

## Учебный план\*

по программе «Повышение квалификации по курсу управление в технических системах»

| № п/п  | Наименование модуля                                                                                                            | Академических часов |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1 | Методы современной теории управления                                                                                           | 8ч                  |
| Тема 2 | Технологии проектирования и изготовления электронных устройств                                                                 | 10ч                 |
| Тема 3 | Принципы построения промышленных сетей и организации информационного обмена                                                    | 8ч                  |
| Тема 4 | Методы измерения и алгоритмы цифровой обработки информации                                                                     | 10ч                 |
| Тема 5 | Современные стандарты и требования, предъявляемые к системам управления                                                        | 8ч                  |
| Тема 6 | Перспективные технологии управления сложными техническими объектами                                                            | 10ч                 |
| Тема 7 | Принципы построения и структуры систем автоматизации и управления                                                              | 8ч                  |
| Тема 8 | Методы разработки алгоритмов управления техническими объектами и технологическими процессами на основе компьютерных технологий | 8ч                  |
| Тема 9 | Основы инженерного программирования и проектирования систем и технических средств управления.                                  | 2ч                  |
|        | <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, утверждённым и применяемым организацией

