

## Учебный план\*

по программе «Курс повышения квалификации в области  
неразрушающего контроля»

| № п/п  | Наименование модуля                                                                           | Академических часов |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1 | Основы неразрушающего контроля (НК): виды, принципы, применение.                              | 10ч                 |
| Тема 2 | Методы НК: ультразвуковой, радиографический, магнитопорошковый, визуальный, капиллярный и др. | 10ч                 |
| Тема 3 | Оборудование и инструменты: устройство, настройка, эксплуатация.                              | 8ч                  |
| Тема 4 | Нормативная база: стандарты, ГОСТы, международные требования.                                 | 10ч                 |
| Тема 5 | Практическое применение: контроль качества сварных соединений, конструкций, материалов.       | 8ч                  |
| Тема 6 | Безопасность и охрана труда при проведении НК.                                                | 10ч                 |
| Тема 7 | Анализ и интерпретация результатов контроля.                                                  | 16ч                 |
|        | <b>ИТОГО:</b>                                                                                 | <b>72ч</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