на резчика металла на ножницах и прессах»

| № п/п   | Наименование модуля                             | Академических часов |
|---------|-------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Устройство механических ножниц и прессов        | 4ч                  |
| Тема 2  | Правила работы на механическом оборудовании     | 4ч                  |
| Тема 3  | Различные виды механических ножниц и прессов    | 4ч                  |
| Тема 4  | Требования по технике безопасности              | 4ч                  |
| Тема 5  | Умение создавать и читать чертежи               | 4ч                  |
| Тема 6  | Разметка заготовок                              | 4ч                  |
| Тема 7  | Настойка станков                                | 4ч                  |
| Тема 8  | Проверка качества продукции                     | 4ч                  |
| Тема 9  | Оборудование рабочего места                     | 4ч                  |
| Тема 10 | Смена и заточка режущего инструмента            | 4ч                  |
| Тема 11 | Основы рубки и выпрессовки металла              | 4ч                  |
| Тема 12 | Материаловедение                                | 4ч                  |
| Тема 13 | Свойства металлов                               | 4ч                  |
| Тема 14 | Металлообработка                                | 4ч                  |
| Тема 15 | Металлорежущее и кузнечнопрессовое оборудование | 8ч                  |
|         | 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, утверждённым и применяемым организацией